Русский орнитологический журнал

XXA111 3013

TAPESS-195

Русский орнитологический журнал The Russian Journal of Ornithology

Издается с 1992 года

Том XXVIII

Экспресс-выпуск • Express-issue

2019 No 1722

СОДЕРЖАНИЕ

305-319	Людвиг Францевич Млокосевич (1831-1909). В . П . Б Е Л И К , $$ Н . И . Н А С Р У Л А Е В
320-325	Первая зимняя встреча большого баклана $Phalacrocorax$ $carbo$ в Псковской области. Γ . Π . K O C E H K O B , C . A . Φ E T H C O B
325-327	Зимовка лебедя-кликуна $Cygnus\ cygnus\ $ в верховьях Оредежа (Волосовский район Ленинградской области). В . В . З А М Е Т Н Я
328-330	К гнездовой экологии сороки $Pica\ pica$ в Новом Уренгое. А . В . К О С Т Е Н К О
330-334	О встречах редких видов птиц, новых для Сахалина и Курильских островов. А . И . З Д О Р И К О В
334-339	Встречи редких и малоизученных птиц в гнездовой период в окрестностях памятника природы «Река Рагуша» (Бокситогорский район, Ленинградская область) в 2003-2017 годах. Д.Ю.ТРАВИН, И.И.ГОРЕЛОВ, А.П.ГРЕБЕНЬКОВА, А.В.РАППОПОРТ, М.Г.БАСС

Редактор и издатель А.В.Бардин

Кафедра зоологии позвоночных Биолого-почвенный факультет Санкт-Петербургский университет Россия 199034 Санкт-Петербург Русский орнитологический журнал The Russian Journal of Ornithology Published from 1992

> Volume XXVIII Express-issue

$2019 N_{2} 1722$

CONTENTS

305-319	Ludwik Młokosiewicz (1831-1909). V . P . B E L I K , N . I . N A S R U L A E V
320-325	The first winter record of the great cormorant $Phalacrocorax$ $carbo$ in the Pskov Oblast. G . L . K O S E N K O V , S . A . F E T I S O V
325-327	Wintering of the whooper swan $Cygnus\ cygnus$ in the upper reaches of the Oredezh (Volosovo Raion, Leningrad Oblast). V . V . Z A M E T N Y A
328-330	To the breeding ecology of the magpies $Pica\ pica$ in Novy Urengoy. A . V . K O S T E N K O
330-334	On rare birds new to Sakhalin and the Kuril Islands. A . I . Z D O R I K O V
334-339	Observations of rare and little known birds in breeding season around the natural monument «Ragusha River» (Boksitogorsk Raion, Leningrad Oblast) in 2003-2017. D. Yu. TRAVIN, I.I.GORELOV, A.P.GREBENKOVA,

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

Людвиг Францевич Млокосевич (1831-1909)

В.П.Белик, Н.И.Насрулаев

Виктор Павлович Белик. Южный федеральный университет. E-mail: vpbelik@mail.ru Насрула Исрапилович Насрулаев. Дагестанский научный центр РАН. E-mail: nasrulaev@mail.ru Поступила в редакцию 2 января 2019

Имя Людвига Францевича Млокосевича (25 августа 1831 – 22 июля 1909), легендарного исследователя природы Кавказа, знакомо практически всем орнитологам России, прежде всего благодаря его сенсационному открытию в горах Кавказа эндемичного кавказского тетерева Lyrurus mlokosiewiczi (Taczanowski, 1875), впоследствии названного на латыни его именем. Помнят Л.Ф.Млокосевича и герпетологи благодаря его находке на Зекарском перевале через Месхетский хребет (самый северный из Малого Кавказа) реликтовой кавказской саламандры Mertensiella caucasica (Waga, 1876). Однако больше всего новых видов Млокосевич, будучи лесничим, преподнёс ботаникам. Это и сохранившаяся в естественном виде только на хребте Элляр-Оуги в Азербайджане сосна эльдарская Pinus eldarica, описанная в 1880 году Яковом Сергеевичем Медведевым на основе образцов, собранных Млокосевичем. И великолепный жёлтый пион, найденный Млокосевичем в Лагодехском ущелье в 1897 году и названный его именем – Paeonia mlokosewitschii, и горечавка лагодехская Gentiana lagodechiana... А дочь Млокосевича Юлия обнаружила в горах у Лагодехи неизвестный вид первоцвета, названный в её честь примулой Юлии Primula juliae.

Непростая, трагическая судьба Л.Ф.Млокосевича привлекала внимание многих исследователей-биографов. Помимо небольшой автобиографии, написанной Млокосевичем в 1891 году в 60-летнем возрасте, ряд детальных биографических очерков о нём был подготовлен его польскими соотечественниками Кристиной Ковальской (1959), а также Болеславом Гриневецким (1950), приезжавшим к Людвигу Млокосевичу на Кавказ в 1900 году. Неоднократно о Л.Ф.Млокосевиче писали и в России. Особенно много интереснейших материалов об этом благородном человеке и неутомимом исследователе Кавказа собрано на сайте* Петра Тимофеевича Згонникова — уроженца грузинского городка Лагодехи, сейчас живущего в Харькове.

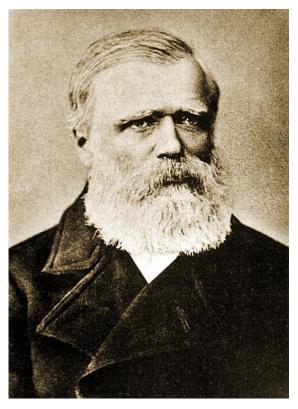
В 2019 году исполняется 110 лет со дня смерти Людвига Млокосевича и 140 лет его первой публикации о кавказском тетереве. Поэтому нам хочется ещё раз вспомнить об этом замечательном натуралисте,

*

^{*} http://lagodekhi.net/map.php

почтить его память и вкратце поведать о первооткрывателе кавказского тетерева, о жизни этого удивительного человека, о некоторых его путешествиях и о природе Кавказа. Тем более, что за большие заслуги в познании природы Кавказа Русское географическое общество в 1898 году наградило Млокосевича Серебряной медалью. А Парижское общество акклиматизации удостоило его Большой Золотой медали. Наконец, Людвиг Млокосевич, как никто другой из отечественных натуралистов, показывает всем нам достойные примеры благородного отношения и к науке, и к природе, и к своей стране, к людям...

Следует сказать, что Ludwik Młokosiewicz, переехав на Кавказ, в Россию, изменил свои имя и фамилию, подписывая публикации как Людвиг Млокосевич, хотя по-польски его имя и фамилия традиционно произносятся как Людвик Млокошевич.



Людвиг Францевич Млокосевич (1831-1909).

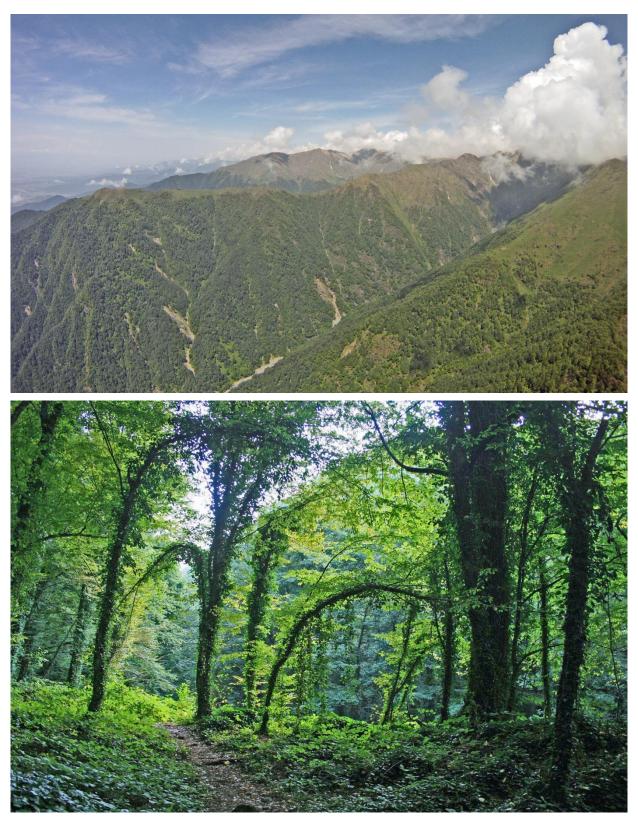
Родился Людвиг Млокосевич в Варшаве в богатой аристократической семье. Его отец Франтишек Млокосевич был прославленным боевым генералом, долго служившим у Наполеона, но после разгрома его армий Кутузовым генерал присягнул на верность России. Через 12 лет он присоединился к полякам, восставшим против России, однако после подавления восстания вновь перешёл на сторону русской короны. Именно в эти годы у 62-летнего генерала и появился третий сын – Людвиг. Естественно, что генерал не представлял для него никакой другой карьеры, кроме военной, и в 11-летнем возрасте отдал его на обучение в Брест – в Кадетский корпус.

Самого же Людвига с детства влекла природа, причём эта любовь не была случайной. Он сам писал в автобиографии: «Насколько я себя помню в детстве, я страстно любил природу. Варшава или, правильнее, города – мне не нравились. Я не мог дождаться того счастливого дня, когда родители мои покидали город на лето и брали меня с собою в деревню, где у нас было так хорошо: замечательные сады, оранжереи, теплицы, а вокруг красивые леса, луга и озера... У меня был свой маленький зверинец, птичник, были прудики с рыбами и свой садик с цветами. Как только оканчивались мои уроки, я находил самый приятный отдых предаваться своему природному хозяйству. Помню, что эти влечения к природе были не минутными, а длились целые годы». Казармы же Кадетского корпуса стали для Людвига сущей тюрьмой, лишившей его возможности заниматься любимым делом, и лишь через пять лет, уже после смерти отца, он упросил мать забрать его из Корпуса. Дома же с помощью учителей он вновь приступил к изучению любимой ботаники, зоологии и других естественных наук.

В те годы Людвиг познакомился с офицерами из «мусульманского полка с Кавказа», стоявшего в Польше в имении его сестры. От них он услышал много интересного о горах Кавказа, о его богатой природе, об увлекательных охотах, и под влиянием этих рассказов «возмечтал увидеть этот край». Своё желание Людвиг Млокосевич осуществил в 1853 году, приехав на Кавказ и поступив на службу поручиком при штабе 15-го Тифлисского гренадерского полка, стоявшего в Лагодехском военном укреплении на Лезгинской кордонной линии в благодатной Алазанской долине. Поездка эта в планах Людвига была не более как на один год. Но, как он писал позже, «я так увлекся Кавказом, что вот 36 лет я уже здесь, и этот мой год всё ещё длится».



Лагодехи, Грузия. А на севере, за хребтом – Дагестан.



В Лагодехском заповеднике. Территория заповедована ещё в 1912 году – это один из первых заповедников Российской империи.

Однако замкнутый образ жизни Людвига, его занятия непривычным для военных садоводством и огородничеством, приятельские отношения с местными лезгинами породили в штабе разные неприятные слухи, что вынудило Л.Млокосевича подать в 1861 году в отставку. И вот с тех пор он смог полностью посвятить себя любимому делу

изучения природы Кавказа. Сначала, расстроенный различными армейскими интригами, он отправился в горы Дагестана «лечить измученную людьми душу», после чего уехал на юг «искать забвения ... в пустынях Персии». Почти год он скитался по Персии, а на обратном пути на российской границе поляка Л.Млокосевича арестовали на пароходе в связи с польским шляхетским восстанием 1863 года, а затем по подложному доносу сослали в Воронежскую губернию как подозреваемого в подстрекательстве лезгин к восстанию в Закавказье.

О пребывании Млокосевича в ссылке с его же слов известно лишь, что жил он там в тяжёлых условиях, добывая пропитание в основном охотой. Однако эта ссылка в Воронеж позволила Людвигу встретить там свою верную любовь, казачку Анну, украинку из обедневшего дворянского рода, и с тех пор их семья начала постепенно увеличиваться. Всего у Млокосевичей родилось 10 детей, а кроме того, они усыновили ещё мальчика-сироту Ибрагима, у которого родители погибли в горах Кавказа.



Семья Людвига Францевича Млокосевича.

В 1867 году, после досрочного окончания ссылки, опальному Людвигу Млокосевичу было предписано вернуться в Варшаву. Однако он так тосковал по Лагодехи, что его сестра графиня Елена Минорская обратилась с ходатайством к Императору Александру II позволить её брату поехать на Кавказ. Получив разрешение, он вскоре возвращается из Воронежа в Лагодехи и продолжает там знакомство с природой Закавказья.

В начале 1869 года Л.Ф.Млокосевич начинает вести фенологический дневник, в котором, помимо растений, немало заметок и о птицах: о пролёте гусей и журавлей, прилёте и отлёте ласточек, появлении кукушек и удодов... Результаты первого десятилетия этих наблюдений

содержатся в статье «Заметки о периодических явлениях природы в окрестностях уроч. Лагодехи (Сигнахского уезда, Тифлисской губ.)», опубликованной в 1879 году в первом выпуске «Известий Кавказского общества любителей естествознания и Альпийского клуба».

В эти годы, несмотря на недостаток денег, Л.Ф.Млокосевич много путешествует по Грузии, Азербайджану и Дагестану, собирая ботанические и зоологические коллекции. Он замечает по этому поводу: «Будь мои средства посильнее, можно было бы сделать гораздо более, но мои дорожные средства были постоянно слишком ограниченные. Так, например, в 1876 году, когда я отправился в Дагестан на целый месяц, у меня было в кармане только три рубля». Через два года, в 1878 году, Л.Ф.Млокосевич вновь едет в горы Персии, запавшие в его память ещё 15 лет назад, и опять практически без денег.



Вулкан Демавенд в горном хребте Эльбурс.

Ему страстно захотелось тогда взойти на Демавенд (5671 м н.у.м.), потухший 7 тысяч лет назад вулкан, расположенный в хребте Эльбурс у южного побережья Каспия, — на легендарную, высочайшую вершину Персии. Весной перед закатом солнца вулканический пик Демавенда, имеющий идеальную коническую форму, окрашивается в красноватый цвет, будто отражая полыхающие поля красных маков, покрывающих склоны у подножия горы. А над вершиной часто клубятся тучи; как говорят, это исходит смрадное дыхание злого духа Биварасба, заключённого в недра горы храбрым Афридуном.

Оставив в Лагодехи со скудными средствами жену с детьми, полную небезосновательных тревог за судьбу мужа, Л.Ф.Млокосевич отправляется в путь. В Персии, в Мазендеране, он на последние гроши

нанимает проводника и начинает подъём на вулкан. Но это восхождение закончилось трагически. Путешественники получили солнечный удар, проводник умер, а Млокосевич — больной, голодный, оборванный, совершенно без денег — несколько дней добирался до Тегерана, преодолев более 100 вёрст с ужасной головной болью. Деятельное участие в судьбе Л.Ф.Млокосевича в Тегеране принял тогда русский посол И.А.Зиновьев. Он разместил его в миссии, окружил заботой и вниманием, а по выздоровлении снабдил деньгами и рекомендательными письмами в дорогу. Рассказывая о пути из Персии домой, Млокосевич писал впоследствии: «давно я не путешествовал с таким комфортом».

Вернувшись в 1879 году в Лагодехи, Л.Ф.Млокосевич получил назначение на должность лесничего Сигнахского уезда Тифлисской губернии, где и проработал до 1897 года, охраняя леса Кавказа. Как писал А.П.Семенов-Тян-Шанский, «оттуда и предпринимал он с юношеским увлечением до глубокой старости свои более или менее дальние экскурсии».

Через десять лет Л.Ф.Млокосевич отправился ещё в одно рискованное путешествие. В конце августа 1889 года, очевидно отмечая 60-летие со дня первого покорения Арарата (5165 м н.у.м.), он организовал восхождение на его вершину в компании со своим 14-летним сыном Костей и 17-летней дочерью Юлией. К сожалению, самому ему не хватило сил на последние 50 метров до вершины, но Юлия с курдами и другими спутниками почти достигла пика. Однако там она попала в струю ядовитого сернистого газа, выбрасываемого ещё не остывшим вулканом, извергавшимся в последний раз в 1840 году, и этот газ свалил её с ног. Вниз её почти несли на руках; она жаловалась, что не может дышать...

Этот поход имел для Л.Ф.Млокосевича не только спортивное значение. В своём письме о восхождении на Арарат (газета «Новое обозрение», 6 октября 1889, Тифлис) он сообщает также о встречах с кекликами на высоте 8500 и более 11000 футов, о добыче двух кавказских саламандр для академика А.А.Штрауха в Санкт-Петербурге. И как говорил сам Млокосевич, «в подобных путешествиях я люблю быть или передовым, или последним, но не люблю путаться в середине. Мне всё кажется, что в этой середине я лишён свободы и меня ведут под конвоем; но так как направление подъёма мне было неизвестно, то я и очутился назади всех, я мог свободнее предаться и другой цели — следить за органическою жизнью местности. И потому я то отставал, то догонял компанию».

Ещё через десять лет, в 1900 году, Л.Ф.Млокосевич сопровождал на вершины Большого Кавказского хребта молодого ботаника Болеслава Болеславовича Гриневецкого (1875-1963), который только что окончил Юрьевский университет, где продолжал работать до 1914 года. Позже

Гриневецкий подробно вспоминал об этих походах. После восхождения на заснеженную гору Хочалдаг (3486 м н.у.м.), лежащую на границе Дагестана и Грузии, «...на третий день вечером мы вернулись в Лагодехи. Удивился я физической крепости Млокосевича, питая к нему большую благодарность за то, что решил сопровождать меня в том восхождении, хотя ему было уже под семьдесят. Мог же ограничиться общими указаниями и дать мне в проводники кого-либо помоложе. Он был влюблён в природу своего уголка и поэтому хотел лично познакомить с нею новичка, каким я тогда ещё был, чтобы как можно лучше узнал я растительность и характер природы Кавказа».

Свой «уголок» в Лагодехи Л.Ф.Млокосевич любил ещё и потому, что его пришлось создавать самому, своими руками, в течение многих лет – фактически всю жизнь. Приехав в 1867 году с семьёй на Кавказ, он выбрал место на окраине Лагодехи – среди девственного субтропического леса на берегу реки, у самого подножия величественных гор, которые поднимались трёхкилометровой заснеженной стеной в 10 км севернее. Здесь он построил большой деревянный дом, каменный коровник, конюшню, заложил огород, разбил сад и виноградник, завёл пасеку, развёл шелковичных червей. Но средств для пропитания многодетной семьи не хватало, тем более что приходилось тратиться также на многочисленные экспедиции и путешествия по Кавказу. Поэтому Млокосевичу пришлось заняться ещё и табаком – культурой, которая, как он тогда писал, «вскружила в Лагодехах всем голову». Несмотря на все эти тяготы жизни в кавказской глуши, возвратившись сюда как-то после поездки по Европе, он изрёк: «Мир велик и интересен, но лучше всего живётся в Лагодехах!».



Дом Л.Ф.Млокосевича в Лагодехах.

В первые годы после приезда на Кавказ молодой Млокосевич неоднократно участвовал в стычках с горцами, страстно увлекался охотой. Однако всякий раз, как он вспоминал позже, «когда от моего выстрела падал раненый олень или красивый фазан и мне приходилось

добивать страдающее по моей вине животное, я испытывал неприятное чувство; также постоянные во всякое время года охоты и убийство зверя целыми массами, которые часто не поедались и портились, всё это возбудило во мне вопрос: "есть ли необходимость в этих убийствах? Охота — достоинство или недостаток?". И я пришёл к заключению, что охота, не думающая о сбережении зверя, есть страсть, и, как всякая страсть, она глушит в нас силу здравого рассудка...

Кроме того, я пришёл к заключению, что вообще жизнь красивее смерти, и я себя убедил оставить навсегда охоту и с тех пор сделался горячим защитником жизни. ... Сознание мне указало, что собирание различных предметов естествознания и вообще для учёных мира есть труд более подходящий...; с тех пор я усердно предался этому занятию и имел счастливые случаи представить нашим учёным на разработку новые зоологические экземпляры, получившие довольно громкую известность».



Кавказская саламандра Mertensiella caucasica.

Сам Л.Ф.Млокосевич, не имевший специального биологического образования, собирая коллекции, не занимался их обработкой и описанием, а отсылал свои сборы известным учёным. Уже в 1868 году он установил контакты с польскими зоологами Антоном Вагой, описавшим найденную Млокосевичем кавказскую саламандру, а также с Владиславом Тачановским — хранителем зоологического кабинета при Варшавском университете, который обрабатывал также зоологические сборы Бенедикта Дыбовского и Виктора Годлевского, полученные из

Сибири. Именно Тачановскому и принадлежит честь описания и присвоения имени Млокосевича открытому им на Кавказе новому виду тетерева. С 1876 года Л.Ф.Млокосевич начал сотрудничать также с Зоологическим музеем Императорской Академии наук в Санкт-Петербурге, с Зоологическим музеем и Зоологическим садом в Москве.



Владислав Казимирович Тачановский (1819-1890).

Широко сотрудничал Л.Ф.Млокосевич и с ботаниками, собирая гербарии, обустраивая созданный им в Лагодехи прекрасный ботанический сад. Сюда нередко приезжали ботаники, в том числе самые именитые: Н.И.Кузнецов, Д.И.Сосновский, Б.Б.Гриневецкий и другие.



Юлия Людвиговна Млокосевич (1872 - ?)

Дочь Млокосевича Юлия была влюблена в Николая Ивановича Кузнецова, но у петербургского ботаника уже была жена, дочь... Поэтому Юлия так никогда и не вышла замуж, хотя позже закончила Санкт-Петербургский университет, затем занималась ботаникой, проводила опыты по одомашниванию и разведению диких куриных птиц. Найденный ею и описанный Н.И.Кузнецовым новый вид растения носит имя «примула Юлии» *Primula juliae*.



Примула Юлин *Primula juliae*. Бондарева О. 2015. *Primula juliae* Kusn. // Плантариум: открытый онлайн атлас-определитель растений и лишайников России и сопредельных стран. 2007-2019. http://www.plantarium.ru/page/image/id/402007.html

Людвиг Млокосевич, не получивший университетского образования, был, тем не менее, весьма образован, отличался любознательностью, необычайной наблюдательностью, а также настойчивостью в достижении поставленных целей, о чём красноречиво свидетельствует история открытия им кавказского тетерева. В своей статье он подробно рассказывает об этом.

«Во время моих экскурсий за насекомыми, часто попадался мне здешний тетерев. Всякий раз он мне бросался в глаза каким-то отличием от европейского тетерева. На мои расспросы у охотников, охотившихся за ним, наконец, и у людей учёных, мне отвечали, что здешний тетерев не отличается от европейского и потому не представляет ничего интересного. В здешнем музеуме [в Тифлисе] я также видел его много раз всё под одним и тем же названием — *Tetrao tetrix* L. Видя такое общее согласие во мнениях в людях более опытных и знающих, я начал убеждаться, что, вероятно, меня обманывает зрение и мои предполо-

жения ошибочны. Несколько лет прошло, пока в 1874 году любопытство не подстрекнуло меня убить пару этих птиц, чтобы поближе на них взглянуть, и тогда мои сомнения оказались справедливыми — птицы, действительно, резко отличались от европейского вида.

Для точного определения их я послал эту пару в Варшаву известному орнитологу и заведующему тамошним университетским музеем г. Тачановскому, который нашёл, что это действительно совершенно новый и весьма интересный вид, и описал его в статье «Description d'une nouvelle espece de Coq de bruyere», помещённой в известиях Лондонского зоологического общества 1875 г. (март, стр.266-269), под названием *Tetrao Mlokosiewitschi*» [Л.Млокосевич, 1879. Кавказский тетерев (Tetrao Mlokosiewitschi Tacz.). С. 17-23].





Кавказский тетерев Lyrurus mlokosiewiczi. Фото И.И.Уколова.

Вообще-то о тетереве, обитающем в горах Кавказа, стало известно ещё в 1840 году из работы А.Нордмана. Позже, рассказывая о путешествии по Сванетии, Г.И.Радде (1864) писал, что высоко в горах живёт «тетерев-косач, которого сванеты называют просто курицей — катан». Как видно, оба исследователя считали, что на Кавказе обитает обыкновенный тетерев, широко распространённый в России. Вскоре Радде добыл молодого тетерева, а в 1869 году у него в коллекции были уже две взрослые птицы, но он не торопился с их описанием.

И поэтому появление статьи В.К.Тачановского стало полной неожиданностью для Γ .И.Радде, который к тому времени уже знал, что кавказский тетерев — особый вид и даже подобрал ему название. В 1884 году он писал по этому поводу: «Ниже я сообщаю некоторые подробности об открытии кавказского тетерева и нисколько не желаю оспаривать у г. Тачановского права на впервые данное им название этой птице. Я назвал эту птицу T. acatoptricus; название это хорошо её определяет относительно обыкновенного тетерева, имеющего большое белое зеркальце, которого совершенно нет у кавказского вида».

Первоначально письменное сообщение Л.Ф.Млокосевича о кавказском тетереве почти дословно процитировал в 1876 году Генри Дрессер

в своей книге «А history of the birds of Europe». Позже в книге «Птицы Кавказа» его перевёл на русский язык М.Н.Богданов (1879), а уж затем была опубликована статья самого Л.Ф.Млокосевича (1879), в которой он был вынужден уже сам цитировать Богданова. С тех пор фактически и началось изучение этого замечательного эндемика Кавказа. Особый вклад в познание биологии кавказского тетерева в XIX веке внесли наши отечественные исследователи Н.Я.Динник (1880, 1884, 1886), Ф.К.Лоренц (1884, 1887), К.Н.Россиков (1884), Г.И.Радде (1885) и другие.

Интересно, что Л.Ф.Млокосевич в своей статье не совсем точно скопировал латинское название, данное тетереву Тачановским, по-видимому, по привычке машинально назвав птицу на ботанический манер, так как у зоологов его имя пишется с несколько другим окончанием «Mlokosiewiczi». Следует обратить внимание, что различные ошибки в этом названии неоднократно допускали и многие другие авторы, в том числе даже М.Н.Богданов (1879), Г.И.Радде (1885) и др.

Несмотря на пережитые суровые испытания во время восхождения на Демавенд и Арарат, Л.Ф.Млокосевич до глубокой старости в одиночку, или со своими детьми, или совместно с приезжавшими на Кавказ учёными продолжал регулярные исследования в горах, надолго уходя через перевалы на Главном Кавказском хребте в соседний Дагестан, в верховья реки Аварское Койсу. Там кунаки-аварцы в многочисленных аулах часто ждали его с лекарствами, надеялись на его содействие в организации зимних пастбищ для скота в предгорьях у Лагодех, на различные советы и другую помощь. Там до сих пор в домах старожилов хранятся подарки, полученные от Людвига Млокосевича: тульский самовар, голландская пороховница... До самого последнего времени аварцы помнили также слышанные в детстве рассказы дедов и отцов об их друге из Лагодех, хотя не знали даже его имени, называя попросту «Старшилесничи».

Там у аула Чорода на берегу реки Джурмут на 78-м году и оборвалась жизнь Людвига Францевича Млокосевича. Во время очередной экспедиции по Дагестану он тяжело заболел и долго лежал в своей походной палатке у реки под горой, не разрешая никому близко подходить к себе, предполагая, очевидно, опасный инфекционный характер своего недуга. Аварцы лишь приносили ему из аула пищу — мясо, лепёшки с творогом (сулчэд), айран, хлеб, ставили всё это близ палатки и уходили. А после его смерти аварские друзья несколько дней несли Млокосевича в Лагодехи на носилках — через трёхкилометровый перевал по узким горным тропам. Аул опустел. Своего верного друга, «русского» кунака в последний путь провожали все мужчины Чороды...

Похоронили «неутомимого исследователя фауны и флоры восточного Закавказья», как отозвался о покойном А.П.Семенов-Тян-Шан-

ский, у реки на окраине Лагодехи. На могиле была поставлена мраморная плита, на которой выбили: «Большой попечитель флоры и фауны Людвиг Францевич Млокосевич. 1831-1909».



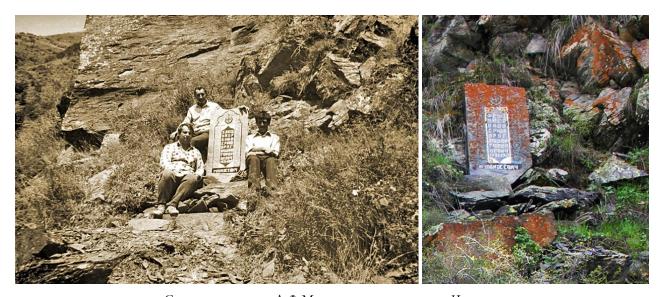
Аул Чорода. Тляратинский район Республики Дагестан. 5 октября 2010. Фото К.Абдулазизова.

Сейчас на ухоженном погосте появился новый гранитный камень с надписью «Людвик Млокосевич. Неутомимый исследователь фауны и флоры Кавказа. 1831-1909».



Н.И.Насрулаев у могилы $\Lambda.\Phi.$ Млокосевича в Λ агодехах. Август 2015 года.

В августе 1989 года мемориал Людвигу Францевичу Млокосевичу установили и на месте его смерти в Чороде. Этот памятник хотел поставить ещё его лучший друг Сулейман Омаров, но что-то помешало ему. Перед смертью он завещал сделать это своему сыну, но и тот не смог выполнить отцовский завет, поскольку не знал фамилии «Старшилесничего», не знал, что написать на камне. Поэтому наказ поставить памятник перешёл к внуку Омарова — Омару Сулейманову, однако и ему самому ничего не удалось узнать о Старшилесничем, даже бывая в заповеднике в Лагодехах: «Все эти годы на душе тяжесть носил. Возраст, видите, немалый, в любой момент могу уйти, а завет деда и отца так и не выполнен». Лишь благодаря помощи Петра Тимофеевича Згонникова удалось восстановить историю Л.Ф.Млокосевича в горах Дагестана.



Слева – памятник Л.Ф.Млокосевичу возле аула Чорода. Слева направо: Пётр Згонников, Омар Сулейманов, Молламагомед Алиев. Август 1989 года. Фото П.Т.Згонникова. Справа – мемориальная плита у аула Чорода. Май 2011 года. Фото Н.И.Насрулаева.

Мемориальная каменная плита установлена рядом с тропой, крутым серпантином поднимающейся из ущелья реки Джурмут в аул Чорода на вершине стометровой горы. А из аула виден и Джурмут, стремительно рвущийся к Каспию через каменную теснину гор, и длинная, бегущая вдоль его берегов дорога. По ней когда-то ходил неутомимый Людвиг Францевич, который «мог целую неделю не есть, целый месяц не спать», устремлённый к своей заветной цели...

Рисунки и фотографии Л.Ф.Млокосевича заимствованы с сайта П.Т.Згонникова и получены от Е.Э.Шергалина, а фото кавказского тетерева любезно предоставил И.И. Уколов, за что авторы выражают всем им свою искреннюю признательность.



Первая зимняя встреча большого баклана Phalacrocorax carbo в Псковской области

Г.Л.Косенков, С.А.Фетисов

Геннадий Леонидович Косенков, 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 9 января 2019

В настоящее время на территории Псковской области встречается материковый большой баклан *Phalacrocorax carbo sinensis* (Blumenbach, 1798) (Коблик, Редькин, Архипов 2006). Ещё в середине XX века эти птицы встречались довольно далеко от Псковской области, не ближе Литвы и Калининградской области. Тем не менее, в конце XX и начале XXI века большой баклан заселил не только Белоруссию (Никифоров и др. 1997; Бирюков, Дорофеев 2016; Гайдук, Абрамова 2016), Латвию, Эстонию (Тауриньш 1983; Paakspuu, Magi 1994) и Ленинградскую область (Гагинская 1995; Коузов 2007), но и стал успешно обживать многие водоёмы Псковской области (Фетисов 2007, 2013; и др.).

По мере вселения на территорию Псковской области большой баклан несколько раз менял характер своего пребывания. Так, на Псковско-Чудском озере он был известен с конца XIX века лишь как редкий залётный вид (Зарудный 1910). В 1970-1980-х годах статус большого баклана на этом озере существенно изменился: его стали относить к редким пролётным видам (Мешков 1978; и др.). В 1990-е годы появились первые сведения о том, что большой баклан стал проводить весь летний период не только на Псковско-Чудском озере, но и в Псковском Поозерье (Фетисов 2003, 2008; и др.). Наконец, в 2005 году появилась первая гнездовая колония большого баклана в национальном парке «Себежский» (в Псковском Поозерье, на юге Псковской области) на одном из островов на Себежском озере, в 2008 году – вторая колония в том же Парке на острове на озере Осыно (Фетисов 2007, 2012-2013), а в 2009 году ещё одна гнездовая колония найдена уже на севере области, на острове Верхний (Белова) в Псковском озере (Борисов и др. 2009). Таким образом, в первом десятилетии XXI века большой баклан стал регулярно гнездящейся птицей Псковской области. А с 2018 года эту характеристику статуса («перелётный, регулярно гнездящийся вид») следует дополнить ещё новой чертой территориального поведения – «случайно зимующий вид».

Точные сроки осеннего отлёта большого баклана в Псковской области, к сожалению, до сих пор известны мало. Последних ещё не улетевших особей осенью более или менее регулярно регистрировали

только в национальном парке «Себежский». В сборе таких данных, наряду со специалистами научного отдела Парка, активное участие принимали и другие сотрудники, в первую очередь из отдела охраны территории и лесного отдела (А.А.Атренс, С.Н.Голубев, В.А.Дюбов, А.И.Стукальцов, В.К.Тассо и др.). Однако даже в Псковском Поозерье картина отлёта сильно «смазывается» каждый год из-за того, что перед отлётом на зимовку бакланы сбиваются в стаи или стайки и начинают кочевать в поисках кормных мест по разным озёрам национального парка. В связи с этим последняя встреча птиц осенью на том или другом озере далеко не всегда оказывается последней для всей территории Псковского Поозерья.

По обобщённым данным, последние бакланы исчезали в 2002-2017 годах с разных озёр под Себежем в третьей декаде сентября – третьей декаде ноября (рис. 1): в третьей декаде сентября (в 2002 году с озера Белого, в 2003 – с Нечерицы, в 2012 – с Белого, Глубокого, Нечерицы, Озеряв и Островно, в 2014 – с озера Мотяжи, в 2017 – с Островно); в первой декаде октября (в 2007 году с Аннинского, в 2014 - с Круповского и Озеряв); во второй декаде октября (в 2004 году с Глыбухи*, в 2008 – с Островно, в 2013 – с Ороно, в 2015 – с Ормеи); в третьей декаде октября (в 2005 – с Ороно, в 2008 – с Осыно, в 2015 – с Глубокого); в первой декаде ноября (в 2006, 2009, 2011, 2014 и 2016 годах с Ороно); во второй декаде ноября (в 2014 - c озера Нечерицы, в 2015 и 2016 - cСебежского озера); в третьей декада ноября (в 2010 – с озера Осыно). Другими словами, в третьей декаде сентября зарегистрировано 9 случаев отлёта бакланов с разных озёр Парка; в первой декаде октября – 3; во второй декаде октября -4; в третьей декаде октября -3; в первой декаде ноября -5; во второй декаде ноября -3, в стретьей декаде ноября – 1 случай.

В связи со сроками отлёта бакланов представляют интерес сроки появления на реках и озёрах национального парка «Себежский» сплошного ледяного покрова, после чего охота больших бакланов на рыбу становится невозможной (кроме, конечно, отдельных полыней и не замерзающих в мягкие зимы проток). Следует ещё заметить, что разные озёра Парка существенно отличаются не только кормностью для рыбоядных птиц, но и разными сроками своего замерзания даже в одни и те же годы. Для примера можно привести сроки замерзания разных озёр осенью в 2014-2016 годах, памятуя, что календарные сроки зимы наступают 1 декабря. Так, в третьей декаде октября отмечено 5 случаев замерзания озёр (в 2014 году — озёр Бронье и Ницы, в 2015 — Анисимовского озера и Ницы, в 2016 — Сенцовского); в первой декаде ноября — 2 случая (в 2015 — Сычно, в 2016 — Ормеи); во второй декаде ноября — 2 случая (в 2015 — Сычно, в 2016 — Ормеи); во второй декаде но-

 $^{^*}$ В то же время в 2004 году большая стая бакланов ещё регулярно охотилась на соседнем с озером Глыбуха озере Нечерица.

ября — 2 случая (в 2014 — Малого Зеленца и Ормеи); в третьей декаде ноября — 3 случая (в 2014 — Озеряв и Себежского, в 2016 — Озеряв); в первой декаде декабря — 1 случай (в 2016 — Островно); во второй декаде декабря — 5 случаев; в третьей декаде декабря — 5 случаев (в 2015 — Анисимовского, Нечерицы и Озеряв, в 2016 — Ороно и Себежского); в первой декаде января — 1 случай (в 2015 — озера Мотяжи); во второй декаде января — 1 случай (в 2014 — Круповского озера), т.е. в целом по Парку озёра могут замерзать в разные годы начиная с третьей декады октября по вторую декаду января (рис. 2).

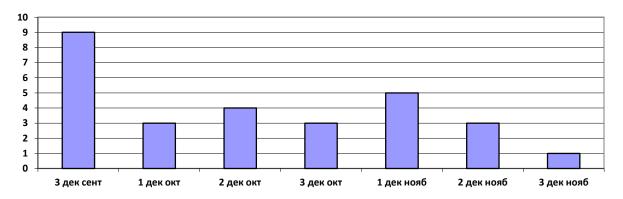


Рис. 1. Картина осеннего отлёта больших бакланов с озёр национального парка «Себежский». По оси ординат — число случаев отлёта.

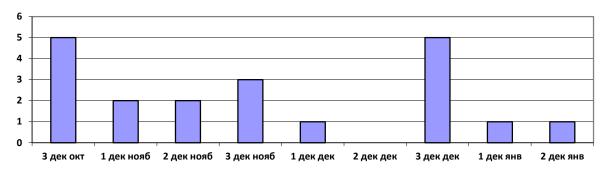


Рис. 2. Сроки замерзания озёр в национальном парке «Себежский» в 2014-2016 годах. По оси ординат — число замёрзших озёр.

Анализ сроков осеннего отлёта больших бакланов с озёр национального парка «Себежский» показывает, что в отдельные годы они явно зависят от времени замерзания озёр. В частности, в некоторые годы озёра замерзают уже в третьей декаде октября, а при благоприятных обстоятельствах отдельные особи могут задерживаться до третьей декады ноября включительно. Тем не менее, до 2018 года большие бакланы ещё ни разу не встречались на озёрах Парка в календарные сроки зимы.

Первый такой случай удалось зарегистрировать в начале зимы 2018 года, когда два больших баклана остались в декабре в национальном парке «Себежский», продолжая ловить рыбу на незамёрзшей протоке между озёрами Белое и Озерявы глубиной не более 2.0-2.5 м (рис. 3).

Несмотря на регулярное беспокойство со стороны людей, переходящих эту протоку по мосту, бакланы каждый раз почти сразу возвращались к облюбованной ими полынье, возможно потому, что там было рыбное место и удобное укрытие от непогоды под мостом. Правда, изредка они улетали и на другую полынью на втором плёсе озера Озерявы, в 1.5-2.0 км от первой, но вскоре возвращались на протоку к мосту.



Рис. 3. Большие бакланы *Phalacrocorax carbo*, оставшиеся зимовать в Псковском Поозерье на протоке между озёрами Белое и Озерявы. Декабрь 2018 года. Фото авторов.

На месте своей охоты бакланы находились или на воде, периодически ныряя за рыбой, а потом каждый раз отдыхая некоторое время на плаву, или у самой воды, на ледяном припае. Оказавшись на берегу,

они резко отряхивали время от времени свои крылья от воды, но ни разу не сушили их в развёрнутом виде, как в тёплые периоды года.

Как показали наши наблюдения, на протоке между озёрами Белое и Озерявы большие бакланы оставались до 27 декабря, а возможно, и дольше, потому что с 27 декабря до 4 января наблюдения за ними не проводились. 4 и 9 января 2019 в середине дня бакланов на протоке увидеть не удалось; сама же протока стала немного уже и снега на берегах заметно добавилось. Так что, скорее всего, в последних числах декабря бакланы покинули место своей зимней рыбалки в национальном парке «Себежский».

Зимовки большого баклана давно известны в соседних с Псковской областью регионах, например, в Латвии и Эстонии (Тауриньш 1983; Paakspuu, Magi 1994), но в данном случае речь обычно идёт о небольшом числе особей, зимующих в прибрежных районах Балтийского моря. На Северо-Западе России о зимних встречах одиночных больших бакланов сообщалось только для незамерзающих участков рек в Ленинградской области: 5 декабря 1978 на реке Неве у посёлка Рыбачье (Мальчевский, Пукинский 1983), 8-16 февраля 2010 на реке Свири в черте города Лодейное Поле (Ковалёв 2010), а также на Карельском перешейке — в 2004 году на реке Бурной, соединяющей Суходольское озеро с Ладожским (Стариков 2009) и зимой 2017/18 года на незамерзающем участке реки Вуоксы в Приозерске (Скворцова, Бардин 2018).

Литература

- Бирюков В.П., Дорофеев А.М. 2016. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* новый гнездящийся вид Белорусского Поозерья // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1346): 3756-3758.
- Борисов В.В., Урядова Л.П., Щеблыкина Л.С. 2009. Баклан большой *Phalacrocorax* carbo на Чудско-Псковском озере // Сбалансированное развитие Северо-Запада России: современные проблемы и перспективы. Материалы обществ.-науч. конф. с международ. участием. Статьи и тезисы. Псков: 130-135.
- Гагинская А.Р. 1995. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* гнездящийся вид Ленинградской области // *Pyc. орнитол. журн.* 4, 3/4: 93-96.
- Гайдук В.Е., Абрамова И.В. 2016. Феномен большого баклана *Phalacrocorax carbo* в Белоруссии в конце XX начале XXI века // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1346): 3754-3756.
- Зарудный Н.А. 1910. Птицы Псковской губернии // Зап. Импер. Акад. наук по физ.-мат. отд. Сер. 8. **25**, 2: 1-181.
- Коблик Е.А., Редькин Я.А., Архипов В.Ю. 2006. Список птиц Российской Федерации. М.: 1-256.
- Ковалёв В.А. 2010. Зимняя встреча большого баклана *Phalacrocorax carbo* на реке Свири *// Рус. орнитол. журн.* **19** (573): 942-943.
- Коузов С.А. 2007. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* на Кургальском полуострове: история вселения и особенности биологии // *Рус. орнитол. журн.* **16** (349): 339-365.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана.* Л., 1: 1-480.
- Мешков М.М. 1978. Псковско-Чудской микрорайон на Беломорско-Балтийской пролётной трассе // Сообщ. Прибалт. комис. по изучению миграций птиц 11: 3-11.

- 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.
- Скворцова И.Б., Бардин А.В. 2018. Зимовка лебедей-кликунов *Cygnus cygnus* в Приозерске (Карельский перешеек) // *Рус. орнитол. журн.* 27 (1645): 3551-3559.
- Стариков Ю.В. 2009. Зимовка большого баклана *Phalacrocorax carbo* на Карельском перешейке // *Рус. орнитол. журн.* **18** (480): 707-708.
- Тауриньш Э. 1983. Семейство Phalacrocoracidae // *Птицы Латвии: территориальное размещение и численность*. Рига: 21-22.
- Фетисов С.А. 2003. Водоплавающие и околоводные птицы рамсарского водно-болотного угодья «Псковско-Чудская приозёрная низменность» и сопредельных территорий. Материалы для оценки современного состояния, разработки системы мониторинга и мероприятий по сохранению видов. Отчёт по российско-датскому проекту «Разработка и выполнение плана управления для озера Чудское/Псковское в местности Рамсар, Россия». Псков; СПб.: 1-183 (рукопись).
- Фетисов С.А. 2007. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* новый гнездящийся вид Псковской области // *Рус. орнитол. журн.* **16** (370): 1020-1027.
- Фетисов С.А. 2008. Мониторинг вселения новых видов птиц на водоёмы национального парка «Себежский» (Псковское Поозерье) // Биологическое разнообразие Белорусского Поозерья: современное состояние, проблемы использования и охраны. Материалы 2-й Международ. науч.-практ. конф. Витебск: 238-240.
- Фетисов С.А. 2012. Новые виды птиц на водоёмах Псковского Поозерья, зарегистрированные за последние 90 лет // Многолетние процессы в природных комплексах заповедников России. Материалы Всерос. науч. конф., посвящ. 80-летию Центрально-Лесного заповедника. Великие Луки: 282-287.
- Фетисов С.А. 2013. *Птицы Псковского Поозерья*. Т. 1. История изучения орнитофауны. Гагары, поганки, веслоногие. Себеж: 1-285 (Тр. нац. парка «Себежский». Вып. 3).
- Paakspuu V., Magi E. 1994. Great Cormorant *Phalacrocorax carbo* (L.) # Birds of Estonia: status, distribution and numbers. Tallinn: 33.

80 08

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2019, Том 28, Экспресс-выпуск 1722: 325-327

Зимовка лебедя-кликуна *Cygnus cygnus* в верховьях Оредежа (Волосовский район Ленинградской области)

В.В.Заметня

Вячеслав Васильевич Заметня. Проспект Юрия Гагарина, д. 73, кв. 77, Санкт-Петербург, 196143, Россия. E-mail: zametnya@mail.ru

Поступила в редакцию 15 января 2019

На Северо-Западе России эпизодические зимовки отдельных лебедей-кликунов на незамерзающих участках водоёмов отмечались давно, но всегда были редким событием (Мальчевский, Пукинский 1982, 2007). В текущем столетии кликун начал гнездиться в Псковской области и чаще оставаться здесь на зиму (Фетисов 2005, 2014, 2016). В некоторых местах сформироваться постоянные зимовки лебедей, например на Городищенском озере в Изборске (Андреев 2014; Бардин 2015, 2016). В Ленинградской области на Карельском перешейке известна регулярная зимовка кликунов на незамерзающем участке реки Вуоксы в Приозерске, где лебеди начали зимовать с середины 2000-х годов (Скворцова, Бардин 2018).



Рис. 1. Лебеди-кликуны *Судпиз судпиз*. Памятник природы «Истоки реки Оредеж в урочище Донцо». Ленинградская область, Волосовский район. 5 января 2019 года. Фото В.В.Заметни.

Ещё одна встреча зимующих лебедей-кликунов произошла на незамерзающем разливе верховий Оредежа на территории памятника природы «Истоки реки Оредеж в урочище Донцо» в Волосовской районе Ленинградской области. 5, 6 и 13 января 2019 здесь наблюдались два кликуна — взрослый и молодой (рис. 1 и 2).



Рис. 2. Лебеди-кликуны *Судпиз судпиз*. Памятник природы «Истоки реки Оредеж в урочище Донцо». Ленинградская область, Волосовский район. 5 января 2019 года. Фото В.В.Заметни.

Литература

Андреев В.А. 2014. Зимовка гусеобразных на Городищенском озере в Старом Изборске (Псковская область) // Рус. орнитол. журн. 23 (997): 1405-1408.

Бардин А.В. 2015. Зимовка лебедей — шипунов *Cygnus olor* и кликунов *C. cygnus* — на Городищенском озере в Старом Изборске // *Рус. орнитол. журн.* 24 (1096): 207-212.

Бардин А.В. 2016. Зимующие лебеди *Cygnus olor* и *C. cygnus* в Старом Изборске в 2015/16 году // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1246): 457-459.

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. 2007. Лебеди, гуси и казарки в Ленинградской области // Рус. орнитол. журн. **16** (343): 141-156.

Скворцова И.Б., Бардин А.В. 2018. Зимовка лебедей-кликунов *Cygnus cygnus* в Приозерске (Карельский перешеек) // *Рус. орнитол. журн.* 27 (1645): 3551-3559.

Фетисов С.А. 2005. Современный статус и экология лебедя-кликуна *Cygnus cygnus* в Псковской области // *Pyc. орнитол. журн.* 14 (293): 615-626.

Фетисов С.А. 2014. Расселение и начало размножения лебедя-кликуна *Cygnus cygnus* в Псковском Поозерье // *Рус. орнитол. журн.* **23** (1011): 1817-1830.

Фетисов С.А. 2016. Зимовки лебедя-кликуна *Cygnus cygnus* в Псковской области // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1268): 1119-1127.



К гнездовой экологии сороки *Pica pica* в Новом Уренгое

А.В.Костенко

Александр Вячеславович Костенко. Ямало-Ненецкое отделение Союза охраны птиц России. Детская экологическая станция. Ул. Южная, д. 44, Новый Уренгой, Ямало-ненецкий автономный округ, 629300, Россия. E-mail: kostenko-stv@yandex.ru

Поступила в редакцию 16 января 2019

Сорока *Pica* рica в центральной части Ямало-Ненецкого автономного округа является типичным приведённым видом, она появилась в местных культурных ландшафтах через некоторое время после начала промышленного освоения газовых месторождений. В 1984-1992 годах этот вид не был отмечен в городах Новый Уренгой, Надым и Ноябрьск, и до этого периода на восток от долины Оби сороки не проникали (Пасхальный 2004). Позже произошло расселение вида благодаря, видимо, строительству дорог, появлению посёлков и городов, развитию инфраструктуры месторождений. В городе Ноябрьске первые единичные пары сорок стали регистрироваться в 1993 году (Балацкий 1997; Ластухин 1998). Время появления сороки в Новом Уренгое не зафиксировано, однако по сведениям орнитолога-любителя З.И.Камневой (устн. сообщ.), в 2004 году вид в городе уже гнездился. В настоящее время сорока освоила также город Надым (Попов 2014), появилась в посёлке Приозёрный (Рябицев и др. 2013).

Наиболее северным местом гнездования сороки для центральных районов ЯНАО, вероятно, следует считать гнездо, найденное нами 30 июня 2017 у трассы Новый Уренгой — Ямбург на реке Табъяха (66° 49' с.ш, 76°10' в.д.). Зафиксированы залёты сорок на Тазовский полуостров (Костенко 2018).

В настоящем сообщении приведены сведения о гнездовой экологии и фенологии сорок в Новом Уренгое, собранные в 2013-2017 годах и дополняющие ранее опубликованные данные (Костенко 2015).

Сорока — немногочисленный оседлый вид Нового Уренгоя. Для гнездования выбирает участки приречных лесов с густыми зарослями берёзы и ивы, а также отдельные участки высоких кустарников по периферии города. В пределах застроенной части города не гнездится. Это отчасти связано с дефицитом внутри застройки подходящих для сооружения гнёзд участков растительности, но отчасти является и следствием сравнительно невысокой степени синантропизации вида (Костенко 2015). Интересно, что в городе Надыме сороки также избегают гнездится в городских кварталах (Попов 2014).

По сравнению с другими синантропными врановыми Нового Уренгоя (серая ворона Corvus cornix и ворон Corvus corax), сорока наименее лабильна в выборе биотопа для гнездования, породы дерева для обустройства гнезда и строительного материала. Так, из описанных 24 гнёзд 19 были устроены на берёзе, 3 – на иве, 1 – на кедре. Практически всегда гнездовое дерево располагается в густых зарослях берёзы и ивы в пойменных участках лесов, часто заболоченных. Средняя высота расположения гнёзд составила 4.3 м (3.5-7.5 м; n=21). Гнёзда располагаются, как правило, в разветвлении основного ствола и закрепляются на 3-5 ветвях, отходящих от ствола под острым углом. В качестве строительного материала сорока всегда использует тонкие гибкие ветки ив и берёз, антропогенные элементы в конструкциях гнёзд нами не обнаружены. В 2015 году впервые отмечено гнездование в условиях, отличных от описанных: пара сорок разместила гнездо на лиственнице на высоте 7.5 м (максимальная зафиксированная высота) у ствола на боковых ветках, отходящих от ствола под углом 90°. Помимо породы и способа прикрепления гнезда нетипичным было и его близкое расположение к городской застройке – в 40 м от ближайших строений и оживлённой городской автомагистрали. Этот случай следует, вероятно, считать проявлением тенденции к росту синантропизации вида и началом этапа активного освоения городской среды, через который уже прошли популяции сорок в некоторых других городах округа (Головатин, Пасхальный 2018).

Ежегодно сороки строят новое гнездо, часто рядом с прошлогодними. Использование птицами для гнездования старых построек не зафиксировано. К гнездованию приступают рано, при отрицательных среднесуточных температурах воздуха и устойчивом снежном покрове. Так, только что построенные и полностью готовые гнёзда были обнаружены нами 16 апреля 2016, 18 апреля 2015 (n=2) и 19 апреля 2015. Учитывая продолжительность строительства гнёзд у сороки (Константинов и др. 2004), можно предполагать, что птицы приступали к сооружению гнездовых построек в конце марта — начале апреля. Полные кладки мы находили 3 мая 2015 (8 яиц) и 13 мая 2015 (7 яиц). В первом из указанных гнёзд 13 мая 2015 обнаружены четыре 2-3 дневных птенца. Гнездо с только что вылупившимся птенцом и 1 яйцом найдено 24 мая 2014. Нелетающий птенец, только что покинувший гнездо и сопровождаемый парой взрослых птиц, был отмечен 20 июня 2015.

Средняя гнездовая плотность вида в пригородных лесных местообитаниях в 2013-2014 годах составила 2.4 ос./км² (или 1.2 пары/км²). Зимой обилие сорок несколько снижается и составляет в застроенной части города 0.2-0.4 ос./км². При этом птицы, используя селитебную и промышленную зоны в качестве кормового биотопа, всё же продолжают избегать застроенные кварталы — их численность здесь уступает

плотности вида в пригородных пойменных лесах — 0.6 ос./км². Самая же большая плотность населения сороки в зимнее время отмечается на городском полигоне твёрдых бытовых отходов, где одновременно можно учесть до 30-40 птиц. Каких-либо устойчивых тенденций изменения гнездовой численности птиц по годам не отмечено.

Литература

- Балацкий Н.Н. 1998. Птицы окрестностей Ноябрьска // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири 2: 4-8.
- Головатин М.Г., Пасхальный С.П. 2018. Особенности синантропизации сороки *Pica pica* на севере Западной Сибири // *Процессы урбанизации и синантропизации птиц: Материалы Международ. орнитол. конф.* Иваново: 62-68.
- Константинов В.М., Родимцев А.С., Пономарев В.А., Климов С.М., Марголин В.А., Лебедев И.Г. 2004. Сорока (Pics pica L.) в антропогенных ландшафтах Палеарктики (проблемы синантропизации и урбанизации). М.: 1-160.
- Костенко А.В. 2015. О численности, биотопическом распределении и экологии врановых Corvidae в городе Новый Уренгой // Рус. орнитол. журн. 24 (1099): 279-285.
- Костенко А.В. 2018. О редких, залётных и малоизученных птицах Тазовского полуострова // Актуальные проблемы охраны птиц: Материалы Всерос. науч.-практ. конф., посвящ. 25-летию СОПР. Москва; Махачкала: 57-60.
- Ластухин А.А. 1998. К фауне птиц окрестностей Ноябрьска // Материалы к распространению птиц на Урале, в Предуралье и Западной Сибири 3: 121-123.
- Пасхальный С.П. 2004. Птицы антропогенных местообитаний полуострова Ямал и прилегающих территорий. Екатеринбург: 1-166.
- Попов С.В. 2014. Птицы окрестностей Надыма. Часть 2. Воробьиные // Рус. орнитол. журн. 23 (1067): 3505-3518.
- Рябицев В.К., Рябицев А.В., Сесин А.В., Попов С.В. 2013. К фауне птиц Левой Хетты и её окрестностей // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири 18: 100-126.

80 03

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2019, Том 28, Экспресс-выпуск 1722: 330-334

О встречах редких видов птиц, новых для Сахалина и Курильских островов

А.И.Здориков

Второе издание. Первая публикация в 2013*

Несмотря на продолжительный период изучения орнитофауны Сахалина и Курильских островов, опубликованные сводки о птицах региона (Гизенко 1955; Нечаев 1969, 1991; Нечаев, Фудзимаки 1994; Нечаев, Гамова 2009) постоянно пополняются сведениями о встречах на

330

^{*} Здориков А.И. 2013. О наблюдениях редких видов птиц, новых для Сахалина и Курильских островов // Вестн. Сахалин. музея **20**: 229-232.

островах новых видов птиц. Автор продолжает проводить фаунистические исследования и инвентаризацию птиц в Сахалинской области. В настоящей публикации приводятся данные о 13 редких видах птиц, встреченных автором впервые или повторно за многолетний период наблюдений на островах Сахалинской области.

Малая колпица Platalea minor. Вид внесён в Красную книгу Российской Федерации. Отмечался нами на юге Сахалина 27 июня 1990 на озере Лебяжье в Долинском районе в паре с колпицей Platalea leucorodia. Р. minor отличалась от Р. leucorodia несколько меньшими размерами, длинным хохлом на затылке, серо-струйчатым рисунком на лопатообразном клюве и желтоватым окрасом перьев зоба. Птицы держались вместе и наблюдались в 20-кратный бинокль с расстояния около 150 м.

Лебедь-трубач *Cygnus buccinators*. Наблюдался нами на юге острова Сахалин в бухте Лососей залива Анива в Корсаковском районе 26 апреля 2005. Одиночный лебедь-трубач сидел на краю скопления кликунов *Cygnus cygnus* и тундровых лебедей *Cygnus bewickii* и кормился у линии прибоя бухты, поедая стебли взморника морского *Zostera marina*. Он наблюдался примерно с 300 м в 20-кратный бинокль, особь заметно отличалась от других лебедей крупными размерами, массивным чёрным клювом, относительно длинной и тонкой шеей.

Серый гусь Anser anser. На острове Кунашир серый гусь добыт 8 мая 1974 охотником Н.М.Аверьяновым на полуострове Ловцова, над акваторией озера Длинное. В сентябре 1981 года автор рассматривал снимки с изображением добытой птицы, а также высушенные крылья и лапы серого гуся, оставленные добытчиком в качестве трофея.

Белый гусь Anser caerulescens, **гусь Pocca** Anser rossii. Эти гуси отмечены нами однажды на юге Caxaлина летящими друг за другом в конце стаи гуменника Anser fabalis 14 октября 1988 над акваторией озера Лебяжье в Долинском районе. Обе птицы были белого цвета с чёрными маховыми перьями и наблюдались нами в 20-кратный бинокль с расстояния около 150 м. Крайняя из белых птиц имела значительно меньшие размеры по отношению к впереди летящей особи белого гуся, она была с более короткой шеей и желтоватым клювом.

Зелёнокрылый чирок Anas carolinensis. На юге Сахалина добытые охотниками три селезня этого вида отмечены нами среди прочих отстреленных селезней уток в весенние периоды охот 2002 и 2006 годов на озере Большое Буссе в устье реки Шишкевича и в бухте Лососей, близ устья реки Сусуя в Корсаковском районе, а также на острове Кунашир в пойме озера Серебряное весной 2008 года. Все три селезня имели серо-голубую мелко-струйчатую окраску боков тела и светлые вытянутые полосы поперёк боков зоба.

Бэров нырок Aythya baeri. Занесён в Красную книгу Российской Федерации. Пара этих нырков встречена нами 3 мая 1993 среди стайки морских чернетей Aythya marila на юго-западном побережье Сахалина близ устья реки Арканзас в Холмском районе. Отсечённую голову селезня этого вида мы обнаружили на мысе Слепиковского в Холмском районе 12 мая 1997. Голова птицы лежала среди кучи перьев у кострища на охотничьем стане. Окрас головы стальной с ярко-зелёным отливом, белый окрас радужины глаз, клюв широкий, светло-серый, по форме типичный клюв нырковых уток рода Aythya.

Чешуйчатый крохаль Mergus squamatus. Вид внесён в Красную книгу Российской Федерации. Стайки и пары уток этого вида периодически наблюдаются охотниками вдоль юго-западного побережья Сахалина от мыса Белкина до мыса Кузнецова весной и в летне-осенний сезон. Селезни чешуйчатого крохаля хорошо отличаются от близкородственных видов этих уток более длинным хохлом на затылке, белой шеей, зобом и брюхом, а в осеннем наряде — крупным струйчатым рисунком на боках тела у обоих полов. Пара кормящихся птиц встречена автором 9 мая 2007 на морской акватории Татарского пролива близ устья реки Ильинки в Томаринском районе.

Чёрный гриф Aegypius monachus. Внесён в Красную книгу Российской Федерации. По сведениям В.А.Нечаева и Ю.Фудзимаки (1994), приводится А.Г.Велижаниным (1977а) для острова Итуруп. Одиночный гриф отмечен на свалке бытовых отходов города Южно-Сахалинска 16 февраля 1984. Он был атакован на лету стаей большеклювых ворон Corvus macrorhynchos. До наступления темноты гриф просидел на старой сухой иве в окружении преследователей.



Рис. 1. Добытые фазаны *Phasianus colchicus*. Фото автора.

Фазан *Phasianus colchicus*. Интродуцированный вид. Последнее десятилетие охотничий фазан активно разводится фермерами и охотниками южного Сахалина с целью производства летне-осенней охоты

на этих птиц с охотничьими породами подружейных собак (рис. 1). Отдельных фазанов обнаруживали на значительном расстоянии от мест выпуска. Очевидно, что влажный муссонный климат и высокий снежный покрова на Сахалине и островах будут серьёзной преградой для натурализации фазана.

Красавка Anthropoides virgo. Внесён в Красные книги Российской Федерации и Сахалинской области. На Дальнем Востоке залёты красавок отмечены в Амурскую область, Южное Приморье, на Шикотан и Итуруп, а также на полуостров Камчатка (Нечаев, Гамова 2009). На Сахалине красавка встречен впервые в начале августа 2011 года близ села Белоречье Тымовского района. Ходивший по обочине дороги самец сфотографирован 31 августа 2012 Станиславом Епифановым с автомобиля, которого журавль подпустил на близкое расстояние (рис. 2).



Рис. 2. Красавка *Anthropoides virgo*. Сахалин, Тымовский район. 31 августа 2012. Фото С.Епифанова.

Большой кроншнеп *Numenius arquata*. Внесён в Красную книгу Российской Федерации. Большие кроншнепы дважды наблюдались нами на Сахалине —15 августа 1992 и 22 августа 1996 на песчаной косе между берегом залива Терпения и озером Невское в Поронайском районе, близ села Нева. Вероятно, необходимо внести большого кроншнепа в Красную книгу Сахалинской области.

Голубая сорока *Cyanopica cyanus*. Залётный вид. На Сахалине голубая сорока впервые отмечена 3 ноября 1961 на полуострове Крильон около устья реки Ульяновки (Беньковский 1963 — цит. по: Нечаев 1991). Нами голубая сорока встречена 25 ноября 2012 на окраине села Костромское Холмского района. Птица перелетела дорогу перед машиной, затем была детально рассмотрена в 20-кратный бинокль. Вероятно, она была занесена на остров сильными западными ветрами.

Японская трясогузка Motacilla grandis. Залётный вид. Самец японской трясогузки добыт на Сахалине 9 мая 1937 близ села Правда

на юго-западном побережье полуострова Крильон (Takahashi 1938 – цит. по: Нечаев 1991). Самец японской трясогузки в брачном наряде трижды встречен нами на юго-западном побережье Сахалина в урочище Лужки Невельского района – 17, 18 и 22 мая 2006. По наблюдениям курильских респондентов, японские трясогузки периодически наблюдаются на островах Кунашир, Шикотан, Зелёный, Танфильева.

Литература

Гизенко А.И. 1955. Птицы Сахалинской области. М.: 1-328.

Нечаев В.А. 1969. Птицы южных Курильских островов. Л.: 1-248.

Нечаев В.А. 1991. Птицы острова Сахалин. Владивосток: 1-748.

Нечаев В.А., Фудзимаки Ю. 1994. Птицы южных Курильских островов (Кунашир, Итуруп, Шикотан, Хабомаи). Саппоро: 1-123.

Нечаев В.А., Гамова Т.В. 2009. Птицы Дальнего Востока России (Аннотированный каталог). Владивосток: 1-564.

Коблик Е.А., Редькин Я.А., Архипов В.Ю. 2006. Список птиц Российской Федерации.

Красная книга Сахалинской области. 2001. Южно-Сахалинск.

80 03

ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2019, Том 28, Экспресс-выпуск 1722: 334-339

Встречи редких и малоизученных птиц в гнездовой период в окрестностях памятника природы «Река Рагуша» (Бокситогорский район, Ленинградская область) в 2003-2017 годах

Д.Ю.Травин, И.И.Горелов, А.П.Гребенькова, А.В.Раппопорт, М.Г.Басс

Второе издание. Первая публикация в 2018*

Орнитофауна крайнего юго-востока Ленинградской области (Бокситогорский район) до сих пор остаётся сравнительно слабо изученной. Это связано с отдалённостью территории от региональных центров и отсутствием точек, где ведутся регулярные наблюдения за птицами (биостанции, стационары вузов и научно-исследовательских институтов). Большинство сведений об авифауне здесь носит фрагментарный характер и получены во время непродолжительных полевых исследо-

^{*} Травин Д.Ю., Горелов И.И., Гребенькова А.П., Раппопорт А.В., Басс М.Г. 2018. Встречи редких и малоизученных птиц в гнездовой период в окрестностях памятника природы «Река Рагуша» (Ленинградская область, Бокситогорский район) в 2003-2017 годах // Орнитология: история, традиции, проблемы и перспективы. Материалы Всерос. конф., посвящ. 120-летию со дня рождения профессора Г.П.Дементьева. М.: 389-395.

ваний (Толстенков, Очагов 2008) и отдельных сообщений (Пчелинцев 1992). При этом Бокситогорский район является одним из наименее населённых (7.0 человека на 1 км²) и слабо затронутых хозяйственной деятельностью в Ленинградской области. В этом районе сохранились крупные массивы верховых болот, представляющие собой ценные местообитания для целого ряда редких и охраняемых видов птиц.

Учащиеся и педагоги Лаборатории экологии и биомониторинга «Эфа» Экологобиологического центра «Крестовский остров» (Санкт-Петербург) ежегодно в период 2003-2018 годов (за исключением 2012) проводили наблюдения за птицами в гнездовой период в окрестностях памятника природы «Река Рагуша». Результаты многолетнего мониторинга орнитофауны за этот период опубликованы (Травин и др. 2017). Настоящая работа призвана систематизировать наши данные о встречах редких, охраняемых и малоизученных видов, отмечавшихся в районе работ в указанный период.

Район исследования находится на юго-востоке Ленинградской области в Бокситогорском районе и граничит с юга с Любытинским районом Новгородской области. Базовый лагерь экспедиции каждый год устраивался на берегу реки Рагуши недалеко от её пересечения с дорогой между деревнями Мозолёво и Струги (59°16' 21" с.ш., 33°56'10" в.д.). При помощи сетки маршрутных учётов обследовался участок левобережья реки Воложбы длиной около 18 км и шириной около 5 км от деревни Мозолёво до деревень Половное и Савино, полностью покрывая территорию комплексного памятника природы «Река Рагуша». Дополнительно обследовались отдельные объекты вне описанного района (болото Гладкое, район озера Нунгоша, Стругинские озёра), представляющие особенный интерес в плане поиска редких и охраняемых видов птиц. Обследованный район принадлежит к подзоне южной тайги. Преобладают разные типы леса (ельники, сосняки на болотах, смешанные и мелколиственные леса в долинах реки Воложбы и её притоков), часты участки сплошных рубок различной степени зарастания, в окрестностях населённых пунктов расположены участки лугов и полей, как используемых, так и заброшенных.

Материал собирался методом маршрутных учётов (Новиков 1953). На большой доле маршрутов учётчики были оснащены наряду с обычной оптикой для наблюдений за птицами (бинокли) также и фототехникой с телеобъективом, что позволило в большинстве случаев встреч с редкими птицами произвести фотофиксацию и подтвердить правильность определения той или иной особи*.

Белый аист *Ciconia ciconia*. Залёты белых аистов и редкие находки гнёзд отмечались для Тихвинского и Бокситогорского районов Ленинградской области (Мальчевский, Пукинский 1983; Толстенков, Очагов 2008). В 2004 году на окраине деревни Рудная Горка отмечено жилое гнездо белого аиста с двумя птенцами. Кроме того, одиночный белый аист отмечен нами 21 июня 2014 пролетающим в северном направлении над лугами близ деревни Мозолёво.

Чёрный аист *Ciconia nigra*. Очень редкий гнездящийся вид. Известны сообщения о двух встречах этих птиц в Бокситогорском районе вне территории нашего исследования (Мальчевский, Пукинский 1983;

^{*} Фотографии, сделанные в ходе сбора материала, доступны по ссылке: https://drive.google.com/drive/folders/1yttGLIoj24FmpvWJtJKsZEu3 tswONpf9?usp=sharing.

Толстенков, Очагов 2008). Из сравнительно недавних встреч для востока области в целом можно отметить два залёта в окрестности Нижнесвирского заповедника (Ковалев, Смирнов 2014, 2015). Для северовостока Новгородской области также известны лишь единичные наблюдения чёрного аиста (Пантелеев 2007; Красная книга Новгородской... 2015). Нами чёрный аист встречен два раза: 24 июня 2007 — одна птица близ деревни Глина и 21 июня 2014 — над деревней Мозолёво лдин чёрный аист летел в северо-восточном направлении.

Лебедь-кликун *Cygnus cygnus*. Немногочисленный пролётный вид. Известны лишь отдельные случаи гнездования в Ленинградской области после 1980 года (Головань, Кондратьев 1999). Мы встретили пару кликунов на зарастающем кустарником лугу к северу от озера Нунгоша 22 июня 2015. Лебеди взлетели с луга и скрылись в северном направлении. В связи с удалённостью участка от лагеря экспедиции повторное обследование района встречи не производилось.

Белощёкая казарка Branta leucopsis. В Ленинградской области регулярно отмечается на пролёте (Храбрый 2011), известны случаи гнездования (Храбрый, Байбекова 2016) и зимовки (Стасюк 2017). Подавляющее большинство наблюдений казарок относится к западным районам области, сообщений для юго-востока практически нет. Нами отмечена пара белощёких казарок на распаханном поле к востоку от деревни Пустая Глина 12 июня 2017. Птицы отдыхали на поле по соседству с крупной стаей вяхирей Columba palumbus.

Луговой лунь Circus pygargus. Для Тихвинского района Ленинградской области известны лишь единичные встречи (Толстенков, Очагов 2008), в Бокситогорском районе наблюдений лугового луня не известно (Красная книга природы Ленинградской... 2002). Нами отмечен самец лугового луня, охотившийся над лугом у деревни Заполье 15 июня 2013.

Полевой лунь *Circus cyaneus*. В заметном количестве отмечен ранее для Тихвинского и Бокситогорского районов (Толстенков, Очагов 2008; Бардин, Фёдоров 2013). По нашим наблюдениям, также является самым многочисленным видом луней на исследованной территории: полевые луни отмечались над пойменными лугами и заброшенными полями в окрестностях деревень Мозолёво и Глина в 2003, 2005, 2009 годах, а также ежегодно с 2013 по 2016 год.

Малый подорлик Aquila pomarina. В Ленинградской области отмечается преимущественно в юго-западных районах (Красная книга природы Ленинградской... 2002). Один малый подорлик держался в районе деревни Мозолёво в 20-х числах июня 2016 года, встречен нашими учётчиками трижды.

Большой подорлик Aquila clanga. Есть отдельные сообщения о наблюдениях этих орлов в Тихвинском и Бокситогорском районах

(Толстенков, Очагов 2008). Нами одиночный большой подорлик встречен на лугах западнее деревни Рудная Горка 19 июня 2014. Птицу громкими криками сопровождала группа гнездящихся рядом чибисов Vanellus vanellus.

Большой кроншнеп Numenius arquata. В Бокситогорском и Тихвинском районах неоднократно отмечался на верховых болотах и лугах (Храбрый 2001; Толстенков, Очагов 2008; Бардин, Фёдоров 2013). В Любытинском районе Новгородской области в последние годы регистрируется общее снижение численности вида (Красная книга Новгородской... 2015), хотя в некоторых частях района большой кроншнеп остаётся многочисленным (Пчелинцев 2009). Нами отмечен в 2003, 2009, 2011 и ежегодно в 2013-2017 годах. В последние годы намечается заметное увеличение численности кроншнепов, встречи этих птиц на исследованной территории регулярны, отмечаются не только отдельные птицы или пары, но и группы вплоть до 11 особей одновременно. Птицы чаще всего видны кормящимися на лугах и возделанных полях у населённых пунктов, на отдалённых участках лугов кроншнепы неоднократно демонстрировали при приближении наблюдателя беспокойство, что может быть связано с наличием кладок. Кроме лугов, птицы регулярно наблюдаются на верховых болотах – Гладком и безымянном болоте южнее деревни Половное.

Большой веретенник Limosa limosa. Гнездящиеся пары отмечены на болоте в Бокситогорском районе в 2006 году (Толстенков, Очагов 2008). Отмечен на гнездовании в Любытинском районе Новгородской области (Красная книга Новгородской... 2015; Пчелинцев 2009). Нами зарегистрированы две встречи с большими веретенниками на болоте Гладкое — 23 июня 2015 и 17 июня 2017. В обоих случаях отмечались пары, проявлявшие беспокойство при приближении наблюдателя.

Малая чайка Larus minutus. В Тихвинском районе малая чайка отмечена на озере Силос (Бардин, Фёдоров 2013), в Бокситогорском районе вид ранее не отмечался. Нами малая чайка встречена единожды 22 июня 2015 на озере Нунгоша.

Белоспинный дятел *Dendrocopos leucotos*. Отмечался в Бокситогорском районе как редкий кочующий вид (Толстенков, Очагов 2008). Белоспинных дятлов мы встречали в небольшом числе преимущественно в мелколиственных пойменных лесах в 2003, 2006, 2013-2015 и 2017 годах. При этом, наряду со взрослыми, нами отмечены и молодые птицы, что указывает на успешное гнездование в этом районе.

Трёхпалый дятел *Picoides tridactylus*. Распространён на юго-востоке области неравномерно. В Бокситогорском районе он относительно редок (Толстенков, Очагов 2008), в окрестностях озера Силос в Тихвинском районе был обычным и даже многочисленным (Бардин, Фёдоров 2013). Нами отмечался в 2004 году, когда пара трёхпалых дятлов гнез-

дилась неподалёку от лагеря экспедиции, а также в 2009 году в районе урочища Захожа. В мае 2016 года трёхпалый дятел также был отмечен в исследуемом районе (А.Костромин, устн. сообщ.).

Оляпка Cinclus cinclus. Очень редкий гнездящийся вид. Река Рагуша, в силу уникальных для рек нашего региона особенностей, является одним из нескольких мест в Ленинградской области, где оляпки отмечены в гнездовой период (Красная книга природы Ленинградской... 2002), тогда как в осенний и зимний периоды встречи с ними в Ленинградской области в последние годы сравнительно регулярны (Стасюк, Бардин 2014; Иванов 2016). Первый случай гнездования оляпки в Ленинградской области также достоверно описан именно на Рагуше (Пчелинцев 1992). Нами взрослые оляпки отмечены на Рагуше в гнездовой период в 2008, 2009, 2011 и 2017 годах. В июне 2017 года обнаружено гнездо, находившееся под корнями дерева на высоте 2.5 м в крутом берегу примерно в 1 км ниже по течению от автомобильного моста. Взрослые активно кормили птенцов, подробное обследование гнезда не проводилось, чтобы не беспокоить птиц. А.Костромин наблюдал взрослую птицу на Рагуше 14 мая 2016 и сразу 4 оляпок (2 молодых и 2 взрослых) 22 мая 2015. Приведённые данные позволяют полагать, что, несмотря на усиление беспокойства, связанное с участившимся в последние годы посещением русла Рагуши людьми, эта мелководная и быстрая в нижнем течении река до сих пор является привлекательным для оляпок местом, где они не только обитают в летний период, но и успешно размножаются.

Северная бормотушка *Iduna caligata*. Редкий, гнездящийся вид. Отмечен для Бокситогорского и Тихвинского районов в 2005-2006 годах (Толстенков, Очаго, 2008). Нами пара бормотушек отмечена на лугу в районе деревни Глина 27 июня 2011.

Варакушка Luscinia svecica. Отмечалась в Бокситогорском районе (Толстенков, Очагов 2008). Нами варакушки встречены 25 июня 2011 на лугах южнее деревни Мозолёво (одиночный самец) и 15 июня 2013 в самой этой деревне (поющий самец).

Болотная гаичка *Parus palustris*. В Ленинградской области этот вид находится на северной границе ареала. Ранее отмечался в юговосточном Приладожье (Мальчевский, Пукинский 1983) и в Тихвинском районе у озера Силос (Бардин 2010). Нами 3 птицы встречены в перелеске на северо-восточном берегу озера Нунгоша 22 июня 2015 и стайка из 4 птиц у деревни Зубакино 30 июня 2016.

Заключение

Из 129 видов птиц, отмеченных нами в гнездовой период на реке Рагуше и её окрестностях за 14 лет наблюдений, 16 занесены в Красную книгу Ленинградской области и 4 – в Красную Книгу Российской

Федерации. Большинство встреч с редкими птицами приурочено к верховым болотам и лугам в окрестностях населённых пунктов. Особенно ценной в орнитологическом плане эту территорию следует считать в связи с гнездованием оляпки, белоспинного дятла и обитанием (предполагаемым гнездованием) сравнительно многочисленной локальной группировки большого кроншнепа.

Литература

- Бардин А.В. 2010. Болотная гаичка *Parus palustris* у озера Силос (восток Ленинградской области) // *Рус. орнитол. журн.* **19** (597): 1663.
- Бардин А.В., Фёдоров В.А. 2013. Птицы окрестностей озёр Силос, Глубокое и Койвуй (восток Ленинградской области) // Рус. орнитол. журн. 22 (865): 885-908.
- Головань В.И., Кондратьев А.В. 1999. Гнездование лебедя-кликуна *Cygnus cygnus* в Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* 8 (86): 11-12.
- Иванов К.Е. 2016. Новая зимняя встреча оляпки *Cinclus cinclus* в Гатчинском парке в 2016 году // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1272): 1298-1299.
- Ковалев В.А., Смирнов А.П. 2014. Залёт чёрного аиста *Ciconia nigra* в окрестности Нижне-Свирского заповедника // *Рус. орнитол. журн.* 23 (1030): 2360-2361.
- Ковалев В.А., Смирнов А.П. 2015. Новый залёт чёрного аиста *Ciconia nigra* в окрестности Нижне-Свирского заповедника // *Рус. орнитол. журн.* 24 (1199): 3635.
- Красная книга природы Ленинградской области. Т. 3. Животные. 2002. СПб.: 1-480.
- Красная книга Новгородской области. 2015. СПб.: 1-480.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана.* Л., 1: 1-480, 2: 1-504.
- Новиков Г.А. 1953. Полевые исследования по экологии наземных позвоночных. М.: 1-502.
- Пантелеев А.В. 2007. Распространение и численность чёрного аиста *Ciconia nigra* в Новгородской области // *Рус. орнитол. журн.* **16** (383): 1421-1425.
- Пчелинцев В.Г. 1992. Первая находка гнезда оляпки (Cinclus cinclus) в Ленинградской области // Рус. орнитол. журн. 1, 1: 114-115.
- Пчелинцев В.Г. 2009. Сведения о некоторых редких гнездящихся видах птиц Европейского центра России в Новгородской области // Редкие виды птиц Нечернозёмного центра России. М.: 276-277.
- Стасюк И.В. 2017. Зимовки белощёкой казарки *Branta leucopsis* в Ленинградской области в 2015/16 году // *Рус. орнитол. журн.* **26** (1402): 508-512.
- Стасюк И.В., Бардин А.В. 2014. О зимних встречах оляпки *Cinclus cinclus* на западе Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* 23 (1075): 3751-3759.
- Толстенков О.О., Очагов Д.М. (2008) 2012. Новые данные о редких и малоизученных птицах юго-востока Ленинградской области // Рус. орнитол. журн. **21** (792): 2161-2172.
- Травин Д.Ю., Горелов И.И., Раппопорт А.В., Басс М.Г. 2017. Результаты многолетнего мониторинга орнитофауны в окрестностях памятника природы «Каньон реки Рагуша» (Бокситогорский район Ленинградской области) // Динамика численности птиц в наземных ландшафтах. М.: 142-149.
- Храбрый В.М. 2001. Заметки о редких, малочисленных и малоизученных птицах Ленинградской области // Рус. орнитол. журн. **10** (131): 87-93.
- Храбрый В.М. 2011. О встречах редких и малоизученных птиц Ленинградской области и Санкт-Петербурга // Рус. орнитол. журн. **20** (669): 1313-1319.
- Храбрый В.М., Байбекова С.А. 2016. Гнездование белощёкой казарки *Branta leucopsis* в Выборгском заливе (Ленинградская область) // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1235): 80-81.

