

ТАТЬЯНА ЮРЬЕВНА ХОХЛОВА

доктор биологических наук, профессор кафедры зоологии и экологии эколого-биологического факультета, Петрозаводский государственный университет (Петрозаводск, Российская Федерация)
hokhlova@karelia.ru

МАРИНА ВЛАДИМИРОВНА ЯКОВЛЕВА
кандидат биологических наук, старший научный сотрудник, заповедник «Кивач» (пос. Кивач, Республика Карелия, Российская Федерация)
kivach@onego.ru

АЛЕКСАНДР ВЛАДИМИРОВИЧ АРТЕМЬЕВ

доктор биологических наук, ведущий научный сотрудник, доцент, Институт биологии Карельского научного центра РАН (Петрозаводск, Российская Федерация)
artem@karelia.ru

ПТИЦЫ КЕНОЗЕРСКОГО НАЦИОНАЛЬНОГО ПАРКА (воробынины – passerine)

Обобщены данные, собранные в 1995–2003 годах в Архангельской области на территории Кенозерского национального парка ($61^{\circ}55'$ с. ш., $38^{\circ}07'$ в. д.) в зоне контакта европейской и сибирской авифаун и концентрации границ ареалов северных и южных видов. Приведены сведения о характере пребывания, уровнях численности, сроках сезонных явлений в жизни 91 вида воробынных птиц. Авифауна высоко гетерогенна. Отловами птиц, находками гнезд и выводков подтверждено гнездование 60 видов, в том числе регионально редких и находящихся на периферии ареалов (большой сорокопут *Lanius excubitor*, свиристель *Bombycilla garrulus*, варакушка *Cyanosylvia svecica*, черноголовый чекан *Saxicola torquata*, черный дрозд *Turdus merula*, трещотка *Phylloscopus sibilatrix*, зеленая пеночка *Ph. trochiloides*, малая мухоловка *Sipha parva*, лазоревка *Parus caeruleus*, овсянка-крошка *Emberiza pusilla*, юрок *Fringilla montifringilla*, щегол *Carduelis carduelis*, чечетка *Acanthis flammea* и др.). Отмечены летние встречи синехвостки *Tarsiger cyanurus*, сверчков (речного *Locustella fluviatilis*, обыкновенного *L. naevia* и пятнистого *L. lanceolata*), дроздовидной камышевки *Acrocephalus arundinaceus*, бормотушки *Hippolais caligata*, черноголовой славки *Sylvia atricapilla*, таловки *Ph. borealis*, московки *P. ater*, садовой овсянки *E. hortulana*, коноплянки *Cannabina cannabina*, белокрылого клеста *Loxia leucoptera*, иволги *Oriolus oriolus* и др.

Ключевые слова: орнитофауна, гнездовой ареал, граница распространения, редкие птицы, Кенозерский национальный парк, Архангельская область

Кенозерский государственный национальный парк (КГНП) находится на юго-западе Архангельской области ($61^{\circ}55'$ с. ш., $38^{\circ}07'$ в. д.) у ее границы с Республикой Карелия (см. рисунок). Входит в состав ключевой орнитологической территории международного значения «Кенозерье» [19]. Охватывает обширную площадь (138 700 га) с высоким природным разнообразием [18]. В его пределах присутствуют возможности для жизни почти всех птиц, встречающихся на северо-западе России на данных широтах [16]. Авифауна парка высоко гетерогенна [17]. Его территория попадает в зону концентрации границ ареалов южных и северных птиц [5]. При этом северная часть резервата находится на восточной окраине Балтийского щита, а южная, с иными природными условиями, – на периферии Русской платформы. На стыке этих крупнейших геологических структур европейские виды встречаются с представителями сибирской фауны.



Картосхема Кенозерского государственного национального парка

К настоящему времени в границах КГНП зарегистрирован 201 вид птиц [17]; почти половина их – воробышные птицы (passerine), принадлежащие к самому крупному отряду авифауны региона – отряду воробышных (Passeriformes). Население воробышных птиц парка отличается большой динамичностью, поскольку для многих его представителей, обитающих здесь на пределе распространения, характерно спорадичное расселение и резкие колебания численности по годам. Особенности местной авифауны делают эти территории чрезвычайно интересными не только в зоогеографическом, но и в эколого-популяционном плане. Но пока данных о местной авифауне очень немного. Поэтому в видовые очерки включены все материалы, которые могут дать какое-то представление не только о видовом составе, характере пребывания и уровне численности воробышных птиц КГНП, но и о сроках их миграций, гнездования, линьки и пр.

МАТЕРИАЛ И МЕТОДЫ

Главной целью орнитологических исследований в КГНП в 1995–2003 годах было описание видового состава птиц и особенностей их пребывания в пределах парка. Основное внимание уделяли регионально редким птицам и видам, находящимся на пределах ареалов, поиску их гнездовых участков, гнезд и выводков. Птиц всех видов учитывали на полную дальность обнаружения на двух постоянных маршрутах: д. Видягино – Порженские озера (тропа № 1, 6 км) и д. Моршихинская – оз. Наглимозеро (3 км). Плотности населения ряда обычных видов рассчитывали по числу особей, зарегистрированных в 50-метровой полосе. Отловы паутинными сетями (14 шт.) проводили: у пос. Вершинина, деревень Моршихинская, Кривцово 28.08–06.09.1996 (120 ч) и 11–15.08.1999 (96 ч). У пойманых птиц ($N = 379$, 34 вида) определяли вид, пол, возраст, по известной методике [6], [10] описывали состояние оперения. Подробная информация об истории, сроках, методах и участниках работ представлена в публикации [17], посвященной неворобышным птицам (non passerine) КГНП.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Полный список птиц, которые могут быть встречены в пределах КГНП [18], составленный с учетом ситуации на соседних территориях Карелии [14], включает 263 вида, в том числе 107 представителей отряда воробышных (Passeriformes). Из них к настоящему времени в границах парка зарегистрирован 91 вид¹, включая ряд редких и залетных птиц (пятнистый сверчок, синехвостка, бормотушка, дроздовидная камышевка, кедровка) и северных мигрантов (краснозобый конек, лапландский подорожник).

Гнездование 60 видов подтверждено находками гнезд и выводков. В их числе редкие птицы, обитающие здесь на периферии гнездовых ареалов (черноголовый чекан, черный дрозд, трещотка, зеленая пеночка, малая мухоловка, лазоревка, овсянка-крошка, юрок и др.).

1. **Полевой жаворонок – *Alauda arvensis* L.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. Фоновая птица крупных лугов и сельхозугодий парка. Прилетает в апреле, отлетает к середине октября. Осенью выраженный пролет отмечен у д. Моршихинской 23.09.2001 и 27.09.2000.

2. **Рогатый жаворонок – *Eremophila alpestris* (L.)**. Северный вид, изредка останавливающийся на сельхозугодьях парка во время пролета. Стайки из 40–45 птиц встречены у д. Моршихинской 30.04 и 02.05.2002.

3. **Береговая ласточка – *Riparia riparia* (L.)**. Обычный в регионе вид. Гнездится в норах в береговых откосах, песчаных карьерах и других местах. Жилые колонии известны в южной части парка у д. Орлово (до 50 нор), на въезде в д. Моршихинскую (до 30 пар) и на берегу Лекшмозера (более 10 пар). Судя по встречам 11.07.1997, обитает вблизи д. Усть-Поча. В прошлом гнездилась также в береговом обрыве у д. Зихново. В августе птицы собираются в стаи (08.08.1999 – более 40 птиц у д. Моршихинской), появляются вне гнездовых биотопов (13.08.1999 на оз. Большом Порженском – 6 птиц). Исчезают ко второй декаде августа.

4. **Деревенская ласточка – *Hirundo rustica* L.** Обычный гнездящийся и пролетный синантропный вид. Самая многочисленная ласточка парка. Так, 12.07.1997 в деревне на Кумбасозере зарегистрировано до сотни птиц. Обитает в жилых и брошенных деревнях, используя для гнездования преимущественно деревянные постройки. Улетает в начале сентября. Выраженный пролет наблюдался 02.09.2003: несмотря на дождь, множество птиц пролетали на большой высоте над д. Моршихинской. Поздняя встреча (2 особи) – 08.09.2000 (сообщение Й. Хогмандера).

5. **Городская ласточка – *Delichon urbica* (L.)**. По численности заметно уступает деревенской ласточке. Гнездится на каменных или бетонных сооружениях в пос. Вершинина и д. Моршихинской. Обнаружена в полуразрушенной каменной церкви в нежилой деревне на Макарых озерах (06.07.1997 – более 10 птиц). Отдельные гнезда найдены на деревянных постройках в деревнях Зихново, Кривцово, Першлахта. Отлетает к началу сентября (03.09.1996 несколько птиц в д. Кривцово).

6. **Желтая трясогузка – *Motacilla flava* L.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. Обитатель открытого ландшафта – прибрежных и сенокосных лугов, открытых болот. В конце июля – начале августа, когда отдельные пары еще кормят выводки, по полям и дорогам уже идет массовая миграция. Большие скопления птиц зарегистрированы 13.08.1999 на лугах у оз. Малого Порженского, где обычно гнездится 1–2 пары. Массовая миграция заканчивается в III декаде августа, отдельные особи встречаются до середины сентября.

7. **Белая трясогузка – *M. alba* L.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. В парке держится в основном в населенных пунктах и их окрестностях, используя для гнездования укрытия, связанные с деятельностью человека.

ка (постройки, мосты, брошенную технику, кучи бревен и др.). Реже поселяется в естественных укрытиях (ниши, дупла) по берегам рек и лесным опушкам. Массовый мигрант, образующий сотенные скопления по дорогам и на лугах в конце июля – середине августа.

8. **Лесной конек – *Anthus trivialis* (L.)**. Обычный гнездящийся и пролетный вид. Предпочитает светлые разреженные высокоствольные леса с различным составом древостоя. Нередко устраивает гнезда вблизи опушек на полянах и лугах: гнезда с 5 яйцами найдены на лугах у д. Масельга 28.06.1996 и д. Думино 01.07.1996. Один из массовых мигрантов в августе – начале сентября. Две молодые птицы, заканчивающие линьку, отловлены у пос. Вершинина 01.09.1996.

9. **Луговой конек – *A. pratensis* (L.)**. Обычный для региона гнездящийся и пролетный вид. В парке редок. Поселяется на открытых болотах и сырьих лугах. Поющие самцы отмечены 02.06.1997 у д. Морщихинской (2), 04.06.1997 на болотах Щучьи Глади (1). Выводок встречен 12.07.1997 у Гамозера. У д. Морщихинской 29.08.1996 отловлен сеголеток в начале линьки; 08–09.09.2000 отмечали отдельных пролетных особей, в конце сентября – массовую миграцию.

10. **Краснозобый конек – *A. cervina* (Pall.)**. Редкий пролетный вид. Птиц регистрировали 08.09.2000 и 06.09.2001 на аэродроме д. Морщихинской. Отмечены Й. Хогмандером 09.09.2000 у д. Масельга (5 особей).

11. **Жулан – *Lanius collurio* L.** Малочисленный гнездящийся и пролетный вид. Держится в основном в кустарниках по окраинам сельхозугодий. В окрестностях большинства деревень регистрировали по 1–2 пары. Более многочислен только у д. Кривцово (24.07.1995), а также за пределами парка у Кумбасозера, где 12.07.1997 на 2 км маршрута учтены 4 выводка и еще 2 тревожащиеся самки. У д. Горбачиха 12.08.1999 наряду с одиночными птицами встречен поздний выводок (не менее 3 птенцов с короткими хвостами). У пос. Вершинина 14.08.1999 отловлен сеголеток без признаков линьки. Поздняя встреча (2 молодые птицы) – 28.08.2002 у д. Морщихинской.

12. **Большой сорокопут – *L. excubitor* L.** Представитель Красной книги России. В парке редок. Гнездился в 1995 году у д. Федоровская: 18–19.07 здесь изредка пел и слабо тревожился самец, 20.07 с ним появился крупный хорошо летающий птенец. Пролетных одиночных птиц отмечали: 21.09.2001 у д. Гужево, 23.09.2001 у Лекшмозера, 29.09.2000 у д. Першлахта и 01.10.2000 на лугах у пос. Вершинина.

13. **Свиристель – *Bombycilla garrulus* (L.)**. Редкий гнездящийся вид, обычный на пролете и зимовке. Находится на южной периферии гнездового ареала. Весной еще не распавшиеся стаи наблюдали у д. Морщихинской 01.05.2001. В гнездовой период – 2–3 встречи за сезон. Пары отмечены 04.07.1996 у оз. Монастырского, 09.08.1999 у д. Морщихинской, 20–21.07.1995 у оз. Малого Порженского (птицы собирали корм на лиственнице и черемухе у погоста и носили его в лес). Взрослую птицу, кормившую двух крупных летных птенцов, наблюдали 28.08.2002 в д. Морщихинской. Сроки осеннего пролета непостоянны. В начале сентября он, как правило, еще не идет: отдельных особей встречали 03.09.1996 (2) и 08.09.2000 (1). Но в 2001 году в этот период (05–07.09) уже шла интенсив-

ная миграция, не завершившаяся даже к 09.10. В 2000 году, в конце сентября, также повсеместно встречались стаи до 150 птиц, которые к 29.09 объели всю рыбину в окрестностях Лекшмозера.

14. **Оляпка – *Cinclus cinclus* (L.)**. Редкий в регионе вид. Ежегодно появляется в парке в осенне-зимний период. Зимой и ранней весной отдельных особей регулярно видят на камнях у мельницы на незамерзающем участке р. Порженки (сообщение В. Нефедова и А. Костылева).

15. **Крапивник – *Troglodytes troglodites* (L.)**. Обычный гнездящийся и пролетный вид с низкой численностью. Населяет леса разных типов. Выводок встречен у оз. Сергозера 30.06.1996. Отловлены: сеголеток в гнездовом перелете 12.08.1999, взрослая птица (8-я стадия) 28.09.1996, две молодые (в начале и конце линьки) 03.09.1996. Улетает поздно: 28–29.09.2000 у д. Морщихинской еще встречены 3 птицы.

16. **Лесная завирушка – *Prunella modularis* (L.)**. Обычный в регионе гнездящийся и пролетный вид. В парке редок. Весной 2002 года пение слышали 30.04 у д. Гужево, 01.05 – у д. Морщихинской. В летнее время встречен только 11.06.1997 на тропе № 1 (2 особи). Гнезда найдены: 28.06.1996 – на склоне Хижгоры у д. Масельга (старое), 18.07.1995 – у оз. Большого Порженского (разоренное). В 1996 году отловлены молодые птицы, завершившие или завершающие линьку: 27–29.08 в д. Морщихинской (6), 02.09 в пос. Вершинина (3), 03.09 в д. Кривцово (3). Поздние встречи – 08.09.2000 и 22.09.2001 у оз. Монастырского.

17. **Зарянка – *Erithacus rubecula* (L.)**. Обычный гнездящийся и пролетный вид. 11.06.1997 на тропе № 1 отмечено 2,7 поющих самца / км. В первой половине августа 1999 года в отловы не попала, тогда как 27.08–03.09.1996 там же поймана одна взрослая птица (9-я стадия) и 26 молодых с разным состоянием оперения (1–5-я стадия).

18. **Соловей – *Luscinia luscinia* (L.)**. Редкий вид, находящийся на северной периферии гнездового ареала. Пение отмечено 02–11.06.1997 в окрестностях пос. Вершинина (6), деревень Морщихинская (2), Думино (2), Зихново (2). Першлахта (1), Видягино (1). Весной 1996 года соловьи появлялись даже в д. Труфаново (2), где их не слышали несколько лет. Ранее их отмечали также у д. Усть-Поча и на Наглимозере (сообщение А. Аникиева и В. Нефедова). Однако летних встреч, указывающих на возможность гнездования, пока не зарегистрировано.

19. **Варакушка – *Cyanosylvia svecica svecica* (L.)**. Малочисленный гнездящийся и пролетный вид, северная рыжевзвезденная форма. Активно пели у д. Морщихинской 01 и 03.05.2002, 02 и 06.06.1997. В 1997 году в пос. Вершинина отмечены: 10.06 – самка, 10.07 – молодая птица в гнездовом наряде, 13.07 – интенсивная тревога пары, 14.07 – взрослый самец. В 1996 году отловлены: 28–29.08 – два сеголетка (5-я стадия) и два взрослых самца в новом оперении у д. Морщихинской, 01.09 – молодая птица (4-я стадия) у пос. Вершинина, 03.09 – перелинявший самец в д. Кривцово.

20. **Синехвостка – *Tarsiger cyanurus* (Pall.)**. Редкий вид сибирского происхождения на западной периферии гнездового ареала [2], [11]. Поющий самец, перемещавшийся по вершинам елей, отмечен вечером 08.07.1996 в Лекшмозерской части парка у границы с Карелией.

21. **Горихвостка-лысушка – *Phoenicurus phoenicurus* (L.)**. Малочисленный гнездящийся и пролетный вид.

Поющие самцы встречены 02.05.2001 у д. Морщиинской (1), 04.06.1997 у д. Труфаново (3 птицы на 20 км), 04–05.06.1997 у оз. Щучьего (2), 30.06.1996 у оз. Сергозера (2 на 14 км). Беспокоящиеся пары и особи в 1997 году отмечены: 11 и 12.07 за д. Усть-Поча, 10 и 11.07 в окрестностях деревень Першлахта и Зихново; самка с выводком 09.07 на маршруте № 1. Выводок, только что покинувший гнездо в полудупле старой березы, найден 11.07.1997 в д. Усть-Поча. Уже самостоятельный сеголеток встречен 21.07.1995 у оз. Большого Порженского. Самец (9-я стадия) отловлен 12.08.1999, молодая птица в середине линьки – 12.08.1999, еще четыре, завершающие смену наряда, – 29.08–03.09.1996. Поздняя встреча – 23.09.2001 у оз. Лекшмозера.

22. **Луговой чекан – *Saxicola rubetra* (L.).** Обычный гнездящийся и пролетный вид. Встречается в парке на сенокосных лугах в окрестностях всех жилых и брошенных деревень. По 2–3 пары встречены даже на небольших застрающих лугах у деревень Федоровская, Думино, Ожегово, Минино. Выводки разного возраста регистрировали с начала июля до середины августа (01.07.1996–13.08.1999). К концу августа большинство птиц покидают территорию парка. Поздняя встреча одиночной птицы – 30.08.1996 у оз. Малого Порженского.

23. **Черноголовый чекан – *S. torquata* (L.), сибирский подвид *S. t. maura*.** Редкая для региона птица, находящаяся на западной периферии гнездового ареала [13]. Одна встреча – 13.07.1997 в высокотравье у скотного двора в пос. Вершинина обнаружена пара с выводком из 4 слетков в возрасте 14–15 дней.

24. **Каменка – *Oenanthe oenanthe* (L.).** Обычный в регионе гнездящийся и пролетный вид. Селится на участках с низким и редким травостоем на сельхозугодьях, вырубках, у жилья человека. В парке малочисленна из-за недостатка подходящих местообитаний. Отдельные пары встречаются в основном в деревнях и их окрестностях. Весной 30.04.2002 в д. Морщиинской уже держался один самец. Там же 06.07.1996 встречен выводок, еще два – 10.08.1999 в пос. Вершинина.

25. **Черный дрозд – *Turdus merula* L.** Малочисленный вид, недавно освоивший регион [12]. Находится на северо-восточной периферии ареала. Численность колеблется по годам. Весной 01.05.2002 самцы уже пели у д. Морщиинской (2) и оз. Лебяжьего (1). В 1995 году встречены: 17.07 – поющий самец у д. Видягино, 19.07 – сеголеток на тропе № 1. В 1996 году был вполне обычным: гнездо (5 яиц) найдено 01.07 у д. Думино; пение отмечено 02.07 между деревнями Думино и Масельга (3), 26.06–04.07 у деревень Масельга, Думино, Ожегово, Труфаново, у Сергозера, Наглимозера, Левозера (по 1). В 1997 году по 2 самца пели: 10.06 у д. Першлахта, 11.06 на тропе № 1; по одному – 02–12.06 у деревень Морщиинская, Думино, Першлахта, Зихново, Масельга, 04–12.07 у д. Думино, на Кумбасозере, по дороге на оз. Макары. Осенью одиночки встречены у д. Морщиинской и оз. Монастырского 21–22.09.2001, у д. Думино 01.10.2000.

26. **Рябинник – *T. pilaris* L.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. При урожае рябины в небольшом числе зимует. В парке гнездитсяарами и небольшими колониями, в основном в населенных пунктах и их окрестностях (вокруг полей, деревень, по побережьям водоемов и др.). Две взрослые птицы отловлены 28 и 01.09.1996 (11-я и 10-я

стадии). Входит в число массовых мигрантов: в конце сентября – начале октября 2000 года повсеместно встречались стаи по 30–50 особей.

27. **Белобровик – *T. iliacus* L.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. Населяет лиственные и смешанные леса парка с богатым подростом и подлеском и кустарниковые заросли, окружающие населенные пункты. Избегает сплошных хвойных массивов. Прилетает в апреле: 30.04.2002 отмечен в числе массовых мигрантов у д. Гужево. За сезон выкармливает 2 выводка, которые встречаются с конца мая до середины августа. Гнездо (5 яиц) найдено у д. Думино 01.07.1996. Отловлены: взрослые – 15.08.1999 (9-я стадия) и 27.08.1996 (11-я стадия); молодые – 7 особей 11–15.08.1999 (0–4-я стадии) и одна – 03.09.1996 (2-я стадия). Массовый осенний пролет в 2000 году отмечен в конце сентября – начале октября.

28. **Певчий дрозд – *T. philomelos* G. L. Brehm.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. Населяет леса разных типов, предпочитает смешанные древостои с развитым подростом ели. Один из фоновых видов в старых ельниках у болота Соколиные Глади (2–3 поющие птицы с одной точки 04.06.1997). В других местах численность значительно ниже: 11.06.1997 на тропе № 1 пело лишь 4 самца. Выводок, только покинувший гнездо, встречен 06.07.1997 по дороге на оз. Макары. Отловлены: 15.08.1999 одна взрослая (9-я стадия), 28.08–03.09.1996 3 взрослых (9, 10, 11-я стадии) и 4 молодых птицы (2–5-я стадия).

29. **Деряба – *T. viscivorus* L.** Обычный, но малочисленный вид. В гнездовое время встречен в парке только у оз. Монастырского: 05.06.1997 – поющий самец, 04.07.1996 – интенсивная тревога, возможно, при выводке. Осенью по 1–5 пролетных птиц отмечали у д. Морщиинской 02.09.2003, 21 и 23.09.2001. В 2000 году регистрировали в стаях рябинников 28.09 – в д. Гужево, 30.09 – у оз. Гниловальского.

30. **Речной сверчок – *Locustella fluviatilis* (Wolf).** Довольно обычная, но очень малочисленная птица. Поющие самцов слышали: в 1996 году у д. Морщиинской 01.07 (1) и 03.07 (1), у оз. Монастырского 05.07 (2); в 1997 году в ивняках у пос. Вершинина 09.06 (2) и 10.07 (1), в д. Зихново 11.06 (1), у Макарых озер 07.07 (1). Тревога пары, возможно, у позднего выводка отмечена у д. Морщиинской 27.08.1996.

31. **Сверчок – *L. naevia* (Bodd.).** Редкий вид, обитающий на северном пределе гнездового ареала. Поющие самцы встречены: у оз. Шалмозера 26.07.1995, у оз. Монастырского 01.07.1996, в д. Першлахта 10.06.1997, за пределами парка у оз. Кумбасозера 12.07.1997.

32. **Пятнистый сверчок – *L. lanceolata* (Temm.).** Сибирский вид, залетающий в Архангельскую область и Карелию [1], [9], [14]. Поющий самец встречен у д. Труфаново в разреженном сороольшанике с малинником 05.07.1996.

33. **Барсучок – *Acrocephalus schoenobaenus* (L.).** Обычный гнездящийся и пролетный вид. Населяет кустарники и тростниковые заросли по побережьям Лекшмозера, Кенозера, р. Кена и др. Выводок (15–16 дней) отмечен 16.07.1995 у пос. Вершинина. Пойманы: 11–15.08.1999 – 2 взрослые птицы без линьки у пос. Вершинина, 27–28.08.1996 4 молодые птицы, завершающие смену пера, у д. Морщиинской. Поздняя встреча – 08.09.2000 у оз. Монастырского (сообщение Й. Хогмандера).

34. Садовая камышевка – *A. dumetorum* (Blyth.).

Обычный в регионе вид, находящийся на северной периферии ареала. Один из фоновых видов парка. Так, 04.07.1996 у д. Моршихинской в 2 часа ночи на 3 км дороги по окраинам полей пело не менее 11 самцов. У д. Зихново 11.06.1997 с одной точки было слышно 3–5 птиц, а 12.07 на 2 км по зарастающим лугам отмечен один выводок и 4 тревоги в разных местах. Отловлены: 13.08.1999 3 сеголетка, сменивших оперение, 27–28.08.1996 – 4, завершающих и завершивших линьку.

35. Болотная камышевка – *A. palustris* (Bechst.).

Вид, находящийся у северной границы гнездового ареала. В парке обычная, но численность резко колеблется по годам. В 1996 году вошла в число фоновых видов только у д. Труфаново (04.07). Поющие самцы отмечены также 03.07 и 07.07 вблизи д. Моршихинской. Там же 27–28.08 пойманы две молодые птицы (перелинявшая и заканчивающая линьку). В 1997 году с поздней весной в начале июня болотная камышевка обнаружена во многих пунктах и даже оказалась среди фоновых видов у деревень Моршихинская, Труфаново, Першлакта. Однако, судя по отсутствию встреч в конце июня – начале июля, среди этих птиц преобладали пролетные особи.

36. Дроздовидная камышевка – *A. arundinaceus* (L.).

Редкий вид, возможно, гнездящийся здесь на северном пределе ареала. Одна птица встречена 08.07.1997 в тростниках у д. Моршихинской, а также (сообщение С. Рыковой) в 2002 году на оз. Черном.

37. Пересмешка – *Hippolais icterina* (Vieill.).

Малочисленный вид, находится вблизи северной границы ареала. Найдена только в южной части парка. Пение отмечено у д. Ожегово 02.07.1996 (3), в 1997 году по дороге к д. Масельге 03.06 (2), у оз. Монастырского 05.06, у д. Видягино 11.06. Вошла в число фоновых у д. Труфаново 04.06.1997, однако, судя по отсутствию летних встреч, это были в основном пролетные особи.

38. Бормотушка – *H. caligata* (Licht.).

Редкий, возможно, гнездящийся вид, расширяющий границы ареала

в северо-восточном направлении в последние десятилетия [3], [15].

Один самец в течение дня кормился и слабо пел в высокотравье у д. Видягино 23.07.1995.

39. Садовая славка – *Sylvia borin* (Bodd.).

Обычный гнездящийся и пролетный вид. Самая многочисленная славка парка. Гнездится в кустарниках, подлеске лиственных лесов, населенных пунктах. В 2 гнездах, найденных 28.06.1996 у д. Масельги на черемухе и можжевельнике, находились трехдневные птенцы: в одном – 3 живых, в другом – 4 мертвых, облепленных муравьями. Осенняя миграция особенно интенсивно идет в середине августа: 11–15.08.1999 у пос. Вершинина поймано 32 сеголетка с линькой (4–6-я стадии) и один перелинявший; 27.08–03.09.1996 в трех пунктах поймано только 6 птиц (4–6-я стадии).

40. Черноголовая славка – *S. atricapilla* (L.).

Редкий вид, обитающий на северном пределе распространения. Пение отмечено 05.07.1997 у оз. Монастырского и 12.07.1997 у д. Пока. Вероятность гнездования подтверждает отлов у д. Моршихинской 28.08.1996 молодой самки, интенсивно меняющей гнездовой наряд. Взрослая птица, заканчивающая линьку, поймана в пос. Вершинина 01.09.1996.

41. Серая славка – *S. communis* Lath. Обычный немногочисленный гнездящийся и пролетный вид. Обитатель открытого ландшафта. Держится в высокотравье и куртинах кустарников среди лугов и полей. У каждой деревни на лугах обычно пело по 1–3 самца. Пара с кормом встречена 10.07.1997 у пос. Вершинина. Четыре молодые птицы с интенсивной линькой пойманы в пос. Вершинина 12–13.08.1999, 3 молодые, заканчивающие смену наряда, – в трех пунктах 28.08–03.09.1996.

42. Славка-завирушка – *S. curruca* (L.). Обычная для региона птица, редкая в парке. Пение зарегистрировано только 02.06.1997 у д. Моршихинской (2), тревоги – 27.07.1995 в д. Кривцово и 05.06.1997 у оз. Монастырского. Старые гнезда (одно разоренное) найдены на можжевельниках у д. Федоровской 20.07.1995. Молодые птицы, почти завершившие линьку, пойманы у пос. Вершинина 13–15.08.1999 (2), 01.09.1996 (1).

43. Весничка – *Phylloscopus trochilus* (L.). Массовый гнездящийся и пролетный вид. Населяет лесные угодья разных типов. В парке в оптимальных местобитаниях численность превышает 100 пар/км². На тропе № 1 11.06.1997 пело 8,1 самца / км (90 пар/км²). В пос. Вершинина 11–15.08.1999 отловлено 26 молодых птиц, в основном во второй половине линьки, а также 5 взрослых на 7–11-й стадиях линьки. К концу месяца интенсивность миграции падает: 27.08–03.09.1996 пойманы лишь три завершающих линьку особи и одна перелинявшая. В конце сентября в лесу еще встречались отдельные птицы (23.09.2001 у Лекшмозера).

44. Теньковка – *Ph. collybita* (Vieill.). Обычный, но малочисленный в регионе вид. Предпочитает хвойные и смешанные леса с преобладанием ели. В парке численность явно не соответствует обилию подходящих биотопов. В гнездовое время в 1995 и 1996 годах – по 2 встречи, в 1997 году – 8 встреч, в том числе выводка (06.07). Оперение трех сеголетков, пойманных в августе – сентябре, находилось на разных этапах замены: у одной особи 13.08.1999 признаки линьки отсутствовали, у второй оно находилось на ее средних стадиях; 02.09.1996 отловлена особь, только начавшая смену наряда. Осеннее пение (2) отмечено у оз. Монастырского 22.09.2001. Поздние встречи в 2000 году – 30.09 у д. Моршихинской (1) и 02.10 у пос. Вершинина (2 особи, одна пыталась петь).

45. Пеночка-трещотка – *Ph. sibilatrix* (Bechst.). Малочисленный вид южного происхождения. Обитает в парке, главным образом на участках светлого высокоствольного разреженного леса. Численность резко колеблется по годам. В 1995 и 1996 годах встречи единичны. В 1997 году на каждые 10 км маршрута по лесным угодьям приходилось от 0,5 до 3 поющих самцов. На тропе № 1 11.06.1997 пело 8 птиц (10 пар/км²), а 09.07 отмечено 3 гнездовые тревоги. Беспокоящаяся пара встречена также у д. Пока 12.07.1997, пара с летним выводком – у мельницы на р. Порженке 18.07.1995. Более поздних встреч и отловов не было.

46. Таловка – *Ph. borealis* (Blas.). Редкий в регионе вид, находящийся на этих широтах на южном пределе гнездового ареала. В 1996 году пение регистрировали: 28.06 в окрестностях д. Моршихинской, 30.06 у оз. Сяргозера, 02.07 у д. Масельга. В 1997 году отмечали: 11.06 на маршруте № 1 (2), 05.07 у оз. Монастырского (2), 07.07 на тропе на Макары озера (1), 08.08.1999 у д. Моршихинской (1).

На возможность гнездования указывала интенсивная тревога самца на склоне Хижгоры 28.07.1996.

47. **Зеленая пеночка – *Ph. trochilooides* (Sund.)**. Редкий вид, находящийся на северном пределе ареала. Встречи в парке единичны. Пение отмечали: 05.06.1997 у оз. Щучье, 11.06.1997 на тропе № 1, 02.07.1996 у д. Ожегово, 21.07.1995 у оз. Малого Порженского. Пара с выводком встречена у д. Видягино 20.07.1995. Попытки молодых самцов петь зарегистрированы 25.07.1995 у западной границы парка (дорога на пос. Пocha).

48. **Желтоголовый королек – *Regulus regulus* (L.)**. Обычный гнездящийся и массовый пролетный вид. Входит в число фоновых видов в смешанных и еловых лесах парка. Поздняя встреча – 02.11.2002 [8].

49. **Серая мухоловка – *Muscicapa striata* (Pall.)**. Обычный гнездящийся и пролетный вид. Населяет широкий спектр биотопов, гнездится в населенных пунктах. На тропе № 1 11.06.1997 ее численность составила 3,3 пары/км (34 пары/км²); 12.07 она отнесена к массовым видам на заболоченных берегах р. Гузеньки. Большинство птиц отлетают к середине августа. В этом месяце поймано всего 7 особей: 12.08.1999 – взрослая (4-я стадия), 29.08–01.09.1996 – 6 молодых, заканчивающих линьку.

50. **Мухоловка-пеструшка – *Ficedula hypoleuca* (Pall.)**. Обычный гнездящийся и пролетный вид. Населяет леса разных типов. Наряду с естественными дуплами использует для гнездования скворечники и дуплянки. Весной 2002 года пение отмечено у д. Морщихинской уже 02.05. Летом 11.06.1997 на 1 км маршрута № 1 приходился один поющий самец. Два гнезда с птенцами найдены в пос. Вершинина 10.07.1997, тревога пары – 12.07 у пос. Пocha. Большинство птиц отлетают к началу августа. В 1999 году после 11.08 отловлена лишь одна молодая птица, почти закончившая смену наряда к 13.08.

51. **Малая мухоловка – *Sipha parva* (Bechst.)**. Редкий вид на северном пределе ареала. Встречи единичны. Пение слышали: 30.06.1996 у юго-западной границы парка (2 на 14 км), 04.06.1997 у болота Щучьи Глади (2), 11.06.1997 на тропе № 1 (2), 27.07.2002 у д. Федоровской (сообщение С. Рыковой). Гнездовые тревоги отмечали 18 и 22.07.1995 у мельницы на р. Порженке, 01.07.1996 и 05.07.1997 у оз. Монастырского, 11.07.1997 за д. Усть-Пocha. Пара у гнезда, только покинутого слетками, обнаружена по дороге на оз. Макары 06.07.1997, пара с хорошо ле-тающими птенцами (не менее 2) – у д. Видягино 17.07.1995.

52. **Ополонник – *Aegithalos caudatus* (L.)**. Вид южного происхождения, редкий на гнездовании и обычный на пролете. В отдельные годы зимует [8]. Весной встречен 01.05.2002 за д. Орлово. Единственная летняя встреча – 06.07.1997 у мельницы по дороге на оз. Макары (пара с кормом). Осеню мигрирует в сентябре – начале октября. В 2001 году выраженный пролет наблюдали уже 06.09 у оз. Монастырского, а также 21 и 23.09 у д. Морщихинской. В 2000 году он начался только во второй половине сентября: 27.09–02.10 ежедневно отмечали пролет особей и стаек (до 20 птиц) в южном и западном направлениях.

53. **Пухляк – *Parus montanus* Bald.** Обычный гнездящийся и зимующий вид. Распределен по лесным угодьям парка почти равномерно (около 10 пар/км²). Выводки появляются в начале июня. Гнездовая тревога пары отмечена у болота Щучьи Глади 04.06.1997. Две молодые птицы во

второй половине линьки отловлены 14.08.1999, 5 особей, завершающих смену наряда, – 02–03.09.1996.

54. **Московка – *P. ater* L.** Редкий в регионе гнездящийся вид. Встречен только в 2000 году во время осенних перемещений: 08.09 – у Лекшмозера и оз. Монастырского, 01.10 – между деревнями Масельга и Думино.

55. **Хохлатая синица – *P. cristatus* L.** Малочисленная гнездящаяся и зимующая птица. В парке редка, несмотря на обилие подходящих местообитаний. Летом встречена лишь 18.07.1995 в сосняке на тропе № 1 (голос) и 25.07 за Шалмозером (тревога). Осенью двух птиц видели за д. Масельга 01.10.2000. Встречена также 30.10.2002 [7].

56. **Большая синица – *P. major* L.** Обычный гнездящийся и зимующий вид. В парке встречен только у населенных пунктов: 19.07.1995 в д. Видягино, в 1997 году у д. Морщихинской 03.06 (тревога), в пос. Вершинина 10.07 (выводок), у д. Усть-Пocha 11.07 (выводок). После гнездования часто объединяется с другими синицами: голоса регистрировали в смешанных стайках в Святой Роще у пос. Вершинина 31.08.1996 и 11.08.1999, нераспавшийся выводок больших птенцов – 14–15.08.1999. Отловлены: взрослые самец (3-я стадия) в д. Морщихинской 28.08.1996 и самка (5-я стадия) в пос. Вершинина 01.09.1996, три молодые птицы (3-я стадия) 11–15.08.1999, четыре (4–7-я стадии) 28.08–02.09.1996. Осенью 08, 27 и 30.09.2000 отмечены в стайках с лазоревками у д. Морщихинской.

57. **Лазоревка – *P. caeruleus* L.** Редкий гнездящийся и зимующий вид. Находится на северной периферии ареала. В гнездовой период встречена 02.06.1997 в д. Морщихинской, 03.06.1997 у д. Масельга (тревога пары), 10.06.1997 в д. Першлахта (тревога самца), 27.07.1995 в пос. Вершинина. Два выводка встречены в пос. Вершинина 14–15.08.1999: один включал не менее 6 подросших молодых птиц, другой – птенцов с короткими хвостами. Осенью лазоревок изредка отмечали в разных пунктах в стайках синиц 07–09.09 и 28.09–02.10 в 2000 году, 21 и 23.09 в 2001 году. Зарегистрирована зимой [8].

58. **Поползень – *Sitta europaea* L.** Очень редкий вид, находящийся в регионе на северном пределе распространения. Возможно, изредка гнездится на территории парка. Одна птица встречена В. Высоцким на берегу Лекшмозера 23.09.2001. В. Нефедов встречал по одной птице в окрестностях д. Морщихинской в 1995 и 2001 годах, в том числе зимой.

59. **Пищуха – *Certhia familiaris* L.** Немногочисленный гнездящийся и зимующий вид. Чаще встречается в юго-западной части парка, где 30.06.1996 на маршруте в 14 км (спелые хвойные и смешанные древостои) отмечены: один поющий самец, 2 одиночные особи и 4 пары с выводками. Выводки найдены также 11.06.1997 и 09.07.1997 на тропе № 1, 07.07.1997 у мельницы по дороге на оз. Макары, 12.07.1997 у пос. Пocha. Две молодые особи, завершившие линьку, отловлены в Кривцово 02 и 03.09.1996. Осенью одиночных птиц встречали у пос. Вершинина и между д. Думино и Порженскими озерами 01.10.2000. Отмечена зимой [8].

60. **Обыкновенная овсянка – *Emberiza citrinella* L.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. В парке держится по окраинам сельхозугодий, в жилых и брошенных деревнях. Пары с кормом встречены 01.07.1996 у д. Морщихинской и 10.07.1997 у пос. Вершинина. Сеголеток,

начинающий линьку, отловлен 14.08.1999. Оперение молодых птиц (16), пойманных 27.08–02.09.1996, находилось на разных этапах замены от ее начала до завершения, у двух взрослых самцов 28.08 и 03.09.1996 – на 7 и 10-й стадиях. Массовый пролет – в конце августа – сентябре, отдельные особи могут задерживаться до снегопадов.

61. **Садовая овсянка – *E. hortulana* L.** Редкий вид на северном пределе ареала. Поющий самец зарегистрирован в пос. Вершинина 16.07.1995.

62. **Овсянка-крошка – *E. pusilla* Pall.** Редкий северо-таежный вид на южном пределе ареала. Найдена на болотце с карликовой береской у д. Морщихинской: 29.06.1996 зарегистрирован поющий самец, 03.07 – пара с выводком (15–16 дней). Пение отмечено там же 01.05.2002.

63. **Овсянка-ремез – *E. rustica* Pall.** Обычный гнездящийся и пролетный вид. В гнездовое время встречалась в парке регулярно, но в очень небольшом числе. Возможно, депрессия численности вида, наблюдаемая в последние десятилетия в Карелии, распространилась и на эти территории. Наибольшее число встреч (5) – 11.06.1997 на тропе № 1 и 02.07.1996 по дороге Думино – Ожегово (2 выводка и 2 поющих самца). Выводки разного возраста встречены также 21.07.1995, 09 и 12.07.1997, 08.08.1999. В отловы 27.08–03.09.1996 попало 5 молодых птиц (одна перелинявшая и 4 завершающие линьку).

64. **Дубровник – *E. aureola* Pall.** Малочисленный гнездящийся и пролетный вид. Обитатель прибрежных высокотравных лугов. Запоздалой весной 1997 года, в первой декаде июня, еще шел интенсивный пролет, и 10.06 у д. Першлахта пело так много самцов, что вид вошел в число фоновых. Их пение отмечено также 05–11.06 у деревень Зихново, Видягино, Труфаново (по 1). В гнездовой период птиц видели: в 1997 и 1999 годах у пос. Вершинина, в 1995 и 1997 годах у д. Федоровской, в 1997 году у д. Першлахта и Гамозера (Усть-Поча). Выводки встречены 18–21.07.1995 у оз. М. Порженского, 10.07.1997 в пос. Вершинина, 14.07.1997 в д. Першлахта. Концентрация десятков птиц и выраженный пролет отмечены 24.07.1995 у д. Кривцово, поздняя встреча сеголетка – 10.08.1999 у пос. Вершинина.

65. **Камышевая овсянка – *E. schoeniclus* (L.).** Обычный гнездящийся и пролетный вид. Фоновая птица побережий водоемов парка. Выводки встречали в течение июня и июля, поздняя дата – 12.08.1999 у д. Федоровской. Массовый пролет – в конце августа – сентябре. Наиболее интенсивная подвижка отмечена у пос. Вершинина 01.09.1996. При отловах 29.08–03.09.1996 поймано 23 молодых птицы (1–5-я стадии) и взрослый самец (10-я стадия). 27.09–02.10.2000 пролет еще шел и по утрам, в д. Морщихинской у скотного двора кормились стайки числом более 20 птиц.

66. **Пуночка – *Plectrophenax nivalis* (L.).** Обычна на пролете. По сообщениям жителей, в конце марта – начале апреля большие стаи птиц регулярно останавливаются у пос. Вершинина, деревень Морщихинская и Першлахта. Осенью стайки отмечали 02–03.11.2002 [7].

67. **Зяблик – *Fringilla coelebs* L.** Доминирующий вид, массовый на гнездовании и пролете. Населяет леса всех типов. На отдельных участках парка численность превышает 120 пар/км², и с одного места можно слышать сразу 3–5 самцов. По тропе № 1 11.06.1997 учтено 12,1 самца/км

(90 пар/км²). Интенсивные осенние перемещения идут с конца августа и весь сентябрь. Так, если 11–15.08.1999 в отловы попала только одна птица (в гнездовом наряде), то 27.08–03.09.1996 – 70 сеголетков (в основном в середине линьки) и 30 взрослых (большинство в конце линьки). В начале октября 2000 года зяблики еще регулярно в небольшом числе встречались в лесах парка.

68. **Юрок – *F. montifringilla* L.** Малочисленный, не ежегодно гнездящийся и массовый пролетный вид. Находится на южной периферии гнездового ареала. Численность резко колеблется по годам. В 1995 году встреч не было. В следующем, 1996 году на каждые 10 км маршрута по лесным угодьям 28.06–08.07 приходилось от 5 до 8 поющих самцов, а 8.07 отмечена самка, кормящая птенцов. В 1997 году численность упала – всего 15 встреч, в основном в южной части парка. Самка в конце линьки (9-я стадия) отловлена у д. Морщихинской 27.08.1996. В 2001 году в конце сентября шел интенсивный пролет: 23.09 у д. Морщихинской останавливались стаи по 200–500 птиц (молодиевые и с зябликами). В 2000 году, в начале октября, встречено всего несколько особей.

69. **Зеленушка – *Chloris chloris* (L.).** Малочисленный вид, находится в регионе на северной периферии ареала. Встречена только у крупных поселений – Вершинина и Морщихинская. Летом здесь регистрировали: пение (2 самца 02.06.1997), голоса и одиночных птиц (13.07.1997, 11.08.1999, 31.08.1996, 02 и 11.09.2003), группы по 5–8 особей (01.07.1996, 10.08.1999, 28.08 и 01.09.1996). Пара с плохо летающими птенцами (не менее 3) встречена у пос. Вершинина 12.08.1999.

70. **Чиж – *Spinus spinus* (L.).** Обычный гнездящийся и массовый пролетный вид. Встречается во всех лесах парка, предпочитает высокоствольные еловые и смешанные леса. Попал 04.06.1997 в число фоновых видов между Труфаново и Щучьей Гладью. На маршруте № 1 11.06.1997 учтено 20 птиц, из них только 2 – в 50-метровой полосе. Молодой самец (3-я стадия) отловлен 28.08.1996. Миграции зависят от ситуации с кормами. Так, в 1995 году у д. Кривцово массовый пролет шел уже 24.07. А в 2000 году много птиц держалось в лесах лекшмозерской части парка (29.09–02.10) и одновременно шел интенсивный пролет стай в юго-западном направлении.

71. **Щегол – *Carduelis carduelis* (L.).** Редкий гнездящийся и пролетный вид. В парке обитает в основном у населенных пунктов. Весной 02.05.2002 щеглы уже держались у фермы в д. Морщихинской. В июне – августе особи, пары и группы до 10 птиц ежегодно встречались у д. Морщихинской и пос. Вершинина. Отмечены также в д. Зихново 10–11.06.1997 (пара и голоса), в д. Кривцово 24 и 26.07.1995 (голоса), у Гамозера 12.07.1997 (пара), у д. Видягино 17.07.1995 (по 1–4 в высокотравье). Выводки встречены 11.08.1999 в пос. Вершинина (4 птенца 18 дней) и 28.08.2002 в д. Морщихинской (птенец 16–18 дней). На осеннем пролете вполне обычны. Стайки по 3–30 птиц ежедневно наблюдали у пос. Вершинина и д. Морщихинской 27.09–02.10.2000, 21.09–09.10.2001, а вдали от жилья – за пос. Вершинина 28.09.2000 (10 особей) и у Порженских озер 02.10.2000 (4). Зарегистрирован в парке зимой [8].

72. **Чечетка – *Acanthis flammea* (L.).** Северный вид, редкий на гнездовании и массовый на пролете. Отмечен в парке зимой 19.01.2001 [8]. Гнездится не ежегодно.

Входил в число фоновых видов в 1995 году: 17–24.07 наблюдалась интенсивную подвижку групп до 10 птиц по краю полей у деревень Видягино, Кривцово, пос. Вершинина, Порженских озер. С 26.07 у д. Кривцово отмечено массовое пение и токовые полеты, указывавшие на подготовку птиц к позднему размножению. В 1996–1997 годах летние встречи единичны, но отдельные пары, вероятно, размножались: 27.08–02.09.1996 пойманы 2 самца (4-я и 5-я стадии), сеголеток в гнездовом наряде и второй – с интенсивной линькой. В 1999 году регулярный пролет по 5–10 птиц отмечен только после 15.08. Осеню 28.09–02.10.2000 птицы летели небольшими группами в течение светлого времени, но пролет не был активным. Сходная ситуация отмечена 21 и 23.09.2001.

73. Коноплянка – *Cannabina cannabina* (L.). Редкий в регионе вид, находится на северной периферии ареала. Встречен 07.07.1996 в окрестностях д. Морщишинской (голоса) и 01–02.09.1996 в пос. Вершинина в стайке воробьев (2 молодые птицы). Еще одна птица встречена за пределами парка у д. Аверкиевской 09.08.1999.

74. Чечевица – *Carpodacus erythrinus* (Pall.). Обычный, но немногочисленный гнездящийся и пролетный вид. Встречается в основном в окрестностях деревень, в приопушечной полосе леса и куртинах деревьев и кустарников среди полей. Гнездится с середины июня, выводки встречаются в июле – августе. Большинство птиц отлетает к концу августа. При отловах 11–15.08.1999 пойманы 8 молодых птиц, 27.08–03.09.1996 – 2 особи (28.08 и 01.09).

75. Щур – *Pinicola enucleator* (L.). Малочисленный зимующий вид. Стайка из 10 птиц отмечена в парке 02.11.2002 [7].

76. Клест-сосновик – *Loxia pityopsittacus* Borkh. Малочисленный гнездящийся, пролетный и зимующий в регионе вид. Отмечен 18.07.1995 у оз. Большого Порженского (6 особей), 07.07.1997 у Макарых озер (голоса), а также, по сообщению Й. Хогмандера, 09.09.2000 у д. Масельга (3 птицы).

77. Клест-еловик – *L. curvirostra* L. Обычный гнездящийся, пролетный и зимующий вид. Численность зависит от обилия семян ели. Летом выводки и стайки широко кочуют в поисках корма. Массовые перемещения отмечены в парке в конце июля 1995 года, особенно интенсивные – 20–21.07 у Порженских озер и 24.07 у д. Кривцово. В 1996 году, в начале июля, встречались лишь небольшие группы и отдельные птицы. В 1997 году крупные стаи зарегистрированы только 04.06 у д. Труфаново. Осеню 27.09–3.10.2000 шла выраженная миграция, при этом много птиц задерживались в лесах парка из-за урожая семян ели.

78. Белокрылый клест – *L. leucoptera* Gm. Редкий гнездящийся, пролетный и зимующий в регионе вид. Находится у западной границы основного ареала. Голоса пролетающих птиц зарегистрированы только 18.07.1995 в д. Видягино.

79. Снегирь – *Pyrrhula pyrrhula* (L.). Обычный гнездящийся, пролетный и зимующий вид с низкой численностью. Населяет хвойные и смешанные леса. На тропе № 1 11.06.1997 – 5 встреч. Выводки отмечали с июня до конца августа. Пойманы: 15.08.1999 – взрослая самка (6-я стадия), при отловах 27.08–3.09.1996 – 1 взрослый самец (8-я стадия), одна молодая птица в гнездовом наряде и 2 – заканчивающие смену оперения.

80. Домовый воробей – *Passer domesticus* (L.). Обычный синантропный гнездящийся и зимующий вид. По численности заметно уступает полевому воробью. Встречен только в крупных населенных пунктах.

81. Полевой воробей – *P. montanus* (L.). Обычный синантропный гнездящийся, пролетный и зимующий вид. Гнездится в крупных населенных пунктах – пос. Вершинина, д. Морщишинской. В небольших деревнях и брошенных населенных пунктах не встречен.

82. Скворец – *Sturnus vulgaris* L. Обычный гнездящийся и пролетный вид. Весной скворцы прилетают в парк в начале апреля. В 1997 году, по сообщению Е. Синяговского, появились в пос. Вершинина еще 14.03 в оттепель, но в снегопад исчезли. В июле 1995 и 1996 годов зарегистрировано всего несколько встреч, тогда как в начале июня 1997 года скворцы обнаружены почти во всех скворечниках в д. Морщишинской и даже в дуплах старых деревьев у погоста в д. Федоровской. Птицы, кормившие птенцов, отмечены также в д. Першлакта и других деревнях. С июля, после подъема птенцов на крыло, собираются в стаи. Стая около 30 птиц отмечена 13.07.1997 в д. Усть-Поча, по 30–50 и 250 птиц – 14.08.1999 на полях у пос. Вершинина, 150 птиц, летевших на северо-восток, – там же 03.09.1996. Отлетают поздно: в конце сентября 2000 года еще встречались у д. Морщишинской и пос. Вершинина.

83. Иволга – *Oriolus oriolus* (L.). Редкий вид, находится на северном пределе ареала. Большинство встреч – в северной части парка. В 1995 году у д. Кривцово 24.07 пел один, а 27.07 – три самца; самка встречена в д. Федоровской 22.07. «Мяукающие» птицы отмечены: 11.06.1997 в деревнях Зихново и Видягино; 28.06.1996 на дороге к д. Масельга; 18.07.1995 в д. Видягино (возможно, выводок).

84. Сойка – *Garrulus glandarius* (L.). Обычный немногочисленный гнездящийся и зимующий вид. В гнездовой период осторожна и редко попадает на глаза. Осеню число встреч возрастает. Хорошо летающие выводки отмечены: 20.07.1995 у д. Федоровской (не менее 3 птенцов); 05.07.1997 и 13.08.1999 у оз. Монастырского. Зимой зарегистрирована у оз. Масельского [8].

85. Кукша – *Perisoreus infaustus* (L.). Малочисленный гнездящийся в регионе и зимующий вид. Находится на южной периферии гнездового ареала. По сообщению В. Нефедова, кукши неоднократно попадали в капканы в зимнее время. Осеню А. Костылев встречал их между Порженскими озерами и д. Думино.

86. Сорока – *Pica pica* (L.). Обычный, но немногочисленный гнездящийся и зимующий вид. Держится отдельными парами преимущественно в окрестностях населенных пунктов. У д. Морщишинской найдены старые пустые гнезда, а 07.07.1996 – выводок, включавший не менее 3 птенцов с полностью отросшим оперением.

87. Кедровка – *Nucifraga caryocatactes* (L.). Залетный вид; возможно, изредка гнездится. Перья птицы, съеденной хищником зимой или осенью, найдены на болоте Щучьи Глади 05.06.1997.

88. Галка – *Corvus monedula* L. Обычный синантропный вид. Образует большие скопления (сотни птиц) в крупных населенных пунктах – пос. Вершинина, д. Морщишинской. По сообщениям жителей, численность галок резко падала в начале 1990-х, но в 2000-е начала быстро

расты, что связывают с сокращением применения минеральных удобрений.

89. **Грач – *C. frugilegus* L.** Вид, находящийся на северной периферии ареала. В парке не гнездится, но регулярно залетает с прилежащих территорий. Стая в 30 птиц встречена у д. Морщихинской 20.04.2002, одна птица – 02.06.1997. У пос. Вершинина по 1–2 птицы постоянно попадались в стаях галок 31.08–04.09.1996.

90. **Серая ворона – *C. cornix* (L.)**. Обычный гнездящийся и зимующий вид. В гнездовой период пары рас-

пределяются по угодьям, проникая иногда даже вглубь лесных массивов, но большинство поселяется вблизи деревень и побережий водоемов. Осенью собираются у населенных пунктов, где часть птиц остается на всю зиму.

91. **Ворон – *C. corax* L.** Обычная, но малочисленная гнездящаяся и зимующая птица. В лесных угодьях в гнездовой период ежедневно регистрировали по 1–2 птицы. В. Нефедов встретил нелетающих слетков у оз. Салмозера. В конце лета семьи воронов можно видеть кормящимися у скотных дворов в стаях галок и серых ворон.

ПРИМЕЧАНИЕ

¹ Русские и латинские названия видов и их последовательность даны по [4].

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. А ндреев В. А. Находки в Архангельской области в 2002 году // Русский орнитологический журнал. 2002. Экспресс-выпуск. № 11 (200). С. 941.
2. А ндреев В. А. Синехвостка *Tarsiger cyanurus* в Архангельской области // Русский орнитологический журнал. 2011. Экспресс-выпуск. № 20 (645). С. 667–668.
3. Бутьев В. Т., Шитиков Д. А., Федотова С. Е. Гнездовая биология северной бормотушки (*Hippolais caligata, Passeriformes*) на северном пределе ареала // Зоологический журнал. 2007. Т. 86. № 1. С. 81–89.
4. И ванов А. И. Каталог птиц СССР. Л.: Наука, 1976. 276 с.
5. И вантер Э. В. Faунистический анализ и зоogeографическое районирование территории (на примере Карелии) // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Сер. «Естественные и технические науки». 2009. № 7 (105). С. 19–25.
6. Носков Г. А., Гагинская А. Р. К методике описания состояния линьки у птиц // Сообщение Прибалтийской комиссии по изучению миграций птиц. Тарту, 1972. Вып. 7. С. 154–163.
7. Плещак Т. В. К списку зимней орнитофауны Кенозерского национального парка // Русский орнитологический журнал. 2005. Экспресс-выпуск. № 14 (285). С. 351–352.
8. Плещак Т. В., Корепанов В. И. К зимней орнитофауне Кенозерского национального парка (Архангельская область) // Русский орнитологический журнал. 2001. Экспресс-выпуск. № 10 (142). С. 372–374.
9. Редькин Я. А. Заметки о сверчках *Locustella (Sylviidae)* Архангельской области // Русский орнитологический журнал. 1998. № 7 (32). С. 3–7.
10. Рымкевич Т. А., Савинич И. Б., Носков Г. А. и др. Линька воробьиных птиц Северо-Запада СССР. Л.: Изд-во ЛГУ, 1990. 302 с.
11. Сazonov С. В. Птицы тайги Беломоро-Онежского водораздела. Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2011. 502 с.
12. Хохлова Т. Ю. Черный дрозд (*Turdus merula*) у северо-восточной границы ареала: особенности территориальных связей и миграций в период формирования периферийной популяции в Южной Карелии (обзор) // Зоологический журнал. 2010. Т. 89. № 2. С. 212–221.
13. Хохлова Т. Ю. Западносибирский черноголовый чекан *Saxicola torquata maura* Pall. в Каргополье (Архангельская область) // Русский орнитологический журнал. 2012. Экспресс-выпуск. № 21 (766). С. 1381–1383.
14. Хохлова Т. Ю., Артемьев А. В. Общая характеристика орнитофауны // Разнообразие биоты Карелии: виды, сообщества, формирование. Петрозаводск: КарНЦ РАН, 2003. С. 139–150.
15. Хохлова Т. Ю., Артемьев А. В. Бормотушка *Hippolais caligata* в Карелии // Русский орнитологический журнал. 2008. Экспресс-выпуск. № 17 (403). С. 941.
16. Хохлова Т. Ю., Артемьев А. В., Яковлева М. В. Орнитологические исследования Кенозерского государственного национального парка // Проблемы охраны и изучения природной среды Русского Севера: Материалы науч.-практик. конф., посвящ. 25-летию Государственного природного заповедника «Пинежский». Архангельск, 1999. С. 146–150.
17. Хохлова Т. Ю., Яковлева М. В., Артемьев А. В. Птицы Кенозерского национального парка (неворобьиные – non passerine) // Ученые записки Петрозаводского государственного университета. Сер. «Естественные и технические науки». 2009. № 5 (99). С. 32–47.
18. Шатковская Е. Ф., Торхов С. В., Тормосов Д. В. и др. Природное и культурное наследие Кенозерского национального парка. Петрозаводск: ПетроПресс, 2002. 176 с.
19. Important Bird Areas in Europe: priority sites for conservation / Eds. M. F. Heath, M. I. Evans, D. G. Hoscom, A. J. Payne, N. B. Peet. Vol. 1. Northern Europe. Cambridge, UK: BirdLife International, 2000. 791 p.

Khokhlova T. Yu., Petrozavodsk State University (Petrozavodsk, Russian Federation)

Yakovleva M. V., Natural reserve “Kivach” (Rural settlement Kivach, Republic of Karelia, Russian Federation)

Artem'ev A. V., Institute of Biology, Karelian Research Centre of RAS (Petrozavodsk, Russian Federation)

BIRDS OF KENOZERO NATIONAL PARK (PASSERINE)

Data collected in 1995–2003 in Arkhangelsk region on the territory of Kenozero National Park (61°55' 00 N, 38°07' E), inside European and Siberian avifauna contact zone and within concentration ranges of northern and southern species, are generalized. Information on the status, numerical strength, and timing of seasonal events in the life of 91 passerine bird species is given. Avifauna is highly heterogeneous. Birds' catching and nests' finding confirmed reproduction of 60 species. The data also included rare

types of birds located on the periphery of the area (Great Grey Shrike *Lanius excubitor*, Waxwing *Bombycilla garrulus*, Bluethroat *Cyanosylvia svecica*, Stonechat *Saxicola torquata*, Blackbird *Turdus merula*, Wood Warbler *Phylloscopus sibilatrix*, Greenish Warbler *Ph. trochiloides*, Red-breasted Flycatcher *Siphia parva*, Blue Tit *Parus caeruleus*, Little Bunting *Emberiza pusilla*, Brambling *Fringilla montifringilla*, Goldfinch *Carduelis carduelis*, Redpoll *Acanthis flammea* and others). The following species are registered in summer time: Red-flanked Bluetail *Tarsiger cyanurus*, River Warbler *L. fluviatilis*, Grasshopper Warbler *L. naevia*, Lanceolated Warbler *Locustella lanceolata*, Great Reed Warbler *Acrocephalus arundinaceus*, Booted Warbler *Hippolais caligata*, Blackcap *Sylvia atricapilla*, Arctic Warbler *Ph. borealis*, Coal Tit *Parus ater*, Ortolan Bunting *E. hortulana*, Linnet *Cannabina cannabina*, Two-barred Crossbill *Loxia leucoptera*, Golden Oriole *Oriolus oriolus* and others.

Key words: : avifauna, breeding area, border of distribution, rare birds, Kenozero National Park, Archangelsk region

REFERENCES

1. Andreev V. A. The findings in Arkhangelsk region in 2002 [Nakhodki v Arkhangelskoy oblasti v 2002 godu]. *Russkiy ornitologicheskiy zhurnal* [Russian Ornithological Journal]. 2002. Express-issue. № 11 (200). P. 941.
2. Andreev V. A. The red-flanked bluetail *Tarsiger cyanurus* in Arkhangelsk Oblast' [Sinekhvostka *Tarsiger cyanurus* v Arkhangelskoy oblasti]. *Russkiy ornitologicheskiy zhurnal* [Russian Ornithological Journal]. 2010. Express-issue. № 20 (645). P. 667–668.
3. But'ev V. T., Shitikov D. A., Fedotova S. E. Nesting biology of the Booted Warbler (*Hippolais caligata*, Passeriformes) within northern boundaries of its range [Ghezgovaya biologiya severnoy bormotushki (*Hippolais caligata*, Passeriformes) na severnom predele areala]. *Zoologicheskiy zhurnal* [Zoological journal]. 2007. Vol. 86. № 1. P. 81–89.
4. Ivanov A. I. *Katalog ptits SSSR* [Catalogue of the birds of the USSR]. Leningrad, Nauka Publ., 1976. 276 p.
5. Ivanter E. V. Faunistic analysis and zoographic zoning of territories (on the example of Karelia) [Faunisticheskiy analiz i zoogeograficheskoe rayonirovanie territorii (na primere Karelii)]. *Uchenye zapiski Petrozavodskogo gosudarstvennogo universiteta. Ser. "Estestvennye i tekhnicheskie nauki"* [Proceedings of Petrozavodsk State University. Natural & Engineering Sciences]. 2009. № 11 (105). P. 19–25.
6. Noskov G. A., Gaginskaya A. R. On the method of registration of moult in birds [K metodike opisaniya sostoyaniya lin'ki u ptits]. *Soobshchenie Pribaltiyskoy komissii po izucheniyu migratsii ptits* [Proc. of the Baltic Commission for the Study of Bird Migration]. Tartu, 1972. Issue 7. P. 154–163.
7. Pleshakov T. V. To the list of winter avifauna of the Kenozersky National Park [K spisku zimney ornitofauny Kenozerskogo natsional'nogo parka]. *Russkiy ornitologicheskiy zhurnal* [Russian Ornithological Journal]. 2005. Express-issue. № 14 (285). P. 351–352.
8. Pleshakov T. V., Korepanov V. I. To the bird fauna of the Kenozero National Park, Arkhangelsk Region [K zimney ornitofaune Kenozerskogo natsional'nogo parka (Arkhangelskaya oblast')]. *Russkiy ornitologicheskiy zhurnal* [Russian Ornithological Journal]. 2001. Express-issue. № 10 (142). P. 372–374.
9. Red'kin Ya. A. Notes on grass warblers *Locustella* (Sylviidae) of Arkhangelsk Region [Zametki o sverchkakh *Locustella* (Sylviidae) Arkhangelskoy oblasti] // *Russkiy ornitologicheskiy zhurnal* [Russian Ornithological Journal]. 1998. Express-issue. № 7 (32). P. 3–7.
10. Rybachich T. A. *Lin'ka vorob'inykh ptits Severo-Zapada SSSR* [Moult of passerines of Northwestern of USSR]. Leningrad, LGU Publ., 1990. 302 p.
11. Sazonov S. V. *Ptitsy taigi Belomoro-Onetskogo vodorazdela* [Birds of taiga of the watershed of the White Sea – Onega]. Petrozavodsk, Karelian Research Centre of RAS, 2011. 502 p.
12. Kochlova T. Yu. Blackbird *Turdus merula* within northern borders of distribution: features of territorial connections and migrations during peripheral population development in southern Karelia (review) [Chernyi drozd (*Turdus merula*) u severo-vostochnoy granitsy areala: osobennosti territorial'nykh svyazei i migratsii v period formirovaniya periferiynoy populjatsii v yuzhnay Karelii (obzor)]. *Zoologicheskiy zhurnal* [Zoological journal]. 2010. Vol. 89. № 2. P. 212–221.
13. Kochlova T. Yu. The Siberian stonechat *Saxicola torquata maura* in Kargopol' region (the Arkhangelsk Oblast') [Zapadnosibirskiy chernogolovyy chekan *Saxicola torquata maura* Pall. v Kargopole (Arkhangelskaya oblast')]. *Russkiy ornitologicheskiy zhurnal* [Russian Ornithological Journal]. 2012. Express-issue. № 21 (766). P. 1381–1383.
14. Kochlova T. Yu., Artem'yev A. V. General characteristics of birds' fauna [Obshchaya kharakteristika ornitofauny]. *Raznobrazie bioty Karelii: vidy, soobshchestva, formirovanie* [Biotic Diversity of Karelia: Conditions of formation, communities, and species]. Petrozavodsk, Karelian Research Centre of RAS, 2003. P. 139–150.
15. Kochlova T. Yu., Artem'yev A. V. The booted warbler *Hippolais caligata* in Karelia [Bormotushka *Hippolais caligata* v Karelii]. *Russkiy ornitologicheskiy zhurnal* [Russian Ornithological Journal]. 2008. Express-issue. № 17 (403). P. 941.
16. Kochlova T. Yu., Artem'yev A. V., Yakovleva M. V. Ornithological studies in the Kenozero State National Park [Ornitologicheskie issledovaniya Kenozerskogo gosudarstvennogo natsional'nogo parka]. *Problemy okhrany i izucheniya prirodnykh sredy Russkogo Severa: Materialy nauchno-prakticheskoy konferentsii, posvyashchennoy 25-letiyu Gosudarstvennogo prirodnogo zapovednika "Pinezhskiy"* [Protection and environmental study of North Russia. Proceedings of the Practical Scientific Conference held to celebrate the 25th anniversary of the founding of the Pinega State Strict Reserve, Pinega]. Arkhangelsk, 1999. P. 146–150.
17. Kochlova T. Yu., Yakovleva M. V., Artem'yev A. V. Birds of Kenozero National Park (non-passenger) [Ptitsy Kenozerskogo natsional'nogo parka (non-passenger)]. *Uchenye zapiski Petrozavodskogo gosudarstvennogo universiteta. Ser. "Estestvennye i tekhnicheskie nauki"* [Proceedings of Petrozavodsk State University. Natural & Engineering Sciences]. 2009. № 5 (99). P. 32–47.
18. Shatkowskaya E. F., Torkhov S. V., Tormosov D. V. et al. *Prirodnoye i kul'turnoye nasledie Kenozerskogo natsional'nogo parka* [Nature and culture heritage of Kenozero National Park]. Petrozavodsk, PetroPress Publ., 2002. 176 p.
19. Important Birds' Areas in Europe: priority sites for conservation / Eds. M. F. Heath, M. I. Evans, D. G. Hocom, A. J. Payne, N. B. Peet. Vol. 1. Northern Europe. Cambridge, UK, BirdLife International, 2000. 791 p.