ISSN 1026-5627

Русский орнитологический журнал

2021

XXX

ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК

2103

EXPRESS-ISSUE

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology

Издается с 1992 года

Том XXX

Экспресс-выпуск • Express-issue

2021 № 2103

СОДЕРЖАНИЕ

3875-3891 Перелётные птицы и морские суда (Каспийское море). В.П.МИЩЕНКО, Ф.Ф.КАРПОВ, А.В.КОВАЛЕНКО

3892-3903 Пролёт кулика-воробья *Calidris minuta* в Псковской области и его первая встреча в Псковском Поозерье. Г.Л.КОСЕНКОВ, С.А.ФЕТИСОВ

3903-3905 О зимовке вальдшнепа *Scolopax rusticola* в Пермском крае. В.П.КАЗАКОВ

3905-3911 Гнездование хохлатой чернети *Aythya fuligula* и обнаружение её сдвоенной кладки на Большом Строгинском заливе в Москве. И.В.КУЗИКОВ

3912-3914 Питание туркестанского вяхиря *Columba palumbus casiotis* плодами вишни птичьей *Cerasus avium* в садах Алматы. Н.Н.БЕРЕЗОВИКОВ, В.Л.КАЗЕНАС

3914-3915 Залёты некоторых птиц в Тенгиз-Кургальджинскую впадину в 2008 году. А.В.КОШКИН

Редактор и издатель А.В.Бардин

Кафедра зоологии позвоночных
Санкт-Петербургский университет
Россия 199034 Санкт-Петербург

© Русский орнитологический журнал, 2021
Дата опубликования: 21 августа 2021

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology
Published from 1992

Volume XXX
Express-issue

2021 № 2103

CONTENTS

3875-3891 Migratory birds and ships (Caspian Sea). V.P.MISCHENKO, F.F.KARPOV, A.V.KOVALENKO

3892-3903 Migration of the little stint *Calidris minuta* in Pskov Oblast and its first sighting in the Pskov Poozerie. G.L.KOSENKOV, S.A.FETISOV

3903-3905 About the wintering of the woodcock *Scolopax rusticola* in the Perm Krai. V.P.KAZAKOV

3905-3911 Nesting of the tufted duck *Aythya fuligula* and discovery of its dual clutch on the Bolshoi Stroginsky Bay in Moscow. I.V.KUZIKOV

3912-3914 The Turkestan wood pigeon *Columba palumbus casiotis* feeds on the fruits of the bird cherry *Cerasus avium* in the gardens of Almaty. N.N.BEREZOVIKOV, V.L.KAZENAS

3914-3915 Registrations of some vagrant birds in the Tengiz-Kurgaldzhin depression in 2008. A.V.KOSHKIN

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 **2103**: 3875-3891*

Перелётные птицы и морские суда (Каспийское море)

В.П.Мищенко, Ф.Ф.Карпов, А.В.Коваленко

Вячеслав Павлович Мищенко, Фёдор Фёдорович Карпов, Андрей Валериевич Коваленко. Казахстанское агентство прикладной экологии (КАПЭ), ул. Амангельды, д. 70а, Алматы, Казахстан, E-mail: v.michshenko@kape.kz; karpovfedorf@rambler.ru; akoval69@mail.ru

Поступила в редакцию 20 июля 2021

Наблюдения проводились с научно-исследовательских морских судов на акватории казахстанского сектора Каспийского моря в период с 2007 по 2021 год в количестве 1794 дней, в том числе весной 611 дня, летом 497, осенью – 686 дней. Кроме авторов, в отдельные сезоны в работе принимали участие орнитологи В.Г.Березовский, С.Н.Ерохов, А.С.Левин и В.В.Хроков. За всё время наблюдений нами отмечено 238 видов птиц.

Гагары. Во время наших наблюдений отмечены оба вида встречающихся в Казахстане гагар: краснозобая *Gavia stellata* и чернозобая *G. arctica*. Из них только чернозобая гагара наблюдается здесь регулярно как в период сезонных миграций, так (иногда) и летом. Птицы летят в одиночку, парами и небольшими группами до 5 особей. Судно эти птицы, как правило, облетают на значительном расстоянии. Краснозобая гагара в казахстанском секторе Каспия встречается крайне редко. Известна только одна подтверждённая (фото) встреча этой гагары в Тюб-Караганском заливе 13 октября 2020.

Поганки. С морских судов наблюдали 4 вида поганок: черношейную *Podiceps nigricollis*, красношейную *P. auritus*, серощёкую *P. grisegena* и большую *P. cristatus*. Кроме редкой в этих местах красношейной поганки, остальные три вида здесь вполне обычны и постоянно регистрируются как на весеннем, так и на осеннем пролётах. В светлое время суток поганки всегда облетают судно стороной. Только черношейную поганку несколько раз находили на борту судна, куда эти птицы непреднамеренно попадали, ударившись в ночное время о верхние надстройки. Оказавшись на твердой поверхности, даже не имевшие каких-либо заметных повреждений поганки самостоятельно взлететь уже не могли.

Пеликаны. С борта над акваторией Каспия регистрировались оба вида наших пеликанов: розовый *Pelecanus onocrotalus* и кудрявый *P. crispus*. Вдали от берега пеликаны встречаются довольно редко. Этих птиц всегда отмечали на очень большом расстоянии от судна.

Бакланы. Из двух видов бакланов, встречающихся на Каспии, малый баклан *Phalacrocorax pygmaeus* в основном придерживается дельт Волги и Урала и в открытом море встречается крайне редко. В отличие

от него, большой баклан *Phalacrocorax carbo* наблюдался нами на всей акватории моря как одиночными особями, так и стаями (иногда крупными). Этот баклан присаживается порой на корабельные надстройки. Чаще всего, это делают молодые (белобрюхие) птицы.

Цапли и ибисы. Над казахстанской акваторией Каспия в период миграций нами отмечено 9 видов этих птиц (см. таблицу). Чаще всего с кораблей наблюдаются серая *Ardea cinerea* и большая белая *Casmerodius albus* цапли. Эти виды являются фоновыми для побережья северного Каспия, образующими здесь крупные гнездовые колонии. На суда присаживались цапли только 5 из 9 встреченных видов и для всех них это были разовые случаи: выпь *Botaurus stellaris* (8 сентября 2008), волчок *Ixobrychus minutus* (18 мая 2015), малая белая цапля *Egretta garzetta* (21 сентября 2018), серая цапля (29 июля 2009) и рыжая цапля *Ardea purpurea* (22 июля 2015).

Рис. 1. Малая белая цапля *Egretta garzetta* на судне. Каспийское море. 21 сентября 2018. Фото. Ф.Ф.Карпова.

Птицы, отмеченные с научно-исследовательских морских судов в казахстанском секторе Каспийского моря в 2007-2021 годах

Вид	В море	На судне
Чернозобая гагара *Gavia arctica*	+	
Краснозобая гагара *Gavia stellata*	+	
Черношейная поганка *Podiceps nigricollis*	+	+
Красношейная поганка *Podiceps auritus*	+	
Серощекая поганка *Podiceps grisegena*	+	
Чомга *Podiceps cristatus*	+	+
Кудрявый пеликан *Pelecanus crispus*	+	
Розовый пеликан *Pelecanus onocrotalus*	+	
Большой баклан *Phalacrocorax carbo*	+	+
Малый баклан *Phalacrocorax pygmaeus*	+	
Выпь *Botaurus stellaris*	+	+
Волчок *Ixobrychus minutus*	+	+
Кваква *Nycticorax nycticorax*	+	
Большая белая цапля *Casmerodius albus*	+	
Малая белая цапля *Egretta garzetta*	+	+
Серая цапля *Ardea cinerea*	+	+
Рыжая цапля *Ardea purpurea*	+	+
Колпица *Platalea leucorodia*	+	
Каравайка *Plegadis falcinellus*	+	
Обыкновенный фламинго *Phoenicopterus roseus*	+	
Серый гусь *Anser anser*	+	
Белолобый гусь *Anser albifrons*	+	
Лебедь-шипун *Cygnus olor*	+	
Лебедь-кликун *Cygnus cygnus*	+	
Огарь *Tadorna ferruginea*	+	
Пеганка *Tadorna tadorna*	+	
Кряква *Anas platyrhynchos*	+	
Чирок-свистунок *Anas crecca*	+	
Серая утка *Anas strepera*	+	
Свиязь *Anas penelope*	+	
Шилохвость *Anas acuta*	+	
Чирок-трескунок *Anas querquedula*	+	
Широконоска *Anas clypeata*	+	
Красноносый нырок *Netta rufina*	+	
Красноголовый нырок *Aythya ferina*	+	
Хохлатая чернеть *Aythya fuligula*	+	
Морская чернеть *Aythya marila*	+	
Морянка *Clangula hyemalis*	+	
Гоголь *Bucephala clangula*	+	
Турпан *Melanitta fusca*	+	
Луток *Mergellus albellus*	+	
Длинноносый крохаль *Mergus serrator*	+	
Большой крохаль *Mergus merganser*	+	
Скопа *Pandion haliaetus*	+	
Обыкновенный осоед *Pernis apivorus*	+	
Черный коршун *Milvus migrans*	+	
Полевой лунь *Circus cyaneus*	+	
Степной лунь *Circus macrourus*	+	
Луговой лунь *Circus pygargus*	+	

Продолжение таблицы

Вид	В море	На судне
Болотный лунь *Circus aeruginosus*	+	
Ястреб-тетеревятник *Accipiter gentilis*	+	
Ястреб-перепелятник *Accipiter nisus*	+	+
Зимняк *Buteo lagopus*	+	
Курганник *Buteo rufinus*	+	
Канюк *Buteo buteo*	+	
Степной орел *Aquila nipalensis*	+	
Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*	+	
Черный гриф *Aegypius monachus*	+	
Балобан *Falco cherrug*	+	+
Сапсан *Falco peregrinus*	+	+
Чеглок *Falco subbuteo*	+	+
Дербник *Falco columbarius*	+	+
Обыкновенная пустельга *Falco tinnunculus*	+	+
Перепел *Coturnix coturnix*	+	+
Погоныш *Porzana porzana*	+	+
Лысуха *Fulica atra*	+	
Камышница *Gallinula chloropus*	+	+
Стрепет *Tetrax tetrax*	+	
Тулес *Pluvialis squatarola*	+	
Галстучник *Charadrius hiaticula*	+	+
Хрустан *Eudromias morinellus*	+	
Малый зуек *Charadrius dubius*	+	
Морской зуек *Charadrius alexandrinus*	+	+
Чибис *Vanellus vanellus*	+	
Обыкновенная камнешарка *Arenaria interpres*	+	+
Ходулочник *Himantopus himantopus*	+	
Кулик-сорока *Haematopus ostralegus*	+	
Черныш *Tringa ochropus*	+	+
Фифи *Tringa glareola*	+	+
Большой улит *Tringa nebularia*	+	
Травник *Tringa totanus*	+	
Щеголь *Tringa erythropus*	+	
Поручейник *Tringa stagnatilis*	+	
Перевозчик *Actitis hypoleucos*	+	+
Мородунка *Xenus cinereus*	+	
Круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*	+	+
Плосконосый плавунчик *Phalaropus fulicarius*	+	
Турухтан *Philomachus pugnax*	+	+
Кулик-воробей *Calidris minuta*	+	+
Белохвостый песочник *Calidris temminckii*	+	
Краснозобик *Calidris ferruginea*	+	
Чернозобик *Calidris alpina*	+	
Песчанка *Calidris alba*	+	
Обыкновенный бекас *Gallinago gallinago*	+	
Вальдшнеп *Scolopax rusticola*	+	+
Большой кроншнеп *Numenius arquata*	+	
Средний кроншнеп *Numenius phaeopus*	+	+
Большой веретенник *Limosa limosa*	+	
Малый веретенник *Limosa lapponica*	+	

Продолжение таблицы

Вид	В море	На судне
Степная тиркушка *Glareola nordmanni*	+	
Средний поморник *Stercorarius pomarinus*	+	
Короткохвостый поморник *Stercorarius parasiticus*	+	
Черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus*	+	
Черноголовая чайка *Larus melanocephalus*	+	
Малая чайка *Larus minutus*	+	
Озерная чайка *Larus ridibundus*	+	
Морской голубок *Larus genei*	+	
Клуша *Larus fuscus*	+	
Халей *Larus heuglini*	+	
Хохотунья *Larus cachinnans*	+	+
Сизая чайка *Larus canus*	+	
Моевка *Rissa tridactyla*	+	+
Чёрная крачка *Chlidonias nigra*	+	+
Белокрылая крачка *Chlidonias leucopterus*	+	
Белощекая крачка *Chlidonias hybrida*	+	
Чайконосая крачка *Gelochelidon nilotica*	+	
Чеграва *Hydroprogne caspia*	+	
Пестроносая крачка *Thalasseus sandvicensis*	+	+
Речная крачка *Sterna hirundo*	+	+
Малая крачка *Sterna albifrons*	+	
Чернобрюхий рябок *Pterocles orientalis*	+	
Вяхирь *Columba palumbus*	+	+
Клинтух *Columba oenas*	+	
Сизый голубь *Columba livia*	+	+
Кольчатая горлица *Streptopelia decaocto*	+	+
Обыкновенная горлица *Streptopelia turtur*	+	+
Большая горлица *Streptopelia orientalis*	+	+
Малая горлица *Streptopelia senegalensis*	+	+
Ушастая сова *Asio otus*	+	+
Болотная сова *Asio flammeus*	+	+
Сплюшка *Otus scops*	+	+
Обыкновенный козодой *Caprimulgus europaeus*	+	+
Чёрный стриж *Apus apus*	+	
Белобрюхий стриж *Apus melba*	+	
Сизоворонка обыкновенная *Coracias garrulus*	+	
Зимородок обыкновенный *Alcedo atthis*	+	+
Золотистая щурка *Merops apiaster*	+	+
Зеленая щурка *Merops persicus*	+	+
Удод *Upupa epop*s	+	+
Деревенская ласточка *Hirundo rustica*	+	+
Городская ласточка *Delichon urbica*	+	
Береговая ласточка *Riparia riparia*	+	
Хохлатый жаворонок *Galerida cristata*	+	+
Малый жаворонок *Calandrella brachydactyla*	+	+
Серый жаворонок *Calandrella rufescens*	+	+
Степной жаворонок *Melanocorypha calandra*	+	+
Двупятнистый жаворонок *Melanocorypha bimaculata*	+	+
Белокрылый жаворонок *Melanocorypha leucoptera*	+	+
Полевой жаворонок *Alauda arvensis*	+	+

Продолжение таблицы

Вид	В море	На судне
Жёлтая трясогузка *Motacilla flava*	+	+
Черноголовая трясогузка *Motacilla feldegg*	+	+
Желтолобая трясогузка *Motacilla lutea*	+	+
Желтоголовая трясогузка *Motacilla citreola*	+	+
Белая трясогузка *Motacilla alba*	+	+
Полевой конёк *Anthus campestris*	+	+
Лесной конёк *Anthus trivialis*	+	+
Луговой конёк *Anthus pratensis*	+	+
Краснозобый конёк *Anthus cervinus*	+	+
Обыкновенный жулан *Lanius collurio*	+	+
Туркестанский жулан *Lanius phoenicuroides*	+	+
Чернолобый сорокопут *Lanius minor*	+	+
Серый сорокопут *Lanius excubitor*	+	+
Обыкновенная иволга *Oriolus oriolus*	+	+
Обыкновенный скворец *Sturnus vulgaris*	+	+
Розовый скворец *Pastor roseus*	+	+
Сойка *Garrulus glandarius*	+	+
Кедровка *Nucifraga caryocatactes*	+	+
Галка *Corvus monedula*	+	+
Грач *Corvus frugilegus*	+	+
Серая ворона *Corvus cornix*	+	+
Свиристель *Bombycilla garrulus*	+	+
Крапивник *Troglodytes troglodytes*	+	+
Соловьиная широкохвостка *Cettia cetti*	+	+
Речной сверчок *Locustella fluviatilis*	+	+
Обыкновенный сверчок *Locustella naevia*	+	+
Соловьиный сверчок *Locustella luscinioides*	+	+
Тонкоклювая камышевка *Lusciniola melanopogon*	+	+
Камышевка-барсучок *Acrocephalus schoenobaenus*	+	+
Индийская камышевка *Acrocephalus agricola*	+	+
Садовая камышевка *Acrocephalus dumetorum*	+	+
Болотная камышевка *Acrocephalus palustris*	+	+
Тростниковая камышевка *Acrocephalus scirpaceus*	+	+
Дроздовидная камышевка *Acrocephalus arundinaceus*	+	+
Северная бормотушка *Hippolais caligata*	+	+
Южная бормотушка *Hippolais rama*	+	+
Ястребиная славка *Sylvia nisoria*	+	+
Садовая славка *Sylvia borin*	+	+
Серая славка *Sylvia communis*	+	+
Славка-мельничек *Sylvia curruca*	+	+
Белоусая славка *Sylvia mystacea*	+	+
Пеночка-весничка *Phylloscopus trochilus*	+	+
Пеночка-теньковка *Phylloscopus collybita*	+	+
Зелёная пеночка *Phylloscopus trochiloides*	+	+
Пеночка-зарничка *Phylloscopus inornatus*	+	+
Корольковая пеночка *Phylloscopus proregulus*	+	+
Желтоголовый королек *Regulus regulus*	+	+
Мухоловка-пеструшка *Ficedula hypoleuca*	+	+
Малая мухоловка *Ficedula parva*	+	+
Серая мухоловка *Muscicapa striata*	+	+

Окончание таблицы

Вид	В море	На судне
Луговой чекан *Saxicola rubetra*	+	+
Черноголовый чекан *Saxicola torquata*	+	+
Чёрный чекан *Saxicola caprata*	+	+
Каменка *Oenanthe oenanthe*	+	+
Каменка-плясунья *Oenanthe isabellina*	+	+
Каменка-плешанка *Oenanthe pleschanka*	+	+
Обыкновенная горихвостка *Phoenicurus phoenicurus*	+	+
Горихвостка-чернушка *Phoenicurus ochruros*	+	+
Зарянка *Erithacus rubecula*	+	+
Обыкновенный соловей *Luscinia luscinia*	+	+
Варакушка *Luscinia svecica*	+	+
Рябинник *Turdus pilaris*	+	+
Черный дрозд *Turdus merula*	+	+
Белобровик *Turdus iliacus*	+	+
Певчий дрозд *Turdus philomelos*	+	+
Усатая синица *Panurus biarmicus*	+	+
Ополовник *Aegithalos caudatus*	+	+
Обыкновенный ремез *Remiz pendulinus*	+	+
Лазоревка *Cyanistes caeruleus*	+	+
Большая синица *Parus major*	+	+
Обыкновенная пищуха *Certhia familiaris*	+	+
Домовый воробей *Passer domesticus*	+	+
Черногрудый воробей *Passer hispaniolensis*	+	+
Полевой воробей *Passer montanus*	+	+
Каменный воробей *Petronia petronia*	+	+
Зяблик *Fringilla coelebs*	+	+
Юрок *Fringilla montifringilla*	+	+
Чиж *Spinus spinus*	+	+
Щегол *Carduelis carduelis*	+	+
Буланый вьюрок *Rhodospiza obsoleta*	+	+
Обыкновенная чечевица *Carpodacus erythrinus*	+	+
Снегирь *Pyrrhula pyrrhula*	+	+
Дубонос *Coccothraustes coccothraustes*	+	+
Обыкновенная овсянка *Emberiza citrinella*	+	+
Камышовая овсянка *Emberiza schoeniclus*	+	+
Садовая овсянка *Emberiza hortulana*	+	+
Черноголовая овсянка *Emberiza melanocephala*	+	+
Желчная овсянка *Emberiza bruniceps*	+	+
Лапландский подорожник *Calcarius lapponicus*	+	+

Фламинго. Основными районами концентрации фламинго *Phoenicopterus roseus* на Каспии являются обширные мелководья в районе Тюленьих островов и залива Комсомолец. Нами эти птицы отмечались на самых восточных участках мониторинговой территории, в районе месторождений Кайран и Актоты, самым близким к местам постоянного пребывания фламинго в тёплый период года. К судам близко не подлетают.

Гусеобразные. Всего за время наших наблюдений зафиксировано 23 вида гусеобразных (таблица). В основном почти все представители

этой группы мигрируют в 1-2-километровой прибрежной зоне, но незначительная часть их летит и через море. Осенью эти птицы чаще всего летят на юго-запад и запад в меньше используют южное направление. Весной, соответственно, в их миграции преобладают северо-восточное и восточное направления. Все утки, а тем более гуси и лебеди облетают встречающиеся на пути суда на значительном расстоянии. Исключение представляют одиночные отставшие от стай особи, которые иногда садятся на воду недалеко от судна. На борту корабля ни один представитель гусеобразных не отмечался. Относительно обычными видами, мигрирующими вдали от берега, можно назвать лишь лебедя-шипуна *Cygnus olor*, красноносого нырка *Netta rufina*, гоголя *Bucephala clangula* и длинноносого крохаля *Mergus serrator*. Остальные виды встречаются здесь гораздо реже, а чёрный турпан *Melanitta fusca* встречен всего три раза: 13 мая 2013, 22 сентября 2014 и 26 октября 2014.

Хищные птицы. Всего отмечено 20 видов хищных птиц, из которых только 6 присаживались на суда.

Рис. 2. Балобан *Falco cherrug*. 8 июля 2016. Фото Ф.Ф.Карпова.

Чаще всего над морем наблюдаются перепелятник *Accipiter nisus*, обыкновенная пустельга *Falco tinnunculus* и чеглок *Falco subbuteo*, они чаще и садятся на суда. Для пролётных перепелятников иногда хорошо заметны волны миграции, когда после многодневного отсутствия за одной только что пролетевшей птицей появляется следующая, и так в течение часа отмечается от 5 до 10 особей. Кроме названных трёх видов, на судах по разу, отмечались балобан *Falco cherrug* (8 июля 2016, рис. 2), сапсан *Falco peregrinus* (10 октября 2014) и дербник *Falco columbarius* (30 октября 2014). Если балобан в районе наших исследований отмечен только один раз, то сапсан и дербник держатся в районе искусственных островов подолгу (до месяца), охотясь здесь за пролётными птицами.

Куриные. Встречен только перепел *Coturnix coturnix*. Изредка эти ночные мигранты присаживаются на судно и отмечаются здесь только рано утром, когда их поднимают на крыло начавшие активно перемещаться по палубе люди. Во всех случаях это были одиночные особи. Несколько раз мы наблюдали, как слетевших с борта перепелов тут же достаточно легко ловили хохотунья *Larus cachinnans* и короткохвостый поморник *Stercorarius parasiticus*.

Журавлеобразные. Журавлей видеть над морем нам не приходилось ни разу. Из птиц семейства пастушковых Rallidae, обычно мигрирующих в ночное время, с судов удалось зарегистрировать только три вида: погоныша *Porzana porzana*, камышницу *Gallinula chloropus* и лысуху *Fulica atra*. На искусственных островах, в районе которых проводились наши наблюдения, отмечался также малый погоныш *Porzana parva*. На самих судах отмечено только по одной встрече камышницы (15 апреля 2011) и обыкновенного погоныша (6 мая 2016, рис. 3). Погоныш, севший ночью на палубу, провёл на ней весь последующий день. Он спокойно кормился на открытом месте, нисколько не боясь находящихся рядом людей. Лысухи в районе наших работ (вдали от берега) отмечалась только единичными особями несмотря на то, что в целом на Каспийском море в период миграции она является массовым видом, встречающимся в местах остановок многотысячными скоплениями.

Из видов Otididae над открытой акваторией отмечен только стрепет *Tetrax tetrax* (27 октября 2014, 26 апреля 2015, 23 сентября 2018).

Рис. 3. Погоныш *Porzana porzana*. 6 мая 2016. Фото. Ф.Ф.Карпова.

Ржанкообразные. Из неворобьиных птиц это наиболее полно представленный отряд птиц в наших морских исследованиях. Всего мы отметили 32 вида куликов и 20 видов чайковых.

Самыми обычными из этого отряда в учётах были те виды, которые в большом числе гнездятся на искусственных островах месторождения Кашаган: черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus*, хохотунья *Larus cachinnans*, чеграва *Hydroprogne caspia*, пестроносая крачка *Thalasseus sandvicensis*, речная крачка *Sterna hirundo*. Кроме них, здесь в довольно заметном количестве отмечается озёрная чайка *Larus ridibundus* – как в период сезонных миграций, так и бродячие птицы летом. Достаточно обычными в период миграций для этого района можно назвать сизую чайку *Larus canus*, а также чёрную *Chlidonias niger* и белокрылую *Ch. leucopterus* крачек. Сизая чайка встречается в северном Каспии главным образом в холодный период (ранней весной и осенью с октября). Все же виды болотных крачек держатся здесь лишь в тёплое время года (с мая по сентябрь) (Карпов 2015). Не представляют редкости, но в то же время встречаются здесь локально и не каждый год короткохвостый поморник *Stercorarius parasiticus*, малая чайка *Larus minutus*, морской голубок *Larus genei*, халей *Larus heuglini*, малая *Sterna albifrons* и белощёкая *Chlidonias hybrida* крачки. Другие зарегистрированные нами чайковые встречаются в данном районе в очень ограниченном числе, а часто – единично: клуша *Larus fuscus*, моевка *Rissa tridactyla*, а некоторые, к тому же, и не каждый год – средний поморник *Stercorarius pomarinus*, черноголовая чайка *Larus melanocephalus* (Мищенко, Карпов 2015, 2016). Отношение чайковых птиц к морским судам разное в зависимости от вида. Так, например, хохотунья и речная крачка довольно часто садятся на судовые надстройки и иногда подолгу отдыхают на них. В то же время столь же многочисленные здесь черноголовые хохотуны, озёрные чайки, пестроносые крачки и чегравы, даже держась в непосредственной близости от судов, на них ни разу нами не отмечались. Однако здесь стоит заметить, что некоторые из них, такие как озёрные чайки и особенно пестроносые крачки, избегая почему-то садиться на суда, довольно охотно присаживаются на стационарные техногенные сооружения (буи, металлические ледовые защиты и т.д.).

Из 32 видов куликов отмеченных нами над морем, на самих судах встречено всего 11 видов: галстучник *Charadrius hiaticula* (9 мая 2016), морской зуёк *Charadrius alexandrinus* (19 мая 2014), камнешарка *Arenaria interpres* (26 мая 2015), черныш *Tringa ochropus* (1 июля 2016), фифи *Tringa glareola* (9 мая 2015, рис. 4), перевозчик *Actitis hypoleucos* (10 июля 2014), круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus* (23 мая 2014), турухтан *Philomachus pugnax* (12 июля 2008), кулик-воробей *Calidris minuta* (10 мая 2016), вальдшнеп *Scolopax rusticola* (30 октября 2013), средний кроншнеп *Numenius phaeopus* (20 апреля 2013). Для всех них это были разовые случаи, совершенные одиночными особями. Над морем наиболее часто и в заметном количестве отмечались следующие виды: краснозобик *Calidris ferruginea*, чернозобик *Calidris alpina*, кулик-воро-

бей *Calidris minuta*, круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*, турухтан *Philomachus pugnax*. Относительно обычными были большой *Limosa limosa* и малый *L. lapponica* веретенники, а также средний кроншнеп *Numenius phaeopus*. Довольно редкими, отмеченными нами всего по одному или несколько раз, были чибис *Vanellus vanellus*, тулес *Pluvialis squatarola*, хрустан *Eudromias morinellus*, морской *Charadrius alexandrinus* и малый *Ch. dubius* зуйки, ходулочник *Himantopus himantopus*, плосконосый плавунчик *Phalaropus fulicarius* (19 мая 2021).

Рис. 4. Фифи *Tringa glareola*. 9 мая 2015. Фото Ф.Ф.Карпова.

Рябки. Над морем изредка отмечались только чернобрюхие рябки *Pterocles orientalis*, чаще всего поодиночке. Рябки не боятся судна и не пытаются его облететь, если оно оказалось на их пути. Один раз даже наблюдалась попытка группы рябков сесть на палубу. Птицы, кружа над кораблём, несколько раз заходили на посадку, и только постоянное присутствие на палубе людей помешало им это сделать.

Голуби. В основном все голуби мигрируют преимущественно над сушей. Однако иногда отдельные птицы по каким-то причинам всё же оказываются вдали от берега. Ни у одного из видов голубей мы не видели над морем пролётных стай. Вяхири *Columba palumbus* и клинтухи *Columba oenas* обычно облетают корабль на приличном расстоянии, но один раз вяхирь всё же отмечен на судне (16 апреля 2018). Другие голуби, такие как домашний сизый голубь *Columba livia* f. *domestica* и все 4 вида отмеченных нами горлиц (таблица) охотно присаживаются на судовые надстройки. Чаще всего в районе наших исследований отмечалась кольчатая горлица *Streptopelia decaocto*. Реже, но практически ежегод-

но встречается большая горлица *Streptopelia orientalis*. Обыкновенная горлица *Streptopelia turtur* (15 июня 2009; 27 сентября 2010) и малая горлица *Streptopelia senegalensis* (7 июля 2016; 2 октября 2019, рис. 5; 29 мая 2021) зарегистрированы нами лишь несколько раз.

Рис. 5. Малая горлица *Streptopelia senegalensis*. 2 октября 2019. Фото Ф.Ф.Карпова.

Совы. На судах, с которых велись наблюдения, отмечено три вида сов. Ушастая *Asio otus* и болотная *A. flammeus* совы в период сезонных миграций отмечались нами регулярно, в том числе и на самих судах. Сплюшка *Otus scops* отмечена только один раз (6 сентября 2008).

Козодои. Над морем обыкновенный козодой *Caprimulgus europaeus* встречается и весной, и осенью. Летящие над морем птицы довольно часто садятся на судно.

Стрижи. Над морем отмечены два вида стрижей. Чёрный стриж *Apus apus* одиночками и небольшими рассеянными группами (3-5 особей) встречался на всей исследуемой территории, вне зависимости от удаления от берега. Белобрюхий стриж *Apus melba* наблюдался всего один раз (6 августа 2019) недалеко от полуострова Тюб-Караган.

Щурки, зимородки, ракши, удоды. С судна зарегистрированы все 5 видов этих птиц, встречающиеся в Казахстане. Чаще всего на корабль садились зелёные щурки *Merops persicus*. Причем не раз случалось, что небольшие группы этих птиц (до 5-7 особей) даже устраивались в защищённых местах корабля на ночёвку. Реже на судно залетала золотистая щурка *Merops apiaster*. Всего по одному разу на корабль садились зимородок *Alcedo atthis* (2 августа 2009) и сизоворонка *Coracias garrulus* (20 мая 2020). Удод *Upupa epops* встречается на весеннем и осеннем пролётах, во время которых охотно присаживается на судно.

Воробьиные. Наибольшее количество видов птиц, зарегистрированных с судна в Каспийском море, принадлежат к отряду Passeriformes – 99 видов, из них на самих судах встречено 95 видов.

Ласточек отмечено 3 вида, из них чаще всего попадалась деревенская ласточка *Hirundo rustica*, которая к тому же постоянно отмечалась и на самих судах, залетая иногда внутрь корабельных помещений. Береговушка *Riparia riparia* (обычна) и воронок *Delichon urbica* (редок) наблюдались нами только в полёте.

Жаворонки в наших наблюдениях представлены 7 видами, все из них садились на суда. По встречаемости и в количественном отношении больше всего регистрировали полевого *Alauda arvensis*, малого *Calandrella brachydactyla* и серого *Calandrella rufescens* жаворонков. Гораздо меньше в учётах было хохлатого *Galerida cristata* и степного *Melanocorypha calandra* жаворонков, а белокрылый *Melanocorypha leucoptera* (4 ноября 2013) и двупятнистый *Melanocorypha bimaculata* (13 мая 2021) отмечены всего по разу. Некоторые жаворонки, присев на судно для отдыха, задерживались здесь на некоторое время, иногда от нескольких часов до 1-2 дней. Пытаясь найти на палубе корм, они использовали порой явно не свойственную им пищу. Так, малые жаворонки ели мелкую живую (!) рыбу, выпавшую из трала (Карпов 2018).

Из коньков, встреченных нами на судах, только лесной *Anthus trivialis* и краснозобый *Anthus cervinus* были достаточно обычными. Другие коньки – полевой *Anthus campestris* и луговой *Anthus pratensis* – наблюдались лишь в нескольких случаях. Из 5 видов зарегистрированных трясогузок самой часто встречаемой и многочисленной была только белая *Motacilla alba*, остальные виды трясогузок (таблица) встречались заметно реже, преимущественно во время весенней миграции.

Из 4 видов сорокопутов самым обычным был европейский жулан *Lanius collurio*. Эти птицы не только присаживались на корабль, но порой держались здесь до 2-3 дней, охотясь за другими певчими птицами, оказавшимися в это же время на судне (Карпов 2016). Чернолобый *Lanius minor* и серый *L. excubitor* сорокопуты отмечались нами на судах гораздо реже, а туркестанский жулан *Lanius phoenicuroides* отмечен всего один раз (8 мая 2016).

Иволга *Oriolus oriolus* также редкий гость на судне, отмечена здесь всего несколько раз.

Оба вида скворцов (таблица) на пролёте встречались постоянно и регистрировались как над морем, так и на самом судне. Большие стаи отмечены лишь для обыкновенного скворца *Sturnus vulgaris*.

Из вороновых относительно обычными можно назвать только серую ворону *Corvus cornix* и грача *Corvus frugilegus*. Серые вороны в небольшом числе гнездятся на искусственных островах в море (Карпов, Ковшарь 2014), вблизи которых проводятся наши наблюдения, грачи миг-

рируют над этим районом в заметном количестве. Птицы этих видов нередко садятся на судовые надстройки. В пролётных стаях грачей иногда в небольшом количестве присутствуют галки *Corvus monedula*, но на корабле галка встречена всего лишь раз (18 октября 2016).

Свиристель *Bombycilla garrulus* был отмечен нами всего один раз (17 ноября 2012).

Крапивник *Troglodytes troglodytes* пролетает большие расстояния над морем и был отмечен нами на судне (11 октября 2016).

Рис. 6. Корольковая пеночка *Phylloscopus proregulus*. 14 октября 2018. Фото А.В.Коваленко.

Среди воробьиных как по числу видов (23), так и по численности из отмеченных на судах птиц преобладали камышевки, пеночки и славки. Из них массовыми были следующие виды: садовая камышевка *Acrocephalus dumetorum*, северная *Hippolais caligata* и южная *H. rama* бормотушки, серая славка *Sylvia communis*, славка-мельничек *Sylvia curruca*, а также пеночки – теньковка *Phylloscopus collybita*, зелёная *Ph. trochiloides* и весничка *Ph. trochilus*. Менее многочисленными, но всё же достаточно обычными, были: тонкоклювая *Lusciniola melanopogon*, индийская *Acrocephalus agricola* и тростниковая *Acrocephalus scirpaceus* камышевки, садовая славка *Sylvia borin*. Другие виды из этой группы отмечены нами по одной или нескольким встречам. Это соловьиная широкохвостка *Cettia cetti*, речной *Locustella fluviatilis*, обыкновенный *L. naevia* и соловьиный *L. luscinioides* (29 мая 2009) сверчки, камышевка-барсучок *Acrocephalus schoenobaenus*, болотная *A. palustris* и дроздовидная *A. arundinaceus* камышевки, ястребиная *Sylvia nisoria* и белоусая *S. mystacea* (11 мая 2014) славки, а также зарничка *Phylloscopus inornatus* и корольковая пеночка *Phylloscopus proregulus* (14 октября 2018, рис. 6).

Желтоголовый королёк *Regulus regulus* отмечался на морских судах несколько раз (23 октября 2014,18 октября 2016 и 17 октября 2020).

Из 3 видов встреченных на судах мухоловок вполне обычными были малая *Ficedula parva* и серая *Muscicapa striata*. Мухоловка-пеструшка *Ficedula hypoleuca* встречена только один раз (13 мая 2016).

Рис. 7. Черный чекан *Saxicola caprata*. 30 мая 2018. Фото Ф.Ф.Карпова.

Вторыми после славковых по видовому разнообразию были представители семейства дроздовых, включая мелкие виды, относимые ныне к мухоловковым (14 видов). Из них наиболее часто на судах отмечались обыкновенная каменка *Oenanthe oenanthe*, варакушка *Luscinia svecica* и обыкновенная горихвостка *Phoenicurus phoenicurus*. Довольно обычны луговой чекан *Saxicola rubetra*, горихвостка-чернушка *Phoenicurus ochruros*, зарянка *Erithacus rubecula* и певчий дрозд *Turdus philomelos*. Чёрный чекан *Saxicola caprata* встречен один раз (30 мая 2018, рис. 7).

Усатая синица *Panurus biarmicus* на судне отмечена лишь дважды (10 ноября 2013, 21 июля 2019). Стайка ополовников *Aegithalos caudatus* наблюдалась на корабле всего один раз (15 октября 2016).

Из синиц, на судах наблюдали лазоревку *Cyanistes caeruleus* и большую синицу *Parus major*.

Несколько раз в осенний период на судно залетала пищуха *Certhia familiaris* (16 октября 2016, 20 сентября 2019, рис. 8).

За время наблюдения на судах зафиксировали 4 вида воробьёв, из них только домовой *Passer domesticus* и полевой *Passer montanus* встречаются относительно регулярно, причём последний попадается иногда довольно крупными стайками по несколько десятков особей. Испанский *Passer hispaniolensis* и каменный *Petronia petronia* воробьи зарегистрированы на судах всего по несколько раз.

Рис. 8. Пищуха *Certhia familiaris*. 20 сентября 2019. Фото Ф.Ф.Карпова.

Рис. 9. Лапландский подорожник *Calcarius lapponicus*. 24 октября 2019. Фото Ф.Ф.Карпова.

Вьюрки в наших наблюдениях представлены 8 видами. Из них чаще всего фиксировался зяблик *Fringilla coelebs*. В одиночку и небольшими стайками этот вид отмечался как над морем, так и на самих судах. Относительно обычными были также юрок *Fringilla montifringilla*, чиж *Spinus spinus* и обыкновенная чечевица *Carpodacus erythrinus*. Остальные 4 вида отмечены всего по разу: щегол *Carduelis carduelis* (19 мая 2014), буланый вьюрок *Rhodospiza obsoleta* (28 апреля 2019), снегирь *Pyrrhula pyrrhula* (22 октября 2015) и обыкновенный дубонос *Coccothraustes coccothraustes* (25 сентября 2020).

Из 5 видов овсянок, зарегистрированных нами на судах, достаточно обычными можно назвать только садовую *Emberiza hortulana* и в меньшей степени жёлчную *Emberiza bruniceps*. Гораздо реже в море встречаются обыкновенная *Emberiza citrinella* и тростниковая *Emberiza schoeniclus* овсянки и уже как залётные, встреченные всего по разу, были черноголовая овсянка *Emberiza melanocephala* (19 мая 2018) и лапландский подорожник Calcarius lapponicus (24 октября 2019, рис. 9).

Наблюдения с морских судов вдали от береговой линии показали, что пролёт широким фронтом использует большинство видов мигрирующих птиц. При благоприятных погодных условиях сухопутные птицы достаточно легко преодолевают такие большие водные пространства, как Каспий, но оказавшись над морем во время шторма, их немало гибнет. Неоднократно приходилось видеть, как во время непогоды мелкие воробьиные птицы падали в воду, не долетев до судна десяток-другой метров. Правда, за время наших исследований было несколько случаев, когда обессиленная сухопутная птица опускалась на воду, опираясь на широко расставленные крылья, и после этого успешно взлетала. В такое время случайно оказавшиеся на пути перелёта корабли служат для многих птиц своего рода островками спасения. Если же непогода затягивается на несколько дней, то даже избегнув гибели в волнах и оказавшись на судне мелкие насекомоядные птицы нередко и здесь погибают, но уже от голода. Тем не менее, мы стали свидетелями спасения большого количества особей самых разных видов птиц (преимущественно воробьиных), которые использовали морские суда для восстановления своих сил и затем продолжали миграцию.

Литература

Карпов Ф.Ф. (2015) 2017. Об осенней миграции болотных крачек *Chlidonias* над акваторией Северо-Восточного Каспия // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1499): 3913-3915.

Карпов Ф.Ф. 2016. О видовом составе птиц в добыче европейского жулана *Lanius collurio* в период весенней миграции над акваторией Каспийского моря // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1372): 4656-4657.

Карпов Ф.Ф. 2018. Малый жаворонок *Calandrella brachydactyla* ест живую рыбу // *Рус. орнитол. журн.* **27** (1628): 3010-3012.

Карпов Ф.Ф., Ковшарь В.А. (2014) 2019. Гнездование серой вороны *Corvus cornix* на искусственных островах в Каспийском море // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1757): 1714-1715.

Мищенко В.П., Карпов Ф.Ф. (2015) 2017. О встречах черноголовой чайки *Larus melanocephalus* на казахстанской акватории Каспийского моря // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1493): 3656-3658.

Мищенко В.П., Карпов Ф.Ф. (2016) 2017. О встречах моевки *Rissa tridactyla* и клуши *Larus fuscus* в казахстанской части акватории Каспийского моря // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1436): 1691-1693.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2103**: 3892-3903*

Пролёт кулика-воробья *Calidris minuta* в Псковской области и его первая встреча в Псковском Поозерье

Г.Л.Косенков, С.А.Фетисов

Геннадий Леонидович Косенков. Себежский краеведческий музей, ул. Пролетарская, д. 21, Себеж, Псковская область, 182250, Россия. E-mail: Kraeved09@yandex.ru
Сергей Анатольевич Фетисов. Национальный парк «Себежский», ул. 7 Ноября, д. 22, Себеж, Псковская область, 182250, Россия. E-mail: Seb_park@mail.ru

Поступила в редакцию 16 августа 2021

Согласно последнему обзору (Бардин, Фетисов 2019), кулик-воробей *Calidris minuta* – пролётный вид, известный в начале XX века в Псковском и Порховском уездах, а позднее наблюдавшемся только на берегах Псковско-Чудского озера в Гдовском, Псковском и Печорском районах. Так, в довоенный период кулика-воробья встречали на весеннем и ещё чаще на осеннем пролёте в нижнем течении реки Великой, на островах её дельты и берегах Псковского озера, реже – на полях около села Корлы (Зарудный 2003; Нестеров, Никандров 1913а,б, 1914, 1915; Чистовский 1927а,б). В то время его считали здесь обычным или сравнительно обычным видом (Дерюгин 1897; Зарудный 2003; Бианки 1922). В годы, когда мелководья и острова в дельте Великой сильно мелели, кулик-воробей был там наиболее многочислен осенью и держался стаями, насчитывавшими нередко до 200 особей, тогда как весной его стайки состояли не более, чем из 10 куличков в каждой (Зарудный 2003).

В Псковской области до начала 1990-х годов кулика-воробья продолжали считали обычным пролётным видом (Урядова, Щеблыкина 1993), но на самом деле его численность к концу XX века сильно уменьшилась, хотя он продолжал встречаться как весной, так и осенью на берегах Псковского озера (Мешков 1978; Бардин 2000; Борисов, Урядова, Щеблыкина 2005) и в пограничных районах Эстонии: например, 27 августа 1952 – в Пылвасском районе на северо-западном берегу Псковского озера (Каменев 1962); на осеннем пролёте – на эстонской стороне Чудского озера, где в 1954 году удалось зарегистрировать не менее 260 куликов-воробьёв (Luigujoe 1999; Luigujoe, Kuresoo 2001). Наряду с этим во время осеннего пролёта на восточном побережье Псковского озера в 1959 году было отмечено всего 2 кулика-воробья, в 1960 – 17, а в 1961 – ни одного (Мешков 1963). Кроме того, этот кулик не зарегистрирован в 1958 и 1961 годах осенью на восточном берегу Чудского озера (Вероман 1961, 1963) и не упоминался среди куликов, которых удалось наблюдать в 1961-2010 годах в дельте Великой (Борисов 2003), на западном берегу Псковского

озера (Борисов и др. 2007), на Талабских островах (Щеблыкина, Урядова, Борисов 2010) и в других местах на берегах Псковско-Чудского озера (Щеблыкина, Урядова 1998; Щеблыкина 2002; Борисов и др. 2021). Едва ли не единственным исключением является случай, когда 24 августа 2005 единичных куликов-воробьёв удалось отметить около острова Каменка в смешанных скоплениях куликов, кормившихся на торфяных островках, плавающих в заливах Псковского озера (Борисов, Урядова, Щеблыкина 2005, 2006, 2008).

Более того, просмотрев всю известную нам орнитологическую литературу по Псковской области (Фетисов 2007а-д, 2013, 2014, 2019), мы не смогли найти никаких сведений о куликах-воробьях, встреченных южнее Порховского уезда, кроме тех, которые в 1910 году привёл Н.А.Зарудный (2003). Конечно, это происходит не только из-за меньшей степени изученности орнитофауны центральной и южной части области, но и оттого, что основные пути пролёта кулика-воробья пролегают вдоль берегов Балтийского моря (Гладков 1951; и др.), в частности, по Ленинградской области (Мальчевский, Пукинский 1983), Эстонии (Kuresoo 1994) и Латвии (Петерхофс 1983). В Белоруссии, более удалённой от Балтики, кулик-воробей считается лишь редким пролётным видом (Никифоров и др. 1997). В просмотренных нами сообщениях Белорусской орнитофаунистической комиссии за 20 лет (1990-2009) сведения о трёх встречах этого вида зарегистрированы лишь в 2002 и 2003 годах (Никифоров 2001; Сообщение… 2002-2004, 2008, 2011). При этом все три регистрации (одна в мае – примерно 50 особей, две в августе-сентябре – 4 и 5 особей) произошли в Брестской области (Сообщение… 2003, 2004). В.В.Юрко (2000) указывал, что в начале августа кулики-воробьи появляются иногда стайками до 10 птиц в городе Минске, где кормятся на грязевых отмелях пересыхающих искусственных водоёмов. Примечательно, что эти кулички не избегают посещения городов и в других местах, например, 4 особи 7 августа 2002 отмечены в белорусском городе Каменец (Сообщение … 2003), а в Ленинградской области весной и осенью они обычны на Финском заливе в пригородах Санкт-Петербурга (Мальчевский, Пукинский 1983, 2021; Головань 2015). К востоку от Псковской области кулик-воробей давно значится в списке птиц Новгородской области (Пантелеев 2001а)* и считается обычным пролётным видом Тверской области (Кошелев и др. 2021).

Таким образом, вполне очевидно, что какая-то часть куликов-воробьёв может лететь на северо-западе европейской части России не только традиционным Беломорско-Балтийским миграционным путём, но и над материком, появляясь во время миграций и останавливаясь для кормёжки и отдыха в разных местах, включая благоприятные для них озёрные

* В частности, в Южном Приильменье стайка из 7 куликов-воробьёв 22 мая 1999 кормилась на берегу Тюлебльского залива у деревни Подборовка (Пантелеев 2001б).

районы в составе Озёрного пояса Европы, протянувшегося от Белого моря в России до Балтийского моря в районе Мазурского и Мекленбургского Поозерий в Польше и Германии*. В Ленинградской области кулик-воробей встречается на внутренних водоёмах гораздо реже, чем на морском побережье, но и там его регулярно встречали на Ладожском озере, озёрах Карельского перешейка, в долинах крупных рек (Луга, Волхов и др.), а также на озёрах Вялье и Самро (Носков и др. 1981; Мальчевский, Пукинский 1983).

Псковском Поозерье, расположенном на юге Псковской области, до 2021 года встречи с куликом-воробьём вообще не были известны.

Рис. 1. Кулик-воробей *Calidris minuta*. Себежское озеро, национальный парк «Себежский». 8 августа 2021. Фото авторов.

В первый раз пролётного кулика-воробья в Псковском Поозерье удалось зарегистрировать 8 августа 2021 на берегу Себежского озера в национальном парке «Себежский» (рис. 1, 2). Об этом месте, расположенном возле набережной в городе Себеж, мы уже неоднократно сообщали в своих статьях, приводя описания новых встреч с редкими пролётными куликами: галстучником *Charadrius hiaticula*, камнешаркой *Arenaria interpres*, чернозобиком *Calidris alpina*, краснозобиком *Calidris ferruginea*, белохвостым песочником *Calidris temminckii* (Косенков, Фетисов 2019а,б,в, 2020, 2021а,б). Возможно, что кулика-воробья, как и других куликов, привлекли сюда постоянно державшиеся на берегу и в прибрежной полосе различные водяные птицы, многие из них с птенцами. Среди них порядка сотни крякв *Anas platyrhynchos*, около 50-60 лысух *Fulica atra* и 20-25 озёрных чаек *Larus ridibundus*, а также несколько

* Псковское Поозерье (в составе Белорусско-Валдайского Поозерья) находится практически в центре Озёрного пояса Европы.

пар чомг *Podiceps cristatus*, лебедей-шипунов *Cygnus olor*, речных крачек *Sterna hirundo*, сизых *Larus canus* и серебристых *L. argentatus* чаек.

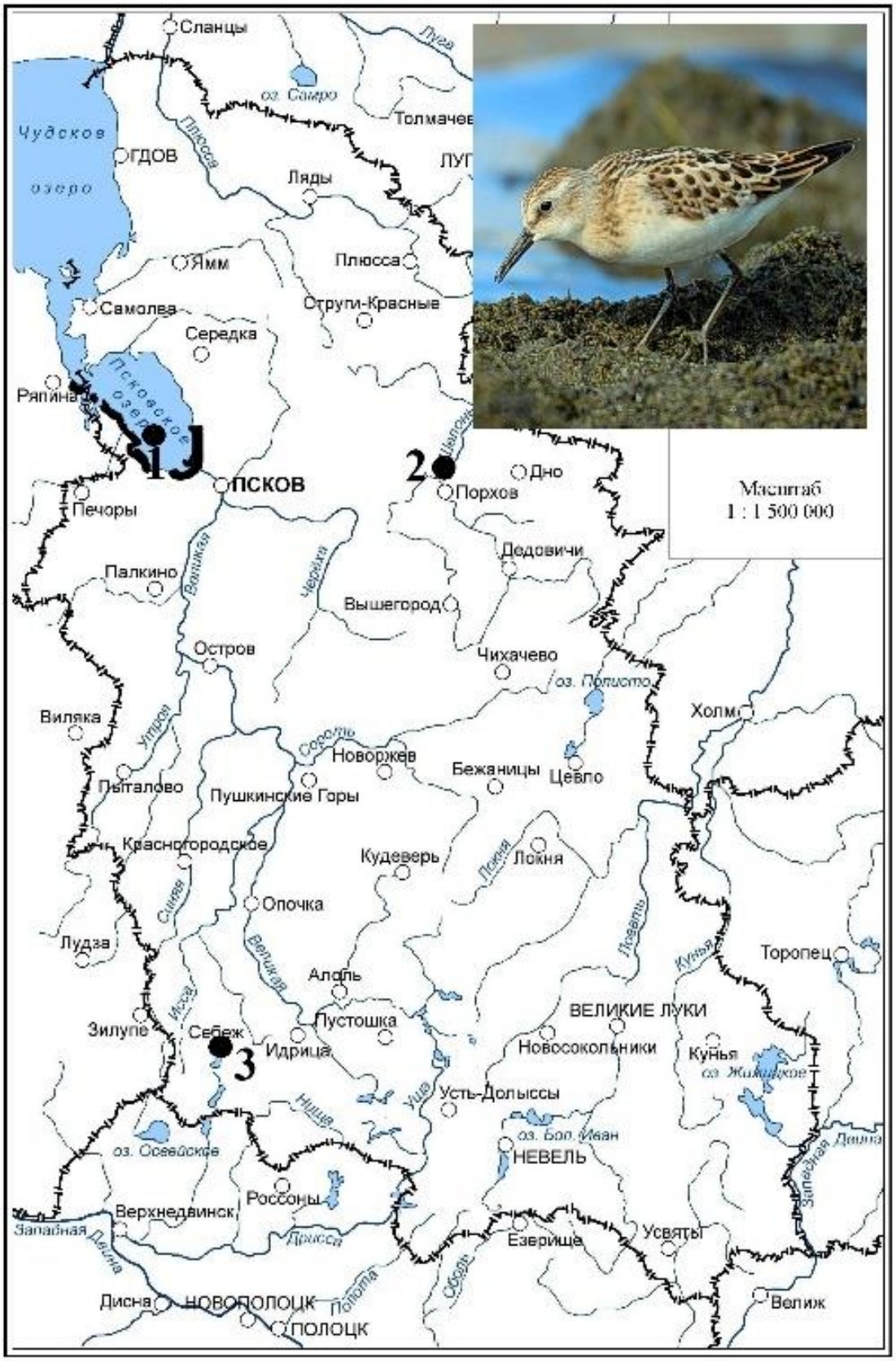

Рис. 2. Места встреч пролётных куликов-воробьёв *Calidris minuta* в Псковской области.
■ – участок берега Псковского озера, где кулика-воробья неоднократно встречали до 1960-х годов;
● – места разовых встреч: 1 – Псковское озеро (окрестности острова Каменка); 2 – река Шелонь (у Порхова); 3 – озеро Себежское (город Себеж). На врезке: кулик-воробей. Себежское озеро. 9 августа 2021. Фото авторов.

В 2021 году уровень воды в Себежском озере был заметно выше, чем в предыдущие годы, поэтому полоса берега между облицованной валунами набережной и урезом воды часто не превышала в ширину 3-4 м, а местами вообще отсутствовала. В связи с этим для отдыха и кормёжки птиц на берегу было сравнительно мало пригодных мест (рис. 3), а фактор беспокойства со стороны отдыхавших в районе набережной людей был выше обычного. Отчасти из-за этого кулики после вспугивания их людьми часто просто совершали круговой полёт над озером и приземлялись на прежнее место, а днём и вечером, когда людей было больше, прятались за травой и валунами или куда-то на время улетали.

Рис. 3. Места, предпочитаемые для кормёжки и отдыха пролётными куликами на берегу Себежского озера в Себеже в 2021 году.
Вверху – узкая полоса берега (сразу за валунами возле набережной).
Внизу – за полосой пляжа, расположенного между набережной и урезом воды.
На фото и на врезках: кулик-воробей *Calidris minuta*, малый зуёк *Charadrius dubius* и белохвостый песочник *Calidris temminckii*. 8-9 августа 2021. Фото авторов.

На берегу Себежского озера кулик-воробей пробыл 2 полных дня. В первый день, утром 8 августа, он был встречен в Себеже в сообществе малого зуйка *Charadrius dubius*, которого, как и его самого, накануне здесь не было, поэтому не исключено, что они и прилетели вместе. Весь день эти кулики не разлучались: совместно кормились (рис. 4а,б), отды-

хали, улетали на время, когда их особенно беспокоили отдыхавшие на берегу люди, и снова возвращались на один из двух облюбованных ими участков между набережной и открытой водой. 9 августа к кулику-воробью присоединился с утра ещё белохвостый песочник *Calidris temminckii* (рис. 4в,г), после чего птицы держались весь день втроём, хотя во время кормёжки, передвигаясь вдоль уреза воды, каждый из них регулярно встречался и с другими птицами, чаще всего кряквами или лысухами, а также преимущественно молодыми озёрными чайками. При этом кулик-воробей (как и малый зуёк и белохвостый песочник) безбоязненно приближался ко всем птицам, проявляя осторожность по отношению только к чайкам.

Рис. 4. Спутники кулика-воробья *Calidris minuta* 8-9 августа 2021 года на Себежском озере.
а, б – малый зуёк *Charadrius dubius* (соответственно, справа и спереди);
в, г – белохвостый песочник *Calidris temminckii* (слева и сзади). Фото авторов.

В отличие от малого зуйка, искавшего корм чаще на совершенно сухих местах или близ уреза воды (рис. 3б, 4а,б, 5а), кулик-воробей, как и белохвостый песочник, кормился в основном вдоль уреза воды или на мелководье (рис. 3б, 4в,г, 5б,в), заходя в воду порой по брюхо, а также путём тщательного обследования выброшенных на берег остатков водной растительности. Для этого он постоянно перемещался вдоль уреза воды, что-то склёвывая на поверхности воды или почвы (рис. 5в,г), а местами даже задерживался на грязевых участках суши или возле кучек гниющей водной растительности и начиная зондировать их клювом (рис. 5д). К сожалению, нам ни разу не удалось рассмотреть добытые им кормовые объекты, потому что они имели, по-видимому, очень небольшие размеры.

Рис. 5. Кулик-воробей *Calidris minuta* во время кормёжки на берегу Себежского озера. а-в – на мелководье и вдоль уреза воды; г, д – на выброшенных водой остатках растительности. 8-9 августа 2021. Фото авторов.

После насыщения большую часть своего свободного времени кулик-воробей тратил на уход за своим оперением, перебирая клювом все доступные ему участки перьевого покрова (рис. 6), распушая оперение, резко отряхиваясь, расправляя и потягивая крылья, почёсывая основание клюва лапой и т.п.

Во время дневного отдыха кулик-воробей выбирал открытые места с хорошим обзором. Покормившись, он дремал сравнительно часто, замирая на время и полузакрыв глаза (рис. 7а), но каждый раз это продолжалось не более нескольких минут. При этом мы ни разу не заметили, чтобы он стоял на одной ноге, возможно, находясь в полной готовности отпрыгнуть и побежать или взлететь при опасности. Гораздо реже он погружался в более глубокий сон, спрятав клюв в оперение на спине (рис. 7б), но и такой отдых был у него непродолжительным.

Рис. 6. Уход кулика-воробья *Calidris minuta* за оперением.
Себежское озеро. 9 августа 2021. Фото авторов.

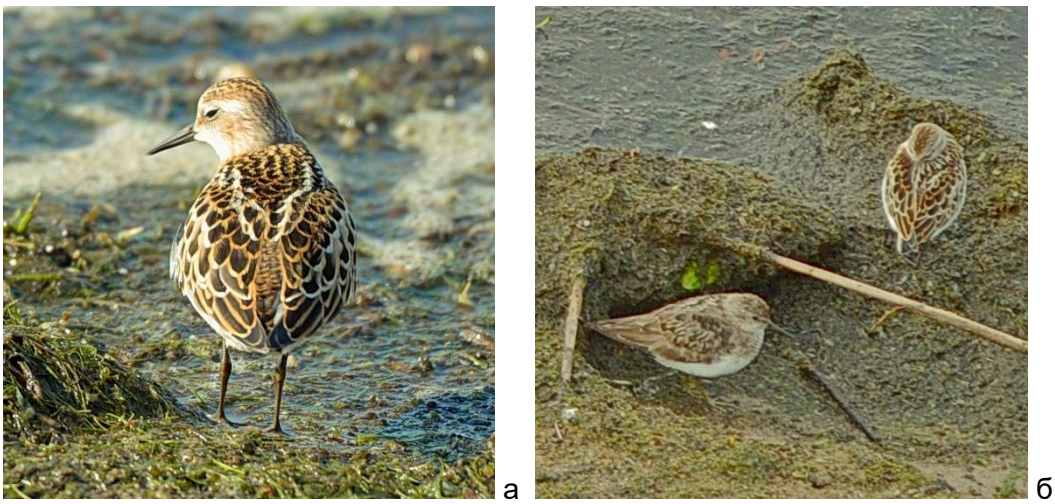

Рис. 7. Кулик-воробей *Calidris minuta* во время дневного отдыха между кормлениями.
а – кратковременная «дремота», б – непродолжительный сон. Себежское озеро.
8-9 августа 2021. Фото авторов.

В заключение приведём сроки пролёта кулика-воробья в Псковской области. В конце XIX – начале XX века этот куличок появлялся в дельте реки Великой в первой половине мая: чаще 4-13 мая, реже 14-16 мая (все даты пересчитаны по новому стилю). Заметный пролёт наблюдали тогда до 10 июня; обычно он проходил маленькими стайками, не более 10 птиц в каждой. Осенью кулички начинали лететь в небольшом числе

в некоторые годы уже 11-13 августа. Судя по добытым экземплярам, все они были взрослыми особями. Массовый пролёт начинался обычно в последних числах августа и продолжался почти до середины сентября, а нередко и до 21-23 сентября. В 1894, 1897 и 1902 годах (правда, в очень небольшом числе) пролёт шёл до 11-13 октября. С берегов же реки Шелони возле Порхова в 1904 году был доставлен целый ряд куличков, добытых 4 и 28 сентября (Зарудный 2003). По другим данным, выраженный пролёт на южном берегу Псковского озера отмечали в разные годы 19 августа – 5 октября: 19 августа 1912, 14 сентября 1914, 19 сентября 1913, 5 октября 1911 (Нестеров, Никандров 1913а,б, 1914, 1915), в среднем 14 сентября (n = 4, 1911-1914 годы); во второй половине сентября (Чистовский 1927а,б).

Позднее в Псковской области пролётных куликов-воробьёв регистрировали в сентябре-октябре (Мешков 1978). Однако первых пролётных особей в Гдовском районе наблюдали на юго-восточном берегу Чудского озера 20 августа 1961; в Пылвасском районе на северо-западном берегу Псковского озера – 27 августа 1952 (Каменев 1962). Около острова Каменка в Псковском озере пролёт в 2005 году шёл 24 августа (Борисов, Урядова, Щеблыкина 2005). В Себежском Поозерье один кулик-воробей появился в 2021 году, по нашим данным, уже 8 августа.

В целом сведения о сроках пролёта кулика-воробья в Псковской области вполне согласуются с данными из Прибалтики, Белоруссии и Ленинградской области. В Эстонии миграция этого вида весной начинается в начале мая и продолжается до начала июня. Осенью первые птицы появляются в конце июля, а пролёт заканчивается в середине сентября (Kuresoo 1994). В Ленинградской области основная масса птиц пролетает с 10 по 20 мая (хотя отдельные пары и особи встречаются до 10-15 июня) и с конца июля до середины сентября, самая поздняя встреча 19 октября 1954 (Мальчевский, Пукинский 1983). В Брестской области Белоруссии куликов-воробьёв наблюдали 11 мая 2003, 7 августа 2002, 1 сентября 2003 (Сообщение… 2003, 2004).

В связи с первой встречей кулика-воробья 8 августа 2021 на Себежском озере этот кулик внесён в списки птиц национального парка «Себежский» и Псковского Поозерья в качестве редкого нерегулярно пролётного вида.

Литература

Бардин А.В. 2000. *Инвентаризация орнитофауны Печорского района для составления видового кадастра птиц и формирования кадастра ООПТ Псковской области*. Отчёт по договору № 510 между Комитетом природных ресурсов по Псковской области и Балтийским фондом природы. СПб.: 1-69 (рукопись).

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

Бианки В.Л. 1922. Распространение птиц в северо-западной части Европейской России // *Ежегодник Зоол. музея Акад. наук* **23**, 2: 97-128.

Борисов В.В. 2003. Орнитофауна // *Экологический мониторинг дельты реки Великой*. Псков, **1**: 105-116.

Борисов В.В., Гусарова Ю.Н., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 2021. Редкие и охраняемые виды птиц в период осенних миграций на Псковско-Чудском озере и его побережье (по результатам полевых наблюдений с 1956 по 2008 год) // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2054): 1590-1603.

Борисов В.В., Истомин А.В., Истомина Н.Б., Судницына Д.Н., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С., Афанасьев В.А., Можжина Т.Э. 2007. Создание комплексного регионального памятника природы на Западном побережье Псковского озера // *Псков. регион. журн.* 4: 38-51.

Борисов В.В., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 2005. Встречи редких и малочисленных видов птиц на Псковском и Тёплом озёрах летом 2005 года // *Запад России и ближнее зарубежье: устойчивость социально-культурных и эколого-хозяйственных систем. Материалы межрегион. обществ.-науч. конф. с международ. участием. Статьи и тезисы*. Псков: 88-91.

Борисов В.В., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 2006. Результаты исследования орнитофауны западного побережья Псковского озера в 2004-2006 гг. // *Рекреационно-туристический потенциал Северо-Запада России. Материалы международ. (рос.-белорус.) обществ.-науч. конф. Статьи и тезисы*. Псков: 135-139.

Борисов В.В., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 2008. Видовой состав и места скоплений водоплавающих и околоводных птиц на Псковско-Чудском водоёме в летний и осенний периоды 2001-2006 гг. // *Вестн. Псков. ун-та*. Сер. Естеств. и физ.-мат. науки 4: 68-83.

Вероман Х. 1961. Об осенней миграции птиц на восточном берегу Чудского озера в 1958 году // *Ornitol. Kogumik* **2**: 114-129.

Вероман Х. 1963. Об осенних миграциях птиц в районе Чудского озера в 1961 году // *Сообщ. Прибалт. комис. по изучению миграций птиц* **2**: 33-42.

Гладков Н.А. 1951. Отряд Кулики Limicolae или Charadriiformes // *Птицы Советского Союза*. М., **3**: 3-372.

Головань В.И. 2015. Летне-осенние наблюдения за куликами на южном берегу Финского залива в районе Большой Ижоры // *Рус. орнитол. журн.* **24** (1197): 3537-3551.

Дерюгин К.М. 1897. Орнитологические исследования в Псковской губернии. // *Тр. С.-Петерб. общ-ва естествоиспыт*. Отд. зоол. и физиол. **27**, 3: 17-38.

Зарудный Н.А. 2003. Птицы Псковской губернии // *Рус. орнитол. журн.* **12** (234): 939-957.

Каменев В.М. 1962. *Водоплавающие и болотные птицы Чудского озера (Пейпси)*. Дипломная работа. Л.: 1-78 (рукопись).

Косенков Г.Л., Фетисов С.А. 2019а. Первая встреча камнешарки *Arenaria interpres* в Псковском Поозерье // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1817): 4104-4111.

Косенков Г.Л., Фетисов С.А. 2019б. Первая встреча галстучника *Charadrius hiaticula* в Псковском Поозерье // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1820): 4236-4245.

Косенков Г.Л., Фетисов С.А. 2019в. Новые встречи чернозобика *Calidris alpina* в Псковской области // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1828): 4561-4572.

Косенков Г.Л., Фетисов С.А. 2020. Белохвостый песочник *Calidris temminckii* в Псковской области // *Рус. орнитол. журн.* **29** (1954): 3433-3441.

Косенков Г.Л.,Фетисов С.А. 2021а. Пролёт краснозобика *Calidris ferruginea* в Псковской области и его первая встреча в Псковском Поозерье // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2035): 712-720.

Косенков Г.Л.,Фетисов С.А. 2021б. Редкие пролётные виды куликов в национальном парке «Себежский» (Псковская область) // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2061): 1891-1914.

Кошелев Д.В., Зиновьев А.В., Виноградов А.А., Черкасов В.А., Бутузов А.А., Мостовая А.С. 2021. Аннотированный список птиц Тверской области с изменениями и дополнениями по состоянию на январь 2021 года // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2031): 503-549.

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

Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 2021. Птицы Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* **30** (2100): 3713-3797.

Мешков М.М. 1963. Осенний пролёт птиц в 1959-1961 гг. на восточном побережье Псковского озера // *Сообщ. Прибалт. комис. по изучению миграций птиц* **2**: 43-58.

Мешков М.М. 1978. Псковско-Чудской микрорайон на Беломорско-Балтийской пролётной трассе // *Сообщ. Прибалт. комис. по изучению миграций птиц* **11**: 3-11.

Нестеров П.В., Никандров Я.Н. 1913а. Материалы к авифенологии окрестностей г. Пскова (1912 г.) // *Птицевед. и птицеводство* **4**, 4: 294-299.

Нестеров П.В., Никандров Я.Н. 1913б. Прилёт, пролёт и гнездование птиц в окрестностях г. Пскова // *Ежегодник Зоол. музея Акад. наук* **18**, 1: 102-124.

Нестеров П.В., Никандров Я.Н. 1914. Материалы к авифенологии окрестностей г. Пскова (1913 г.) // *Птицевед. и птицеводство* **5**, 1: 27-39.

Нестеров П.В., Никандров Я.Н. 1915. Материалы к авифенологии окрестностей г. Пскова (1914 г.) // *Птицевед. и птицеводство* **6**, 1: 38-48.

Никифоров М.Е. (сост.) 2001. Белорусская орнито-фаунистическая комиссия: обзор сообщений о наиболее редких находках за 1990-1999 гг. // *Subbuteo* **4**, 1: 25-39.

Никифоров М.Е., Козулин А.В., Гричик В.В., Тишечкин А.К. 1997. *Птицы Беларуси на рубеже XXI века: статус, численность, распространение*. Минск: 1-188.

Носков Г.А., Зимин В.Б., Резвый С.П., Рымкевич Т.А., Лапшин Н.В., Головань В.И. 1981. Птицы Ладожского орнитологического стационара и его окрестностей // *Экология птиц Приладожья*. Л. 3-86.

Пантелеев А.В. 2001а. Список птиц Новгородской области // *Рус. орнитол. журн.* **10** (141): 331-343.

Пантелеев А.В. 2001б. К орнитофауне Южного Приильменья // *Рус. орнитол. журн.* **10** (131): 95-100.

Петерхофс Э. 1983. Кулик-воробей *Calidris minuta* (Leisl.) // *Птицы Латвии: территориальное размещение и численность*. Рига: 83-84.

Сообщение орнито-фаунистической комиссии. 2002 // *Subbuteo* **5**, 1: 57-62.

Сообщение орнито-фаунистической комиссии. 2003 // *Subbuteo* **6**: 51-61.

Сообщение орнито-фаунистической комиссии. 2004 // *Subbuteo*. **7**: 48-64.

Сообщение орнито-фаунистической комиссии. 2008 // *Subbuteo* **9**: 64-70.

Сообщения орнито-фаунистической комиссии. 2011 // *Subbuteo* **10**: 62-82.

Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 1993. Наземные позвоночные животные Псковской области // *Краеведение и охрана природы*. Псков: 137-144.

Фетисов С.А. 2007а. История орнитофаунистических исследований в Псковской области в послевоенный период. 1. 1946-1960 годы // *Рус. орнитол. журн.* **16** (342): 99-112.

Фетисов С.А. 2007б. История орнитофаунистических исследований в Псковской области в послевоенный период. 2. 1960-е годы // *Рус. орнитол. журн.* **16** (343): 131-140.

Фетисов С.А. 2007в. История орнитофаунистических исследований в Псковской области в послевоенный период. 3. 1970-е годы // *Рус. орнитол. журн.* **16** (344): 163-176.

Фетисов С.А. 2007г. История орнитофаунистических исследований в Псковской области в послевоенный период. 4. 1980-е годы // *Рус. орнитол. журн.* **16** (345): 195-214.

Фетисов С.А. 2007д. История орнитофаунистических исследований в Псковской области в послевоенный период. 5. 1990-е годы // *Рус. орнитол. журн.* **16** (346): 227-258.

Фетисов С.А. 2013. *Птицы Псковского Поозерья. Т. 1. История изучения орнитофауны. Гагары, поганки, веслоногие*. Себеж: 1-285. (Тр. нац. парка «Себежский». Т. 3).

Фетисов С.А. 2014. История орнитофаунистических исследований в Псковской области в послевоенный период. 6. 2000-е годы // *Рус. орнитол. журн.* **23** (1079): 3855-3892.

Фетисов С.А. 2019. История орнитофаунистических исследований на территории современной Псковской области в 1891-1940 годах // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1720): 215-235.

Чистовский С.М. 1927а. Птицы Псковской губернии // *Познай свой край. Сб. Псков. общ-ва краевед.* **3**: 82-101.

Чистовский С.М. 1927б. *Птицы Псковской губернии. («Каталог птиц Псковского краеведческого естественно-научного музея» и «Промысловая или охотничья дичь Псковской губернии»).* Псков: 1-22.

Щеблыкина Л.С. 2002. Встречи редких и охраняемых видов птиц в период осенних миграций на территории водно-болотного угодья «Псковско-Чудская приозерная низменность» // *Природные и культурные ландшафты: Проблемы экологии и устойчивого развития. Материалы обществ.-науч. конф. с международ. участием.* Псков, **2**: 64-68.

Щеблыкина Л.С., Урядова Л.П. 1998. Птицы северной части водно-болотного угодья «Псковско-Чудская приозерная низменность» // *Природа Псковского края* **2**: 19-21.

Щеблыкина Л.С., Урядова Л.П., Борисов В.В. 2010. Орнитофауна Талабских островов // *Развитие туризма в Балтийском регионе: предпосылки, современное состояние и перспективы. Материалы международ. обществ.-науч. конф. Статьи и тезисы.* Псков: 157-166.

Юрко В.В. 2000. Видовой состав, статус и сроки миграций куликов города Минска // *Фауна и экология птиц бассейна реки Западная Двина. Материалы междунар. науч. конф.* Витебск: 103-106.

Kuresoo R. 1994. Little Stint *Calidris minuta* (Leisl.) // *Birds of Estonia: status, distribution and numbers.* Tallinn: 106.

Luigujoe L. 1999. Linnud // *Peipsi.* Tallinn: 165-173.

Luigujoe L., Kuresoo A. 2001. Birds // *Flora and fauna. Lake Peipsi.* Tartu: 112-118.

ISSN 1026-5627
Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск ***2103****: 3903-3905*

О зимовке вальдшнепа *Scolopax rusticola* в Пермском крае

В.П.Казаков

Владимир Павлович Казаков. Проспект Парковый, д. 88, кв 60,
Пермь, 614015, Россия. E-mail: vladmir-perm@yandex.ru

Поступила в редакцию 19 августа 2021

В начале XX века из куликов в Пермском крае до ноября регистрировались тулес *Pluvialis squatarola*, гаршнеп *Lymnocryptes minutus*, бекас *Gallinago gallinago* и вальдшнеп *Scolopax rusticola* (Ушков 1927). За последние 50 лет задержки до ноября отмечались только у вальдшнепа (по 8 ноября 2012).

В зимний сезон 2020/21 года свежие останки вальдшнепа из добычи хищной птицы были найдены Н.В.Баглей в Сквере журналистов в микрорайоне Садовый города Перми 18 декабря. При посещении смежного участка на реке Ива 24 декабря 2020 на стоке с родника встретился живой вальдшнеп, пребывание которого прослежено в этом месте по 16 января 2021 (рис. 1), а его свежие следы на берегах ручья находились по 5

февраля (рис. 2). При посещении 14 февраля свежих следов пребывания вальдшнепа здесь не обнаружено, дальнейшая судьба птицы осталась неизвестной.

Рис. 1. Зимующий вальдшнеп *Scolopax rusticola* в долине реки Ива.
Пермь. 1 января 2021. Фото И.С.Топорова.

Рис. 2. Свежие следы пребывания вальдшнепа *Scolopax rusticola* в долине реки Ива.
Пермь, 5 февраля 2021. Фото автора.

Литература

Ушков С.Л. 1927. Список птиц Пермского округа Уральской области // *Бюл. МОИП*. Отд. биол. **36**, 1/2: 68-116.

ISSN 1026-5627
Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск ***2103****: 3905-3911*

Гнездование хохлатой чернети *Aythya fuligula* и обнаружение её сдвоенной кладки на Большом Строгинском заливе в Москве

И.В.Кузиков

Игорь Викторович Кузиков. Москва, Россия. E-mail: kuzikov-y@mail.ru

Поступила в редакцию 9 августа 2021

В Москве в пределах кольцевой автодороги (МКАД) хохлатая чернеть *Aythya fuligula* – немногочисленный гнездящийся, местами зимующий вид (Атлас... 2014). Сведения о её гнездовом статусе в городе основаны главным образом на обнаружении выводков, встречающихся на некоторых водоёмах. Данных о находках гнёзд хохлатой чернети в городе Москве практически нет.

Рис. 1. Гнездо № 1 хохлатой чернети *Aythya fuligula* с кладкой из 6 яиц. Берег Большого Строгинского залива. 6 июня 2020. Фото автора.

Рис. 2. Гнездо № 1 хохлатой чернети *Aythya fuligula* с кладкой из 10 яиц.
Берег Большого Строгинского залива. 17 июня 2020. Фото автора.

Рис. 3. Гнездо № 2 хохлатой чернети *Aythya fuligula* с кладкой из 8 яиц.
Берег Большого Строгинского залива. 17 июня 2020. Фото автора.

На Большом Строгинском заливе по результатам учётов выводков в 2013-2019 годах гнездилось 3-4 пары хохлатой чернети (Кузиков 2020). В эти годы обнаружить гнёзда этого вида не удавалось и лишь в 2020 году на южном берегу залива были обнаружены два гнёзда. Первое гнездо с кладкой из 6 яиц было найдено 6 июня на заболоченном берегу

в густом разнотравье (рис. 1). Оно представляло собой углубление в подстилке почти без пуха. Размеры гнезда, мм: диаметр гнезда 260-280, диаметр лотка 160, глубина лотка 50; размеры яиц, мм: 58.7×41.9; 59.8×43.1; 60.1×42.9; 56.6×41.1; 59.0×43.3; 59.1×42.4, в среднем 58.88×42.45. При следующем осмотре 17 июня в гнезде, выстланном по краям лотка тёмным пухом, было 10 яиц (рис. 2). В тот же день приблизительно в 150 м от первого гнезда на земле в ямке диаметром 165 мм и глубиной 100 мм было обнаружено второе гнездо с кладкой из 8 яиц (рис. 3). Их размеры, мм: 59.8×42.6; 60.4×41.3; 60.5×41.3; 59.9×42.0; 62.5×41.7; 61.8×41.7; 60.6×41.9; 60.5×42.4, в среднем 60.75×41.86. Гнездо располагалось на невысоком прибрежном валу в 1 м от уреза воды в зарослях крапивы, таволги и невысокого разнотравья.

Рис. 4. Биотоп гнездования хохлатой чернети на берегу Большого Строгинского залива. 29 июня 2021. Фото автора.

На следующий год на том же берегу залива в кусте ириса жёлтого *Iris pseudacorus*, стоящего отдельно в воде в полутора метрах от берега залива (рис. 4), 2 июня обнаружено третье гнездо хохлатой чернети с кладкой из 4 яиц (рис. 5). Размеры гнезда, мм: диаметр гнезда 320, диаметр лотка 170, глубина лотка 75. Во время следующего осмотра 15 июня в гнезде было 14 яиц. Самка сошла с гнезда за 4 м и присоединилась к группе из двух пар чернетей, державшихся в 15-20 м от берега. Одна из них, как было выяснено позже, гнездилась поблизости и успешно вывела 10 птенцов. При следующем посещении этого места 19 июня по-

ведение самки изменилось. Она плотно насиживала кладку, в которой было уже 15 яиц, и не сходила с гнезда даже при приближении почти вплотную (рис. 6, 7). Размеры яиц этой кладки: 1) 56.93×41.20; 2) 57.70×39.94; 3) 57.43×40.95; 4) 60.89×41.91; 5) 56.76×40.73; 6) 62.33×42.15; 7) 59.06×41.16; 8) 57.76×40.44; 9) 58.70×40.19; 10) 58.18×40.27; 11) 57.10×40.85; 12) 57.86×41.03; 13) 56.95×41.06; 14) 57.35×41.03; 15) 57.63×40.35, в среднем 58.18×40.88*. Некоторые яйца в кладке визуально отличались от остальных размерами и чуть более тёмной окраской. Во время очередной проверки содержимого гнезда 4 июля самка, очевидно, заметив приближение наблюдателя с другой стороны, заблаговременно сошла с гнезда, укрыв его пухом и сухой травой. К этому времени в гнезде из 15 ранее отложенных яиц осталось 14, часть из которых была покрыта трещинами, свидетельствующими о начале вылупления птенцов. На другой день самка продолжала плотно насиживать кладку, не сходя с гнезда, а 7 июля гнездо оказалось покинутым птицей. В нём были обнаружены 4 брошенных холодных яйца и остатки скорлупы. Из 4 яиц одно (№ 4 кладки, см. выше) оказалось неоплодотворённым, а в 3 сильно насиженных яйцах (№№ 6, 7, 12) – погибшие эмбрионы. Средние размеры брошенных яиц (n = 4, 60.07×41.47 мм) были заметно крупнее остальных в этой кладке (n = 11, 57.50×40.64 мм).

Рис. 5. Гнездо № 3 хохлатой чернети *Aythya fuligula* с кладкой из 4 яиц. Берег Большого Строгинского залива. 2 июня 2021. Фото автора.

* Подчёркиванием выделены промеры яиц, отложенных к 2 июня.

Рис. 6. Самка хохлатой чернети *Aythya fuligula* на гнезде № 3 со сдвоенной кладкой из 15 яиц. Берег Большого Строгинского залива. 19 июня 2021. Фото автора.

Рис. 7. Гнездо № 3 хохлатой чернети *Aythya fuligula* со сдвоенной кладкой из 15 яиц. Берег Большого Строгинского залива. 19 июня 2021. Фото автора

Считается, что кладки хохлатой чернети, содержащие более 12 яиц, являются кладками двух или более самок (Нумеров 2003; Пыжьянов,

Березовская 2010). В семействе утиных внутривидой паразитизм, выражающийся в подкладывании яиц в чужое гнездо конспецифичными самками, распространён довольно широко (Нумеров 2003). У хохлатой чернети гнездовой паразитизм в разных регионах обнаружен в 5.7-26.5% случаев (Скрябин 1967; Суханова 1988; Нумеров 2003; Блум, Меднис 2010; Пыжьянов, Березовская 2010).

В гнезде № 3, обнаруженном на берегу Строгинского залива, по-видимому, находилась сдвоенная кладка, первое яйцо в которой, по расчётам исходя из ежесуточной откладки по одному яйцу (Птушенко, Иноземцев 1968; Пыжьянов, Березовская 2010), было отложено 30 мая. Полная кладка должна была закончиться первой самкой, по расчётам, 8-10 июня при условии откладки ею 10-12 яиц. Приблизительно в то же время она, вероятно, приступила к насиживанию. Крупное неоплодотворённое яйцо № 4, вероятно, было подложено другой самкой, так как отличалось от остальных размерами и чуть более тёмной окраской. Время и порядок подкладки самкой-паразитом других трёх яиц установить не удалось, но, вероятно, что они были отложены после начала насиживания первой самкой*. По-видимому, недостаточный срок инкубации подложенных яиц послужил причиной, из-за которой почти сформировавшиеся птенцы не успели вылупиться, и эти яйца были оставлены самкой после появления собственных птенцов. В пользу этого говорят и более крупные размеры, и окраска брошенных яиц. Важно отметить, что подкладка яиц второй самкой не повлияла на сроки вылупления и на величину выводка (10 птенцов) самки-хозяйки.

По данным, полученным на Байкале, в сдвоенных кладках, в которых яйца различались степенью насиживания, самка могла задерживаться в гнезде более чем на сутки, дожидаясь вылупления птенцов из отстающих яиц, однако гнёзда с аномально большими кладками в конечном итоге оказывались брошены (Пыжьянов, Березовская 2010).

По сравнению с байкальскими, средние размеры яиц строгинских кладок хохлатой чернети оказались несколько больше. По данным измерений (n = 29), их размер составляет 59.03±1.72×41.48±0.89 мм, против 58.48±0.026×41.04±0.015 мм «байкальской» популяции (Пыжьянов, Березовская 2010).

Примечательно, что расстояние вспугивания самок с гнёзд в период насиживания в Строгинском заливе в 2020-2021 годах, по сравнению с байкальскими птицами, было минимальным. На Байкале самка слетает с гнезда заблаговременно, завидев опасность издалека (Пыжьянов, Березовская 2010). Из трёх строгинских самок лишь одна сошла с гнезда, укрыв его, задолго до подхода наблюдателя. В остальных случаях они сходили за 3-5 м или оставались сидеть в гнезде. Возможно, что это свя-

* К сожалению, карандашные метки на скорлупе яиц при насиживании не сохранились.

зано с постоянным беспокойством хохлатых чернетей рыбаками и гребцами на досках, иногда подплывающими близко к гнездовьям хохлатых чернетей на Строгинском заливе.

Особенностью 2021 года является повышенная величина выводков хохлатой чернети в исследуемом районе. Во время учётов 2-4 июля 2021, проводившихся мною с берегов Строгинского залива и реки Москвы, встречено 6 выводков чернети, в которых было по 10 и один выводок с 12 утятами-пуховичками. Средняя величина выводка составила 10.3 птенца. Для сравнения, во время учётов на том же маршруте в выводках хохлатой чернети, обнаруженных на заливе в 2013-2019 годах, насчитывалось от 2 до 9, в среднем 5.1 птенца (Кузиков 2020). Такая же среднемноголетняя величина выводка (5.1±0.23) хохлатой чернети за 20 сезонов (с 1998 по 2017 год) была отмечена в целом по Москве (Авилова 2019).

Несмотря на значительный антропогенный пресс, сохраняется тенденция увеличения численности хохлатой чернети на Строгинском заливе и прилегающих территориях. Вместе с тем обнаружение сдвоенной кладки хохлатой чернети может свидетельствовать о дефиците пригодных для гнездования мест.

Литература

Авилова К.В. (2018) 2019. Городская популяция хохлатой чернети *Aythya fuligula* в Москве // *Рус. орнитол. журн.* **28** (1761): 1858-1864.

Атлас птиц города Москвы. 2014. М.: 1-332.

Блум П.Н., Меднис А.А. 2010. Гнездовой паразитизм нырковых уток в Латвии // *Рус. орнитол. журн.* 19 (577): 1053-1054.

Кузиков И.В. 2020. Водоплавающие и околоводные птицы Большого Строгинского залива реки Москвы и его окрестностей // *Рус. орнитол. журн.* **29** (1915): 1839-1869.

Нумеров А.Д. 2003. *Межвидовой и внутривидовой гнездовой паразитизм у птиц*. Воронеж: 1-517.

Птушенко Е.С., Иноземцев А.А. 1968. *Биология и хозяйственное значение птиц Московской области и сопредельных территорий*. М.: 1-462.

Пыжьянов С.В., Березовская А.О. 2010. Особенности гнездовой биологии хохлатой чернети *Aythya fuligula* L., 1758 в стабильных условиях среды // *Байкал. зоол. журн.* 1 (4): 56-64.

Скрябин Н.Г. 1967. Влияние колебания уровня Байкала на водоплавающих птиц // *Орнитология* **8**: 285-293.

Суханова О.В. (1988) 2020. О гнездовом паразитизме нырковых уток в Подмосковье // *Рус. орнитол. журн.* **29** (1879): 368-369.

ISSN 1026-5627
Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск ***2103****: 3912-3914*

Питание туркестанского вяхиря *Columba palumbus casiotis* плодами вишни птичьей *Cerasus avium* в садах Алматы

Н.Н.Березовиков, В.Л.Казенас

Николай Николаевич Березовиков, *Владимир Лонгинович Казенас*. Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, д. 93, Алматы, 050060, Казахстан. E-mail: berezovikov_n@mail.ru; kasens_vl@mail.ru

Поступила в редакцию 21 августа 2021

Известно, что во второй половине лета и с наступлением осени туркестанские вяхири *Columba palumbus casiotis* на юге и юго-востоке Казахстана и в Средней Азии переключаются на питание созревшими ягодами шелковицы, жимолости, смородины, шиповника, барбариса, боярышника, рябины, эфедры (Янушевич и др. 1959; Пэк, Федянина 1961; Долгушин 1962; Иванов 1969; Мекленбурцев 1990). Однако об использовании вяхирями в пищу плодов обыкновенной *Cerasus vulgaris* и птичьей *C. avium* вишни сведений очень мало (Янушевич и др.1959; Иванов 1969; Матякубов 1984 – по: Мекленбурцев 1990). Для Алматы и Алматинской области о таких случаях в литературе вообще не упоминается несмотря на то, что вишня птичья, более известная под названием черешня, здесь обычная плодовая культура (рис. 1). Приводим наблюдения, свидетельствующие, что вяхири используют в пищу плоды черешни и в семиреченской части ареала вида.

Рис. 1. Плоды вишни птичьей, или черешни *Cerasus avium* в период созревания. Алматы. 4 и 23 июня 2016. Фото В.Л.Казенаса.

В микрорайоне «Нур-Алатау», расположенном в южной части города Алматы у северного подножия Заилийского Алатау, вечером 10 августа 2021 в одной из усадеб отмечено появление двух вяхирей, которые облюбовали для кормёжки дерево черешни, на верхних ветвях которого

после уборки урожая ещё оставались ягоды (рис. 2). В последующие два дня сюда прилетал кормиться только одиночный вяхирь, а 17 августа появилось сразу четыре особи.

Рис. 2. Туркестанский вяхирь *Columba palumbus casiotis* – обитатель садов Алматы. 10 августа 2021. Фото В.Л.Казенаса.

Рис. 3. Туркестанский вяхирь *Columba palumbus casiotis* во время кормёжки плодами вишни птичьей *Cerasus avium*. Алматы. 17 августа 2021. Фото В.Л.Казенаса.

Прилёты вяхирей во всех случаях происходили вечером между 18 ч и 19 ч 30 мин. Шумно перепархивая в кроне черешни с ветки на ветку, вяхири усаживались там, где виднелись гроздья ягод и, срывая сочные костянки и уже начинающие подсыхать плоды, заглатывали их по одной целиком (рис. 3).

Литература

Долгушин И.А. 1962. Отряд Голуби – Columbae // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, **2**: 328-369.

Иванов А.И. 1969. *Птицы Памиро-Алая*. Л.: 1-448.

Мекленбурцев Р.Н. 1990. Семейство Голубиные – Columbidae // *Птицы Узбекистана*. Ташкент, **1**: 182-206.

Пэк Л.В., Федянина Т.Ф. 1961. Пища птиц Киргизии // *Птицы Киргизии*. Фрунзе, **3**: 59-120.

Янушевич А.И., Тюрин П.С., Яковлева И.Д., Кыдыралиев А.К., Семёнова Н.И. 1959. *Птицы Киргизии*. Фрунзе, **1**: 1-229.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2021, Том 30, Экспресс-выпуск **2103**: 3914-3915*

Залёты некоторых птиц в Тенгиз-Кургальджинскую впадину в 2008 году

А.В.Кошкин

*Второе издание. Первая публикация в 2008**

Большинство из этих птиц, обычных для северных регионов Казахстана и Сибири, периодически регистрировались на территории Тенгиз-Кургальджинской впадины. Однако 2008 год можно считать аномальным по частоте встречаемости на территории региона таких птиц как в летний, так и в осенний периоды. Многие птицы-дендрофилы отмечались в удалённом на 40 км от посёлка Кургальджин кордоне Каражар. Да и сам посёлок расположен в степной зоне, в 120 км от ближайшего массива древесных насаждений (зелёная зона Астаны). Вдоль автотрассы Астана – Кургальджин участками растут лесополосы из карагача и тополей. Прогалы между такими участками могут достигать 20 км. Вероятнее всего, кочующие птицы используют в своих путешествиях телеграфные столбы и опоры линии электропередач, в обилии расположенные вдоль трассы.

Большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. За последние десятилетия стал встречаться в посёлке Кургальджин ежегодно по 1-3 особи. Летом 2008 года только в Каражаре отмечено 3 птицы: один молодой самец (23 июля) и два взрослых самца (22 августа). В сентябре-ноябре в Кургальджине большие пёстрые дятлы встречались ежемесячно по 1-2 птицы. Один дятел даже выдолбил дупло (видимо, для ночёвки) в старом тополе.

* Кошкин А.В. 2008. Залёты некоторых птиц в Тенгиз-Кургальджинскую впадину в 2008 г. // *Selevinia:* 258.

Малый пёстрый дятел *Dendrocopos minor*. Раньше самка этого дятла отмечалась в Кургальджине 5 декабря 1986. В 2008 году также самка была встречена на тополиной аллее в посёлке Кургальджин 27 ноября.

Кедровка *Nucifraga caryocatactes*. В предыдущие годы залёты этой птицы в регионе регистрировались дважды: 2 птицы в сентябре 1971 года и одиночка 27 сентября 2005 в посёлке Кургальджин. В Каражаре 9 октября 2008 одна птица подпускала человека до 5 м, позволяла себя фотографировать; и там же, 9 ноября, две более осторожные птицы сидели на проводах. При попытке их сфотографировать не подпустили до 30 м, улетели (М.Кошкин, устн. сообщ.). По устному сообщению А.Тимошенко, одну птицу застрелили в начале октября рядом с Наурзумским заповедником (посёлок Караменды). В октябре этого же года кедровки отмечались и в Атырау, где они бывают крайне редко (Ф.А.Сараев, Ф.Ф. Карпов, В.А.Ковшарь, устн. сообщ.).

Пёстрый дрозд *Zoothera varia*. Одна хорошо отличаемая в полёте по тёмным полосам на нижней стороне крыла птица 19 сентября 2008 пролетела рядом с офисом заповедника в посёлке Кургальджин.

Поползень *Sitta europaea*. Ранее зарегистрирована одна встреча в посёлке Кургальджин 25 октября 2002. В 2008 году отмечено несколько встреч с этим видом: 1 октября – 2 птицы в Каражаре, одна птица оставалась там в течение недели; 2 октября – одна птица в посёлке Кургальджин (таксидермиста Б.Янушевского, устн. сообщ.); 28 октября и 3 ноября, возможно, один и тот же поползень кормился в посадках около центральной усадьбы заповедника в посёлке Кургальджин. Последние две птицы отмечены 23 декабря.

Пищуха *Certhia familiaris*. Впервые в регионе пищуху отметил в 1990 году А.Т.Пивоваров (1994) в Акмолинске (ныне Астана). Для заповедника и его окрестностей известны редкие встречи. Двух птиц наблюдали 2 ноября 2002 в посёлке Кургальджин. В 2008 году трёх пищух видели на тополиной аллее рядом с офисом заповедника уже 13 июня (А.Тимошенко, устн. сообщ.). Затем две очень пугливые птицы вместе с поползнем кормились в саду около офиса заповедника. Другая, не пугливая птица там же 20 ноября позволяла себя фотографировать с 2-3 м. В декабре 2008 года одиночных пищух отмечали 3, 11 и 23 числа.