ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал

2021

XXX

ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК

2045

EXPRESS-ISSUE

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

Том XXX

Экспресс-выпуск • Express-issue

2021 № 2045

СОДЕРЖАНИЕ

1157-1170 Дополнения к биографии Николая Николаевича Арцыбашева (1835-1878). Е.Э.ШЕРГАЛИН, Ю.М.БАРАНОВА

1171-1194 Сведения о гнездовании белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2020 году. К.Ю.ДОМБРОВСКИЙ, И.А.КОНДРАТЬЕВА, Л.И.ЧИРИНСКАЙТЕ

1194-1196 Виноград в зимнем питании полевого воробья *Passer montanus*. А.В.ЗАБАШТА, М.В.ЗАБАШТА

1196-1197 Встреча волчка *Ixobrychus minutus* на южном берегу Финского залива в Большой Ижоре (Ленинградская область). Ю.М.МИХАЙЛОВ

1197-1199 Зимние встречи зимородка *Alcedo atthis* и белой трясогузки *Motacilla alba* в Великих Луках. Л.А.БЕЛЯЕВА, Э.В.ГРИГОРЬЕВ

1199-1200 Распространение европейской кедровки *Nucifraga caryocatactes caryocatactes* в России. С.Н.СПИРИДОНОВ

1200-1207 Современное состояние редких видов птиц Байкало-Ленского заповедника. Н.М.ОЛОВЯННИКОВА

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

© Русский орнитологический журнал, 2021
Дата опубликования 1 марта 2021

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology
Published from 1992
Volume XXX
Express-issue
2021 № 2045

CONTENTS

1157-1170 Additions to the biography of Nikolai Nikolaevich Artsybashev (1835-1878). E. E. SHERGALIN, Yu. M. BARANOVA

1171-1194 Information about the nesting of the white stork *Ciconia ciconia* in the Leningrad Oblast in 2020. K. Yu. DONBROVSKY, I. A. KONDRATIEVA, L. I. CHIRINSKAYTE

1194-1196 Grapes in the winter diet of the tree sparrow *Passer montanus*. A. V. ZABASHTA, M. V. ZABASHTA

1196-1197 The record of the little bittern *Ixobrychus minutus* in Bolshaya Izhora on the southern coast of the Gulf of Finland (Leningrad Oblast). Yu. M. MIKHAILOV

1197-1199 Winter sightings of the kingfisher *Alcedo atthis* and the white wagtail *Motacilla alba* in Velikiye Luki (Pskov Oblast). L. A. BELYAEVA, E. V. GRIGORIEV

1199-1200 Range of the Eurasian nutcracker *Nucifraga caryocatactes caryocatactes* in Russia. S. N. SPIRIDONOV

1200-1207 Current state of rare birds in the Baikal-Lena nature reserve. N. M. OLOVYANNIKOVA

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

© The Russian Journal of Ornithology, 2021

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2045**: 1157-1170*

Дополнения к биографии Николая Николаевича Арцыбашева (1835-1878)

Е.Э.Шергалин, Ю.М.Баранова

Евгений Эдуардович Шергалин. Мензбировское орнитологическое общество. E-mail: zoolit@mail.ru
Юлия Михайловна Баранова. Зоологический музей, Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, ул. Большая Никитская, д. 6, Москва, 125009, Россия.
E-mail: baranovajul92@gmail.com

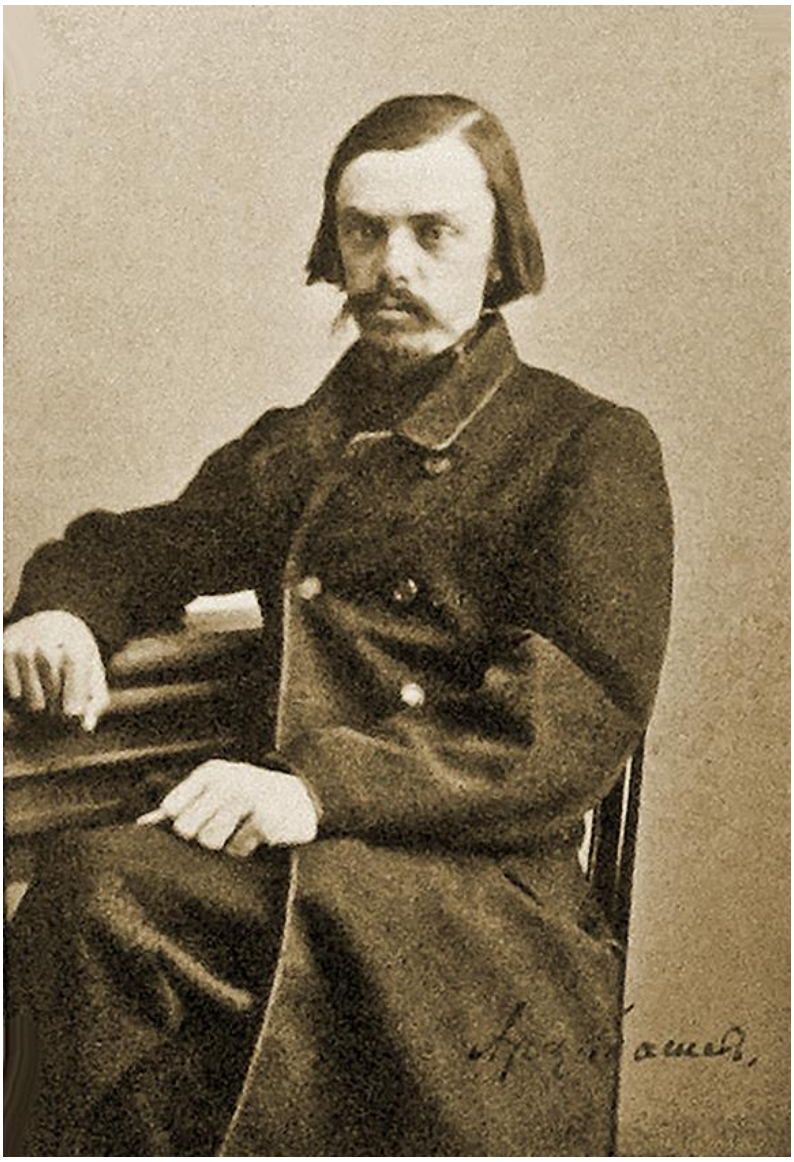
Поступила в редакцию 26 декабря 2020

В истории орнитологии Российской империи есть несколько человек, которые написали всего по одной-единственной работе о птицах. Однако эти публикации стали широко известными и на них до сих пор продолжают ссылаться современные авифаунисты. Одним из таких орнитологов был Василий Николаевич Бостанжогло (Шергалин 2020). Другой такой же известный, но мало писавший орнитолог – Николай Николаевич Арцыбашев (1834-1878) (Белик 2015, Белик 2017). Примечательно, что они оба работали в смежных и очень засушливых жарких регионах. В результате многолетних поисков нам удалось выяснить некоторые дополнительные штрихи жизни Н.Н.Арцибашева. Хорошим стимулом в розысках информации явилось и то обстоятельство, что Николай Николаевич является старшим братом Маргариты Николаевны Гран (в девичестве Арцыбашевой) – родной прапрапрабабушки одного из авторов этого очерка (ЕЭШ).

В 1859 году Николай Николаевич Арцыбашев в трудах Московского общества испытателей природы (МОИП) опубликовал на французском языке работу «Excursions et observations ornithologiques sur les bords la Sarpa en 1858». Со временем она стала библиографической редкостью. В 2015 году, через 156 лет после первой публикации, стараниями переводчика Леонида Ивановича Тараненко и редактора Виктора Павловича Белика в орнитологическом журнале «Стрепет» был опубликован перевод орнитологической части этой обширной статьи на русский язык. В предисловии к этому переводу редактор и издатель «Стрепета» В.П.Белик привёл крайне разрозненные сведения об Н.Н.Арцыбашеве, которые к тому моменту нам с большим трудом удалось собрать. До 2015 года нам было известно лишь имя Арцыбашева и то, что первой буквой отчества является буква «Н». Род Арцыбашевых очень большой и сильно разветвлённый и поиски сильно затруднялись этим обстоятельством (Астахов 2012; Казанское дворянство 2001).

Арцыбашевы – дворянский род, происходивший от немца «Петра, Кашпарова сына, Арцыбашева», переселившегося из Германии в Литву, а оттуда – в Россию в правление великого князя московского Василия III

Ивановича (начало XVI века). От этого Петра пошли 3 рода: 1) Арцыбашевых; 2) Арцыбышевых и 3) Арцыбушевых.



Портрет Николая Николаевича Арцыбашева. 1860-е годы.
Из архива МОИП. Любезно предоставлен М.В.Леоновым.

Пётр Арцыбашев имел двоих сыновей: 1) Андрей служил дьяком и участвовал в 1573 году в посольстве князя З.И.Сугорского к императору Максимилиану II; 2) Григорий был убит при взятии Казани 2 октября 1552 года и его имя вместе с другими вписано в синодик московского Успенского собора на вечное поминовение. Внук Андрея Петровича, Фёдор Михайлович, в качестве выборного от серпуховских дворян участвовал в 1613 году в избрании царём Михаила Фёдоровича Романова. Сыновья Григория Петровича, Василий Невзор и Матвей Торопец, дети боярские Бологовского погоста, в Водской пятине, новгородской земли, пожалованы (2 октября 1550 года) Иваном Грозным поместьями в Московском уезде. В XVII веке Арцыбашевы находились в городовых дворянах, стольниках и стряпчих (Михаил и Назарий Иевлевичи были

стольниками царицы Евдокии Фёдоровны в последней четверти XVII века). Правнук Василия Невзора, Иван Иванович, убит в 1659 году под Чудновым, а правнуки Торопца, Демид и Прокофий Перфильевичи, убиты в 1660 году под Конотопом. 13 Арцыбашевых, Арцыбышевых и Арцыбушевых владели поместьями в 1699 году (Долгоруков 1857).

Отрадно отметить, что герб ветви Арцыбашевых, к которой принадлежал Николай Николаевич, нёс орнитологические элементы – в левой половине щита изображена птица и вершину герба украшают три страусиных пера.

Дед Николая Александр Дмитриевич Арцыбашев (6 июня 1767 – 28 ноября 1821) на рубеже 1790-х годов женился на Анне Васильевне Шушериной (15 июля 1768 – 22 ноября 1817). В этом браке родилось 5 детей: три дочери – Татьяна, Мария, Софья и два сына – Николай (1 августа 1802 –?) и Дмитрий Александрович (3 ноября 1803 – ноябрь1831). Дмитрий Александрович, доводящийся нашему Николаю родным дядей, стал декабристом. Он погиб от болезни в 28 лет, но несмотря на столь краткую жизнь, успел оставить после себя научные труды по военной истории и краеведению Предкавказья. Он хорошо известен и ему посвящено несколько исследований (Радионов 2016).

Отец Николая Николай Александрович в начале 1830-х женился на Елизавете Алексеевне Муйшель (рубеж 1810-х – начало 1840-х). В этом браке, а затем в браке со второй супругой Пульхерией Ивановной Девлет-Кильдеевой родилось 6 детей: 3 дочери – Лидия, Екатерина и Маргарита и 3 сына – Николай (наш), Дмитрий и Александр.

Николай родился 17 января 1835 года. Сведений о том, где и как он учился грамоте и зоологии мы пока не имеем. Николай ещё в раннем

детстве потерял мать и рос с мачехой – второй женой отца Пульхерией Ивановной Девлет-Кильдеевой. С мачехой у него сложились хорошие отношения и когда Николай сам женился и пошли дети, то одну из своих дочерей он назвал Пульхерией. Всего же у него с супругой было пять детей и, как часто бывало в то время, они появлялись с интервалом в один год: Людмила (1869), Борис (1870), Наталья (1871), Пульхерия (1872) и попозже Владимир (1878).

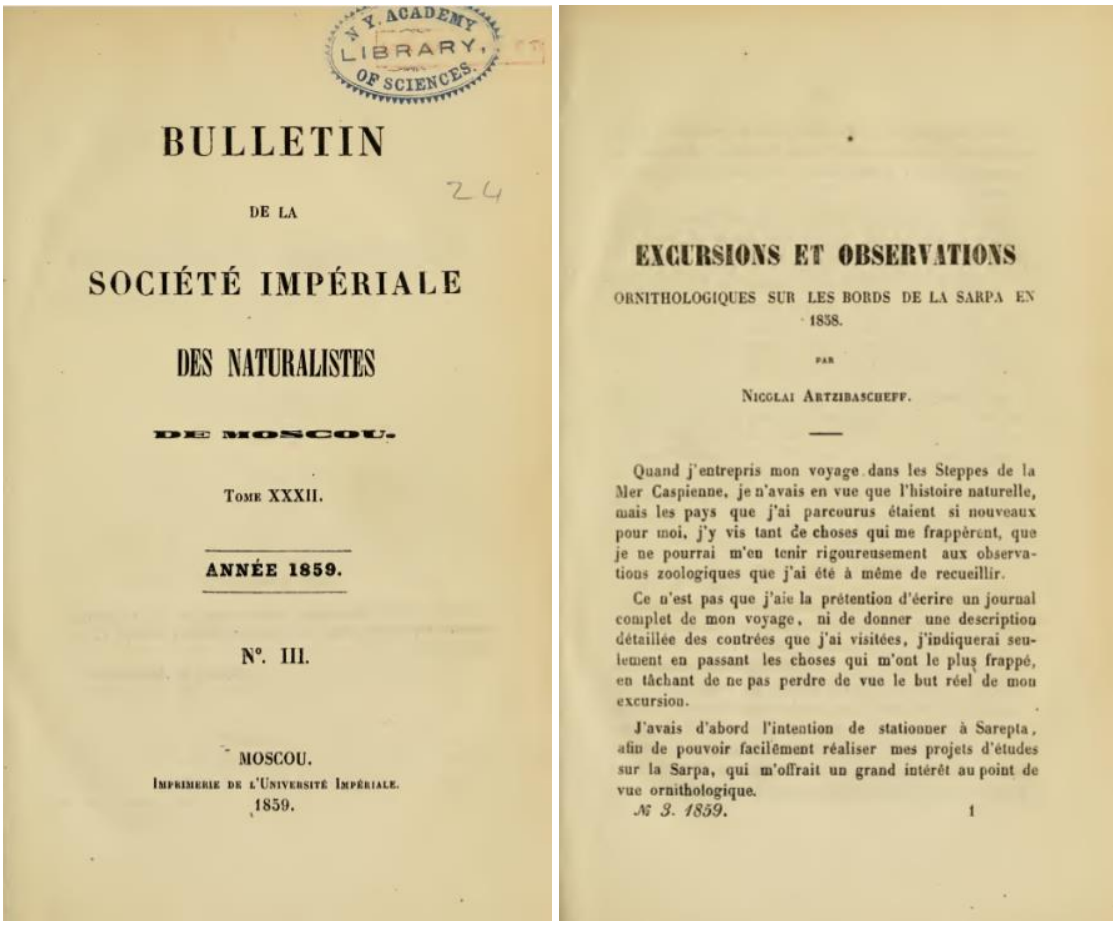
Склонность к наукам продемонстрировали многие представители рода Арцыбашевых. Например, помимо уже упомянутого дяди декабриста Дмитрия Александровича, один из самых знаменитых Арцыбашевых Николай Сергеевич Арцыбашев (1773-1841) – русский историк, поэт и прозаик, с 1822 года являлся членом-соревнователем МОИПа. Племянник нашего героя Дмитрий Дмитриевич Арцыбашев (1873-1942) – русский и советский инженер-механик, ставший одним из крупнейших специалистов по декоративному садоводству и цветоводству в СССР. Он был профессором Таврического университета и Харьковского сельскохозяйственного института и основал опытную станцию «Мещерская» по интродукции растений. Являясь соратником и коллегой Н.И.Вавилова, Дмитрий Дмитриевич был также арестован и умер в мае 1942 года в Бутырской тюрьме. Могила его неизвестна. В 1959 году он был реабилитирован. Его отец и младший брат Николая Дмитрий Николаевич (22 февраля 1837 – 13 августа 1917) был хранителем отдела изящных искусств Румянцевского музея.

Весной 1858 года молодой Николай Арцыбашев отправляется в экспедицию в Нижнее Поволжье. В 1859 году, то есть уже через год, в Бюллетене МОИП выходит на французском языке его единственная и хорошо известная работа «Экскурсия и орнитологические наблюдения за птицами Сарпы в 1858 году». Его вклад в науку описан профессором В.П.Беликом (2015).

О научной переписке Николая сохранились крайне фрагментарные и отрывочные сведения. Юный возраст экскурсанта (23 года) позволяет предположить, что эта экспедиция могла быть последипломной практикой молодого орнитолога.

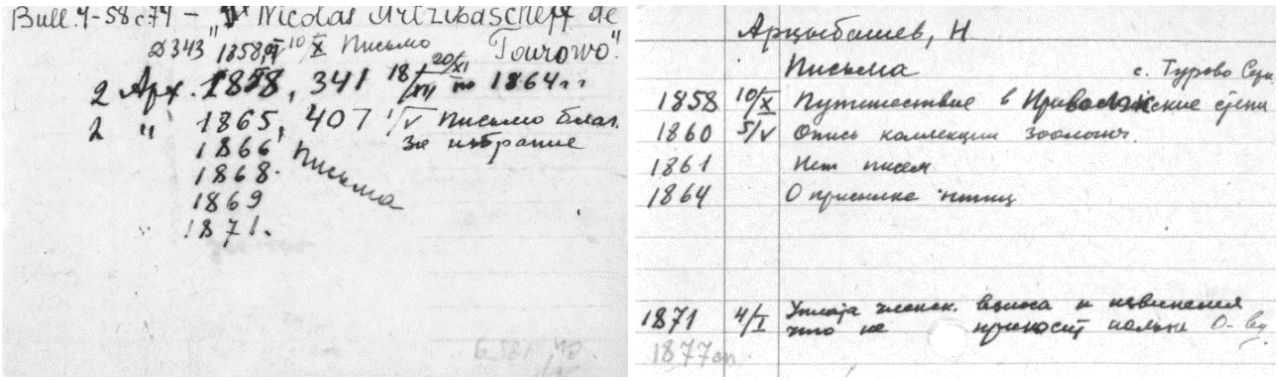
Научным кураторами исследований Н.Н.Арцыбашева были академики Карл Эрнст фон Бэр (1792-1876) и Фёдор Фёдорович Бранд (1802-1879) в Санкт-Петербурге. Консультативную помощь оказывал ещё один обрусевший немец – академик Эдуард Александрович Эверсманн (1794-1860) из Казани. Из книги В.Г.Гептнера об Э.А.Эверсмане известно, что «ещё за несколько дней до смерти он получил письмо от Арцыбашева с орнитологическими вопросами – ответы на его запрос к Ренару» (Гептнер 1940, с. 53). Также мы знаем, что в Зоологическом «музее сборы [есть] с Каспия и Киргизских степей середины-конца 19 в. Большая коллекция птицы поступила, кажется, в 1865. Помимо птиц, Н.Н. привёз из

киргизских степей черепах» (Любарский 2009, с. 476). В архиве Ильи Гавриловича Вознесенского (1816-1871) сохранилось «много писем, свидетельствующих о его дружеских связях: 9 января 1859 г. Николай Николаевич Арцыбашев из Серпухова шлёт Вознесенскому по железной дороге посылку с птицами, млекопитающими и гадами» (Андреев 1977, с. 143). Илья Гаврилович в те годы работал хранителем Зоологического музея Императорской Академии наук в Санкт-Петербурге, и остаётся непонятным при каких обстоятельствах эти сборы или, по крайней мере, их часть позже оказались в Москве. Во время своих экспедиционных поездок Н.Н.Арцыбашев встречался с известным коллектором и торговцем птицами Рюкбейлем (Artzibascheff 1859, Новомодный, Шергалин 2019).

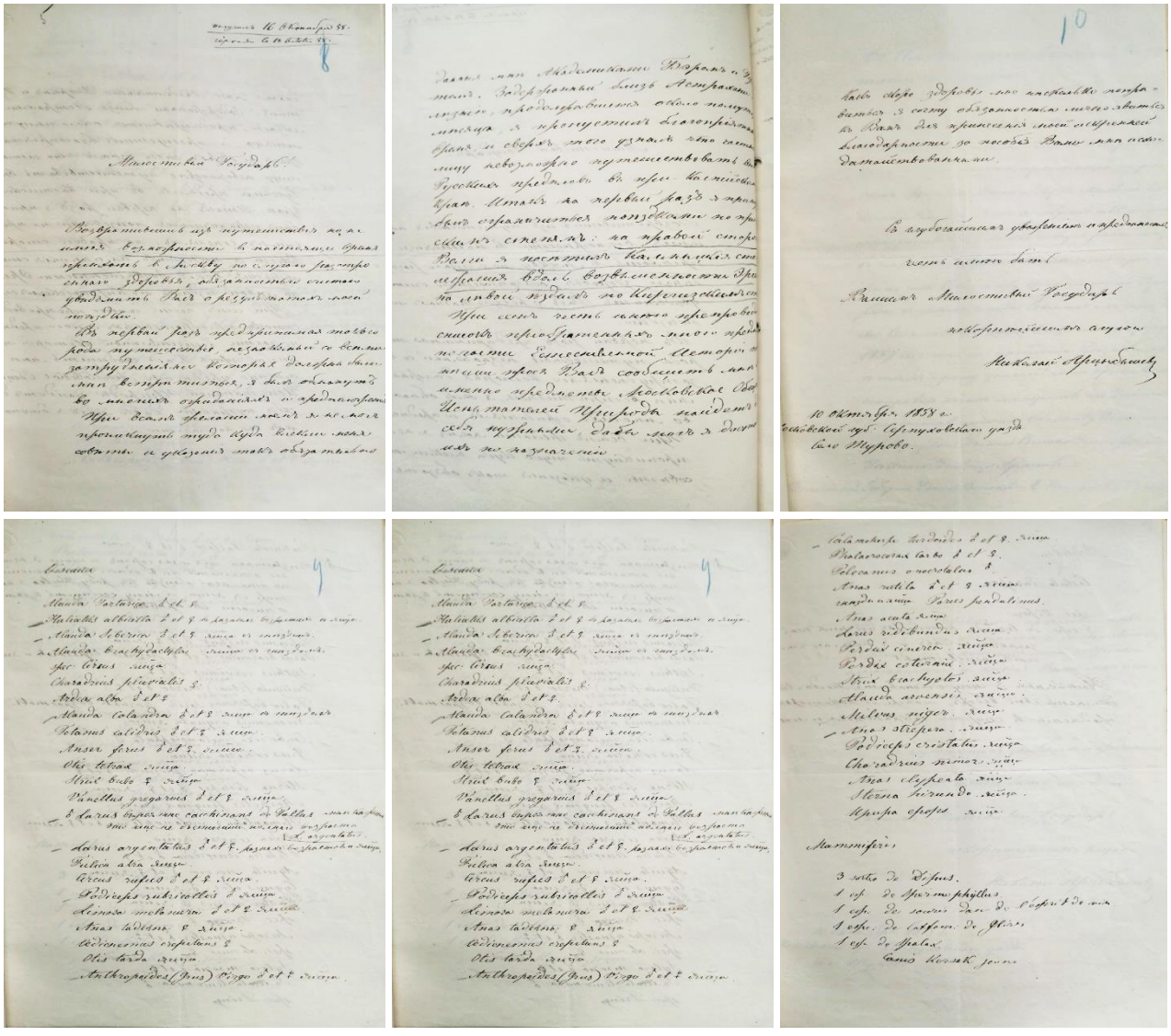


Николай успел провести свои научные орнитологические изыскания очень вовремя. У помещиков России сразу после отмены крепостного права Александром II в 1861 году сразу резко и заметно прибавилось новых забот и хлопот. Многим из них пришлось резко перестраивать жизнь и быт, менять уклад, профессии и учиться заново выстраивать отношения с бывшими крепостными уже на новых условиях хозяйствования. В 1860-е годы Н.Н.Арцыбашев был вынужден прекратить занятия наукой и уйти в семейное делопроизводство. Об этом свидетельствуют его письма, хранящиеся в архиве Московского общества испытателей природы.

Перечень писем можно видеть на учётной карточке из картотеки архива МОИП.



Карточки из архива МОИП. Любезно предоставлены М.В.Леоновым.



Первое письмо Н.Н.Арцыбашева в МОИП от 10 октября 1858 года с приложенным списком его сборов. Воспроизводится с любезного разрешения Библиотеки и архива МОИП.

Так как это первое письмо Н.Н.Арцыбашева в МОИП содержит важную и интересную информацию, то приводим его текст (без списка сборов) ниже отдельно.

Получен 16 октября 1858 года

Милостивый Государь!

Возвратившись из путешествия, но не имея возможности в настоящее время приехать в Москву по случаю расстроенного здоровья, обязанностью считаю уведомить Вас о результатах моей поездки.

В первый раз предпринимая такого рода путешествие, не знакомый со всеми затруднениями, которые должны были мне встретиться, я был обманут во многих ожиданиях и предположениях. При всём желании моём я не мог проникнуть туда, куда влекли меня советы и указания, так обязательно данные мне академиками Бэром и Брандтом. Задержанный близ Астрахани болезнью, продолжавшейся около полутора месяца, я пропустил благоприятное время и сверх того узнал, что частному лицу невозможно путешествовать вне Русских пределов в при-Каспийском Крае. Итак, на первый раз я принужден был ограничиться поездками по при-Каспийским степям. На правой стороне Волги я посетил Калмыцкие степи, лежащие вдоль возвышенности Эргени, на левой стороне ездил по Киргизским степям. При сём честь имею препроводить список приобретённых мною предметов по части Естественной Истории и покорнейше прошу Вас сообщить мне, какие именно предметы Московское Общество Испытателей Природы найдёт для себя нужными, дабы мог я доставить их по назначению. Коль скоро здоровье моё несколько поправиться, я сочту обязанностью лично явиться к Вам для принесения моей искренней благодарности за пособия, Вами мне исходатайствованными.

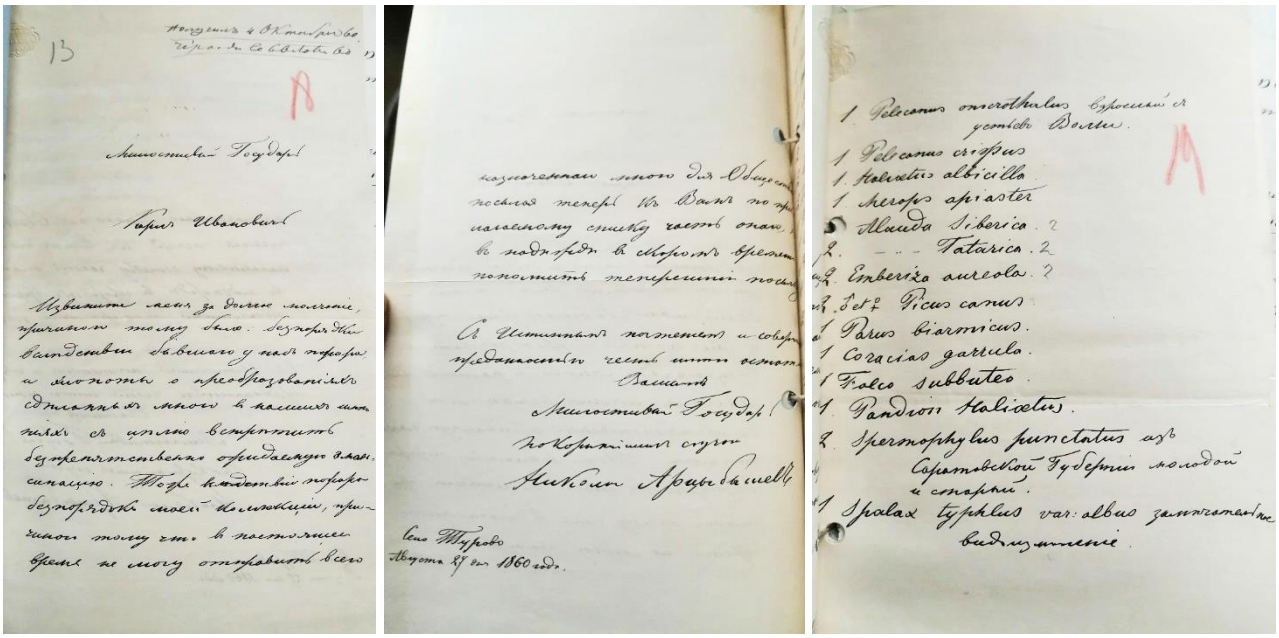
С глубоким уважением и преданностью честь имею быть
Вашим Милостивый Государь покорнейшим слугою

Николай Арцыбашев

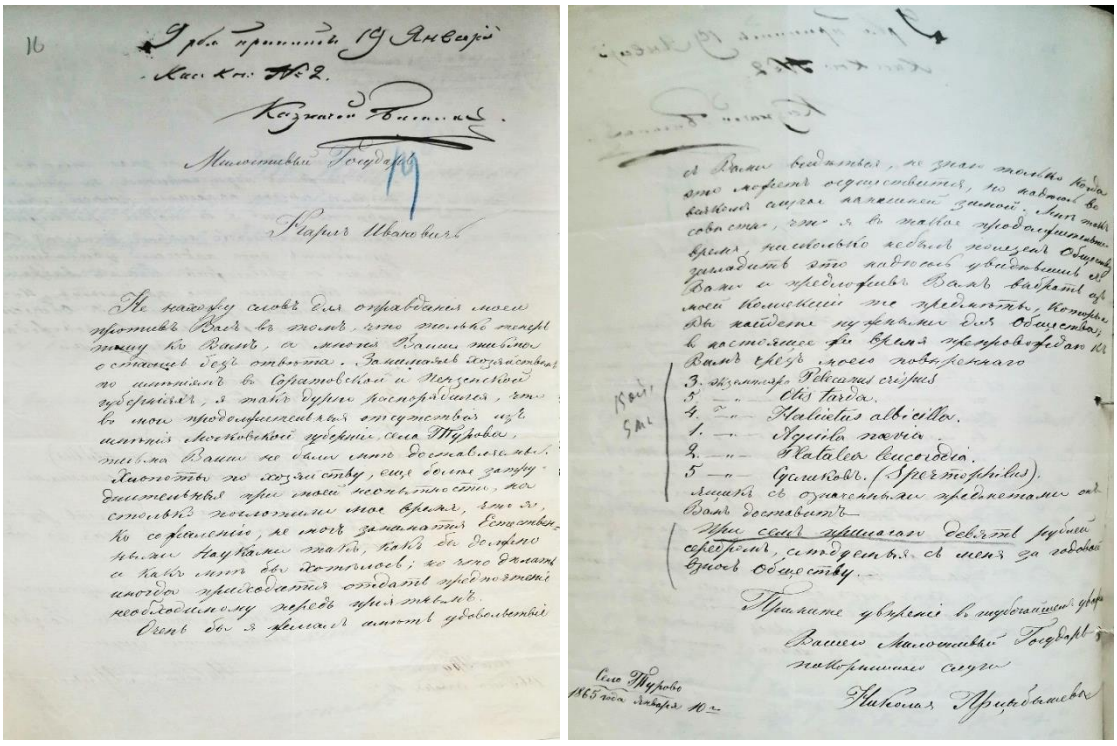
10 октября 1858
Московской губ. Серпуховского уезда, Село Турово.

Интересно, что все письма Н.Н.Арцыбашева написаны на русском языке, кроме 1861 года, когда он отправил три письма в МОИП, изложенные на французском языке. В письме от 4 декабря 1861 он сообщает, что отправляет 2 тушки дрофы и энтомологическую коллекцию, собранную Беккером в Сарепте. В другом письме от 12 марта 1861 он интересуется, нужны ли ещё другие тушки дрофы, и по поводу шкурок стерха сообщает, что послать их в Москву не может, так как отправил их уже в Амстердам. Ежегодно он исправно высылает свой членский взнос в Общество в размере 9 рублей серебром и, начиная с года Крестьянской реформы 1861 года, постоянно сожалеет о том, что больше не может принести пользу обществу, винит себя и кается, так как, будучи старшим сыном в семье, вынужден постоянно разъезжать по семейным имениям в Пензенской и Саратовской губерниях, составлять Уставные грамоты (согласно Крестьянской реформе 1861 года все помещики Империи обя-

заны были составлять такие грамоты – ревизии их хозяйств с поимённым списком крестьян и разделением земли между ними) и приводить дела в порядок. Н.Н.Арцыбашев в своих письмах в МОИП именует этот процесс эмансипацией хозяйств.



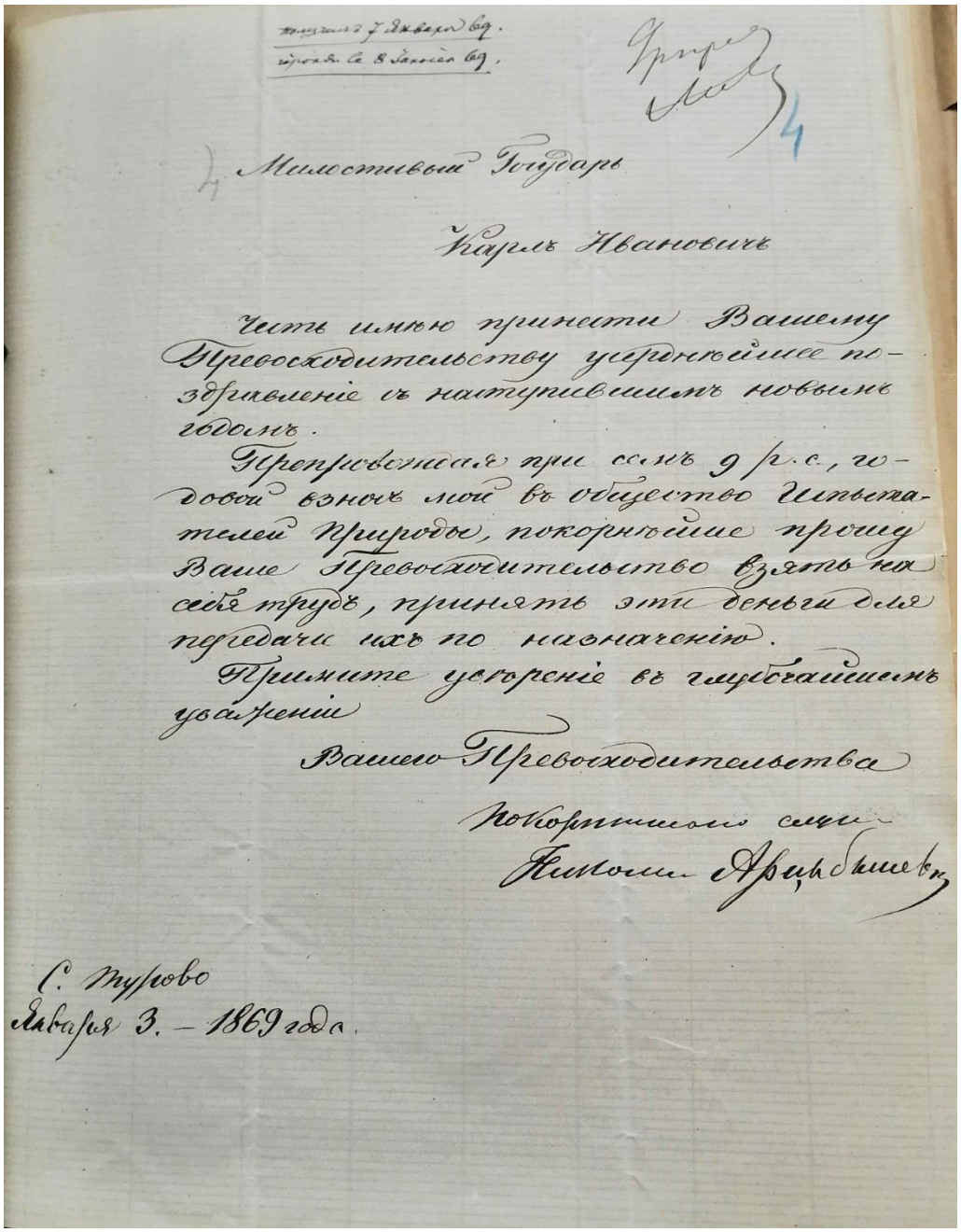
Письмо от 27 августа 1860 года содержит список видов в новой посылке в МОИП. Н.Н.Арцыбашев также жалуется в нём на случившийся пожар, из-за которого в его коллекциях возник беспорядок. Как покажет будущее, через 159 лет новый пожар окончательно разрушит этот несчастный дом.



Письмо от 10 января 1865 в котором Н.Н.Арцыбашев извещает, что с поверенным отправляет часть своей колекции в Зоомузей Московского университета.

Все письма Н.Н.Арцыбашева в МОИП адресованы Карлу Ивановичу Ренару (1809-1886) – выдающемуся естествоиспытателю, который был

почётным членом 43 разных обществ во всем мире. В 1846 году он по решению графа С.Г.Строганова был назначен хранителем Зоологического музея Московского университета. В 1840 году Фишер фон Вальдгейм привлёк Ренара к работе в Московском обществе испытателей природы, где на него были возложены обязанности секретаря. Также он был библиотекарем общества и редактором Бюллетеня МОИП; с 1872 года – вице-президентом, в 1884-1886 годах – президентом Московского общества испытателей природы, которое нередко даже называли Ренаровским обществом. На протяжении многих лет он вёл всю обширную деловую переписку общества по обмену коллекционными материалами и литературой, редактировал статьи и изыскивал средства на их публикацию в Бюллетене.



Милостивый Государь
Карль Иванович

Честь имею принести Вашему Превосходительству усерднейшее поздравленіе съ наступившимъ новымъ годомъ.

При семъ 9 р. с., годовой взносъ мой въ общество Испытателей Природы, покорнейше прошу Ваше Превосходительство взять на себя трудъ, принять эти деньги для передачи ихъ по назначенію.

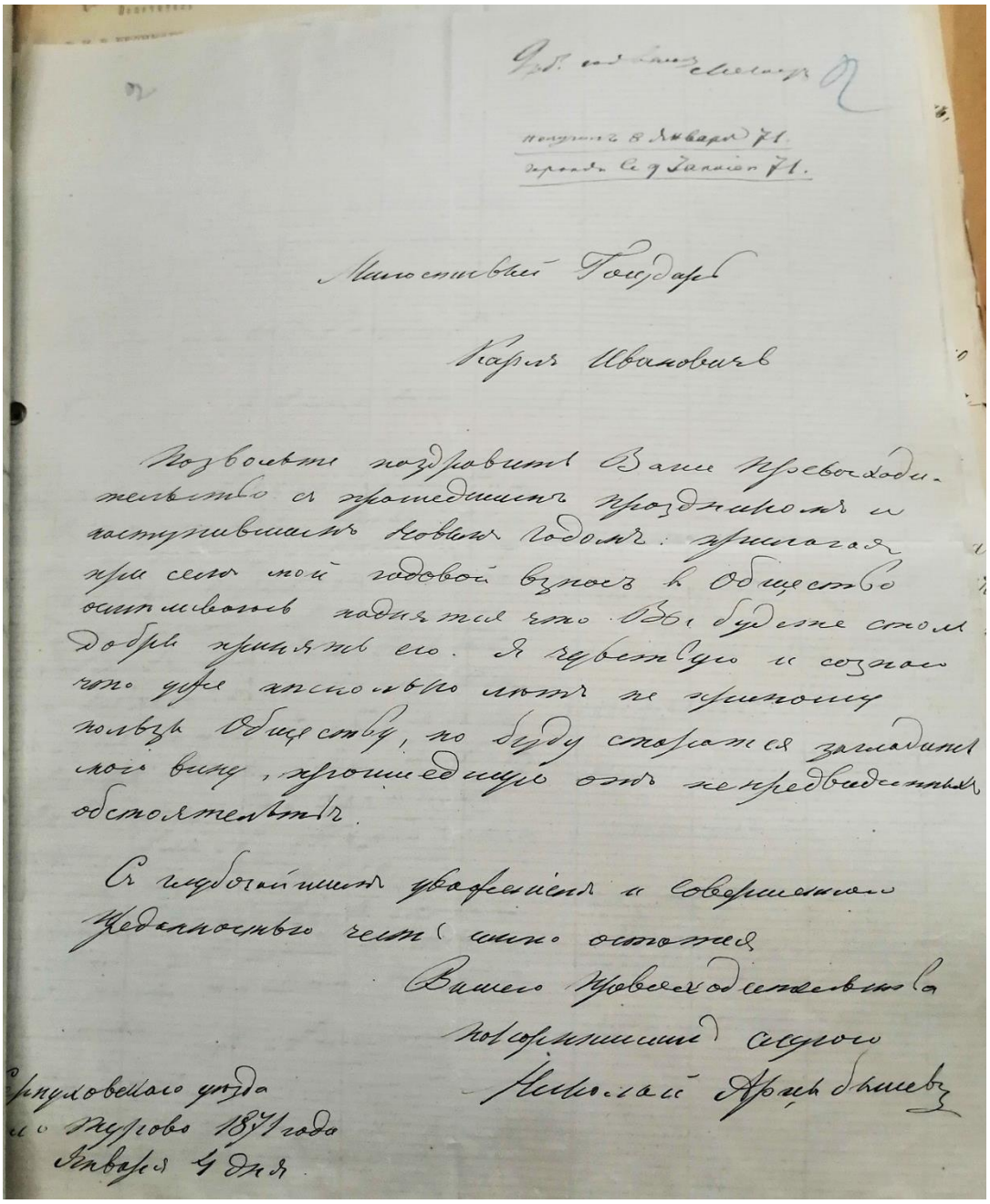
Примите уверенія въ глубочайшемъ уваженіи

Вашего Превосходительства

покорнѣйшій слуга
Николай Арцыбашевъ

С. Турово
Января 3. – 1869 года.

Поздравления с Новым Годом и уплата членского взноса от 3 января 1869 года.



Последнее письмо Н.Н.Арцыбашева в МОИП от 4 января 1871 года.

По сообщению орнитолога Зоологического музея Московского университета Павла Алексеевича Смирнова, в коллекции музея числится на данный момент 106 птиц с именем Николая Николаевича Арцыбашева, из них 26 экзотических птиц. Этикетки, подписанные рукой Арцыбашева, П.А.Смирнов и один из авторов (ЮМБ) не обнаружили.

На этикетках упоминаются такие локалитеты, как Бразилия, Филиппины, Гвиана (на фотографиях видны надписи на этикетках). Видимо, именно эту «экзотику» Николай Николаевич привёз или получил по обмену из Парижа. На этикетках обычно лишь сторонней рукой написано, что это из коллекции Арцыбашева. Бумагами на эти коллекции музей не располагает и точно сказать, как они были переданы, пока не представляется возможным.

Тушки птиц из коллекции Н.Н.Арцыбашева из хранилища орнитологического отдела Зоомузея МГУ. Любезно предоставлены орнитологическим отделом Зоомузея МГУ.

Тушки птиц из коллекции Н.Н.Арцыбашева из хранилища орнитологического отдела Зоомузея МГУ. Любезно предоставлены орнитологическим отделом Зоомузея МГУ.

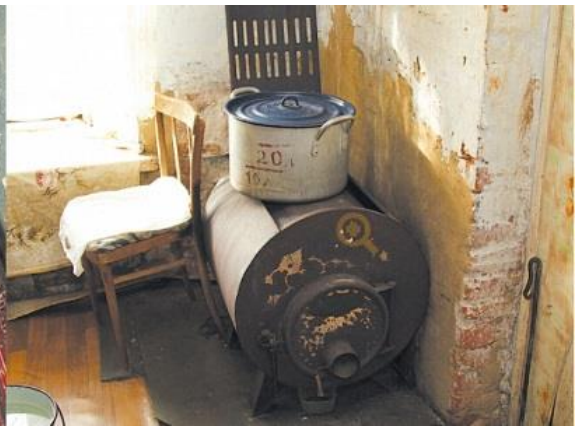
Muse	Post	Field In	Field N	Order	Family	Species	Det	Alti	Country	Region	District	Location
R	55912			Passeriformes	Cotingidae	Querula purpurata			Гвиана			
R	69925			Columbiformes	Columbidae	Streptopelia roseogrisea			из неволи			
R	72330			Coraciiformes	Coraciidae	Eurystomus orientalis orientalis			Филиппины			
R	102415			Caprimulgiformes	Caprimulgidae	Nyctidromus albicollis			Бразилия			
R	102434			Psittaciformes	Psittacidae	Pionus maximiliani	Редькин Я		Бразилия			
R	102467			Columbiformes	Columbidae	Ramphiculus jambu			Малайзия			п-ов Малакка
R	102469			Columbiformes	Columbidae	Patagioenas leucocephala			Респ. Гаити			(быв. Сан-Доминго)
R	102471			Columbiformes	Columbidae	Treron waalia			Эфиопия			(быв. Абиссиния)
R	102474			Columbiformes	Columbidae	Lopholaimus antarcticus			Австралия			(восточная часть)
R	102490			Charadriiformes	Charadriidae	Vanellus coronatus coronatus			ЮАР	Западно-Капская провинц		мыс Доброй Надежды
R	102492			Columbiformes	Columbidae	Columba leucomela			Австралия			(восточная часть)
R	102517			Caprimulgiformes	Caprimulgidae	Nyctidromus albicollis			Бразилия			
R	102527			Piciformes	Bucconidae	Nystalus maculatus			Бразилия			
R	103852			Passeriformes	Cotingidae	Pyroderus scutatus			Колумбия			
R	116462			Columbiformes	Columbidae	Treron vernans vernans			Индонезия			Молуккские о-ва
R	132266	238-2014		Galliformes	Phasianidae	Tragopan melanocephalus						
R	137583			Piciformes	Bucconidae	Nystalus maculatus			Бразилия			
R	137957			Anseriformes	Anhimidae	Chauna torquata						
R	138598		КП ЭФ №3	472	Musophagiformes	Musophagidae	Crinifer piscator					
R	138634		КП ЭФ №1	452	Bucerotiformes	Phoeniculidae	Rhinopomastus aterrimus					
R	138641		КП ЭФ №4	450	Coraciiformes	Alcedinidae	Todiramphus australasia		Индонезия	о. Ломбок (?)		
R	139338				Charadriiformes	Jacanidae	Jacana jacana		Бразилия			

Muse	Post	Field In	Field N	Order	Family	Species	Det	Alti	Country
37185		№16		Cathartiformes	Cathartidae	Sarcoramphus papa			Гватемала
132246				Passeriformes	Corvidae	Platysmurus leucopterus leucopterus			Индонезия (?)
136198				Passeriformes	Corvidae	Ptilostomus afer	Коблик Е.		Центральная Африка
138113			№207	Charadriiformes	Recurvirostridae	Himantopus himantopus mexicanus			Боливия

Зарубежные птицы из коллекции Николая Николаевича в Зоомузее МГУ

Во время передачи своей орнитологической коллекции в Зоологический музей Московского университета Николай Николаевич жил в Турове в усадьбе Арцыбашевых XIX века. Многие десятилетия это здание являлось историческим памятником федерального и республиканского значения. Комплекс усадьбы включал в себя одноэтажный флигель с мезонином, украшенным полуциркульным окном с медальонами и треугольным фронтоном, и старинный парк (Разумовский 1992). Парк обрамляли две липовых аллеи. Не в этом ли парке, спускающемся террасами к речке Лопасне (притоку Оки), и зародился интерес маленького Коли к птицам? К огромному сожалению, 12 марта 2019 года усадьба Арцыбашевых сгорела.

Примечательно, что усадьба, где жил Николай Николаевич, находится в 12 км от Пущино-на-Оке – будущего центра биологических исследований АН СССР и в 7 км от Приокско-Террасного заповедника.



Усадьба Арцыбашевых в Турово. Серпуховский район, Московская область.
https://chehov-vid.ru/news/incidents/18830/pod-serpukhovom-sgorela-usadba-dekabrista-kotoruyu-do-sikh-por-ispolzovali-kak-mnogokvartirnyy-dom/

В Русском провинциальном некрополе Н.Н.Арцыбашев указан как «болярин» (синоним боярина). Николай Николаевич ушёл из жизни очень рано – 1 августа 1878 года в возрасте всего 43 лет. Тогда чахотка уносила жизнь многих людей. Николай Николаевич, как мы помним, не обладал крепким здоровьем – во время экспедиции проболел полтора месяца и по возвращении из поездки не мог отправить сразу сборы, поскольку снова занемог. Похоронен он в селе Очаково Московского уезда (Шереметевский 1914).

Приятно сознавать, что несмотря на 160 лет, прошедшие с момента публикации работы Н.Н.Арцыбашева, она продолжает регулярно цитироваться современными орнитологами (Белик 2016).

Мы благодарны Ирине Викторовне Прохоровой, Михаилу Васильевичу Леонову, Павлу Алексеевичу Смирнову, Ильгизару Ильясовичу Рахимову, Павлу Валерьевичу Квартальному, Виктору Павловичу Белику, Леониду Ивановичу Тараненко, Василию Геннадьевичу Пчелинцеву, Игорю Михайловичу Багно за помощь в подготовке этой статьи.

Литература

Алексеев А.И. 1977. *Илья Гаврилович Вознесенский*. М.: 1-152.

Artzibascheff N. 1859. Excursions et observations ornithologiques sur les bords la Sarpa en 1858 // *Bull. Soc. Natur. Moscou* **32**, 3: 1-108.

Арцыбашев Н.Н. 2015. Artzibascheff N. Excursions et observations ornithologiques sur les bords de la Sarpa en 1858 // *Стрепет* **13**, 2: 5-50.

Астахов О.А. 2012. *Арцыбашевы Тверской губернии*. М.: 1-198.

Белик В.П. 2017. История изучения птиц Волгоградского Поволжья // *Поволж. экол. журн.* 3: 207-239.

Белик В.П. 2016. Ещё раз о русских орлах // *Хищные птицы Северной Евразии. Проблемы и адаптации в современных условиях*. Ростов-на-Дону: 224-234.

Гептнер В.Г. 1940. *Эдуард Александрович Эверсманн (1794-1860)*. М.: 1-78.

Долгоруков П.В. 1857. *Российская родословная книга, издаваемая князем Петром Долгоруковым*. Часть 4. СПб.: тип. К. Вингебера.

Казанское дворянство 1785-1917 гг. Генеалогический словарь. 2001. Приложение к журналу «Гасырлал авазы – Эхо веков». Казань: 1-639.

Любарский Г.Ю. 2009. *История Зоологического музея МГУ: Идеи, люди, структуры*. М.: 1-744.

Новомодный Е.В., Шергалин Е.Э. 2019. Коллекторы-натуралисты династии Рюкбейль: судьбы людей и добытых ими научных материалов // *Чтения памяти Алексея Ивановича Куренцова*. Хабаровск, **30**: 19-38.

Радионов А.П. 2016. Жизнь и судьба Дмитрия Александровича Арцыбашева (1803-1831) // *«Желавший истинно славы Отечества своего...»: материалы 12-х Международных Дворянских чтений*. Краснодар: 105-111.

Разумовский Ф.В. 1992. *Художественное наследие Серпуховской земли*. М.: 1-248.

Шергалин Е.Э. 2020. Трагическая судьба фабриканта, орнитолога и энтомолога Василия Николаевича Бостанжогло (1860-1920) – к столетию со дня казни // *Рус. орнитол. журн.* **29** (1873): 83-100.

Шереметевский В. 1914. *Русский провинциальный некрополь*. Т. 1. М.: 1-1008.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2045**: 1171-1194*

Сведения о гнездовании белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2020 году

К.Ю.Домбровский, И.А.Кондратьева, Л.И.Чиринскайте

Константин Юзефович Домбровский. Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии, Санкт-Петербургский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ГосНИОРХ» им. Л.С. Берга). Набережная Макарова, д. 26, Санкт-Петербург, 199053, Россия. E-mail: k.dombrovsky@yandex.ru
Ирина Алексеевна Кондратьева. Санкт-Петербургское общество естествоиспытателей (орнитологическое общество). Санкт-Петербург, Россия. E-mail: irinakondr@hotmail.com
Людмила Ионасовна Чиринскайте. Гатчинский Дом детского творчества «Журавушка». Ул. Авиатриссы Зверевой, д. 20, корп. 3, Гатчина, 188310, Россия. E-mail: Ludmila-tch@yandex.ru

Поступила в редакцию 16 января 2021

Сейчас благодаря Интернету и, в частности, группе «Белые аисты Ленинградской области» в российской социальной сети «ВКонтакте» появилась возможность очень быстро узнавать о появлении новых гнёзд белых аистов *Ciconia ciconia* (или их исчезновении) в Ленинградской области. Мы уже представляли сводку, где были собраны как наблюдения авторов, так и данные, полученные в 2019 году от многих любителей птиц, откликнувшихся на просьбу присылать свои краткие наблюдения (Домбровский, Чиринскайте 2020).

Данная статья является продолжением наблюдений за гнездованием белого аиста на территории области. Приводимые в ней сведения дополняют опубликованные ранее (Пчелинцев, Ильинский 2002; Домбровский 2008а,б, 2009, 2010, 2012, 2013, 2014а,б, 2015, 2016, 2017, 2018; Чиринскайте 2016; Домбровский, Кондратьева 2017а,б; Бек, Домбровский 2018; Чиринскайте 2018; Домбровский, Чиринскайте 2020).

В сообщении приводятся сведения о 112 гнёздах белого аиста. Это далеко не все гнёзда этого вида в Ленинградской области (на данный момент в нашем регионе существует ориентировочно более 400 гнёзд), а только те, которые были обследованы в 2020 году. Из всех описываемых в статье гнездовых построек белого аиста 42 ранее в литературе не упоминались. Какие-то гнёзда появились непосредственно в 2020 году. Некоторые постройки «новыми» можно назвать условно, так как они известны местным жителям уже не один год. Однако в литературе наличие этих гнёзд не упоминалось.

Некоторые гнёзда исчезают, разрушаются. Часто аисты строят новое гнездо в том же населенном пункте, но на другой основе. Иногда совсем рядом с местом расположения предыдущего гнезда. Достоверно можно сказать, что исчезли гнезда в 4 населённых пунктах Ленинградской области. Это деревня Сырковицы Волосовского района, деревни Извоз

и Мануйлово Кингисеппского района, посёлок Черновское Сланцевского района. Из них 2 гнезда размещались на водонапорных башнях, 1 – на столбе ЛЭП и 1 – на специально установленном столбе с площадкой.

Ежегодная публикация новых сведений позволяет составить более полную базу данных о наличии гнёзд белого аиста в нашем регионе, а также проследить пути дальнейшего расселения белого аиста на восток и северо-восток Ленинградской области, прекратившегося, по каким-то причинам, в начале XXI века (Храбрый и др. 2019).

В статье населённые пункты представлены по районам Ленинградской области, где перечислены в алфавитном порядке с указанием их положения в системе административного деления (рис. 1).

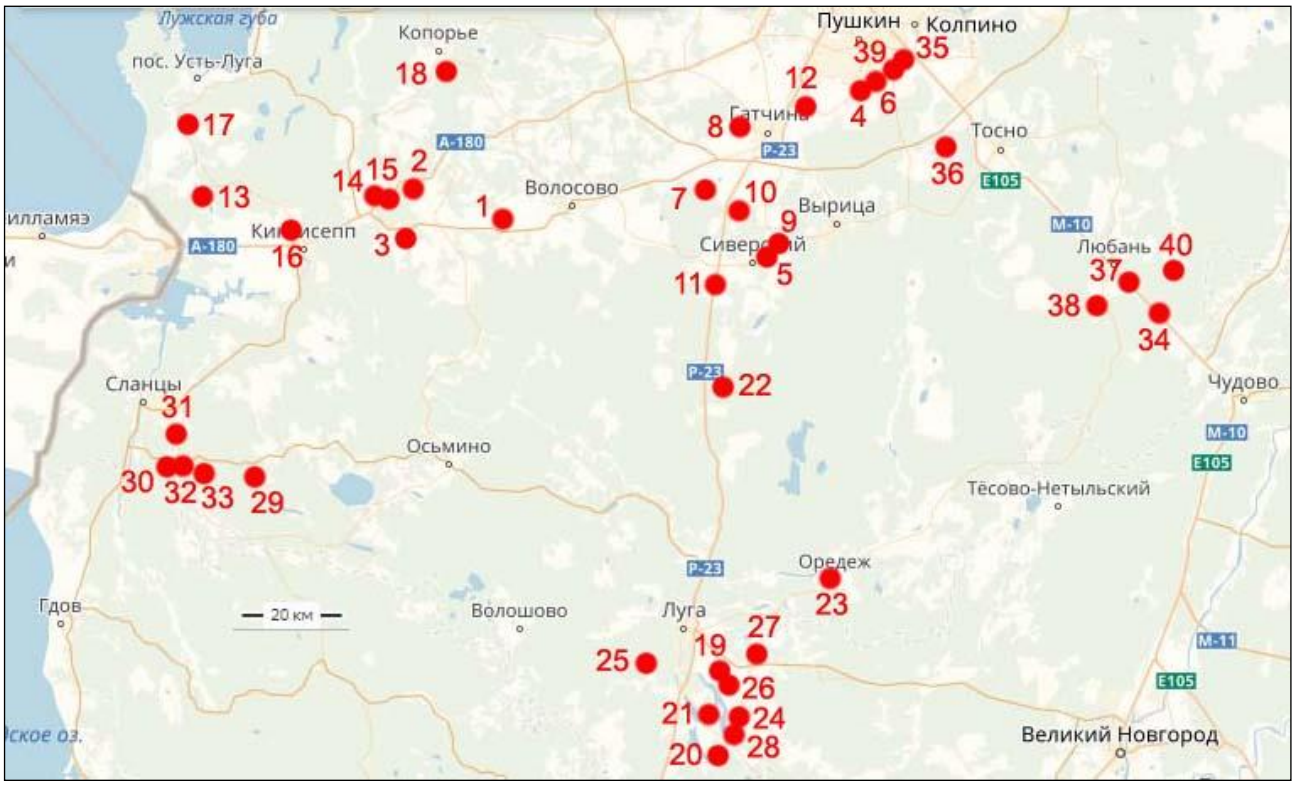


Рис. 1. Места расположения гнёзд белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области, не упоминавшиеся до 2020 года (обозначения в тексте).

Волосовский район

Большие Озертицы (59°30' с.ш., 29°01' в.д.). Каложицкое сельское поселение. На гнездо, построенное в 2012 году на столбе ЛЭП, белые аисты прилетели 26 апреля.

Большое Заречье (59°23' с.ш., 29°47' в.д.). Калитинское сельское поселение. Гнездо, размещенное на территории мемориала «Русская Хатынь» (на месте сожженной в Великую Отечественную войну деревни Большое Заречье), пока ещё существует на бетонном столбе, но брошено птицами несколько лет назад.

Извоз (59°12' с.ш., 29°10' в.д.). Сабское сельское поселение. На гнезде, построенном на столбе ЛЭП, 17 апреля замечены 2 птицы.

Кряково (59°20' с.ш., 29°01' в.д.). Беседское сельское поселение. Гнездо на дощатом помосте на вершине большой берёзы находится на прежнем месте, птиц не видно.

Курск (59°19' с.ш., 29°01' в.д.). Курское сельское поселение. Гнездо на столбе ЛЭП 21 апреля находится на месте, но птиц не видно.

Летошицы (59°22'04" с.ш., 29°15'46" в.д.). Большеврудское сельское поселение. В многолетнем гнезде на водонапорной башне 2 птицы были отмечены 13 апреля.

Новые Красницы (59°20' с.ш., 29°10' в.д.). Курское сельское поселение. Гнездо на помосте, укреплённом на высоком шесте над крышей частного дома в 2011 году, по-прежнему на месте.

Реполка (59°16' с.ш., 29°36' в.д.). Изварское сельское поселение. Жилое гнездо на водонапорной башне было отмечено в 2006 году (Домбровский 2008а) и с тех пор нами не обследовалось. В 2020 году гнездо по-прежнему на месте и 27 марта сюда прилетела пара белых аистов.

Сырковицы (59°20' с.ш., 29°09' в.д.). Курское сельское поселение. Гнездо на водонапорной башне, известное нам с 1997 года, исчезло. Последний раз аистов здесь наблюдали в 2014 году. В последующие годы гнездо ещё находилось на башне, но птиц не было видно.

Сяглицы (59°24' с.ш., 29°20' в.д.). Большеврудское сельское поселение. Гнездо, построенное на печной трубе сгоревшего дома усадьбы Веймарнов (рис. 2), ранее в литературе не отмечалось (точка 1 на схеме). 22 мая на гнезде стояли 2 аиста. До пожара здесь сохранялись постройки, принадлежавшие одной из ветвей дворянского рода Веймарнов, который оставил исторический след на Беседской земле.

Рис. 2. Сяглицы. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia* на печной трубе сгоревшего дома. 22 мая 2020. Фото Р.Муравьева.

Ущевицы (59°28' с.ш., 29°00' в.д.). Каложицкое сельское поселение. Не отмечавшееся ранее гнездо построено в 2018 году на столбе в центре деревни, у здания правления (точка 2 на схеме). В первых числах мая здесь заметны 2 птицы.

Хревицы (59°24' с.ш., 28°58' в.д.). Каложицкое сельское поселение. Гнездо, построенное на столбе действующей ЛЭП, ранее в литературе не отмечалось (точка 3 на схеме). Оно упоминается ещё в 2016 году в списке Сообщества «Белые аисты Ленинградской области», но эти данные не были опубликованы. Пара аистов была на гнезде 16 мая 2020.

Шуговицы (59°22' с.ш., 28°58' в.д.). Беседское сельское поселение. В гнезде, расположенном на опиленной вершине старого лиственного дерева, с 21 апреля можно было наблюдать белого аиста.

Ямки (59°24' с.ш., 29°16' в.д.). Большеврудское сельское поселение. Гнездо, построенное на водонапорной башне и известное с 1999 года, по-прежнему является жилым: 21 апреля здесь стояла 1 птица.

Гатчинский район

Антелево (59°36′ с.ш., 30°21′ в.д.). Пудомягское поселение. В деревне в настоящее время известны 3 гнезда белых аистов (рис. 3). Одно из них было построено в 2019 году взамен разрушившегося на другом тополе, где было укреплено на опиленной вершине колесо (Домбровский, Чиринскайте 2020). Два других гнезда появились в 2020 году. Одно построено тоже на опиленном дереве, второе – на бетонном столбе ЛЭП (точка 4 на схеме). В 2 гнёздах отмечено успешное гнездование, а в третьем птенцов не видно, хотя взрослые птицы находятся на гнезде.

Рис. 3. Антелево. Гнёзда белого аиста *Ciconia ciconia*. 2020 год. Фото А.Романовой.

Виркино (59°29' с.ш., 30°18' в.д.). Сусанинское сельское поселение. Гнездо на опиленной верхушке старой лиственницы на месте. Но 11 апреля аистов на нём ещё не видно. Более поздних сведений нет.

Воскресенское (59°28′ с.ш., 30°08′ в.д.). Кобринское сельское поселение. Многолетнее гнездо построено на берёзе с опиленными ветками и верхушкой, в нём ежегодно выводит птенцов пара аистов (рис. 4). По наблюдениям Ирины Савченко, 8 апреля прилетел первый аист (скорее всего, самец). А 11 апреля появилась и вторая птица. 24 мая появились птенцы, но одного из них взрослые птицы выбросили из гнезда. Из истории этого гнезда известно о 3 выброшенных птенцах в 2015 году (ещё 2 благополучно выросли) и о 2 выброшенных птенцах в 2016 году (Чиринскайте 2016). 6 июня 2020 заметны 3 птенца. 23 июля вылетела первая молодая птица.

Рис. 4. Воскресенское. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia*. 21 апреля 2020. Фото Ю.Лысанюк.

Выра (59°21′ с.ш., 29°57′ в.д.). Рождественское сельское поселение. На многолетнем гнезде на трубе бывшей котельной трактира «У Самсона Вырина» 10 апреля отмечены 2 птицы. Летом 2020 года благополучно выросли 3 птенца. Второе гнездо в Старой Выре, расположенное на водонапорной башне на пригорке, в 2019 году было пустым и выглядело разрушающимся (Домбровский, Чиринскайте 2020). В 2020 году оно по-прежнему находится на башне, но не известно, жилое оно или покинутое: гнездо осматривали только в ноябре (И.С.Бамбуров, устн. сообщ.).

Высокоключевой (59°29′ с.ш., 30°04′ в.д.). Кобринское сельское поселение. В гнездо на искусственной основе, установленной на сухой сосне на частном участке, пара аистов прилетела в начале апреля.

Дружная Горка (59°17′ с.ш., 30°08′ в.д.). Дружногорское городское поселение. В этом населённом пункте известно 3 гнезда белых аистов: на сухом дереве, на сосне у братского захоронения и на бетонном столбе ЛЭП (Чиринскайте 2016; Домбровский, Чиринскайте 2020). В 2020 году во всех гнездах были птенцы.

Кезево (59°22′ с.ш., 30°06′ в.д.). Сиверское городское поселение. Гнездо на опиленном дереве (скорее напоминающем столб) между дачными постройками ранее не упоминалось в литературе (точка 5 на схеме). В начале мая местные жители наблюдали здесь одного аиста. Более поздних сведений нет.

Кезелево (59°38′ с.ш., 29°55′ в.д.). Пудостьское сельское поселение. Два гнезда: на тополе и на столбе ЛЭП. Оба гнезда жилые.

Коммунар (59°37′ с.ш., 30°24′ в.д.). Коммунарское городское поселение. В 2020 году стало известно о двух жилых гнёздах белых аистов, построенных в Коммунарском городском поселении. Одно находится на бетонном столбе ЛЭП и не упоминалось ранее в литературе (А.И.Воронов, устн. сообщ.; точка 6 на схеме). Второе – на опиленном старом дереве на стадионе (подписчик группы ВКонтакте «Белые аисты Ленинградской области» Людмила Меньщикова). Это гнездо существует уже не первый год, но в литературе не упоминалось (точка 6 на схеме).

Корписалово (59°28′ с.ш., 29°56′ в.д.). Большеколпанское сельское поселение. Здесь было известно с 2010 или 2011 года гнездо на столбе ЛЭП (Чиринскайте 2016). В 2020 А.И.Воронов сообщил, что напротив этого гнезда появилось ещё одно, не упоминавшееся в литературе (точка 7 на схеме). Оно тоже построено на столбе ЛЭП. 4 июня в новом гнезде заметны два аиста, второе пустует.

Котельниково (59°35′ с.ш., 30°01′ в.д.). Пудостьское сельское поселение. В уже известном гнезде, расположенном на высоком шесте, закрепленном на небольшой водонапорной башне, 8 апреля отмечена пара аистов. В этой деревне белые аисты построили ещё одно гнездо около бани на частном участке, на шесте с укрепленной на вершине плетёной основой в виде большой корзины. Это гнездо не было описано в литературе (точка 8 на схеме). Птицы прилетели 13 апреля.

Куровицы (59°23′ с.ш., 30°08′ в.д.). Сиверское городское поселение. В деревне было известно одно многолетнее гнездо, построенное на водонапорной башне. Аисты ежегодно успешно выводили здесь птенцов (Чиринскайте 2016). В 2020 году появились сведения о втором гнезде, ещё не описанном в литературе. Построено на столбе (точка 9 на схеме).

Лукаши (59°36′ с.ш., 30°18′ в.д.). Пудомягское сельское поселение. Гнездо на бетонном столбе высоковольтной ЛЭП не позднее 2009 года, находится на месте.

Меньково (59°25′ с.ш., 30°02′ в.д.). Кобринское сельское поселение. Новое гнездо построено на водонапорной башне (точка 10 на схеме). 5 мая здесь отмечены 2 белых аиста. Но уже с начала июня местные жители птиц на гнезде не наблюдали.

Орлино (59°16′ с.ш., 30°06′ в.д.). Дружногорское городское поселение. На многолетнее гнездо, построенное на столбе ЛЭП, пара аистов прилетела уже 8 апреля. 20 апреля на земле под гнездом, по сообщению подписчика группы ВКонтакте «Белые аисты Ленинградской области» Ларисы Олешинец, обнаружено много перьев аиста. Заметно, что на краю гнезда лежит яйцо, которое через некоторое время упало и разбилось. Судя по его содержимому, птицы уже приступили к насиживанию. Само гнездо кажется немного повреждённым. Возможно, произошла

стычка хозяев гнезда с другими аистами. Однако этот инцидент не помешал птицам успешно завершить насиживание. 15 июня в гнезде заметно не менее 3 аистят. 9 июля на гнезде стояли молодые птицы.

Пижма (59°30′ с.ш., 30°10′ в.д.). Кобринское сельское поселение. В гнезде, построенном на тополе со сломанной вершиной около ручья не позднее 2006 года, ежегодно появляется потомство. В 2019 году ветка под гнездом сломалась, но аисты восстановили постройку и вывели трёх птенцов. 8 апреля 2020 здесь отмечены 2 птицы.

Пудость (59°37′ с.ш., 30°03′ в.д.). Пудостьское сельское поселение. В марте 2019 местный житель установил на высоком столбе площадку в форме гнезда белого аиста. Птица прилетала, но к гнездованию так и не приступила (Домбровский, Чиринскайте 2020). В 2020 году присада находится на прежнем месте, но в апреле аистов ещё не было. Более поздних сведений нет.

Пустошка (59°31′ с.ш., 30°12′ в.д.). Новосветское сельское поселение. История возникновения гнезда, расположенного на столбе с крестовиной на вершине (рис. 5), описана со слов подписчика социальной группы ВКонтакте «Белые аисты Ленинградской области» В.Тойко (Домбровский, Чиринскайте 2020). В 2019 году на гнезде наблюдали 2 белых аистов. В 2020 году первый аист прилетел на гнездо 7 апреля. В течение нескольких дней птица стояла, слетала с гнезда, возвращалась, но не осталась гнездиться. В начале мая несколько аистов соперничали между собой за право занять гнездо. Местные жители наблюдали настоящие «баталии» между шестью белыми аистами. Но только 23 мая пустующее гнездо заселил аист, который так и не дождался пары. Во всяком случае, 9 июня птица была в одиночестве.

Рис. 5. Пустошка. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia*. 10 августа 2019. Фото Л.Чиринскайте.

Рождествено (59°20' с.ш., 29°57' в.д.). Рождественское сельское поселение. В этом населённом пункте ранее были известны 2 гнезда белых аистов. Первое, многолетнее, расположено на старом столбе ЛЭП. Оно ежегодно заселялось птицами, но о его состоянии в 2020 году у нас сведений нет. Во втором гнезде, построенном в 2016 году на опоре ЛЭП рядом с церковью Рождества Пресвятой Богородицы, в этом году аисты успешно вывели потомство – не менее 4 птенцов (рис. 6). И в 2020 году в посёлке появилось третье, новое гнездо (точка 11 на схеме) на бетонном столбе действующей ЛЭП при въезде в посёлок по Киевскому шоссе. Местными жителями здесь были замечены 2 птенца.

Рис. 6. Рождествено. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia*. 23 июня 2020. Фото А.Бобрович.

Руссолово (59°36' с.ш., 30°13' в.д.). Пудомягское сельское поселение. Гнездо на столбе с помостом ранее в литературе не упоминалось, хотя птицы прилетают сюда уже второй год (точка 12 на схеме). В 2020 году 24 марта прилетела пара белых аистов.

Тихковицы (59°25′ с.ш., 29°57′ в.д.). Большеколпанское сельское поселение. В гнездо на водонапорной башне, по сообщению подписчика группы ВКонтакте «Белые аисты Ленинградской области» О.Рябовой, аист прилетел уже 12 марта! С её слов известно, что в начале апреля к гнезду прилетал чужой аист и хозяева его заклевали. Об успешности гнездования сведений нет.

Чикино (59°19′ с.ш., 29°51′ в.д.). Рождественское сельское поселение. На гнезде, построенном на ели со спиленной вершиной не позднее 2011 года, в 2020 году впервые не было пары. В середине мая замечен только один аист, который то отлетал от гнезда, то через некоторое время возвращался. Вторая птица так и не появилась. Первый аист исчез. Сведений, касающихся этого гнезда в летний период, у нас нет.

Кингисеппский район

Большое Райково (59°43′ с.ш., 28°48′ в.д.). Нежновское сельское поселение. Старое гнездо на опиленной вершине старой живой ели, впер-

вые отмеченное в октябре 1998 года (Домбровский 2008а), заброшено и полуразрушено. В 2016 году белый аист, которого, со слов подписчика группы ВКонтакте «Белые аисты Ленинградской области» А.Голубева, местные жители называют Гоша, построил новое гнездо на столбе. Осенью 2019 года электрики пытались его разобрать, но жители отстояли гнездо. Весной 2020 птицы прилетели на это гнездо. В 2019 году за месяц до отлёта аист начал строительство нового гнезда по этой же электролинии – через столб от первого. Но достраивать не стал, и после его отлёта заготовка была разобрана, так как располагалась прямо над хозяйственной постройкой, которую птица успела изрядно испачкать. Невдалеке на свободном столбе была сооружена основа, но Гоша на ней в 2020 году строить гнездо не стал.

Велькота (59°36' с.ш., 28°53' в.д.). Котельское сельское поселение. В гнезде, построенном в 2009 году на бетонном столбе ЛЭП, в апреле-мае 2020 года нами отмечена только одна птица.

Заречье (59°23' с.ш., 28°17' в.д.). Большелуцкое сельское поселение. Гнездо, построенное на столбе действующей ЛЭП около частного дома не позднее 2009 года, в 2019 году было жилым. В 2020 нам его удалось увидеть только 19 марта – гнездо на прежнем месте, но белые аисты на тот момент ещё не прилетели.

Ивановское (59°17' с.ш., 28°52' в.д.). Пустомержское сельское поселение. В гнезде, построенном в 2015 году на бетонном столбе ЛЭП, в середине июня заметны 2 аиста (рис. 7). Птенцов в 2020 году не было.

Рис. 7. Ивановское. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia*.
12 июня 2020. Фото И.Кондратьевой.

Извоз (59°26' с.ш., 28°19' в.д.). Кузёмкинское сельское поселение. Гнездо, построенное в 2010 году на столбе ЛЭП, было снято работниками электросетей. Вместо него в 2020 году аисты построили новое гнездо на специально установленном местными жителями большом помосте,

укреплённом на опиленной развилке дерева (точка 13 на схеме). Здесь 11 июня отмечены 2 взрослые птицы.

Кейкино (59°28' с.ш., 28°16 'в.д.). Кузёмкинское сельское поселение. На десятилетнем гнезде, построенном на опиленной вершине лиственного дерева, 29 апреля стояли 2 аиста.

Коммунар (59°28' с.ш., 28°47' в.д.). Опольевское сельское поселение. На данный момент здесь нам известно два гнезда белых аистов, размещенных на столбах ЛЭП около дороги. 22 апреля оба гнезда на местах, но птиц не видно.

Лялицы (59°27' с.ш., 28°51' в.д.). Опольевское сельское поселение. Гнездо, впервые отмеченное на водонапорной башне в 2006 году, находится на месте. Стало известно, что в этой деревне есть ещё 2 гнезда белых аистов, про которые до сих пор не было упоминаний в литературе (точки 14 и 15 на схеме). Они расположены практически рядом друг с другом около частных домов на столбах с площадками.

Малое Кузёмкино (59°37' с.ш., 28°10' в.д.). Кузёмкинское сельское поселение. Еще весной 2017 года на частном подворье был установлен столб с помостом на вершине (рис. 8). Аисты быстро построили здесь гнездо, которое ещё не упоминалось в литературе (точка 16 на схеме). В 2018 здесь было 2 птенца; у одного из них оказалось деформированным крыло. Молодая птица не могла летать, и хозяева участка отвезли её в приют для травмированных животных. В 2019 гнездо успешно покинули 2 молодые птицы. 22 апреля 2020 мы видели на гнезде двух белых аистов. Сведений об успешности гнездования нет.

Рис. 8. Малое Кузёмкино. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia*.
22 апреля 2020. Фото К.Домбровского.

Мануйлово (59°22' с.ш., 28°51' в.д.). Пустомержское сельское поселение. Сухое опиленное дерево без веток, стоявшее на частном дворе, на котором в 2012 году было построено гнездо белого аиста, в 2019 году упало. Птицы построили новое гнездо на коньке крыши дома, близ которого стояло сухое дерево. В 2020 году аисты, хотя и прилетали сюда,

но гнездо так и не заселили. На окраине села на опиленном дереве установили основа для гнезда. Аисты периодически подлетают к ней и стоят на площадке.

Новопятницкое (59°23' с.ш., 28°33' в.д.). Большелуцкое сельское поселение. Гнездо на бетонном столбе ЛЭП, известное с 2014 года, 16 ноября находится на прежнем месте (И.С.Бамбуров, устн. сообщ.). О гнездовании в этом году у нас информации нет.

Первое Мая (59°24' с.ш., 28°23' в.д.). Большелуцкое сельское поселение. Раньше в этой деревне находилось гнездо аиста, построенное на кровле полуразрушенной каменной ветряной мельницы. Впервые оно отмечено в 1998 году (нежилое), позже стало разрушаться и в 2002 году исчезло (Домбровский 2008а). В 2020 году мы обнаружили новое гнездо на бетонной опоре действующей ЛЭП (точка 17 на схеме). 22 апреля на гнезде находились 2 аиста.

Пулково (59°25' с.ш., 28°21' в.д.). Большелуцкое сельское поселение. Гнездо, построенное в 2009 году на столбе ЛЭП на частном подворье, по-прежнему является жилым.

Пустомержа (59°23' с.ш., 28°52' в.д.). Пустомержское сельское поселение. Оба гнезда, построенные на столбах ЛЭП в 2001 и 2012 годах, по-прежнему жилые.

Торма (59°23' с.ш., 28°54' в.д.). Пустомержское сельское поселение. Гнездо, построенное на столбе ЛЭП в 2009 году, по-прежнему жилое.

Фёдоровка (59°29' с.ш., 28°14' в.д.). Кузёмкинское сельское поселение. В этом населенном пункте, довольно узкой полосой протянувшемся вдоль дороги и реки Луга примерно на 2 км, есть несколько гнёзд белых аистов. Местоположение их периодически меняется. Они появляются в каком-то одном месте, существуют несколько лет, потом исчезают. И на следующий год гнездо можно увидеть уже в другом месте. За период наблюдений с 2008 года нами отмечено как минимум 4 гнезда. Гнездо всегда строится на бетонном столбе ЛЭП. На данный момент, проезжая через Фёдоровку по шоссе, удалось увидеть только 2 гнезда. Оба они старые (2008 и 2009 годов постройки). 22 апреля в каждом сидит по аисту.

Ямсковицы (59°25' с.ш., 28°49' в.д.). Опольевское сельское поселение. Гнездо, восстановленное птицами с помощью местных жителей весной 2011 года (Домбровский 2012), жилое. Оно расположено на большом круглом помосте, укрепленном на специально опиленных «короной» ветках большой берёзы. 21 апреля на нём стояли 2 птицы.

Ломоносовский район

Дятлицы (59°42' с.ш., 29°39' в.д.). Гостилицкое сельское поселение. Гнездо на помосте, устроенном на опиленном дереве в 2013 году рядом с реставрируемым храмом Покрова Пресвятой Богородицы 1771 года постройки, на месте. 24 мая в гнезде сидит аист.

Ирогощи (59°41' с.ш., 29°04' в.д.). Копорское сельское поселение. Гнездо на опиленной коронообразно вершине лиственного дерева упоминалось группой «Белые аисты Ленинградской области» ещё в 2016 году. Однако в литературе оно не упоминалось, поэтому сейчас мы его представляем как «новое» (точка 18 на схеме). В этом году пара прилетела на гнездо 14 апреля.

Коваши (Новое Калище) (59°54' с.ш., 29°13' в.д.). Лебяженское городское поселение. Ранее в Ковашах, с 1995 года, было известно гнездо на столбе ЛЭП. В 1999 аисты построили гнездо на опиленном тополе (Пчелинцев, Ильинский 2002). В 2004 птицы сменили опору и построили гнездо на крыше строения (Домбровский 2008а). В ноябре 2020 года С.В.Михельсон (устн. сообщ.) отметил здесь гнездо белого аиста, построенное на столбе (скорее всего, на специально установленной опоре). О существовании других гнёзд в Ковашах нам не известно.

Ломаха (59°40' с.ш., 29°02' в.д.). Копорское сельское поселение. 29 апреля один белый аист стоит в гнезде на водонапорной башне.

Нежново (59°41' с.ш., 28°47' в.д.). Нежновское сельское поселение. С 1986 года здесь были известны 2 гнезда, расположенные на сухих соснах в 15-20 м одно от другого (Домбровский 2008а). В 1998 году нами отмечено гнездо на опиленном живом лиственном дереве. Оно существует до сих пор. Хотя, возможно, это уже другая постройка на том же месте. Со временем гнёзда с сосен упали, и в 2017 году было построено новое гнездо на бетонном столбе ЛЭП. Оно ещё не упоминалось в литературе. Местные жители оберегают «своих» аистов, подкармливают рыбой из протекающей рядом реки Систы.

Лужский район

Бор (58°39' с.ш., 29°58' в.д.). Дзержинское сельское поселение. О новом, ранее не упоминавшемся гнезде белого аиста, построенном на бетонном столбе ЛЭП, сообщила Ю.Ю.Бек (точка 19 на схеме). 5 мая она видела здесь 2 птиц.

Бутковичи (58°34' с.ш., 29°55' в.д.). Скребловское сельское поселение. В гнезде на бетонном столбе действующей ЛЭП 6 апреля отмечен прилетевший аист.

Владычно (58°31' с.ш., 29°55' в.д.). Володарское сельское поселение. В новом гнезде (точка 20 на схеме), размещенном на столбе ЛЭП, 28 марта отмечена прилетевшая птица. 7 апреля здесь находилась пара.

Госткино (58°36' с.ш., 29°56' в.д.). Скребловское сельское поселение. В деревне находится гнездо, ранее не отмечавшееся в литературе (точка 21 на схеме). Оно расположено на столбе ЛЭП у частного дома. В 2020 году гнездование было успешным – вылетели 3 молодых (рис. 9).

Кузнецово (59°14' с.ш., 29°56' в.д.). Мшинское сельское поселение. На гнездо в коронообразной развилке обломанного лиственного дерева

около шоссе уже 27 марта прилетел первый белый аист. Гнездование было успешным – вылетели 3 молодых птицы.

Рис. 9. Госткино. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia* с птенцами и молодые птицы. 8 июня и 27 июля 2020. Фото Л.Новожиловой.

Мерёво-1 (58°46' с.ш., 30°03' в.д.). Заклинское сельское поселение. На гнезде, построенном на водонапорной башне в 1992 году (Бек, Домбровский 2018), первую птицу отметили уже 28 марта 2020 (Ю.Ю.Бек, устн. сообщ.).

Надевицы (58°35' с.ш., 29°54' в.д.). Скребловское сельское поселение. В гнезде, построенном на бетонном столбе действующей ЛЭП, 5 мая были отмечены птицы (Ю.Ю.Бек, устн. сообщ.).

Низовская (59°06' с.ш., 29°59' в.д.). Мшинское сельское поселение. Гнездо белых аистов на большой ели без вершины существует уже много лет, так что новым его назвать никак нельзя (точка 22 на схеме). Но сведения о нём до этого года не были опубликованы. В 2020 году птицы здесь отмечены 8 апреля.

Оредеж (58°49'с.ш., 30°19'в.д.). Оредежское сельское поселение. С 2004 года в этом населённом пункте были известны 2 гнезда аистов, построенные на водонапорных башнях. В 2004-2006 годах птицы здесь успешно выводили потомство (Домбровский 2008б). Более поздних сведений у нас нет. И не только об успешности гнездования, но и о существовании самих водонапорных башен. В 2020 году от участницы группы «Белые аисты Ленинградской области» Дианы Ивановой стало известно о существовании в Оредеже еще одного многолетнего гнезда белого аиста, построенного на специально сделанной опоре около частного дома (точка 23 на схеме). Это гнездо не упоминалось в литературе.

Псоедь (58°59' с.ш., 29°05' в.д.). Осьминское сельское поселение. Гнездо, построенное на старой ели, известно с 2008 года. 12 апреля 2020 музей «Деревня Псоедь» сообщил, что на гнезде держится пара аистов. Уже 9 июня можно было видеть в гнезде 3 птенцов. Все они успешно покинули гнездо.

Репьи (58°34' с.ш., 30°00' в.д.). Скребловское сельское поселение. В деревне появилось новое, не отмеченное в литературе гнездо, построенное на бетонном столбе ЛЭП (точка 24 на схеме). 5 мая здесь заметны две птицы (Ю.Ю.Бек, устн. сообщ.).

Смерди (58°39' с.ш., 29°44' в.д.). Серебрянское сельское поселение. Отмечено новое, ранее не упоминавшееся в литературе жилое гнездо на водонапорной башне (точка 25 на схеме).

Солнцев Берег (58°37' с.ш., 29°58' в.д.). Дзержинское сельское поселение. Здесь находится новое, не отмеченное в литературе гнездо, построенное на бетонном столбе ЛЭП (точка 26 на схеме). 5 мая здесь заметны две птицы (Ю.Ю.Бек, устн. сообщ.).

Сорочкино (59°06' с.ш., 29°55' в.д.). Мшинское сельское поселение. Гнездо, построенное на старой липе не менее 20 лет назад, последний раз отмечалось нами в августе 2000 года (птиц тогда не видели). В 2020 году гнездо удалось осмотреть только в ноябре. Так что жилое оно или уже покинуто птицами, пока неизвестно (И.С.Бамбуров, устн. сообщ.).

Сырец (58°41' с.ш., 30°05' в.д.). Заклинское сельское поселение. Гнездо, ещё не описанное в литературе, расположено на столбе с платформой (точка 27 на схеме). 29 марта прилетела первая птица (скорее всего, самец), а 4 апреля к нему присоединилась вторая птица. 8 апреля местными жителями отмечалась схватка хозяев гнезда с прилетевшим третьим белым аистом.

Турово (58°44' с.ш., 29°56' в.д.). Заклинское сельское поселение. На гнезде, построенном на водонапорной башне приблизительно в 1998 году (Домбровский 2010), 5 мая 2020 отмечены 2 аиста (Ю.Ю.Бек, устн. сообщ.).

Югостицы (58°33' с.ш., 30°00' в.д.). Скребловское сельское поселение. Здесь было известно одно гнездо, расположенное на лиственном дереве с опиленной вершиной (Домбровский, Кондратьева 2017б). В 2020 году Ю.Ю.Бек сообщила о наличии второго, нового гнезда, не упоминавшегося в литературе. Построено оно на бетонном столбе ЛЭП (точка 28 на схеме). 5 мая здесь заметны две птицы.

Ящера (Большая Ящера) (59°09' с.ш., 29°55' в.д.). Толмачёвское городское поселение. В этом населенном пункте в разные годы были отмечены гнёзда аистов, построенные на разных носителях. Сейчас в поселке известно как минимум 3 гнезда: два на столбах ЛЭП и одно на старом лиственном дереве (Домбровский, Чиринскайте 2020). В 2020 году все гнёзда, как и в 2019, были жилыми. Известно, что на гнездо на бетонном столбе действующей ЛЭП первый аист прилетел 20 марта.

Сланцевский район

Борисова Гора (59°00' с.ш., 28°28' в.д.). Старопольское сельское поселение. Отмечено гнездо, ранее не упоминавшееся в литературе (точка

29 на схеме). Однако оно явно не новое. И судя по его внешнему виду, брошено птицами.

Борки (59°01' с.ш., 28°13' в.д.). Выскатское сельское поселение. В 2017 году здесь описано гнездо с несколькими птенцами, построенное на деревянной опоре неработающей ЛЭП (Домбровский, Кондратьева 2017а). Сейчас отмечено другое гнездо – на столбе действующей ЛЭП у дороги (точка 30 на схеме). 19 июня оно было ещё явно не достроенным. На гнезде стоит белый аист.

Выскатка (59°01' с.ш., 28°21' в.д.). Выскатское сельское поселение. В данном населенном пункте Александром Голубевым отмечено сразу 5 гнёзд белых аистов. Причем 3 из них расположены на одной улице (Клубная). Нам были известны и впервые описаны в 2017 году только 2 гнезда, расположенные на небольшом расстоянии друг от друга (на опиленном лиственном дереве и на старом столбе ЛЭП). Выскатка, пожалуй, является рекордсменом среди населенных пунктов Ленинградской области по количеству гнёзд белого аиста.

Вязище (59°02' с.ш., 28°12' в.д.). Выскатское сельское поселение. Гнездо на коньке крыши каменного одноэтажного жилого дома у дороги (рис. 10) находится на месте.

Рис. 10. Вязище. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia* на крыше жилого дома. 16 июля 2017. Фото И.Кондратьевой.

Гусева Гора (58°57' с.ш., 28°16' в.д.). Новосельское сельское поселение. В гнезде, построенном на ели во дворе частного дома, 12 июня заметны взрослые птицы (рис. 11).

Заклепье (59°03' с.ш., 28°37' в.д.). Старопольское сельское поселение. В гнезде, построенном на ели во дворе частного дома, 12 июня заметны 2 птенца и взрослые птицы (рис. 11).

Рис. 11. Гусева Гора и Заклепье. Гнёзда белого аиста *Ciconia ciconia*.
12 июня 2020. Фото И.Кондратьевой.

Заручье (58°57' с.ш., 28°31' в.д.). Старопольское сельское поселение. Белые аисты гнездятся в деревне по крайней мере с начала 1980-х годов. Сначала гнездо располагалось у фермы на водонапорной башне. Позже птицы построили новое гнездо на кровле часовни возле церкви Успения Пресвятой Богородицы на Доложском (Михайловском) погосте. В связи с реставрацией храма гнездо переместилось на соседнюю с часовней берёзу, а позже – на опиленную большую ель рядом с храмом (Домбровский, Кондратьева 2017а). В 2017 году гнездо аисты не заселили. 12 июня 2020 гнездо на месте, но, судя по его состоянию, окончательно брошено птицами.

Кислино (58°54' с.ш., 28°23' в.д.). Новосельское сельское поселение. Гнездо на искусственной опоре, установленной на лиственнице, растущей во дворе частного дома, в этом году является жилым.

Клин (59°04' с.ш., 28°17' в.д.). Выскатское сельское поселение. Гнездо на бетонном столбе фонаря уличного освещения на частной территории у дома относится территориально к деревне Вощенег, не обозначенной на картах. 12 июня здесь заметны птенцы.

Кологриво (59°01' с.ш., 28°30' в.д.). Старопольское сельское поселение. Гнездо, построенное на бетонной опоре действующей ЛЭП у частного дома, жилое.

Кошелевичи (59°01' с.ш., 28°50' в.д.). Старопольское сельское поселение. Гнездо на печной трубе старинного купеческого дома (Домбровский, Кондратьева 2017а), по-прежнему жилое (рис. 12).

Куклина Гора (59°04' с.ш., 28°13' в.д.). Выскатское сельское поселение. Гнездо построено на большой искусственной основе диаметром до 2 м, сооруженной местным егерем на специально установленном столбе (точка 31 на схеме). Ранее это гнездо не упоминалось в литературе.

Кушела (59°01' с.ш., 28°18' в.д.). Выскатское сельское поселение. В 2017 году в этом населённом пункте было 2 гнезда белых аистов: на водонапорной башне и на бетонной опоре ЛЭП у частного дома (Домбровский, Кондратьева 2017а). В 2020 году отмечено ещё одно гнездо (точка

32 на схеме). Оно тоже построено на бетонной опоре действующей ЛЭП. Гнезда на столбах в 2020 году – жилые.

Рис. 12. Кошелевичи. Гнездо белого аиста Ciconia ciconia на печной трубе. 25 июня 2020. Фото В.Сычева.

Лужки (58°58' с.ш., 28°29' в.д.). Старопольское сельское поселение. В деревне аисты гнездятся на бетонном столбе действующей ЛЭП. 12 июня в гнезде уже заметны подрастающие птенцы. Местные жители в Лужках называют «своего» аиста Жорик. Он регулярно гуляет по двору и огороду ближайшего от гнезда дома, где хозяева его подкармливают.

Медвежек (58°18' с.ш., 28°34' в.д.). Черновское сельское поселение. Жилое гнездо белого аиста, расположенное при подъезде к деревне на искусственной опоре, установленной в вершине бетонного столба ЛЭП, описано в 2019 году (Храбрый и др. 2019). В этом году 19 июня участником группы «Белые аисты Ленинградской области» Александром Голубевым здесь отмечена взрослая птица.

Монастырёк (59°13' с.ш., 28°21' в.д.). Черновское сельское поселение. Гнездо на бетонной опоре действующей ЛЭП существует приблизительно с 2014 года (Домбровский, Кондратьева 2017а). В 2020 году 12 июня заметны взрослые птицы. В этой деревне аиста называют «наш Петрович» (и самца, и самку).

Новоселье (58°54' с.ш., 28°20' в.д.). Новосельское сельское поселение. Гнездо на водонапорной башне известно с 1988 года. На некоторое время птицы перемещались в другое гнездо, построенное ими на лиственнице с опиленной вершиной. Но потом аисты снова переселились на водонапорную башню. Известно, что в 1998 году аисты вырастили здесь 3 птенцов. В 2017 году гнездо было жилым (Домбровский, Кондратьева 2017а). В 2020 году гнездо по-прежнему находится на месте.

Овсище (59°01' с.ш., 28°44' в.д.). Старопольское сельское поселение. В этой деревне аисты гнездятся давно, по крайней мере с 1983 года. В разное время гнездо располагалось на дереве, на водонапорной башне, на печной трубе сгоревшего дома. Сейчас гнездо построено на бетонной

опоре действующей ЛЭП рядом с детскими садом и площадкой (Домбровский, Кондратьева 2017а). В 2020 году оно на прежнем месте.

Пантелейково (59°01' с.ш., 28°19' в.д.). Выскатское сельское поселение. О жилом гнезде, не упоминавшемся ранее в литературе, сообщил Ю.Пузенков (точка 33 на схеме). Построено оно на бетонной опоре действующей ЛЭП.

Песвицы (59°04' с.ш., 28°13' в.д.). Выскатское сельское поселение. Гнездо, построенное на водонапорной башне, является жилым.

Попкова Гора (59°02' с.ш., 28°13' в.д.). Выскатское сельское поселение. Гнездо на деревянной опоре действующей ЛЭП в 2020 году, как и в прежние годы, жилое.

Сижно (59°05' с.ш., 28°13' в.д.). Сланцевское городское поселение. В 2017 году нами было отмечено гнездо с 3 птенцами, расположенное на опиленных трёх живых лиственных деревьях, стоящих вплотную друг к другу (Домбровский, Кондратьева 2017а). Местные жители говорят, что гнезду около 5 лет, т.е. построено оно, видимо, в 2016 году. 19 июня 2020 здесь находились 4 птенца.

Усадище (59°00' с.ш., 28°48' в.д.). Старопольское сельское поселение. В гнезде, построенном на деревянной опоре действующей ЛЭП, 12 июня отмечены птенцы.

Черновское (59°13' с.ш., 28°26' в.д.). Черновское сельское поселение. Здесь раньше было гнездо, построенное на водонапорной башне примерно в 2010 году. В 2014-2016 годах птицы не гнездились, гнездо пустовало. В 2017 пара заселила гнездо, но в июне улетела (Домбровский, Кондратьева 2017а). По словам местных жителей 2-4 года назад мальчишки камнями забили одну из птиц. С тех пор на местный пруд прилетает только один белый аист. А водонапорная башня была демонтирована в 2019 году. Так что в Черновском гнездо аиста исчезло.

Тосненский район

Бабино (59°14' с.ш., 31°26' в.д.). Трубникоборское сельское поселение. 20 июля на улице Школьной отмечено не упоминавшееся ранее в литературе гнездо с 4 молодыми птицами. Построено оно на бетонном столбе линии электропередачи (точка 34 на схеме).

Ижора, садоводческое некоммерческое товарищество (59°40' с.ш., 30°35' в.д.). Тельмановское сельское поселение. СНТ Ижора относится к массиву «Ижора» городского посёлка Фёдоровское в 5 км от города Павловска. Гнездо, которое раньше не упоминалось в литературе, построено на столбе ЛЭП (точка 35 на схеме). В 2020 году в выводке было 4 птенца, но один из них, как сообщает участник группы «Белые аисты Ленинградской области» Лариса Балашова, погиб 20-21 июня (выпал из гнезда). Остальные три успешно выросли.

Кайболово (59°32' с.ш., 30°38' в.д.). Форносовское городское поселе-

ние. Гнездо, не упоминавшееся в литературе, построено на столбе ЛЭП в деревне (точка 36 на схеме).

Лисино-Корпус (59°26' с.ш., 30°39' в.д.). Лисинское сельское поселение. На гнездо, построенное на столбе ЛЭП, 13 апреля прилетел первый белый аист.

Малое Переходное (59°20' с.ш., 31°14' в.д.). Любанское городское поселение. В гнезде, построенном на опиленном тополе в 2016 или 2017 году, 13 июля заметны три подрастающих птенца. Молодые встают на край гнезда и машут крыльями (рис. 13).

Рис. 13. Малое Переходное. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia*. 13 июля 2020. Фото Л.Потаповой.

Рис. 14. Марьино. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia* на старинной водонапорной башне. 28 мая 2020. Фото А.Киселева и из Интернета.

Марьино, усадьба Андрианово (59°25' с.ш., 30°54' в.д.). Тосненское городское поселение. Марьино – имение графов Строгановых (впоследствии князей Голицыных) на берегу реки Тосны между деревнями Андрианово и Тарасово. На гнезде, построенном на старинной кирпичной водонапорной башне, 25 мая заметны белые аисты (рис. 14).

Никольское (59°42' с.ш., 30°48' в.д.). Никольское городское поселение. На гнездо, расположенное на спиленном тополе (на Советском про-

спекте), белый аист прилетел 4 апреля. Пара аистов держалась здесь до конца мая. Но уже 15 июня птиц у гнезда не видно.

Поги (59°32' с.ш., 30°35' в.д.). Форносовское городское поселение. На гнездо белого аиста, построенное на большой кирпичной трубе котельной (рис. 15), первая птица прилетела 14 апреля. Вторая птица появилась на следующий день – 15 апреля.

Рис. 15. Поги. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia* на трубе котельной. 15 апреля 2020. Фото С.Исановой.

Рис. 16. Сустье-Конец. Гнездо белого аиста *Ciconia ciconia*. 2 июля 2020. Фото Л.Потаповой.

Померанье (59°19' с.ш., 31°19' в.д.). Трубникоборское сельское поселение. Гнездо, построенное на водонапорной башне, известно уже достаточно давно (точка 37 на схеме). Но в литературных источниках оно

не упоминалось. В 2017 году были сообщения об успешном гнездовании птиц. Но летом 2020 белых аистов здесь не видно.

Сустье-Конец (59°16' с.ш., 31°11' в.д.). Любанское городское поселение. Гнездо построено на бетонном столбе ЛЭП у дороги недалеко от реки Тигоды в апреле 2020 (точка 38 на схеме). Судя по наблюдениям местных жителей, в этом году был всего один птенец (рис. 16).

Фёдоровское (59°40' с.ш., 30°32' в.д.). Фёдоровское сельское поселение. Гнездо построено на бетонном столбе ЛЭП еще в 2016 году, но в литературе не было упомянуто (точка 39 на схеме). Белые аисты прилетают ежегодно. В 2020 году птицы появились 4 апреля. Гнездование их было успешным.

Черемная Гора (59°21' с.ш., 31°28' в.д.). Трубникоборское сельское поселение. Гнездо, ранее не упоминавшееся в литературе, построено на водонапорной башне (точка 40 на схеме). В 2019 году здесь были отмечены 2 птенца. Летом 2020 белых аистов около гнезда не видно.

По местам расположения гнёзд, не упомянутых ранее в литературе, видно, что, как и в 2019 году, белые аисты предпочитают гнездиться на столбах линий электропередачи (рис. 17). В настоящее время столбы ЛЭП используются птицами вместо занимаемых ими прежде водонапорных башен, которые повсеместно демонтируются (Домбровский, Кондратьева 2017а, 2017б).

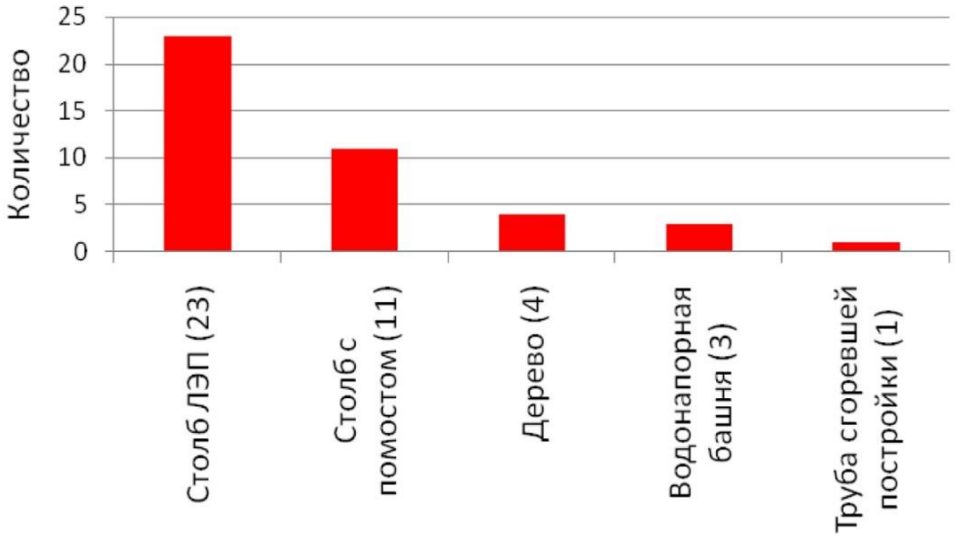


Рис. 17. Места расположения ранее не упоминавшихся в литературе гнёзд белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области.

Кроме наблюдений за парами на гнёздах и выводками, интересны встречи со стаями белых аистов на полях. Известно, что во внегнездовой период эти птицы ведут стайный образ жизни. И во время гнездования белые аисты также образуют скопления в местах кормёжки. Неразмножающиеся птицы держатся стаями в богатых кормом местах. К ним присоединяются выводки после вылета. Так как излюбленными местами

кормёжки белых аистов являются участки открытых биотопов с нарушенной растительностью или почвенным слоем, где лишённые убежищ мелкие животные становятся их лёгкой добычей, то этих птиц нередко можно увидеть на покосах. Они ходят либо непосредственно около уборочной техники, либо на уже убранных участках (Грищенко, Галчёнков 2011). В 2020 году в Ленинградской области небольшие скопления белых аистов были отмечены уже в начале июня. Так, на поле в Ивановке недалеко от Пудости (Гатчинский район) 8 июня Ксения Рудь сфотографировала ста. численностью не менее 12 птиц. 11 июня тоже не менее 12 аистов наблюдала Л.Балашова в районе Московского шоссе. 12 июня И.Бамбуров видел примерно столько же птиц на лугу около Алексеевки Кингисеппского района.

Рис. 18. Скопления белых аистов *Ciconia ciconia*. Сустье-Конец. 11 июля 2020. Фото Л.Потаповой. Лампово. 14 июля 2020. Фото И.Чиркова.

Рис. 22. Скопление белых аистов *Ciconia ciconia*. Лампово. 2019. Фото И.Чиркова.

11 июля 2020 между деревнями Сустье-Конец и Коркино Тосненского района Л.Потапова заметила не менее 25 аистов, расхаживающих по скошенному полю. Более 10 белых аистов 14 июля наблюдал И.Чирков

на поле у деревни Лампово Гатчинского района (рис. 18). В этом же месте в 2019 году И.Чирков сфотографировал стаю белых аистов, в которой было не менее 35 птиц (рис. 19).

Авторы выражают благодарность Е.Андреевой, Н.Андреевой, Л.Балашовой, А.Бек, Ю.Бек, А.Бобрович, П.Богатко, С.Варукиной, Н.Васильевой, А.Викторовичу, Е.Волковой, Ю.Галкину, Ю.Галчёнкову, М.Гнутовой, А.Голубеву, С.Доспехову, М.Жаворонковой, Д.Зродловской, Г.Игнатьевой, А.Ионовой, С.Исановой, М.Казаковой, С.Кащееву, А.Киселеву, М.Комаровой, А.Лебедевой, В.Лобановой, Ю.Лысанюк, К.Макаровой, А.Макарычевой, Л.Меньщиковой, И.Москалёвой, Р.Муравьеву, А.Николаеву, Е.Николаевой, Е.Никулиной, Л.Новожиловой, Л.Олешинец, Н.Петровой, Л.Потаповой, А.Романовой, К.Рудь, Е.Русаковой, О.Рябовой, И.Савченко, А.Сашиной, К.Седову, В.Сычеву, В.Тойко, В.Федорову, В.Филатову, И.Чиркову, В.Юдович, а также Музею «Деревня Псоедь» и Музею-усадьбе «Рождествено».

Литература

Грищенко В.Н., Галчёнков Ю.Д. 2011. Белый аист *Ciconia ciconia* (Linnaeus, 1758) // *Птицы России и сопредельных регионов: Пеликанообразные, Аистообразные, Фламингообразные*. М.: 384-416.

Домбровский К.Ю. 2008а. Гнёзда белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн*. **17** (428): 1027-1045.

Домбровский К.Ю. 2008б. Новые сведения о гнёздах белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн*. **17** (448): 1622-1626.

Домбровский К.Ю. 2009. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2009 году // *Рус. орнитол. журн*. **18** (523): 1929-1933.

Домбровский К.Ю. 2010. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2010 году // *Рус. орнитол. журн*. **19** (604): 1850-1854.

Домбровский К.Ю. 2012. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2011 году // *Рус. орнитол. журн*. **21** (740): 631-640.

Домбровский К.Ю. 2013. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2012 году // *Рус. орнитол. журн*. **22** (849): 470-476.

Домбровский К.Ю. 2014а. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2013 году // *Рус. орнитол. журн*. **23** (1024): 2167-2173.

Домбровский К.Ю. 2014б. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2014 году // *Рус. орнитол. журн*. **23** (1087): 4124-4126.

Домбровский К.Ю. 2015. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2015 году // *Рус. орнитол. журн*. **24** (1224): 4423-4427.

Домбровский К.Ю. 2016. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2016 году // *Рус. орнитол. журн*. **25** (1365): 4449-4453.

Домбровский К.Ю. 2017. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2017 году // *Рус. орнитол. журн*. **26** (1528): 4877-4881.

Домбровский К.Ю. 2018. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2017-2018 годах // *Рус. орнитол. журн*. **27** (1705): 5947-5957.

Домбровский К.Ю., Кондратьева И.А. 2017а. Ревизия гнёзд белого аиста *Ciconia ciconia* в Сланцевском районе Ленинградской области в 2017 году // *Рус. орнитол. журн*. **26** (1488): 3463-3478.

Домбровский К.Ю., Кондратьева И.А. 2017б. Наблюдения за гнёздами белого аиста *Ciconia ciconia* в Лужском районе Ленинградской области в 2017 году // *Рус. орнитол. журн*. **26** (1531): 4993-5002.

Домбровский К.Ю., Чиринскайте Л.И. 2020. Сведения о гнездовании белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области в 2019 году // *Рус. орнитол. журн*. **29** (1944): 3017-3031.

Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана.* Л., **1**: 1-480.
Пчелинцев В.Г., Ильинский И.В. 2002. Кадастр гнёзд белого аиста *(Ciconia ciconia* L.) в Ленинградской области // *Птицы и млекопитающие Северо-Запада России (эколого-фаунистические исследования).* СПб.: 127-139.
Храбрый В.М., Весёлкин А.Г., Петров С.А. 2019. Новые данные о гнёздах белого аиста *Ciconia ciconia* в Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1721): 275-283.
Чиринскайте Л.И. 2016. Размещение гнёзд белого аиста *Ciconia ciconia* в Гатчинском районе Ленинградской области в 2016 году // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1365): 4454-4460.
Чиринскайте Л.И. 2018. Новые гнезда белого аиста *Ciconia ciconia* в Гатчинском районе // *Рус. орнитол. журн.* **27** (1580): 1199-1203.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2045**: 1194-1196*

Виноград в зимнем питании полевого воробья *Passer montanus*

А.В.Забашта, М.В.Забашта

Алексей Владимирович Забашта, *Марина Викторовна Забашта*. ФКУЗ Ростовский-на-Дону противочумный институт Роспотребнадзора, ул. М. Горького, 117/40, г. Ростов-на-Дону, 344002, Россия.E-mail: zabashta68@mail.ru; zabashta79@mail.ru

Поступила в редакцию 27 февраля 2021

В районах возделывания винограда его спелые ягоды входят в рацион многих воробьиных птиц. Как сезонный корм виноград используют и полевые воробьи *Passer montanus* (Аверин и др. 1971, Голованова 1975). После созревания урожай быстро убирается и на промышленных плантациях, и на приусадебных участках. Но остающиеся изредка на растениях гроздья могут сохраняться достаточно долго и в холодный период года. Морозы, очевидно, слабо влияют на питательную ценность ягод и при определённых условиях полевые воробьи могут прилетать на виноградники кормиться уцелевшими плодами и зимой.

Наблюдения проведены в Азове (Ростовская область) на одной из жилых усадьб, где перед входом в дом устроен большой навес, заплетённый виноградом. Это был один из беседочных (неукрывных) сортов винограда, который ежегодно и достаточно обильно плодоносил. При хорошем урожае часть гроздей после созревания не обрывалась и сохранялась на растении в течение всего осенне-зимнего периода. При отрицательной температуре ягоды замерзают, но в ясную погоду отогреваются в солнечных лучах. Полевые воробьи в такие солнечные дни и прилетают на виноград кормиться. Этому способствует выпадение снега, делающего малодоступной кормёжку семенами трав на земле.

Полевые воробьи *Passer montanus* кормятся отогревшимися в солнечных лучах ягодами винограда. Азов, Ростовская область. Февраль 2008 года. Фото авторов.

Полевые воробьи прилетают на виноград преимущественно небольшими стайками не более 10 особей и затем поодиночке распределяются возле сохранившихся гроздей. Ягода винограда достаточно крупная и проглотить её целиком воробей не может. Однако полевые воробьи и в тёплый период года, питаясь созревшими сочными плодами, в том числе значительно меньших размер, чем у ягод винограда, редко глотают их целиком. Обычно они нащипывают кожистую оболочку и затем через повреждённое место выклёвывают мякоть. Также они поступают и зимой при кормёжке сохранившимся виноградом. Извлекая остатки мягкого содержимого из ягод, воробьи вытаскивают из неё и выбрасывают мешающие им питаться семена, не пытаясь их использовать. Несмотря на ясную погоду, по-видимому, не всё содержимое ягод под действием солнечных лучей размягчается и птицы, отщипнув кусок мякоти, неко-

торое время переворачивает её в клюве для того, чтобы она полностью растаяла, и только после этого проглатывают (см. рисунок).

Поздней осенью и в начале зимы полевые воробьи на винограде не встречаются. Обычно интерес к сохранившимся ягодам у них проявляется во второй половине зимы, чаще в феврале, а иногда при сохранении морозной погоды – и в начале марта.

Литература

Голованова Э.Н. 1975. *Птицы и сельское хозяйство*. Л.: 1-168.
Аверин Ю.В., Ганя И.М., Успенский Г.А. 1971. *Птицы Молдавии*. Кишинёв, **2**: 1-236.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2045**: 1196-1197*

Встреча волчка *Ixobrychus minutus* на южном берегу Финского залива в Большой Ижоре (Ленинградская область)

Ю.М.Михайлов

Юрий Михайлович Михайлов. Кафедра зоологии позвоночных, биологический факультет, Санкт-Петербургский государственный университет., Университетская набережная, 7/9, Санкт-Петербург, 199164, Россия. E-mail: 1vic1957zxc@yandex.ru

Поступила в редакцию 28 февраля 2021

Волчка, или малую выпь *Ixobrychus minutus* редко удаётся встретить в Ленинградской области. Отчасти это объясняется его скрытным образом жизни среди густых зарослей надводной растительности по берегам водоёмов. На Северо-Западе России гнездование волчка подтверждено лишь в Псковской области в дельте реки Великой и на озёрах Себежское и Ороно в Себежском районе (Фёдоров 1997; Фетисов 2017; Бардин, Фетисов 2019). В Ленинградской области к настоящему времени зарегистрировано только 8 встреч волчка (Мальчевский, Пукинский 1983; Храбрый 2011; Иовченко и др. 2016). За исключением одной находки в октябре 2012 года (самка с поврежденным крылом), все находки волчка сделаны в период с середины июня до середины августа.

Ещё одна встреча волчка произошла на южном берегу Финского залива в Большой Ижоре 16 августа 2020. Самец вылетел из тростниковых зарослей, граничащих с лесом. Его удалось хорошо рассмотреть, так что сомнений в определении нет. Стоит отметить, что одна из предыдущих встреч волчка, в 2009 году, была на южном берегу Финского залива в районе железнодорожной станции Дубочки, менее чем в 2 км от места встречи этой птицы в 2020 году.

Литература

Бардин А.В., Фетисов С.А. 2019. Птицы Псковской области: аннотированный список видов // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1733): 731-789.

Фёдоров В.А. 1997. О гнездовании волчка *Ixobrychus minutus* на юго-западе Псковской области // *Рус. орнитол. журн.* **6** (14): 16-19.

Фетисов С.А. 2017. Птицы национального парка «Себежский», охраняемые в Псковской области // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1420): 1107-1163.

Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: история, биология, охрана.* Л., **1**: 1-480.

Храбрый В.М. 2011. О встречах редких и малоизученных птиц Ленинградской области и Санкт-Петербурга // *Рус. орнитол. журн.* **20** (669): 1313-1319.

Иовченко Н.П., Артемьев А.В., Семашко В.Ю., Корякин А.С., Лапшин Н.В., Стариков Д.А., Тертицкий Г.М., Черенков А.Е., Яковлева М.В. 2016. Встречи птиц, редких для Северо-Запада России // *Миграции птиц Северо-Запада России. Неворобьиные.* СПб.: 575-604.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2045**: 1197-1199*

Зимние встречи зимородка *Alcedo atthis* и белой трясогузки *Motacilla alba* в Великих Луках

Л.А.Беляева, Э.В.Григорьев

Лидия Александровна Беляева. Великие Луки, Псковская область, Россия
Эдуард Вячеславович Григорьев. Деревня Дубровы, Новоржевский район, Псковская область, 182457, Россия. E-mail: edik.grigoriev2016@yndex.ru

Поступила в редакцию 26 февраля 2021

В Псковской области зимородок *Alcedo atthis* известен как редкий пролётный и гнездящийся вид (Бардин, Фетисов 2019). Хотя в расположенной севернее Ленинградской области зимующие зимородки отмечаются регулярно (Стасюк 2019; Храбрый 2021), в Псковской области эта птица зимой ещё не регистрировалась. Поэтому большой интерес представляет наблюдение зимородка 27 декабря 2020 в городе Великие Луки. Одиночная птица держалась на улице Запрудной у пруда, через который протекает речка Лазавица (рис. 1, 2). В этом месте она запружена дамбой, и вытекающая вода не замерзает даже в сильные морозы. Поэтому здесь в небольшом числе зимуют кряквы *Anas platyrhynchos*.

В этот же день, 27 декабря 2020, на улице Запрудной во дворе дома первого автора среди стайки домовых воробьёв *Passer domesticus* была встречена белая трясогузка *Motacilla alba* (рис. 3). Вместе с воробьями трясогузка приспособилась собирать крошки еды возле мисок, куда сердобольные женщины кладут корм для бездомных кошек. В литературе

нет сведений о зимних встречах белой трясогузки в Псковской области, но для Ленинградской области такие случаи известны (Храбрый 2021).

Рис. 1. Пруд, где встречен зимородок. Великие Луки. 27 декабря 2020. Фото Л.А.Беляевой.

Рис. 2 (слева). Зимородок *Alcedo atthis*. Берег пруда. улица Запрудная, Великие Луки. 27 декабря 2020. Фото Л.А.Беляевой.
Рис. 3 (справа). Белая трясогузка *Motacilla alba*. Во дворе дома по улице Запрудная. Великие Луки. Псковская область. 27 декабря 2020. Фото Л.А.Беляевой.

Нужно добавить, что декабрь 2020 года по температурным показателям был довольно комфортным – средняя температура воздуха составила минус 0.3ºС и 20 дней была оттепель.

Литература

Бардин А.В., Фетисов С.А. 2019. Птицы Псковской области: аннотированный список видов // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1733): 731-789.

Стасюк И.В. 2019. Зимовка обыкновенного зимородка *Alcedo atthis* на западе Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1839): 4965-4977.

Храбрый В.М. 2021. Обзор зимнего состава орнитофауны Санкт-Петербурга и Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2028): 361-414.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2045**: 1199-1200*

Распространение европейской кедровки *Nucifraga caryocatactes caryocatactes* в России

С.Н.Спиридонов

Сергей Николаевич Спиридонов. Мордовский государственный педагогический институт, ул. Студенческая, д. 11а, Саранск, 430007, Россия. E-mail: alcedo@rambler.ru

*Второе издание. Первая публикация в 2020**

Ареал кедровки *Nucifraga caryocatactes* включает бореальную зону от Альп и Скандинавии до Дальнего Востока, Чукотки, Камчатки, Курильских островов и Юго-Восточной Азии. Номинативный подвид *N. c. caryocatactes* – европейская кедровка, или ореховка – в европейской части России встречается от западных границ страны на восток до бассейнов Печоры, Вычегды и до долины Камы.

Современные границы распространения ореховки в России малоизвестны. Литературные источники по данному вопросу малочисленны, во многих из них отсутствует указание на подвидовую принадлежность наблюдавшихся кедровок. Между тем активизация исследований и анализ накопленных наблюдений, в том числе полученных в 2010-х годах в ходе работ по «Атласу гнездящихся птиц Европейской России», позволили получить новые данные по распространению и численности европейской кедровки в России.

Ореховка населяет зрелые хвойные, хвойно-широколиственные и широколиственные леса; в мелколиственных лесах она редка или отсутствует. В европейской части России ореховка тесно связана с елью *Picea abies*, с которой имеет сопряжённые ареалы; южная граница распространения европейского подвида практически повторяет границы ареала ели. Она также тесно связана трофически с лещиной, или орешником *Corylus avellana*, образующей подлесок в хвойно-широколиствен-

* Спиридонов С.Н. 2020. Распространение европейской кедровки в России // *Орнитологические исследования в странах Северной Евразии*. Минск: 444-445.

ных лесах, и с дубом *Quercus robur*, плодами которого она также питается. Северная граница массового произрастания лещины и дуба, вероятно, определяет распространение европейской кедровки на север.

Северная граница распространения европейского подвида кедровки в начале XXI века, вероятно, проходит по центральной части Ленинградской области, северу Новгородской, Тверской и Ярославской областей, юго-западу Костромской, центральной части Нижегородской области, югу Кировской области и через центральные районы Удмуртии достигает самого юго-запада Пермского края. Южная граница ареала европейской кедровки, по всей видимости, от южной Белоруссии проходит по югу Брянской, северо-западу Орловской, югу Московской и Владимирской областей, северу Мордовии, югу Чувашии и поднимается вдоль реки Камы к северо-востоку Республики Татарстан.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2045**: 1200-1207*

Современное состояние редких видов птиц Байкало-Ленского заповедника

Н.М.Оловянникова

Второе издание. Первая публикация в 2009[*]

Байкало-Ленский заповедник – один из крупнейших заповедников Байкальского региона. Его площадь составляет около 660 тыс. га, расположен на северо-западном побережье Байкала. Сюда входят 110 км байкальского побережья и треть Байкальского хребта с верховьями реки Лены и ее многочисленными притоками, где господствуют высокогорные и горно-таежные ландшафты: темнохвойная и светлохвойная тайга, заросли кедрового стланика, высокогорных кустарников, каменно-берёзовые рощи и мохово-лишайниковые тундры, скалы и россыпи.

На территории заповедника в результате инвентаризационных работ 1989-2007 годов зарегистрировано 260 видов птиц, из них 20 видов занесены в Красную книгу России. В заповеднике гнездятся беркут, орлан-белохвост, чёрный аист, скопа, сапсан, филин, но до сих пор современное состояние местных популяций большинства этих видов оценить сложно, так как наиболее труднодоступные участки заповедной территории ещё плохо обследованы в орнитологическом отношении. Поэтому

[*] Оловянникова Н.М. 2009. Современное состояние редких видов птиц Байкало-Ленского заповедника // *Байкал. зоол. журн.* 1: 76-80.

сохраняется актуальность работ, направленных на изучение экологии, распространения, динамики численности редких видов птиц на территории заповедника и в прилежащих районах.

Характер пребывания редких видов в Байкало-Ленском заповеднике различен. Преобладающее большинство их пролетные: клоктун, азиатский бекасовидный веретенник, красавка, могильник, большой подорлик, балобан, кречет; нерегулярно залетные: пискулька, белая чайка, дрофа, орлан-долгохвост, дальневосточный кроншнеп; два вида регулярно встречаются только в летний период: чеграва и большой кроншнеп; шесть видов гнездятся на территории заповедника: чёрный аист, филин, орлан-белохвост, беркут, скопа и сапсан.

Клоктун *Anas formosa*. До 1960 года клоктун был обычным пролётным видом на Байкале (Скрябин 1967). На миграциях был отмечен в верховьях рек Лены и Киренги. С 1965 по 1967 год произошло резкое сокращение его численности в Прибайкалье. В настоящее время на территории заповедника клоктун встречается редко в период миграций. Весной в небольшом количестве отмечается в верховьях Лены: Г.Г.Серов наблюдал пару чирков 18 мая 1994 в районе Курулинского лома (Попов и др. 1998), 6 мая 1995 мы встретили 4 уток в районе кордона Шуримная и пару – в районе Сахарка. На побережье Байкала чирки были отмечены только на осеннем пролете: 25 августа 1959 самка добыта О.К.Гусевым в бухте Заворотная, 24 сентября 1992 стайка чирков из 10 особей кормилась на соровом озере в районе мыса Большой Солонцовый и 18 сентября 2003 стайка из 5 клоктунов держалась в заливе (мыс Покойники) около 4 дней.

Красавка *Anthropoides virgo*. Редкий залётный вид. Весной на степном участке в районе мыса Покойники в 1996 году пара красавок держалась с 25 по 30 апреля. На осеннем пролете несколько встреч в 1989 году: 8 сентября пару птиц наблюдали в районе мыса Большой Солонцовый, 10 сентября одна – в районе мыса Малый Солонцовый и здесь же 15 сентября – стайка из 10 особей (Оловянникова 1998). 20 сентября 2002 пару красавок встретили в районе мыса Покойники.

Большой подорлик *Aquila clanga*. Характер пребывания не выяснен. Редко встречается на осеннем пролёте: 31 августа 1990 двух подорликов наблюдали в районе мыса Большой Солонцовый, 16 сентября 1999 в районе мыса Покойники 4 подорлика парили над лесом, набирая высоту. В летний период одну птицу встретили 7 июля 2004 на берегу реки Лены в районе Курулинского лома.

Могильник *Aquila heliaca*. Редкий залётный вид. На побережье Байкала в 1990 году его наблюдали 20 и 26 сентября в районе мыса Большой Солонцовый, 28 сентября и 28 октября в районе мыса Заворотный и 17 ноября в районе мыса Малый Солонцовый. 11 июня 1998 В.В.Попов встретил могильника на степном участке в районе мыса Рытый (Попов

и др. 1998). 16 сентября 1999 пара орлов парила над лесом в районе мыса Тытэри и здесь же 30 сентября 2000 могильник сидел на дереве на берегу Байкала.

Балобан *Falco cherrug*. Очень редкий вид. Всего две встречи: 1 сентября 1995 встречен в районе мыса Покойники (Попов 2002) и 2 июня 2003 на степном участке мыса Рытый охотился на сусликов.

Кречет *Falco rusticolus*. Редкий пролётный и зимующий вид. Всего несколько встреч: 25 сентября 1990 в районе мыса Большой Солонцовый встретил С.К.Устинов, 27 октября 1993 в районе озера Северное (мыс Покойники) кречет сидел на сухой лиственнице с добычей, 16 сентября 1996 В.В.Попов наблюдал одного кречета в долине реки Алиллей (приток Лены) и 18 марта 1998 встретили хищника на побережье Байкала в районе мыса Шартла (Попов и др. 1998).

Азиатский бекасовидный веретенник *Limnodromus semipalmatus*. Третичный реликт, эндемик степной зоны Азии. На Байкале на гнездовье отмечен в устье реки Верхняя Ангара (Сафронов 1984) и в дельте Селенги (Мельников 1984), на пролёте зарегистрирован на перешейке полуострова Святой Нос (Скрябин 1967), и в устье Сармы (Пыжьянов и др. 1998). На территории заповедника встречается редко на осеннем пролёте на побережье Байкала: 30 августа 1990 трёх куликов наблюдали на берегу сорового озера в районе мыса Большой Солонцовый, 27 августа 2001 встретили двух веретенников в районе мыса Малый Солонцовый и 18 августа 2004 одиночная птица кормилась на берегу залива в районе мыса Покойники.

Дрофа *Otis tarda*. Редкий залётный вид на северо-западном побережье Байкала. Имеется общий обзор данных по встречам и биологии данного вида в Южном Предбайкалье (Мельников, Попов 2000; Мельников 2001). Ещё в 1930-е годы дрофа гнездилась в Приольхонье (Третьяков 1934). Последний раз её видели на Ольхоне в 1968 году (Литвинов, Гагина 1977), кроме этого, залёты дрофы отмечены на северо-восточном побережье Байкала в 1955, 1959 и 1960 годах вБаргузинском заповеднике (Гусев 1962; Ананин, Фёдоров 1988). На северо-западном побережье Байкала дрофа встречена на мысе Рытый в 1970 году (Скрябин и др. 1988) и в 1979 году у посёлка Малое Кочериково за дрофой наблюдал С.К.Устинов. До 2001 года сведений о её нахождении на северо-западном побережье Байкала не было. Только в январе 2001 года ослабленную дрофу рыбаки нашли на льду Байкала между посёлками Онгурен и Большое Кочериково (Рябцев 2001). На территории заповедника пару наблюдали 14 августа 2001 на степном участке мыса Рытый и 15 мая 2007 В.А.Привалов встретил одну дрофу недалеко от кордона в районе мыса Онхолой на большой поляне (лесостепной участок).

Пискулька *Anser erythropus*. Крайне редкий вид. Встречен на весеннем пролёте 6 мая 1995 в устье Аная (верховье Лены) (Попов и др. 1998).

Орлан-долгохвост *Haliaeetus leucoryphus*. Залётный вид. Ю.И.Мельников наблюдал долгохвоста 13 августа 1998 на Бакурских озёрах (верховье Лены) (Попов и др. 1998).

Большой кроншнеп *Numenius arquata*. Редкий пролётный и летующий вид. Почти ежегодно одиночные или реже небольшие группы до 4 особей в течение лета встречаются на побережье Байкала от мыса Рытый до мыса Малый Солонцовый, где вдоль береговой линии Байкала есть небольшие заболоченные участки или неглубокие соровые озёра. Весной первые кроншнепы на берегу Байкала появляются в первой декаде мая. Осенью на пролёте встречаются в основном одиночные особи, крайне редко стайки от 5 до 25 особей. На восточном макросклоне Байкальского хребта в верховьях реки Лены характер пребывания большого кроншнепа не выяснен. В.П.Трапезников наблюдал 6 кроншнепов 24 апреля 2005 недалеко от села Бирюльки (сопредельная территория) и здесь же на берегу Лены 15 июня 2004 мы вспугнули стайку примерно из 15 особей и в этот же день пару куликов встретили вверх по течению в районе урочища Кодаган. На территории заповедника в верховьях Лены Ю.П.Мурашов наблюдал одиночных кроншнепов на пролёте с середины августа до первых чисел сентября в районе рек Юхта-1 и Юхта-2 (Попов и др. 1998). Одного кроншнепа мы встретили 25 августа 2003 на высокогорном озере в районе Шартлинской Лены.

Дальневосточный кроншнеп *Numenius madagascariensis*. Залётный вид. Ю.И.Мельников встретил летящую птицу 14 августа 2002 в районе мыса Рытый.

Белая чайка *Pagophila eburnea*. Залётный вид. Отмечена 2 раза в стае серебристых *Larus argentatus* s.l. и сизых *L. canus* чаек: 30 мая 1998 в районе мыса Покойники и 22 июня 2003 в районе мыса Заворотный.

Чеграва *Hydroprogne caspia*. Редкий вид. С 1996 года чеграва ежегодно встречается на территории заповедника в летний период. Обычно 2-3 птицы в июне-июле держатся несколько дней на побережье Байкала в районе мыса Покойники, затевая склоки с гнездящимися здесь серебристыми чайками и речными крачками *Sterna hirundo*. Осенью отмечается очень редко. Впервые 16 июня 2001 двух чеграв встретили в верховьях Лены на одном из высокогорных озер (Оловянникова 2003).

Чёрный аист *Ciconia nigra*. Редкий гнездящийся вид. Согласно опросных данных местных жителей, в 1960-х и начале 1970-х годов аист на будущей территории заповедника не встречался и вверх по Лене поднимался только до устья реки Курунгуй (Попов и др. 1996). В настоящее время чёрный аист в гнездовой период зарегистрирован на западном макросклоне Байкальского хребта в бассейнах крупных рек: Лена, Тонгода и Киренга. Чаще встречается по долине Лены и её притокам: в устьях рек Анай, Алиллей, Негнедай, на реках Юхта-1, Юхта-2 и в урочище Шуримная. В центральной части заповедника (долина реки Тон-

годы) неоднократно аистов наблюдали инспектора в устье реки Сухая Юхта. Вне территории заповедника на Лене аист отмечен в окрестностях посёлка Чанчур, на Дудовской протоке, в урочище Вонючий ключ, у устья реки Иликты, в устье реки Кодаган, в урочище Курундугуй и в окрестностях села Бирюльки (Попов и др. 1998). На территории заповедника первые чёрные аисты весной появляются в конце апреля – начале мая, самая ранняя встреча 30 апреля 1995. В заповеднике чёрный аист гнездится в труднодоступных районах, из-за отсутствия средств и техники эти районы хорошо обследовать не удаётся. Поэтому до сих пор жилых гнёзд на территории заповедника не найдено. Плохо летающих птенцов инспектора наблюдали в районе устья Юхты-1: в начале августа 2005 года 3 птенца сидели на дереве, взрослые птицы парили над лесом; двух птенцов и двух взрослых птиц туристы наблюдали в середине августа 2006 года в районе устья реки Анай. По количеству встреч в гнездовой период мы можем предполагать гнездование на территории заповедника от 5 до 10 пар. На побережье Байкала аист встречается редко на осеннем пролёте. В период резких похолоданий с сильными ветрами и снегом в начале сентября на берегу Байкала иногда появляются ослабленные молодые птицы, которые чаще погибают. За 20 лет наблюдений на территории заповедника зарегистрировано 46 встреч (63 птицы).

Скопа *Pandion haliaetus*. Редкий гнездящийся вид. Как и чёрный аист, в гнездовой период в заповеднике была отмечена на всех крупных реках и их притоках. В летний период, особенно в последние годы, скопа регулярно встречается и на побережье Байкала в районе мыса Покойники. На территории заповедника возможно гнездование 3-5 пар. 3 августа 1991 В.Н.Степаненко нашёл гнездо с одним птенцом на реке Тонгоде (Попов и др. 1998). За 20 лет наблюдений 58 встреч (67 особей).

Беркут *Aquila chrysaetos*. Редкий гнездящийся вид. Беркут гнездится не каждый год в высокогорьях Байкальского хребта в районе пади Покойницкой, где хищника в летний период встречали с добычей и на отвесной скале найдено старое гнездо, здесь он дважды отмечен и в зимний период. Д.М.Медведев наблюдал беркута в начале августа 1991 года на водоразделе между реками Заворотная и Толококтай (Попов и др. 1996). Молодого, плохо летающего птенца нашли в начале августа 1992 года на дороге в карьере (район бухты Заворотная), взрослая птица парила над склоном хребта. Здесь же с 1995 года практически ежегодно в подгольцовом поясе в гнездовой период отмечается пара беркутов, парящих над отвесными скалами. 17 июня 2006 над скалами в районе перевала Елохин парили 4 беркута. Старое гнездо, расположенное на геодезической вышке, найдено В.Н.Степаненко около Сахарка (река Лена). Больного молодого беркута Ю.П.Мурашов добыл 22 сентября 1992 в урочище Шуримная (река Лена) (Попов и др. 1998). На осеннем пролёте

на побережье Байкала беркут встречается практически ежегодно (от 1 до 5 особей), не исключено, что большая часть беркутов летит транзитом высоко над хребтом (Оловянникова 2005).

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*. Редкий гнездящийся вид. Когда-то был обычной птицей северо-западного побережья Байкала (Малышев 1960). О.К.Гусевым в июне 1958 года были найдено два гнезда в районе мыса Заворотный и мыса Шартла (картотека заповедника), им же в 1972 году подтвердилось гнездование орлана только в районе мыса Шартла (Гусев 1976). До 1988 года наблюдения в этом районе орнитологами не велись. После организации заповедника на побережье Байкала регулярные наблюдения стали стационарно проводиться практически во все сезоны. Несколько раз осмотры участков побережья Байкала проводили с вертолёта, но гнёзда орлана-белохвоста не были обнаружены, хотя эти птицы ежегодно встречались в летний период на побережье Байкала, только летом 1995 года найдено нежилое гнездо в районе реки Малая Ледяная (Попов и др. 1998), в этот же год 18 июля слётка, который сидел на дереве, наблюдали в районе мыса Малый Солонцовый, 20 августа 1996 в районе мыса Шартла двух птенцов встретили на берегу Байкала, взрослая птица сидела рядом на сухом дереве, 17-18 августа 2003 один птенец и две взрослые птицы держались в районе мыса Покойники (озеро Северное), где они несколько дней охотились на выводки горбоносого турпана *Melanitta deglandi*. Встречи молодых и взрослых орланов в летний период подтверждают гнездование 1-2 пар на побережье Байкала, кроме этого, орлан-белохвост в летний период регулярно встречается в верховьях Лены и на реке Киренге (Попов и др. 1998). Весенний пролёт орланов на побережье Байкала не заметен, первые птицы на местах гнездовий появляются в апреле, когда ещё на Байкале держится лёд. Орланы в этот период питаются падалью, на полыньях охотятся на уток, в основном на гоголей *Bucephala clangula*, на берегу иногда на тетеревов *Lyrurus tetrix*. В гнездовой период в июне-июле ведут себя очень осторожно, встретить их можно не часто рано утром, когда они ловят рыбу вдоль берега Байкала, но, заметив наблюдателя, сразу же улетают, бросая добычу. В августе встречаются намного чаще одиночные особи или небольшие группы до 4 птиц, на небольших озёрах охотятся на выводки уток. Осенний пролёт орланов проходит в сентябре-октябре, самая поздняя встреча 10 ноября 1992 в междуречье Лены и Аная (Попов и др. 1998). Летят чаще одиночные особи, молодые иногда образуют небольшие группы от 2 до 4 особей и держатся в течение нескольких дней в одном и том же месте на побережье Байкала. За 20 лет наблюдений 108 встреч (119 особей). В последнее десятилетие из редких хищных птиц орлан наиболее чаще встречается на северо-западном побережье Байкала, рост численности орлана-белохвоста отмечает и А.А.Ананин (2006) на восточном берегу Байкала.

Сапсан *Falco peregrinus*. Редкий пролетный и гнездящийся вид на территории заповедника. В гнездовой период встречается по всему заповеднику, где имеются подходящие гнездовые биотопы как на восточном, так и на западном макросклоне Байкальского хребта. На побережье Байкала в июне 1955 года Л.И.Малышевым (1960) было найдено гнездо в районе мыса Большой Солонцовый, здесь же О.К.Гусев 2 июня 1959 на берегу Байкала обнаружил труп сапсана (архив заповедника). 26 июля 2001 нами найдено гнездо сапсана на отвесной скале в районе мыса Онхолой, гнездо располагалось на небольшом уступе отвесной скалы, по краю гнезда сидели 2 птенца, взрослые птицы беспокоились, пытались атаковать. В августе 2002 года Ю.И.Мельников нашёл гнездо в подгольцовом поясе в районе мыса Рытый. В летний период Ю.П.Мурашов наблюдал сапсана 28 июля 1988 в районе мыса Покойники, 20 июля 2004 мы сапсана встретили в районе мыса Малый Солонцовый, 27 июля 2005 в районе мыса Шартла сапсан охотился на уток, 22 июня 2007 в районе мыса Саган-Морян сапсан пытался нас атаковать. В верховьях реки Лены сапсан на гнездовье отмечен в урочище Шуримная, где выводок из 2 молодых птиц наблюдали 18 июня 1986 (Попов и др. 1998), кроме этого, в летний период сапсан встречен в устьях век Анай и Алиллей. По сведениям В.В.Попова (2002), в верховьях Лены сапсан не представляет редкости и на осеннем пролёте. На территории заповедника численность сапсана стабильна.

Филин *Bubo bubo*. Редкий оседлый вид. Встречается по всей территории заповедника. На западном макросклоне Байкальского хребта филин отмечен в окрестностях посёлка Чанчур, на реке Туколони, в пойме реки Аллилей, в верховьях ручья Нуган, в верховьях реки Лены (Попов и др. 1998), в устье реки Анай, в урочище Краснoталка. На побережье Байкала филин регулярно встречается в районе высов Малый и Большой Солонцовые и Покойники. 25 августа 2004 один птенец (на ушах остатки пуха) встречен в лиственничном лесу в районе мыса Покойники, здесь же 20 августа 2005 в Покойницкой пади на уступе скалы найдено гнездо, один большой птенец сидел на дереве в 50 м от гнезда, возле гнезда лежал разодранный тетерев. 5 марта 1991 в районе мыса Большой Солонцовый в 150 м от базы найден разодранный лисицей *Vulpes vulpes* филин, в радиусе 3 м наблюдались следы борьбы филина с лисой, лежали перья, и на снегу была кровь. За 20 лет наблюдений на территории заповедника зарегистрировано 28 встреч с филином как по голосам токующих птиц, так и визуально. Численность филина на побережье Байкала в последнее десятилетие стабильна.

Таким образом, видовое разнообразие редких видов в последние десятилетия в Байкало-Ленском заповеднике не претерпело сильных изменений. После длительного отсутствия стали появляться дрофы как на территории заповедника, так и на сопредельной. Тенденция возраста-

ния встречаемости в гнездовой период, наблюдается у орлана-белохвоста и чёрного аиста. Низкая, но стабильная численность отмечается у скопы и филина.

Литература

Ананин А.А. 2006. *Птицы Баргузинского заповедника* Улан-Удэ: 1-276.

Ананин А.А., Фёдоров А.В. 1988. Птицы // *Фауна Баргузинского заповедника (Фауна и флора заповедников СССР)*. М.: 8-33.

Гусев О.К. 1962. Орнитологические исследования на Северном Байкале // *Орнитология* **5**: 149-160.

Гусев О.К. 1976. Орлан белохвост на Байкале // *Охота и охот. хоз-во* 10: 19-23.

Литвинов Н.И., Гагина Т.Н. 1977. Птицы острова Ольхон // *Экология птиц Восточной Сибири*. Иркутск: 176-188.

Малышев Л.И. 1960. Материалы к орнитофауне северо-западного побережья Байкала // *Тр. Вост.-Сиб. фил. АН ССР*. Сер. биол. **23**: 53-68.

Мельников Ю.И. 1984. Численность и распределение редких и малоизученных птиц дельты р. Селенги // *Орнитология* **19**: 58-63.

Мельников Ю.И. 2001. Дополнительные замечания к наблюдениям восточной дрофы *Otis tarda dybowskii* в Южном Предбайкалье // *Рус. орнитол. журн.* **10** (148): 517-519.

Мельников Ю.И. Попов В.В. 2000. Восточная дрофа в Южном Предбайкалье // *Дрофиные птицы России и сопредельных стран*. Саратов: 57-60.

Оловянникова Н.М. 1998. Орнитологические находки на северо-западном побережье озера Байкал // *Рус. орнитол. журн.* **7** (34): 18-20.

Оловянникова Н.М. 2003. Редкие птицы Байкальского хребта // *Тр. Байкало- Ленского заповедника* **3**: 98-100.

Оловянникова Н.М. 2005. Материалы по осеннему пролёту дневных хищных птиц на северо-западном побережье Байкала // *Охрана и рациональное использование животных и растительных ресурсов: Материалы международ. науч.-практ. конф. Иркутск. сель.-хоз. ин-та*. Иркутск: 603-606.

Попов В.В. 2002. Крупные сокола Байкало-Ленского заповедника // *Современные проблемы орнитологии Сибири и Центральной Азии*. Улан-Удэ, **1**: 151-153.

Попов В.В., Мурашов Ю.П., Оловянникова Н.М., Степаненко В.Н. 1996. Распространение редких видов птиц Байкало-Ленского заповедника // *Состояние и проблемы особо охраняемых природных территорий Байкальского региона*. Улан-Удэ: 60-64.

Попов В.В., Мурашов Ю.П., Оловянникова Н.М., Степаненко В.Н. и др. 1998. Редкие птицы Байкало-Ленского заповедника // *Тр. Байкало-Ленского заповедника* **1**: 95-98.

Пыжьянов С.В., Тупицин И.И., Сафронов Н.И. 1998. Новое в авифауне Байкальского берега // *Тр. Байкало-Ленского заповедника* **1**: 99-102.

Рябцев В.В. 2001. Прибайкальский национальный парк: орнитологические находки // *ООПТ и сохранение биоразнообразия Байкальского региона: Материалы регион. практ. науч. конф. посвящ. 15-летию Байкало-Ленского заповедника*. Иркутск: 76-78.

Сафронов Н.Н. 1984. О гнездовании азиатского бекасовидного веретенника на северном Байкале // *Тез. докл. молодых учёных*. Иркутск, **2**: 35.

Скрябин Н.Г. 1967. К орнитофауне Прибайкалья // *Орнитология* **8**: 386-387.

Скрябин Н.Г., Пыжьянов С.В., Садков С.В., Подковыров В.А., Сумъяа Д. 1988. Редкие птицы Байкальской рифтовой зоны // *Редкие наземные позвоночные Сибири*. Новосибирск: 1-204.

Третьяков А.В. 1934. К орнитофауне острова Ольхон по наблюдениям экспедиции 1933 г. // *Тр. Вост.-Сиб. ун-та* **2**: 118-133.