

**М.В. Калякин, О.В. Волцит, В.В. Конторщиков,
В.А. Зубакин, А.А. Морковин**

**АННОТИРОВАННЫЙ СПИСОК
ВИДОВ ПТИЦ МОСКВЫ И
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

2023



**М.В. Калякин, О.В. Волцит, В.В. Конторщиков,
В.А. Зубакин, А.А. Морковин**

АННОТИРОВАННЫЙ СПИСОК ВИДОВ ПТИЦ МОСКВЫ И МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

2023

Зоологический музей Московского государственного
университета имени М.В. Ломоносова

Аннотированный список видов птиц Москвы и Московской области / М.В. Калякин, О.В. Волцит, В.В. Конторщиков, В.А. Зубакин, А.А. Морковин. — М.: Товарищество научных изданий КМК, 2023. 60 с.

В брошюре представлен полный список видов птиц, отмеченных за всю историю орнитологических наблюдений в современных границах Московской области, включающий 338 видов. В XXI веке на территории Московской области, включая Москву, зарегистрированы 320 видов птиц, из них 7 видов отмечены только на территории Москвы внутри МКАД. Для всех видов приведён современный (в период после 2000 г. по настоящее время) статус, отражающий характер пребывания вида на указанной территории, частота встречаемости видов, а также сроки пребывания в регионе перелётных видов.

Annotated list of bird species of Moscow and the Moscow Region.
M.V. Kalyakin, O.V. Voltzit, V.V. Kontorshchikov, V.A. Zubakin,
A.A. Morkovin. — Published by KMK Scientific Press, Moscow, 2023. 60 p.

The present pamphlet contains a complete list of bird species recorded throughout the history of ornithological observations within the present borders of the Moscow Region. Overall, 338 species are listed. From the beginning of XXI century, on the territory of the Moscow Region including Moscow there have been recorded 320 bird species, of which 7 species have been observed only in Moscow Metropolitan Area inside the Moscow Ring Road.

The entries on each species provide the data on their current (i.e. spanning the period from 2000 to the present) status (whether breeding, migratory, vagrant, and wintering), on the frequency of occurrence of species; also, for migratory species, on the duration of their stay in the region.

Введение

Москва и Московская область представляют собой наиболее полно обследованную в орнитологическом отношении территорию Российской Федерации. Это уже более чем сто лет столичный регион, в нём сосредоточено наибольшее число институтов и вузов, в которых работают орнитологи, здесь же с 1999 г. действует первое в стране объединение профессиональных орнитологов и любителей наблюдений за птицами (бёрдвотчеров) — Программа «Птицы Москвы и Подмосковья». Это позволяет считать Московскую область заслуживающей появления обобщающей орнитологической сводки, в которой были бы представлены современные сведения о составе, статусе, распространении, численности и биологии встречающихся здесь птиц. Первым шагом на пути к созданию такой сводки является попытка составить и опубликовать список птиц, отмеченных на территории Московской области, включая Москву, и охарактеризовать их современный статус. Под современным статусом мы понимаем статус, отражающий характер пребывания вида на территории в нынешних границах Московской области и в собственно г. Москве (в границах Московской кольцевой автодороги, далее МКАД) в период с 2000 г. по настоящее время. Вопрос о целесообразности ограничения территории столицы кольцевой автодорогой при характеристике её орнитофауны подробно рассмотрен ранее (Калякин, Волцит, 2012), именно для этой территории составлен атлас птиц города (Атлас ..., 2014). Здесь отметим, что условия существования птиц в указанных границах Москвы оставались почти неизменными, по крайней мере, с 2000 г., что облегчает характеристику их статуса. Описание орнитофауны города в его административных границах (включая Новую Москву и ещё несколько районов за пределами МКАД) было бы исключительно формальным, поскольку условия обитания птиц на территории городской застройки и за её пределами, на менее урбанизированных участках, значительно отличаются. При этом в некоторых областных городах эти условия ближе к таковым внутри МКАД. Использование последней для разделения территории города и области позволяет избегать постоянных оговорок о том, в какой части Москвы отмечен или не отмечен тот или иной вид.

Авторы видят свою задачу в том, чтобы привести в данном списке не только достоверно отмеченные на территории Московского региона виды, но и виды, регистрации которых не удалось подтвердить надёжными доказательствами (в списке выделены курсивом и более мелким шрифтом). Мы считаем, что знать о таких случаях полезно.

Территория города Москвы постепенно росла, но мы не ставили своей задачей выяснить, встречались ли на занятой им в настоящее время площади какие-то виды, отсутствующие здесь в период после 1960 г. (время установления границ города по МКАД). Ряд видов, встречающихся ныне только в Московской области, когда-то обитали и на участках, позднее занятых Москвой (смотри, например, Формозов, 1947; Птушенко, Иноземцев, 1968). Выявление таких фактов не входило в наши задачи.

Высокая степень изученности авифауны региона нашла своё отражение в большом числе фаунистических сообщений, статей и книг, в том числе — в ряде обобщающих публикаций. Мы надеемся на то, что при составлении данного аннотированного списка не были пропущены виды, когда-либо отмеченные на интересующей нас территории, поскольку мы постарались использовать все имеющиеся на сегодня орнитофаунистические обзоры Московской губернии/области, начиная со «списка И.А. Двигубского», опубликованного в 1802 г. и включающего 116 видов птиц (Dwigubsky, 1802, список переиздан в 1892 г. с дополнениями К.А. Сатунина, причём в списке Сатунина фигурировало уже 233 вида) (Зубакин, 2004). Использованы также списки видов, опубликованные в начале XX века: Г.И. Полякова (1924; содержит 274 вида и подвида птиц), К.А. Воробьёва (1925; 273 вида), и сводки по птицам Московского региона, подводящие итоги исследований XX века (Птушенко, Иноземцев, 1968; Ильичёв и др., 1987; Konstantinov, Zakharov, 2005). Более поздние работы, например «Атлас птиц города Москвы» (2014), как и множество частных сообщений, опубликованы в период действия указанной выше Программы и содержат информацию о видовом составе и статусе видов уже в XXI веке. Эта информация внесена в базу данных Программы и таким образом была доступна авторам настоящего аннотированного списка. Наиболее полный —

из опубликованных до настоящего времени — список птиц Московской области приведён в полевом определителе «Птицы Подмосковья» (Мосалов и др., 2011). Он включает 310 видов, в том числе и виды, которые не встречались в регионе с XIX века. Таким образом, мы, с одной стороны, располагаем данными по орнитофауне Московского региона в XIX–XX веках, а с другой — в полной мере осведомлены о встречах всех видов птиц на территории Москвы и Московской области в XXI веке. Помимо литературных источников использованы сведения из базы данных Программы ПМиП, включая онлайн-систему регистрации птиц (database.ru-birds.ru). Мы надеемся, что нам удалось собрать все сведения о присутствии всех видов на интересующей нас территории, однако будем рады любым дополнениям к нашему списку.

Характер пребывания видов (статус) приводится для периода с 2000 г. по настоящее время, это время деятельности Программы «Птицы Москвы и Подмосковья». В случае, если вид был отмечен в Московском регионе только до 2000 г., указан былой характер его пребывания в Москве или в Московской области. Такие виды в списке выделены более мелким шрифтом. Обговариваются также случаи изменения статуса вида, произошедшие в период после 2000 г. по сравнению с предыдущими десятилетиями. В видовых очерках по умолчанию приводится характеристика статуса вида для всей рассматриваемой территории, а если он отличается для Москвы и области, то приводятся, соответственно, два статуса. Для видов, встреченных или гнездившихся в Москве и/или в области только один раз, указаны данные об этих регистрациях и указаны фамилии авторов наблюдений. В ряде случаев мы сочли возможным указать на 2–3 подобных факта, если считали, что это точнее описывает характер пребывания вида в нашем регионе. Статусы «гнездящийся», «вероятно гнездящийся» и «возможно гнездящийся» подразумевают характер пребывания вида в соответствии с критериями, использованными во втором европейском атласе гнездящихся птиц (Keller et al., 2020) и в первом российском атласе гнездящихся птиц европейской части РФ (Атлас гнездящихся ..., 2020). Для обозначения частоты встречаемости видов мы выделили 4 категории: очень редкий,

редкий, относительно обычный и обычный. Залётными названы виды, для которых территория Московской области лежит вне их основного гнездового ареала или традиционных путей пролёта. Зимующими — виды, встреченные во время календарной зимы (с декабря по февраль). Пролётными — виды, отмеченные в Московской области только (или почти исключительно) в период весенних (март — май) и осенних (сентябрь — ноябрь) миграций и кочёвок. Статус «летующих» отдельно указан для видов, у которых зарегистрировано большое число летних встреч, но очень мало гнездовых или гнездование вовсе не отмечено. Если вид был интродуцирован в регионе (преднамеренно или непреднамеренно), — это также указано в видовом очерке. Встречи гибридных особей водоплавающих птиц не упоминаются.

При перечислении конкретных встреч, уточняющих статус вида, даны ссылки на соответствующие публикации, во многих случаях — на раздел «Интересные встречи» журнала «Московка», где перечислены все авторы наблюдений. Если необходимые данные не были опубликованы, ссылались на базу данных Программы и приводили ФИО автора наблюдения. В тех случаях, когда вид включён в ту или иную Красную книгу, сокращённо указано соответствующее издание.

В связи с климатическими изменениями последних десятилетий произошли заметные сдвиги в фенологии миграций у многих видов птиц Московского региона. Поэтому мы сочли целесообразным привести для перелётных видов птиц также современные сроки их пребывания в регионе. Следует иметь в виду, что сроки прилёта и отлёта (с точностью до декады) приводятся нами по встречам самых первых и, соответственно, самых последних птиц в регионе за период с 2000 г. Прилёт и отлёт основной массы птиц обычно происходит несколько позже (или, соответственно, раньше) указанных сроков. Это удалось сделать на основе информации, содержащейся в базе данных Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», включая онлайн-систему регистрации птиц, в ежегодных обзорах прилётов птиц и встреч редких видов, составленных Х. Гроотом Куркампом для журнала «Московка», в обзорах прилёта птиц в 2011–2022 гг., подготовленных Г.С. Ерёмкиным и М.А. Шведко для сайта

Союза охраны птиц России, в работах Г.С. Ерёмкина (2021), В.В. Конторщикова с соавторами (2014), А.А. Мосалова с соавторами (2011), С.А. Скачкова и М.А. Шведко (2019), М.А. Шведко и Г.С. Ерёмкина (2021); использованы и собственные данные авторов настоящего аннотированного списка.

Латинские названия видов приведены в соответствии со списком, принятым во втором атласе гнездящихся птиц Европы (Keller et al., 2020) и Атласе гнездящихся птиц европейской части России (2020).

Для точек в Московской области указано название городского округа или муниципального района. Для наиболее известных и часто упоминаемых в тексте мест названия округов и районов в самом аннотированном списке не приводятся. К таким местам относятся Виноградовская пойма (левобережная часть Фаустовского расширения поймы р. Москвы в Воскресенском ГО), Дединовская пойма (левобережная пойма р. Оки между с. Дединово и пос. Белоомут, ГО Луховицы), Лотошинский рыбхоз (юго-восточная часть Лотошинского района), Бисеровский рыбхоз (юго-западная часть Богородского ГО, к северу от ж/д станции «Купавна»), Нарские пруды (верховья р. Нары, Одинцовский район), заказник «Журавлиная родина» (Талдомский ГО).

Использованные сокращения: БД ПМиП — база данных Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», включая онлайн-систему регистрации птиц; ГО — городской округ; ЗБС — Звенигородская биологическая станция МГУ; КKM — Красная книга города Москвы (2022); ККМО — Красная книга Московской области (2018), ККРФ — Красная книга Российской Федерации (2021).

Необходимо отметить, что в новом издании Красной книги города Москвы (2022) использован обновлённый список редких видов птиц города, в том числе присоединённых территорий, расположенных в целом к югу от МКАД и протянувшихся до границы с Калужской областью. В результате список «краснокнижных» видов города расширился за счёт ряда видов, представляющих редкость на означенной территории Новой Москвы, а в самом городе не гнездящихся. Для таких видов отметка об их занесении в Красную книгу Москвы помечена звёздочкой (ККМ*). Этот маркёр указывает

на виды, гнездящиеся или вероятно гнездящиеся только в Новой Москве, за МКАД.

Авторы крайне признательны И.И. Уколову за создание, поддержание и постоянное усовершенствование онлайн-системы регистрации птиц, а также более чем тысяче наблюдателей, результаты которых пополнили указанную систему и базу данных Программы ПМиП. Перечень наиболее активных участников Программы «Птицы Москвы и Подмосковья» можно найти в таких изданиях, как «Атлас. Птицы Москвы и Подмосковья» (Калякин, Волцит, 2006), «Атлас птиц города Москвы» (2014), в сборниках «Птицы Москвы и Подмосковья» (2000–2008) и выпусках журнала «Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья» (№№ 1–36 за 2005–2022 гг.).

Итак, полный список видов птиц, отмеченных за всю историю орнитологических наблюдений в современных границах Московской области, включает 338 видов, из них для двух видов (короткоклювого гуменника и острохвостого песочника) их единичные регистрации не приняты фаунистическими комиссиями соответствующих рабочих групп; встречи двух видов (полярной чайки и седоголового щегла) вызывают сомнения, т.к. не подтверждены необходимыми доказательствами; 14 видов были отмечены только до 2000 г. — кваква, белоголовый сип, дрофа, авдотка, пестроносая крачка, толстоклювая кайра, саджа, степной, белокрылый и чёрный жаворонки, вертлявая камышевка, сероголовая гаичка, горная чечётка и серый снегирь.

Соответственно, в XXI веке на территории Московской области, включая Москву, достоверно зарегистрированы 320 видов птиц, из них 7 видов отмечены только на территории Москвы внутри МКАД (кудрявый пеликан, гага-гребенушка, люрик, малая горлица, малый жаворонок, горный конёк, толстоклювая пеночка).

Краснозобая гагара (*Gavia stellata*). Очень редкий пролётный вид.

В XXI в. зарегистрированы несколько встреч на осеннем пролёте (II декада октября – I декада ноября) и одна встреча на весеннем пролёте (апрель). Очень редкий пролётный вид Москвы: известна одна встреча в Строгинском затоне осенью 2018 г. (Интересные встречи ..., 2019a).

Чернозобая гагара (*Gavia arctica*). Редкий пролётный и зимующий вид (III декада апреля – III декада мая, I декада октября – III декада декабря), известны две летние встречи. В XIX и в начале XX вв. гнездилась на территории нынешней Московской области (Птушенко, Иноземцев, 1968).

ККМО, ККРФ (центрально-европейская популяция)

Малая поганка (*Tachybaptus ruficollis*). Очень редкий гнездящийся, редкий пролётный и зимующий вид области. В XXI в. единственный случай гнездования отмечен в 2020 г. в Бисеровском рыбхозе (Скачков, Шведко, 2020a), ранее гнездование регистрировали в 1933 и 1981 гг. (Зубакин, 2001). Редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

ККМО

Черношейная поганка (*Podiceps nigricollis*). Относительно обычный гнездящийся, пролётный и изредка зимующий вид области. Очень редкий гнездящийся, редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

ККМ

Красношейная поганка (*Podiceps auritus*). Очень редкий гнездящийся, редкий пролётный и зимующий вид области. Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

ККМО, ККРФ

Серошёршая поганка (*Podiceps grisegena*). Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы и области, в области, возможно, летует. В XX в. изредка гнездилась в области до начала 1990-х гг.

ККМО

Чомга (*Podiceps cristatus*). Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид.

ККМ

Розовый пеликан (*Pelecanus onocrotalus*). Залётный вид, единственная встреча в XXI в. в 2022 г. — с 19.08 по 16.09 птица держалась на Инженерном пруду, Наро-Фоминский ГО (Интересные встречи ..., 2022б). Есть вероятность, что эта птица улетела из садового центра, который находится неподалёку. Ранее залёты отмечены в 1840 и 1909 гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

ККРФ

Кудрявый пеликан (*Pelecanus crispus*). Залётный вид, единственная регистрация: 4.04.2006 г. три особи пролетели над городской частью НП «Лосиный остров» (Волцит, 2006).

ККРФ

Пеликан, не определённый до вида (*P. crispus* или *P. onocrotalus*), отмечен В.В. Леоновичем 6.04.1988 г. близ Дмитрова (Конторщиков и др., 2014).

Большой баклан (*Phalacrocorax carbo*). Редкий пролётный и летующий, очень редкий зимующий вид. Обычно отмечают единичных птиц, но наблюдали и скопления из десятков (максимум 90) особей.

Большая выпь (*Botaurus stellaris*). Относительно обычный гнездящийся вид области (III декада марта – II декада ноября). Редкий пролётный, до начала 2000-х гг. гнездившийся вид Москвы.

ККМ

Волчок, или малая выпь (*Ixobrychus minutus*). Редкий гнездящийся вид области (III декада апреля – середина октября). Очень редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМО, ККМ

Кваква (*Nycticorax nycticorax*). Залётный вид. Известны отдельные регистрации в 1896–1924 гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968); одна встреча 30 птиц отмечена 10.05.2016 г. (Интересные встречи ..., 2016), которую, однако, следует считать предположительной, поскольку птицы были определены по голосу.

Малая белая цапля (*Egretta garzetta*). Залётный вид, известна одна регистрация 8.05.2022 г. в ГО Щёлково (Шведко, 2022).

Большая белая цапля (*Ardea alba*). Очень редкий гнездящийся и зимующий, редкий летующий вид области. Начала встречаться в области во второй половине XX века, число встреч в послед-

ние десятилетия растёт, впервые гнездование отмечено в 2021 г. в колонии серых цапель в окр. Истринского водохранилища (Колтунчик, 2021), в 2022 г. одно жилое гнездо найдено в колонии серых цапель в окрестностях ж/д станции «Фруктовая» (сообщ. Г.С. Ерёмкина). Очень редкий пролётный вид Москвы.

Серая цапля (*Ardea cinerea*). Относительно обычный гнездящийся, очень редкий зимующий вид области. Относительно обычный пролётный и очень редкий зимующий вид Москвы.
ККМ*

Каравайка (*Plegadis falcinellus*). Залётный вид, в XXI в. известны три регистрации в Виноградовской пойме — в мае (дважды) и в октябре (Зубакин, 2007; Интересные встречи ..., 2012а, 2018).
ККРФ

Белый аист (*Ciconia ciconia*). Относительно обычный гнездящийся вид западной половины области, на остальной территории редок. Сроки пребывания с III декады марта по I декаду сентября. Первое гнездование в регионе отмечено в 1889–1891 гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968), позднее до 1970-х гг. вид не гнезвился и встречался очень редко. В 2022 г. в области учтены 174 жилых гнезда (Шамина, 2022). Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККМО

Чёрный аист (*Ciconia nigra*). Очень редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – I декада сентября).
ККРФ, ККМО

Фламинго (*Phoenicopterus roseus*). Залётный вид, известны две регистрации в 2022 г.: в августе в ГО Солнечногорск и 7.09 на песчаном карьере у Карачуново (Талдомский ГО) (сообщ. О.С. Гринченко). Имеются неподтверждённые доказательства сведения о встрече вида в Виноградовской пойме приблизительно 20 лет назад (Е.А. Ахатов).
ККРФ

Чёрная казарка (*Branta bernicla*). Залётный вид, две встречи за последние два десятилетия — 14.04.2009 и 16.05.2006 гг. — произошли в заказнике «Журавлиная родина» (Конторщиков и

др., 2014). Описаны залёты в 1860-х гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968) и в 1980 г. (Кисленко, Ерохин, 1998).

ККРФ

Белощёкая казарка (*Branta leucopsis*). Залётный или пролётный вид области (I декада апреля – II декада мая, III декада октября). Летом и зимой в Москве и ближайших окрестностях изредка встречаются птицы, вероятно, улетевшие из неволи.

Канадская казарка (*Branta canadensis*). Залётный вид, известны несколько встреч в трёх точках области в период весенней миграции в 2006, 2016, 2017 и 2021 гг. В Москве одиночных птиц видели дважды в 2007 и 2009 гг., однако это могли быть особи, улетевшие из зоопарка.

Краснозобая казарка (*Branta ruficollis*). Залётный или пролётный вид. В XXI в. известны несколько встреч в трёх точках области в период весенней и осенней миграций и одна зимняя встреча в Новой Москве. В последней четверти XX в. одиночки изредка встречались весной (Зубакин и др., 1988). Есть указание на залёт на территорию нынешней Московской области в XIX в. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

ККРФ

Серый гусь (*Anser anser*). Редкий пролётный (III декада марта – I декада мая, I декада сентября – II декада ноября) и очень редкий летующий вид области. Очень редкий пролётный вид Москвы. До 1960-х гг. включительно гнезвился в Московской области и был в XX в., по-видимому, относительно обычным пролётным видом (Птушенко, Иноземцев, 1968; Леонович, Николаевский, 1981).

ККРФ, ККМО

Пискулька (*Anser erythropus*). Очень редкий пролётный вид области (I декада апреля – II декада мая, I–II декады октября). Обычно регистрируют единичных особей в смешанных стаях гусей, но известны встречи и небольших стай из нескольких десятков птиц.

ККРФ, ККМО

Горный гусь (*Anser indicus*). Залётный вид. Известны три встречи в Виноградовской пойме: 1 ос. 27.04.1987 г. (Морозов, 2001), 2 ос. 1.06.1992 г., 1 ос. 3.06.2021 г. В последнем случае птица, очевидно, прилетела из Николо-Перервинского монастыря (г. Дзержинский), где 3 горных гуся в течение ряда лет содержались на монастырском пруду (Интересные встречи ..., 2020а; сообщ. Г.С. Ерёмкина). Возможно, часть встреченных гусей — это птицы, улетевшие из неволи.

ККРФ

Белолобый гусь (*Anser albifrons*). Обычный пролётный вид (II декада марта – III декада мая, II декада сентября – II декада ноября). Несколько зимних и летних встреч отдельных особей относятся, вероятно, к больным или раненым птицам.

Гуменник (*Anser fabalis*). Обычный пролётный вид (II декада марта – III декада мая, III декада сентября – I декада ноября). Известны несколько зимних встреч единичных особей.

ККРФ (два подвида)

*Короткоклювый гуменник (*Anser brachyrhynchus*). Птицу (вероятно, одну и ту же особь) наблюдали 27.03, 29.03 и 4.04 г. в Сергиево-Посадском ГО и 4.04.2021 г. в Виноградовской пойме. Определение не признано достоверным фаунистической комиссией Рабочей группы по гусеобразным.*

Лебедь-шипун (*Cygnus olor*). Очень редкий гнездящийся и зимующий, редкий летующий и пролётный вид области. Встречи резко участились с 1990-х гг., а первое достоверное гнездование в области отмечено в 2008 г. в Лотошинском рыбхозе (Интересные встречи ..., 2008). Выводки находили в четырёх точках области. В Москве известен единственный случай гнездования в 2015 г. на Голицынских прудах в ЦПКиО (Интересные встречи ..., 2015б). Происхождение лебедей, отмеченных в городе, не всегда известно, часть из них относятся к декоративным птицам, выпущенным из неволи.

Лебедь-кликун (*Cygnus cygnus*). Очень редкий гнездящийся, летующий, зимующий и редкий пролётный вид области. Гнезвился до конца 1870-х гг., позже встречался только на пролёте (Птушенко, Иноземцев, 1968; Зубакин, 2018а). После долгого пере-

рыба вид с 2006 г. возобновил гнездование в области, но только в одном месте — в Лотошинском рыбхозе (Сметанин, 2006). Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы.
ККМО

Малый лебедь (*Cygnus columbianus*). Очень редкий пролётный вид области (III декада марта – II декада мая, III декада сентября – I декада ноября).
ККРФ

Пеганка (*Tadorna tadorna*). Залётный вид области. Залёты приурочены в основном к периодам весенней и осенней миграций, известен один случай зимовки, изредка встречается и в гнездовой период. Стала отмечаться в области только со второй половины XX в. Относительно частые встречи в Москве, как и встречи в Московской области, скорее всего, относятся к птицам из неволи.

Огарь (*Tadorna ferruginea*). Интродуцент, стал гнездиться в Москве вне Московского зоопарка с 1956 г. (Поповкина, 1999). Сейчас обычный гнездящийся и зимующий вид Москвы, численность популяции растёт. Редкий гнездящийся и зимующий вид области. В последние годы, очевидно, благодаря расселению городской популяции число мест гнездования в области увеличивается.

Кряква (*Anas platyrhynchos*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Чирок-свистунок (*Anas crecca*). Относительно обычный гнездящийся и очень редкий зимующий вид области. Редкий летующий и зимующий, ранее (до 2010 г.) гнездившийся вид Москвы (Авилова, 2022а).
ККМ

Шилохвость (*Anas acuta*). Очень редкий гнездящийся и летующий, обычный пролётный вид области. Известны случаи зимовки единичных особей на незамерзающих участках р. Москвы. До 1990-х гг. была относительно обычным гнездящимся видом Московской области (Суханова, 2018). Редкий пролётный и зимующий вид Москвы.
ККМО (гнездовая популяция)

Серая утка (*Mareca strepera*). Редкий гнездящийся, летующий и очень редкий зимующий вид области. Редкий пролётный и зимующий, ранее, до 1994 г. (Авилова, 2022б), гнездившийся вид Москвы.

ККМО, ККМ

Свиязь (*Mareca penelope*). Редкий гнездящийся, обычный пролётный и летующий, очень редкий зимующий вид области. Редкий летующий и зимующий, относительно обычный пролётный вид Москвы.

Чирок-трескунок (*Spatula querquedula*). Относительно обычный гнездящийся вид области. Очень редкий гнездящийся и зимующий вид Москвы.

ККМ

Широконоска (*Spatula clypeata*). Относительно обычный гнездящийся и пролётный, очень редкий зимующий вид области. Очень редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Красноносый нырок (*Netta rufina*). Очень редкий гнездящийся и зимующий вид области. В XX в. был очень редким залётным видом региона (Птушенко, Иноземцев, 1968; Волков и др., 1998). Гнездование установлено только в 2020 г. в Бисеровском рыбхозе (Скачков, Шведко, 2020б). Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы, часть регистраций может относиться к птицам, улетевшим из Московского зоопарка.

Красноголовый нырок (*Aythya ferina*). Редкий гнездящийся и зимующий вид.

ККМ

Белоглазый нырок (*Aythya nyroca*). Залётный вид. В области известны встречи в периоды весенней (с начала марта до конца мая) и осенней (сентябрь и октябрь) миграций; известна одна летняя встреча — пара птиц отмечена 8.06.1991 г. на Нарских прудах (Волков и др., 1998). В Москве птиц иногда отмечали в зимний период. Часть регистраций может относиться к птицам, улетевшим из Московского зоопарка.

ККРФ

Хохлатая чернеть (*Aythya fuligula*). Относительно обычный гнездящийся, редкий зимующий вид.
ККМ

Морская чернеть (*Aythya marila*). Редкий пролётный, очень редкий летующий и зимующий вид.

Морянка (*Clangula hyemalis*). Очень редкий пролётный и зимующий вид (октябрь – май).

Гоголь (*Bucephala clangula*). Редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный, летующий и обычный зимующий вид.
ККМ

Гага-гребенушка (*Somateria spectabilis*). Залётный вид. Единственная регистрация имела место в ноябре 2020 г.: одна птица 3 недели держалась на р. Москве в черте города (Интересные встречи ..., 2021a).

Синьга (*Melanitta nigra*). Редкий пролётный или залётный, очень редкий зимующий вид (сентябрь – январь). Раньше регулярно встречалась поздней осенью в Московской области на пролёте (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Турпан (*Melanitta fusca*). Редкий пролётный, очень редкий зимующий вид (сентябрь – начало июня).

Луток (*Mergellus albellus*). Редкий пролётный и зимующий вид (сентябрь – начало мая), известны несколько летних встреч.

Длинноносый крохаль (*Mergus serrator*). Очень редкий пролётный и зимующий вид (октябрь – май).

Большой крохаль (*Mergus merganser*). Очень редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный и зимующий вид области. Гнездование отмечено в 2020 и 2022 гг. на р. Рузе (Кириллов, 2020; Интересные встречи ..., 2022б). Редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

Мандаринка (*Aix galericulata*). Интродуцированный вид, численность живущей в Москве группировки увеличивается, в области известны встречи в разных районах, в основном вблизи столицы. В 2022 г. впервые доказано гнездование в черте Москвы и в ближнем Подмоскowie (Авилова, 2022в; Лапин, 2022).
ККРФ (дальневосточная популяция в естественном ареале)

Скопа (*Pandion haliaetus*). Редкий пролётный и очень редкий гнездящийся вид области (III декада марта – III декада октября), известны единичные зимние встречи. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Обыкновенный осоед (*Pernis apivorus*). Относительно обычный гнездящийся вид области (III декада апреля – I декада октября). Редкий пролётный, очень редкий гнездящийся вид Москвы. Гнездование в черте города доказано в 2003 г. в Битцевском лесу и в 2007 г. в «Лосином острове» (Калякин, Волцит, 2022a).

ККМО, ККМ

Чёрный коршун (*Milvus migrans*). Относительно обычный гнездящийся вид области (III декада марта – II декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО, ККМ*

Полевой лунь (*Circus cyaneus*). Редкий гнездящийся, обычный пролётный и очень редкий зимующий вид области. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО, ККМ*

Степной лунь (*Circus macrourus*). Очень редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – II декада октября). В XXI в. гнездился в заказнике «Журавлиная родина» (Волков и др., 2007), а также, вероятно, в окр. Лотошинского рыбхоза (Интересные встречи ..., 2021б). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Луговой лунь (*Circus pygargus*). Редкий гнездящийся, обычный пролётный вид области (III декада марта – I декада ноября). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО, ККМ*

Болотный лунь (*Circus aeruginosus*). Обычный гнездящийся вид области (III декада марта – III декада октября), известны отдельные зимние встречи. Редкий пролётный вид Москвы.

ККМ*

Тетеревятник (*Accipiter gentilis*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид.

ККМ

Перепелятник (*Accipiter nisus*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид.

ККМ

Зимняк (*Buteo lagopus*). Обычный пролётный и зимующий, возможно, очень редкий летующий вид области. Редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

Канюк (*Buteo buteo*). Обычный гнездящийся и редкий зимующий вид области. Относительно обычный пролётный, очень редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Курганник (*Buteo rufinus*). Залётный вид области, первая регистрация в регионе отмечена 6.04.2009 г. (Уколов, 2009).

ККРФ

Змееяд (*Circaetus gallicus*). Очень редкий пролётный и летующий вид области (I декада апреля – III декада сентября). Достоверные случаи гнездования не известны с 1920-х гг., однако в ряде мест области гнездование возможно. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Орёл-карлик (*Hieraaetus pennatus*). Очень редкий пролётный и летующий вид, возможно, гнездящийся в области (I декада апреля – III декада сентября). В Московской области ранее единично гнезвился в 1950–1990-е гг. (Костин, Мищенко, 2018).

ККМО

Большой подорлик (*Clanga clanga*). Очень редкий гнездящийся вид области (II декада марта – III декада ноября). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Малый подорлик (*Clanga pomarina*). Редкий гнездящийся вид области (III декада марта – III декада сентября). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Степной орёл (*Aquila nipalensis*). Залётный вид. Известны две встречи: в Виноградовской пойме в 2011 г. и в окр. Бунькова (ГО Ступино) в 2015 г. (Интересные встречи ..., 2011б, 2015б).
ККРФ

Могильник (*Aquila heliaca*). Залётный вид. В XXI в. известна одна встреча: в окр. Степановки (Орехово-Зуевский ГО) в 2010 г. (Интересные встречи ..., 2010). Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцев (1968) указывают на залёты вида на территорию нынешней Московской области в XIX в.
ККРФ

Беркут (*Aquila chrysaetos*). Очень редкий пролётный и зимующий вид области. До 1970 г. гнезился в Московской области (Мищенко, 2018). Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККРФ, ККМО

Орлан-белохвост (*Haliaeetus albicilla*). Очень редкий гнездящийся, редкий летующий, пролётный и зимующий вид области. Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККРФ, ККМО

Белоголовый сип (*Gyps fulvus*). В монографии Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцева (1968) упомянуты залёты на территорию нынешней Московской области в 1839 и 1891 гг.
ККРФ

Стервятник (*Neophron percnopterus*). Залётный вид, единственная встреча зарегистрирована в Дединовской пойме 16.05.2019 г. (Гроот Куркамп, 2019).
ККРФ

Кречет (*Falco rusticolus*). Залётный или очень редкий зимующий вид. В XIX и в начале XX вв. встречался несколько чаще (Птушенко, Иноземцев, 1968).
ККРФ

Балобан (*Falco cherrug*). Залётный вид. В 1891 (предположительно) и 1927 гг. гнезился на территории нынешней Московской области (Стаханов, 1927; Птушенко, Иноземцев, 1968).
ККРФ

Сапсан (*Falco peregrinus*). Очень редкий пролётный, летующий и зимующий вид области. Гнезвился в Москве и области до 1960-х гг. включительно (Птушенко, Иноземцев, 1968; Самойлов, Морозова, 2011). В настоящее время (с 2005 г.) очень редкий гнездящийся и зимующий вид Москвы, в городе зафиксировано относительно регулярное гнездование 4 пар, что явилось результатом реинтродукции вида (Сорокин и др., 2011; Сорокин, 2020).

ККРФ, ККМО, ККМ

Чеглок (*Falco subbuteo*). Относительно обычный гнездящийся вид (III декада марта – III декада октября).

ККМ

Дербник (*Falco columbarius*). Очень редкий гнездящийся и зимующий, редкий пролётный вид области. Редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

ККМО

Кобчик (*Falco vespertinus*). Очень редкий гнездящийся, редкий пролётный (III декада апреля – II декада октября) вид области. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Обыкновенная пустельга (*Falco tinnunculus*). Относительно обычный гнездящийся, изредка зимующий вид.

ККМ

Белая куропатка (*Lagopus lagopus*). Залётный, возможно, гнездящийся вид области. Гнездование в настоящее время можно ожидать на одном или двух болотах в Талдомском ГО и на севере Сергиево-Посадского ГО (Конторщиков, Зубакин, 2018). До начала XX в. была относительно обычным видом Московской губернии, к середине XX в. численность резко снизилась (Птушенко, Иноземцев, 1968).

ККРФ, ККМО

Тетерев (*Lyrurus tetrix*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области.

Глухарь (*Tetrao urogallus*). В целом редкий гнездящийся и зимующий вид области, но местами на севере и востоке области относительно обычен. В Москве известны 2 встречи 18.11.2014 г.

(Интересные встречи ..., 2015а) и 18.11.2021 г. (заметка в «Комсомольской правде»).

Рябчик (*Bonasa bonasia*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий возможно гнездящийся вид Москвы.
ККМ*

Серая куропатка (*Perdix perdix*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий гнездящийся и зимующий вид Москвы.
ККМ

Перепел (*Coturnix coturnix*). Относительно обычный гнездящийся вид области, но во многих местах в 2010-е гг. стал редок или исчез. Сроки пребывания — с III декады апреля по III декаду октября. Очень редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Фазан (*Phasianus colchicus*). Неоднократно в разных местах области и Москвы встречали птиц, выпущенных в охотхозяйствах. Некоторые пары успешно размножались на территории Московской области (Свиридова, 2006).

Серый журавль (*Grus grus*). Редкий гнездящийся вид области (III декада марта – I декада ноября). Редкий пролётный вид Москвы.
ККМО

Водяной пастушок (*Rallus aquaticus*). Редкий гнездящийся, очень редкий зимующий вид области. Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы.
ККМО

Погоныш (*Porzana porzana*). Относительно обычный гнездящийся, очень редкий зимующий вид области. Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККМ

Малый погоныш (*Zapornia parva*). Очень редкий гнездящийся вид области.
ККМО

Погоныш-крошка (*Zapornia pusilla*). Очень редкий пролётный, возможно летующий вид области. Известны две встречи:

28.04.2005 г. в «Журавлиной родине» (Конторщиков и др., 2014) и 31.05.2007 г. на Нарских прудах (Интересные встречи ..., 2007).

Коростель (*Crex crex*). Обычный гнездящийся вид области (III декада апреля – III декада октября). Редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Камышица (*Gallinula chloropus*). Относительно обычный гнездящийся, редкий зимующий вид. До середины XX в. считалась редким видом области (Птушенко, Иноземцев, 1968).
ККМ

Лысуха (*Fulica atra*). Относительно обычный гнездящийся, редкий зимующий вид.
ККМ

Дрофа (*Otis tarda*). Залётный вид. Птицу видели в Москве в 1993 г. (Йоост ван дер Вен, 2007). В монографии Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцева (1968) описаны залёты на территорию нынешней Московской области в 1849 и в 1870–1873 гг.
ККРФ

Стрепет (*Tetrax tetrax*). Залётный вид. Птицу видели на лётном поле аэродрома «Внуково» 2.11.2018 г. (Интересные встречи ..., 2019а). Ранее были описаны залёты стрепета на территорию области в 1874, 1875 и 1889 гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968).
ККРФ

Авдотка (*Burhinus oedicnemus*). Указана в списках птиц Московской губернии в XIX в. И.А. Двигубским, Фишером фон Вальдгеймом и К.Ф. Рулье (цит. по Птушенко, Иноземцев, 1968).
ККРФ

Тулес (*Pluvialis squatarola*). Редкий пролётный и летующий вид (II декада апреля – I декада ноября).

Золотистая ржанка (*Pluvialis apricaria*). Относительно обычный пролётный и очень редкий летующий вид области (I декада апреля – I декада ноября). Очень редкий пролётный вид Москвы.

Галстучник (*Charadrius hiaticula*). Редкий пролётный и летующий вид области (II декада апреля – II декада октября).

Малый зуёк (*Charadrius dubius*). Относительно обычный гнездящийся вид области (I декада апреля – II декада октября). Редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Морской зуёк (*Charadrius alexandrinus*). Залётный вид. Единственная регистрация: 3–5.05.2020 г. пара держалась в пойме р. Оки у г. Озёры (Гроот Куркамп, 2022). Вид был включён в список птиц губернии в 1822 г. Фишером фон Вальдгеймом (цит. по Птушенко, Иноземцев, 1968) без указания на имеющиеся для этого основания.
ККРФ

Хрустан (*Eudromias morinellus*). Очень редкий пролётный вид области, отмечается не ежегодно, в мае и августе-сентябре.
ККРФ

Чибис (*Vanellus vanellus*). Обычный гнездящийся вид области (I декада марта – III декада ноября). Очень редкий гнездящийся вид Москвы, относительно обычный местами на пролёте.
ККМ

Камнешарка (*Arenaria interpres*). Редкий пролётный вид области (май, I декада июня – III декада сентября).

Ходулочник (*Himantopus himantopus*). Залётный вид. Дважды встречен на территории Московской губернии в первой половине XIX в. (Птушенко, Иноземцев, 1968), а затем, после долгого перерыва, 21.05.1995 г. (Морозов, 2001). В XXI в. известны 4 встречи в мае и июне 2003, 2007 и 2021 гг.

Шилоклювка (*Recurvirostra avosetta*). Залётный вид. Известны две встречи: в Лотошинском рыбхозе 12.05.2001 г. (Г.С. Ерёмкин, В.А. Никулин, БД ПМиП) и в Дединовской пойме 8.05.2010 г. (Интересные встречи ..., 2010). Ранее отмечена в Подмоскowie в XIX в. (Птушенко, Иноземцев, 1968).
ККРФ

Кулик-сорока (*Haematopus ostralegus*). Очень редкий гнездящийся и редкий летующий вид области (I декада апреля – август). Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККРФ, ККМО

Черныш (*Tringa ochropus*). Обычный гнездящийся вид области (III декада марта – II декада ноября). Единичные особи иногда встречаются зимой (Скачков, 2018). Редкий вероятно гнездящийся и пролётный вид Москвы.
ККМ

Фифи (*Tringa glareola*). Относительно обычный пролётный и летующий, очень редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – II декада октября). Редкий пролётный вид Москвы.
ККМО (гнездовая популяция)

Большой улит (*Tringa nebularia*). Обычный пролётный, редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – III декада октября). Редкий пролётный вид Москвы.
ККМО (гнездовая популяция)

Травник (*Tringa totanus*). Обычный пролётный, редкий гнездящийся вид области (II декада марта – II декада октября). В первой половине XX в. встречался гораздо реже, гнездование в области впервые установлено в 1960-е гг. (Кисленко и др., 1990; Бутьев, 1973). Редкий пролётный вид Москвы.
ККМО, ККМ*

Щёголь (*Tringa erythropus*). Редкий пролётный и очень редкий летующий вид области (III декада апреля – II декада октября).

Поручейник (*Tringa stagnatilis*). Редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – I декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы, известны две регистрации: 25.07.2012 г. в лесопарке «Куское» и 15.07.2021 г. в Леоновской роще (Интересные встречи ..., 2012б; В. Ясинский, БД ПМиП).
ККМО

Перевозчик (*Actitis hypoleucos*). Относительно обычный гнездящийся вид области (I декада апреля – III декада октября). Очень редкий гнездящийся, редкий пролётный вид Москвы.
ККМ

Мородунка (*Xenus cinereus*). Очень редкий гнездящийся вид области (II декада апреля – III декада октября). В первой половине XX в. считалась в области редким залётным видом (Птушенко, Иноземцев, 1968). Вид начал регулярно гнездиться в области с 1970-х гг. (Зубакин и др., 1986).
ККМО

Круглоносый плавунчик (*Phalaropus lobatus*). Редкий пролётный и летующий вид (II декада апреля – I декада октября).

Плосконосый плавунчик (*Phalaropus fulicarius*). Залётный вид. Известны несколько встреч в Лотошинском и Бисеровском рыбхозах осенью 2016 и 2020 гг. (Скачков, 2016, 2021), в последней точке птица держалась до 6.12.2020 г.

Турухтан (*Calidris pugnax*). Обычный пролётный и относительно обычный летующий вид области (конец III декады марта – III декада октября). Гнезвился в области до 2000-х гг. включительно; позже, возможно, исчез на гнездовании (Морозов, 2018). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО

Кулик-воробей (*Calidris minuta*). Относительно обычный пролётный, редкий летующий вид области (III декада апреля – III декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы, птицу видели один раз 22.09.2011 г. в Южном Измайлове (С.А. Скачков, БД ПМиП).

Белохвостый песочник (*Calidris temminckii*). Относительно обычный пролётный вид области (I декада мая – I декада июня, I декада июля – I декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы, в черте города встречен один раз 21.08.2007 г. в Мнёвниковской пойме р. Москвы (Интересные встречи ..., 2007).

Краснозобик (*Calidris ferruginea*). Редкий пролётный вид области (II декада мая – I декада июня, I декада июля – II декада октября).

Чернозобик (*Calidris alpina*). Относительно обычный пролётный вид (I декада мая – I декада июня, II декада июля – III декада октября). В XXI в. в черте города встречен один раз 27.07.2007 г. в Мнёвниковской пойме р. Москвы (А.В. Сазонов, БД ПМиП).

Дутыш (*Calidris melanotos*). Залётный вид. Отмечен в Лотошинском рыбхозе в 2012 и в 2015 гг. (Скачков, 2013; Интересные встречи ..., 2015б).

Исландский песочник (*Calidris canutus*). Очень редкий пролётный вид области (II декада августа – II декада октября, известны встречи в июне).

Морской песочник (*Calidris maritima*). Залётный вид. Единственная регистрация — 17.10.2021 г. в рыбхозе «Бисерово» (Давыдов, Невский, 2022).

Острохвостый песочник (*Calidris acuminata*). Возможно, был один залёт в 2012 г. в Лотошинский рыбхоз (Интересные встречи ..., 2012б). Определение не подтверждено фаунистической комиссией Рабочей группы по куликам.

Песчанка (*Calidris alba*). Очень редкий пролётный вид области (III декада июля – II декада октября).

Грязовик (*Calidris falcinellus*). Очень редкий пролётный, возможно, летующий вид области (III декада мая – II декада сентября).

Желтозобик (*Tryngites subruficollis*). Залётный вид. Единственная регистрация — 4.06.2022 г. в Лотошинском рыбхозе (Интересные встречи ..., 2022б).
ККРФ

Гаршнеп (*Lymnocryptes minimus*). Редкий пролётный вид области (III декада марта – I декада ноября), отмечены случаи зимовки и единичные летние встречи. Очень редкий пролётный вид Москвы.

Бекас (*Gallinago gallinago*). Обычный гнездящийся вид области (III декада марта – I декада ноября). Очень редкий вероятно гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Дупель (*Gallinago media*). Редкий гнездящийся вид области (III декада марта – II декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККМО

Вальдшнеп (*Scolopax rusticola*). Относительно обычный гнездящийся вид области (II декада марта – III декада ноября). Очень редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный вид Москвы. Известны единичные встречи в зимние месяцы в Москве и области (см. например, Интересные встречи ..., 2011а, 2017а).
ККМ

Большой кроншнеп (*Numenius arquata*). Редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – II декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККРФ, ККМО

Средний кроншнеп (*Numenius phaeopus*). Редкий пролётный, очень редкий летующий вид (II декада апреля – III декада сентября).

Большой веретенник (*Limosa limosa*). Редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – II декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО

Малый веретенник (*Limosa lapponica*). Очень редкий пролётный вид области (III декада апреля – I декада октября).

Степная тиркушка (*Glareola nordmanni*). Залётный вид. В XXI в. известны две встречи: 24.09.2010 г. в Лотошинском рыбхозе и 30.08.2017 г. в Виноградовской пойме (Интересные встречи ..., 2011a, 2017b).

ККРФ

Средний поморник (*Stercorarius pomarinus*). Залётный вид области.

Короткохвостый поморник (*Stercorarius parasiticus*). Залётный или редкий пролётный вид.

Длиннохвостый поморник (*Stercorarius longicaudus*). Залётный вид области.

Малая чайка (*Hydrocoloeus minutus*). Очень редкий, неежегодно гнездящийся, относительно обычный летующий и пролётный вид области (I декада апреля – I декада ноября). Известны единичные зимние встречи. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО

Черноголовый хохотун (*Larus ichthyaetus*). Залётный вид, впервые отмечен в Московской области 27.04.1993 г. на Дятловских прудах Клинского рыбхоза (Николаев, 1998). В XXI в. на территории области в разные годы встречался в двух рыбхозах — Бисеровском и Лотошинском (Интересные встречи ..., 2007, 2013, 2015b). В Москве известна единственная встреча 21.04.2008 г. на р. Москве в Марьине (Интересные встречи ..., 2008).

ККРФ

Черноголовая чайка (*Larus melanocephalus*). Очень редкий ранее гнездившийся, ныне залётный вид области. Первая встреча зарегистрирована в 1982 г., гнездование — в 1993 г. (Зубакин, Харитонов, 1983; Зубакин и др., 1998). В 1993–2001 гг. 1–2 пары гнездились на Даниловском болоте в ГО Павловский Посад,

в 1998–2002 гг. — 1–3 пары на крыше фабрики в г. Ногинске (Зубакин, 2001, 2006). Очень редкий пролётный вид Москвы, единственная регистрация — 5.04.2005 г. 2 птицы над ГБС РАН (Интересные встречи ..., 2005).

Озёрная чайка (*Larus ridibundus*). Обычный гнездящийся, очень редкий зимующий вид области. Редкий гнездящийся и зимующий вид Москвы.

ККМ

Серебристая чайка (*Larus argentatus*). Редкий гнездящийся, относительно обычный летующий и зимующий вид. До 1970-х гг. встречалась в области редко, гнездование установлено с 1993 г. (Птушенко, Иноземцев, 1968; Зубакин и др., 1998), зимует в регионе с 1986/1987 гг. (Зубакин, 1992; Резанов, 1992). Часть гнездящейся группировки «серебристых» («больших белоголовых») чаек Московской области и всего центра Европейской России, по-видимому, представляет собой гибридных особей *argentatus* × *cachinnans*.

Хохотунья (*Larus cachinnans*). Редкий, локально относительно обычный летующий и зимующий вид. Возможно, отдельные пары гнездятся в колониях серебристых чаек. О вероятной гибридизации с серебристой чайкой см. выше.

Клуша (*Larus fuscus*). Редкий пролётный, очень редкий летующий и зимующий вид.

ККРФ

Халей (*Larus heuglini*). Редкий пролётный, очень редкий зимующий вид.

Бургомистр (*Larus hyperboreus*). Очень редкий зимующий вид. Одиночные птицы практически ежегодно встречаются зимой в Бисеровском рыбхозе и на р. Москве в черте города. Известна одна летняя встреча 25.06.2020 г. в «Журавлиной родине» (Т.В. Свиридова).

Сизая чайка (*Larus canus*). Обычный гнездящийся и относительно обычный зимующий вид.

ККМ

Морская чайка (*Larus marinus*). Очень редкий зимующий и летующий вид. Одиночные птицы практически ежегодно встреча-

ются в Бисеровском и Лотошинском рыбхозах и на р. Москве в черте города с июня по март.

Средиземноморская чайка (*Larus michahellis*). Залётный вид. Известны две встречи: 1.03.2007 г. на р. Москве в черте города (Ковалёв, Гроот Куркамп, 2007) и 14.07.2007 г. на Нарских прудах (Интересные встречи ..., 2007).

Полярная чайка (*Larus glaucoides*). Залётный вид. Известны две встречи, неподтверждённые фотографиями: 18.11.2009 г. и 3.12.2021 г. в рыбхозе Бисерово (Скачков, Шведко, 2022).

Моевка (*Rissa tridactyla*). Залётный вид. Известны встречи в трёх местах, все в ноябре: в окр. Дубны в 2007 г. (Хромушин, 2008), в рыбхозе Бисерово в 2013 и в 2019 гг. и на Нарских прудах в 2015 г. (Интересные встречи ..., 2014а, 2020а; И.С. Сметанин, БД ПМиП).

Чёрная крачка (*Chlidonias niger*). Относительно обычный гнездящийся вид области (III декада апреля – III декада сентября). Редкий пролётный вид Москвы.
ККМ*

Белокрылая крачка (*Chlidonias leucopterus*). Редкий гнездящийся вид области (III декада апреля – I декада сентября). Очень редкий пролётный вид Москвы.
ККМО

Белощёкая крачка (*Chlidonias hybrida*). Очень редкий гнездящийся вид области (III декада апреля – III декада августа). Залёты известны с 1984 г., гнездование — с 2004 г. (Зубакин, 2018в).
ККМО

Чеграва (*Hydroprogne caspia*). Залётный вид. Один раз птицу видели в Виноградовской пойме 29.04.2017 г. (Интересные встречи ..., 2017б). В 1840-х гг. птица добыта на территории нынешней Московской области К.Ф. Рулье (Птушенко, Иноземцев, 1968).
ККРФ

Речная крачка (*Sterna hirundo*). Обычный гнездящийся вид области (III декада марта – II декада октября). Редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Малая крачка (*Sternula albifrons*). Очень редкий гнездящийся вид области, гнездится в долине р. Оки (И.А. Мурашев, БД ПМиП; Зубакин, 2018б) (III декада апреля – III декада августа). ККРФ, ККМО

Пестроногая крачка (*Thalasseus sandvicensis*). Залётный вид. Единственная регистрация 18.05.1996 г. в колонии озёрных чаек на Люблинских полях фильтрации в Москве (Зубакин, 2001).

Толстоклювая кайра (*Uria lomvia*). Описан массовый залёт птиц на большую территорию нескольких областей, в том числе и нынешней Московской, в 1902 г. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Люрик (*Alle alle*). Залётный вид. Одна встреча в Москве 3.12.2010 г. (Интересные встречи ..., 2011а).

Саджа (*Syrnhaptis paradoxus*). Была найдена на территории нынешней Московской области в 1859, 1863, 1888, 1907 гг., в 1908 г. пыталась гнездиться на территории нынешнего Коломенского района (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Вяхрь (*Columba palumbus*). Обычный гнездящийся вид области (I декада марта – I декада ноября). Редкий, возможно гнездящийся и пролётный вид Москвы. Известны единичные зимние встречи в Москве и области. ККМ

Клинтух (*Columba oenas*). Редкий гнездящийся вид области, очень редкий гнездящийся вид Москвы (I декада марта – III декада октября). До 1980-х гг. был относительно обычным гнездящимся видом области и во многих лесах Москвы, последнее предполагаемое гнездование в столице датируется 2009 г. (Самойлов, Морозова, 2011; Конторщиков, 2018; Калякин, Волцит, 2022б). ККМО, ККМ

Сизый голубь (*Columba livia*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Кольчатая горлица (*Streptopelia decaocto*). Редкий гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий пролётный или залётный вид Москвы. Появилась в рассматриваемом нами регионе в конце 1960-х гг. (Благосклонов, 1978).

Обыкновенная горлица (*Streptopelia turtur*). Редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – II декада сентября). До 1990-х гг.

была относительно обычна в Московской области. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Малая горлица (*Spilopelia senegalensis*). В 1970-х гг. в Москве сформировалась и несколько лет просуществовала группировка птиц, выпущенных из неволи; первые наблюдения в городе относятся к 1977–1979 гг., причём в 1978 г. отмечено гнездование (Черенков, Черенков, 1983). В XXI в. известна единственная встреча в Москве в июне 2001 г. (Птицы ..., 2003).

Обыкновенная кукушка (*Cuculus canorus*). Обычный гнездящийся вид области (II декада апреля – I декада октября). Относительно обычный гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Глухая кукушка (*Cuculus saturatus*). Залётный вид области (встречи зарегистрированы в мае и июне).

Белая сова (*Bubo scandiacus*). Очень редкий пролётный и зимующий вид; известны отдельные летние встречи.

Филин (*Bubo bubo*). Очень редкий гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий пролётный или залётный вид Москвы.

ККРФ, ККМО

Ушастая сова (*Asio otus*). Обычный гнездящийся и редкий зимующий вид области. Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид Москвы.

ККМ

Болотная сова (*Asio flammeus*). Относительно обычный гнездящийся и редкий зимующий вид области. Редкий пролётный и очень редкий зимующий вид Москвы.

ККМ

Сплюшка (*Otus scops*). Очень редкий вероятно гнездящийся вид области (II декада апреля – II декада сентября). Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО

Мохноногий сыч (*Aegolius funereus*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий пролётный и очень редкий зимующий вид Москвы.

ККМ*

Домовый сыч (*Athene noctua*). Очень редкий гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы.
ККМО

Воробьиный сычик (*Glaucidium passerinum*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий, вероятно гнездящийся и зимующий вид Москвы.
ККМ

Ястребиная сова (*Surnia ulula*). Очень редкий гнездящийся, редкий пролётный и зимующий вид области. До 1870-х гг. гнездилась на нынешней территории области, на протяжении первой половины XX в. считалась редкой залётной птицей (Птушенко, Иноземцев, 1968). Гнездование вновь зарегистрировано в 2007 г. на Батьковском болоте (Варламов и др., 2007). Возможно, неподалёку в Сергиево-Посадском ГО гнездилась и в 2018 г. Известны залёты в Москву.
ККМО

Серая неясыть (*Strix aluco*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид.
ККМ

Длиннохвостая неясыть (*Strix uralensis*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области. В XX в. встречалась в области гораздо реже, гнездование впервые установлено в 1989 г. (Мищенко и др., 1990). Очень редкий гнездящийся, редкий пролётный и зимующий вид Москвы. Гнездилась в ГБС РАН в 2009 и 2022 гг. (Морозов, 2009а; Авдеев, 2022).
ККМО, ККМ

Бородатая неясыть (*Strix nebulosa*). Очень редкий гнездящийся и зимующий вид области. Гнездование в области впервые установлено в 1994 г. в госкомплекс «Завидово» (Николаев, 1995). Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы.
ККМО

Обыкновенный козодой (*Caprimulgus europaeus*). Относительно обычный гнездящийся вид области (III декада апреля – I декада октября). Очень редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Чёрный стриж (*Apus apus*). Обычный гнездящийся вид (III декада апреля – II декада сентября).

Сизоворонка (*Coracias garrulus*). Залётный вид. Перестала гнездиться в области с конца 1980-х гг. (Зубакин, Харитонов, 2018). После 2000 г. известны три встречи: 14.08.2005 г. в окр. Злобино (ГО Кашира), в сентябре 2007 г. в Храпунове (Богородский ГО) (И.В. Ганицкий, А.В. Тихомирова, Н.П. Чеснокова, БД ПМиП) и 12.05.2014 г. в Ступинском ГО (Интересные встречи ..., 20146). ККРФ, ККМО

Обыкновенный зимородок (*Alcedo atthis*). Редкий гнездящийся, очень редкий зимующий вид области. Очень редкий гнездящийся вид Москвы, известны единичные зимние встречи. ККМО, ККМ

Золотистая шурка (*Merops apiaster*). Редкий гнездящийся вид области (I декада мая – I декада октября).

Удод (*Upupa epops*). Редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – I декада сентября). Очень редкий пролётный вид Москвы. ККМО, ККМ*

Вертишейка (*Jynx torquilla*). Относительно обычный гнездящийся вид области (II декада апреля – III декада сентября). Редкий гнездящийся вид Москвы. ККМ

Зелёный дятел (*Picus viridis*). Редкий гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы. ККМО, ККМ*

Седой дятел (*Picus canus*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий вероятно гнездящийся и зимующий вид Москвы. ККМО, ККМ

Желна (*Dryocopus martius*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный и зимующий вид Москвы. ККМ

Большой пёстрый дятел (*Dendrocopos major*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Сирийский дятел (*Dendrocopos syriacus*). Очень редкий гнездящийся и зимующий вид. Впервые зарегистрирован в 2007 г. в Москве (Ковалёв, 2007), с 2013 г. постоянно встречается в разных точках области. Достоверно гнездилися в долине р. Сходни в Куркине в 2018–2021 гг. (Е.В. Швыдун, БД ПМиП), возможно гнездование в окр. Подольска (Д.В. Давыдов, БД ПМиП). В черте Москвы гнездование не доказано, однако вероятно в Терлецком лесопарке (Интересные встречи ..., 2009), а в ландшафтном заказнике «Тёплый Стан» 13.05.2021 г. был отмечен гибрид сирийского и большого пёстрого дятлов (Интересные встречи ..., 2021б).

Белоспинный дятел (*Dendrocopos leucotos*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид.
ККМ

Средний пёстрый дятел (*Leipicus medius*). Редкий гнездящийся и зимующий вид. Начал встречаться в области во второй половине XX в., численность увеличилась в начале XXI в. (Фридман, 2018). Впервые гнездование в области зарегистрировано в 1986 г. в окр. Толстопальцева, в Москве — в 2009 г. в ГБС (Морозов, 2009б).
ККМО, ККМ

Малый пёстрый дятел (*Dryobates minor*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид.

Трёхпалый дятел (*Picoides tridactylus*). Редкий гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы.
ККМО, ККМ*

Береговушка (*Riparia riparia*). Обычный гнездящийся вид области (II декада апреля – II декада октября). Редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Деревенская ласточка (*Hirundo rustica*). Обычный гнездящийся вид области (I декада апреля – III декада октября). Редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Воронок (*Delichon urbicum*). Обычный гнездящийся вид области (II декада апреля – II декада октября). Редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Хохлатый жаворонок (*Galerida cristata*). Очень редкий гнездящийся и зимующий вид области. Гнезвился в пойме р. Оки в ГО Серпухов в 2004 г. (Ерохин, 2006). Залётный вид Москвы.

Малый жаворонок (*Calandrella brachydactyla*). Залётный вид. Известна одна встреча в Москве у Гребного канала 15.06.2019 г. (Л.Н. Губина, БД ПМиП).

Рогатый жаворонок (*Eremophila alpestris*). Редкий пролётный и очень редкий зимующий вид (III декада сентября – I декада мая).

Лесной жаворонок (*Lullula arborea*). Очень редкий гнездящийся вид области (II декада марта – I декада ноября), встречается главным образом на её юге (по левобережью Оки) и юго-востоке. В XX в. встречался гораздо чаще и местами был относительно обычен. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККМО

Полевой жаворонок (*Alauda arvensis*). Обычный гнездящийся вид области (I декада марта – I декада ноября). Редкий гнездящийся и относительно обычный пролётный вид Москвы.

ККМ

Белокрылый жаворонок (*Alauda leucoptera*). Залётный (в зимнее время) вид области, отмечен в XIX в. М.А. Мензбиром (Menzbier, 1881–1883, цит. по Птушенко, Иноземцев, 1968). Г.И. Поляков (1924) и К.А. Воробьёв (1925) включили его в качестве залётного вида в список птиц Московской губернии без указания конкретных находок.

Чёрный жаворонок (*Melanocorypha yeltoniensis*). Приведён в списке К.А. Воробьёва (1925) в качестве залётного вида Московской губернии на основании встречи на птичьем рынке Трубной площади в декабре 1914 г. и зимой 1916 или 1917 гг. жаворонок, пойманных московскими птицеловами.

Степной жаворонок (*Melanocorypha calandra*). На территории нынешней Московской области впервые был найден К.Ф. Рулье, затем добыт 15.03.1865 г. Л.П. Сабанеевым (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Полевой конёк (*Anthus campestris*). Залётный вид области. Впервые зарегистрирован на территории региона в 1870-х гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Лесной конёк (*Anthus trivialis*). Обычный гнездящийся вид области (III декада марта – III декада октября). Относительно обычный гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Луговой конёк (*Anthus pratensis*). Редкий гнездящийся, обычный пролётный и очень редкий зимующий вид области. В XX в. встречался в области чаще, местами был относительно обычен. Относительно обычный пролётный вид Москвы.

ККМО, ККМ

Краснозобый конёк (*Anthus cervinus*). Относительно обычный пролётный вид (III декада апреля – III декада мая, III декада августа – III декада октября).

Скальный конёк (*Anthus petrosus*). Залётный вид. Известны две встречи: 17.08.2018 г. в окр. Звенигорода и 19.11.2019 г. в Москве в Коломенском (Интересные встречи ..., 2019а, 2020а).

Горный конёк (*Anthus spinoletta*). Залётный вид. Одна птица держалась на берегу р. Москвы в черте города с 10 по 16.01.2012 г. (Ковалёв, Гроот Куркамп, 2012).

Жёлтая трясогузка (*Motacilla flava*). Относительно обычный гнездящийся вид области (конец III декады марта – II декада октября). Редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Желтоголовая трясогузка (*Motacilla citreola*). Относительно обычный гнездящийся вид области (I декада апреля – II декада октября), появилась и стала распространяться по её территории в период между 1920-ми и 1950-ми гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968). Редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Белая трясогузка (*Motacilla alba*). Обычный гнездящийся вид (I декада марта – III декада ноября), единичные особи иногда остаются на зимовку.

Обыкновенный жулан (*Lanius collurio*). Обычный гнездящийся вид области, редкий гнездящийся вид Москвы (I декада мая – I декада октября).

ККМ

Красноголовый сорокопут (*Lanius senator*). Залётный вид. Известна единственная встреча 11.04.2016 г. в усадьбе Садки-Знаменские (Очагов, Потапова, 2017). В монографии Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцева (1968) есть данные о неподтверждённой встрече на территории нынешней области в XIX в.

Чернолобый сорокопут (*Lanius minor*). Залётный вид. Все известные встречи происходили с мая до середины сентября. Первая документированная встреча — 22.06.1962 г. (Птушенко, Иноземцев, 1968), позднее в XX в. птиц отмечали 13.05 и 28.05. 1978 г. (Зубакин и др., 1988).

Серый сорокопут (*Lanius excubitor*). Редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный и редкий зимующий вид области. Редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

ККМО

Обыкновенная иволга (*Oriolus oriolus*). Обычный гнездящийся вид области (III декада апреля – III декада сентября). Редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Обыкновенный скворец (*Sturnus vulgaris*). Обычный гнездящийся и относительно обычный зимующий вид.

Розовый скворец (*Pastor roseus*). Залётный вид, известна одна встреча: 23.05.2004 г. в г. Дмитрове (Птицы ..., 2006).

Майна (*Acridotheres tristis*). Непреднамеренно интродуцированный вид области; в 1970-х гг. появилась оседлая популяция из птиц, улетевших из неволи, в некоторые случаях птицы образовывали временные гнездовые поселения в животноводческих комплексах. Гнездились до 1982 г. В XXI в. одна птица держалась у ст. «Отдых» в течение 4 лет с 2019 г.

Кукша (*Perisoreus infaustus*). Залётный вид, в XXI в. известны несколько встреч в осенне-зимнее время. Гнездилась в области до начала XX в. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Сойка (*Garrulus glandarius*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Сорока (*Pica pica*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Кедровка (*Nucifraga caryocatactes*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области. В XX в. была редким видом области. Редкий пролётный и зимующий вид Москвы.
ККМО, ККМ*

Галка (*Corvus monedula*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Грач (*Corvus frugilegus*). Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид области. Относительно обычный пролётный и зимующий, ранее гнездившийся вид Москвы. Последние случаи гнездования в черте города нескольких пар зарегистрированы в 2011 и 2014 гг. в районе Ивановское (Зубакин, 2011, 2014) и в 2014 г. в Тёплом Стане (М.С. Шамин, К.Ю. Шамина, БД ПМиП).

Серая ворона (*Corvus corone*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Ворон (*Corvus corax*). Обычный гнездящийся и зимующий вид. В первой половине XX в. встречался в области гораздо реже, численность начала расти примерно с 1970-х гг.

Свиристель (*Bombycilla garrulus*). Обычный пролётный и зимующий вид (II декада сентября – III декада мая).

Оляпка (*Cinclus cinclus*). Очень редкий зимующий вид.

Крапивник (*Troglodytes troglodytes*). Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид области. Относительно обычный гнездящийся, редкий зимующий вид Москвы.

Сибирская завирушка (*Prunella montanella*). Залётный вид. Отмечается с конца XIX в. (Птушенко, Иноземцев, 1968). После 2000 г. известны 4 встречи в Москве и области.

Лесная завирушка (*Prunella modularis*). Обычный гнездящийся вид области (III декада марта – I декада ноября). Редкий гнездящийся вид Москвы.
ККМ

Речной сверчок (*Locustella fluviatilis*). Обычный гнездящийся вид области (I декада мая – II декада сентября). Редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Обыкновенный сверчок (*Locustella naevia*). Относительно обычный гнездящийся вид области (III декада апреля – III декада сентября). Очень редкий, вероятно гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Соловиный сверчок (*Locustella luscinioides*). Редкий или относительно обычный гнездящийся вид области (II декада апреля – II декада октября). Очень редкий возможно гнездящийся вид Москвы. Впервые обнаружен в Московской области сразу на гнездовании в 1985 г. (Кисленко и др., 1990).

Вертявая камышевка (*Acrocephalus paludicola*). Две особи из выводка добыты 19.07.1911 г. близ ст. «Купавна» (Птушенко, Иноземцев, 1968). В настоящее время не встречается на территории европейской части России.

ККРФ

Барсучок (*Acrocephalus schoenobaenus*). Обычный гнездящийся вид области (II декада апреля – III декада сентября). Редкий гнездящийся вид Москвы.

Садовая камышевка (*Acrocephalus dumetorum*). Обычный гнездящийся вид (I декада мая – III декада сентября).

Болотная камышевка (*Acrocephalus palustris*). Обычный гнездящийся вид (I декада мая – III декада сентября).

Тростниковая камышевка (*Acrocephalus scirpaceus*). Относительно обычный или редкий гнездящийся вид области (I декада мая – I декада сентября). Очень редкий гнездящийся вид Москвы. В Московской области вид впервые обнаружен в начале 1990-х гг. сразу на гнездовании (Кисленко, Ерохин, 1998).

ККМ

Индийская камышевка (*Acrocephalus agricola*). Очень редкий гнездящийся вид области, впервые зарегистрированный в 2014 г. Отмечена в Бисеровском и Лотошинском рыбхозах, у оз. Нижнего (ГО Коломна), а также в рыбхозе «Нара» (Нар-

ские пруды), где в 2014 г. доказано гнездование нескольких пар (Редькин, Мурашев, 2014). Вероятно, гнездится в Бисеровском рыбхозе (Скачков, Шведко, 2020а).

Дроздовидная камышевка (*Acrocephalus arundinaceus*). Относительно обычный гнездящийся вид области (III декада апреля – III декада сентября). Появилась и начала распространяться в Московской области во второй половине XX в. (Птушенко, Иноземцев, 1968), гнездование впервые отмечено в 1972 г. (Бутьев, 1978), стала относительно обычной с 1990–2000-х гг. Очень редкий вероятно гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Зелёная пересмешка (*Hippolais icterina*). Обычный гнездящийся вид (III декада апреля – II декада сентября).

Северная бормотушка (*Iduna caligata*). Относительно обычный гнездящийся вид области (I декада мая – III декада августа); в XX в. была редким видом. Редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Ястребиная славка (*Sylvia nisoria*). Редкий гнездящийся вид (I декада мая – III декада августа).

ККМО, ККМ

Славка-черноголовка (*Sylvia atricapilla*). Обычный гнездящийся (II декада апреля – II декада ноября), очень редкий зимующий вид.

Садовая славка (*Sylvia borin*). Обычный гнездящийся вид (III декада апреля – I декада октября).

Серая славка (*Sylvia communis*). Обычный гнездящийся вид (III декада апреля – I декада октября).

Славка-мельничек (*Sylvia curruca*). Относительно обычный гнездящийся вид (II декада апреля – III декада октября).

Пеночка-весничка (*Phylloscopus trochilus*). Обычный гнездящийся вид (I декада апреля – III декада октября).

Пеночка-теньковка (*Phylloscopus collybita*). Обычный гнездящийся вид (I декада апреля – III декада октября). Известны несколько встреч одиночных особей в декабре.

Сибирская теньковка (*Phylloscopus tristis*). Залётный вид, известны встречи с середины мая до середины октября.

Пеночка-трещотка (*Phylloscopus sibilatrix*). Обычный гнездящийся вид (II декада апреля – III декада сентября).

Зелёная пеночка (*Phylloscopus trochiloides*). Обычный гнездящийся вид (III декада апреля – I декада октября).

Пеночка-зарничка (*Phylloscopus inornatus*). Залётный вид. Впервые отловлена при кольцевании на ЗБС МГУ в 2003 г. (В.В. Гаврилов и др., БД ПМиП), все встречи в Москве и области приходятся на осенний период (II декада сентября – I декада ноября).

Пеночка-таловка (*Phylloscopus borealis*). Залётный вид. Известна одна встреча 29.06.2010 г. в Садках Знаменских (Интересные встречи ..., 2010).

Толстоклювая пеночка (*Phylloscopus schwarzi*). Залётный вид. Единственная встреча зарегистрирована в центре Москвы 25.09.2021 г. (Павлушкин, 2021).

Корольковая пеночка (*Phylloscopus proregulus*). Залётный вид. Дважды отловлена при кольцевании на ЗБС МГУ в октябре 1999 г. и 5.11.2002 г. (Калякин, 2005).

Желтоголовый королёк (*Regulus regulus*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный и зимующий вид Москвы.

Мухоловка-пеструшка (*Ficedula hypoleuca*). Обычный гнездящийся вид (I декада апреля – III декада октября).

Мухоловка-белошейка (*Ficedula albicollis*). Редкий гнездящийся вид области, населяет главным образом юг региона (II декада апреля – III декада сентября). Очень редкий гнездящийся вид Москвы. Впервые гнездование в черте города зарегистрировано в 2014 г. в Битцевском лесу (Шамина, Шамин, 2014).
ККМ

Малая мухоловка (*Ficedula parva*). Относительно обычный гнездящийся вид (III декада апреля – I декада октября).

Серая мухоловка (*Muscicapa striata*). Обычный гнездящийся вид (II декада апреля – II декада октября).

Луговой чекан (*Saxicola rubetra*). Обычный гнездящийся вид области и относительно обычный гнездящийся вид Москвы (II декада апреля – I декада октября).

ККМ

Черноголовый чекан (*Saxicola torquatus*). Очень редкий гнездящийся вид области, первый случай гнездования зарегистрирован Б.Н. Вепринцевым и В.В. Леоновичем в 1974 г. в г. Пущино Серпуховского района (Благосклонов, 1976). В XXI в. гнездование доказано один раз в пойме р. Оки у Прончищево в 2013 г. (Интересные встречи ..., 2013). Очень редкий гнездящийся и залётный вид Москвы, гнездование отмечено в 1990 г. в окрестностях Царицынского пруда (Томкович, 1995).

Обыкновенная каменка (*Oenanthe oenanthe*). Относительно обычный гнездящийся вид (II декада марта – I декада октября).

Обыкновенная горихвостка (*Phoenicurus phoenicurus*). Относительно обычный гнездящийся вид (III декада марта – II декада ноября). Ранее была более обычна (Птушенко, Иноземцев, 1968).

ККМ

Горихвостка-чернушка (*Phoenicurus ochruros*). Относительно обычный гнездящийся, очень редкий зимующий вид. Впервые встречена в Москве в 1968 г. (Благосклонов, 1976), заметное расселение по региону началось с 1980-х гг.

Зарянка (*Erithacus rubecula*). Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид.

Обыкновенный соловей (*Luscinia luscinia*). Обычный гнездящийся вид (III декада апреля – III декада сентября).

Варакушка (*Cyanecula svecica*). Обычный гнездящийся вид (I декада апреля – II декада октября).

Синехвостка (*Tarsiger cyanurus*). Залётный вид. Впервые отловлена при кольцевании на ЗБС МГУ 21.09.2019 г. (Гаврилов и др., 2019). В черте Москвы встречена 7.04.2021 г. на окраине Алёшкинского леса (Интересные встречи ..., 2022а).

Чернозобый дрозд (*Turdus atrogularis*). Залётный вид. Известна одна встреча 16.06.2005 г. у платф. «73-й км» (ГО Истра) (Птицы ..., 2008). В прошлом веке описан залёт 29.10.1907 г. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Рябинник (*Turdus pilaris*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Чёрный дрозд (*Turdus merula*). Обычный гнездящийся и редкий зимующий вид.

Белобровик (*Turdus iliacus*). Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид области. Относительно обычный гнездящийся, очень редкий зимующий вид Москвы.

Певчий дрозд (*Turdus philomelos*). Обычный гнездящийся, очень редкий зимующий вид.

Деряба (*Turdus viscivorus*). Относительно обычный гнездящийся, очень редкий зимующий вид области. Очень редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМ

Усатая синица (*Panurus biarmicus*). Очень редкий, вероятно гнездящийся вид области. Впервые встречена в 2002 г., вероятно гнездится в Лотошинском рыбхозе (Авдеев, 2018, 2019).

Ополовник (*Aegithalos caudatus*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид Москвы.

ККМ

Обыкновенный ремез (*Remiz pendulinus*). Редкий, местами относительно обычный гнездящийся вид области (III декада марта – III декада октября). В XX в. был очень редок (Птушенко, Иноземцев, 1968). Очень редкий гнездящийся вид Москвы.

ККМО, ККМ

Черноголовая ганчка (*Poecile palustris*). Редкий гнездящийся и зимующий вид области. В XX в. была очень редким залётным видом, рост численности на западе области начался в 2000-е гг. Гнездование доказано у д. Копытово (ГО Можайск) в 2016 г. (Конторщиков, 2016) и в окр. Лотошинского рыбхоза в 2019 г. (Интересные встречи ..., 2019б). Залётный вид Москвы.

Пухляк (*Poecile montanus*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный и зимующий вид Москвы.

ККМ

Сероголовая гаичка (*Poecile cinctus*). Описаны залёты на территорию нынешней области во время осенних и зимних кочёвок в 1870-е и 1880-е гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Хохлатая синица (*Lophophanes cristatus*). Относительно обычный гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы.

Московка (*Periparus ater*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный и зимующий вид Москвы.

ККМ

Лазоревка (*Cyanistes caeruleus*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Князёк (*Cyanistes cyanus*). Очень редкий гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий пролётный и зимующий вид Москвы. Гнезвился в черте города один раз в 2008 г. в пойме р. Лихоборки (Волцит, Морозова, 2011).

ККРФ, ККМО, ККМ

Большая синица (*Parus major*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Обыкновенный поползень (*Sitta europaea*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Обыкновенная пищуха (*Certhia familiaris*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Домовый воробей (*Passer domesticus*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Полевой воробей (*Passer montanus*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Зяблик (*Fringilla coelebs*). Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид.

Юрок (*Fringilla montifringilla*). Обычный пролётный, редкий летующий и зимующий вид. В XIX и XX вв. изредка гнезвился на территории нынешней области.

Европейский вьюрок (*Serinus serinus*). Очень редкий вероятно гнездящийся вид Москвы и области. В области известны две встречи, обе в г. Коломне: 1.05.2020 г. (Интересные встречи ..., 2020б) и 12.07.2022 г. (Г.С. Ерёмкин, личн. сообщ.). В Москве гнездование вероятно (Интересные встречи ..., 2013; Кудрявцев, 2016). Был включён в список птиц губернии А.И. Двигубским (цит. по Зубакин, 2004), Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцев (1968) исключили его из списка, т.к. считали встречу вида здесь маловероятной.

Обыкновенная зеленушка (*Chloris chloris*). Обычный гнездящийся и относительно обычный зимующий вид.

Чиж (*Spinus spinus*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий гнездящийся, относительно обычный пролётный и зимующий вид Москвы.

Щегол (*Carduelis carduelis*). Обычный гнездящийся и зимующий вид.

Седоголовый щегол (*Carduelis caniceps*). Залётный вид. В онлайн-системе регистрации птиц (database.ru-birds.ru) зарегистрировано наблюдение 1 особи в стае черноголовых щеглов в Измайловском лесопарке г. Москвы 28.04.2021 г. (Н. Дорофеев). Подтверждений встречи нет.

Коноплянка (*Linaria cannabina*). Обычный гнездящийся, редкий зимующий вид области. Относительно обычный гнездящийся и редкий зимующий вид Москвы.

Горная чечётка (*Linaria flavirostris*). Описан залёт стайки в окр. Одинцово в декабре 1949 г. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Обыкновенная чечётка (*Acanthis flammea*). Обычный пролётный и зимующий вид (III декада августа – I декада мая). Эпизодически гнездилась в Московской области до конца 1950-х гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968; Леонович, Николаевский, 1981). В стаях пролётных и зимующих обыкновенных чечёток ежегодно отмечается **пепельная чечётка (*Acanthis hornemanni*).** Мы принимаем трактовку, в соответствии с которой пепельная чечётка не признаётся отдельным видом (Keller et al., 2020; Атлас гнездящихся ..., 2020).

Обыкновенная чечевица (*Carpodacus erythrinus*). Обычный гнездящийся вид (III декада апреля – III декада сентября).

Урагус (*Carpodacus sibiricus*). Залётный вид. Известны встречи в трёх местах: 16.04.2001 г. на юге Москвы, 13.06.2005 г. в заказнике «Журавлиная родина» (Конторщиков, Калякин, 2005), 13.05.2006 г. и 3.10.2009 г. в окр. Мытищ (Тарабрин, 2010).

Щур (*Pinicola enucleator*). Очень редкий пролётный и зимующий вид. Известна одна летняя встреча 21.06.2009 г. на Нарских прудах (А.В. Павлушкин, БД ПМиП).

Клёст-сосновик (*Loxia pytyopsittacus*). Очень редкий пролётный и зимующий вид. Определение встреченных особей в некоторых случаях вызывает сомнение.

Клёст-еловик (*Loxia curvirostra*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Очень редкий гнездящийся, относительно обычный летующий и зимующий вид Москвы.

ККМ

Белокрылый клёст (*Loxia leucoptera*). Очень редкий пролётный и зимующий вид. В монографии Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцева (1968), помимо нерегулярных встреч в период кочёвок, описаны два случая гнездования вида: в 1916 г. у с. Покровского и в 1889 г. на севере области.

Обыкновенный снегирь (*Pyrrhula pyrrhula*). Обычный гнездящийся и зимующий вид области. Редкий гнездящийся, обычный зимующий вид Москвы.

Серый снегирь (*Pyrrhula cinerea*). Из литературы известно о четырёх залётах на территорию нынешней Московской области: 1892 г., 8.01.1899, 19.12.1909, 27.02.1916 гг. (Птушенко, Иноземцев, 1968).

Обыкновенный дубонос (*Coccothraustes coccothraustes*). Относительно обычный гнездящийся и редкий зимующий вид.

Просянка (*Emberiza calandra*). Очень редкий, видимо, эпизодически гнездящийся вид области. Гнездование было доказано в 1984 г. близ д. Городище Ступинского района (Морозов и др., 1986).

Обыкновенная овсянка (*Emberiza citrinella*). Обычный гнездящийся и относительно обычный зимующий вид области. Редкий гнездящийся, пролётный и зимующий вид Москвы.

Камышовая овсянка (*Emberiza schoeniclus*). Обычный гнездящийся вид области (I декада марта – III декада ноября). Редкий гнездящийся вид Москвы.

Садовая овсянка (*Emberiza hortulana*). Редкий гнездящийся вид области (I декада апреля – I декада октября). Очень редкий пролётный вид Москвы. По сообщению Г.В. Морозовой, есть данные А.Н. Швецова о гнездовании вида в долине р. Язвенки в Москве в 1980-х гг.

ККМО

Овсянка-ремез (*Emberiza rustica*). Очень редкий гнездящийся и пролётный вид области, известны отдельные зимние встречи. Очень редкий пролётный вид Москвы.

ККРФ

Овсянка-крошка (*Emberiza pusilla*). Очень редкий пролётный или залётный вид (II декада апреля, II декада сентября – III декада ноября).

Дубровник (*Emberiza aureola*). Очень редкий, ранее гнездившийся вид области. В начале 2000-х гг. гнезвился в Виноградовской пойме и ГО Луховицы, затем исчез из прежних мест обитания, последняя встреча в области зарегистрирована в 2012 г. (Суханова, Зубакин, 2018). В XX в. во многих местах области был обычен (Птушенко, Иноземцев, 1968).

ККРФ, ККМО

Лапландский подорожник (*Calcarius lapponicus*). Редкий пролётный и зимующий вид области (II декада сентября – III декада апреля).

Пуночка (*Plectrophenax nivalis*). Относительно обычный пролётный и зимующий вид (II декада октября – I декада мая).

Литература

- Авдеев В.П. 2018. Новые встречи усатой синицы (*Panurus biarmicus*) в Московской области в 2018 г. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 28: 59–60.
- Авдеев В.П. 2019. Первая встреча стайки усатых синиц в Лотошинском рыбхозе. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 29: 36.
- Авдеев В.П. 2022. Второе успешное гнездование длиннохвостой неясыти в Москве в 2022 году. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 36: 55–59.
- Авилова К.В. 2022а. Чирок-свистунок. — Красная книга города Москвы. 3-е издание, переработанное и дополненное. М. С. 97–98.
- Авилова К.В. 2022б. Серая утка. — Красная книга города Москвы. 3-е издание, переработанное и дополненное. М. С. 101–102.
- Авилова К.В. 2022в. Видовой состав и численность водоплавающих птиц в Москве летом 2021 и 2022 годов. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 36: 2–7.
- Атлас гнездящихся птиц европейской части России. 2020. М.В. Калякин, О.В. Волцит (ред.-сост.). М. 908 с.
- Атлас птиц города Москвы. 2014. М.В. Калякин, О.В. Волцит, Х. Гроот Куркамп (ред.-сост.). М. 332 с.
- Благосклонов К.Н. 1976. Некоторые новые и редкие гнездящиеся птицы Москвы. — Бюллетень МОИП, отд. биол., 81 (4): 15–23.
- Благосклонов К.Н. 1978. Кольчатая горлица в европейской части России. — География и экология наземных позвоночных, 3: 3–7.
- Бутьев В.Т. 1973. Материалы по распространению и численности некоторых куликов европейской части СССР. — Фауна и экология куликов, вып. 2. М. С. 17–19.
- Бутьев В.Т. 1978. Птицы Теряевских прудов. — Растительность и животное население Москвы и Подмосковья. М. С. 100–102.
- Варламов А.Е., Ерёмкин Г.С., Захаров К.В., Коновалов М.П. 2007. Гнездование ястребиной совы в Московской области. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 6: 4.

- Волков С.В., Конторщиков В.В., Свиридова Т.В., Гринченко О.В. 2007. Степные луны в «Журавлиной Родине». — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 6: 3.
- Волков С.В., Сметанин И.С., Штарев Р.Ф. 1998. Залетные и нерегулярно пролетные виды птиц Московской области. Неворобьиные. — Бюллетень МОИП, отд. биол., 103 (4): 17–22.
- Волцит П.М. 2006. Встреча кудрявых пеликанов в Москве. — Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 4: 33–36.
- Волцит О.В., Морозова Г.В. 2011. Белая лазоревка. — Красная книга города Москвы. 2-е издание. М. С. 242–243.
- Воробьев К.А. 1925. Орнитологические исследования в Московской губернии. — Труды Государственного музея Центрально-промышленной области, вып. 1. М. 23 с.
- Гаврилов В.В., Горецкая М.Я., Веселовская Е.О., Марченко А.А., Головина Е.В. 2019. Синехвостка — новый вид птиц Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 30: 66.
- Гроот Куркамп Х. 2019. Первая встреча стервятника в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 30: 55–56.
- Гроот Куркамп Х. 2022. Первая встреча морского зуйка в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 35: 18.
- Давыдов Д.В., Невский М.А. 2022. Первая встреча морского песочника в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 35: 18–19.
- Ерёмкин Г.С. 2021. Прилёт птиц в Европейской России: что изменилось за 100 лет. — Мир птиц, 53–54: 9–16.
- Ерохин В.Б. 2006. О размножении птиц. Хохлатый жаворонок. — Птицы Москвы и Подмосковья — 2004. М. С. 79.
- Зубакин В.А. 1992. К зимовке серебристых чаек в Москве. — Серебристая чайка: распространение, систематика, экология. Ставрополь. С. 115–116.
- Зубакин В.А. 2001. Об орнитологических находках и гнездовании редких видов птиц в Московской области в 1996–2000 гг. — Орнитология, 29: 293–295.

- Зубакин В.А. 2004. Начало Московской орнитологии. — Птицы Москвы и Подмосковья — 2002. М. С. 134–141.
- Зубакин В.А. 2006. Предварительные результаты учёта гнездящихся чайковых птиц в Московской области в 2006 году. — Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 4: 12–16.
- Зубакин В.А. 2007. Первый залёт каравайки в Московскую область. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 6: 2–3.
- Зубакин В.А. 2011. Новая колония грачей в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 14: 57–58.
- Зубакин В.А. 2014. Новости из Ивановского. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 20: 72.
- Зубакин В.А. 2018а. Лебедь-кликун. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 51.
- Зубакин В.А. 2018б. Малая крачка. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 86.
- Зубакин В.А. 2018в. Белошекая крачка. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 85.
- Зубакин В.А., Волков С.В., Ерёмкин Г.С., Мищенко А.Л., Фильчагов А.В. 1998. Новые гнездящиеся виды чаек Московской области. — Редкие виды птиц Нечерноземного центра России. М. С. 181–184.
- Зубакин В.А., Морозов В.В., Харитонов С.П., Леонович В.В., Мищенко А.Л. 1988. Орнитофауна Виноградовской поймы (Московская область). — Птицы осваиваемых территорий. М. С. 126–167.
- Зубакин В.А., Харитонов С.П. 1983. Залёт черноголовой чайки в Московскую область. — Орнитология, 18: 167.
- Зубакин В.А., Харитонов Н.П. 2018. Сизоворонка. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 95.
- Ильичёв В.Д., Бутьев В.Т., Константинов В.М. 1987. Птицы Москвы и Подмосковья. М. 272 с.

- Интересные встречи. Декабрь 2004 — март 2005 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2005. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 1: 19–20.
- Интересные встречи. Апрель — сентябрь 2007 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2007. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 6: 50–55.
- Интересные встречи. Март — сентябрь 2008 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2008. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 8: 44–50.
- Интересные встречи. Март — сентябрь 2009 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2009. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 10: 41–46.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2010 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2010. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 12: 48–52.
- Интересные встречи. Сентябрь 2010 — февраль 2011 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2011а. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 13: 38–44.
- Интересные встречи. Март-август 2011 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2011б. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 14: 54–68.
- Интересные встречи. Сентябрь 2011 — март 2012 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2012а. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 15: 51–56.
- Интересные встречи. Апрель – сентябрь 2012 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2012б. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 16: 63–68.
- Интересные встречи. Апрель – сентябрь 2013 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2013. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 18: 57–64.
- Интересные встречи. Октябрь 2013 г. — март 2014 г. Волцит О.В., Гроот Куркамп Х. (сост.). 2014а. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 19: 50–60.
- Интересные встречи. Апрель – сентябрь 2014 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2014б. — Московская. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 20: 75–84.

- Интересные встречи. Октябрь 2014 г. — март 2015 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2015а. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 21: 63–71.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2015 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2015б. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 22: 73–84.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2016 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2016. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 24: 58–68.
- Интересные встречи. Октябрь 2016 г. — март 2017 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2017а. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 25: 41–52.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2017 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2017б. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 26: 70–80.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2018 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2018. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 28: 53–72.
- Интересные встречи. Октябрь 2018 г. — март 2019 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2019а. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 29: 49–60.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2019 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2019б. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 30: 74–84.
- Интересные встречи. Октябрь 2019 г. — март 2020 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2020а. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 31: 47–60.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2020 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2020б. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 32: 65–80.
- Интересные встречи. Октябрь 2020 г. — март 2021 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2021а. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 33: 62–72.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2021 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2021б. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 34: 54–68.

- Интересные встречи. Октябрь 2021 г. – март 2022 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2022а. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 28–40.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2022 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). 2022б. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 36: 63–72.
- Йоост ван дер Вен. 2007. Дрофа в Москве в феврале 2007 года. — Московка. Новости программы «Птицы Москвы и Подмосковья», 6: 42.
- Калякин М.В. 2005. Кольцевание птиц в Москве и Московской области. — Птицы Москвы и Подмосковья — 2003. М. С. 134–137.
- Калякин М.В., Волцит О.В. Атлас. Птицы Москвы и Подмосковья. 2006. Москва-София. 372 с.
- Калякин М.В., Волцит О.В. 2012. Москва. — Птицы городов России. В.М. Храбрый (ред.). СПб-М. С. 249–296.
- Калякин М.В., Волцит О.В. 2022а. Обыкновенный осоед. — Красная книга города Москвы. 3-е издание, переработанное и дополненное. М. С. 111.
- Калякин М.В., Волцит О.В. 2022б. Клинтух. — Красная книга города Москвы. 3-е издание, переработанное и дополненное. М. С. 150.
- Калякин М.В., Волцит О.В. 2022в. Береговушка, или береговая ласточка. — Красная книга города Москвы. 3-е издание, переработанное и дополненное. М. С. 171–172.
- Кириллов Г.Е. 2020. Большой крохаль — новый гнездящийся вид Московской области. — Московка. Новости программы «Птицы Москвы и Подмосковья», 32: 44.
- Кисленко Г.С., Ерохин В.Б. 1998. Новые сведения о распространении и экологии редких видов птиц Московской области. — Редкие виды птиц Нечерноземного центра России. М. С. 74–79.
- Кисленко Г.С., Леонович В.В., Николаевский Л.А. 1990. О редких воробьинообразных Подмосковья. — Редкие виды птиц центра Нечерноземья. М. С. 133–136.
- Ковалёв К.И. 2007. Первая встреча сирийского дятла в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 6: 5.

- Ковалёв К., Гроот Куркамп Х. 2007. Средиземноморская чайка в Москве. — Московка. Новости программы «Птицы Москвы и Подмосковья», 5: 18–21.
- Ковалёв К.И., Гроот Куркамп Х. 2012. Первая встреча горного конька в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 15: 25–31.
- Колтунчик С.Н. 2021. Первый случай гнездования большой белой цапли в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 34: 41–42.
- Конторщиков В.В. 2016. Первая регистрация черноголовой гаички на гнездовании в Московской области как результат расширения её ареала на восток. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 24: 35–40.
- Конторщиков В.В. 2018. Клинтух. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 87.
- Конторщиков В.В., Гринченко О.С., Свиридова Т.В., Волков С.В., Шариков А.В., Хромов А.А., Зубакин В.А., Кольцов Д.Б., Коновалова Т.В., Смирнова Е.В., Иванов М.Н., Макаров А.В., Севрюгин А.В. 2014. Птицы Журавлиной родины и окрестностей: распространение и численность. — Вестник Журавлиной родины, 2: 5–170.
- Конторщиков В.В., Гринченко О.С., Шариков А.В., Свиридова Т.В., Хромов А.А., Иванов М.Н. 2016. Новые сведения о редких видах птиц севера Московской области по наблюдениям в 2015 году. — Вестник Журавлиной родины, 3: 50–64.
- Конторщиков В.В., Зубакин В.А. 2018. Белая куропатка. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 69.
- Конторщиков В.В., Калякин М.В. 2005. Первые встречи урагуса в Москве и Московской области. — Орнитология, 32: 130.
- Костин А.Б., Мищенко А.Л. 2018. Орёл-карлик. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 61.
- Красная книга города Москвы (3-е издание, переработанное и дополненное). 2022. Н.А. Соболев (отв. ред.). М. 848 с.

- Красная книга Московской области (издание третье, переработанное и дополненное). 2018. Т.И. Варлыгина, В.А. Зубакин, Н.Б. Никитский, А.В. Свиридов (отв. ред.). 810 с.
- Красная книга Российской Федерации, том «Животные» (2-е издание). 2021. М. 1128 с.
- Кудрявцев А.А. 2016. Наблюдения европейского вьюрка в парке музея Коломенское. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 24: 49–50.
- Лапин А.А. 2022. Первый случай гнездования мандаринок в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 36: 50.
- Леонович В.В., Николаевский Л.А. 1981. Изменения в численности птиц Дмитровского района Московской области за 30 лет. — Орнитология, 16: 93–99.
- Мищенко А.Л. 2018. Беркут. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 64.
- Мищенко А.Л. 2018. Сапсан. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 66.
- Мищенко А.Л., Николаев В.И., Суханова О.В. 1990. Современное состояние редких видов птиц Северо-запада Подмосковья. — Редкие виды птиц Центра Нечерноземья. М. С. 79–82.
- Морозов В.В. 2001. Дополнения к орнитофауне Виноградовской поймы (Московская область). — Орнитология, 29: 301–303.
- Морозов В.В. 2018. Турухтан. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 79.
- Морозов Н.С. 2009а. Успешное гнездование длиннохвостой неясыти в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 10: 18–22.
- Морозов Н.С. 2009б. Успешное гнездование среднего пёстрого дятла в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 10: 22–29.
- Морозов Н.С., Коротков К.О., Сметанин И.С. 1986. Интересные орнитологические находки в Московской области. — Орнитология, 21: 140.
- Мосалов А.А., Зубакин В.А., Авилова К.В., Волков С.В., Галушин В.М., Ерёмкин Г.С., Зубакина Е.В., Кайгородова Е.Ю., Каля-

- кин М.В., Касаткина Ю.Н., Коблик Е.А., Косенко С.М., Марова И.М., Редькин Я.А., Сметанин И.С. 2011. Птицы Подмосковья. Полевой определитель (3-е издание, переработанное). М. 232 с.
- Николаев В.И. 1995. Бородатая неясыть. — Природа, 10: 38–40.
- Николаев В.И. 1998. О встречах редких пролётных и залётных видов птиц в северо-западном Подмосковье. — Редкие виды птиц Черноземного центра России. М. С. 111.
- Очагов Д.М., Потапова Н.А. 2017. Новый вид в авифауне города: первая встреча красноголового сорокопута (*Lanius senator*) в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 25: 29–31.
- Павлушкин А.В. 2021. Первая встреча толстоклювой пеночки в Московском регионе. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 34: 43–44.
- Поляков Г.И. 1924. Птицы Богородского уезда. С параллельным списком птиц остальной части Московской губернии. М., Богородский институт краеведения. 90 с.
- Поповкина А.Б. 1999. История формирования и современное состояние популяции обыкновенного огаря в Москве. — Казарка, 5: 240–246.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 1999. Калякин М.В. (составитель). 2000. М. 93 с.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 2000. Калякин М.В. (составитель). 2002. М. 134 с.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 2001. Калякин М.В. (составитель). 2003. М. 222 с.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 2002. Калякин М.В. (составитель). 2004. М. 268 с.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 2003. Калякин М.В. (составитель). 2005. М. 312 с.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 2004. М.В. Калякин и О.В. Волцит (составители). 2006. М. 204 с.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 2005. М.В. Калякин и О.В. Волцит (составители). 2008. М. 172 с.
- Птушенко Е.С., Иноземцев А.А. 1968. Биология и хозяйственное значение птиц Московской области и сопредельных территорий. М. 461 с.

- Редькин Я.А., Мурашев И.А. 2014. Гнездовая находка индийской камышевки в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 20: 54–55.
- Резанов А.Г. 1992. О зимовке озерных, сизых и серебристых чаек в черте г. Москвы. — Серебристая чайка: распространение, систематика, экология. Ставрополь. С. 125–127.
- Самойлов Б.Л., Морозова Г.В. 2011. Сапсан. — Красная книга города Москвы (2-е издание). М. С. 139–141.
- Самойлов Б.Л., Морозова Г.В. 2011. Клинтух. — Красная книга города Москвы (2-е издание). М. С. 183–186.
- Свиридова Т.В. 2006. Фазаны в Дединовской пойме. — Птицы Москвы и Подмосковья — 2004. М. С. 103.
- Скачков С.А. 2013. Первая встреча дутыша и возможная встреча острохвостого песочника в Московской области. — Московка, 17: 23–26.
- Скачков С.А. 2016. Первая встреча плосконосого плавунчика в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 24: 32–33.
- Скачков С.А. 2018. Зимние встречи черныша в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 27: 47–49.
- Скачков С.А. 2021. Плосконосый плавунчик в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 33: 56–57.
- Скачков С.А., Шведко М.А. 2019. Чайки Москвы и Московской области зимой. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 29: 4–13.
- Скачков С.А., Шведко М.А. 2020а. Редкие виды птиц в гнездовой период в Бисеровском рыбхозе. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 32: 20–24.
- Скачков С.А., Шведко М.А. 2020б. Красноносый нырок — новый гнездящийся вид Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 32: 41–44.
- Скачков С.А., Шведко М.А. 2022. Новые данные о редких видах чаек в Московском регионе. — Русский орнитологический журнал, 31 (2255): 5287–5302.

- Сметанин И.С. 2006. Гнездование лебедя-кликуна на Лотошинском рыбхозе в 2006 г. — Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 4: 37–38.
- Сорокин А.Г. 2020. Ряды университетских сапсанов пополнились! — Жизнь Земли, 42 (2): 241–243.
- Сорокин А.Г., Бородин А.И., Михайлова Н.Н. 2011. Реализация программы реинтродукции сапсана (*Falco peregrinus peregrinus*) в Москве. — Хищные птицы и совы в зоопарках и питомниках, 20: 70–85.
- Стаханов В. 1927. К орнитологической фауне Московской губернии. — Московский краевед, 1: 33–36.
- Суханова О.В. 2018. Шилохвость (гнездовая популяция). — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 53.
- Суханова О.В., Зубакин В.А. 2018. Дубровник. — Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). М. С. 110.
- Тарабрин К.Г. 2010. Новые встречи урагуса и пастушка в Подмоскowie. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 11: 41.
- Томкович П.С. 1995. Гнездование черноголового чекана в Москве. — Орнитология, 26: 198.
- Уколов И.И. 2009. Первая регистрация обыкновенного курганника в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 10: 16–18.
- Формозов А.Н. 1947. Фауна. В кн.: Природа города Москвы и Подмосковья. М.-Л. С. 287–370.
- Хромушин О.В. 2008. Первая встреча моевки в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 7: 3–4.
- Черенков А.Е., Черенков С.Е. 1983. Малая горлица в Москве. — Орнитология, 18: 185.
- Шамина К.Ю. 2022. Итоги мониторинга гнёзд белого аиста в Московской области в 2022 году. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 36: 31–34.

- Шамина К.Ю., Шамин М.С. 2014. Первый случай гнездования мухоловки-белошейки в Москве. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 20: 55–58.
- Шведко М.А. 2022. Первая встреча малой белой цапли в Московской области. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 36: 49.
- Шведко М.А., Ерёмкин Г.С. 2021. Хронология прилёта птиц в Европейской России в 2020 г. — Мир птиц, 53–54: 26–37.
- Шведко М.А., Ерёмкин Г.С., Брохович Е.Н., Жеглов А.А., Зубакин В.А. 2022. Встречи и гнездование кулика-сороки в Московской области в 2021 году. — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 35: 14–15.
- Keller V., Herrando S., Voříšek P., Franch M., Kipson M., Milanese P., Martí D., Anton M., Klvaňová A., Kalyakin M.V., Bauer H.-G. & Foppen R.P.B. (2020). European Breeding Bird Atlas 2: Distribution, Abundance and Change. European Bird Census Council & Lynx Edicions, Barcelona, 967 p.
- Konstantinov V.M., Zakharov R.A. 2005. Moscow. — Birds in European Cities. J.G. Kelcey and G. Rheinwald (eds.). Ginster Verlag: 197–214.

Аффилиации авторов

Калякин Михаил Владимирович

Научно-исследовательский Зоологический музей Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, Москва, ул. Большая Никитская, 2; e-mail: kalyakin@zmmu.msu.ru

Волцит Ольга Викторовна

Научно-исследовательский Зоологический музей Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, Москва, ул. Большая Никитская, 2; e-mail: voltzit@zmmu.msu.ru

Конторщиков Виталий Владимирович

Государственный Дарвиновский музей, Москва, ул. Вавилова, 57; e-mail: vitkont@darwinmuseum.ru

Зубакин Виктор Анатольевич

Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова Российской академии наук, Москва, Ленинский проспект, 33; e-mail: vzubakin@yandex.ru

Морковин Антон Алексеевич

Научно-исследовательский Зоологический музей Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова, Москва, ул. Большая Никитская, 2; e-mail: a-morkovin@ya.ru

Работа М.В. Калякина, О.В. Волцит, А.А. Морковина выполнена в рамках научного проекта государственного задания МГУ № 121032300105-0.

