# Новые орнитологические материалы из Кировской области

В.Н.Сотников, И.А.Степанов, Е.А.Вотинцева,

С.В.Вотинцев, В.В.Брюхов, Л.В.Батина, Д.С.Анисимов,

Г.А.Борняков, М.В.Анненков, А.В.Козлова,

С.В.Кондрухова, С.Ф.Акулинкин, В.В.Пономарёв

Владимир Несторович Сотников. Кировский городской зоологический музей.

Киров, Россия. E-mail: sotnikovkgzm@gmail.com

Игорь Анатольевич Степанов. Село Калинино, Малмыжский район,

Кировская область, Россия. E-mail: stepano-igo@yandex.ru

Елена Александровна Вотинцева, Сергей Викторович Вотинцев, Владимир Васильевич

Брюхов. Кирово-Чепецк, Россия. E-mail: votinceva.elena@inbox.ru; woodmen19@yandex.ru

Людмила Васильевна Батина. Мураши, Кировская область, Россия.

E-mail: batina.lyuda@yandex.ru

Дмитрий Сергеевич Анисимов. Министерство охраны окружающей среды

Кировской области, Киров, Россия. E-mail: anisimov-d@yandex.ru

Григорий Александрович Борняков, Светлана Викторовна Кондрухова.

Государственный природный заповедник «Нургуш», Киров, Россия.

E-mail: grishab9999@ mail.ru; parus1970@mail.ru

Михаил Владимирович Анненков. Киров, Россия. E-mail: annenkov.home@gmail.com

Анна Владимировна Козлова. Всероссийский научно-исследовательский институт

охотничьего хозяйства и звероводства им. Б.М.Житкова, Киров, Россия.

E-mail: annajolkina@mail.ru

Сергей Фёдорович Акулинкин. Даровской районный краеведческий музей,

Даровской, Кировская область, Россия. E-mail: darmus@bk.ru

Виктор Валентинович Пономарёв. Стрижи, Оричевский район,

Кировская область, Россия. E-mail: orichi\_tik@mail.ru

Поступила в редакцию 3 декабря 2024

В этом сообщении в основном приводятся сведения о птицах, собранные в Кировской области с осени 2023 по осень 2024 года. Кроме того, в статью вошли неопубликованные материалы авторов и респондентов, полученные в предыдущие годы. Эти сведения расширяют наши знания об авифауне области и разных сторонах жизни местных птиц: распространении, фенологии, гнездовой биологии, различных аномалиях и др. Особое внимание уделено редким видам.

#### Новые виды

Пустынная славка Sylvia nana. О залёте этой славки мы уже сообщали ранее в отдельной статье (Сотников 2023). Ранним морозным утром 25 октября 2023 Л.В.Батина наблюдала и фотографировала её в городе Мураши (112 км севернее города Кирова) (рис. 1). Через три недели, а именно 15 ноября, она же встретила и сфотографировала пустынную славку на окраине Кирова. Она держалась в кустах на берегу Дымковской старицы в пойме реки Вятки (рис. 2). Трудно предположить, что это была одна и та же особь; скорее всего, осенью 2023 года имел место залёт какого-то количества этих славок.



Рис. 1 (слева). Пустынная славка *Sylvia nana*. Мураши. 25 октября 2023. Фото  $\Lambda$ .В.Батиной. Рис. 2 (справа). Пустынная славка *Sylvia nana*. Киров. 15 ноября 2023. Фото  $\Lambda$ .В.Батиной



Рис. 3. Белозобый дрозд *Turdus torquatus*. Йошкар-Ола, Республика Марий Эл. 11 апреля 2019. Фото К.Пушкарёвой

Белозобый дрозд Turdus torquatus. Скандинавский белозобый дрозд T. t. torquatus в пределах России гнездится в Мурманской области (Степанян 1990); небольшое поселение обнаружено восточнее — на севере Тиманского кряжа (Дорофеев 2015). Южнее и юго-восточнее Кольского полуострова эти дрозды стали регистрироваться с 1950-х годов. В Карелии их встречали в 1970-1990-х годах (Коханов 1999); 11 апреля 1953 у озера Слободское (Паровщиков 1959) и 22-23 мая 1978 у посёлка Пинега (Рыкова 2003) в Архангельской области. В XXI веке количество их встреч весной и осенью значительно увеличилось. На берегу Невской губы в Ленинградской области белозобый дрозд встречен 26 апреля 2001, в Сланцевском районе — 21 апреля 2016 (Храбрый 2016). В этой же области в Приладожье (урочище Гумбарицы) они регистрировались 14-15

октября 2016, 31 октября 2019, 16 октября 2022 (Стариков 2016; Стариков и др. 2019; Стариков, Рыженкова 2022). В 2024 году эти дрозды опять появились в Архангельской области: 2 мая у Мезени и 10 мая на Онежском полуострове (Футоран, Амосов 2024). Значительно южнее, в Марий Эл, на берегу реки Большая Кокшага 6 мая 2012 отмечен поющий самец (Ластухин 2013), а на окраине Йошкар-Олы самец держался 11 и 12 апреля 2019 (Пушкарёва 2019) (рис. 3). Белозобый дрозд появился и в Кировской области. У деревни Бобровы в Даровском районе этот дрозд (судя по окраске, самка) встречен 8 октября 2016. В деревне Шмелёво Свечинского района самец появился на кормушке у дома в декабре 2023 года. Дрозд прилетал несколько дней и наблюдался с близкого расстояния. В начале января 2024 года он исчез. Описание птицы Г.И.Юферевым полностью совпадает с признаками этого вида. У нас возникает предположение, что в ближайшее время белозобые дрозды могут начать гнездиться в северных регионах европейской части России.

#### Редкие виды

**Краснозобая гагара** *Gavia stellata*. В Кировской области встречается очень редко и одиночными особями во время сезонных миграций (Плесский 1976; Сотников 1999). В 1985-2023 годах мы видели краснозобых гагар 5 раз (2 раза в мае, по 1 разу в июне, августе и сентябре). На большом уже недействующем отстойнике ТЭЦ — 4 в Кирове 12-14 мая 2024 держалась пара этих гагар, питаясь мелкой рыбой (рис. 4).



Рис. 4. Краснозобая гагара Gavia stellata. Киров. 13 мая 2024. Фото Е.А.Вотинцевой

**Белый аист** *Ciconia ciconia*. В Кировской области белые аисты появились в 1988 году. В 1993 году они гнездились в Пижанском районе, в 1995 и 1996 годах — в Уржумском (Сотников 1999). В последующие

годы гнездование не регистрировалось, но одиночки и пары периодически встречались во многих районах к северу до Даровского и Верхнекамского, к востоку до Белохолуницкого и Омутнинского (Сотников и др. 2024а). У города Малмыж пара белых аистов наблюдалась 7 и 8 апреля 2024 (рис. 5). Ещё одну пару жители посёлка Юбилейный в Котельничском районе видели 27-30 июня 2024. Птицы кормились на поле (рис. 6), сидели на крышах зданий, на трубе котельной.



Рис. 5 (слева). Белый аист *Сісопіа сісопіа*. Окрестности города Малмыж.
7 апреля 2024. Фото И.А.Степанова.
Рис. 6 (в центре). Белый аист *Сісопіа сісопіа*. Посёлок Юбилейный, Котельничский район.
30 июня 2024. Фото А.Ярыгина.

Рис. 7 (справа). Чёрный аист *Сісопіа підга*. Посёлок Кулапинский, Малмыжский район. 28 апреля 2024. Фото В.В.Брюхова

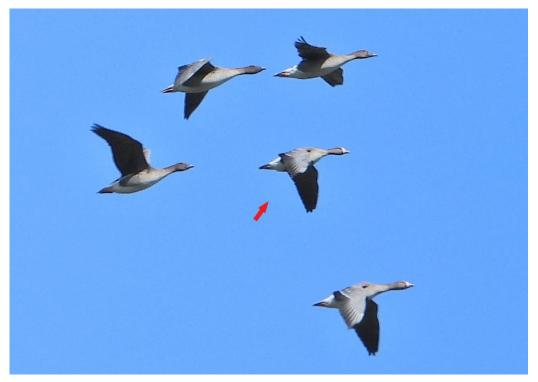


Рис. 8. Пискулька *Anser erythropus* в стае гусей. Окрестности села Калинино, Малмыжский район. 5 мая 2024. Фото И.А.Степанова

**Чёрный аист** *Ciconia nigra*. Одна из самых редких птиц области. В конце XIX и первой половине XX века их видели всего несколько раз, в основном в южных районах, гнездование отмечено только в Уржумском

районе в 1928 году (Плесский 1976; Сотников 1999; Сотников и др. 2024а). В 1950-1970-е годы чёрных аистов иногда наблюдали на территории нынешнего заповедника «Нургуш» в Котельничском районе. Именно там одиночных чёрных аистов видели в 1992, 1996, 2001 годах (Сотников 1999; Кондрухова 2012). В последующие 23 года их никто не видел. Только 28 апреля 2024 летящий чёрный аист отмечен у посёлка Кулапинский Малмыжского района (рис. 7).



Рис. 9 (слева). Пискульки *Anser erythropus* в стае гусей. Окрестности села Калинино, Малмыжский район. 12 мая 2024. Фото И.А.Степанова. Рис. 10 (справа). Пискулька *Anser erythropus* в стае гусей. Орловский район. 18 мая 2024. Фото Г.А.Борнякова

Пискулька Anser erythropus. Очень редкий пролётный вид. Впервые в Кировской области обнаружен только в 1988 году (Сотников 1999). В XXI веке на весеннем пролёте пискулек отмечали в Кирово-Чепецком, Верхошижемском, Котельничском, Даровском, Лузском, Подосиновском, Тужинском районах (Кондрухова 2012; Пиминов 2014), но не все эти встречи можно считать достоверными. В долине реки Вятки у села Калинино в Малмыжском районе в стае летящих гусей 5 мая 2024 отмечена одна пискулька (рис. 8). Там же 12 мая 2024 наблюдалось уже несколько особей этого вида (рис. 9). Одна пискулька в стае гусей сфотографирована 18 мая 2024 в Орловском районе (рис. 10).

**Луток** Mergellus albellus. Немногочисленный пролётный вид весной и осенью, на гнездовании очень редок (Сотников 1999). За 100 лет было найдено всего 2 гнезда и встречено несколько выводков, в основном в северной половине области (Сотников и др. 2024а); самая южная точка доказанного гнездования — заповедник «Нургуш» в Котельничском районе (Кондрухова 2012). На заливных лугах реки Чепцы у Кирово-Чепецка пара лутков наблюдалась 13 апреля 2024. Там же на небольшом пойменном озерке (рис. 11) 16 июня встречена самка с 8 маленькими пуховичками (рис. 12). Рядом с этим озерком по берегам стариц произрастают крупные тополя чёрные и осины (рис. 11), в дуплах которых, видимо, и гнездятся лутки.



Рис. 11. Гнездовой биотоп лутка *Mergellus albellus*. Пойма реки Чепцы у Кирово-Чепецка. 16 июня 2024. Фото С.В.Вотинцева



Рис. 12. Самка лутка Mergellus albellus с птенцами. Пойма реки Чепцы у Кирово-Чепецка. 16 июня 2024. Фото С.В.Вотинцева

**Большой крохаль** *Mergus merganser*. Немногочисленный пролётный вид весной и осенью, на гнездовании очень редок, в гнездовой период раньше регистрировался только в северных районах (Сотников 1999). До настоящего времени ни одного гнезда большого крохаля в области не найдено. В последние годы их выводки были встречены и в южной половине области: в 2021 году в Оричевском районе, в 2022 — в Советском (Сотников и др. 2024а). В 2024 году 2 выводка по 15 и 6 птиц обнаружены 4 августа на реке Шошме у Малмыжа (юг области). Птенцы были полностью оперены и уже уверенно летали (рис. 13).



Рис. 13. Выводок большого крохаля *Mergus merganser*. Река Шошма у города Малмыж. 4 августа 2024. Фото М.В.Анненкова

Змееяд Circaetus gallicus. Очень редкий гнездящийся перелётный вид. В Кировской области этих птиц обнаружили в 1994 году в двух местах: в Кильмезском районе на границе с Удмуртией и в Свечинском районе на границе с Котельничским. В 2001, 2004 и 2019 годах змееяд наблюдался значительно северо-восточнее — в Верхнекамском районе в долине Камы и её притока Порыша (Сотников и др. 2024а). В 2024 году змееяд был встречен в Уржумском районе (юг области): на берегу реки Вятки у деревни Дергачи летящий змееяд наблюдался 11 мая (рис. 14).



Рис. 14 (слева). Змееяд *Circaetus gallicus*. Река Вятка у деревни Дергачи. Уржумский район. 11 мая 2024. Фото Е.В.Рогожниковой. Рис. 15 (справа). Орёл-карлик *Hieraaetus pennatus* светлой морфы. Река Шошма у села Калинино. Малмыжский район. 29 апреля 2024. Фото Е.А.Вотинцевой

**Орёл-карлик** *Hieraaetus pennatus*. Впервые на территории области эти хищники были встречены в июне 2019 года в самых южных районах:

Малмыжском и Вятско-Полянском (Сотников и др. 2019). В августе 2021 года два орла-карлика тёмной и светлой морф наблюдались значительно севернее — в пойме реки Чепцы у Кирово-Чепецка (Сотников и др. 2021б). Интересно, что в обоих локусах эти орлы регистрировались и в 2024 году. Над пойменным лугом по реке Шошме у села Калинино в Малмыжском районе птица светлой морфы наблюдалась 29 апреля (рис. 15). Почти там же, между деревней Азелино и селом Савали, птица тёмной морфы встречена 14 июля (рис. 16). В Кирово-Чепецком районе орёл-карлик светлой морфы отмечен 15 июня у деревни Летовцы (рис. 17).



Рис. 16 (слева). Орёл-карлик *Hieraaetus pennatus* тёмной морфы. Окрестности деревни Азелино и села Савали. Малмыжский район. 14 июля 2024. Фото И.А.Степанова. Рис. 17 (справа). Орёл-карлик *Hieraaetus pennatus* светлой морфы. Окрестности деревни Летовцы. Кирово-Чепецкий район. 15 июня 2024. Фото М.В.Анненкова

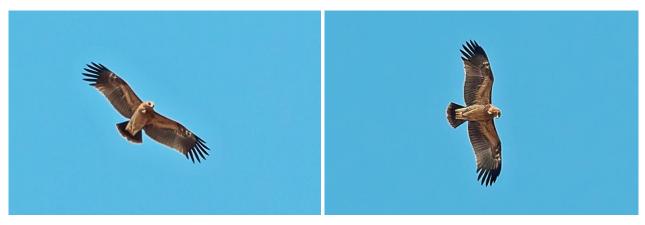


Рис. 18. Гибридная особь малого *Clanga pomarina* и большого *C. clanga* подорликов. Река Чепца у Кирово-Чепецка. 23 апреля 2024. Фото В.В.Брюхова

Малый подорлик Clanga pomarina. В центральной части Кировской области на обширной территории у посёлка Каринторф в Кирово-Чепецком районе в 2021 и 2022 годах довольно часто встречали подорликов, но качество фотографий не позволяло их точно определить, хотя иногда интернет-эксперты заявляли, что некоторые из них — малые. Там же 5 мая 2023 были получены качественные фотографии подорлика, которые были отправлены на определение специалисту по хищным птицам В.Ч.Домбровскому. Его диагноз: «Это неполовозрелый малый подор-

лик». В том же месте, вероятно, та же птица была сфотографирована 19 мая, 22 и 28 июля 2023. На основании этого утверждения в 2023 (Сотников и др. 2023а) и 2024 (Сотников и др. 2024а) годах мы опубликовали эту информацию. В мае 2024 года В.Ч.Домбровский сообщил, что в точном определении этого орла он ошибся. По совокупности нескольких признаков, рассмотренных более детально и тщательно, «на самом деле это не малый, а явный гибрид малого и большого Clanga clanga подорликов. На фото молодая птица 2-го календарного года». Над заливными лугами на правом берегу Чепцы близ устья у Кирово-Чепецка подобную птицу наблюдали 23 апреля 2024 (рис. 18). За помощью в определении этого подорлика мы обратились к специалисту по хищным птицам, в частности по подорликам, Димитару Демерджиеву из Болгарского общества защиты птиц. Он подтвердил, что подорлики, сфотографированные 5 мая 2023 и 23 апреля 2024 «имеют признаки гибридности» между малым и большим подорликами.



Рис. 19. Могильник Aquila heliaca. Малмыжский район. 29 апреля 2024. Фото Е.А.Вотинцевой

Могильник Aquila heliaca. Одиночные неполовозрелые могильники в Кировской области были обнаружены в 2006 году в Лебяжском районе и в 2009 году — в Шабалинском. В 2009 году семья орлов (2 взрослых и 1 летающий молодой) наблюдалась в конце июля в Вятско-Полянском районе. Первое их гнездо найдено только в 2021 году у города Малмыж (Сотников и др. 2021б; Сотников 2022). В 2022 году жилое гнездо могильника найдено в Вятско-Полянском районе, ещё одно — в Малмыжском районе в 2023 году (Сотников и др. 2024а). У Малмыжа в 2024 году

летящий могильник отмечен 5 апреля, у известного гнезда в Малмыжском районе он наблюдался 19 апреля, а 29 апреля при приближении людей к гнездовому дереву орлица слетела с него (рис. 19). При следующем посещении этого места 3 августа орёл нехотя покинул гнездо, а с помощью квадрокоптера нам удалось сфотографировать в нём оперённого птенца с ещё не доросшими маховыми и рулевыми перьями (рис. 20). Возможно, что в гнезде оставался младший птенец, а старший уже вылетел из него.



Рис. 20. Птенец могильника *Aquila heliaca*. Малмыжский район. 3 августа 2024. Фото М.В.Анненкова



Рис. 21. Малый веретенник *Limosa lapponica*. Река Вятка у Кирово-Чепецка. 28 мая 2024. Фото Е.А.Вотинцевой



Рис. 22. Малые веретенники *Limosa lapponica*. Окрестности посёлка Каринторф. Кирово-Чепецкий район. 8 июня 2024. Фото Е.А.Вотинцевой

Малый веретенник Limosa lapponica. Очень редко встречается на весеннем и осеннем пролёте. В Кировской области он обнаружен только осенью 1988 года в Кирово-Чепецком районе. В последующие годы (1991, 1993, 1994) эти кулики встречались там только осенью (конец августа — середина сентября). Первая встреча малого веретенника на весенней миграции отмечена в 1995 году — стая из 18 птиц наблюдалась 2-4 июня (Сотников 2001). Вторая весенняя встреча произошла 1 июня 2018 в Даровском районе (Сотников 2022). На берегу реки Вятки в районе устья Чепцы у Кирово-Чепецка 28 мая 2024 наблюдалась самка малого веретенника (рис. 21). Недалеко от этого места — на старых торфокарьерах у посёлка Каринторф — самец и самка встречены 8 июня 2024 (рис. 22).

Хохотунья Larus cachinnans. В Кировской области эти чайки появились в 1990-х годах. Было известно только два места их гнездования: рыбхоз «Филипповка» в Кирово-Чепецком районе и затопленные карьеры у посёлка Стрижи в Оричевском районе. В первом месте они размножались в 2000, 2006, во втором — в 2017, 2022, 2023 годах в числе 1-2 пар (Сотников и др. 2017, 2024а). В 2020-2023 годах небольшая колония образовалась на старых затопленных торфокарьерах у посёлка Каринторф в Кирово-Чепецком районе, где размножались 5-8 пар. В 2024 году там же в одном поселении гнездилось 5-6 пар. Насиживающая чайка наблюдалась 14 мая (рис. 23), а 23 мая нами осмотрены 4 гнезда с кладками из 3, 3, 3 и 2 яиц (рис. 24). Рядом в гнезде сизой чайки Larus canus с 2 яйцами лежало 1 яйцо хохотуньи. В одном гнезде яйца были не насижены, в двух — слабо насижены, в одном — сильно насижены.



Рис. 23. Хохотунья  $Larus\ cachinnans$  на гнезде. Торфокарьеры у посёлка Каринторф. Кирово-Чепецкий район. 14 мая 2024. Фото Е.А.Вотинцевой



Рис. 24. Гнезда хохотуний *Larus cachinnans*. Торфокарьеры у посёлка Каринторф. Кирово-Чепецкий район. 23 мая 2024. Фото В.Н.Сотникова



Рис. 25. Большая горлица *Streptopelia orientalis*. Село Пыжа. Кирово-Чепецкий район. 23 июня 2024. Фото Д.С.Анисимова



Рис. 26. Большая горлица *Streptopelia orientalis*. Окрестности Кирова. 11 августа 2024. Фото М.В.Анненкова

Большая горлица Streptopelia orientalis. В конце XX — начале XXI века этот вид стал стремительно расселятся по территории европейской части России. Впервые в Кировской области она была встречена 28 августа 2021 у деревни Исаковцы в Кирово-Чепецком районе (Сотников и др. 2021б). Вторая встреча большой горлицы произошла 11 сентября 2022 у города Кирова (Сотников и др. 2023б). Вероятно, происходит дальнейшее расселение и закрепление этих птиц, так как в 2024 году их встретили дважды: 23 июня в селе Пыжа в Кирово-Чепецком районе (рис. 25) и 11 августа у дороги между деревней Ямное и плсёлком Захарищевы в окрестностях Кирова (рис. 26). Судя по воркованию горлицы в селе Пыжа,

это был токующий самец. После первой регистрации в 2021 году мы отнесли этот вид к категории залётных (Сотников и др. 2021б; Сотников 2022), но исходя из участившихся, почти ежегодных встреч можно предполагать его гнездование. Для окончательного утверждения необходимо найти гнёзда большой горлицы.

Сплюшка Otus scops. В Кировской области сплюшки были обнаружены в 1998 году в Уржумском районе (Сотников 2001). В последующие годы (до 2023) этих совок нашли в южных и центральных районах (Кильмезский, Богородский, Нолинский, Арбажский, Даровской) (Сотников и др. 2016, 2024а; Сотников 2022). В 2016 и 2017 годах голос сплюшки был отмечен на севере Нагорского района (на границе с Республикой Коми) (Кондрухова и др. 2023), но эта информация до сих пор вызывает определённые сомнения. В 2024 году сплюшек встретили ещё в одном районе — Яранском (юго-запад области): у деревни Пушкино вечером 17 мая перекликались две совки и наблюдалось их спаривание (рис. 27). Там же вечером 15 июля снова удалось услышать перекличку этой пары. Попытка найти их птенцов не увенчалась успехом.



Рис. 27. Сплюшки *Otus scops*. Яранский район. 17 мая 2024. Фото Г.А.Борнякова

Серая неясыть Strix aluco. Редкий гнездящийся оседлый вид. В первой половине XX века серая неясыть была обычна в южной половине области и встречалась до широты города Вятки (Кирова), Слободского и Зуевского районов. К концу XX — началу XXI века она стала очень редкой, а местами исчезла совсем. Мы считаем, что основная причина снижения численности серой неясыти — конкуренция с более крупной и агрессивной длиннохвостой неясытью Strix uralensis, которая в этот период, наоборот, наращивала свою численность (Сотников 2001). Это подтверждено в 2024 году, когда в Уржумском районе вечером 21 января была сфотографирована длиннохвостая неясыть, поймавшая серую неясыть (рис. 28). В начале XXI века серых неясытей регистрировали лишь в Вятско-Полянском, Кильмезском, Котельничском, Советском, Орловском районах (Сотников 2014а). В последние годы сообщения об их встречах поступают только из Котельничского (заповедник «Нургуш») (Конд-

рухова и др. 2023), Малмыжского, Уржумского и Зуевского районов. В Савальском парке у Малмыжа пара серых неясытей наблюдалась в 2022-2024 годах, в одном случае — возле дупла (рис. 29, 30). У станции Ардаши в Зуевском районе днём 23 апреля и 1 мая 2023 года отмечалась перекличка самца и самки.



Рис. 28. Серая неясыть *Strix aluco*, пойманная длиннохвостой неясытью *Strix uralensis*. Уржумский район. 21 января 2024. Фото О.Суслопарова



Рис. 29 (слева). Серая неясыть *Strix aluco*. Савальский парк. Малмыжский район. 28 марта 2022. Фото И.А.Степанова. Рис. 30 (справа). Дупло с гнездом серой неясыти *Strix aluco*. Савальский парк. Малмыжский район. 28 марта 2022. Фото И.А.Степанова

Зелёный конёк Anthus hodgsoni. Распространение этого недавнего вселенца по территории Кировской области почти неизвестно. В 2001 году он встречен в Верхнекамском районе (Сотников 2006, 2022), в 2017-2019, 2021 годах — в Нагорском (Кондрухова и др. 2023, в 2020 году — в

Слободском (Сотников и др. 2020). В городе Мураши одиночные коньки наблюдались 28 июля (рис. 31), 5-6 и 9 августа 2024 года. Таким образом, пока все места их встреч находятся в северной половине области.



Рис. 31. Зелёный конёк Anthus hodgsoni. Мураши. 28 июля 2024. Фото  $\Lambda$ .В.Батиной



Рис. 32. Болотная гаичка *Poecile palustris.* Савальский парк около города Малмыж. 2 января 2024. Фото И.А.Степанова

Болотная гаичка Poecile palustris. Впервые в Кировской области болотные, или черноголовые гаички были обнаружены в ноябре 2003 года в посёлке Усть-Люга в Вятско-Полянском районе (крайний юг области); там же они встречены в январе 2008 и 2009 годов (Сотников 2008; Сотников и др. 2021б). В октябре 2016 года эта синичка была сфотографирована у Кирова (Сотников и др. 2024б), куда она, скорее всего, случайно залетела во время осенних кочёвок. В декабре 2020 года их стайка была встречена у села Падерино в Кикнурском районе (юго-запад области)

(Сотников и др. 20216; Сотников 2022). В декабре 2022 года болотная гаичка держалась на кормушке в селе Русский Турек Уржумского района. В марте и ноябре 2022 года пары и стайки до 6 птиц отмечались в Савальском парке у Малмыжа (Сотников и др. 2024б). В этом же парке, а также в других местах у Малмыжа (село Калинино, посёлок Кулапинский и др.) одиночки, пары, группы по 4 особи регистрировались в 2023, 2024 годах в осенне-зимний период (сентябрь-март). В парке в январефеврале 2024 года за 4-8 ч наблюдений учитывалось по 8-12 болотных гаичек (рис. 32,33). Но все вышеперечисленные наблюдения относятся к осеннее-зимнему периоду. Наблюдения в Савальском парке в 2023 и 2024 годах позволили собрать информацию, доказывающую, что этот вид, несомненно, гнездится на территории области. Поющие самцы там отмечались в середине февраля, а уже 23-25 февраля встречались сформированные пары. В конце апреля (30 апреля) – начале мая (9 мая) наблюдалось ухаживание и кормление самок самцами, а также спаривание двух пар. Также между этими парами наблюдалось чёткое разграничение гнездовых территорий. В конце февраля в парке было развешено 10 синичников, но гаички их игнорировали по причине наличия достаточного количества естественных дупел для гнездования.



Рис. 33. Болотная гаичка *Poecile palustris.* Савальский парк около города Малмыж. 7 апреля 2024. Фото И.А.Степанова

**Урагус** *Uragus sibiricus*. По свидетельству местных птицеловов, урагус около Кирова был пойман зимой 1978/79 года, но достоверно здесь же 3 птицы из 6 были отловлены в январе 2003 года (Сотников 2008). Здесь же урагусы наблюдались в 2004, 2013 годах, а 30 декабря 2021 –

5 января 2022 самец держался в стайке снегирей *Pyrrhula pyrrhula* в Даровском районе (Сотников 2022). У Малмыжа (юг области) урагусы регулярно регистрируются с 2022 года. В 2022 году их группы по 2-6 особей встречались с 20 марта по 12 апреля; 31 марта учтено около 20 птиц, к 18 апреля они исчезли (Сотников и др. 2023б). Там же в 2023 году они появились на пустырях 8 января и в этот день учтено около 50 птиц. Стайки по 7-20 особей встречались в январе-феврале, 5 марта наблюдались две птицы, 17 марта — одна. В 2024 году там же урагусы появились «как по расписанию» — 10 января. Одиночки, пары, группы до 6 особей встречались там до начала марта (рис. 34), а в деревне Нослы Малмыжского района по 1-2 птицы отмечались 10, 11 и 31 марта. Ещё южнее — в посёлке Сосновка Вятско-Полянского района — 6 февраля 2024 самец урагуса летал в стае снегирей и больших синиц *Parus major* (рис. 35).



Рис. 34. Урагус Uragus sibiricus. Окрестности Малмыжа. 11 января 2024. Фото И.А.Степанова

Серый снегирь *Pyrrhula cineracea*. Сибирский вид, зимой проникает в Европу. Первый экземпляр в Кирове был пойман 6 января 1937 и долгое время для области вид считался залётным (Плесский 1976). В городе Кирове отдельные птицы и небольшие стайки наблюдались в 2004, 2009, 2017 годах в период с 16 ноября по 16 марта. Со слов местных птицеловов, серый снегирь встречается чаще, хотя далеко не ежегодно. В Савальском парке у Малмыжа (юг области) самка серого снегиря в стайке обыкновенных снегирей *Ph. pyrrhula* встречена 15 марта 2024

(рис. 36). Этот серый снегирь в том же месте держался до 29 марта. В посёлке Мурыгино Юрьянского района самка прилетала на кормушку 11 апреля 2024 года (рис. 37). Исходя из вышесказанного, следует считать этот вид на территории области пролётно-кочующим.



Рис. 35. Урагус *Uragus sibiricus*. Сосновка. Вятско-Полянский район. 6 февраля 2024. Фото Е.В.Захаровой



Рис. 36. Серый снегирь *Pyrrhula cineracea*. Село Савали. Малмыжский район. 15 марта 2024. Фото И.А.Степанова



Рис. 37. Серый снегирь *Pyrrhula cineracea*. Посёлок Мурыгино. Юрьянский район. 11 апреля 2024. Фото С.В.Кондрухова

#### Залётные виды

Серощёкая поганка Podiceps grisegena. В Кировской области первая регистрация этого вида произошла в 1995 году: два самца в рыбхозе «Филипповка» в Кирово-Чепецком районе наблюдались 12-20 мая (Сотников 1999). В заповеднике «Нургуш» в Котельничском районе пара птиц наблюдалась 6 мая 1998 (Кондрухова 2012). Молодая серощёкая поганка добыта 18 сентября 2010 на озере Окунёво на верховом болоте Дымное в Верхнекамском районе (Сотников и др. 2014). В рыбхозе «Филипповка» молодая поганка наблюдалась 31 августа 2024 (рис. 38), возможно, там этот вид эпизодически гнездится.

Большой баклан Phalacrocorax carbo. В XX веке было известно всего три случая залётов одиночных бакланов (Сотников 1999). В начале XXI века они стали появляться всё чаще и во всё большем количестве, особенно в 2020-е годы (почти ежегодно). В июле 2017 года 3 баклана встречены в Кумёнском районе (Сотников и др. 2017), в июле 2020 — 3 особи в Советском районе (Сотников и др. 2020), в мае 2021 — одиночки в Оричевском (Сотников и др. 2021б) и Котельничском (Кондрухова и др. 2023) районах, 5 сентября 2023 — одиночка в Слободском районе, 31 августа 2023 — на реке Вятке в Малмыжском районе стая из 50-60 бакланов (Сотников и др. 2023а). Большие бакланы появились и в 2024 году: 3 летящих пицы наблюдались 1 мая над рекой Чепцой у Кирово-Чепецка, 3 особи отмечены 25 августа на реке Вятке в Советском районе. Над рекой Вяткой в городе Вятские Поляны (крайний юг области) 12 октября про-

летела большая стая (на фото минимум 100 птиц) (рис. 39, 40). Вероятно, эта же стая 18 октября встречена выше по течению Вятки у посёлка Гоньба в Малмыжском районе (рис. 41). Бакланов удалось пересчитать (покадрово на видео) — их оказалось 607-639 особей (!). Увеличение количества бакланов на территории области в последние годы напрямую связано с «взрывным» ростом численности этого вида в Волжско-Камском крае в первые два десятилетия XXI века (Бекмансуров, Корепов 2023).





Рис. 38 (слева). Серощёкая поганка *Podiceps grisegena*. Рыбхоз «Филипповка». Кирово-Чепецкий район. 31 августа 2024. Фото В.В.Брюхова. Рис. 39 (справа). Большой баклан *Phalacrocorax carbo*. Река Вятка. Вятские Поляны. 12 октября 2024. Фото Б.М.Георги





Рис. 40 (слева). Стая больших бакланов *Phalacrocorax carbo*. Река Вятка. Вятские Поляны. 12 октября 2024. Фото Б.М.Георги. Рис. 41 (справа). Стая больших бакланов *Phalacrocorax carbo*. Река Вятка у посёлка Гоньба. Малмыжский район. 18 октября 2024. Фото П.Перминова

**Большая белая цапля** *Casmerodius albus*. Впервые в Кировской области этот вид обнаружен в 2011 году в Фалёнском районе (Сотников и др. 2016). Следующие встречи этих цапель произошли только через 10 лет — в 2021 году: 2 апреля одиночная цапля у Малмыжа, 27 апреля — одиночка на окраине Мурашей (север области), 20 мая — 2 цапли в рыбхозе «Филипповка» в Кирово-Чепецком районе, 24 августа — одиночная в селе Тат-Верх-Гоньба в Малмыжском районе (Сотников и др. 2021б). Начиная с 2021 года большие белые цапли регистрируются ежегодно. В

2022 году её опять видели в том же селе в Малмыжском районе. В 2023 году одиночных больших белых цапель наблюдали в нескольких местах: 17 мая в рыбхозе «Филипповка», 5-9 августа на реке Пижма у Советска, 16-19 августа на реке Вятке в заповеднике «Нургуш» в Котельничском районе, 15-16 августа в деревне Первые Бобровы в Даровском районе (Сотников и др. 2023а). В 2024 году одиночных больших белых цапель видели 30 апреля в рыбхозе «Филипповка» (рис. 42), 23 мая в пойме реки Чепцы у Кирово-Чепецка (рис. 43), 13-18 октября на пруду в посёлке Кулапинский в Малмыжском районе. Увеличение числа встреч с этими цаплями в 2020-е годы связано с ростом их населения в Поволжье и расширением ареала к северу.





Рис. 42 (слева). Большая белая цапля *Casmerodius albus*. Рыбхоз «Филипповка». Кирово-Чепецкий район. 30 апреля 2024. Фото Е.А.Вотинцевой.

Рис. 43 (справа). Большая белая цапля *Casmerodius albus*. Река Чепца у Кирово-Чепецка. 23 мая 2024. Фото Е.А.Вотинцевой

Розовый фламинго Phoenicopterus roseus. В Кировской области было известно 3 случая залётов в позднеосеннее время: 7 ноября 1959 в Малмыжский район, 20 октября 1969 — в Опаринский, 7 ноября 1969 — в Кирово-Чепецкий (Сотников 1999). В последующие годы очень редко залёты фламинго отмечались в соседних регионах: в 1980-е годы в Татарстане и 20 октября 1990 — в Пермской области. Осенью 2015 года несколько фламинго залетели в Нижегородскую область (А.И.Мацына, устн. сообщ.). В последней декаде ноября 2023 года произошёл массовый залёт фламинго на территорию России. Они были обнаружены в Новосибирской области, в Алтайском крае, в Чайковском районе Пермского края. Орнитологи предполагают, что массовый залёт произошёл из-за очень тёплой осени, и затем последовавшем ураганном ветре в северном направлении. Одна птица долетела и до Кировской области: 27 ноября в посёлке Созимский Верхнекамского района (северо-восток области) 3.Т.Бургацкая подобрала ослабевшую птицу; вся местность была уже

покрыта снегом (рис. 44). Все залетавшие фламинго во все годы были молодыми (сеголетками).

Огарь Tadorna ferruginea. В 1990-2020 годах в Кировской области зарегистрировано 7 случаев залётов этих птиц, в 5 случаях это были одиночные особи, в одном — пара, ещё в одном — 3 птицы. Их встречали в 1990 и 2002 годах в рыбхозе «Филипповка» в Кирово-Чепецком районе (Сотников 1999, 2004), в 2008 — в Верхошижемском районе, в 2013 — у Кирова (Сотников и др. 2014б), в 2020 — в Даровском и Оричевском районах, в Кирове (Сотников и др. 2020). У деревни Слудка Вятско-Полянского района самец огаря был добыт на охоте 20 апреля 2024 (рис. 45).



Рис. 44 (слева). Розовый фламинго *Phoenicopterus roseus*. Посёлок Созимский. Верхнекамский район. 27 ноября 2023. Фото З.Т.Бургацкой. Рис. 45 (справа). Огарь *Tadorna ferruginea*. Деревня Слудка. Вятско-Полянский район. 20 апреля 2024. Фото К.А.Свидуновича



Рис. 46. Черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus*. Река Шошма у села Калинино. Малмыжский район. 28 апреля 2024. Фото Е.А.Вотинцевой

**Черноголовый хохотун** *Larus ichthyaetus*. Очень редко залетает в Кировскую область: были известны только 2 встречи одиночных птиц — 21 мая 1996 в рыбхозе «Филипповка» в Кирово-Чепецком районе (Сотников 2001) и 29 мая 2016 у посёлка Аркуль в Нолинском районе (Сот-

ников и др. 2017). На заливных лугах реки Шошмы у села Калинино в Малмыжском районе 28 апреля 2024 наблюдался взрослый хохотун (рис. 46). Чайка отдыхала рядом со стаей гусей.

#### Интересные наблюдения

**Чирок-свистунок** *Anas crecca*. В реке Еранке в Немском районе утром 25 апреля 2024 была поймана сетью 8-килограммовая щука *Esox lucius*, в пасти которой оказалась ещё тёплая самка чирка. При вскрытии утки в её яйцеводе оказалось сформированное яйцо в скорлупе.

#### Зимовки

**Хохлатая чернеть** *Ауthya fuligula*. О зимовках одиночных чернетей мы сообщали ранее (Сотников и др. 2023б). На озере Ивановское на окраине Кирово-Чепецка самка наблюдалась 15 и 23 декабря 2023, 2 февраля, 15-17 марта 2024 (рис. 47). На реке Хлыновке в Кирове самец регулярно встречался 21-29 января 2024 (рис. 48). На той же речке хохлатую чернеть видели в феврале-середине марта (перезимовала).



Рис. 47 (слева). Хохлатая чернеть *Ауthya fuligula*. Озеро Ивановское у Кирово-Чепецка. 15 декабря 2023. Фото Е.А.Вотинцевой. Рис. 48 (справа). Хохлатая чернеть *Ауthya fuligula*. Город Киров. 21 января 2024. Фото А.В.Козловой

Зимняк *Buteo lagopus*. В первой половине XX века в Кировской области зимняки, или мохноногие канюки на осеннем пролёте наблюдались в сентябре-октябре, в годы с затяжной осенью ещё и в ноябре, а П.В.Плесский (1971) добавляет: «и даже в декабре». В конце XX — начале XXI века мы также отмечали их в этот период. В 1996 году в Кирово-Чепецком районе охотящихся птиц мы видели 15 декабря, но в ту зиму постоянный снежный покров установился только в январе, а позже зимняки там отсутствовали. Поэтому к началу XXI века настоящей зимовки птиц этого вида никто не отмечал. Впервые зимовка мохноногих канюков была зарегистрирована в 2009 году на самом юге области — в Вятско-Полянском районе: 28-30 января на полях и вдоль дорог за день

учитывалось по 4-8 птиц. У Кирова одиночный зимняк встречен 4 декабря 2016, но он мог быть и позднем пролётным. У деревни Смаиль в Малмыжском районе две охотящиеся птицы наблюдались 15 и 16 декабря 2020. Вероятно, в южных районах области в малоснежные годы они нерегулярно зимуют: в деревне Нослы в Малмыжском районе зимняк наблюдался 2-11 февраля 2024.

#### Аномальные птицы

О птицах, имеющих отклонения в окраске оперения и морфологии клюва, мы писали неоднократно (Сотников 2006, 2008; Сотников и др. 2020, 2021а,б,в, 2023а,б). В этой статье опишем встречи с такими птицами в конце 2023 и в 2024 году.

#### $\Pi m u u \omega - \pi e \ddot{u} u u c m \omega$

**Тетерев** *Lyrurus tetrix*. У деревни Монастырщина Оричевского района 30 апреля 2018 добыт самец — частичный лейцист (рис. 49).

**Травник** *Tringa totanus*. В пойме реки Шошмы у села Калинино в Малмыжском районе 28 апреля 2024 встречена пара травников, в которой один оказался с признаками лейцизма в окраске оперения. У этого кулика все первостепенные маховые на обоих крыльях были осветлены, тёмный (буроватый) цвет сохранился только на кончиках этих перьев. Обесцвечены были и верхние кроющие первостепенных и второстепенных маховых (рис. 50).



Рис. 49 (слева). Чучело тетерева *Lyrurus tetrix* лейциста. Добыт в окрестностях деревни Монастырщина Оричевского района 30 апреля 2018. Фото Ю.Крупина. Рис. 50 (справа). Травник *Tringa totanus* лейцист. Река Шошма у села Калинино. Малмыжский район. 28 апреля 2024. Фото В.В.Брюхова

**Галка** *Corvus monedula*. Это многочисленный синантропный вид, поэтому птицы с аномальной окраской оперения часто попадаются на глаза, особенно в городах. В ноябре-декабре 2023-2024 годов в Кирове

их фотографировали неоднократно. Количество белых перьев у этих птиц было разным — от нескольких среди контурных (рис. 51) до 50-60% на брюхе, спине, рулевых и маховых (рис. 52, 53, 54).

**Грач** *Corvus frugilegus*. Частичный лейцист в Кирове встречен 16 марта 2024 (рис. 55). Белые перья в небольшом количестве были разбросаны на всем теле (голова, спина, брюхо, маховые, рулевые).



Рис. 51. Галка Corvus monedula лейцист. Киров. 16 ноября 2023. Фото А.В.Козловой



Рис. 52 (слева). Галка *Corvus monedula* лейцист. Киров. 1 ноября 2023. Фото О.Мамаевой. Рис. 53 (в центре). Галка *Corvus monedula* лейцист. Киров. 26 декабря 2023. Фото И.Даниловой. Рис. 54 (справа). Галка *Corvus monedula* лейцист. Киров. 1 марта 2024. Фото Е.Смирнова

Серая ворона Corvus cornix. В Кирове частичный лейцист наблюдался 4 января 2024. У вороны белыми были несколько маховых и рулевых перьев (рис. 56). На берегу реки Вятки у Кирово-Чепецка 20 августа 2024 в стае ворон обычной окраски была замечена птица — частичный лейцист (рис. 57). Белыми были все маховые на обоих крыльях,

тёмный (буроватый) цвет сохранился только на кончиках этих перьев. Беловатый цвет также заметен на верхних кроющих первостепенных маховых. В Киров 20 июня 2024 наблюдался слёток вороны с признаками лейцизма в окраске оперения (рис. 58).



Рис. 55. Грач Corvus frugilegus лейцист. Киров. 16 марта 2024. Фото А.В.Козловой



Рис. 56 (слева). Серая ворона *Сотим сотим* лейцист. Киров. 4 января 2024. Фото Л.В.Батиной. Рис. 57 (в центре). Серая ворона *Сотим сотим* лейцист. Река Вятка у Кирово-Чепецка. 20 августа 2024. Фото В.В.Брюхова. Рис. 58 (справа). Серая ворона *Сотим сотим* лейцист. Киров. 20 июня 2024. Фото Т.Караваевой

**Рябинник** *Turdus pilaris*. В Кирово-Чепецке 22 мая 2024 дроздалейциста сняли на видео на садово-огородном участке (рис. 59).

Московка Periparus ater. У взрослых московок брюшная сторона тела грязно-белого цвета, в свежем пере — со слабым желтоватым оттенком. У молодых птиц в ювенильном пере этот оттенок также бывает хорошо заметен. В лесу у Малмыжа 28 сентября 2024 встречена стайка московок, в которой все птицы имели яркий жёлтый цвет брюха (рис. 60). По мнению Я.А.Редькина (Зоологический музей Московского университета), это абберация связана с усилением липохромной окраски.

Пухляк *Poecile montanus*. На окраине города Мураши у кормушки 20 ноября 2024 встречен пухляк с необычной окраской. В глаза бросалась белоснежная шапочка, делающая эту гаичку похожей на князька

Cyanistes cyanus (рис. 61). Однако по окраске крыла, чёрному пятну под клювом, крупной голове — это типичный пухляк. По краям белой «шапочки» имелась полоса чёрных перьев, заходящая на загривок. Осветление окраски контурных перьев также проявилось на боках тела и брюшке.



Рис. 59. Рябинник Turdus pilaris лейцист. Кирово-Чепецк. 22 мая 2024. Фото Д.И.Запольских



Рис. 60 (слева). Московка *Periparus ater* абберантной окраски. Малмыж. 28 сентября 2024. Фото И.А.Степанова.

Рис. 61 (справа). Пухляк *Poecile montanus* лейцист. Мураши. 20 ноября 2024. Фото Л.В.Батиной

Домовый воробей *Passer domesticus*. В Кирове 15 октября 2024 наблюдалась самка воробья с признаками лейцизма. У неё белыми были почти все маховые и рулевые перья и частично контурные на спине и надхвостье (рис. 62).

Снегирь *Pyrrhula pyrrhula*. Самка — частичный лейцист встречена 17 марта 2024 в Савальском парке у Малмыжа. Бурый цвет перьев на нижней части тела был заметно осветлён. Голова, зашеек и грудь почти полностью белые, отдельные тёмные перья были заметны на «шапочке», брови, на ушных партиях (рис. 63). Птица держалась в стайке снегирей обычной окраски.

**Гуменник** *Anser fabalis*. У станции Ардаши в Зуевском районе 16 апреля 2024 в стае гуменников типичной окраски наблюдался гусь-лейцист (рис. 64). У него осветлённым было всё оперение, что особенно за-

метно на крыльях и голове. Тёмно-бурый и черноватый цвета на этих участках тела замещены на соломенно-палевый, а вершины некоторых первостепенных маховых выглядели почти белыми.



Рис. 62 (слева). Домовый воробей *Passer domesticus* лейцист. Киров. 15 октября 2024. Фото О.Ширяевой. Рис. 63 (справа). Снегирь *Pyrrhula pyrrhula* лейцист. Село Савали. Малмыжский район. 17 марта 2024. Фото И.А.Степанова

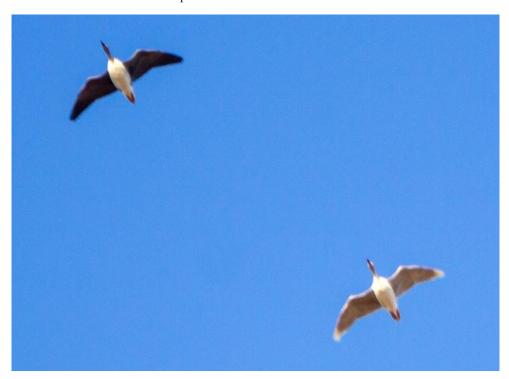


Рис. 64. Один лейцист в стае гуменников *Anser fabalis*. Станция Ардаши. Зуевский район. 16 апреля 2024. Фото Д.С.Анисимова

### Птицы с аномалиями клюва

**Чернозобик** *Calidris alpina*. На реке Вятке у Кирово-Чепецка 31 мая 2024 встречен взрослый чернозобик с травмированным клювом (рис. 65).

**Сизый голубь** *Columba livia*. У голубя, встреченного в Кирово-Чепецке 16 января 2024, подклювье было обычной длины, а надклювье удлинено и серповидно изогнуто (рис. 66).



Рис. 65. Чернозобик *Calidris alpina* с травмой клюва. Река Вятка у Кирово-Чепецка. 31 мая 2024. Фото Е.А. Вотинцевой



Рис. 66 (слева). Сизый голубь *Columba livia*. Кирово-Чепецк. 16 января 2024. Фото Е.А.Вотинцевой. Рис. 67 (справа). Сорока *Ріса ріса*. Около Кирово-Чепецка. 22 февраля 2024. Фото Е.А.Вотинцевой

Сорока *Pica pica*. У сороки, встреченной в окрестностях Кирово-Чепецка 22 февраля 2024, подклювье было обычной длины, а надклювье удлинено и серповидно изогнуто (рис. 67). Ещё у двух сорок, встреченных в деревне Чуваши в Кирово-Чепецком районе 23 марта 2024 и у Малмыжа 26 марта 2024 наблюдалась такая же аномалия клюва.

**Галка** *Corvus monedula*. У галки, встреченной в Киров 27 января 2024, подклювье было обычной длины, а надклювье удлинено и серповидно изогнуто (рис. 68).

**Грач** *Corvus frugilegus*. В Киров 10 августа 2024 встречен взрослый грач с аномальным клювом: подклювье обычной длины, а надклювье сильно удлинено и серповидно изогнуто (рис. 69).







Рис. 68 (слева). Галка *Corvus monedula*. Киров. 27 января 2024. Фото Л.В.Батиной. Рис. 69 (в центре). Грач *Corvus frugilegus*. Киров. 10 августа 2024. Фото Н.Людовой. Рис. 70 (справа). Ворон *Corvus corax*. Деревня Малая Субботиха, окрестности Кирова. 28 сентября 2018. Фото В.А.Бабиной





Рис. 71 (слева). Полевой воробей *Passer montanus*. Мураши. 7 января 2024. Фото  $\Lambda$ .В.Батиной. Рис. 72 (справа). Зяблик *Fringilla coelebs*. Мураши. 14 августа 2024. Фото  $\Lambda$ .В.Батиной

**Ворон** *Corvus corax*. У ворона, встреченного в окрестностях Кирова у деревни Малая Субботиха 28 сентября 2018, подклювье было обычной длины, а надклювье удлинено и серповидно изогнуто (рис. 70).

**Скворец** *Sturnus vulgaris*. У скворца, встреченного в деревне Чуваши Кирово-Чепецкого района 21 октября 2023, подклювье было обычной длины, а надклювье удлинено и серповидно изогнуто.

**Полевой воробей** *Passer montanus*. У воробья, встреченного в городе Мураши 7 января 2024, подклювье было обычной длины, а надклювье удлинено и серповидно изогнуто (рис. 71).

Зяблик Fringilla coelebs. В Мурашах 14 августа 2024 наблюдался самец зяблика с аномалией клюва (непропорциональная серпоклювость) (рис. 72).

Авторы благодарят В.А.Бабину, А.В.Бересневу, З.Т.Бургацкую, Б.М.Георги, И.Данилову, Д.И.Запольских, Е.В.Захарову, Т.Караваеву, В.А.Каткова, О.Ф.Ковязина, Н.С.Кореневу, К.В.Лаптева, А.И.Логинова, Н.Лютову, О.Мамаеву, А.И.Мацину, А.Н.Олюнину,

П.Перминова, К.Пушкарёву, Е.В.Рогожникову, К.А.Свидуновича, Е.Смирнова, О.Суслопарова, Т.П.Толстобову, Ю.Н.Утробина, О.Ширяеву, Г.И.Юферева, А.Ярыгина за предоставленные информацию и фотографии, И.В.Анисимова – за помощь в экспедициях. Сердечно благодарим Димитара Демерджиева (Болгария) и В.Ч.Домбровского (Беларусь) за помощь в определении подорликов.

#### Литература

- Бекмансуров Р.Х., Корепов М.В. 2023. Большой баклан *Phalacrocorax carbo* в Волжско-Камском крае в первой четверти XXI века // *Рус. орнитол. журн.* **32** (2263): 139-151. EDN: TFRGHG.
- Дорофеев Д.С. 2015. Гнездование белозобого дрозда *Turdus torquatus* в верховьях реки Белой, северный Тиман *// Орнитология* **39**: 90-93.
- Казаков В.П. 2000. Птицы окрестностей Перми // Материалы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири. Екатеринбург: 78-88.
- Кондрухова С.В. 2012. *Птицы заповедника «Нургуш»*. Киров: 1-212.
- Кондрухова С.В., Бакка С.В., Рогожникова Е.В., Киселёва Н.Ю. 2023. Позвоночные животные заповедника «Нургуш» // Тр. заповедника «Нургуш» 7: 1-200.
- Коханов В.Д. 1999. Дополнения к орнитофауне Карелии // Рус. орнитол. журн. 8 (58): 3-8. EDN: JUQZGD.
- Ластухин А.А. 2013. Новые птицы в фаунах Чувашии и Марий Эл // Рус. орнитол. журн. **22** (903): 2038-2042. EDN: QYQCFV.
- Паровщиков В.Я. (1959) 2008. Новые данные по воробьиным птицам Архангельского севера // Рус. орнитол. журн. 17 (394): 25-27. EDN: IBVSDN.
- Пиминов В.Н. 2014. Пискулька Anser erythropus // Красная книга Кировской области. Животные, растения, грибы. Киров: 30.
- Плесский П.В. 1971. Дневные хищные птицы Кировской области // Тр. КСХИ 28: 47-59.4.
- Плесский П.В. 1976. Птицы // Животный мир Кировской области. Киров, 3: 49-138.
- Пушкарёва К. 2019. Птицы Марий Эл. https://vk.com/maribirds
- Рыкова С.Ю. (2003) 2014. Орнитологические находки в Пинежском заповеднике (Архангельская область) // Рус. орнитол. журн. **23** (1046): 2822-2831. EDN: SNAAWL.
- Рябицев В.К. 2020. *Птицы европейской части России: справочник-определитель в двух томах*. М.; Екатеринбург, **2**: 1-427.
- Сотников В.Н. 1999. Птицы Кировской области и сопредельных территорий. Том 1. Неворобьиные. Часть 1. Киров: 1-432.
- Сотников В.Н. 2001. Птицы Кировской области и сопредельных территорий. Том 1. Неворобьиные. Часть 2. Киров: 1-528.
- Сотников В.Н. 2006. *Птицы Кировской области и сопредельных территорий*. Том 2. Воробынообразные. Часть 1. Киров: 1-448.
- Сотников В.Н. 2008. Птицы Кировской области и сопредельных территорий. Том 2. Воробычнообразные. Часть 2. Киров: 1-432.
- Сотников В.Н. 2004. Орнитологические находки в Кировской области в 2002-2003 годах // *Рус. орнитол. журн.* **13** (274): 920-924. EDN: IBYFLP.
- Сотников В.Н. 2014. Серая неясыть *Strix aluco* // *Красная книга Кировской области Животные, Растения, Грибы.* Киров: 55.
- Сотников В.Н. 2022. Аннотированный список позвоночных животных Кировской области. Изд. 2-е, испр. и доп. Киров: 1-60.
- Сотников В.Н. 2023. Залёт пустынной славки *Sylvia nana* в Кировскую область // *Рус. орни- тол. журн.* **32** (2364): 5124-5125. EDN: AJRYME.
- Сотников В.Н., Акулинкин С.Ф., Пономарёв В.В. 2024. *Гнездящиеся птицы Кировской области*. Том 1. Неворобьиные. Киров: 1-168.
- Сотников В.Н., Акулинкин С.Ф., Пономарёв В.В. 2024. *Гнездящиеся птицы Кировской области*. Том 2. Воробьинообразные. Киров: 1-156.

- Сотников В.Н., Акулинкин С.Ф., Пономарёв В.В., Рябов В.М. 2019. Новые материалы к орнитофауне Кировской области # *Pyc. орнитол. журн.* **28** (1815): 4023-4029. EDN: RSPISN.
- Сотников В.Н., Акулинкин С.Ф., Рябов В.М. 2016. Новые материалы к орнитофауне Кировской области // Рус. орнитол. журн. **25** (1276): 1427-1433. EDN: VQWFPP.
- Сотников В.Н., Акулинкин С.Ф., Рябов В.М., Пиминов В.Н., Пономарёв В.В., Скуматов Д.В., Обухов И.Д., Цветкова А.М. 2017. Материалы к фауне птиц Кировской области // Рус. орнитол. журн. 26 (1537): 5213-5223. EDN: ZTNLLF.
- Сотников В.Н., Анисимов Д.С., Акулинкин С.Ф., Пономарёв В.В., Цветкова А.М., Люмах Д.А. 2020. Новые материалы к орнитофауне Кировской области // Рус. орнитол. журн. 29 (1990): 5001-5012. EDN: EIVINY.
- Сотников В.Н., Вотинцева Е.А., Акулинкин С.Ф., Люмах Д.А. 2021. Встречи птиц с аномальными клювами в Кировской области  $/\!\!/$  Рус. орнитол. журн. **30** (2133): 5176-5184. EDN: MDBEAL.
- Сотников В.Н., Вотинцева Е.А., Вотинцев С.В., Брюхов В.В., Кондрухова С.В., Степанов И.А., Акулинкин С.Ф., Борняков Г.А., Анисимов Д.С., Пономарёв В.В. 2023. Орнитологические новости из Кировской области // Pyc. орнитол. журн. **32** (2357): 4775-4790. EDN: KBDFJY.
- Сотников В.Н., Вотинцева Е.А., Люмах Д.А., Акулинкин С.Ф., Анисимов Д.С., Корепов М.В., Цветкова А.М., Пономарёв В.В., Кондрухова С.В., Рябов В.М., Батина Л.В. 2021. Дополнительные сведения о птицах Кировской области // Рус. орнитол. журн. 30 (2123): 4720-4742. EDN: IIAFYN.
- Сотников В.Н., Глущенко Ю.Н., Вотинцева Е.А., Акулинкин С.Ф., Анисимов Д.С., Люмах Д.А. 2021. Встречи аномально окрашенных птиц в Кировской области // Рус. орнитол. журн. **30** (2144): 5613-5638. EDN: AGHHGS.
- Сотников В.Н., Рябов В.М., Пономарев В.В., Акулинкин С.Ф. 2014. Новые материалы к орнитофауне Кировской области // Рус. орнитол. журн. 23 (956): 67-73. EDN: WGNBRT.
- Сотников В.Н., Степанов И.А., Вотинцева Е.А., Акулинкин С.Ф., Батина Л.В., Козлова А.В., Брюхов В.В., Кондрухова С.В., Борняков Г.А., Анисимов Д.С., Пономарёв В.В., Пиминов В.Н. 2023. Дополнительные сведения о птицах Кировской области // Рус. орнитол. журн. **32** (2262): 57-87. EDN: SFDIOY.
- Стариков Д.А. 2016. Первый случай отлова белозобого дрозда *Turdus torquatus* в Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1385): 5071-5073. EDN: XEAPJN.
- Стариков Д.А., Рыженкова В.А. 2022. Новые сведения о пребывании белозобого дрозда *Turdus torquatus* в Ленинградской области // *Pyc. орнитол. журн.* **31** (2259): 5513-5515. EDN: DTIAJX.
- Стариков Д.А., Рыженкова В.А., Кретова А.Ю. 2019. Отлов молодого белозобого дрозда *Turdus torquatus* на Ладожской орнитологической станции (Ленинградская область) // *Pyc. орнитол. журн.* 28 (1863): 5887-5888. EDN: KUNAFG.
- Степанян Л.С. 1990. Конспект орнитологической фауны СССР. М.: 1-726.
- Футоран П.А., Амосов П.Н. 2024. Новые встречи белозобого дрозда *Turdus torquatus* в Архангельской области // *Рус. орнитол. журн.* **33** (2426): 2567-2568. EDN: CXZBFQ.
- Храбрый В.М. 2016. Ещё одна встреча белозобого дрозда *Turdus torquatus* в Ленинградской области // *Рус. орнитол. журн.* **25** (1369): 4573-4574. EDN: WYYPUT.

## 80 03