

ISSN 0869-4362

Русский
орнитологический
журнал

2017
XXVI



ЭКСПРЕСС-ВЫПУСК
1424
EXPRESS-ISSUE

Русский орнитологический журнал
The Russian Journal of Ornithology

Издается с 1992 года

Т о м ХХVI

Экспресс-выпуск • Express-issue

2017 № 1424

СОДЕРЖАНИЕ

-
- | | |
|-----------|--|
| 1263-1277 | Птицы и звери в жизни и творчестве
Николая Константиновича Рериха.
Д. Н. НАНКИНОВ |
| 1278-1281 | О возможности бывшего размножения бескрылой
гагарки <i>Pinguinus impennis</i> на территории России.
Ж. ВАН ИМПЕ |
| 1282-1284 | Вероятный залёт кукушкового воробьиного сыча
<i>Glaucidium cuculoides</i> в Южное Приморье.
А. А. ЛАСТУХИН |
| 1285-1286 | Гологлаз <i>Ablepharus</i> sp. в добыче длиннохвостого
сорокопута <i>Lanius schach</i> в Чуйской долине.
Н. Н. БЕРЕЗОВИКОВ,
И. Р. РОМАНОВСКАЯ |
| 1286-1287 | Гнездование тупика <i>Fratercula arctica</i> на Белом море.
А. Е. ЧЕРЕНКОВ, В. Ю. СЕМАШКО |
-

Редактор и издатель А. В. Бардин

Кафедра зоологии позвоночных
Биолого-почвенный факультет
Санкт-Петербургский университет
Россия 199034 Санкт-Петербург

Р у с с к и й о р н и т о л о г и ч е с к и й ж у р н а л
T h e R u s s i a n J o u r n a l o f O r n i t h o l o g y

Published from 1992

V o l u m e X X V I

Express-issue

2017 № 1424

CONTENTS

- 1263-1277 Birds and mammals in the life and creative work
of Nikolay Konstantinovich Roerich.
D . N . N A N K I N O V
- 1278-1281 On the possibility of the former breeding of the great auk
Pinguinus impennis in Russia. J . V A N I M P E
- 1282-1284 Probable registration of the Asian barred owlet
Glaucidium cuculoides in the Southern Primorye.
A . A . L A S T U K H I N
- 1285-1286 A snake-eyed skink *Ablepharus* sp. as a prey
of the long-tailed shrike *Lanius schach*
in the Chui Valley. N . N . B E R E Z O V I K O V ,
I . R . R O M A N O V S K A Y A
- 1286-1287 Nesting of the Atlantic puffin *Fratercula arctica*
on the White Sea. A . E . C H E R E N K O V ,
V . Y u . S E M A S H K O
-

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

Птицы и звери в жизни и творчестве Николая Константиновича Рериха

Д.Н.Нанкинов

Дмитрий Николов Нанкинов. Болгарский орнитологический центр, Болгарская Академия наук, бульвар Царя Освободителя, 1, София – 1000, Болгария. E-mail: d.nankinov@abv.bg

Поступила в редакцию 2 февраля 2017

Несколько лет назад, когда в Российской государственной библиотеке в Москве я искал материалы об исследователях болгарской орнитофауны, мне случайно попались статьи, которые сильно меня удивили. Они были посвящены птицам и зверям расположенного недалеко от южного берега Финского залива, на Ижорской возвышенности, бывшего Царскосельского уезда Петербургской губернии. Будучи студентом и аспирантом Санкт-Петербургского (тогда Ленинградского) университета, я в течение нескольких лет (с осени 1965 до начала 1972 года) жил в Ленинграде и занимался изучением птиц южного берега Финского залива. Тогда я думал, что мне известны все мои предшественники, исследовавшие птиц этого района и его окрестностей, но, как оказалось, ошибся. Однако больше всего меня поразило имя автора этих статей – им оказался Николай Константинович Рерих, великий русский художник, известный исследователь Гималаев и сопредельных районов Внутренней Азии.

О жизни и творчестве Николая Константиновича Рериха (9 октября 1874 – 13 декабря 1947) написаны сотни книг и статей.

Как отмечают некоторые исследователи его творчества (Марианис 2015), «это самый плодовитый и, вместе с тем, таинственный художник мира <...> И всё, что связано с жизнью и творчеством Николая Константиновича, не укладывается в общепринятые рамки. Само количество написанных им картин феноменально. Их точное число до сих пор неизвестно. Некоторые называют цифру семь тысяч произведений, рассеянных по всему свету, находящихся в известных музеях и частных коллекциях <...> Ни один художник мира не оставил после себя такого огромного живописного наследия. Н.К.Рерих проводил также археологические исследования и был автором большого числа литературных работ: статьи по истории искусства и культуры, эссе, повести и очерки по проблемам науки, философская лирика <...> Подобно Леонардо да Винчи, о тайнах жизни и творчества которого не утихают споры в течение пяти столетий, жизнь и творчество Н.К.Рериха полны тайн, а философские идеи, лежащие в основе его мировоззрения, принадлежат будущему».

Однако мало кто знает, что объектом первых исследований юного Николая Константиновича Рериха стали птицы и звери. А произошло это совсем случайно. Заняться охотой его заставили серьёзные проблемы со здоровьем – частые бронхиты и пневмонии... Семья Рерихов жила тогда в центральном районе «туманного Петербурга», на Василевском острове, по адресу: Университетская набережная, дом № 25, рядом с Невой. Поблизости находились Горный институт, Академия художеств, Санкт-Петербургский университет и Академия наук. Напротив, на другом берегу Невы, возвышались Зимний дворец, Адмиралтейство, Исаакиевский собор, памятник Петру Первому, а также здания Сената и Синода.



Музей-усадьба Рерихов в Изваре. 25 декабря 2011. Фото А.В.Бардина.

По совету домашнего врача, для того, чтобы укрепить здоровье, Николай купил ружьё и стал ходить на охоту. Вскоре он уже хорошо знал птиц и зверей, которых он не только стрелял, но и вёл за ними научные наблюдения. Вскоре он начал публиковать статьи и заметки, о своих охотничьих приключениях и результатах наблюдений за жизнью природы, без общения с которой, как он сам пишет, «уже не мыслил своего существования». Охота проводилась в основном в окрестностях имения Рерихов в деревне Изваре. Несколько слов хочется сказать о происхождении названия «Извара». Это видоизменённое старославянское слово «Извора» (которое сохранилось в болгарском языке), т.е. место, где из-под земли вытекает вода (источник, родник, ключ, кипень), где начинается река (истоки реки) (Даль1955; Геров1976).

Как вспоминает сам Николай Константинович (Черкасова 2000): «По прямой аллее (от дома) надо бежать к озеру. Ключи не замерзают даже зимою. Дымятся, парят среди снегов, вода светлая и ледяная. Дикие утки и гуси тут же у берега...».



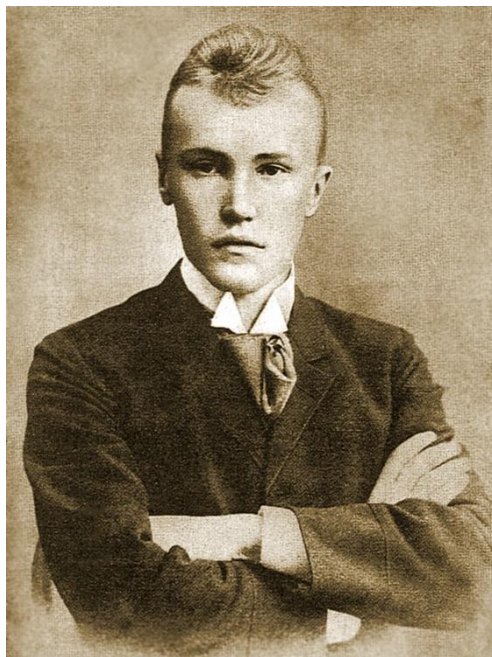
Незамерзающие ключи, дающие начало речке Изварке. 25 декабря 2011. Фото А.В.Бардина.

Николаю Рериху было всего 16 лет, когда его первые охотничьи рассказы увидели свет в журналах и газетах «Охота. Всеобщее охотничье обозрение» (Рерих 1891а), «Русский охотник» (Рерих 1891б,в,г) и «Охотничья газета» (Рерих 1891д,е,ж,з,и,к,л,м). Читая статьи, опубликованные более чем 125 лет тому назад, не перестаёшь удивляться и восхищаться, с какой точностью молодой Николай Рерих описывает поведение наблюдаемых ими в природе птиц и зверей.

В первой заметке, опубликованной в середине 1891 года, Рерих сообщает о случае, когда на охоте, после дублета, упали два тетерева, оглушённые выстрелами, но потом они благополучно улетели (Рерих 1891а). Тогда же Николай Константинович публикует и подробную рецензию (Рерих 1891б) на дешёвое издание под громким названием «Наши благодетели – сарыч и ворона». Написать со знанием дела такую исчерпывающую рецензию нынешний 16-летний юноша вряд ли сможет. В его рецензии имеются подробные рассуждения о различиях между сарычом, канюком, кобчиком и скопой, о питании врановых птиц, о разорении ими кладок домашних и диких птиц, о том, что ворона и грач – не одно и то же и т.д.

В том же 1891 году молодой Рерих публикует на страницах журнала «Русский охотник» заметки «Живучесть зайца» (Рерих 1891в), «О предохранении ружья от ржавчины» (Рерих 1891г), а также серию статей в

«Охотничьей газете» под общим заголовком «Из Царскосельского уезда, Петербургской губернии». Интересные наблюдения проводились им над поведением кряквы, раненной в голову во время охоты. Он установил, что «птица не проявляла никаких признаков самостоятельности и двигалась без всякого сознания, как автомат» (Рерих 1891д). С поведением охотничьих птиц связана и следующая его заметка (Рерих 1891е). По словам сопровождавшего его егеря, а также деревенских охотников, «когда на дереве сидят два тетерева (или два глухаря), надо сперва стрелять в нижнего, тогда верхний не улетает...».



Николай Рерих в годы появления
его первых охотничьих заметок.

25 апреля 1891 года в Царскосельском уезде «глухаря и тетерева уже токует <...> вальдшнепы, вследствие холода и ветров, последние дни тянут плохо. Рябчик на пищик летит хорошо. Около 12 апреля за-токовал бекас. 23-го летели турухтаны. 24-го видел сивок и кроншнепов. Около 22-го начали класться скворцы и дрозды. Вороны уже с неделю начали кладку. На озёрах каждый день можно встретить крякв, чирков, свиязей и шилохвостей» (Рерихъ 1891ж). В начале лета 1891 года (Рерихъ 1891з) «особенно много будет тетеревей, ибо выводки часты и очень велики ... штук по 10-12 ... В одном из выводков около 25 июня дети были уже в половину матки, между тем, в другом были только что вышедшие из яиц. Глухарей выводки тоже многочисленны. Рябчики вывелись уже в конце мая и в самом начале июня. Белых куропаток ... будет много ..., но численность этой птицы ... всё уменьшается, вероятно от ревностных охот на неё ... Зато число серых куропаток всё из году в год увеличивается ..., а благодаря разведению в Гатчине фазанов, эта птица начинает появляться в соседних местечках ...

Несколько крестьян продавали молодых лисиц: этого зверя ещё много». В данной заметке Н.К.Рерих сообщает о первых попытках акклиматизации фазанов в Петербургской губернии.



Незамерзающее Изварское озеро. 25 декабря 2011. Фото А.В.Бардина.

Осенью 1891 года в Царскосельском уезде Петербургской губернии (Рерихъ 1891и) «серых куропаток было много, а охота на выводках весьма добычлива. На облавах приходится убивать много зайцев, косачей и рябчиков. Косачи в морозные утра поют ... Рябчики в первых числах сентября на пищик идут хорошо, так что в утро можно убить штук 5-6. Начался пролёт вальдшнепов и теперь в небольшом лесу можно встречать высыпки штук от 5-10. Бекасы ещё летят, особенно под вечер их можно много встретить на мочевинах ... кроншнепов в наших краях очень много. Дупелей нет и не было, просто надо удивляться, куда девалась эта птица, которой прежде так было много. Уток местных и налётных масса ... 11 сентября летели гуси стаями штук в 60. В конце августа на озимых полях появились стада сивок, штук по 15-20. Тогда же появились стайки турухтанов и кроншнепов-трескунов. Свиристелей и дроздов совсем мало, вероятно, благодаря полному урожаю на рябину. Сарычи улетели. Сокола пока ещё тут. Странно — 15 сентября я встретил во время охоты за куропатками несколько пе-

репелов; неужели они так поздно улетают? Ласточки пока ещё здесь. 3 сентября летели стадами грачи. Журавлей вовсе не пришлось наблюдать. Зайцев будет много ... Медведи на овёс ходили вяло, видно, из-за обилия клюквы и брусники. Волки ... зарезали несколько баранов и жеребят».



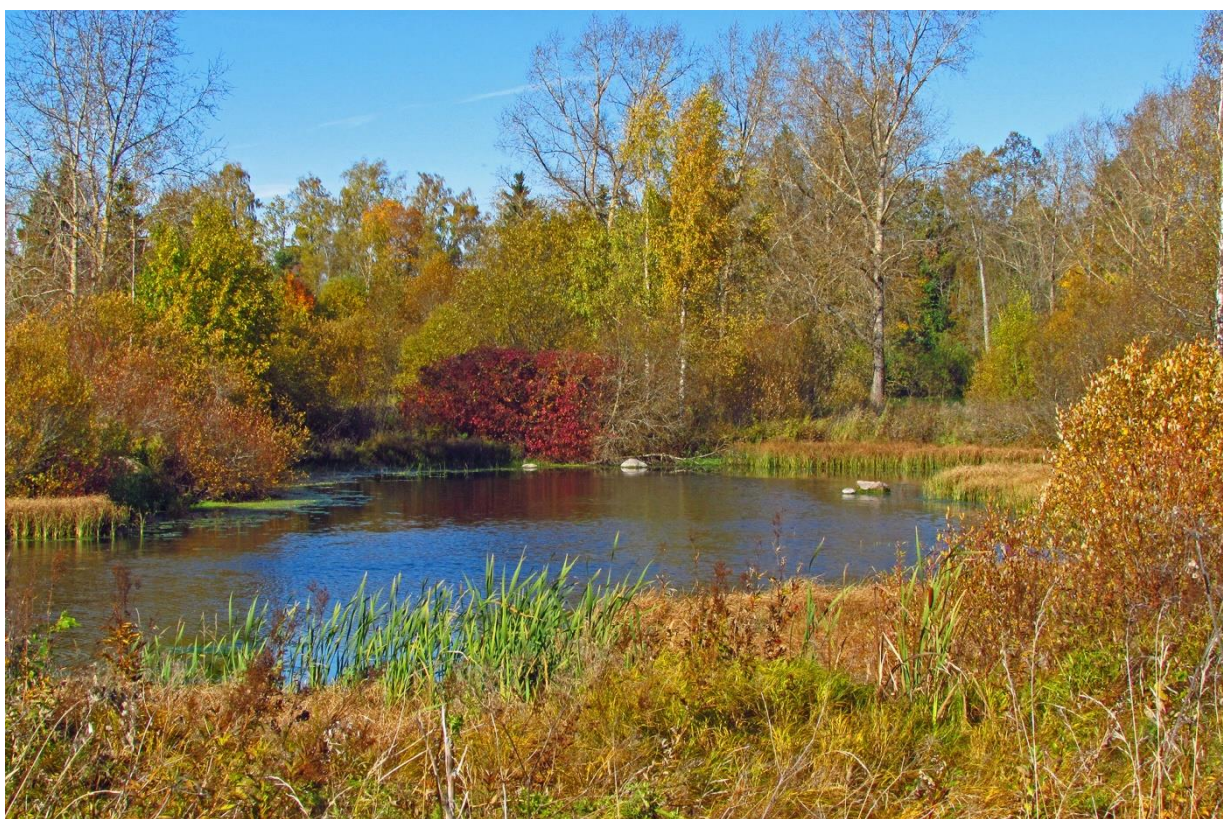
Речка Изварка в верхнем течении. 16 августа 2006. Фото А.В.Бардина.

На основе наблюдения за птицами в природе, а также благодаря исследованию добытых птиц во время охоты, юный Николай Константинович предполагал появления вторых кладок у дупеля и перепела в Петербургской губернии. Тогда его заметка (Рерихъ 1891к) вызвала обсуждение в «Охотничьей газете» с участием редактора и издателя журнала Н.В.Туркина. Этот вопрос обсуждался и спустя 92 года в монографии А.С.Мальчевского и Ю.Б.Пукинского (1983), где было показано, что в юго-западных районах Ленинградской области перепела имеют вторые кладки, но трудно допустить наличия вторых кладок у дупеля в этих широтах. Недавно обсуждаемая заметка Н.К.Рериха была переиздана в «Русском орнитологическом журнале» (Рерих 2007).

В конце сентября 1891 года «погода просто весенняя ... тетерева всё-таки не садились на чучела ... Заметил стаю гусей, штук 20 ... вальдшнепы ещё тут ... Убил гаршнепа. Утки стали тянуть очень поздно ... На утиной тяге чуть не убил глухаря ... Серые куропатки ещё подпускают хорошо ... Рябчики на пищик идут хорошо ... Перелётные хищники все улетели. Теперь хозяйничают вороны и сороки ... Наши поля изобилуют

одичавшими кошками ... Местные охотники раскладывают падаль и ждут волков и медведей» (Рерих 1891л).

После первого снега, упавшего в начале октября 1891 года (Рерих 1891м): «...тетеревов много. Егеря говорили, что видали стада штук в 20 и больше. Серых куропаток тоже много, и они иногда громадными стадами подходят вплоть к жилищам. Кряквы порядочно по незамерзающим водам ... По первой пороше было много зайцев (преобладают русаки; беляк попадаетея всё реже и реже), лисиц и волков; также видели следы рысей и лосей. Особенно много лисиц и волков; смелость последних доходит иногда до крайних пределов; так, например, в конце октября волки чуть не со двора стащили годовалую телушку. Ни одна собака не смеет вечером выти за деревню. Также довольно много белок».



Осень в парке усадьбы Рерихов. 5 октября 2013. Фото А.В.Бардина.

Последняя заметка юного Николая Рериха (1892), опубликованная в «Охотничьей газете», называется «Зимний сезон в Царскосельском уезде». В ней сообщается, что «...на незамерзающих водах много кряквы. Куропаток тоже много. Окрестные мужики истребляют их сетями и петлями. Довольно много разных сов, от которых тоже приходится терпеть куропаткам. Зайцев много, но больше преобладают русаки и так называемые егерями «серебряки» (вероятно, метисы – от русака и беляка). В казённой даче обложено до 7 января около 11 медведей. Волков много ... собираются в стаи по 3-4. Один из них забрался в хлев. Рысей в эту зиму менее, чем в прошлом году».

Как видим, ещё в конце XIX века Н.К.Рерих заметил установленные позже «периодические спады численности белых куропаток, особенно характерные для юго-западных и южных районов Ленинградской области, а также для примыкающих к ним территорий Псковской и Новгородской областей» (Мальчевский, Пукинский 1983).



Поля около деревни Извара. 24 июля 2007. Фото А.В.Бардина.

Юношеский интерес Николая Константиновича к птицам и вообще к животным, сохранился на всю жизнь. Он продолжал охотиться и после 1891 года. Животные присутствуют в его картинах, созданных в то время, когда художник проводил археологические исследования, когда путешествовал и жил в Европе, Северной Америке, а также в Гималаях, на Алтае, в Монголии и других районах Азии. Однако есть птицы, которых мы видим на картинах художника чаще всего. Это вороны, чайки и орлы.

В своём дневнике Н.К.Рерих записал: «Из-под облака всё видит ворон, смотрит поверх высокого тына городка, что торчит на соседнем бугре. Светлой лентой извивается быстрая речка, один берег ровный, покрытый сочной травой и чащей; другой берег высокий, к реке спуски крутые, обвалы... В редком месте природа создаёт такую искусную защиту! На этом холме и поставили город ... Город – место военное, в мирное время тут не живут. Видел ворон и другое! Видел, как пылал тын города, шла сеча! Грызлись и резались насмерть! Напрасно варом

кипящим обливали напавшую рать; город пал! Помнил это ворон — пировал он тут сыто».

Чучела вороны и чайки постоянно находились в кабинете молодого Н.К.Рериха. Вороны изображены на картинах русского богатырского эпоса: «Богатырь», «Вечер богатырства Киевского», «Как перевелись богатыри на Руси», «Илья Муромец едет от гроба Святогора» (Соболев 2004; Марианис 2015) и на других картинах художника.

Особенно сильно воздействует на воображение картина «Зловещие», законченная в 1901 году, где на фоне суровой северной природы изображена стая воронов. Готовясь к работе над этой картиной, Н.К.Рерих создал акварель «Вещие» и рисунок «Вороны» — глашатаи злосчастных судеб человека и олицетворение самого зла. Чайки, похожие на озёрных, сопровождают корабли заморских гостей («Заморские гости», 1901 год).



Картина Н.К.Рериха «Зловещие» (1901 год). Холст, масло; 103×230 см.
Государственный Русский музей, Санкт-Петербург.

Изображения птиц находим и на одеждах святых, которых Николай Константинович рисовал на сводах храма «Святого Духа» в имении княгини М.К.Тенишевой близ Талашкина. (Подобные изображения птиц на одеждах царствующих особ и святых начали появляться ещё в IX веке, после принятия христианства на территории Болгарии, а затем и в Киевской Руси. Например, такой портрет болгарской, а потом и киевской княгини Ольги (Архимандритъ Леонидъ 1888) с птицами на одежде сегодня сохранился в церкви в Коломенском).

В 1904 году по заказу княгини М.К.Тенишевой для оформления интерьера комнаты Николай Константинович создал картины «Каменный век. Север», «Олени» и «Охота на тюленей», на которых видны стадо оленей и огромный морж. В картине «Благие посетившие» (1914 год), предназначенной для виллы Л.С.Левшица в Ницце, Н.К.Рерих изобразил птиц, похожих на сипа, пеликана и малых бакланов.



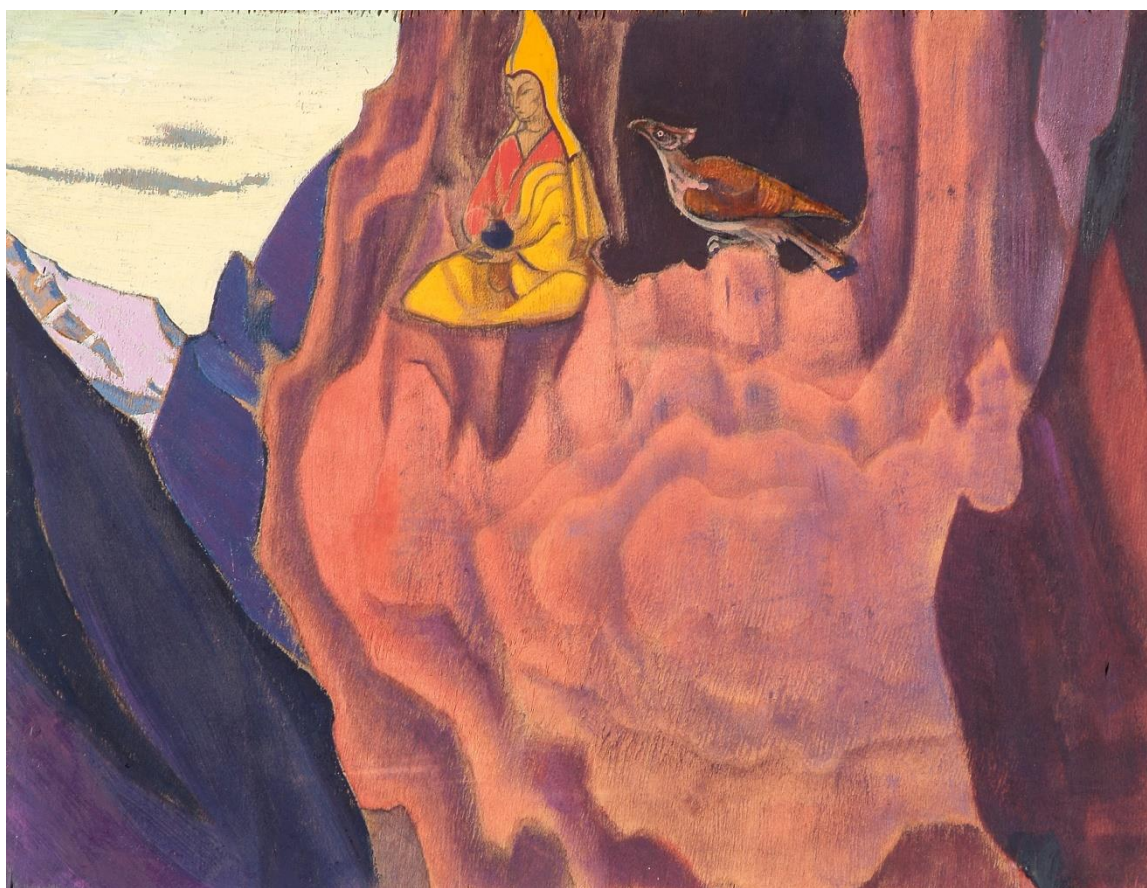
Картина Н.К.Рериха «Заморские гости» (1901 год). Холст, масло. 85×112,5 см.
Государственная Третьяковская галерея, Москва.



Картина Н.К.Рериха «Вестник» (1914 год). Картон, уголь, пастель 75×89 см.
Государственный Русский музей, Санкт-Петербург.

Ряд картин художник посвятил святому Сергию Радонежскому. На одной из них («И мы не боимся») изображено, как разговаривающие между собой монахи не обращают никакого внимания на приближающегося к ним бурого медведя.

Птицам посвящены картины «Девассари Абунту с птицами» (1905 г.) и «Язык птиц» из серии «Сны Востока» («Сны мудрости»). Белый голубь появляется между облаками в картине «Вестник» (1914 год). Голуби присутствуют также в картинах «Книга Голубиная (Помин о четырёх королях)» (1911). Других птиц находим в картинах «Абдул-Мутталиб» (1938) и «Святой Франциск» (1932). Крупные хищные птицы начали появляться в картинах Николая Константиновича только в гималайский период его жизни. Поэтому в картинах «Прогулка Куан-Инь» (1925) и «Весть орла» (1927) художник изобразил не летящего представителя европейских хищников, а самого крупного гималайского хохлатого орла *Spizaetus cirrhatus*.



Картина Н.К.Рериха «Весть орла» (1927 год). Фанера, масло 315×405 см.
Музей Николая Рериха, Нью-Йорк.

Очень много сведений о птицах и других животных содержатся в книгах Николая Константиновича (Рерих 2011) и его старшего сына «неутомимого и бесстрашного» Юрия Николаевича (Roerich 1931; Рерих 2012) при описании их Среднеазиатских экспедиций (Гималаи, Монголия, Алтай). Упомянем только некоторые из них:

– Весной 1925 года. Пир – Панджал (Кашмир) – «Буль-Буль» – соловей – птица поёт на яблоне. Кукушка отсчитывает долгую жизнь... А вечером стада уток и станицы гусей усеивают мочажины озёр. Выходят на весенние поляны маленькие медведи. И никто не боится их, разве если это матка с детьми... Главный дворец махараджи Кашмира ... стаи бесчисленных галок...

– В долине Синда ... Около лодки носятся касатки – ласточки. По борту важно шагают удоны. Над полями звенит жаворонок... Встречаются дятлы, горлинки, иволги, мускусные бараны и горные козлы...

– Ладак ... Беркут со свистом налетел на шатер...

– Ламаюре – Саспул ... На скалах изображения оленей, круторогих горных козлов и коней. Где мы видели такие же изображения? На камнях Северной Америки, на сибирских скалах...

– Тибет ... Ягнятники бородатые, орланы и пустельги коричневым золотом летают над сапфирами и турмалинами гор...

– 27 сентября 1925 – Лэ – Каракорум. Между горами маленькие болотистые озёра. По мшистым берегам (реки Шайок) бегают проворные кулики. Высота 16000 футов для них не страшна. Каркают вороны. Очень мало орлов...

– 3 октября – у реки Каракаш ... Показались куропатки и зайцы...

– 11-13 октября – Санджу... Скоро оказались в настоящей пустыне ... Вдали маячат стада диких куланов ... Три голубя давно летели с нами ... Здесь среди пустыни живут тысячи голубей, охраняемых преданиями ... Эти голуби – путешественники. Они указывают путь пустынным путникам... Рассказывают: «Один китаец убил и съел такого голубя и немедленно умер»...

– 18 января 1926 – Хотан – Кашгар. Выпал первый снег. Елена Ивановна Рерих кормит птиц. Масса пёстрых птичек окружила её. Индусы часто кормят птиц в течение зимних месяцев.

– 9 февраля 1926 – Такла-Макан – Карашар. Маленькая деревня Кокрабат ... Мимо проезжает человек с соколом на руке. Соколиная охота здесь ещё является любимым спортом. Нас провожают стаи назойливых ворон и воронов. Вспоминаем, как в Монголии иногда приходилось отстреливаться от несметных стай воронов, нападающих на коней.

– 1 марта – Серая деревня Урдаклык ... Пролетают гуси и утки над весенними разливами, но домохозяйничают одни вороны и грачи...

– 16 марта – За два потая до Кучи на откосе высится башня Кизил Карга, т.е. «красный ворон» ... вблизи тёмные отверстия пещер...

– 22 марта – Идем до Богура ... начинается болотистый оазис. На дороге грязь. Носятся стаи уток и гусей...

– 3 апреля – Карашар – Джунгария. Местечко Ушактал. Много комаров и диких гусей.

– 29 апреля – Урумчи ... Киргизы скачут на белых лошадях ... На макушке пучок перьев филина. На руке иногда сокол с колпачком на глазах. Получается группа, подходящая и в XII и в XV веках.

– 9 мая – Урумчи ... Ездили за город. Куковала кукушка. Летали удода и звенели цикады.

– 17 и 18 мая – В придорожных ивах щёлкают соловьи... А трава так зелена, и скворцы и сойки кричат в листве карагачей. Кукушка наскоро считает годы.

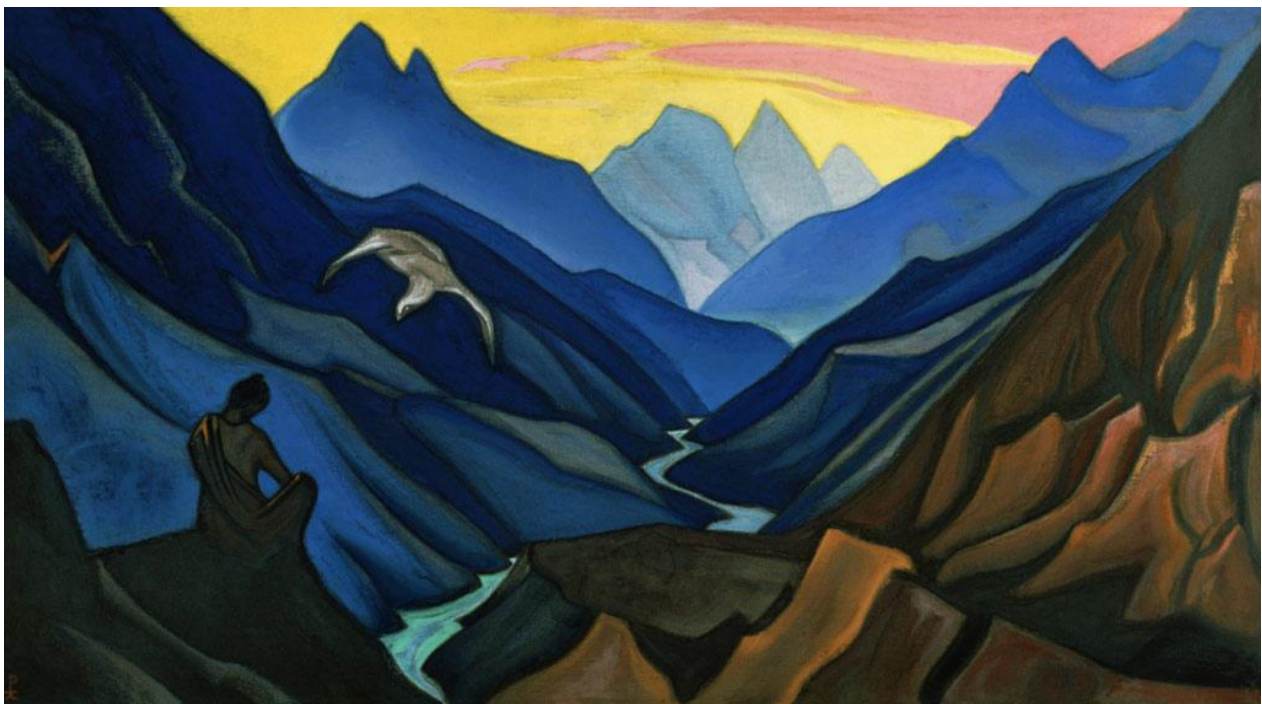
– 20 мая – Янцыхай. В комнатке хлопочут касатки – под балкой их гнездо.

– 22 и 23 мая – Чайпецзы. Никогда не видели столько дичи: золотистые фазаны, куропатки, гуси, кроншнепы, утки, чайки, зайцы. Фазаны сидят на дороге перед самым экипажем... Через дорогу перебежали шесть серых серн...

– 2 июня – Верховья узкого Иртыша ... Много гусей и всякой дикой водяной птицы...

– Осенью – пустыня Гоби ... дикие гуси, всякие утки летят к северу. Стада куланов.

– 28 октября 1927 – Тибет ... На маршруте от Нанчу до Лхаса ... Другой неприятностью были вороны, которые стаями кишели вокруг лагеря. Их нахальство было настолько велико, что они крали продовольствие из кухонной палатки и иногда даже уносили чайные чашки. Огромные птицы питались трупами животных, оставленных караванами. Зимой ... когда в Тибете «медленно погибал наш караван, грифы и орлы спорили со стаями собак о добыче...».



Картина Н.К.Рериха «Приказ Учителя (Завет Учителя)» (1947 год). Холст, темпера. 84.5×153 см.
Государственный музей искусства народов Востока, Москва.

Птицы присутствуют и в последней картине художника «Приказ Учителя» («Завет Учителя»). На фоне ослепительных горных вершин Гималаев и тянущегося между ними русла реки, Н.К.Рерих изобразил усталого белого орла, летящего на встречу со своей любимой. Это было в начале зимы, за несколько дней до смерти Николая Константиновича, который ушёл из жизни 13 декабря 1947 года.



Памятник Николаю Константиновичу Рериху на Васильевском острове.
Санкт-Петербург. 13 сентября 2011. Фото А.В.Бардина.

В заключение приведу слова Николая Константиновича Рериха, о том, что «творчество – это чистая молитва духа, искусство – сердце народа, а знание – мозг народа». «Не знающий прошлого не может мечтать о будущем». О бездуховности, ставшей главным бичом современной западной цивилизации, он не раз писал в своих литературных работах и именно в этом видел главную причину будущих природных

и социальных катаклизмов на нашей планете (Марианис 2015). В нынешнем агрессивном мире «только сердцем и мудростью люди могут объединиться и понять друг друга». И ещё: «Народ должен навсегда обороняться от пошлости и дикости, должен из обломков и самородков, с любовью найденных, слагать Кремль великой свободы, высокой красоты и глубокого знания».

Как хочется верить, что это когда-нибудь будет!

Л и т е р а т у р а

- Архимандритъ Леонидъ 1888. Откуда родом была Св. великая княгиня русская Ольга?
// *Русская старина* 59, 7: 215-224.
- Геров Н. 1976. *Речник на българския език*. Част втора, Е-К. София: 1-448.
- Даль В. 1955. *Толковый словарь живого великорусского языка*. Том 2, И-О. М.: 1-779.
- Мальчевский А.С., Пукинский Ю.Б. 1983. *Птицы Ленинградской области и сопредельных территорий: История, биология, охрана*. Л., 1: 1-480.
- Марианис А. 2015. *Николай Рерих. Мистерия жизни и тайна творчества*. М.: 1-704.
- Рерих Н.К. 1891а. Вопрос // *Охота. Всеобщее охотничье обозрение* 5: 16.
- Рерих Н.К. 1891б. Любопытная книжка // *Русский охотник* 34: 541-542.
- Рерих Н.К. 1891в. Живучесть зайца // *Русский охотник* 38: 598-599.
- Рерих Н.К. 1891г. О предохранении ружья от ржавчины // *Русский охотник* 44: 693.
- Рерих Н.К. 1891д. Зоологические мелочи. Из записок охотника. Замечательное физиологическое явление // *Охотничья газета* 6: 91.
- Рерих Н.К. 1891е. Зоологические мелочи. Черта характера тетерева // *Охотничья газета* 8: 122.
- Рерих Н.К. 1891ж. Из Царскосельского уезда С.-Петербургской губ. // *Охотничья газета* 19: 301.
- Рерих Н.К. 1891з. Из Царскосельского уезда С.-Петербургской. губ. // *Охотничья газета* 27: 424.
- Рерих Н.К. 1891и. Из Царскосельского уезда Петербургской губ. // *Охотничья газета* 39: 615.
- Рерих Н.К. 1891к. О второй кладке дупеля и перепела // *Охотничья газета* 40: 631.
- Рерих Н.К. 2007. К вопросу о второй кладке дупеля *Gallinago media* и перепела *Coturnix coturnix* // *Рус. орнитол. журн.* 16 (376): 1214.
- Рерих Н.К. 1891л. Из Царскосельского уезда Петербургской. губ. // *Охотничья газета* 42: 662.
- Рерих Н.К. 1891м. Из Царскосельского уезда Петербургской губернии // *Охотничья газета* 45: 715.
- Рерих Н.К. 1892. Зимний сезон в Царскосельском уезде // *Охотничья газета* 6: 90.
- Рерих Н.К. 2011. *Алтай – Гималаи. Путевой дневник*. М.: 1-184.
- Рерих Ю.Н. 2012. *По тропам Срединной Азии*. М.: 1-669.
- Соболев А.П. (отв. ред.) 2004. *Николай Рерих в русской периодике, 1891–1918*. Вып.1: 1891-1901. СПб.: 1-416.
- Черкасова О.А. 2000. Извара в жизни Н.К.Рериха // *Юбилейные Рериховские чтения. Материалы междунаrod. конф.* М.: 231-242.
- Roerich G. 1931. *Trails to Inmost Asia*. Yale Univ. Press.



О возможности былого размножения бескрылой гагарки *Pinguinus impennis* на территории России

Ж. Ван Импе

Жак Ван Импе. Jacques Van Impe. Dr. Van de Perrelei, 51B, B – 2140 Borgerhout (Belgium).
E-mail: jacques.vanimpe@telenet.be

Поступила в редакцию 8 марта 2017

Невозможно с точностью утверждать, размножалась ли бескрылая гагарка *Pinguinus impennis* (Linnaeus, 1758) когда-либо в прошлом на территории России. В научных трудах о птицах, размножающихся в России или на Баренцевом море (Pleske 1928; Norderhaug *et al.* 1977; Glutz von Blotzheim, Bauer 1982; Bengtson 1984; Cramp, Simmons 1985; Flint, Golovkin 1994; Larsen *et al.* 2003), случаи размножения бескрылой гагарки не упоминаются. Такие упоминания также отсутствуют в литературе, отдельно посвящённой архипелагу Новая Земля (Gillett 1870; Feilden 1881; Grote 1932; Антипин 1953; Успенский 1956, 1996) – группе островов, которые в прошлом могли быть местом размножения бескрылой гагарки *Pinguinus impennis*.

Однако есть и исключения, какими являются работы Pleske (1886) и Шергалина (2014), посвящённые юго-западным берегам Баренцева моря, а также работы Калякина (1999, 2001) об орнитологических исследованиях на Новой Земле.

Pleske (1886, с. 405) и Шергалин (2014) в своих работах не пришли к убедительному выводу относительно возможности размножения бескрылой гагарки в России. Во время морской экспедиции в начале апреля 1848 года к северу от Киркенеса, недалеко от Вардё, Л.Бродкорп увидел 4 птиц, которых он классифицировал как *Pinguinus impennis*. Он поймал одну из них и сравнил свою добычу с изображениями бескрылой гагарки и трёх видов *Gavia* в книгах, которые у него имелись. При этом он сразу же узнал в птице бескрылую гагарку. Исследователи придерживались разных мнений в отношении степени надёжности данного сообщения, в результате чего окончательная оценка так и не была дана (Pleske 1886). Мы должны учитывать, что в 1848 году живые бескрылые гагарки встречались уже достаточно редко, так как последняя пара этого вида была убита в Исландии в 1844, а последнюю живую птицу видели в 1852 году (BirdLife International 2004). Однако орнитолог Mela предполагал (см.: Pleske 1886), что в давние времена бескрылая гагарка встречалась вдоль берегов Русской Лапландии, и Pleske (1886) также считал это предположение весьма вероятным.

Внимания также заслуживает хорошо аргументированное исследование Шергалина (2014). В нем идёт речь о яйце *Pinguinus impennis*, которое, возможно, происходит с северных берегов Кольского полуострова. Мы также не можем не включить в настоящий обзор работы Калякина (1999, 2001), в которых говорится о том, что бескрылая гагарка, возможно, ранее встречалась на Новой Земле. Этот автор писал в 2001 году: «При изучении археологических материалов из Новоземельского региона специального внимания заслуживает вероятность обнаружения материалов по данному виду. П.М.Ламартинер (1911, перевод по первому прижизненному изданию 1672 года), посетивший Новую Землю в 1653 году (район Обманного Шара на юге острова Междушарский) и встретивший там аборигенов, пишет, что одежда двоих из них (из четырёх, взятых в плен и вывезенных затем в Данию) была сшита из шкурок пингвинов: именно так называли в те времена бескрылых гагарок».



Два жителя Новой Земли в одежде, которая может указывать на присутствие *Pinguinus impennis* на этих островах в прошлом.
Рисунок П.М. де Ламартиньер, 1671.

Пьер-Мартин де Ламартиньер (1634-1676) был известным французским врачом, который в 1653 году на датском корабле с командой совершил путешествие на Крайний Север по поручению датского короля Фредерика III. В ходе путешествия первооткрыватель посетил и Новую Землю, которую он подробно описал в своей книге «Путешествие в северные страны» (de la Martinière 1671). Книга первоначально вышла на французском языке и позднее была переведена на русский язык Семенковичем (1911) (Loux 1988).

На одной из иллюстраций к этой работе (de la Martinière 1671) мы видим двух жителей Новой Земли – женщину и мужчину – в одежде, которую можно охарактеризовать как примитивную парку из шкурки морских птиц (см. рисунок). В XIX веке этот предмет одежды ещё часто использовался инуитами* (VanStone 1989).

Однако при попытке квалифицировать одежду двух жителей Новой Земли как сделанную из шкурок *Pinguinus impennis* возникают вполне закономерные сомнения.

Во-первых, нужно учитывать, что в те времена слово «пингвин» являлось общим названием для всех птиц, обитающих в холодных краях (Семенович 1911). Так, де Ламартиньер рассказывает (1671) об обнаружении колонии пеликанов *Pelecanus* sp. в Хайпудырской губе и вместе со своей датской командой на корабле также называет этих птиц пингвинами (Калякин 1999; Van Impe 2016).

Во-вторых, при подсчёте числа шкурок птиц, из которых была сделана одежда (рисунок), мы увидим около 20 шкурок на парке мужчины и около 30 на парке женщины – и это только глядя на переднюю сторону одежды. Такое количество не совпадает со сведениями, встречающимися в научной литературе (VanStone 1989). Согласно этому автору, инуитам требовалось 34 шкурки тупика *Fratercula arctica* для изготовления парки для мужчины и 28 шкурок – для женщины. Мы можем предположить, что для шитья парки из шкурок бескрылой гагарки нужно было намного меньше шкурок. В вертикальном положении бескрылая гагарка была намного выше (75-85 см) многих чистиковых (38-46 см), которые, по всей вероятности, также размножались в XVII столетии на Новой Земле: тонкоклювой кайры *Uria aalge*, толстоклювой кайры *Uria lomvia* и чистика *Cerphus grylle* (Pleske 1886, Горбунов – цит. по: Grote 1932, Успенский 1956). При этом необходимо отметить, что инуиты изготавливали одежду из шкурок птиц в соответствии с многочисленными региональными вариациями (Нансен 1926; Oakes 1991; Issenman 1997).

Таким образом, как предлагает Калякин (1999, 2001) в своих двух важных работах о птицах Крайнего Севера, представляется рациональным подождать археологических находок, которые помогут доподлинно установить, действительно ли *Pinguinus impennis* размножалась на территории России в исторические времена.

Л и т е р а т у р а

Антипин В.М. 2016. Птичьи базары на северо-востоке Новой Земли // *Рус. орнитол. журн.* 25 (1329): 3166-3168.

* Этническая группа коренных народов Северной Америки, живущая на трети северных территорий Канады от полуострова Лабрадор до устья реки Маккензи. Входит в более многочисленную группу коренных народов севера эскимосы. Инуиты говорят на инуитских языках эскимосско-алеутской языковой семьи.

- Калякин В.Н. 1999. Птицы Новоземельского региона и Земли Франца-Иосифа // *Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и западной Сибири*. Екатеринбург, **5**: 109-137.
- Калякин В.Н. 2001. Новые данные по фауне птиц Новой Земли и Земли Франца-Иосифа // *Орнитология* **29**: 8-46.
- Нансен Фр. 1926. *На Крайнем Севере. Жизнь эскимосов*. М.
- Семенкович В.Н. 1911. Де Ламартиньер (1653): Путешествие в северные страны // *Зап. Моск. археол. ин-та*: 1-229.
- Успенский С.М. 1956. *Птичьи базары Новой Земли*. М.: 1-178.
- Успенский С.М. 1996. Современное состояние птичьих базаров Новой Земли // *Орнитология* **27**: 302-305.
- Шергалин Е.Э. 2014. Встречалась ли бескрылая гагарка *Alca impennis* в водах Российской Империи? // *Рус. орнитол. журн.* **23** (992): 1266-1277.
- Bengtson S.-A. 1984. Breeding ecology and extinction of the Great auk *Alca impennis*: anecdotal evidence and conjectures // *Auk* **101**: 1-12.
- Cramp S. (ed.) 1985. *The Birds of the Western Palearctic*. Vol 6 Terns to Woodpeckers. Oxford Univ. Press: 207.
- de la Martinière P.M. 1671. *Voyage des pays septentrionaux: Dans lequel se void les moeurs, manière de vivre, et superstitions des Norwégiens, Lappons, des Kiloppes, Borandiens, Syberiens, Samojèdes, Zembliens & Islandois: enrichi de plusieurs figures*. Paris: 1-201.
- Flint V.E., Golovkin A.N. 1994. *Handbuch der Vögel Russlands und angrenzender Gbiete*. Magdeburg, **6**, 2: 1-172.
- Gillett F.Z.S. 1870. On the birds of Novaya Zemlya // *Ibis*. New ser. **12**: 303-310.
- Glutz von Blotzheim U., Bauer K.M. 1982. *Handbuch der Vögel Mitteleuropas*. Band 8/II Charadriiformes (3.Teil). Wiesbaden: 1208.
- Grote H. 1932. Zur Vogelfauna von Nowaja-Semlja // *Verh. Ornithol. Ges. Bayern* **19**: 573-584.
- Issenman B.K. 1997. *Sinews of Survival. The Living Legacy of Inuit Clothing*. Vancouver, Univ. of British Columbia Press: 1-274.
- Larsen T., Nagoda D., Andersen J.R. 2003. *The Barents Sea Ecoregion. A biodiversity assessment*. Oslo: 1-148.
- Loux F. 1988. *Pierre-Martin de La Martinière, un médecin au XVIIe siècle*. Paris: 1-254.
- Feilden H.W. 1881. Note on the birds of Novaya Zemlya // A.H.Markham. *A Polar Reconnaissance. Being the Voyage of the «Isbjörn» to Novaya Zemlya in 1879*. London: 1-361.
- Norderhaug M., Brun E., Möllen G.U. 1977. *Barentshavets sjøfuglressurser*. Meddelelser Nr. 104. Oslo, Norsk Polarinstitut: 1-119.
- Oakes J.E. 1991. Regional variations in bird skin preparations techniques and parka designs // *Home Economics Research Journal* **20**: 119-132.
- Pleske Th. 1886. *Übersicht der Säugethiere und Vögel der Kola-Halbinsel. Theil II. Vögel und Nachträge*. St. Petersburg, Buchdruckerei der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften: 1-405.
- Pleske Th. 1928. *The Birds of the Eurasian Tundra*. Boston: 1-469.
- Van Impe J. 2016. Une colonie de Pélicans (*Pelecanus* sp.) nichant en Russie européenne au nord du siècle polaire au XVIIe siècle? // *Alauda* **84**:33-39.
- VanStone J.E. 1991. *Nunivak Island Eskimo (Yuit) technology and material culture*. Chicago, Field Museum of Natural History. Fieldiana, Anthropology New Series **12**: 1-108.



Вероятный залёт кукушкового воробьиного сыча *Glaucidium cuculoides* в Южное Приморье

А.А.Ластухин

Альберт Аркадьевич Ластухин, Эколого-биологический центр «Карапш», ул. Кооперативная, д. 4, Чебоксары, Чувашская республика, 428000, Россия. E-mail: Alast@mail.ru

Поступила в редакцию 5 марта 2017

С 20 апреля по 29 мая 2015 мы провели исследование весенней миграции птиц методом мониторинга аудио эфира голосов птиц на семи участках Южного Приморья. На основе этого аудио мониторинга и фотографий была собрана и обработана база данных аудио треков, состоящая из 9544 файлов; 294 папок общим объёмом 38 ГБ (более 350 ч), которая хранится у автора. На данный момент выявлено 216 видов. Их голоса опубликованы (741) во всемирной базе данных голосов птиц. Ещё около 220 фрагментов не определены. Из таких фрагментов голосов, собранных 20 апреля, был выделен крик мелкой совы. Первоначально он был ошибочно определён как один из аберрантных криков японской совки *Otus semitorques*, но с оговоркой, что совершенного совпадения в базах данных не найдено. Это отмечено и приморскими орнитологами.



Рис. 1. Окрестности посёлка Ясное Приморского края – место записи голоса предположительно *Glaucidium cuculoides*. 20 мая 2015. Фото автора.

Через год, в конце 2016, японский орнитолог Анон Торими помог нам разобраться с репертуаром японской совки. При изучении новых записей от 11 апреля 2016 (12 ч ночного эфира), сделанных на острове Большой Пелис в заливе Петра Великого Д.Коробовым и Ю.Глущенко, им по вокалу выявлена японская совка, где она пела 2 раза (70 и 40 с).

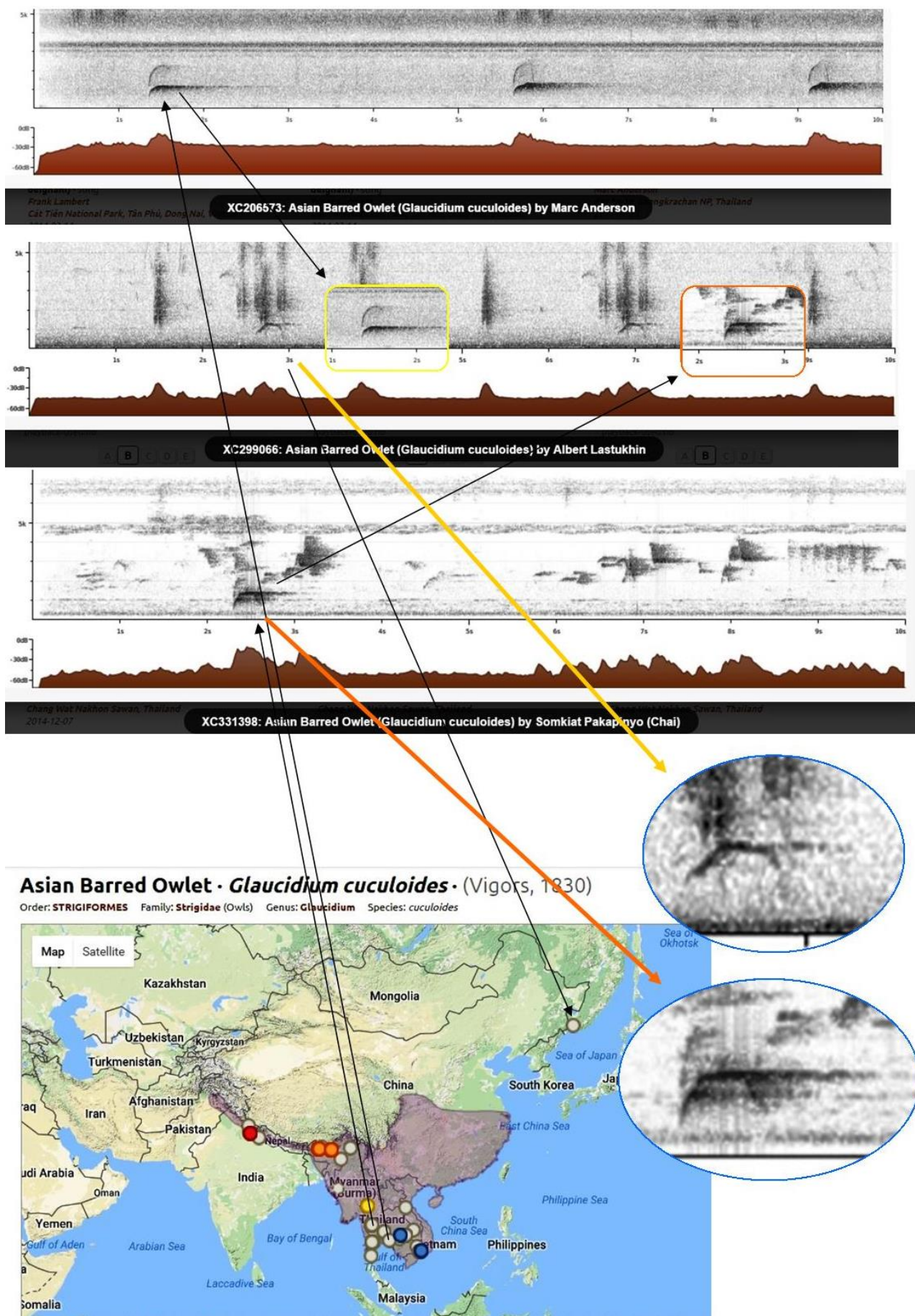


Рис. 2. Ареал кукушкового воробьиного сыча *Glaucidium cuculoides* (Vigors, 1830) и сонограммы его крика с Таиланда и Южного Приморья.

На острове Большой Пелис также была выявлена и ошейниковая алая совка *Otus lettia*. Оба вида заметно отличались от нашей записи совы от 20 апреля 2015.

В дальнейшем при анализе данных, собранных в Таиланде, стало понятно, что «странный голос совы» был криком нередкого в юго-восточной Азии кукушкового воробьиного сыча. Наша ошибка в предварительном определении заключалась в том, что встреча этого вида в России вообще не рассматривалась нами как возможная.

Ареал *Glaucidium cuculoides* охватывает Юго-восточную Азию и южные склоны Гималаев (рис. 2). На север в гнездовой период кукушковые воробьиные сычики доходят в Китае до Пекина (восточный берег Жёлтого моря) (Brazil, 2009). В России вид ранее никогда не отмечался (Коблик, Архипов 2014).

Обстоятельства записи голоса следующие. 20 мая 2015 после полудня я с С.А.Карпеевым отправился в лес к речке к югу от посёлка Ясный, чтобы записывать голоса птиц. По дороге, проходившей по заросшей дубом пойме, записывал и фотографировал птиц (рис. 1). На одной из таких записей во второй половине дня на фоне разнообразных голосов местных птиц был зафиксирован и отчётливый одиночный голос совы. Как оказалось, он аналогичен голосам *G. cuculoides*, выявленным: Somkiat Pakapinyo (Chai): Lan Sak, Uthai Thani, Thailand, 2016-08-10; Marc Anderson: Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary, Amphoe Mae Poen, Chang Wat Nakhon Sawan, Thailand, 2014-12-07; Frank Lambert: Sangkroun Preychheu Community Forest, Cambodia, 2010-11-14; Nick Athanas: Khao Yai National Park, Nakhon Ratchasima, Thailand, 2007-06-19 (рис. 2).

Если определение голоса правильное, то мы можем рассматривать этот случай как единичный случайный весенний залёт кукушкового воробьиного сыча в русское Южное Приморье.

Выражаю искреннюю благодарность В.Н.Сотникову (Киров) – организатору экспедиции по Приморью, М.В.Погибе (Сибирцево) и С.А.Карпееву (Чебоксары) за поддержку в полевых исследованиях, М. Lastukhin, О. Lastukhin (Нью-Йорк) – за обеспечение необходимой литературой, фото и аудио техникой, Somkiat Pakapinyo, Marc Anderson, Frank Lambert, Nick Athanas – за предоставление своих аудио записей для идентификации, Д.Коробову и Ю.Глуценко – за сбор и предоставление аудио материала.

Литература

- Коблик Е.А., Архипов В.Ю. 2014. Фауна птиц стран Северной Евразии в границах бывшего СССР: Списки видов. М.: 1-171.
- Brazil M. 2009. *Birds of East Asia: Eastern China, Taiwan, Korea, Japan, Eastern Russia*. London: 1-529.



Гологлаз *Ablepharus* sp. в добыче длиннохвостого сорокопута *Lanius schach* в Чуйской долине

Н.Н.Березовиков, И.Р.Романовская

Николай Николаевич Березовиков. Отдел орнитологии и герпетологии, Институт зоологии, Министерство образования и науки, проспект Аль-Фараби, 93, Алматы, 050060, Казахстан.
E-mail: berezovikov_n@mail.ru

Ирина Рашитовна Романовская. Бульвар Эркиндик, 20, школа-гимназия № 6, г. Бишкек, Кыргызстан

Поступила в редакцию 14 марта 2017

В третьем томе сводки «Птицы Казахстана» особенности питания длиннохвостого сорокопута *Lanius schach* характеризуются следующим образом: «Кормится в основном различными жуками (навозниками, жужелицами, чернотелками, долгоносиками, бронзовками), саранчовыми, гусеницами различных бабочек, клопами и др. Иногда ловит мелких птиц, главным образом, слётков. При случае разоряет и гнёзда» (Корелов 1970, с. 383). Сходный рацион этого вида описан и в других работах по Средней Азии (Корелов 1956; Салихбаев, Богданов 1967; Иванов 1969; Сагитов 1995; Панов 2008), в некоторых упоминается о его склонности к хищничеству в отношении птиц (Мекленбурцев 1937).



Длиннохвостый сорокопут *Lanius schach*, поймавший гологлаза *Ablepharus*.
Село Ленинское. Чуйская долина. 16 мая 2014. И.Р.Романовская.

Для долины Сурхандарьи в Узбекистане имеется указание о находке в желудке *Lanius schach* остатков ящурки *Eremias* sp. (Салихбаев,

Богданов 1967). Ещё один интересный факт, расширяющий перечень добываемых им в пищу пресмыкающихся, зафиксирован в сельскохозяйственном ландшафте Чуйской долины у села Ленинское, расположенного на высоте более 1000 м над уровнем моря по трассе из посёлка Кордай в город Бишкек, где 16 мая 2014 удалось наблюдать и сфотографировать длиннохвостого сорокопута, поймавшего ящерицу гологлаза *Ablepharus* (см. рисунок). Судя по особенностям распространения, биотопического и вертикального размещения гологлазов в Северном Тянь-Шане (Яковлева 1964), можно предполагать, что его добычей мог быть пустынный гологлаз *Ablepharus deserti*.

Л и т е р а т у р а

- Корелов М.Н. 1956. Фауна позвоночных Бостандыкского района // *Природа и хозяйственные условия горной части Бостандыка*. Алма-Ата: 259-325.
- Корелов М.Н. 1970. Семейство Сорокопутовые – Laniidae // *Птицы Казахстана*. Алма-Ата, 3: 364-399.
- Иванов А.И. 1969. *Птицы Памиро-Алая*. Л.: 1-448.
- Мекленбурцев Р.Н. 1937. Материалы по фауне птиц и млекопитающих хребта Нур-ата // *Тр. Среднеазиат. ун-та*. Сер. 8а, зоол. 26: 1-51.
- Панов Е.Н. 2008. *Сорокопуты (Семейство Laniidae) мировой фауны. Экология, поведение, эволюция*. М.: 1-650.
- Сагитов А.К. 1995. Семейство Сорокопутовые Laniidae // *Птицы Узбекистана*, 3: 83-102.
- Салихбаев Х.С., Богданов А.Н. 1967. Фауна Узбекской ССР. Вып. 2. Птицы // *Тр. Ин-та зоол. и паразитол. АН Узб. ССР* 4: 1-184.
- Яковлева И.Д. 1964. *Пресмыкающиеся Киргизии*. Фрунзе: 1-272.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2017, Том 26, Экспресс-выпуск 1424: 1286-1287

Гнездование тупика *Fratercula arctica* на Белом море

А.Е.Черенков, В.Ю.Семашко

Второе издание. Первая публикация в 1994*

В прошлом тупика *Fratercula arctica* в небольшом числе встречали на Белом море (Бианки 1960; Карташев 1963), но характер его пребывания здесь оставался невыясненным. В.В.Бианки, опираясь на данные начала 1960-х годов, предположил возможность гнездования тупика на островах Сеннухах, примерно в 15 км к югу от Соловецкого архипелага (Бианки и др. 1975), что, однако, не нашло отражения в

* Черенков А.Е., Семашко В.Ю. 1994. Гнездование тупика (*Fratercula arctica*) на Белом море // *Современная орнитология* 1992. М.: 231-232.

сводках по птицам СССР и Европы (Скокова 1990; Степанян 1990; Cramp 1985).

Острова Сеннухи были осмотрены нами в июне-июле 1988 и 1989 годов. В том и в другом году на Малой Сеннухе отмечено по две несомненно гнездящиеся пары тупиков. Большая часть этого небольшого (около 1 га), почти лишённого растительности островка покрыта нагромождениями крупных валунов, среди которых гнездится до 100 пар гагарок *Alca torda*. Гнездо тупика, найденное 7 июня 1989, располагалось в неглубокой (около 50 см) норе, вход в которую начинался в расщелине между большими валунами. Кладка состояла из одного насиженного яйца. Окраска скорлупы: на белом фоне довольно густо рассыпаны некрупные бледно-сиреневые и сероватые пятна. Размеры яйца 67.9×44.3 мм. 26 июня в этом гнезде находился подросший птенец весом 120 г. Такого веса птенцы тупика достигают на 8-9-й день (Корнеева 1967), т.е. птенец вылупился 17-18 июня.

Сопоставляя наши данные с наблюдениями В.В.Бианки, можно предположить, что на Малой Сеннухе регулярно или даже постоянно гнездится несколько пар тупиков. Не исключено, что в небольшом количестве тупики размножаются и на других островах Онежского залива Белого моря, хотя при осмотре Кемских шхер мы его больше нигде не встретили. Ближайшим известным местом гнездования является Мурманское побережье Баренцева моря.

Л и т е р а т у р а

- Бианки В.В. 1960. Негнездящиеся виды чистиковых (Alcae) в Кандалакшском заливе // *Тр. Кандалакшского заповедника* 2: 113-121.
- Бианки В.В., Коханов В.Д., Скокова Н.Н. 1975. Осенний пролёт водоплавающих птиц на Белом море // *Тр. Кандалакшского заповедника* 9: 3-76.
- Карташев Н.Н. 1963. Количественная характеристика авифауны Соловецких островов // *Орнитология* 6: 23-26.
- Корнеева Т.М. 1967. О размножении тупика на Айновых островах // *Тр. Кандалакшского заповедника* 5: 178-184.
- Скокова Н.Н. 1989. Род *Fratercula* Brisson, 1760 // *Птицы СССР. Чистиковые*. М.: 148-164.
- Степанян Л.С. 1990. *Конспект орнитологической фауны СССР*. М.: 1-728.
- Cramp S. (ed.) 1985. *The Birds of the Western Palearctic*. Oxford Univ. Press, 4.

