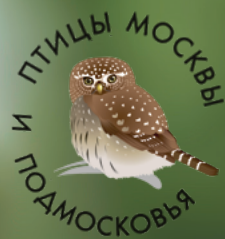


ISSN 2221-9269



Московка



НОВОСТИ ПРОГРАММЫ
Птицы Москвы и Подмосковья
№ 32, сентябрь 2020 г.

Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья № 32, сентябрь 2020 г.

Редколлегия: Х. Гроот Куркамп, М. Калякин, О. Волцит

Адрес редакции: Зоологический музей МГУ, ул. Бол. Никитская, 2,
Москва, 125009

Электронный адрес: Х. Гроот Куркамп geert.grootkoerkamp@gmail.com

Программа «Птицы Москвы и Подмосковья»

Наша цель — объединить людей, которые знают, любят и охраняют птиц, и совместными усилиями создать новую сводку о птицах Москвы и Московской области.

С 1999 г. при Зоологическом музее Московского университета действует Программа «Птицы Москвы и Подмосковья». Главная цель Программы — объединение любителей птиц для всестороннего изучения птиц региона и публикации полной, современно оформленной сводки «Птицы Москвы и Московской области», учитывающей весь имеющийся в литературе и в неопубликованных рукописях материал. Конкретные сведения, изложенные в книге, должны послужить целям просвещения, привлечь внимание к птицам как к индикаторам состояния окружающей нас среды, создать фундамент для сохранения биологического разнообразия птиц региона.

Трудно найти более важную цель для регионального объединения любителей и знатоков птиц из Москвы и Подмосковья, а для её достижения, безусловно, понадобятся усилия многих и многих заинтересованных лиц. Хотелось бы, чтобы при этом результат любого частного наблюдения естественным образом включался в итог общих усилий, направленных на осуществление конкретного, важного и интересного для всех нас дела.

Электронное обеспечение программы:

Рассылка Birdnewsmoscow — Птицы Москвы и Подмосковья

<http://groups.yahoo.com/group/birdnewsmoscow/>

Подписаться на рассылку: birdnewsmoscow-subscribe@yahoogroups.com

Сайт программы: <http://www.birdsmoscow.net.ru>

фото на 1 стр. обложки, зарянка со слётком кукушки, Акулово, © Е.В. Швыдун
фото на 4 стр. обложки, чёрный аист, Нарские пруды © Е.В. Швыдун
при оформлении выпуска использованы рисунки Х. Гроота Куркампа и В.С. Шляховой

Москва: Товарищество научных изданий КМК
Moscow: KMK Scientific Press Ltd.





Новости и перспективы Программы

Михаил Калякин

Весенне-летний сезон прошёл, конечно же, совершенно непредсказуемо, и не только в части пропуска весеннего семинара... Считается, что «природа отдохнула» — и действительно, имеется некоторое число наблюдений, свидетельствующих о том, что в весенние месяцы «нагрузка» на подмосковные и на остатки городских экосистем несколько снизилась. Впрочем, картина никогда не бывает чёрно-белой: достаточно вспомнить о том, как варварски обошлись строители с Братеевской поймой. Журналисты уловили возможный тренд и стали (почти все, почти как один) задавать вопросы о том, как птицы отреагировали на недокарантин. Пришлось выработать стандартный ответ: а мы не знаем, нас в парки не пускают...

Если же говорить об этом серьёзно, то можно отметить, что, конечно, влияние сложившейся странной ситуации, выражающееся в изменениях многих вариантов человеческой активности, привело к самым разнонаправленным эффектам. С одной стороны, изменения в рекреационной нагрузке, в перемещениях людей и транспорта, в сельских и строительных работах, наконец — в запрещении весенней охоты (ура!) сами по себе оказывали отчасти положительный эффект, с другой — для каждого вида птиц он оказывался своим, «видоспецифическим». Может быть, поэтому этот номер нашего журнала оказался таким интересным — некоторые итоги сезона выглядят замечательно, можно смело утверждать, что за отчётный период в нашем общении с птицами тоже произошло несколько изменений и что это привело, в том числе, к интересным открытиям, описанным ниже.

На фоне внезапных изменений очень важно отметить стабильность и воспроизводимость нескольких мероприятий, составляющих основу многолетнего мониторинга состояния популяций нескольких видов и групп: был продолжен мониторинг состояния гнездовой популяции белых аистов, проведён учёт соловьёв на становящихся постоянными маршрутах в Москве, учёт выводков водоплавающих, учёт воробьёв теми немногими любителями этой темы, которые образовались за несколько прошедших лет. Мы крайне признательны тем участникам сети мониторинга численности обычных видов птиц, которые — несмотря на организационные трудности — всё-таки провели учёты на своих маршрутах и не дали образоваться чёрной дыре в ряду данных этой, уже многолетней, операции. Опять же — материалы этого номера показали, что происходило и много другой интересной работы, можно уверенно констатировать: если воспринимать нашу деятельность, как внимательное слежение за птицами региона, то сезон точно не пропал!

Но мне не обойтись и без тревожной ноты... Самоизоляция, машина, дача, бинокль, фотокамера. Это «джентльменский» набор, которым воспользовались и многие участники Программы, и ранее не причастные к ней леди и джентльмены (первых, по крайней мере — по состоянию страничек в «Фейсбуке», было больше), был задействован широко, активно и результативно. Дачи оказались опорными пунктами для наблюдений за птицами в самых разных уголках Подмосковья, свободного времени было столько, сколько его, возможно, уже никогда не будет, находки разных интересных видов посыпались, как из рога изобилия (только просянок нашли минимум в 7 местах). И? И проект создания атласа птиц Московской области, впервые в России выполняемый с точностью «десять на десять километров» (размер каждого из 480 квадратов, на которые разбита территория области), который мог бы сделать значительный шаг вперёд и приблизить появление соответствующего тома — пробуксовал. Казалось бы, всё просто: берёшь в аренду кусок площади 10 на 10 км, в котором находится твой загородный домик, обходишь или объезжаешь его самые «злачные» места (заброшенные карьеры, водоёмы, если повезёт — очистные сооружения, возделываемые поля, и, конечно, «фондовые» биотопы — леса, перелески, зарастающие открытые территории), ловишь кайф от того, что находишь все виды, обитающие на «твоём» квадрате, радуешься обнаружению редкостей, собираешь коллекцию своих, родных фотографий, за каждой из которых — дорогая твоему сердцу история. Где тут какой-

то подвох, способный отвратить любителя наблюдений за птицами? Трудности с картами — напишите, пришлём. С перемещениями? Не нужно обходить/объезжать каждый из 100 квадратных километров, начните с ближайших окрестностей и с самых необычных мест, в которых вас ждут не дождутся редкие виды, обычные за это время наберутся в вашем списке «автоматически». До дачи вы как-то добрались? Значит, сможете обойти и соседние 2–3 км... (Открою страшную тайну — для атласа будут полезны даже те 50–60 видов, которых можно «засечь», не выходя с дачного участка). Этот текст читают не кочегары и не плотники, а те, кому интересны птицы. Так что же не даёт вам возможности принять участие в создании атласа? И привлечь к этому интересному, азартному и полезному и для людей и для птиц делу родственников, друзей, соседей, которые рады похвастаться тем, что у них на участке живёт ушастая сова, а также подростков, включая многочисленных участников биологических кружков? А, вот оно что: пока мы ищем желну или подкрадываемся с фотокамерой к варакушке — нам клёво, а потом надо залезать в интернет, искать (и осваивать!) программу онлайн-регистрации птиц, вот это вот всё... Да-да, сам это проходил и прохожу, это менее интересно, чем ждать, когда вылетит птичка. Но уже сравним по усилиям с размещением фото в ФБ. Один раз освоили — дальше идёт по накатанной. И с онлайн-системой, оказывается, — то же самое. Поковырялись, освоили, а потом ещё освоили режим, в котором вам покажут ваши и чужие результаты — и ура, барьер преодолен. И ещё есть Ольга Викторовна, которая всё объяснит и подскажет. А в итоге — вы соавтор первого в стране столь детального и «круглогодичного» атласа, вы познакомились с многими новыми для себя птицами, вы незаметно перешли зыбкую грань, отделяющую начинающего и не полностью уверенного в себе любителя от нормального профессионала.

Ещё раз спрошу: что не так в этих рассуждениях? Где тут слабое звено? Где логическая ловушка? Мы, правда, не понимаем. Поэтому практически впервые объявляем анкетирование и просим вас сделать его максимально широким. Вопрос один: что, на ваш, уже именно ваш персональный взгляд, мешает собрать команду наблюдателей из 300–400 человек, которые с неимоверной детальностью за год-два смогут обласить территорию Московской области и явят миру полную картину её орнитологического состояния, и что нужно/можно сделать, чтобы проект успешно состоялся? Это не риторический вопрос: мы правда очень просим высказаться на эту тему — написать нам на адреса voltzit@zmmu.msu.ru и kalyakin@zmmu.msu.ru. Объём любой — от двух предложений и больше, без ограничений. И будем очень признательны, если вы привлечёте к этому анкетированию тех, кто не читает «Московку», но так или иначе интересуется окружающим миром и, в частности, птицами. Результаты опроса обяжемся обнародовать до 31 октября.

Может быть, мы не о том волнуемся: может быть, кто-то не знает о деятельности Программы и поэтому не верит в то, что за сбором данных последует появление атласа с фамилиями всех участников и описанием их вклада в это общее дело? А может быть, мы недооцениваем трудности с распространением информации о проекте? И т.д....

Изо всех сил благодарю всех, кто вносит собранные данные в онлайн-систему регистрации птиц, кто участвует в разнообразных проектах Программы, а также тех, кто украсил этот номер своими материалами. Спасибо и всяческих удач!

Михаил Владимирович Калякин kalyakin@zmmu.msu.ru



Учёты водоплавающих птиц

Результаты 23-го летнего учёта водоплавающих птиц Москвы

Ксения Авилова

Минувшим летом жизнь поставила перед участниками «народного мониторинга» новые вызовы в связи с неожиданно осложнившейся эпидемиологической обстановкой. Однако, несмотря на эти трудности, традиционный летний учёт водоплавающих птиц Москвы

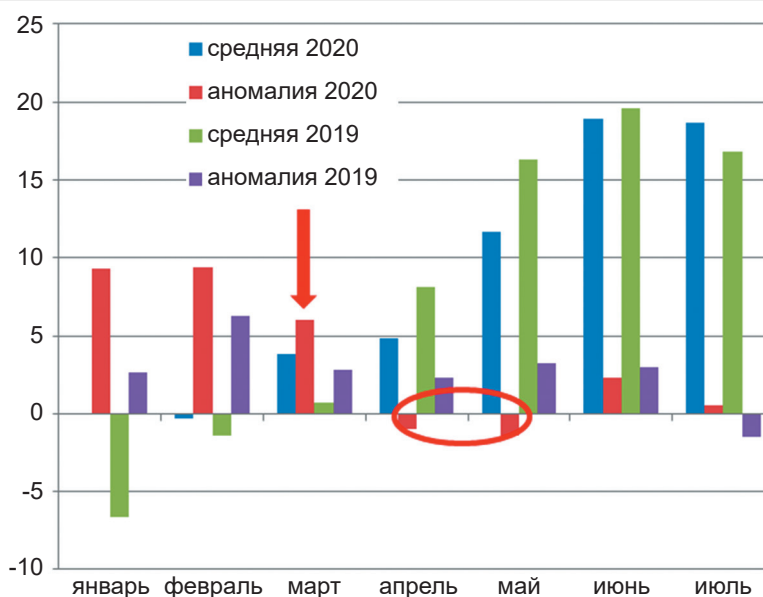


Рис. 1. Среднемесячные температуры воздуха с января по июль в 2020 и 2019 гг.

прошёл успешно и в полном объёме. В текущем сезоне школьники по вполне понятным причинам не принимали в нём участия, зато появилось несколько новых наблюдателей, которые, хочется надеяться, станут в дальнейшем постоянными участниками программы «Птицы Москвы и Подмосковья». Весомый вклад в результаты мероприятия внесли сотрудники ГБУ Мосприрода. С удовольствием перечисляю всех, кто, невзирая на своеобразие прошедшего сезона, нашёл время на посещение, часто многократное, московских прудов и речек специально для подсчёта водоплавающих птиц.

В наблюдениях участвовали: В.П. Авдеев, Е.И. Андреева, И.В. Артюшин, И.Р. Бёме, Н.А. Бондарева, Г.М. Виноградов, В.А. Вишневский, В.В. Головнюк, А. Гордина, Л.Н. Губина, Д.В. Давыдов, А. Дмитриева, В. Дронов, И. Егорова, С.Л. Елисеев, Е.С. Ёлкина, Г.С. Ерёмкин, В.В. Забугин, Я. Злочевская, В.А. Зубакин, А.И. Иванов, М. Иванова, К.В. Ивановский, И. Ильина, Н.И. Карцева, Н.П. Кияткина, А.А. Комарова, Н.В. Кудрявцев, И.В. Кузиков, М.В. Кузьмин, А.М. Кунафин, Н. Лазарева, А. Лапин, Е.Г. Лапко, А. Левкова, Л.М. Ломоносова, Ю.А. Лощагина, Е.Л. Лыков, М.В. Мардашева, М.В. Михайлова, А.А. Морковин, Г.В. Морозова, А. Мостовая, С. Мошковский, С.Н. Николаев, И.М. Панфилова, В. Панфилова, А. Панфилов, А. Панфилова, А.К. Погорелов, И.В. Покровская, С.Ю. Подвинцева, А.Б. Поповкина, Е.С. Правдолюбова, В.А. Путилов, К.А. Роговин, А. Сапронова, И.С. Сметанин, П.В. Скородумов, Ю.П. Соколов, М.Ю. Соловьёв, А.А. Строганова, Н.А. Супранкова, М. Сухова, К.Г. Тарабрин, О. Тузов, О.С. Ушакова, Ю.В. Фомина, А. Черепов, Е.В. Швыдун. Всего не менее 73 человек.

Сначала о погоде, от которой зависит успех размножения птиц, в том числе — водоплавающих. Прошедшая зима в России по данным Гидрометцентра опередила все предыдущие. В европейской части она была самой тёплой за всю историю наблюдений. Переход среднесуточных значений температуры через 0°C в сторону повышения в Москве состоялся 17.02 (в 2019 г. — 8.03).

Впервые в истории средняя температура января составила в Москве 0° . Тем самым прежний рекорд зимы 1960/1961 гг. превышен сразу на 3° .

По данным Гидрометцентра весна 2020 г. лишь немногим не дотянула до рекордного уровня 2016 г., став второй среди самых тёплых. Традиционно средства массовой информации весной прогнозируют погоду в предстоящем сезоне. Чего только они не предсказывали! К счастью, разнообразные опасные метеоявления в Московском регионе не состоялись, хотя признаки изменения климата были выражены очень ярко. Март 2020 г. стал самым тёплым в истории метеонаблюдений на европейской территории России. В Москве средняя

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

	10.02–20.02	21.02–1.03	2.03–10.03	11.03–20.03	21.03–31.03	1.04–10.04	11.04–20.04
1998							
1999							
2000							
2001							
2002							
2003							
2004							
2005							
2006							
2007							
2008							
2009							
2010							
2011							
2012							
2013							
2014							
2015							
2016							
2017							
2018							
2019							
2020							

Рис. 2. Сроки перехода среднесуточной температуры воздуха через 0°C и откладки первого яйца кряквой. Чёрная заливка — декада перехода среднесуточной температуры через 0°C; зелёная заливка — декада откладки первого яйца кряквой; серая заливка — декада одновременного наступления обоих событий.

температура воздуха за март составила +3.8°, аномалия +6.0°. А по нашим данным температура марта сильно влияет на сроки начала размножения водоплавающих птиц, прежде всего, кряквы. Апрель же в Москве был холодным. Его средняя температура +4.8°, аномалия –1.0°. Средняя температура мая также была ниже, чем обычно, +11.7°, аномалия –1.4°. Два месяца подряд температура воздуха в столице была ниже нормы. В Москве прошедший май к тому же был самый «мокрый» в истории метеонаблюдений. Осадков выпало 156 мм, или 301% от нормы. Такие контрасты не могли не отразиться на условиях обитания птиц, о чём скажем ниже. Для сравнения, 2019 г. характеризовался противоположными особенностями: январь и февраль, хотя и отличались положительными температурными аномалиями, были гораздо холоднее, чем в 2020 г., март — гораздо прохладнее, а апрель и май были теплее нормы (рис. 1). Чтобы закончить разговор о погоде, сообщим, что по данным того же источника июнь и июль в этом году были практически одинаковы по температурным условиям. Средние температуры в эти два месяца составляли +18,9° и +18,7°, соответственно. Оба месяца были также очень влажными: и в июне, и в июле выпало более двух месячных норм осадков.

В 2020 г. по данным нашего учёта в Москве размножались 12 видов водоплавающих птиц (таблица). Выводков кряквы (*Anas platyrhynchos*) учтено хотя и много (чуть более 800),

Таблица. Результаты учёта водоплавающих птиц летом 2019 и 2020 гг.

Вид	Птенцов		Взрослых		Выводков	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020
Кряква	3958	3762	5308	5620	882	807
Гоголь	2	8	5	3	1	2
Огарь	629	370	180	297	85 (99)*	71
Хохлатая чернеть	61	92	170	185	19	22
Красноголовый нырок	24	15	15	3	8	3
Широконоска	11	20	27	49	6	5
Камышница	96	91	64	72	43	35
Лысуха	28	106	15	68	12	37
Чомга	144	164	110	178	56	88
Шипун**	1	4	2	2	1	1
Красноносый нырок**	1	0	2	1	1	0
Пеганка	4	?	?	3	1	1
Черношейная поганка	1	1	2	?	1	1

*В скобках — реальное число выводков огарей, объединённых парами взрослых птиц

**Полувольные птицы

но на 9% меньше, чем в 2019 г. Дата откладки первого яйца, ключевой показатель начала размножения любого вида птиц, определяется в нашем случае, исходя из возраста птенцов (вот почему так важно его определять!), срока насиживания и среднего числа яиц в кладке. По нашим подсчётам, это важное событие произошло в последней декаде марта. По фактическим наблюдениям, однако, кряквы приступили к размножению ещё раньше. К. Тарабрин 17.04 сообщил о встрече на Яузе в районе Свиблова выводка недавно вылупившихся утят возрастом 1–5 дней. Значит, самка начала откладывать яйца между 8 и 12.03, то есть не позднее начала II декады марта. Если принять последнее, то за 23-летний период наблюдений можно выделить три этапа смещения сроков начала размножения кряквы к началу года: первый, 1998–2009 гг., когда размножение начиналось в I–II декадах апреля за исключением 2001 г., второй, 2010–2016 гг., когда первое яйцо было отложено в III декаде марта, и наконец третий, с 2017 г., когда этот срок начинает сдвигаться на II или даже I декаду месяца (рис. 2).

Ход размножения кряквы можно проиллюстрировать и динамикой вылупления утят. Это предпочтительнее, чем динамика откладки первого яйца, так как сокращается число допущений в подсчётах, при которых информация неизбежно искажается. На кривой вылупления, как правило, намечаются два пика, что связано с более поздним размножением молодых птиц, а также с тем, что первые кладки часто оказываются разорёнными и самкам приходится приступать к размножению повторно. Динамика размножения отличалась в 2019 и в 2020 гг. В отличие от предыдущих лет ранних выводков было в 10 раз меньше (0,3%, а не 3%). Самый высокий пик размножения, то есть сроки появления большинства утят, пришёлся не на май, как в предшествующие годы, а на июнь, когда вылупились почти 50% выводков. Майских выводков было намного меньше: 18%, а не 36%, как в 2019 г. Июньских выводков было чуть больше, чем в прошлом году, выводков, появившихся на рубеже июня и июля, несколько больше, а появившихся в июле — намного больше — 12,1, а не 2% (рис. 3). Таким образом, многолетняя тенденция перехода к более раннему размножению в текущем сезоне проявилась лишь частично. Тёплый март способствовал раннему началу кладки у кряквы, но последовавшие холодные апрель и май, как и обильные осадки, поднявшие уровень воды, привели к повышенному отходу ранних выводков и росту числа случаев повторного гнездования.

Прочие виды уток по численности намного уступали крякве. В первую очередь это касается хохлатой чернети (*Aythya fuligula*), которую кряква давно вытесняет из подходящих

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

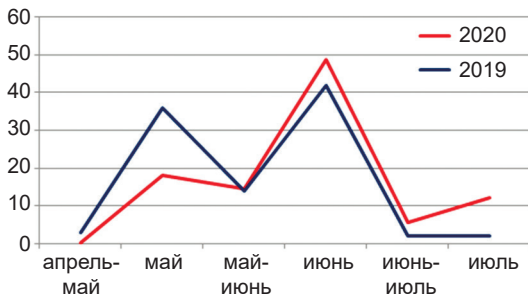


Рис. 3. Динамика сроков вылупления утят кряквы в 2019 и 2020 гг.

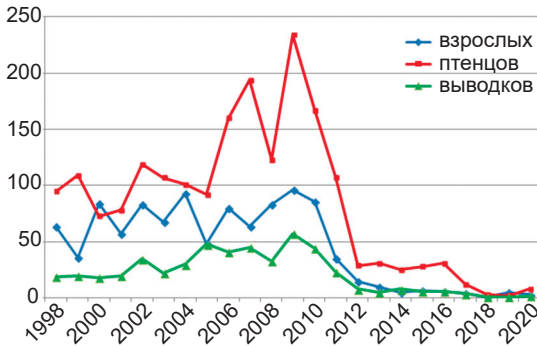


Рис. 4. Динамика размножения гоголя в 1998–2020 гг.

местообитаний. Кряква успевает занять их до того, как более поздно гнездящиеся чернети приступят к размножению. Такое вытеснение наметилось на местах концентрации чернети уже в прошлом десятилетии на прудах Покровского-Стрешнева, на р. Пустой Наверашке, а в последние годы — в ЦПКИО и даже на Косинских озёрах. На Большом и Малом Голицынских прудах ЦПКИО в этом сезоне отмечены всего три выводка (Н. Бондарева), на Косинских озёрах — также только три выводка (И. Панфилова, И. Егорова, Л. Ломоносова, Н. Супранкова).

Численность красноголового нырка (*A. ferina*), который гнездится только на востоке Москвы, до сих пор и так была низкой, но летом 2020 г. — особенно, отмечены всего три выводка (таблица). Все они встречены в бывшей Московской области на озере Чёрном Люберецком и в Новой Некрасовке. На Косинских озёрах держались только взрослые птицы (И. Панфилова, Н. Супранкова).

Численность широконоски (*Anas clypeata*) сохраняется на низком, но стабильном уровне, о чём ежегодно сообщает С. Николаев. Птицы занимают местообитания на северо-западе Москвы, где успешно выдерживают конкуренцию с кряквой. Этим летом в одном выводке было 15 утят, что позволяет считать его объединённым. На Сходне держались предположительно две молодые птицы (А. Поповкина, М. Соловьёв) и ещё два выводка отмечены в Новой Некрасовке (И. Панфилова).

Данные учёта показали, что численность гоголя (*Bucephala clangula*) находится на критически низком уровне (рис. 4). В начале лета было обнаружено всего два выводка (С. Подвинцева, В. Авдеев), которые впоследствии никому не попались на глаза. Есть опасения, что они не дожили до подъёма на крыло.

Чирки свистунок (*Anas crecca*) и трескунок (*A. querquedula*), видимо, окончательно покинули Москву: в гнездовой сезон не встречено ни одной птицы.

Численность семейных групп огаря (*Tadorna ferruginea*) впервые за последние годы немного снизилась (рис. 5). Кроме того, численность птенцов в выводках была крайне низкой, а больших объединённых выводков, так характерных для огарей, почти не было. Возможно, отчасти к этому причастны серебристые чайки (*Larus argentatus*), которым легче ловить утят на голых «благоустроенных» прудах, которые предпочитают огари. Например, по сообщению охранника в Хамовническом парке, выводок огарей был полностью уничтожен чайками (А. Поповкина). Также меньше, чем обычно, отмечено окольцованных птиц. При этом численность взрослых огарей была больше прошлогодней, а их область распространения в Московском регионе продолжала расширяться. Она охватывает сейчас не только Москву, но и Подмоскovie, и не только ближнее. Взрослый огарь был отмечен даже на р. Молодне близ Звенигородской биостанции МГУ. Неоднократно поступали сообщения москвичей о конфликтах взрослых огарей, а также огарей с кряквами на разных водоёмах. Особенно жаркий спор разгорелся вокруг пруда на ул. Руставели (САО). Активисты пытались решить вопрос об оптимальном числе плотов для уток на маленьком пруду с вертикальными берегами. Очевидно, что при высокой плотности водоплавающих, особенно таких агрессивных, как огарь, и ограниченном числе доступных водоёмов этот вопрос не имеет решения. Независимо от числа плотов конфликты в таких условиях будут неизбежно продолжаться. Другая кампания была развернута Фондом защиты



Рис. 5. Динамика размножения огаря в 1998–2020 гг.

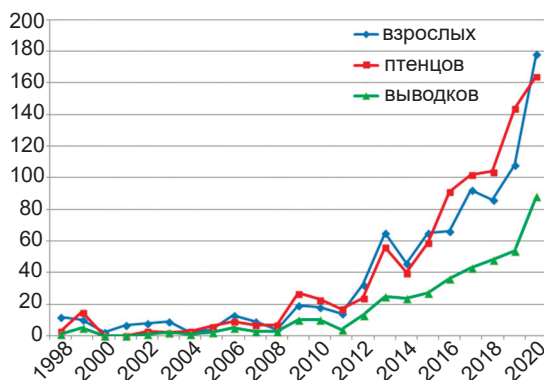


Рис. 6. Динамика размножения чомги в 1998–2020 гг.



Рис. 7. Динамика размножения лысухи в 1998–2020 гг.

городских животных (www.urbananimal.ru) за установку приспособлений, позволяющих утятам выходить на берег, или плавающих помостов для обсушивания и обогрева птиц. Кое-где такие сходни или трапики были установлены.

На прудах нового парка на Ходынском поле действует группа энтузиастов «Утиный патруль» (<https://news.myseldon.com/ru/news/index/234318240>), опекающая огарей, переселённых ими с Боткинского проезда после закрытия производства, где на пруду обычно вырастали утята. В этом сезоне в Ходынском парке среди огарей обнаружился утёнок-гибрид огаря и кряквы. В прошлом году там же выросли четыре пеганки (*Tadorna tadorna*), родители которых остались неизвестны общественности. Пара пеганок гнездилась на чердаке в Боткинском проезде и в 2020 г., птенцы благополучно прыгнули вниз, но их дальнейшая судьба неизвестна.

В этом году активисты оказались неготовы к нашествию ворон (*Corvus cornix*), которые научились ловить и убивать утят на пляжной части Ходынского пруда. Так, 7.06 пара огарей, первая занявшая пруд, рано утром ушла из парка в неизвестном направлении, забрав с собой 20 приёмных утят. Оставшиеся утята из других выводков каждый день исчезали по одному. Из 14 утят к 18.06 осталось только 5. К концу лета осталось четыре молодых птицы, включая гибрид с кряквой.

Несмотря на то, что лебедей шипунов (*Cygnus olor*) давным-давно выпускают на пруды как декоративных птиц, размножаются в городских условиях они очень редко. В 2019 г. на Большом Голицынском пруду ЦПКИО появился птенец шипуна, который в этом году был уже годовалой птицей (С. Мошковский). На Заводском пруду в Капотне в 2020 г. у пары шипунов было 4 пуховика, а на отгороженной половине пруда содержались два молодых лебедя, к которым отец пуховиков относился весьма недоброжелательно (К. Ивановский).

В этом году по меньшей мере два выводка шипунов были отмечены и в Московской области (В. Авдеев, Г. Ерёмкин).

В сезон размножения на прудах Москвы встречались отдельные особи других видов гусеобразных: белощёкие казарки *Branta leucopsis* (Н. Бондарева), морская чернеть *Aythya marila* (С. Николаев), мандаринки *Aix galericulata* (Ю. Лощагина, И. Панфилова, А. Поповкина), самка красноногого нырка *Netta rufina* (А. Поповкина), а также декоративные чёрные лебеди (*Cygnus atratus*), домашние утки и гуси. Помимо водоплавающих, по сообщениям К. Ивановского и В. Вишневого, в Москве встречается в гнездовой период и продолжает размножаться малая выпь (*Ixobrychus minutus*). Отмечен залёт большой белой цапли



Широконоска, р. Сходня. Фото: А.Б. Поповкина *Лысуха, Дзамгаровские пруды. Фото: А.А. Морковин*

(*Casmerodius albus*) в Братеевской пойме (К. Ивановский). Уровень численности выводков камышниц (*Gallinula chloropus*) немного снизился по сравнению с прошлым годом, хотя, благодаря скрытности камышниц, возможен ежегодный недоучёт.

Лысуха (*Fulica atra*) неожиданно показала всплеск численности, даже более заметный, чем предыдущий, произошедший после 2014 г. Это было особенно заметно на водоёмах ВАО за МКАД, например, в Новой Некрасовке (И. Панфилова). Выводки встречались даже там, где их до сих пор ни разу не отмечали, например на Верхнем Дзамгаровском пруду (А. Морковин) и на оз. Бездонном в Серебряном Бору (М. Кузьмин).

Чомга (*Podiceps cristatus*) обнаружила особенно резкий подъём численности с 54 до 88 выводков, причём преимущественно на водоёмах, расположенных внутри МКАД.

Одна молодая черношейная поганка (*Podiceps nigricollis*) отмечена на Нижнем Царицынском пруду (Н. Бондарева). В прошлом году там отмечена взрослая, а в Братеевской пойме — взрослая и молодая птицы (К. Ивановский, Г. Хасанов). Таким образом, размножение черношейной поганки наблюдается второй год подряд.

В заключение следует сделать вывод о том, что климатические особенности весны наложили отпечаток на динамику размножения кряквы, численность которой осталась высокой. Несмотря на раннее начало гнездования, пик вылупления утят сместился с мая на июнь, а число июльских выводков выросло. Численность хохлатой чернети, конкурирующей с кряквой, не восстановилась полностью после прошлогоднего снижения. По той же причине, очевидно, остаётся крайне низкой численность широконоски и красноголового нырка. Численность голая осталась на критически низком уровне после падения в 2011 г. Чирки перестали гнездиться в Москве. Рост числа выводков огаря приостановился, хотя область распространения продолжает увеличиваться. Численность камышницы держится на относительно постоянном уровне. Растёт численность выводков лысухи и особенно чомги. Таким образом, в последние годы наметилась довольно заметная смена трендов численности обитающих в Москве популяций водоплавающих птиц.

Поздравляю всех участников летних наблюдений с успешным завершением очередного учёта водоплавающих и надеюсь на дальнейшее сотрудничество.

Ксения Всеволодовна Авилова wildlife@inbox.ru



Итоги мониторинга гнёзд белого аиста в Московской области в 2020 году

Катрина Шамина

В 2020 г. проведён 11-й ежегодный мониторинг гнёзд белого аиста (*Ciconia ciconia*) в Московской обл., во время которого учитывали число гнездящихся пар и число выросших птенцов в каждом из известных гнёзд области, а также вели поиски новых гнёзд.

Прошедший сезон получился богатым на события. Старт был многообещающим: ранний прилёт, многочисленные встречи аистов вне районов их гнездования, новые гнёзда и рекордное число гнездящихся пар. Затем погода внесла коррективы: постоянные дожди и сильные ветры привели к падению гнёзд и массовой гибели птенцов. В итоге год получился одним из худших за все 11 лет наблюдений.

Из-за ограничительных мер на передвижение в Москве и области, связанных с карантином, проследить сроки прилёта было трудно. По всей видимости, на гнёздах первые птицы появились довольно рано. Известно, что в Нушполы Талдомского р-на первый аист прилетел 1.04 (А. Рубанович), 3.04 на гнезде в Ошейкино Лотошинского р-на отмечена пара (А. Иванов), в Митьково Можайского р-на первый аист появился 3.04, второй прилетел 6.04 (В. Конторщиков). Быстро образовалась пара и на гнезде в Белой Колпи Шаховского р-на, 5.04 появилась первая птица, на следующий день на гнезде отмечены уже 2 аиста (М. Пряжевская). В целом, как и в другие годы, прилёт был растянут и завершился к концу II декады апреля, когда на большинстве проверяемых гнёзд держались пары птиц.

Необычно много встреч белых аистов было зафиксировано в гнездовое время в тех районах Подмосковья, где они не гнездятся. Это можно было бы объяснить «обезлюдившей природой», но аисты спокойно относятся к присутствию человека. Возможно, к нам долетели много молодых птиц в поисках мест для гнездования, на что могли повлиять хорошие кормовые условия в местах зимовки: на страны Восточной Африки, где зимует восточно-европейская популяция белого аиста (к которой относятся и наши подмосковные птицы), зимой 2020 г. обрушились гигантские рои пустынной саранчи, являющейся удобной добычей для аистов, которых даже прозвали «саранчовой птицей».

Наибольшее число встреч таких птиц пришлось на Одинцовский р-н:

- 24.05 1 аист на р. Москве у ЗБС МГУ (К. Авилова);
- 25.05 1 аист в посёлке Летний Отдых; кружил над пожарным прудом, затем сел на верхушку группы деревьев у пруда (Е. Сучилова);
- 27.06 1–2 аиста, Нарские пруды: примерно в 9 час утра 1 птица пролетела над полем со стороны Асаково на сторону 1-го Дютёвского пруда, через 30 мин 1 аист кружил над Асаково (Н. Панфилов);
- 1 и 2.07 3 аистов видели на поле недалеко от р. Москвы в районе д. Михайловское (А. Птичников).

Аисты отмечены также недалеко от Москвы:

- 4.05 пара в окрестностях Подольска, пролетели на запад (Д. Давыдов);
- 20.05 1 аист возле посёлка Пироговский (Мытищи) сидел на островке посреди р. Клязьмы, потом улетел (М. Серёгина);
- 26.05 1 аист кружил около 5 мин над опушкой лесополосы в 300 м от ж/д ст. Воронок у Щёлково (М. Шведко).

И «дальние» встречи:

- 21.05 2 аиста кормились на вспаханном трактором поле у д. Свинёнки Серпуховского р-на (Д. Кнорре);
- 4.06 пара аистов прилетала на водонапорную башню СНТ «Атмосфера» (между д. Деулино и д. Бубяково Сергиево-Посадского р-на), шумели (В. Забугин);
- 19.07 6 аистов кормились на поле у д. Киясово Ступинского р-на (А. Иванов).

В Сергиево-Посадском р-не ранее аисты гнездились в селе Никульское, однако с 2017 г. гнездо заброшено, других мест гнездования до нынешнего года нам не было известно. В августе 2020 г. Е. Андреевой в сети было найдено сообщение от О. Иванова: «23.07.2020, сломалось гнездо в Сергиево-Посадском р-не, птенцы выпали из гнезда». Узнать подробности и судьбу птенцов не удалось.

Это гнездо, увы, было не единственным, не пережившим осадки и ветры прошедшего лета. Во время грозы с ураганным ветром в д. Новосёлки Можайского р-на 7.07 с дерева упало гнездо с двумя нелётными птенцами-подростками. Утром следующего дня птенцов подобрала хозяйка расположенного рядом частного дома Оксана Парфёнова. Птенец со сломанным крылом вскоре умер. Для второго, получившего лишь небольшой ушиб ноги, Оксана и её близкие соорудили во дворе дома невысокий помост с импровизированным гнездом. Приготовились самостоятельно выкармливать малыша, но аист-родитель признал «гнездо»



Новосёлки, Можайский р-н, 9.07.2020. Временный помост для аистёнка. Фото: К.Ю. Шамина



Новосёлки, Можайский р-н, 24.07.2020. Новое временное гнездо. Фото: О.В. Парфёнова

и продолжил приносить корм аистёнку. А незадолго до этих трагических событий второго взрослого аиста из пары, предположительно самца, местные жители нашли мёртвым с пробитым глазом. Так что оставшаяся птица дважды приняла на себя удар судьбы. На следующий день люди сделали гнездо на крыше сарая и перенесли подопечного туда. Взрослый аист продолжал кормить птенца. Гнездование завершилось благополучно, 25.07 аистёнок начал летать. Жители деревни решили, что к следующему году нужно поднять гнездо выше и построить прочное и надёжное гнездо на дереве, чтобы аистов снова могла видеть вся деревня, а не только жители расположенных рядом домов. Люди хотят видеть своих аистов!

Гнездо на ЛЭП в д. Лышиково Рузского р-на 16.07 съехало одним краем набок. Из него выпали 2 достаточно крупных, но ещё нелётных птенца. Возможно, намокшее от постоянных дождей гнездо не выдержало тренировок прыгающих, машущих крыльями аистят. Утром 17.07 Виктор Ефремов застал птенцов, ходивших по земле недалеко от гнезда. Взрослая птица прилетала на гнездо, пыталась как-нибудь его восстановить, затем подлетала к птенцам. В течение дня удалось выяснить, что местные жители вызывали егерей или какую-то другую службу, приезжали 15 человек. Птенцов решено было не трогать. Для них среди зарослей борщевика выкосили широкую площадку у гнезда. Днём птенцы ходили по ней, а на ночь располагались на упавших из гнезда ветках и сухой растительности под столбом. Взрослые птицы, по всей видимости, продолжали кормить птенцов на земле! До этого нам не были известны случаи кормления птенцов вне гнезда. Сообщения и звонки об этом гнезде пришли ещё от нескольких человек. В течение июля за аистятами наблюдал Виктор, а также живущие на даче неподалёку Любовь Хромченко и её мама Татьяна. Эта история закончилась благополучно: 25.07 Виктор застал птенцов вновь на гнезде тренирующими крылья. Видимо, взрослые аисты сумели восстановить гнездо, а птенцы смогли на него взлететь.

Похожий случай произошёл в Тверской обл. По сообщению Виктории Русинович, в д. Бакланово Старицкого р-на в ночь с 14 на 15.07 была сильная гроза. Из-за порыва ветра сдвинулось гнездо на водонапорной башне, из которого выпали птенцы. Жители деревни сконструировали гнездо, установив помост на столб. Но взрослые аисты новое гнездо не приняли, несмотря на то, что птенцы пищали от голода. Первое обращение в МЧС не принесло результатов. В помощи было отказано под предлогом того, что пожарная лестница длиной 18 м, а высота водонапорной башни 20 м. Местная же бригада электриков устраняет последствия непогоды, и у них лестница всего 14 м. Но на следующий день всё же состоялась спасательная операция. Приезжали из МЧС, гнездо поставили на место и укрепили, птенцов вернули обратно. Родители вернулись на гнездо, покормили птенцов. Воссоединение семьи состоялось.

Не везде истории были со счастливым концом. В Мордвиново Можайского р-на с дерева упало гнездо с 1 маленьким птенцом, он погиб. Хозяйка участка, на котором было расположено гнездо, планирует установить помост на соседнем дереве (В. Ефремов). В Паршино Лотошинского р-на 4.07 покосившееся пустое гнездо свисало с опоры ЛЭП (К. Шамина), 16.05 Е. Андреевой в нём была отмечена насидывающая птица.



Лыщиково, Рузский р-н, 17.07.2020. Покосившееся гнездо.
Фото: В.Н. Ефремов



Там же, 25.07.2020. Гнездо восстановлено, взрослый аист кормит птенцов. Фото: В.Н. Ефремов

Гибли птенцы и без падения гнёзд. Май и июнь оказались самыми дождливыми за всю историю наблюдений в Москве, июль стал вторым по количеству выпавших осадков. Птенцы становятся особенно уязвимыми в период смены пуха на перья. Размеры птенцов в этот период, особенно в случае большого выводка, не позволяют взрослой птице согреть их и защитить от дождя. Пух легко намокает, и малыши погибают от холода. У повзрослевших, полностью оперившихся птенцов перья отталкивают воду, пережить дожди им становится проще. Учёт птенцов пришлось проводить повторно, когда стало ясно, что на учтённых в конце июня и начале июля гнёздах птенцы могут не дожить до вылета.

Полностью погибли выводки:

- в с. Раменье Шаховского р-на: 1.07 был как минимум 1 птенец (гнездо находится в понижении крыши башни, маленьких птенцов учитывать сложно), 12.07 на башне пусто, 21.07 в гнезде стоит 1 взрослый аист, птенцов нет (М. Шамин, К. Шамина);
- в д. Доры Лотошинского р-на в гнезде на водонапорной башне 27.06 2 живых птенца, 19.07 лежат 2 мёртвых птенца (Е. Забродина).

Частично погибли выводки:

- д. Борки Лотошинского р-на: 18.07 в гнезде 2 живых птенца и 1 крупный мёртвый птенец лежит на краю гнезда (В. Авдеев, М. Шамин, К. Шамина);
- д. Гаврилово Лотошинского р-на: 5.07 3 птенца (Н. Сафонова, Д. Соснов), 18.07 только 2 птенца (М. Шамин, К. Шамина), 21.07 2 птенца (К. Шамина);
- д. Ивановское Лотошинского р-на: 1.07 3 птенца, 18.07 2 птенца (М. Шамин, К. Шамина), 21.07 2 птенца (К. Шамина);
- д. Монасеино Лотошинского р-на, 1.07 и более поздние проверки: 1 птенец (М. Шамин, К. Шамина). Ранее были видны минимум 2 птенца. Местные жители также сообщали о 2 птенцах в гнезде (К. Шамина);
- д. Козлово Шаховского р-на: 19.06 3 птенца (М. Калякин, И. Калякина), 18.07 1 птенец (В. Ерошкин, М. Калякин, И. Калякина);
- д. Мерклово Шаховского р-на: 19.06 3 птенца (М. Калякин, И. Калякина), 18, 19 и 26.07 2 птенца (Е. Андреева, М. Калякин, И. Калякина);
- с. Новлянское Волоколамского р-на: 19.06 3 птенца, 5.07 2 птенца (М. Калякин, И. Калякина), 18.07 1 птенец (В. Ерошкин).

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

Это только те случаи гибели птенцов, которые нам стали известны благодаря тому, что гнёзда проверялись неоднократно. В целом по Московской обл. на большинстве гнёзд учтены по 2–3 птенца, 5 птенцов в 2020 г. не было ни на одном гнезде. И довольно много случаев было во время учёта птенцов в июле, когда в гнезде вместе с птенцами наблюдалась лежащая взрослая птица (видимо, продолжающая обогревать уже подросших птенцов).

До начала гнездового сезона произошли потери и среди гнёзд. В Можайском р-не:

- исчезли остатки гнезда с опоры ЛЭП у д. Дальнее. Ранее аисты гнездились здесь на водонапорной башне. После того, как башня была ликвидирована, переместились на ЛЭП. С 2018 г. гнездо пустовало;
- в д. Камынинка на дереве осталась лишь площадка под гнездо. Здесь аисты не гнездились с 2019 г.;
- в с. Борисово, где пара аистов в 2019 г. начала строить гнездо на опилённом дереве, в 2020 г. отмечен лишь 1 аист. Гнезда нет. Согласно опросу, проведённому В. Ефремовым, кому-то из жителей не понравилось, что аисты строят гнездо у церкви, шумят и гадают. Одну птицу из пары тем же летом подстрелили. Аист остался жив, но стал навсегда нелётным и был отвезён в калужский центр «Феникс».

А также:

- в д. Волчёнки Наро-Фоминского р-на ликвидирована башня, на которой располагалось гнездо;
- в с. Званово Лотошинского р-на гнездо на водонапорной башне отсутствует. Видимо, сброшено людьми;
- в д. Палкино Лотошинского р-на гнездо на башне полностью разрушилось от времени. Аисты не гнездятся здесь с 2016 г., после того, как люди запускали дрон над гнездом, а затем поднимались на башню и фотографировались с аистятами;
- в д. Шишково Волоколамского р-на гнездо на башне повторно ликвидировано. Аисты гнездились здесь в 2013 г. К 2014 г. гнездо было убрано при ремонте башни. В 2019 г. аисты загнездились здесь повторно.

От потерь перейдём к находкам. В 2020 г. были найдены 24 новых для нас гнезда, в основном этого или 2018–2019 гг. постройки. Сохранился тренд на увеличение числа гнёзд на опорах ЛЭП и помостах (см. табл. 1).

В Карачарово (Волоколамский р-н) случилась интересная история. Ранее аисты уже гнездились в этом селе. Гнездо располагалось у основания купола церкви. Последний раз выводок здесь отмечали в 2010 г. В последующие годы аисты регулярно встречались на полях у села, но не гнездились. Гнездо постепенно разрушалось, зарастало травой и кустами. В 2020 г. С. Скачков 27.05 наблюдал пару аистов на вершине купола церкви в характерных для гнездования позициях: одна птица лежала, вторая стояла рядом с ней. В. Ерошкин во время учёта птенцов 16.07 посетил и это предполагаемое гнездо, видел 1 взрослого аиста, стоящего на куполе церкви, но никаких признаков птенцов не отметил. Заметим, что во II декаде июля аистята уже достаточно большие, обычно довольно активно ведут себя в гнезде, тренируют крылья. В тот же день, 16.07, К. Шамина также посетила Карачарово и в течение 30 мин наблюдала 2 аистов, один из которых стоял на куполе церкви, второй кормился рядом на лугу. Непонятно было, есть ли вообще на церкви гнездо. Купол сильно зарос травой, никаких веток (гнезда) видно не было. А 22.08 С. Скачковым был сфотографирован ещё нелётный птенец с чёрным, не начавшим краснеть клювом, который стоял на крыше купола церкви. Т.е. по возрасту на месяц (!) младше, чем в среднем птенцы в других гнёздах. При проверке 1.09 (В. Ерошкин) и 4.09 (С. Скачков) гнездо было уже пустым.

Возобновилось гнездование в д. Пушкино Можайского р-на. Пустое, изредка посещаемое аистами гнездо на водонапорной башне было найдено в 2010 г. В последующие годы на нём иногда отмечали аистов, особенно весной. Но все надежды на гнездование оказывались напрасными. Гнездо постепенно разрушалось. К 2018 г. гнездового материала не осталось, хотя аисты всё ещё иногда присаживались на башню. И вот, впервые за долгие годы, в 2020 г. здесь появился выводок — 2 птенца.

Итоги по Московской области за 2020 год

Всего учтены 153 жилых гнезда. Из них 148 были заняты гнездящейся парой, 1 гнездо находилось в стадии строительства, 2 гнезда были заняты одиночной птицей и 2 гнезда

Таблица 1. Гнёзда белого аиста, найденные в Московской области в 2020 г.

Населённый пункт	Опора гнезда	Год постройки	Кем найдено	Результат гнездования в 2020 г.
Можайский р-н				
Акиньино	ЛЭП	2020	Шамин, Шамина	строится
Глядково	ЛЭП	2020	Андреева	2 птенца
Ельня	ЛЭП	2020	Андреева	яйца не откладывались
Киселёво	помост	2019	Андреева	2 птенца (в 2019 г. яйца не откладывались)
Корытцево	помост	2020	Андреева	2 птенца
Отяково	ЛЭП	2019	Андреева (в сети)	4 птенца
Павлищево	башня	?	Андреева	давно заброшено
Пушкино	башня	2020	Андреева	2 птенца
Рогачёво	ЛЭП	~2018	Андреева (в сети)	3 птенца
Синичино	башня	2018	Шамин, Шамина	пара без птенцов
Тропарёво	помост	2020	Андреева, Иванищева	1 птенец
Ширякино	ЛЭП	2020	Андреева	пара без птенцов
Шохово	ЛЭП	до 2019	Андреева (в сети)	пара без птенцов
Лотошинский р-н				
Борки	ЛЭП	2020	Невский	2 птенца и 1 птенец погиб
Володино	ЛЭП	2020	Шамин, Шамина	яйца не откладывались
Тереховка	ЛЭП	2018	Шамин, Шамина	4 птенца (в 2019 г. 4 птенца, в 2018 г. 1 взрослый погиб в начале гнездования, кладка брошена)
Чапаево	башня	~2017	Андреева	2 птенца
Шаховской р-н				
Починки	ЛЭП	2020	Шамин, Шамина	2 птенца
Харитоново	помост	2020	Беженуца	яйца не откладывались
Юренево	ЛЭП	давно	Шамин, Шамина	2 птенца
Волоколамский р-н				
Карачарово	церковь	2020	Скачков	1 птенец
Суворово	ЛЭП	2020	Сафонова, Соснов	2 птенца
Рузский р-н				
Новоивановское	башня	2020	Ефремов	2 птенца
Сергиево-Посадский р-н				
?	?	?	Андреева (в сети)	гнездо упало вместе с птенцами

посещались нерегулярно. Точные данные о числе птенцов получены для 147 гнёзд. О гнезде в неизвестном населённом пункте Сергиево-Посадского р-на подробности выяснить не удалось.

Гнездящихся пар: 148.

Птенцов: 311 (на 147 пар).

0 птенцов: 23 гнезда

1 птенец: 18 гнёзд

2 птенца: 47 гнёзд

3 птенца: 37 гнезда

4 птенца: 22 гнезда

5 птенцов: 0 гнёзд

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

Среднее число птенцов на гнездящуюся пару (n=147): 2,12.

Среднее число во птенцов на пару с удачным размножением (n=123): 2,51.

Данные за другие годы наблюдений представлены в таблице 2. Данные за 2018 и 2019 гг. обновлены с учётом появившихся позже сведений и найденных гнёзд с установленным результатом гнездования.

Таблица 2. Итоги учётов гнездящихся пар белых аистов в Московской области

Год	Число гнездящихся пар	Пары с учтёнными данными по птенцам	Число птенцов	Пары с неудачным размножением	Среднее число птенцов на гнездящуюся пару	Среднее число птенцов на пару с удачным размножением
2010	85	83	270	3	3,25	3,38
2011	103	99	282	9	2,85	3,13
2012	108	103	329	8	3,19	3,46
2013	124	120	409	11	3,41	3,75
2014	126	126	360	16	2,86	3,27
2015	124	124	242	30	1,95	2,57
2016	116	115	276	21	2,40	2,94
2017	125	123	374	15	3,04	3,46
2018	127	125	349	14	2,79	3,14
2019	129	128	353	11	2,76	3,02
2020	148	147	311	23	2,12	2,51

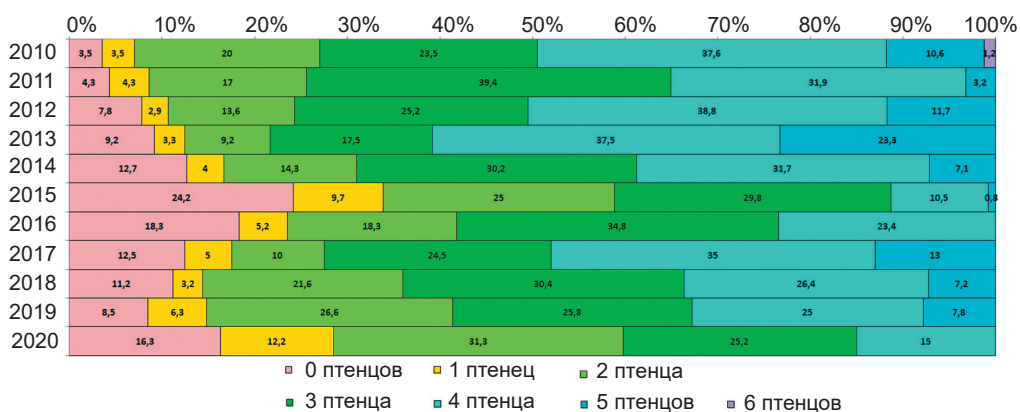


Рис. 1. Сравнительные данные за 2010–2020 гг. по числу птенцов на гнездящуюся пару (в процентах)

Спасибо всем, кто принимал участие в мониторинге и сообщал о встречах! До следующего сезона!

Информация о гнёздах белого аиста в Московской области представлена на сайте Программы «Птицы Москвы и Подмосковья»: <http://birdsmoscow.net.ru/monitoring-gnezd-belogo-aista.html>

Наблюдатели:

В.П. Авдеев, К.В. Авилова, О.В. Андреев, Е.И. Андреева, Е.В. Байдина, Б.А. Беженуца, Н.А. Бондарева, А.Е. Вишняков, А.В. Голубева, О.С. Гринченко, В.И. Гришин, Л.Н. Губина, Д.В. Давыдов, С.Л. Елисеев, Л.Г. Емельянова, Г.С. Ерёмкин, В.В. Ерошкин, В.Н. Ефремов, Е.М. Забродина, В.В. Забугин, Е.Ю. Иванищева, А.В. Иванов, О. Иванов, М.В. Калякин, И.В. Калякина, Н.М. Калякина, Д.А. Кнорре, Е. Колмакова, В. Комарова, В.В. Конторщиков,

Н.В. Конторщикова, М. Коршунова, Ф.В. Логинов, В.А. Моисейкин, М.А. Невский, Е.Ю. Никитина, С.Н. Николаев, А.В. Павлушкин, Н.Д. Панфилов, О.В. Парфёнова, А. Поштаренко, М. Пряжевская, А. Птичников, С. Пустов, А. Рубанович, В. Русинович, Н.И. Сафонова, М.А. Серёгина, С.А. Скачков, И.С. Сметанин, Д.Ю. Соснов, У. Сучилова, О.В. Тимофеева, Н.А. Тиунов, И.И. Уколов, Л. Хромченко, М.С. Шамин, К.Ю. Шамина, М.А. Шведко, Е.В. Швыдун и др.

Катрина Юрьевна Шамина mobirds@mail.ru



Хроники одного гнезда

Екатерина Забродина

В этом обзоре читатель может познакомиться с наблюдениями за одним гнездом аистов (*Ciconia ciconia*), которое появилось три года назад в подмосковной деревне Ошейкино.

Предыстория

Раньше аистиное жилище располагалось на пилораме, но сейчас оно заброшено. Аисты начали присматривать новое место на хуторе пять лет назад, когда соседи соорудили на столбе искусственное «протогнездо». Птицы стали проявлять к нему интерес: прилетали по двое, а то и по четверо, садились на конструкцию, расхаживали по крышам. В 2017 г. пара аистов оставалась ночевать на «протогнезде». Собственное гнездо они начали строить в 2018 г. на соседнем столбе с фонарем. А на следующий год вернулись и вывели первое потомство — трёх птенцов, которые выросли и благополучно улетели. Нынешним летом история счастливо повторилась. Эти заметки написаны не орнитологом, но любителем, которому повезло с мая по август наблюдать за жизнью аистов в непосредственной близости от них.

Возвращение с зимовки

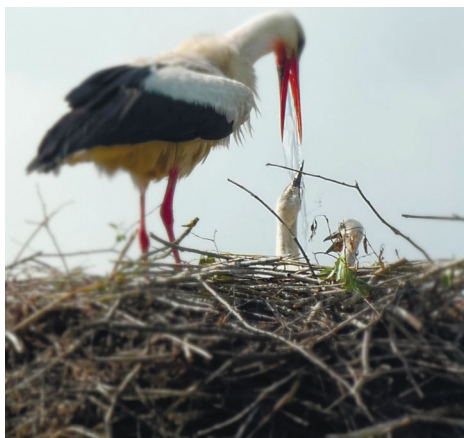
В этом году самец прилетел 31.03, во второй половине дня. Было холодно, через пару дней пошёл мокрый снег, и птица на несколько дней исчезла. Один раз аист показался, покружил над гнездом и снова улетел. Окончательно вернулся в гнездо к 6.04 — в тот же день прилетела аистиха. На гнезде сразу начались брачные игры.

В разгар «медового месяца», 17.04, возле гнезда произошла драка. Два аиста — наш и чужой — сошлись в схватке, напоминая петушиный бой. Не менее десяти минут птицы долбили друг друга клювами, растопырив крылья. При этом второго из пары поблизости не было. Только когда потасовка закончилась, и победитель взлетел на гнездо, туда подоспела и вторая половинка. Вместе они начали клаять клювами. При сравнении их размеров стало понятно, что в драке участвовала птица поменьше, очевидно, самка. Похоже, это был бой соперниц, за которым самец если и наблюдал, то издали. Больше такое не повторялось. Зато почти до самого конца летнего сезона нашим аистам приходилось периодически отгонять чужаков, претендовавших на гнездо. Это случалось и во время насиживания кладки, и позже, когда появились птенцы. Родители всегда поднимали тревогу при отдалённом появлении посторонних аистов в воздушном пространстве. Молодым птицам, положившим глаз на соседнее «протогнездо» или на другие свободные столбы, не давали даже приземлиться — пара не терпела никакого соседства.

От появления птенцов до первых тренировок

Перенесёмся в последние числа мая, когда насиживание подходило к концу. Трудно сказать, как часто аисты сменяли друг друга на кладке, но они ещё находили возможность побыть вместе. Один сидит на яйцах, второй стоит рядом неподвижно или чистит перья — обычная картина. С появлением и особенно взрослением потомства взрослые птицы всё меньше времени будут задерживаться в гнезде одновременно.

Днём рождения аистят (по крайней мере, старшего) будем считать 25.05 — именно в этот день поведение аистов на гнезде принципиально изменилось. Они уже явно взаимодействовали с живыми существами, которых пока не было видно; долго поправляли что-то клювами на дне, очевидно, скидывали корм. Движения мышц шеи, выталкивающих еду на



Водопой, 11.06.2020 г.



Аистёнок выронил лягушку, 18.07.2020 г.

ружу, поначалу не были явными и интенсивными — судя по всему, пищей малышам служили мелкие червяки.

Головки первых двух птенцов показались 4.06, а 6.06 они уже бодро перемещались по дну гнезда возле ног родителей. Их движения были прерывистыми, аистят «заносило». При этом они пытались болтать короткими неоперившимися крылышками, научились целенаправленно выпускать струйку помёта за край гнезда. Кормлению предшествовала одна и та же сценка: птенцы запрокидывали головки, щёлкали клювиками и заваливались на дно. В их рационе появилась более крупная пища — лягушки. Родители регулярно сменяли друг друга в течение всего дня, летая за кормом. Нередко в знак передачи эстафеты они издавали ответственные щёлканья клювом, после чего один улетал, а другой оставался с малышами.

С каждым днём птенцы становились все активнее: 7.06 оба уже самостоятельно чистились; 8.06 стало видно и третьего аистёнка. На следующий день старший приподнимался на ножках, так что его голова на подросшей шейке возвышалась над гнездом, учился держать равновесие — пока неумело. Стали слышны звуки, издаваемые аистятами в преддверии и во время кормления. Они напоминали сдавленное прерывистое покряхтывание или «покрывание». С 10.06 птенцы весьма ловко заглатывали лягушек, при этом отнимать их друг у друга силёнок пока не доставало — каждый возился со своим трофеем. Но некоторые экземпляры были им «не по зубам», это приводило к курьёзам: взрослый аист мог выхватить лягушку у детей и съесть её сам.

В жаркий день 11.06 аисты летали не только за едой, но и за питьём для малышек (при этом родители начали ненадолго оставлять их одних в гнезде). Струйки воды — прозрачной, как после фильтра, без малейших примесей — из клюва взрослой птицы направлялись прямо в клювики детям. Вода использовалась и в «помывочно-поливочных» целях, как охлаждающий душ. Аист-родитель редко прилетал порожняком: обычно в клюве он приносил пучок травы или ветку, прилаживал её, а уже потом открывал внутренний «резервуар» с водой. Кстати, по такой же схеме происходило кормление. Аист, прилетавший с едой, никогда не спешил выдавать её по первому требованию. Он выдерживал хотя бы полминуты, закрепляя принесённые веточки или просто прохаживаясь по гнезду, и лишь после «воспитательной» паузы раскрывал клюв, к которому с урчанием тянулись малыши.

Новый этап взросления аистят начался со второй половины июня. Их туловища заметно увеличились в объёме, шейки вытянулись, клювы чуть удлинились, хотя пропорции тел оставались ещё подростково-угловатыми. С 16.06 изменились голоса аистят. Они стали издавать утробные звуки, отдалённо сравнимые с жалобным плачем или с конским ржанием, а ещё по-визгивание. Обычно эти звуки предвещали и сопровождали поглощение пищи. Но как только процесс кормления заканчивался, аистята тут же замолкали, никогда не выпрашивая добавки.

В знойный полдень 18.06, а точнее — с 12:55 до 13:30, аист создавал для птенцов тень, слегка расправив крылья полукругом. Затем примерно каждые полчаса родители приносили детям воду (в 13:43, 14:08, 14:42). Причём вода и еда никогда не смешивались. Мы наблюда-

дали, как аист сначала дал малышам попить, а уже потом из его клюва выпало существо, напоминающее ящерицу. Рацион аистят обогатился также рыбьим пузырьком. Впоследствии к лягушкам (главному «блюду») добавились мыши и кроты. Змей в рационе аистят замечено не было. Не обошлось без антропогенного фактора: соседи рассказали, что второе лето подряд подкармливают аистов размороженной рыбой с рынка — выкладывают на крыльце рублеными кусочками, за которыми прилетают птицы. Просьбы не делать этого, к сожалению, не подействовали, но по итогам сезона можно судить, что такая самодеятельность, по крайней мере, не привела к негативным последствиям.

19.06 аистята остались после заката в гнезде одни, без родителей. Накануне в гнезде произошёл необычный эпизод. Взрослый аист, клая клювом, пытался поймать жужжащую муху. В такт этим клаяниям один из птенцов вдруг начал делать резкие выпады в сторону родителя. Из сидячего положения малыш семь раз бросался к его ногам, словно пытаясь клюнуть. Не исключено, что в такой форме аистёнок подражал охоте на муху. Птенцы ещё не раз будут демонстрировать игровое поведение. Так, 23.06 два сидевших в гнезде аистёнка (третий дремал, а родитель был занят чисткой перьев) сцепились кончиками клювов и устроили их «перетягивание». К этому дню старший аистёнок уже уверенно стоял на ножках и расправлял крылья, на которых удлинились окаймляющие чёрные перья (пухвое покрытие тоже пока оставалось). 26.06 в сумерках на гнезде можно было видеть двух крепко стоящих на ногах аистят, третий сидел на дне. Родители между тем ночевали вместе на соседнем «протогнезде», чего давно не случалось.

Поведение взрослых птиц не всегда вписывалось в привычную схему. 24.06 к нам на участок спустился аист. Он и прежде иногда прилетал в поисках червячков и свежескошенной травы, но на этот раз пернатый гость, утомлённый заботами, не сделал обход. Он приземлился возле грядки с клубникой, присел на мягкий дёрн и задремал. Время от времени аист «клевал носом» или заваливался назад, но тут же встряхивал головой и начинал мотать клювом — совсем как заснувший человек мотает головой, делая вид, что не спит. Полтора часа отдыхал аист, не обращая внимания на людей. А при возвращении в гнездо не забыл прихватить с собой пучок выполотой травы.

Аистята учатся летать

К 28.06 аистята настолько окрепли, что уже боролись за лягушек, перетягивая их друг у друга. В этот день старший птенец начал активнее, чем прежде, махать крыльями. Так фактически начались тренировки. Поначалу аистёнок делал примерно по шесть взмахов подряд, но с каждым днём наращивал темп. 29.06 аистёнок делал уже в среднем по 15 взмахов, а 2.07 стал ещё и пружинить ножки, пытаясь оторваться от дна гнезда (пока без успеха). К этому времени птенцы заметно выросли, оперились и стали издали напоминать очертаниями взрослых птиц. Ноги аистят немного посветлели, приобретая желтоватый оттенок. Замечены и новые проявления в их общении между собой: младший птенец пристрастился кончиком клюва перебирать пёрышки одному из старших — такие «нежности» будут теперь часто повторяться. Между тем к тренировкам подключился средний аистёнок.

5.07 старшему птенцу впервые удалось невысоко подпрыгнуть, а 7.07 он уже делал это несколько раз подряд. Ножки аистят начали розоветь, а вот клювы ещё долго оставались серыми (у птенцов из соседней деревни Доры они покраснели гораздо раньше). 8.07 аистята впервые продемонстрировали необычный ритуал, который ещё не раз будет воспроизводиться в разных формах. Два птенца становились друг напротив друга с расправленными (или сложенными) крыльями и начинали вытягивать шейки вперед, чтобы соединиться кончиками клювов. Иногда они действовали мягко, а иногда напористо, словно один норовил «уколоть» другого. Однажды аистёнок продемонстрировал элементы агрессивного поведения по отношению к родителю. Тот стоял в гнезде, когда сидящий малыш вдруг расправил крылья и совершил выпад вперёд, попытавшись клюнуть его в шею. Впрочем, задира мгновенно получил в ответ клювом по голове.

Тем временем малыши стали проявлять интерес к хозяйству и в свободное от тренировок время поправляли веточки в гнезде. Старший птенец 10.07 делал робкие попытки разбега и подпрыгивал почти на высоту гнезда, 13.07 над ним уже мелькали его растопыренные лапки. В этот день на хутор прилетела пара чужих аистов, которые попытались занять «протогнездо» на соседнем столбе (и даже заняли на несколько секунд, но были изгнаны). Пока



Аистята учатся летать, 16.07.2020 г.

взрослые отгоняли чужаков, дети лежали на дне и не показывались (пройдёт всего неделя, и они начнут сами подавать сигнал тревоги — как большие). А 14.07 можно было наблюдать редкую картину — преследование аистом хищной птицы (предположительно, большого или малого подорлика). Хищник пролетал довольно высоко над гнездом, однако аисты сочли его потенциальной угрозой. Один из родителей вылетел навстречу подорлику, сблизился с ним на минимальное расстояние и ещё долго гнал его подалее от гнезда.

Тем временем старший аистёнок подпрыгивал уже на несколько сантиметров выше гнезда, чуть поджимая ножки, которые приобрели буроватый оттенок. Его клюв у основания тоже покраснел. К 16.07 крылья самого крупного аистёнка в расправленном виде простирались практически на всю длину гнезда. При этом у птенцов часто возникало игривое настроение: они забавлялись тем, что отбирали друг у друга небольшие веточки и травинки. Так они могли долго бездельничать, но стоило одному возобновить прыжки, как остальные тут же начинали за ним повторять, так что всем троицам становилось тесно, и они неизбежно насакивали друг на друга.

18.07 старший аистёнок поймал кураж и возбуждённо носился из стороны в сторону, расправив крылья. 19.07 он прыгал уже примерно на две высоты гнезда, а 21.07 словно «перелетал» из одного его конца в другой. Качественный рывок произошёл 22.07, когда аистёнок завис в воздухе примерно на восемь взмахов. Замедленная съёмка демонстрирует настоящий «воздушный» балет и умение группироваться.

Аистята ещё не покинули гнездо, но 24.07 освоили новое пространство — примыкающий к нему фонарь. Когда один из птенцов впервые на него забрался, это стало настоящим событием для всей троицы, которая проявила к фонарю огромный интерес. Почему-то с особым любопытством аистёнок на фонаре разглядывал вместе с остальными свои лапки. Фонарь, который раньше занимали только родители, стал предвестником новых горизонтов для молодых птиц.

Аистята освоили небо

Старший аистёнок полетел 27.07. Стояла солнечная и немного ветреная погода. В 13:04 он внезапно вылетел из гнезда, сделал небольшой круг и приземлился на растопыренных лапках, по инерции продолжая высоко подпрыгивать. Весь полёт занял не более двадцати секунд. В тот день аистёнок больше не летал, зато с утра 28.07 совершил три вылета подряд: в 9:26, 9:32 и 9:40. Каждый продолжался в среднем секунд тридцать. В 19:04 и

в 19:20 аистёнок снова пробовал свои силы. Как и прежде, он взял курс на восток от гнезда, сделал небольшой облёт, но не стал сразу приземляться и ушёл на второй круг в противоположном, ещё неизведанном направлении. При его возвращении аистята в гнезде начинали размахивать крыльями в такт летуну, а ещё инстинктивно пригибаться.

Вот хроника утренних полётов старшего аистенка 29.07: 9:05, 9:15, 10:18, 11:07. Самое продолжительное путешествие заняло уже три минуты. В 11:15 он снова поднялся в воздух, и почти сразу вслед за ним полетел и средний аистёнок. Они вернулись довольно быстро один за другим. В 11:21 оба аистёнка снова отправились в полёт, третий ждал их в гнезде.

Наконец, 31.07 в 9:43 следом за старшими полетел и третий аистёнок. Гнездо впервые осталось пустым. В 10:10 троица снова покинула насиженное место. В 10:12 в него прилетел аист-родитель и начал трещать клювом, в то время как все три аистёнка парили над гнездом. Лишь через десять минут налетавшиеся аистята вернулись в гнездо. Примечательно, что взрослая птица тут же перелетела на соседний столб, освободив место. Отныне работало железное правило: родители больше никогда не оставались в гнезде вместе с отпрысками, если только не прилетали покормить их.

Младший аистёнок, вставший на крыло последним, быстро нагнал старших. В свой первый лётный день он совершил и третье путешествие в 11:06, которое продолжалось почти четыре минуты.

В первый день августа аистята нашли себе новое развлечение — облюбовали крышу недостроенного дома и расхаживали по мягкой кровле. К ним присоединился и взрослый аист: на крыше маячили четыре фигуры. С 3.08 аистята отлучались уже надолго, парили в небе. При приземлении они стали чувствовать себя гораздо уверенней, хотя иногда попадали в «болтанку» при снижении или наборе высоты. 4.08 в небе можно было различить сразу четырёх птиц — судя по всему, родители проводили с детьми обучающие полёты.

Утром 5.08 вся молодая троица впервые слетела на наш участок, провела инспекцию и вернулась в гнездо с трофеем — один из аистят забрал с собой пучок скошенной травы. Вечером 8.08 старший аистёнок заставил нас изрядно поволноваться, когда не прилетел ночевать. После заката родитель покормил лишь двоих аистят, они остались на ночь одни в гнезде. Взрослый аист сидел неподалёку на столбе под звёздным небом и беспокойно всматривался в темноту, затем сорвался с места и куда-то улетел. Утром аистёнок не вернулся, и нам уже представлялись грустные картины, однако к шести вечера он неожиданно объявился в гнезде прямо к ужину. С его возвращением средний и младший аистята, которые весь день были не слишком активны, заметно оживились. По предположению орнитологов, самый сильный и самостоятельный аистёнок мог пристать где-то к группе сородичей при совместной кормёжке и задержаться с ними на сутки.

Аисты-родители не прекращали кормить детей практически до их отлёта. Эти обеды и ужины были уже не такими частыми, но по-прежнему довольно обильными. 11.08 из родительского клюва на закуску выпал мёртвый птенец, предположительно — камышницы. За него развернулась нешуточная борьба. Один из аистят, первым выхвативший добычу, никак не мог её заглотить. Тогда он отошёл к краю гнезда, отвернулся ото всех и неподвижно замер с птенцом в клюве. Остальные быстро разгадали хитрость, обступили одиночника, схватились за тушку и принялись тянуть её в разные стороны. Действо продолжалось почти три минуты, пока сильнейший не отвоевал трофей и не проглотил его наконец.

Постскриптум

Молодые аисты улетели на зимовку 14.08 (в прошлом году это произошло 18.08). Вся троица покинула гнездо в один день. К девяти утра оно уже пустовало, а взрослые улетели вскоре после отлёта молодых — между 20 и 22.08. Для сравнения: в 2019 г. взрослая пара улетела в тёплые края в начале сентября. Так рано закончился этот сезон.

Для ошейкинских аистов он оказался удачным, а вот по соседству в Дорах на одном из гнёзд по неизвестным причинам погибло всё потомство. Ещё 27.06 на местной водонапорной башне виднелись два подросших птенчика, а уже 20.07 — их мёртвые тельца. Но в конце августа на осиротевшем гнезде вновь появились аист и аистиха — в знак того, что следующей весной там может зародиться новая жизнь.

Фотографии гнезда смотрите на странице: <http://birdsmoscow.net.ru/OshejkinoS.html>

Екатерина Михайловна Забродина zabrodinae@yandex.ru



Редкие виды птиц в гнездовой период в Бисеровском рыбхозе

Сергей Скачков, Мария Шведко

Бисеровский рыбхоз представляет собой комплекс рыбопродуктивных прудов различного размера, находящихся на разной стадии зарастания околводной растительностью. В окрестностях рыбхоза представлено большое разнообразие биотопов — поля, участки разреженных широколиственных и хвойных лесов, заброшенные карты полей фильтрации, участки заболоченных территорий, карьеры, сады дачных и подсобных хозяйств, а также остатки строений. Всё это привлекает множество различных видов птиц, а богатая кормовая база способствует их высокой концентрации. Во время весенней и осенней миграций это излюбленное место отдыха многих перелётных птиц. На территории рыбхоза гнездится довольно большое число видов птиц, в том числе редких для Московского региона.

Только по результатам исследования данной территории за 2019 г. в рамках создания атласа птиц Московской области (квадрат 37UDB1_10) в гнездовой период нами выявлены 88 видов птиц с различным статусом гнездования, из них у 61 вида гнездование подтверждено. В нынешнем году список пополнился ещё несколькими видами. Всего за предшествующие 10 лет в квадрате обнаружены 213 видов, включая мигрирующих и зимующих.

Наибольший интерес представляет пруд со стороны Бисеровского шоссе (№1Б). Вдоль его западного берега тянется узкая полоска нарушенного широколиственного леса. На севере пруд граничит с мелкими выростными прудами. Эта часть рыбхоза обнесена забором и недоступна для посещения. На юге пруд ограничен забором дачного посёлка. Вдоль трёх сторон пруда тянутся труднопроходимые обширные заросли тростника, рогоза и кустарников. Только восточная сторона пруда со стороны дамбы, которая граничит с прудом № 1А, всегда доступна для осмотра. Таким образом, несмотря на небольшие размеры пруда, здесь создаются достаточно благоприятные условия для гнездования значительного числа водных и околводных птиц.

Более подробно хотелось бы остановиться на нескольких видах редких птиц, отмеченных нами в 2020 г. в гнездовой период. Это малая поганка (*Tachybaptus ruficollis*), красношейная поганка (*Podiceps auritus*), черношейная поганка (*P. nigricollis*), серая утка (*Anas strepera*), красноносый нырок (*Netta rufina*), большая выпь (*Botaurus stellaris*), малая выпь (*Ixobrychus minutus*), индийская камышевка (*Acrocephalus agricola*). Некоторые из них включены в Красную книгу Московской области: красношейная и малая поганки — категория 1, серая утка и малая выпь — категория 3.

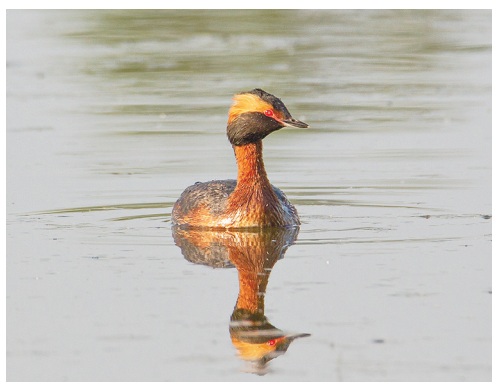
Малая поганка. Редкий перелётный вид. В Московской обл. встречается в крайне незначительном числе и в основном в осеннее время. В Бисеровском рыбхозе до настоящего времени зафиксирована всего одна встреча одной птицы 20.11.2016 г. (А. Голубева, В. Моисейкин, В. Авдеев). В период с 2008 по 2017 гг. фактов, указывающих на достоверное гнездование малой поганки в пределах Московской области, нет (Красная книга ..., 2018).

В 2020 г. малая поганка появилась на территории Бисеровского рыбхоза 8.06 (С. Скачков), там же птица встречена 13.06 (М. Шведко). Далее долгое время птицы скрывались от глаз наблюдателей. Возможно, определённую роль сыграло беспокойство, поскольку в Бисеровский рыбхоз в это время началось паломничество фотографов, желающих сфотографировать выводок красноносых нырков, а затем и две пары редких для



Малая поганка, 27.08.

Фото: С.А. Скачков



Черношейная поганка, 27.08. Фото: С.А. Скачков *Красношейная поганка, 9.06. Фото: С.А. Скачков*

Московской обл. красношейных поганок. Трудно сказать, был ли фактор беспокойства в данном случае определяющим, но именно в период затишья, когда у всех желающих уже были сделаны хорошие фотографии редких птиц, пара малых поганок построила гнездо на небольшом удалении от берега среди редкого тростника. Оно было обнаружено 21.07 (М. Шведко), в это время птицы периодически подправляли гнездо, в котором уже была кладка. Позже удалось установить, что в кладке было 6 яиц. Насиживали кладку оба родителя, после появления птенцов также оба родителя их выкармливали. Появление первых птенцов отмечено 1.08 (М. Шведко, М. Кузьмин). Исходя из средних сроков насиживания в 20–21 день, можно предположить, что начало кладки было не позднее 12.07. Четыре птенца обнаружены 4.08 (А. Голубева, В. Моисейкин), а 10.08 в гнезде отмечены 6 птенцов (М. Шведко). К 11–12.08 птицы покинули гнездо и увели выводок в тростники. Далее взрослые птицы периодически показывались на открытой воде, но при обнаружении пристально смотрящего на них человека сразу ныряли и скрывались в тростниковых зарослях. Спустя две недели подростки птенцы стали самостоятельно выплывать из тростников. Таким образом, в 2020 г. вид приобрёл статус подтверждённого гнездования в квадрате 37UDB1_10.

Черношейная поганка. Регулярно гнездится на прудах Бисеровского рыбхоза (Мищенко, 1983). Прилетает обычно в середине апреля, но в этом году первые две птицы отмечены в рыбхозе 29.03 (Я. Цай). С 2019 г. отмечена тенденция в сторону увеличения числа гнездящихся птиц. Летом 2020 г. к размножению приступили не менее 16 пар. По прилёту птицы держались парами и плавали на середине пруда № 1Б, но уже с первой недели мая поганки почти не показывались из тростниковой зоны и появились на открытой воде с выводками птенцов только в начале июня. Выводки состояли в основном из 1–2 птенцов. Появление птенцов продолжалось до конца I декады июля (10.07 отмечены не менее 6 выводков пуховых птенцов в возрасте 2–4 дня), а 29.07 отмечен ещё один выводок из 1 пухового птенца примерно 10-дневного возраста. Следует отметить, что в Бисеровском рыбхозе гнездится относительно большая колония черношейных поганок с численностью от 10 до 20 пар в разные годы. Вид имеет подтверждённый статус гнездования в квадрате 37UDB1_10.

Красношейная поганка. В 2009 и 2010 гг. красношейная поганка гнездилась в рыбхозе «Бисерово» (Красная книга..., 2018). Одна взрослая птица встречена 14.07.2010 г., а факт гнездования удалось подтвердить 30.07, когда вместе с взрослой особью отмечен подросток. Там же взрослая и молодая птицы были встречены 6.08.2010 г. (П. Пархаев, С. Скачков). В том же году на прудах рыбхоза 1 птица отмечена 28.08 (И. Уколов, Н. Кудрявцев). Позднее 2 птицы встречены 14.09.2018 г. (И. Кузиков). В 2015–2019 гг. в Бисеровском рыбхозе 1–2 птицы встречались ежегодно с середины сентября до конца ноября (С. Скачков и др.). В 2020 г. 5 птиц появились на территории рыбхоза 9.06 (С. Скачков), две пары сразу приступили к токованию. Далее птиц регулярно отмечали на пруду № 1Б вплоть до конца августа (С. Скачков, М. Шведко и др.). В начале июля одна пара исчезла из поля зрения и долгое время не давала себя обнаружить, и только 28.07 были замечены две птицы в продвинутой линьке (А. Голубева) — вероятно,

птицы скрылись на линьку в густые заросли тростника. Видимо, эта пара не гнездилась, поскольку одновременно линять и гнездиться поганки не могут. Одна птица из другой пары долгое время держалась по краю тростниковых зарослей, редко показываясь на открытой воде, при этом она долго оставалась в брачном наряде. По осторожному поведению птицы можно было предположить, что другой партнёр из пары в это время насиживает. Об этом свидетельствовал и факт постоянного отсутствия четвёртой птицы. Далее с III декады августа стали отмечаться три взрослые птицы, две уже в переходном наряде, и одна птица на стадии более поздней линьки (С. Скачков, П. Пархаев, М. Шведко), но выводки так и не были обнаружены.

В 2020 г. подтвердить гнездование не удалось, хотя по косвенным признакам можно присвоить виду статус вероятного гнездования. Возможно, птицы прервали гнездовой цикл вследствие повышенного беспокойства. Красношейные поганки очень чувствительны к изменению уровня воды, и на успешность гнездования могли повлиять обильные регулярные дожди до середины лета, повлёкшие за собой значительное повышение уровня воды в акватории рыбхоза.

Гнездование вида в квадрате 37UDB1_10 было доказано в 2010 г. Через 10 лет, в 2020 г., красношейная поганка появилась в указанном квадрате, но пока с вероятной степенью гнездования.

Серая утка. Весной на прудах Бисеровского рыбхоза почти ежегодно встречаются 2–3 птицы (П. Пархаев, С. Скачков, М. Шведко и др.). Утки прилетают обычно в середине апреля и держатся до конца месяца, далее появляются в рыбхозе в осенний период с конца сентября до середины октября. Самое раннее появление серых уток отмечено в 2014 г. — 31.03 встречена пара птиц (С. Скачков). Самая поздняя регистрация вида была 26.10.2015 г. В 2015 г. 13.04 встречены три птицы (2 самца и 1 самка). В 2017–2018 гг. отмечены регулярные встречи серых уток (2–3 птицы) на весеннем и осеннем пролёте. С 2019 г. прилетевшая в апреле пара птиц держалась здесь до конца мая (К. Акмаров, М. Шведко), в том же году 1 птица была отмечена 11.08 (Э. Кристен), а 17 и 22.08 встречены 2 птицы (М. Шведко). В 2020 г. вид регистрировали весь гнездовой период. Пара серых уток была встречена 27.04 вместе с парой красноносых нырков в тростниковой зоне с западной стороны пруда № 1Б (М. Шведко). Всё лето до конца августа регулярно встречались от 1 до 4 птиц (Г. Евтух, А. и П. Жегловы, П. Пархаев, С. Скачков, А. Фейнберг, М. Шведко, Я. Цай). Причём 21.06 на пруду № 1Б в зарослях тростника отмечены до 10 линных самцов (М. Шведко). Молодая птица вместе с парой взрослых была встречена 26.08 (С. Скачков), а также 13.09 1 молодая птица (М. Шведко). Наличие молодых птиц в августе может свидетельствовать о гнездовании как на территории самого рыбхоза, так и в близлежащих районах. Но это могли быть и пролётные особи. Поэтому достоверно подтвердить факт гнездования в квадрате 37UDB1_10 пока не удалось, вид остаётся в статусе вероятного гнездования.

Красноносый нырок. Редкий залётный вид Московской обл., с 2020 г. редкий гнездящийся вид (С. Скачков, М. Шведко). Подробно см. статью на с. 41.

Большая выпь. Зафиксировано всего несколько встреч, возможно из-за скрытного образа жизни вид трудно обнаружить. Ежегодные, но эпизодические встречи фиксируются с 2017 г. Одна птица отмечена 20.05.2017 г. (В. Самоцкая), 2.06.2018 г. (Г. Хасанов, М. Шведко), 9.09.2018 г. (А. Мироненко-Маренков, Н. Остапова, Г. Хасанов) и 27.06.2019 г. (Я. Цай). В 2020 г. картина немного изменилась в лучшую сторону. Первая встреча большой выпи на прудах рыбхоза произошла 17.05 (А. Ткачева), далее 19 и 28.05 отмечены две токовавшие особи (М. Шведко). Позднее весь июнь регулярно слышали 1–2 птицы (А. Власенко, А. и П. Жегловы, С. Скачков, М. Шведко). У птиц было ярко выражено территориальное поведение вплоть до 24.06, после указанной даты вид в рыбхозе не отмечен.

На момент отчёта в 2019 г. в квадрате 37UDB1_10 вид имел статус возможного гнездования. В 2020 г. подтвердить гнездование пока не удалось, но по косвенным признакам можно присвоить виду статус вероятного гнездования.

Малая выпь, или волчок. Ведёт скрытный образ жизни, на территории Бисеровского рыбхоза встречается с мая по сентябрь. Наиболее активно проявляет себя в июле, самец часто описывает большие круги вокруг места гнездования. Такие же полёты он проделывает и в августе, когда подрастают молодые птицы.



Волчок, 27.08.

Фото: С.А. Скачков Индийская камышевка, 8.06. Фото: С.А. Скачков

В рыбхозе «Бисерово» гнездование было установлено в начале 1980-х гг., с тех пор птицы отмечаются здесь ежегодно (Красная книга..., 2018). Здесь же до начала работ по реконструкции рыбхоза в 1992–1995 гг. была установлена самая высокая численность вида для Московской обл. (10–15 взрослых птиц) (И. Сметанин, устн. сообщ.). Реконструкция проходила в несколько этапов и заняла более 10 лет. После углубления и объединения части прудов сильно деградировала водная и околоводная растительность, изменилась береговая зона, что привело к снижению численности вида на территории рыбхоза. С 2019 г. численность волчка вновь стала возрастать. Это связано с частичным восстановлением прибрежной растительности, образованием мозаичных крепей из рогаза и тростника.

В 2009 г. были отмечены 7 птиц 13.08 и 4 птицы 24.08, в этот же день найдена одна погибшая молодая особь. В 2010 г. в июле и августе видели от 2 до 3 птиц. В 2011 г. самец встречен 2.07 (А. Варламов, С. Елисеев, Н. Кудрявцев, С. Скачков). В 2013 г. регулярно с мая по июль отмечали от 1 до 4 птиц. В 2014 г. был встречен только 1 самец 30.06 (С. Скачков). Снова встречена 1 птица 12.08.2016 г. (С. Скачков) и 2.06.2018 г. (Г. Хасанов, М. Шведко). С 2019 г. уже регулярно с июля по сентябрь встречались 1–3 птицы (М. Антонова, Э. Кристен, Ю. Савишкина, С. Скачков, М. Шведко), одна пара отмечена на гнездовании. В 2020 г. с мая до конца лета регулярно отмечали от 1 до 5 птиц (самцы и самки) (Г. Евтух, А. и П. Жегловы, В. Калиниченко, У. Лалак, С. Скачков, А. Фейнберг, М. Шведко, Я. Цай и др.). Гнездились в тростниковой зоне пруда № 1Б минимум 2 пары. Вид имеет подтвержденный статус гнездования в квадрате 37UDB1_10.

Индийская камышевка. Индийская камышевка впервые была встречена в рыбхозе «Бисерово» 22.05.2013 г. (С. Скачков). Вдоль берега пруда № 1Б в тростниковых зарослях были обнаружены 1–2 поющих самца, затем там же 28.05 встречена одна птица. Возможны также встречи 1 и 4.06, но в эти даты достоверно определить вид не удалось. Следующая встреча состоялась 28.06.2016 г. (С. Скачков) в тростниковых крепях заброшенных карт полей фильтрации, птица была сфотографирована и определена как индийская (Интересные встречи, 2016). Далее А.Л. Мищенко встретил индийскую камышевку в Бисеровском рыбхозе 20.07.2017 г. (Мищенко, 2017). В 2020 г. один территориальный самец обнаружен и сфотографирован в небольшом ивняке среди тростниковых зарослей на берегу пруда № 1Б 8.06 (С. Скачков). Затем птицу фиксировали 13.06 там же у береговой зоны пруда № 1Б (М. Шведко). Предположительно здесь держалась пара птиц — при выманивании на голос визуально были обнаружены две птицы, но достоверно определить удалось только одну из них (сделана аудио-запись поющего самца и удалось его сфотографировать). Следующая встреча произошла 24.06 (М. Шведко) в начале дамбы между прудом № 2 и карьером; данный участок имеет густую поросль больших древовидных кустарников вблизи большого

пруда. На этой же дамбе, но ближе к центру, 2.07 достоверно встречена ещё одна птица (Г. Евтух). Неизвестно, сколько всего птиц перемещались по территории рыбхоза. Во всяком случае каждый раз отмечался поющий самец в гнездовой период (возможное гнездование), и держался он в рыбхозе почти месяц (этот факт можно трактовать как территориальное поведение, т.е. как вероятное гнездование). Таким образом, в 2020 г. вид приобрёл статус вероятного гнездования в квадрате 37UDB1_10.

Литература

- Атлас птиц города Москвы. 2014. М.В. Калякин, О.В. Волцит, Х. Гроот Куркамп (ред.), Н.С. Морозов (научн. ред.). М., 332 с.
- База данных «Онлайн дневники наблюдений», <http://ru-birds.ru>
- База данных «Онлайн-база eBird Корнеллской лаборатории орнитологии Корнеллского университета», <https://ebird.org>
- Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). 2018. Варлыгина Т.И., Зубакин В.А., Никитский Н.Б., Свиридов А.В. (отв. ред.). М., 810 с.
- Мищенко А.Л. 1983. Значение рыбообразных прудов для сохранения орнитофауны в условиях антропогенного ландшафта Московской области. — Бюлл. МОИП. Отд. биол., 88 (4): 15–25.
- Мищенко А.Л. 2017. Индийская камышевка в рыбхозе «Бисерово». — Московка. Новости программы «Птицы Москвы и Подмосковья», 26: 63.
- Мосалов А.А., Зубакин В.А. и др. Птицы Подмосковья. 2011.
- Интересные встречи. Апрель-сентябрь 2016 г. Гроот Куркамп Х. (сост.). — Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья, 24: 58–68.
- Полный определитель птиц европейской части России. В 3-х частях. 2014. М.В. Калякин (ред.) М., 897 с.
- Птицы Москвы и Подмосковья — 2004. М.В. Калякин и О.В. Волцит (составители). 2006. М., 204 с.
- Рассылка Программы «Птицы Москвы и Подмосковья» <http://groups.yahoo.com/group/birdnewsmoscow/>

Сергей Александрович Скачков ssk.67@mail.ru
Мария Алексеевна Шведко marya.shvedko@yandex.ru



Прилёт птиц весной 2020 года

Хирт Гроот Куркамп (сост.)

Данный обзор суммирует первые сообщения о встречах в 2020 г. 107 видов, гнездящихся в Московской области или относящихся к категории пролётных. Данные получены от индивидуальных наблюдателей и из базы данных программы ПМИП, базы данных «Онлайн дневники наблюдений» (<http://ru-birds.ru>), рассылки birdnewsmoscow, форум СОПР (www.gbcsu.ru) и, безусловно, не полны. Автор не имел возможности проверить достоверность всех сообщений.

Наблюдатели

Р. Авакян, В.О. Авданин, В.П. Авдеев, К.В. Авилова, Т. Андреев, М.С. Антонова, Д.В. Баженов, С.В. Баптиданов, И. Беляков, И.С. Богатырёва, Н.А. Бондарева, А.В. Борзенко, И. Боровский, М.Ю. Будин, Н.Г. Виноградова, В.А. Вишневецкий, Е.Ю. Власов, С.В. Волков, О.В. Волцит, П.М. Волцит, И.В. Ганицкий, А. Гельметдинов, Д. Гладков, А.В. Голубева, Д.С. Голышев, А.И. Гончаров, О.С. Гринченко, Л.Н. Губина, Д.В. Давыдов, Т. Данилина, М.Б. Дёров, Е.А. Диментова, С. Долженко, А. Евсеева, Г.Ю. Евтух, В.Н. Ефремов, С. Жарова, А. Жеглов, А.К. Захаров, В.А. Зубакин, Е.В. Зубакина, Н. Ивашова, К.В. Ивановский, Т.А. Ильина, М.В. Калякин, И.В. Калякина, Г.Е. Кириллов, А. Киселёв, В.В. Конторщиков, В. Косилов, А.Б. Костин, Е.Д. Краснова, Э. Кристен, Е.И. Кудрявцева, И.В. Кузиков, М.В. Кузьмин, Н.К. Кулыгина, У. Лалак, П.В. Леденёв, А.А. Лисовский, Т.В. Макарова, Е.А. Марченко, А.П. Мещерякова, А.Д. Мироненко-Маренков, К.Е. Михайлов, В.А. Моисейкин, А.А. Морковин, М.А. Невский, М.Е. Никонорова, О.В. Новиков, С.Ю. Новосёлова, А.В. Ноздрань, В.Г. Орлов, В. Павленко, А.В. Павлушкин, Т.С. Пантелеев, И.М. Панфилова, П.Ю. Пархаев, Е.Л. Певницкая, А.С. Пенденко, Е. Пермьяков, С.В. Попов, С. Попович, О.С. Ракитянская, Ю.С. Савишкина, А.В. Са-

зонов, А.В. Семёнов, С.Б. Симонов, С.А. Скачков, И.С. Сметанин, Я.А. Соколова, А.М. Со рокин, К.В. Танаев, К.Г. Тарабрин, А.В. Тарасов, Д.Е. Те, Н. Тиунов, М. Тиунова, К. Тюрин, И.И. Уколов, П.А. Уткина, П.А. Федорищев, С. Черепушкин, В.Н. Чернышёв, О. Чуракова, М.С. Шамин, К.Ю. Шамина, А.В. Шариков, М.А. Шведко, Е.В. Швыдун и др.

Всем большое спасибо!

Результаты

В списке в хронологическом порядке указаны даты первых встреч для каждого вида (как правило, до 5; больше — в тех случаях, когда последующие сообщения содержат интересную дополнительную информацию, или когда в один и тот же день вид встречался в разных местах), место встречи и число птиц. Для точек в Московской области указано название городского округа, для наиболее известных или часто посещаемых точек (Виноградовская и Дединовская поймы, Лотошинский и Бисеровский р/хозы, р/хоз «Гжелка», Нарские пруды, заказник Журавлиная родина и др.) название муниципального образования приведено только в первый раз, затем опущено. Название городских округов опущено также для одноимённых объектов. Сокращения: ГО — городской округ, М — Москва, ГБС — Главный ботанический сад РАН, ЗБС — Звенигородская биологическая станция МГУ, ПТЗ — Приокско-террасный заповедник, ТАО и НАО — Троицкий и Новомосковский административные округа.

Для каждого вида в скобках указана самая ранняя дата встечи в Москве и области за период с 1999 по 2019 г. (по данным программы ПМиП и предыдущих обзоров прилёта в Московке/Новостях программы ПМиП). В случае особых различий между Москвой и областью (напр. в Москве зимует, в области нет) это также указано в скобках. Необычно ранние сообщения (в тот же день или раньше самой до сих пор известной ранней даты) выделены жирным шрифтом.

В 2020 г. следующие виды были отмечены раньше, чем когда-либо в период 1999–2019 гг.: волчок, серая цапля, малый подорлик, чибис, травник, поручейник, белая трясогузка, крапивник, лесная завирушка, соловьиный сверчок, дроздовидная камышевка, обыкновенная горихвостка и ремез.

Хронология прилёта показана в таблице.

Большая выпь

Botaurus stellaris (24.03.2007)

28.03 1–2 в Лотошинском р/хозе, Волоколамский ГО/ГО Лотошино (Голубева, Моисейкин, Павлушкин)

29.03 1 там же (Невский)

5.04 1 в р/хозе «Гжелка», Раменский ГО (Голышев)

5.04 1 в Лотошинском р/хозе (Невский)

8.04 1 в Бисеровском р/хозе, Богородский ГО (Голышев)

17.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)

Волчок

Ixobrychus minutus (9.05.2014)

6.05 1 в Подольске (Давыдов)

17.05 1 в Бисеровском р/хозе (Танаев)

Серая цапля

Ardea cinerea (8.03.2015)

6.03 1 в окр. Шорново, Рузский ГО (Кириллов)

7.03 16 в Виноградовской пойме, ГО Воскресенск (Губина)

7.03 2 на правом берегу Оки напротив Дединовской поймы, ГО Луховицы (Шамин, Шамина)

14.03 10 в окр. Новоивановского, Рузский ГО (Сазонов)

14.03 2 на левом берегу Оки у Ловецких Борков, ГО Луховицы (Шамина)

14.03 10 в Виноградовской пойме (Семёнов)

15.03 40 там же (Никонорова, Авдеев, Губина)

15.03 25 в Лотошинском р/хозе (Невский)

18.03 15 там же (Сметанин)

Белый аист

Ciconia ciconia (30.03.2014, до 31.03.2019)

3.04 2 в Журавлиной родине, Талдомский/Сергиево-Посадский ГО (Семёнов)

4.04 4 (3 на гнёздах) в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)

5.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)

9.04 2–3 на гнёздах в окр. Лотошинского р/хоза (Голубева, Моисейкин, Соколова)

11.04 1 к западу от Спасса, Волоколамский ГО (Калякин, Калякина)

11.04 2 на гнезде в Рюховском, Волоколамский ГО (Калякин, Калякина)

Чирок-трескунок

Anas querquedula (12.03.2009/2019)

14.03 10 в Виноградовской пойме (Семёнов)

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

15.03 50 там же (Никонорова, Авдеев, Губина)
18.03 10 в Лотошинском р/хозе (Сметанин)
26.03 1+ в Виноградовской пойме (Кудрявцева)
28.03 50 там же (Кузьмин)
28.03 15 в Лотошинском р/хозе (Павлушкин)

Широконоска

Apus clypeata (27.03.2004)

8.04 1 в Измайловском лесопарке, М. (Бондарева)
10.04 2 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
10.04 10 на Верхнеяузских болотах, ГО Мытищи (Уколов)
12.04 10 в окр. Головинки, Одинцовский ГО (Сазонов)
12.04 1 в окр. Дровнино, Можайский ГО (Губина)
17.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
19.04 15 в р/хозе «Гжелка» (Гольшев)

Скопа

Pandion haliaetus (22.03.2014)

17.04 1 в окр. Княжево, Волоколамский ГО (Скачков)
20.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)
28.04 1 Лотошинском р/хозе (Сметанин)
30.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
2.05 1 в Лотошинском р/хозе (Невский, Соколова)

Осоед

Pernis apivorus (2.05.2013/2019)

3.05 1 в Подольске (Давыдов)
3.05 1 над Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
4.05 2 в Подольске (Давыдов)
4.05 1 в ГО Чехов (Пархаев)
4.05 1 в Здехово, ГО Щёлково (Сорокин)
5.05 1 в окр. Шорново, Рузский ГО (Кириллов)
5.05 1 в Можайском ГО (Авданин)
6.05 2 Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
7.05 1 над Сипягинским прудом, М. (Симонов)
7.05 1 в ГО Чехов (Мироненко-Маренков)

Чёрный коршун

Milvus migrans (28.03.2008)

1.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)
3.04 2 в окр. СНТ «Орлиные холмы», ГО Чехов (Мироненко-Маренков)
3.04 1 в Журавлиной родине (Семёнов)
3.04 1 в Подольске (Давыдов)
4.04 1 там же (Давыдов)

4.04 4 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
5.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
5.04 2 в окр. Константиново, Сергиево-Посадский ГО (Уколов)
5.04 2 в Горчухино Наро-Фоминский ГО (Те)
6.04 2 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
8.04 2 в окр. Подольска (Давыдов)
8.04 1+ в окр. Пушино (Михайлов)
9.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
9.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
9.04 1–7 в Лотошинском р/хозе и окр. (Голубева, Моисейкин, Соколова)
9.04 2 над ул. Удальцова, М. (Кристен)

Луговой лунь

Circus pygargus (30.03.2002)

21.04 1 в Виноградовской пойме (Бондарева)
23.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
25.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
26.04 1 в Виноградовской пойме (Зубакин)
30.04 самка в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)

Полевой лунь

Circus cyaneus (1.03.2008)

8.03 самка и самец у Корневского, ГО Лотошино (Шамин, Шамина)
14.03 самец на левом берегу р. Оки ниже Коломны (Шамина)
15.03 самец в Виноградовской пойме (Авдеев, Губина, Никонорова)
21.03 пара в Дединовской пойме (Шамин, Шамина)
26.03 1 между Кишкино и аэродромом «Чкаловский», ГО Щёлково (Пантелеев)

Болотный лунь

Circus aeruginosus (11.03.2014)

3.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)
4.04 1 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
5.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
5.04 1 в р/хозе «Гжелка» (Гольшев)
8.04 1 в Лотошинском р/хозе (Семёнов)
9.04 2–3 там же (Голубева, Моисейкин, Соколова)

Канюк

Buteo buteo (круглый год)

1.03 2 в окр. «Лохина острова», ГО Красногорск (Губина)
 5.03 1 в Красногорском лесопарке, ГО Красногорск (Евтух)
 5.03 2 в пойме Оки у ПТЗ, ГО Серпухов (Тиунов)
 7.03 2 в ГБС, М. (Авдеев)
 7.03 1 в окр. Гаврилково и Путилково, ГО Красногорск (Швыдун)
 7.03 3 в Журавлиной родине (Голубева, Моисейкин)
 7.03 1 в Подольске (Давыдов)
 7.03 1 в окр. Лосино-Петровского, ГО Щёлково (Шведко)
 7.03 5 на правом берегу Оки, Луховицкий ГО (Шамин, Шамина)
 7.03 1 в Куркино, М. (Кириллов)
 7.03 2 в окр. СНТ «Козино», Волоколамский ГО (Костин)
 8.03 1 там же (Костин)
 8.03 7 на маршруте по ГО Лотошино/Шаховская (Шамин, Шамина)
 9.03 4 СНТ «Заря», Одинцовский ГО (Макарова)
 9.03 15 в Журавлиной родине (Семёнов)
 9.03 1 в Леоновской роще, М. (Авдеев)
 9.03 3 в окр. СНТ «Васильки», Можайский ГО (Сазонов)
 9.03 2 в окр. СНТ «Козино», Волоколамский ГО (Костин)

Малый подорлик

Aquila rotarina (7.04.2002)

4.04 1 в Шорново, Рузский ГО (Кириллов)
 10.04 2 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
 17.04 1 в Журавлиной родине (Семёнов)
 21.04 3 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)
 28.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
 2.05 3 там же (Невский)
 2.05 1 в Битцевском лесопарке, М. (Кудрявцева)

Большой подорлик

Aquila clanga (14.03.2002)

14.04 1 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
 5.05 1 в Подольске (Давыдов)
 10.05 1 в пойме р. Сеньги, Орехо-Зуевский ГО (Лисовский)
 11.05 1 там же (Лисовский)

Чеглок

Falco subbuteo (6.04.2003)

23.04 1 в Журавлиной родине (Гринченко)

23.04 1 и в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
 28.04 1 в окр. Нарских прудов, Одинцовский ГО (Ерёмкин)
 28.04 2 в Лотошинском р/хозе (Сметанин)
 28.04 1 там же (Симонов)
 29.04 1 на ул. Лобачевского, М. (Шарииков)
 29.04 1 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 1.05 1 в Пушкино, мкр-н «Заветы Ильича» (Марченко, Савишкина)
 2.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

Перепел

Coturnix coturnix (30.04.2004/2007/2008/2015)

7.05 2 в окр. Бисеровского р/хоза (Шведко)
 7.05 1 ГО Ступино (Пантелеев)
 16.05 1 в окр. Лотошинского р/хоза (Авдеев)
 26.05 2 у СНТ «Орлиные Холмы», ГО Чехов (Мироненко-Маренков)
 27.05 2 в Виноградовской пойме (Бондарева)
 30.05 1 в СНТ «Орлиные холмы», ГО Чехов (Мироненко-Маренков)

Серый журавль

Grus grus (20.03.2010)

28.03 2 в Виноградовской пойме (Кузьмин)
 29.03 25 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)
 29.03 14 пролетели над Измайловским лесопарком, М. (Бондарева)
 1.04 2 в окр. Нарских прудов (Сметанин)
 3.04 15 в Журавлиной родине (Семёнов)
 4.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
 4.04 2 в окр. Воскресенского, Рузский ГО (Кириллов)

Погоньш

Porzana porzana (14.04.2002)

20.04 1 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 25.04 1 там же (Шведко)
 29.04 1 там же (Шведко)
 1.05 1 в окр. Осаново-Дубовое, ГО Шатура (Будин, Ракитянская)
 4.05 1 там же (Будин, Ракитянская)

Коростель

Crex crex (27.04.2000/2013)

1.05 1 в Раменском ГО (Ганицкий)
 5.05 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)
 5.05 1 в окр. СНТ «Фили», Можайский ГО (Губина, Семенцова)
 5.05 1 в окр. Княжево, Волоколамский ГО (Скачков)
 6.05 2 в окр. Алексино, Рузский ГО (Ефремов)

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

6.05 1 в окр. СНТ «Орлиные холмы», ГО Чехов (Мироненко-Маренков)

7.05 2 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)

7.05 1 у Сипягинского пруда, М. (Симонов)

7.05 1 в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

7.05 1 в окр. Бисеровского р/хоза (Шведко)

7.05 1 в окр. Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакин)

8.05 1 в окр. СНТ «Фили», Можайский ГО (Губина)

8.05 1 в окр. Белопесочного, Ступинский ГО (Бондарева)

8.05 4 в окр. Затишье, Богородский ГО (Голубева, Моисейкин)

8.05 1 у Бурцевских прудов, Молжаниновский р-н, М. (Кузьмин)

Лысуха

Fulica atra (круглый год)

26.03 10 в Лосином острове, ГО Мытищи (Гончаров)

28.03 5–10 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Павлушкин)

29.03 10 там же (Невский)

31.03 25 в Виноградовской пойме (Соколова)

4.04 1 на Верхнеязузских болотах, ГО Мытищи (Уколов)

8.04 20 в Бисеровском р/хозе (Голышев)

Камышница

Gallinula chloropus (круглый год)

30.04 2 на Язуе, г. Мытищи (Марченко, Савишкина)

2.05 1 там же (Марченко, Савишкина)

2.05 2 в Капотне, М. (Ивановский)

2.05 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)

2.05 1 в г. Люберцы (Панфилова)

3.05 1 в Щедрино, Одинцовский ГО (Кузиков)

Малый зуёк

Charadrius dubius (9.04.2001/2019)

10.04 1 в ГО Истра (Новосёлова)

24.04 2 в Путилково, ГО Красногорск (Голубева, Моисейкин)

25.04 1 в Лотошинском р/хозе (Уколов)

26.04 1 в окр. Головинки, Одинцовский ГО (Сазонов)

27.04 2 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)

30.04 4 в Подольске (Давыдов)

30.04 2 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Голубева, Моисейкин)

Чибис

Vanellus vanellus (8.03.2014)

7.03 50 в окр. Константиново, Сергиево-Посадский ГО (Голубева, Моисейкин)

7.03 30 в Виноградовской пойме (Губина)

7.03 2 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

8.03 5 в окр. Алексино, Рузский ГО (Ефремов)

8.03 1 вдоль Новорижского ш., Волоколамский ГО (Шамин, Шамина)

8.03 27 между Фроловским и Раменье, Шаховской ГО (Шамин, Шамина)

8.03 1 в окр. Козино, Одинцовский ГО (Костин)

9.03 4 в Строгино, М. (Мироненко-Маренков)

9.03 25 в Бисеровском р/хозе (Губина)

9.03 50 в окр. Самотовино, Сергиево-Посадский ГО (Семёнов)

9.03 6 в окр. СНТ «Васильки», Можайский ГО (Сазонов)

9.03 10+ в Северном Бутово, М. (Баптиданов)

11.03 29 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

13.03 1 в Виноградовской пойме (Виноградова, Кулыгина)

14.03 1 там же (Семёнов)

14.03 100 в окр. Новоникольского, Рузский ГО (Сазонов)

14.03 30 в Дединовской пойме (Семёнов)

14.03 170 в пойме р. Москвы, ГО Красногорск (Лалак)

14.03 83 на левом берегу р. Оки ниже Коломны (Шамина)

14.03 3 в окр. Старниково, Раменский ГО (Шамина)

Кулик-сорока

Naematopus ostralegus (8.04.2009)

23.04 1+ в ПТЗ (Тарасов)

11.05 1 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Кузьмин)

16.05 1 в окр. г. Озёры (Голубева, Моисейкин)

19.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

28.05 1 на Ланьшинском карьере, ГО Серпухов (Симонов)

Черныш

Tringa ochropus (27.03.2004)

28.03 1 в Виноградовской пойме (Кузьмин)

7.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)

7.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)

8.04 1 в Лотошинском р/хозе (Семёнов)

9.04 3–4 там же (Голубева, Моисейкин, Соколова)

10.04 1 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)

10.04 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)

Фифи

Tringa glareola (3.04.2004)

25.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

28.04 2 там же (Голубева, Моисейкин)

28.04 1 в окр. Хрулёво, Волоколамский ГО (Симонов)

29.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)

30.04 1 там же (Елисеев)

30.04 14 в Подольске (Давыдов)

2.05 20 в Лотошинском р/хозе (Павлушкин)

2.05 2 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)

2.05 85 на Нарских прудах (Сазонов)

2.05 6 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)

2.05 10 в Лотошинском р/хозе (Невский)

Большой улит

Tringa nebularia (25.03.2015)

10.04 2 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)

18.04 8 в Журавлиной родине (Семёнов)

19.04 5 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

21.04 3 в Виноградовской пойме (Бондарева)

21.04 5 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

24.04 15 там же (Семёнов)

26.04 14 в окр. Высоково, ГО Чехов (Захаров)

Травник

Tringa totanus (22.03.2007)

14.03 1 на левом берегу р. Оки ниже Коломны (Шамина)

29.03 4 в Лотошинском р/хозе (Невский)

4.04 2 в окр. Радонежа, Сергиево-Посадский ГО (Попов)

5.04 1 в окр. Константиново, Сергиево-Посадский ГО (Уколов)

5.04 1 в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)

8.04 3 в Бисеровском р/хозе (Голышев)

Поручейник

Tringa stagnatilis (9.04.2000)

9.04 2–5 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Соколова)

17.04 1 там же (Голубева, Моисейкин)

18.04 1 в Журавлиной родине (Семёнов)

21.04 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

26.04 4 там же (Невский)

Перевозчик

Actitis hypoleucos (7.04.2008)

13.04 1 в Терлецком парке, М. (Власов)

18.04 1 в Виноградовской пойме (Зубакин)

20.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)

21.04 2 в Подольске (Давыдов)

23.04 1 там же (Давыдов)

Мородунка

Xenus cinereus (14.04.2002)

2.05 1+ в г. Озёры (Киселёв)

9.05 1 в пойме р. Сеньги, Орехо-Зуевский ГО (Лисовский)

11.05 1 там же (Лисовский)

16.05 1 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин)

24.05 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

Турухтан

Philomachus pugnax (7.04.2001)

21.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

24.04 15 там же (Семёнов, Невский)

24.04 1 в окр. Петропавловского, Рузский ГО (Сазонов)

25.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

26.04 22 в Виноградовской пойме (Зубакин)

26.04 1 в окр. Головинки, Одинцовский ГО (Сазонов)

26.04 3 в Лотошинском р/хозе (Невский)

28.04 100 там же (Сметанин)

28.04 30+ в окр. Нарских прудов (Ерёмкин)

Бекас

Gallinago gallinago (23.03.2014)

5.04 1 в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)

7.04 1 в пойме р. Могиленки, Можайский ГО (Сметанин)

9.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)

9.04 1 в окр. Радонежа, Сергиево-Посадский ГО (Попов)

9.04 23 в окр. Семхоза, Сергиево-Посадский ГО (Данилина)

14.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)

20.04 1 у пруда Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)

Дупель

Gallinago media (26.03.2014)

28.03 1 в Филёвском парке, М. (Сазонов)

17.04 2 в окр. с. Речицы, Раменский ГО (Голышев)

17.04 2 в Ивановском лесопарке, М. (Богатырёва)

15.05 2 там же (Богатырёва)

Вальдшнеп

Scolopax rusticola (10.03.2015)

24.03 1 в Покровском-Стрешнево, М. (Мироненко-Маренков)
 28.03 1 в Теплостанском заказнике, М. (Вишне-
 невский)
 29.03 1 в окр. Гжели (Голышев)
 4.04 1 в Бирюлёвском дендропарке, М.
 (Вишне-невский)
 7.04 2 в окр. Семёновского, Можайский ГО
 (Сметанин)

Большой кроншнеп

Numenius arquata (30.03.2014)

4.04 17 в окр. Карачарово и Федосьино, Во-
 локоламский ГО (Скачков)
 5.04 2 в окр. Константиново, Сергиево-По-
 садский ГО (Уколов)
 8.04 12 в Лотошинском р/хозе (Семёнов)
 9.04 5–28 там же (Голубева, Моисейкин, Со-
 колова)
 11.04 1 у Бол. Петрищ, ГО Щёлково (Уколов)

Большой веретенник

Limosa limosa (6.04.2014)

9.04 22–35 в Лотошинском р/хозе (Голубева,
 Моисейкин, Соколова)
 10.04 3 в окр. Карачарово и Федосьино, Во-
 локоламский ГО (Скачков)
 12.04 10 в окр. Новоникольского, Рузский ГО
 (Сазонов)
 12.04 22 в Журавлиной родине (Невский)
 12.04 до 100 в окр. Карачарово и Федосьино,
 Волоколамский ГО (Скачков)
 17.04 250 в Лотошинском р/хозе (Голубева,
 Моисейкин)
 18.04 10 в Журавлиной родине (Семёнов)
 19.04 50–200 в Лотошинском р/хозе (Голубе-
 ва, Моисейкин, Невский)

Озёрная чайка

Larus ridibundus (круглый год)

7.03 18 в Дединовской пойме (Шамин, Ша-
 мина)
 8.03 1 в Озёрном лесопарке, ГО Балашиха
 (Антонова)
 14.03 1 в пойме р. Оки ниже Коломны (Ша-
 мина)
 15.03 3 в Виноградовской пойме (Авдеев, Гу-
 бина, Никонорова)
 16.03 2 в Подольске (Давыдов)
 16.03 18+ на Черневских прудах, Южное Бу-
 тово, М. (Гельметдинов)

Речная крачка

Sterna hirundo (28.03.2007)

25.04 1 в Подольске (Давыдов)
 28.04 2 Лотошинском р/хозе (Сметанин)
 28.04 10 на Бурцевских прудах, Молжани-
 новский р-н, М. (Кузьмин)

28.04 2 в Подольске (Давыдов)
 29.04 2 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 30.04 1 в зоопарке, М. (Сметанин)
 30.04 3 в Подольске (Давыдов)
 30.04 2 на Бурцевских прудах, Молжанино-
 вский р-н, М. (Голубева, Моисейкин)
 1.05 1 в Новохаритоново, Раменский ГО (Го-
 лышев)
 1.05 2 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 1.05 4 в Новоникольском, ГО Шаховская
 (Шамин, Шамина)
 1.05 1 в Раменье, ГО Шаховская (Шамин,
 Шамина)
 2.05 170 на Нарских прудах (Сазонов)

Малая крачка

Sterna albifrons (29.04.2001)

11.05 1 в г. Озёры (Киселёв)
 16.05 1+ там же (Голубева, Моисейкин)
 24.05 4 в пойме р. Оки, ГО Ступино (Бонда-
 рева)
 30.05 3 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин)

Белокрылая крачка

Chlidonias leucopterus (1.05.2014/2015)

2.05 3 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Мо-
 исейкин)
 5.05 2 в Виноградовской пойме (Павлушкин)
 7.05 1 на Рыжовском пруду, ТАО, М. (Симо-
 нов)
 7.05 2 в Бисеровском р/хозе (Шведко)
 10.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева,
 Моисейкин)
 11.05 2 там же (Невский)
 11.05 1 на Бурцевских прудах, Молжанино-
 вский р-н, М. (Кузьмин)

Чёрная крачка

Chlidonias niger (20.04.2008)

25.04 2–12 в Лотошинском р/хозе (Голубева,
 Моисейкин, Уколов)
 28.04 20–30 там же (Симонов, Сметанин)
 28.04 3+ на Нарских прудах (Ерёмкин)
 1.05 2 в окр. Новоникольского, ГО Шахов-
 ская (Шамин, Шамина)
 1.05 5 в Раменье, ГО Шаховская (Шамин,
 Шамина)
 2.05 50 на Нарских прудах (Сазонов)
 2.05 30–56 в Лотошинском р/хозе (Голубева,
 Моисейкин, Невский, Павлушкин, Соколова)
 3.05 4 на Бурцевских прудах, Молжанино-
 вский р-н, М. (Голубева, Моисейкин)
 3.05 18 в Раменье, ГО Шаховская (Шамина)

Кукушка

Cuculus canorus (15.04.2015)

20.04 1 в Щельпино, ГО Воскресенск (Зуба-
 кина)

25.04 1 в Лотошинском р/хозе (Уколов)
 26.04 1 в окр. Высоково, ГО Чехов (Захаров)
 27.04 1 в окр. Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)
 28.04 1 в Покровском-Стрешнево, М. (Авякян)
 28.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)

Козодой

Saripitulgus europaeus (19.04.2008/2014)
 6.05 1 в ур. Блиново, Можайский ГО (Сметанин)
 7.05 1 в ГО Ступино (Пантелеев)
 13.06 4 в окр. Телешово, Дмитровский ГО (Павлушкин)

Чёрный стриж

Arus arus (23.04.2012)
 3.05 10 в г. Королёве (Морковин)
 3.05 1+ в Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакина)
 3.05 6 в Подольске (Давыдов)
 4.05 1 там же (Давыдов)
 5.05 5 на ул. Свободы, М. (Андреев)
 5.05 9 в Подольске (Давыдов)
 6.05 16 в Свиблово, М. (Авдеев)
 6.05 8 над 13-й Парковой ул., М. (Бондарева)
 6.05 25 в Подольске (Давыдов)
 6.05 30 над Лосиным островом, ГО Мытищи (Гончаров)
 6.05 1+ в Измайлово, М. (Бондарева)
 6.05 1+ в ГО Щёлково (Шведко)
 6.05 1+ в Сергиево-Посадском ГО (Павленко)
 7.05 2 над ул. Берёзовая аллея, М. (Авдеев)
 7.05 2 над Мурановской ул., М. (Орлов)
 7.05 1+ в Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
 7.05 5 над Сипягинским прудом, ТАО, М. (Симонов)
 7.05 18 над Никольским прудом, ТАО, М. (Симонов)
 7.05 3 в г. Королёве (Уколов)
 7.05 10 над ул. Свободы, М. (Андреев)
 7.05 20 над Щедрино, Одинцовский ГО (Тиунов)
 7.05 1 над Бисеровским р/хозом (Шведко)

Золотистая щурка

Merops apiaster (27.04.2019)
 21.05 в окрестностях Щельпино (Зубакин)
 28.05 пара у русла р. Цны и колония (не <10 пар) в Дединовской пойме (Ерёмкин)
 30.05 12 в Дединовской пойме (Семёнов)
 13.06 2 там же (Шамин, Шамина)

Удод

Upupa epops (8.04.2007)

20.04 1 в ПТЗ (Гладков)
 21.04 1 в Виноградовской пойме (Бондарева)
 8.05 1 в ГО Ступино (Бондарева)
 16.05 2 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин)
 24.05 1 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)

Вертишейка

Jynx torquilla (12.04.2008)
 21.04 2 в Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 24.04 1 в окр. г. Пущино (Михайлов)
 25.04 1 в Можайском ГО (Контрощиков)
 25.04 2–3 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Уколов)
 25.04 2 на Щукинском п-ове, М. (Беляков)
 26.04 2 там же (Беляков)
 26.04 2 (гнездо) в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)
 26.04 2 в окр. Путилково, ГО Красногорск (Голубева, Моисейкин)
 28.04 1 в Лотошинском р/хозе (Симонов)

Вяхирь

Columba palumbus (10.03.2014/2019)
 14.03 2 в Дединовской пойме (Семёнов)
 21.03 1 в пойме р. Москвы у Бакунино, Коломенский ГО (Морковин)
 21.03 1 в пойме р. Оки у Ловцов, ГО Луховицы (Шамин, Шамина)
 26.03 2 между Кишкино и аэродромом Чкаловский, ГО Щёлково (Пантелеев)
 27.03 2 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
 28.03 1 в зоне отдыха Битца, М. (Симонов)
 28.03 1 в Аксиньино, Одинцовский ГО (Борзенко)
 28.03 1 в окр. Бол. Алексеевского, ГО Ступино (Пантелеев)
 28.03 5 в СНТ «Ромашка», ГО Чехов (Захаров)
 28.03 1 в окр. Натальино, ГО Шаховская (Шамина)
 1.04 300 в окр. Нарских прудов (Сметанин)

Клинтух

Columba oenas (1.03.2000)
 14.03 2 в окр. Новоникольского, Рузский ГО (Сазонов)
 14.03 5 в Дединовской пойме (Семёнов)
 14.03 3 на левом берегу р. Оки ниже Коломны (Шамина)
 15.03 7 в Виноградовской пойме (Никонорова, Авдеев, Губина)
 20.03 1 в пойме р. Москвы, ГО Красногорск (Губина)
 21.03 1 в окр. Константиново, Сергиево-Посадский ГО (Уколов)

22.03 40 в Любичей, ГО Луховицы (Евтух)

Обыкновенная горлица

Streptopelia turtur (8.03.2004)

2.05 1 в Лотошинском р/хозе (Невский)

15.05 1 на ЗБС, Одинцовский ГО (Авилова)

Береговушка

Riparia riparia (18.04.1999/2015)

2.05 1 в Лотошинском р/хозе (Павлушкин)

9.05 3 в Журавлиной родине (Волков)

10.05 208 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

13.05 4 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

14.05 60–100 в Лотошинском р/хозе (Авдеев, Голубева, Моисейкин)

16.05 120 там же (Авдеев)

16.05 20 на Палецком оз., Одинцовский ГО (Макарова)

16.05 9 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин)

Деревенская ласточка

Hirundo rustica (5.04.2007)

12.04 1 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)

15.04 3 в окр. Тучково, Рузский ГО (Попович)

19.04 8 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)

19.04 2 в Лотошинском р/хозе (Невский)

21.04 2 в Виноградовской пойме (Бондарева)

24.04 2 в Куркино, М. (Швыдун)

24.04 2 в Лотошинском р/хозе (Семёнов)

24.04 1 в Дубранивке, ГО Шаховская (Шамина)

Воронк

Delichon urbica (13.04.2004/2008)

23.04 4 в Подольске (Давыдов)

28.04 1 в Фосфоритном, ГО Воскресенск (Никонорова)

28.04 1 в окр. Нарских прудов (Ерёмки)

29.04 2 у оз. Сиваш, Щёлковский ГО (Шведко)

30.04 2 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)

30.04 1 в окр. Виноградово, ГО Воскресенск (Зубакин)

Лесной жаворонок

Lullula arborea (13.03.2002)

8.05 2 в окр. Белопесочного, Ступинский ГО (Бондарева)

16.05 2 в окр. Ступино (Голубева, Моисейкин)

29.05 2 там же (Семёнов)

Полевой жаворонок

Alauda arvensis (4.03.2008)

7.03 3 в окр. Топтыково, ГО Кашира (Вишневецкий)

7.03 2 в ГБС, М. (Авдеев)

7.03 1 в Виноградовской пойме (Губина)

7.03 2 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

8.03 1 в окр. Алексино, Рузский ГО (Ефремов)

8.03 1 в окр. СНТ «Козино», Волоколамский ГО (Костин)

9.03 10 в окр. СНТ «Васильки», Можайский ГО (Сазонов)

11.03 3 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

13.03 8 в Виноградовской пойме (Виноградова, Кульгина)

14.03 30 в окр. Новоникольского, Рузский ГО (Сазонов)

14.03 20 в Дединовской пойме (Семёнов)

14.03 43 на полях у Лохина острова, Красногорский ГО (Лалак)

14.03 1 на левом берегу р. Оки ниже Коломны (Шамина)

Лесной конёк

Anthus trivialis (22.03.2014)

11.04 1 в Фосфоритном, ГО Воскресенск (Никонорова)

18.04 1 в окр. Дорохово, Рузский ГО (Ерёмки)

19.04 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)

20.04 1 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)

20.04 1 в окр. Пушино (Михайлов)

21.04 1 в Виноградовской пойме (Бондарева)

21.04 1 в окр. ст. Удельная, Раменский ГО (Танаев)

21.04 2 в окр. Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)

21.04 6 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)

Луговой конёк

Anthus pratensis (15.03.2008)

4.04 1 в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)

8.04 10 в окр. Семёновского, Можайский ГО (Сметанин)

15.04 1+ в окр. Пушино (Михайлов)

25.04 6 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

26.04 1 на Павловском болоте, ГО Истра (Будин, Ракитянская)

Жёлтая трясогузка

Motacilla flava (30.03.2008)

25.04 1 в ГО Щёлково (Есипович)

25.04 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

26.04 2 в окр. Головинки, Одинцовский ГО (Сазонов)

26.04 1 в Виноградовской пойме (Зубакин)
 27.04 2 в Бисеровском р/хозе (Шведко)
 28.04 2 на ЗБС, Одинцовский ГО (Авилова)
 28.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
 29.04 1 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)

Малая желтоголовая трясогузка

Motacilla citreola werae (31.03.2002)
 21.04 3 в Виноградовской пойме (Бондарева)
 23.04 1 в Подольске (Давыдов)
 23.04 1 у Богачево, Одинцовский ГО (Кириллов)
 25.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
 26.04 1 в окр. Головинки, Одинцовский ГО (Сазонов)
 26.04 1+ в Виноградовской пойме (Зубакин)
 26.04 1 в Лотошинском р/хозе (Невский)
 28.04 1 там же (Симонов)
 28.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)

Белая трясогузка

Motacilla alba (10.03.2019)
9.03 2 в Бисеровском р/хозе (Губина)
 10.03 1 в ЦПКИО им. Горького, М. (Пермяков)
 11.03 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко)
 16.03 3 у Никольского пруда, ТАО, М. (Симонов)
 17.03 1 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)
 20.03 1 в Подольске (Давыдов)
 21.03 8 в пойме р. Москвы у Рыболово, Раменский ГО (Новиков)
 21.03 1 в пойме р. Москвы у Бакунино, Коломенский ГО (Морковин)
 21.03 1 в пойме р. Оки, Коломенский ГО (Шамин, Шамина)

Жулан

Lanius collurio (6.04.2002)
 3.05 1 в парке «Кузьминки», М. (Черепушкин)
 4.05 1 в окр. Фенино, Раменский ГО (Голышев)
 5.05 3 (2 самца, 1 самка) в окр. Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 8.05 1 в Куркино, М. (Швыдун)
 9.05 самка там же (Голубева, Моисейкин, Швыдун)
 10.05 1 в ПТЗ (Тарасов)
 11.05 самец на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Кузьмин)
 11.05 3 в окр. Васькино, ГО Чехов (Дёров)
 11.05 1 в окр. Богачёво, Одинцовский ГО (Кириллов)

Иволга

Oriolus oriolus (29.04.2014)

5.05 1 в окр. Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 6.05 1 в ГО Ступино (Пантелеев)
 7.05 1 в окр. Сипягинского пруда, ТАО, М. (Симонов)
 7.05 1 в СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков)
 8.05 1 в окр. г. Королёва (Диментова)
 10.05 1 в окр. Гомнино, Рузский ГО (Ефремов)
 11.05 3 в пойме р. Сеньги, Орехо-Зуевский ГО (Лисовский)
 11.05 1 в Теплостанском заказнике, М. (Строганова)
 11.05 1 в Осаново-Дубовое, Шатурский ГО (Будин, Ракитянская)
 11.05 1 в окр. Головкино, ГО Солнечногорск (О. Волцит, П. Волцит)

Скворец

Sturnus vulgaris (круглый год)
 5.03 7 на ул. Берёзовая аллея, М. (Авдеев)
 5.03 2 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)
 7.03 20 в Куркино, М. (Швыдун)
 7.03 26 в окр. Гаврилково и Путилково, ГО Красногорск (Швыдун)
 7.03 7 в Журавлиной родине (Голубева, Моисейкин)
 7.03 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)
 8.03 9 в Кожухово, М. (Шведко)
 8.03 1 в Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 8.03 2 в Софийском, ГО Лотошино (Шамин, Шамина)
 9.03 1 в Строгино, М. (Мироненко-Маренков)
 9.03 5 у Ангарского пруда, М. (Певницкая)
 9.03 1 у ст. м. «Планерная» (Певницкая)
 9.03 1 в Бисеровском р/хозе (Губина)
 9.03 10 в Журавлиной родине (Семёнов)
 10.03 4 на ул. Берёзовая аллея, М. (Авдеев)

Крапивник

Troglodytes troglodytes (2.03.2014)
1.03 1 в Удельной, Раменский ГО (Танаев)
 4.03 2 в Куркино, М. (Швыдун)
 7.03 1 в Покровском-Стрешнево, М. (Мироненко-Маренков)
 7.03 2 в окр. Гаврилково и Путилково, ГО Красногорск (Швыдун)
 7.03 2 в Филёвском парке, М. (Сазонов)
 11.03 1 в зоне отдыха Битца, М. (Гельметдинов)
 14.03 1 в Куркино, М (Швыдун)
 16.03 1 у Сипягинского пруда, ТАО, М. (Симонов)

Лесная завирушка

Prunella modularis (30.03.2009/2014)

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

26.03 1 в парке Северное Тушино, М. (Кузьмин)
11.04 1 в Копытово, Можайский ГО (Конторщиков)
13.04 1 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
15.04 1 в окр. Дорохово, Рузский ГО (Ерёмин)
23.04 2 в Куркино, М. (Швыдун)
23.04 2 в лесу у Рублёвского пр., М. (Соколова)

Соловьиный сверчок

Locustella luscinoides (21.04.2014/2019)
20.04 1 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
25.04 1 там же (Шведко)
25.04 1–2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Уколов)
26.04 1 в Виноградовской пойме (Зубакин)
27.04 1 на р. Яузе, ГО Мытищи (Голубева, Моисейкин)
28.04 1 в окр. Нарских прудов (Ерёмин)
28.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Соколова)

Речной сверчок

Locustella fluviatilis (23.04.1999)
5.05 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
5.05 1 в г. Химки (Голубева, Моисейкин, Швыдун)
5.05 1 в окр. Михалёво, Можайский ГО (Губина)
6.05 1 в Можайском ГО (Конторщиков)
6.05 1 в ПТЗ (Педенко)
8.05 3 в окр. Затишье, Богородский ГО (Голубева, Моисейкин)
9.05 1 в Кузьминском парке, М. (Черепушкин)
9.05 1 в окр. Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)
9.05 1 в Измайловском лесопарке, М. (Жеглов)
10.05 1 в Лосином о-ве, ГО Мытищи (Жеглов)

Обыкновенный сверчок

Locustella naevia (22.04.2001)
5.05 1 в окр. Шорново, Рузский ГО (Кириллов)
7.05 1 у Никольского пруда, ТАО, М. (Симонов)
9.05 1 в Журавлиной родине (Волков)
11.05 2 у ст. Воронок, ГО Щёлково (Шведко)
12.05 5 в Бисеровском р/хозе (Шведко)
12.05 1 в окр. Княжево, Волоколамский ГО (Скачков)

Камышевка-барсучок

Acrocephalus schoenobaenus (25.04.2004)
2.05 5 на Нарских прудах (Сазонов)

2.05 3 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
3.05 1 в Виноградовской пойме (Ерёмин)
4.05 2 в окр. Фенино, Раменский ГО (Голышев)
4.05 3 в окр. Головково, ГО Солнечногорск (О. Волцит, П. Волцит)
5.05 1 в Виноградовской пойме (Павлушкин)
5.05 1 в Косино, М. (Панфилова)
6.05 1 в Можайском ГО (Конторщиков)

Садовая камышевка

Acrocephalus dumetorum (4.05.2012)
5.05 1 в Косино, М. (Панфилова)
6.05 1 в Можайском ГО (Конторщиков)
6.05 1 в пойме р. Яузы в Свиблово, М. (Авдеев)
7.05 1 в пойме р. Поляницы, ТАО, М. (Симонов)
7.05 1 у Никольского пруда, ТАО, М. (Симонов)
7.05 1 у Рыжовского пруда, ТАО, М. (Симонов)
7.05 2 в г. Химки (Голубева, Моисейкин)
8.05 1 в Куркино, М. (Швыдун)
8.05 3 в окр. Затишья, Богородский ГО (Голубева, Моисейкин)
8.05 1 в Подольске (Давыдов)
9.05 2 в окр. Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)
9.05 1 в окр. Дорохово, Рузский ГО (Ерёмин)
9.05 1 в Кузьминском парке, М. (Черепушкин)

Болотная камышевка

Acrocephalus palustris (1.05.2001)
6.05 1 в Бахтеево, Раменский ГО (Голышев)
8.05 1 в Кожухово, М. (Панфилова)
9.05 1 в Сергиево-Посадском ГО (Данилина)
11.05 2 у ст. Воронок, ГО Щёлково (Шведко)
11.05 5 в окр. Богачёво, Одинцовский ГО (Кириллов)
16.05 1 в пойме Яузы, ГО Мытищи (Павлушкин)
16.05 1 в Лотошинском р/хозе (Авдеев)
16.05 1 у оз Палецкое, Одинцовский ГО (Макарова)
16.05 1 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Семёнов)

Тростниковая камышевка

Acrocephalus scirpaceus (11.05.2019)
14.05 1 в Лотошинском р/хозе (Авдеев, Голубева, Моисейкин)
16.05 1 там же (Авдеев)
16.05 1 в р/хозе Цна, ГО Егорьевск (Голышев)

19.05 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
 24.05 1 там же (Голубева, Моисейкин)
 26.05 1 там же (Авдеев)

Дроздовидная камышевка

Acrocephalus arundinaceus (1.05.2015)

27.04 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

28.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Сметанин)

8.05 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)

10.05 3 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

11.05 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)

Зелёная пересмешка

Hippolais icterina (29.04.2014)

6.05 2 в Подольске (Давыдов)

6.05 1 в Можайском ГО (Контрщикова)

7.05 в Кузьминском парке, М. (Панфилова)

8.05 1 в окр. г. Королёва (Диментова)

8.05 1 в окр. Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)

8.05 2 в Подольске (Давыдов)

10.05 1 в Новодарьино, Одинцовский ГО (Борзенко)

10.05 2 в Подольске (Давыдов)

11.05 2 в зоне отдыха Битца, М. (Симонов)

11.05 3 в Щукинском парке, М. (Губина)

Северная бормотушка

Hippolais caligata (21.04.2002)

20.05 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)

23.05 1 в г. Озёры (Киселёв)

23.05 1 в Щербинке, НАО, М. (Боровский)

23.05 1 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Кузьмин, Семёнов)

25.05 1 там же (Голубева, Моисейкин)

25.05 1 у Ланьшинского карьера, ГО Серпухов (Мироненко-Маренков)

25.05 1 в окр. Нарских прудов (Ерёмки)

27.05 4 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Кузьмин)

27.05 1 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков)

27.05 1 в окр. Копытово, Можайский ГО (Контрщикова)

28.05 4 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

28.05 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

Славка-черноголовка

Sylvia atricapilla (14.04.2013)

28.04 1 в ГО Ступино (Бондарева)

29.04 1 в Куркино, М. (Швыдун)

29.04 1 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)

30.04 6 в Куркино и окр., М. (Швыдун)

30.04 2 в Подольске (Давыдов)

30.04 4 в пойме р. Язуы, ГО Мытищи (Голубева, Моисейкин)

1.05 2 в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин)

1.05 4 в Филёвском парке, М. (Сазонов)

1.05 1 в Журавлиной родине (Евсеева)

2.05 4 на Нарских прудах (Сазонов)

2.05 1 в Капотне, М. (Ивановский)

2.05 1 у Учинского вдхр., Пушкинский ГО (Марченко, Савишкина)

Садовая славка

Sylvia borin (1.05.2012)

3.05 1 в Щербинке (Боровский)

6.05 1 в окр. Пущино (Михайлов)

7.05 1 в СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков)

9.05 1 в окр. Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

10.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

Ястребиная славка

Sylvia nisoria (5.05.2001)

8.05 1 в окр. Буртаков, Талдомский ГО (Волков)

22.05 2 в окр. Бородино, Талдомский ГО (Волков)

24.05 1 в Устьинском сквере, М. (Мещерякова)

25.05 2 в пойме Клязьмы, Богородский ГО (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

25.05 в Челюскинском лесу, ГО Мытищи (Морковин)

26.05 1 в Устьинском сквере, М. (Мещерякова)

Серая славка

Sylvia communis (19.04.2014)

2.05 1 в Устьинском сквере, М. (Мещерякова)

3.05 1+ в Виноградовской пойме (Ерёмки)

4.05 1 в Фенино, Раменский ГО (Голышев)

4.05 1 в ПТЗ (Педенко)

5.05 1 в г. Химки (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

5.05 1 в Виноградовской пойме (Павлушкин)

6.05 1 в Пущино (Михайлов)

6.05 2 в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

6.05 1 в Можайском ГО (Контрщикова)

6.05 1 в Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакин)

Славка-мельничек

Sylvia curruca (20.04.2013)

30.04 самец в СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков)

1.05 1 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)

2.05 1 в пойме р. Язуы, ГО Мытищи (Марченко, Савишкина)

2.05 1 в Капотне, М. (Ивановский)

2.05 1 в окр. Пущино (Михайлов)

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

3.05 1 в г. Королёве (Морковин)
3.05 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Тиунов)
3.05 2 в окр. СНТ «Ромашка», ГО Чехов (Захаров)
3.05 1 в Можайском ГО (Конторщиков)
3.05 1 в Новомихайловском, ГО Шаховская (Шамин, Шамина)
3.05 1 в г. Королёве (Морковин)
3.05 1 в Виноградовской пойме (Ерёмки)
4.05 3 в Куркино, М. (Швыдун)
4.05 2 в окр. Шорново, Рузский ГО (Кириллов)

Пеночка-весничка

Phylloscopus trochilus (30.03.2002)
18.04 1 на ЗБС, Одинцовский ГО (Авилова)
19.04 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)
24.04 1 в Путилково, ГО Красногорск (Голубева, Моисейкин)
25.04 1–3 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Уколов)
25.04 5 на Щукинском п-ове, М. (Беляков)
25.04 12 там же (Беляков)
26.04 1 в окр. Головинки, Одинцовский ГО (Сазонов)
26.04 1 в Битцевском лесопарке, М. (Кудрявцева)
26.04 1 в Одинцовском ГО (Тиунов)
26.04 1 у Акуловского водоканала, ГО Мытищи (Уколов)
26.04 1 в Лосином острове, ГО Мытищи (Семёнов)
26.04 2 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)
26.04 1 в Журавлиной родине (Евсеева)
26.04 1 в окр. Высоково, ГО Чехов (Захаров)

Пеночка-теньковка

Phylloscopus collybita (3.04.2010)
10–11.04 1+ в окр. Пущино (Михайлов)
11.04 1 в ПТЗ (Тарасов)
12.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
12.04 1 в СНТ «Ромашка», ГО Чехов (Захаров)
13.04 1 в Копытово, Можайский ГО (Конторщиков)
13.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
13.04 1 в окр. Карачарово и Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
13.04 1 в окр. Дорохово, Рузский ГО (Ерёмки)
13.04 1 на ЗБС, Одинцовский ГО (Авилова)
14.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Тиунов, Тиунова)

15.04 3 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
17.04 3 там же (Елисеев)
17.04 1 в окр. Хорлово, ГО Воскресенск (Никонова)
17.04 3 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)

Пеночка-трещотка

Phylloscopus sibilatrix (15.04.2001)
24.04 1 в окр. Пущино (Михайлов)
25.04 1 в Свиблово, М. (Тарабрин)
26.04 1 у Акуловского водоканала, ГО Мытищи (Уколов)
26.04 1 в окр. Высоково, ГО Чехов (Захаров)
27.04 3 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)
27.04 1 в пойме р. Яузы, ГО Мытищи (Голубева, Моисейкин)
28.04 1 в Куркино, М. (Швыдун)
28.04 1 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Кузьмин)
28.04 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
28.04 1 в Подольске (Давыдов)
28.04 1 в Косино, М. (Панфилова)
28.04 в окр. Нарских прудов (Ерёмки)
28.04 1 в окр. Дорохово, Рузский ГО (Ерёмки)

Зелёная пеночка

Phylloscopus trochiloides (20.04.2002)
1.05 1 у Озерковской наб., М. (Уткина)
5.05 1 в Кузьминском лесопарке, М. (Черепушкин)
7.05 1 у пос. Фосфоритный, ГО Воскресенск (Никонова)
7.05 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко)
8.05 1 в окр. Валентиновки, ГО Щёлково (Диментова)
9.05 1 в Теплостанском заказнике, М. (Строганова)
9.05 1 в Подольске (Давыдов)
9.05 1 в г. Щёлково (Шведко)

Мухоловка-пеструшка

Ficedula hypoleuca (1.04.2013)
23.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
23.04 1 в Можайском ГО (Конторщиков)
25.04 самец в Измайловском лесопарке, М. (Невский)
25.04 самка на ул. Свободы, М. (Андреев)
25.04 1 в Свиблово, М. (Тарабрин)
25.04 1 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
26.04 2 в окр. Головинки, Одинцовский ГО (Сазонов)

26.04 1 в окр. Ново-Петровского, ГО Истра (Ивашова)
 26.04 1 в Болшево, г. Королёв (Чуракова)
 26.04 2 в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)
 26.04 1 в окр. Куркино, М. (Голубева, Моисейкин)
 26.04 самец в Ясенево, М. (Симонов)
 26.04 самец в Подольске (Давыдов)
 26.04 самец в Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 26.04 1 на ЗБС, Одинцовский ГО (Авилова)
 26.04 1 в г. Одинцово (Леденёв)
 26.04 1 в ГО Истра (Краснова)
 26.04 1 в Лосином острове, М. (П. Волцит)
 26.04 1 на Шукинском п-ове, М. (Беляков)
 27.04 2 в пойме р. Язузы, ГО Мытищи (Голубева, Моисейкин)
 27.04 самец в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)
 28.04 1 в Куркино, М. (Швыдун)
 28.04 самец в Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 28.04 3 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
 28.04 самец в Подольске (Давыдов)

Мухоловка-белошейка

Ficedula albicollis (24–26.04.2012)
 29.04 1 в Бутовском лесопарке, М. (Жарова)
 30.04 в окр. Пущино (Михайлов)
 10.05 1 в Бутовском лесопарке, М. (Долженко)
 11.05 1 самец в зоне отдыха Битца, М. (Симонов)
 11.05 1 в пойме р. Оки в окр. Зиброво, ГО Серпухов (Павлушкин)
 19.05 самец в Москве (Кудрявцева)
 23.05 3 в окр. г. Ступино (Невский)

Малая мухоловка

Ficedula parva (25.04.2014)
 6.05 2 в ур. Блиново, Можайский ГО (Сметанин)
 6.05 1 в Можайском ГО (Конторщиков)
 7.05 1 в ГО Ступино (Пантелеев)
 8.05 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
 9.05 1 там же (Елисеев)
 9.05 1 в окр. Головково, ГО Солнечногорск (О. Волцит, П. Волцит)
 10.05 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)

Серая мухоловка

Muscicapa striata (19.04.2000)
 3.05 1 в Лосином острове, М. (Бондарева)

5.05 1 в ПТЗ (Педенко)
 7.05 1 в Можайском ГО (Конторщиков)
 8.05 2 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)
 9.05 1 в окр. Головково, ГО Солнечногорск (О. Волцит, П. Волцит)
 9.05 1 в Журавлиной родине (Волков)
 10.05 1 в Новодарьино, Одинцовский ГО (Борзенко)

Луговой чекан

Saxicola rubetra (13.04.2008)
 27.04 1 в Сергиево-Посадском ГО (Данилина)
 28.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)
 29.04 4 в окр. Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакин)
 29.04 30+ у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 30.04 1 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)
 30.04 1 в д. Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 30.04 18 в окр. Куркино, М. (Швыдун)
 30.04 4 в Подольске (Давыдов)
 30.04 3 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
 1.05 1 в Гаврилково, ГО Красногорск (Голубева, Моисейкин)
 1.05 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина)
 1.05 6 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 1.05 2 в окр. Елизарово, ГО Шаховская (Шамин, Шамина)

Каменка

Oenanthe oenanthe (31.03.2010)
 14.04 1 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)
 15.04 1 в Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакин)
 21.04 2 в Виноградовской пойме (Бондарева)
 26.04 4 в Измайлово, М. (Антонова)
 28.04 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)
 28.04 2 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)

Обыкновенная горихвостка

Phoenicurus phoenicurus (31.03.2010)
22.03 1 в Серее, ГО Шаховская (Баженов)
 8.04 1 в Подольске (Давыдов)
 10.04 1 там же (Давыдов)
 12.04 1 там же (Давыдов)
 26.04 1 в Ново-Петровском, ГО Истра (Ивашова)

Горихвостка-чернушка

Phoenicurus ochruros (25.03.2014)

30.03 1 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)
 7.04 самец в СНТ «Орлиные Холмы», ГО Чехов (Мироненко-Маленков)
 9.04 1 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)
 9.04 1 в Фосфоритном, ГО Воскресенск (Никонорова)
 12.04 1 в окр. Новоникольского, Рузский ГО (Сазонов)
 12.04 самец в Подольске (Давыдов)
 12.04 самец в окр. Пущино (Михайлов)
 15.04 2 в пос. Фосфоритный, ГО Воскресенск (Никонорова)

Зарянка

Erithacus rubecula (М: круглый год, МО: 19.03.2013)
 6.03 1 в ГБС, М. (Авдеев)
 7.03 1 в Покровском-Стрешнево, М. (Мироненко-Маренков)
 14.03 1 в ГБС, М. (Авдеев)
 15.03 1 там же (Павлушкин)
 24.03 1 в Путилково, ГО Красногорск (Швыдун)
 25.03 1 в Куркино, М. (Швыдун)
 28.03 1 в окр. СНТ «Садовод-Сад-3», ГО Красногорск (Лалак)

Соловей

Luscinia luscinia (17.04.2014)
 28.04 в Алексино, Рузский ГО (Ефремов)
 28.04 1 в Покровском-Стрешнево, М. (Авакян)
 28.04 1 в г. Балашихе (Федорищев)
 30.04 5 в Подольске (Давыдов)
 1.05 1 в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин)
 2.05 1 на Нарских прудах (Сазонов)
 2.05 1 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)
 2.05 1 в пойме р. Яузы, ГО Мытищи (Марченко, Савишкина)
 3.05 1 в окр. Головкино, ГО Солнечногорск (О. Волцит, П. Волцит)

Варакушка

Luscinia svecica (6.04.2008)
 20.04 4 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 20.04 2 в окр. Речиц, Раменский ГО (Голышев)
 22.04 1 в Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакин)
 24.04 1 в г. Одинцово (Леденёв)
 24.04 3 в Лотошинском р/хозе (Семёнов)
 25.04 1–3 там же (Голубева, Моисейкин, Уколов)
 25.04 15 у оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко)
 25.04 1 в Журавлиной родине (Евсеева)

Чёрный дрозд

Turdus merula (круглый год)
 4.03 1 в Куркино, М. (Швыдун)
 4.03 3 в ГБС, М. (Кириллов)
 6.03 1 в Битцевском лесопарке, М. (Симонов)
 7.03 2 там же (Симонов)
 7.03 5 в Покровском-Стрешнево, М. (Мироненко-Маренков)
 7.03 1 в Подольске (Давыдов)
 7.03 1 во Владыкино, М. (Шведко)
 7.03 2 в Крылатской пойме, М. (Сазонов)
 8.03 1 СНТ «Заря», Одинцовский ГО (Макарова)
 8.03 1 в Филёвском парке, М. (Сазонов)
 9.03 2 в зона отдыха Битца, М. (Симонов)
 9.03 1 в Пироговском лесопарке, ГО Мытищи (Лисовский)
 9.03 1 в ГБС, М. (Авдеев)

Белобровик

Turdus iliacus (16.03.2007)
 4.04 1 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)
 8.04 1 в р/хозе «Парфёнки», Можайский ГО (Сметанин)
 8.04 1 в Лосином острове, М. (П. Волцит)
 8.04 1 в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
 9.04 2 в окр. Захарово, Егорьевский ГО (Макарова)
 10.04 1 в Куркино, М. (Швыдун)
 10.04 10 в р/хозе «Гжелка» (Голышев)
 10–11.04 1+ в окр. Пущино (Михайлов)
 11.04 1 в Измайловском лесопарке, М. (Невский)

Певчий дрозд

Turdus philomelos (13.03.2008)
 28.03 3 в Теплостанском заказнике, М. (Вишневицкий)
 29.03 1 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова)
 8.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
 8.04 1 в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков)
 9.04 много в Битцевском лесопарке, М. (Кудрявцева)
 9.04 2 в окр. Захарово, Егорьевский ГО (Макарова)
 9.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина)
 9.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев)
 10.04 3 на Верхнеяузских болотах, ГО Мытищи (Уколов)

10.04 1 в Подольске (Давыдов)

Деряба

Turdus viscivorus (1.03.2015)

19.03 1 в Измайловском лесопарке, М. (Антонова)

28.03 1 в окр. Бол. Алексеевского, ГО Ступино (Пантелеев)

28.03 1 у Михалёво, ГО Лотошино (Шамина)

1.04 3 у Нарских прудов (Сметанин)

8–9.04 7 в окр. Юрьево, Наро-Фоминский ГО (“Татьяна”, www.rbcu.ru)

11.04 3 в окр. Булаково, ГО Щёлково (Уколов)

11.04 4 в пос. Фосфоритный, ГО Воскресенск (Никонорова)

15.04 1 между Хорлово и Фосфоритный, ГО Воскресенск (Никонорова)

Ремез

Remiz pendulinus (30.03.2014)

28.03 1 в Виноградовской пойме (Кузьмин)

9.04 2 у гнёзд в Лотошинском р/хозе (Соколова)

17.04 3 там же (Голубева, Моисейкин)

21.04 2 в Виноградовской пойме (Бондарева)

21.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

24.04 5 там же (Семёнов)

Зяблик

Fringilla coelebs (круглый год)

1.03 5 (не пели) в Выпуково, Сергиево-Посадский ГО (Морковин)

9.03 1 (пел немного) в ГБС, М. (Авдеев)

9.03 1 в Северном Бутово, М. (Баптиданов)

9.03 1 в Филёвском парке, М. (Пермяков)

13.03 1 у Алтуфьевского ш., М. (Орлов)

14.03 3 в Дединовской пойме (Семёнов)

14.03 1 на левом берегу р. Оки ниже Коломны (Шамина)

15.03 1 в Серебряном бору, М. (Косилов)

Юрок

Fringilla montifringilla (1.03.2015)

14.03 1 в окр. Глухово, ГО Красногорск (Лалак)

20.03 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)

29.03 1 в Лосином острове, ГО Мытищи (Уколов)

2.04 2 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков)

7.04 1 в Битцевском лесопарке, М. (Кудрявцева)

Чечевица

Carpodacus erythrinus (17.04.2001)

5.05 1 на ЗБС, Одинцовский ГО (Ильина, Чернышёв)

7.05 1 в Можайском ГО (Конторщиков)

7.05 1 в ГО Чехов (Мироненко-Маренков)

7.05 1 в Куркино, М. (Тюрин)

7.05 1 в Тишково, Пушкинский ГО (Лисовский)

7.05 2 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

8.05 1–2 в Куркино, М. (Швыдун)

8.05 1 в окр. Валентиновки, ГО Щёлково (Диментова)

8.05 1 в Кожухово, М. (Панфилова)

9.05 2 в окр. Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

9.05 1 в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

9.05 2 в окр. Арханово, Сергиево-Посадский ГО (Попов)

9.05 1 в окр. Головково, ГО Солнечногорск (О. Волцит, П. Волцит)

10.05 1 в Филёвском парке, М. (Сазонов)

Обыкновенная овсянка

Emberiza citrinella (круглый год)

5.03 1 в пойме р. Оки у ПТЗ (Тиунов)

6.03 1 в окр. Шорново, Рузский ГО (Кириллов)

7.03 2 в Куркино, М. (Швыдун)

7.03 3 самца в окр. Гаврилково и Путилково, ГО Красногорск (Швыдун)

7.03 3 в окр. Михалёво, Сергиево-Посадский ГО (Гоубева, Моисейкин)

7.03 3 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

7.03 15 в окр. с. Городец, Коломенский ГО (Шамин, Шамина)

8.03 2 в окр. Михалёво, ГО Лотошино (Шамин, Шамина)

9.03 1 в зоне отдыха Битца, М. (Симонов)

9.03 1 на Щукинском п-ове, М. (Мироненко-Маренков)

9.03 3 в Леоновской роще, М. (Авдеев)

Камышовая овсянка

Schoeniclus schoeniclus (1.03.2015)

7.03 3 в Виноградовской пойме (Губина)

11.03 3 в Бисеровском р/хозе (Шведко)

14.03 3 в окр. Куркино, М. (Швыдун)

14.03 2 в Виноградовской пойме (Семёнов)

14.03 6 в Дединовской пойме (Семёнов)

14.03 самец в окр. Глухово, ГО Красногорск (Лалак)

14.03 2 на левом берегу р. Оки ниже Коломны (Шамина)

15.03 7 в Виноградовской пойме (Никонорова, Авдеев, Губина)

15.03 2 в Лотошинском р/хозе (Невский)

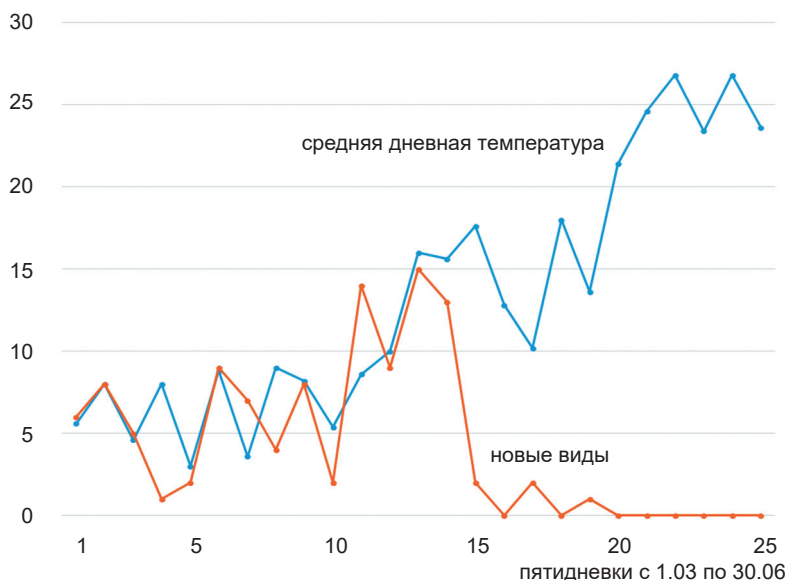
16.03 самец у Рыжовского пруда, ТАО, М. (Симонов)

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

Таблица. Первые встречи прилётных видов в Москве и области с марта по май 2020 г.

1.03	канюк, крапивник, зяблик
4.03	чёрный дрозд
5.03	скворец, обыкновенная овсянка
6.03	серая цапля, зарянка
7.03	чибис, озёрная чайка, полевой жаворонок, камышовая овсянка
8.03	полевой лунь
9.03	белая трясогузка
14.03	чирок-трескунок, травник, вяхирь, клинтух, юрок
19.03	деряба
22.03	обыкновенная горихвостка
24.03	вальдшнеп
26.03	лысуха, лесная завирушка
28.03	большая выпь, черныш, серый журавль, дупель, ремез, певчий дрозд
30.03	горихвостка-чернушка
1.04	чёрный коршун
3.04	белый аист, болотный лунь
4.04	малый подорлик, большой кроншнеп, луговой конёк, белобровик
5.04	бекас
8.04	широконоска
9.04	поручейник, большой веретенник
10.04	малый зуёк, большой улит, пеночка-теньковка
11.04	лесной конёк
12.04	деревенская ласточка
13.04	перевозчик
14.04	большой подорлик, каменка
17.04	скопа
18.04	пеночка-весничка
20.04	погоныш, кукушка, удод, соловьиный сверчок, варакушка
21.04	луговой лунь, турухтан, вертишейка, малая желтоголовая трясогузка
23.04	чеглок, кулик-сорока, воронок, мухоловка-пеструшка
24.04	пеночка-трещотка
25.04	речная крачка, фифи, чёрная крачка, жёлтая трясогузка
27.04	дроздовидная камышевка, луговой чекан
28.04	славка-черноголовка, соловей
29.04	мухоловка-белошейка
30.04	камышница, славка-мельничек
1.05	коростель, зелёная пеночка
2.05	мородунка, белокрылая крачка, обыкновенная горлица, береговушка, камышевка-барсучок, серая славка
3.05	осоед, чёрный стриж, жулан, садовая славка, серая мухоловка
5.05	иволга, речной сверчок, обыкновенный сверчок, садовая камышевка, чечевица
6.05	волчок, болотная камышевка, козодой, зелёная пересмешка, малая мухоловка

7.05	перепел
8.05	лесной жаворонок, ястребиная славка
11.05	малая крачка
14.05	тростниковая камышевка
20.05	северная бормотушка
21.05	золотистая щурка



Появление новых видов и средняя дневная температура (по данным www.gismeteo.ru) с марта по июнь

Хирт Гроот Куркамп geert.grootkoerkamp@gmail.com



Краткие сообщения

Красноносый нырок — новый гнездящийся вид Московской области

Сергей Скачков, Мария Шведко

Красноносый нырок (*Netta rufina*) — южный вид, в России обитает в Причерноморье, на Кубани, в Волжско-Уральском междуречье на север до 49-й параллели (Полный определитель..., 2014). В список птиц региона включён давно. В Московской обл. был найден 2.01.1906 г. на р. Клязьме у с. Городищ (сильно истощённый самец; Поляков, 1910) и 15.10.1922 г. на оз. Сенез (молодая самка) (Птушенко, Иноземцев, 1968).

В настоящее время считается редким залётным видом области (Птицы Москвы и Подмосковья..., 2006). В Подмосковье регистрируется на прудах рыбхозов и других акваториях. В «Атласе птиц города Москвы» (2014) также отмечен как залётный вид. Поскольку вид представлен в экспозиции Московского зоопарка, практически все встречи красноногого нырка на территории Москвы и её ближайших окрестностей принято относить к птицам, улетевшим оттуда. С 2006 по 2011 гг. известны две встречи: две птицы держались на р. Москве с 7.02.2010 г. по 11.03.2010 г. и одна птица была отмечена в Терлецком парке 18.10.2011 г. (Атлас птиц..., 2014). В последние несколько лет число встреч красноногого нырка в ре-



Самка красноносового нырка с выводком, Бисеровский рыбхоз, 13.06.

Фото: М.А. Шведко

гионе заметно выросло. С 2013 по 2020 гг. в зимних учётах водоплавающих красноносые нырки (от 1 до 5 птиц) отмечались почти ежегодно в какой-нибудь из месяцев с ноября по март, максимальное число в 11 особей зафиксировано в феврале 2015 г. Главным образом, встречи были на маршрутах в Москве, но были регистрации вида и в области (Зубакин и др., 2019/2020 <http://www.rbcu.ru/news/36164/>). Так, 23.11.2014 г. во время зимнего учёта на маршруте от Большого Краснохолмского моста (на Водоотводном канале) до конца Нагатинской набережной Н. Бондарева видела самку красноносового нырка. Затем 19.02.2015 г. в Коломенском на р. Москве В. Павленко отметил 4 самцов и 1 самку; 13.02.2016 г. на р. Москве у Фрунзенской набережной вблизи Крымского моста встречена пара нырков (Д. Давыдов, Г. Ерёмкин). Также пару красноносых нырков отмечали на Большом Екатерининском пруду 17.10.2016 г. Ю. Михневич и 23.10.2016 г. К. Танаев. С 2017 по 2020 гг. в Москве зафиксированы регулярные встречи вида в зимний период (с октября по март), от 1 до 7 птиц видели в центре города на разных участках р. Москвы (Е. Вострецова, М. Чулова, М. Урлауб, Г. Виноградов, М. Никонорова, А. Моргачёв, В. Вишневский, А. Голубева, В. Моисейкин, М. Шведко, С. Скачков, А. Любимов, Д. Давыдов, Н. Остапова, Г. Хасанов, М. Кузьмина, Л. Губина, Д. Баженов, А. Власенко, Г. Евтух). Кроме того, в других участках города вид отмечен 4.09.2018 г. в Царицыно (1 самка, К. Ординарцев), 7.08.2019 г. на прудах ЦПКиО (1 самка, Г. Виноградов) и 9.10.2019 г. на Фестивальных прудах (1 птица, В. Косилов). Также самка встречена в парке на Красной Пресне 8.06.2020 г. (Н. Семёнова).

Первые встречи вида за пределами города регистрируются с 2009 г.: 20.10.2009 г. самец в Бисеровском рыбхозе, 24.10.2009 г., 14.11, 12.05.2013 г. и 12.04.2014 г. одиночный самец на прудах Лотошинского рыбхоза (А. Варламов, К. Ковалёв, П. Пархаев, С. Скачков). С 2014 г. встречи красноносового нырка в Московской обл. стали ежегодными, расширилась и география его встреч. Так, 13.04.2014 г. самец встречен на Мытищинских карьерах в Лосином острове (А. Голубева, В. Моисейкин), 7.05.2015 г. 20 красноносых нырков видел в рыбхозе «Гжелка» Раменского р-на Д. Голышев, и 20.06.2015 г. 1 птица отмечена в Виноградовской пойме Воскресенского р-на (П. Пархаев). Там же 9.04.2016 г. 1 самец держался у центральной дамбы (Д. Давыдов, П. Пархаев, О. Новиков, Г. Ерёмкин). В 2016 г. вид снова отмечен в Лотошинском рыбхозе: 20.05 2 самца и 1 самка держались на пруду Н4 (С. Скачков) и 17.09 отмечена 1 птица (К. Ковалёв, П. Пархаев). В Бисеровском рыбхозе 8.10.2017 г. встречен 1 красноносый нырок (А. Голубева, В. Моисейкин, Е. Швыдун). Почти через 2 года, 13.07.2019 г., там же снова видели самку (Д. Давыдов). Найденная особь держалась на пруду 1Б несколько дней (14, 15, 16.07 она отмечена вместе с самкой пеганки, М. Шведко,

М. Антонова, Ю. Савишкина), далее однократная встреча вида в акватории рыбхоза состоялась 15.08.2019 г. (С. Скачков). В 2019 г. за пределами МКАД на Бурцевских прудах 1 нырок отмечен 27.04 (М. Кузьмин) и 3–5.10 (Н. Остапова), в Лотошинском рыбхозе 14.06 на пруду держалась пара птиц (С. Скачков) и 1 птица встречена там же 16.09 (С. Скачков). В том же рыбхозе 27.03.2020 г. вновь встречена 1 птица (С. Скачков).

Самыми интересными были встречи на прудах Лотошинского и Бисеровского рыбхозов в гнездовой период, однако признаков гнездования обнаружено не было и вид можно было считать летующим. Интересно то, что некоторые участки указанных рыбхозов сходны с естественной средой обитания описываемого вида. И именно на одном из них впервые отмечено гнездование красноногого нырка в Московской области: 8.06.2020 г. в Бисеровском рыбхозе встречен выводок из 4-х утят (С. Скачков).

Бисеровский рыбхоз представляет собой комплекс рыбопродуктивных прудов различного размера, находящихся на разной стадии зарастания. После реконструкции прудов пострадала водная и околоводная растительность, изменились берега. Это привело к значительному сокращению площади гнездовых местообитаний птиц на прудах рыбхоза. А вот прекращение дальнейших работ по углублению пруда 1Б и вывоза песка из него способствовало частичному его зарастанию. Также положительным моментом стала установка забора по периметру пруда со стороны Бисеровского шоссе, которая привела к образованию на пруду труднодоступных для людей мест и уменьшила беспокойство. В целом, за последние 2–3 года на пруду 1Б сформировалось благоприятное место для гнездования значительного числа видов птиц.

Красноносый нырок предпочитает селиться на небольших мелководных водоёмах с тростниковыми и рогозовыми крепями, чередующимися с участками открытой воды с богатой погружённой растительностью. Пруд 1Б Бисеровского рыбхоза имеет такие же характеристики и оказался подходящим местом для гнездования этого южного вида. А наличие неоднократных летних встреч в 2019 г. указывало на такую возможность.

Весной 2020 г. с 27.04 по 7.05 в Бисеровском рыбхозе регулярно отмечали взрослого самца и державшуюся отдельно пару красноносых нырков (М. Шведко). Все пролётные утки (связь *Anas penelope*, широконожка *A. clypeata* и гоголь *Bucephala clangula*) покинули рыбхоз 7.05, но красноносые нырки оставались на пруду 1Б и демонстрировали постоянную пару в обществе красноголовых нырков (*Aythya ferina*), которые в свою очередь тоже разбились на пары. В течение мая мы в рыбхозе не были, а когда посетили его 8.06, то на том же пруду и на том же участке мелководья с богатой погружённой растительностью была встречена самка красноногого нырка с выводком из 4 птенцов примерно десятидневного возраста. Самка отдыхала на берегу, а утята держались одной группой у зарослей рогоза. Затем самка увела выводок в тростники. Одновременно с наблюдавшимся выводком над соседним прудом (1А) пролетели ещё 2 самки (одна птица, судя по бледному окрасу, была явно прошлого года). Затем в течение июня и июля самка с выводком встречалась регулярно, самец держался поодаль, ещё 1 самец и 1 самка отмечены на другом участке пруда. В августе мы наблюдали не более 3 подросших молодых птиц, а 14.08 была зафиксирована последняя встреча красноносых нырков в рыбхозе в летний период (М. Шведко).

Список наблюдателей красноносых нырков летом 2020 г. в рыбхозе Бисерово: П. Абрамичева, В. Авдеев, Д. Андреев, А. Голубева, В. Вишневский, А. Власенко, Д. Давыдов, Т. Данилина, А. и П. Жегловы, В. Калининченко, У. Лалак, М. Кузьмин, В. Моисейкин, А. Павлушкин, А. Семёнов, С. Скачков, К. Танаев, Я. Соколова, А. Фейнберг, М. Шведко, В. Ясинский.

Литература

Атлас птиц города Москвы. 2014. М.В. Калякин, О.В. Волцит, Х. Гроот Куркамп (ред.), Н.С. Морозов (науч. ред.). М., 332 с.

База данных «Онлайн дневники наблюдений»: <http://ru-birds.ru>

База данных «Онлайн-база eBird Корнеллской лаборатории орнитологии Корнеллского университета»: <https://ebird.org>

База данных «iNaturalist»: <https://www.inaturalist.org>

Зубакин и др. Итоги зимних учётов 2019–2020 гг. Численность зимующих водоплавающих и околоводных птиц на реках Москве и Оке в Московском регионе в сезон 2019/20 г.: <http://www.rbcu.ru/news/36164/>

Полный определитель птиц европейской части России. 2014. В 3-х частях. Калякин М.В. (ред.). М., 897 с.

Программа птицы Москвы и Подмосковья. Атлас птиц Московской области (проект): <http://birdsmoscow.net.ru/atlas-pticz-moskovskoj-oblasti.html>

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

Птицы Москвы и Подмосковья — 2004. 2006. М.В. Калякин и О.В. Волцит (составители). М., 204 с.
Птушенко Е.С., Иноземцев А.А. 1968. Биология и хозяйственное значение птиц Московской области и сопредельных территорий. М., 461 с.

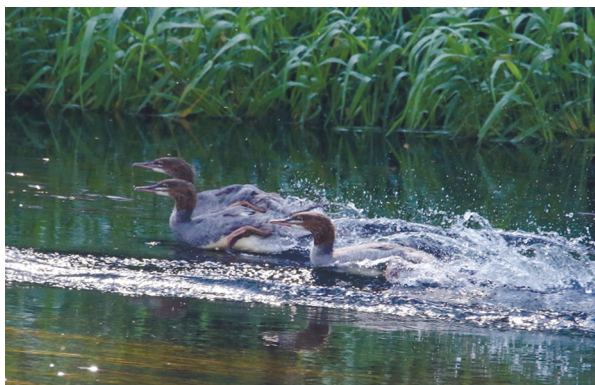
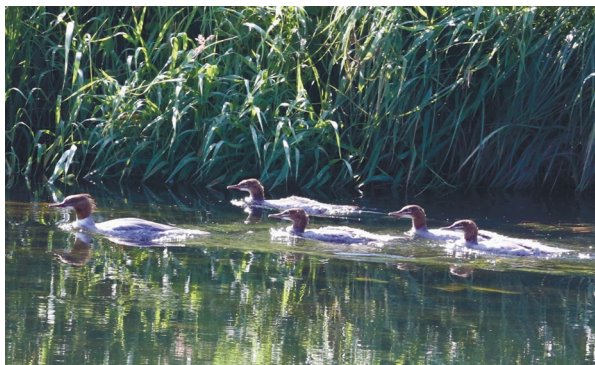
Рассылка Birdnewsmoscow: <http://groups.yahoo.com/group/birdnewsmoscow/>

Сергей Александрович Скачков ssk.67@mail.ru
Мария Алексеевна Шведко marya.shvedko@yandex.ru

Большой крохаль — новый гнездящийся вид Московской области

Глеб Кириллов

Во время утренней прогулки 7.07.2020 г. вдоль берега р. Рузы близ деревни Шорново (Рузский ГО) я обнаружил в бинокль на реке группу уток. Подойдя ближе, смог идентифицировать птиц как больших крохалей (*Mergus merganser*).



Позже на всякий случай я уточнил видовую принадлежность птиц на форуме СОПР. Одна из птиц, явно взрослая (самка), плыла по центру реки, ещё одна также предположительно взрослая держалась неподалёку, 4 утёнка плавали недалеко от противоположного берега рядом с высокой травой. Уровень воды был достаточно высок для этого участка реки летом. После проведённой фотосессии непреднамеренно нарушил маскировку, в результате две птицы взлетели, а 4 молодых быстро побежали по воде вниз по течению. Примерно в 100 м остановились.

Предполагаю, что гнездо могло быть где-то неподалёку, так как выше по течению в 1 км расположена плотина Рузского водохранилища, ниже по течению в нескольких километрах более плотная сельская застройка и далее город Руза.

Глеб Евгеньевич Кириллов
gleb9-kirillov@rambler.ru

От редакции. Большой крохаль — пролётный и зимующий вид региона. В сводке Е.С. Птушенко и А.А. Иноземцева (Биология и хозяйственное значение птиц Московской области и сопредельных территорий. М., 1968, 461 с.) указаны два случая гнездования большого крохаля — на юге Ярославской обл. в 1934 г. и в 1940-х гг. на Московском море (Тверская обл.). В базе данных Программы ПМИП и в онлайн-дневниках наблюдений (ru-birds.ru) содержатся только сведения об отдельных летних встречах вида. Гнездование в Московской обл. обнаружено впервые.

О гнездовании чибиса на полях РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Любовь Маловичко, Анастасия Зубалий

Территория РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, включающая такие нехарактерные для Москвы биотопы как фруктовые сады, питомники и пахотные земли, в связи с этим



Кладка чибиса и насиживающая самка, 7.05.2020 г.



Фото: Л.В. Маловичко

привлекательна для редких видов птиц, внесённых в Красную книгу Москвы, в том числе и чибиса (*Vanellus vanellus*) (Маловичко, Василевская, 2018).

В Красной книге города Москвы чибис относится к категории 1 — вид, находящийся на гнездовании в Москве под угрозой исчезновения.

Наши исследования проведены на территории Мичуринского сада, который был заложен осенью 1939 г. на площади 9 га, а осенью 1976 г. расширен до 20 га, и на полевой опытной станции, основанной в 1867 г. на месте бывшего опытного поля Петровской земледельческой лесной академии площадью 540 га. В соответствии с естественными процессами садооборота в Мичуринском саду с 2018 г. активно выполняются работы по рекультивации существующих земель, проводится расчистка мелиоративных каналов. В полном объёме осуществляется комплекс агротехнических работ по закладке новых садов и восстановлению всех производственных циклов плодово-ягодного питомника.

Чибис прилетает к местам гнездования во II декаде марта: в среднем 17.03 ($n=4$). Экологически чибис тесно связан с наличием сырых и переувлажнённых местообитаний (Старп, Simmons, 1983). Он образует 2 типа поселений: одиночно-семейные и колониальные. На территории РГАУ-МСХА нами отмечены как одиночные пары, так и колонии чибисов размером до 20 пар. Весной 2017 г. на опытных полях в районе Верхней аллеи и Пасечной улицы (квадрат Д-5 московского атласа) гнездились не менее 5 пар в ложбинке, где скапливается талая и дождевая вода. Предшествующими исследователями здесь была найдена 1 гнездящаяся пара, а максимально в квадрате отмечены 4 птицы (Толстенков, Очагов, 2007). Ещё 6 пар чибисов в 2017 г. гнездились на опытных полях в квадрате Е-5 и одна пара в квадрате Е-6.

В 2020 г. детальные наблюдения проведены нами в конце апреля, в мае и июне. При обследовании территории 28.04 одна колония из 18 пар обнаружена в раскорчёванном Мичуринском саду (квадрат Е-6). Гнёзда находились на расстоянии 100–200 м друг от друга, ближе к оврагу. Вторая колония из 12 пар, в которой самки также насиживали кладки, отмечена на экспериментальном поле (квадрат Е-5). В квадрате Д-5 отмечена одна пара. Во всех гнёздах было по 4 яйца. Все гнёзда размещались на участках, лишённых растительности. В гнёздах присутствовал мелкий растительный мусор или яйца лежали просто на голой земле. Размеры яиц: 50,1×46,3–35,6×31,9 мм; в среднем — 48,9×34,1 мм ($n=36$). Вылупление птенцов в большинстве гнёзд пришлось на 9–10.05; 15.05 они уже следовали за самкой и прятались в колее среди травы ближе к лесополосу.

К 19.05 поля были перепаханы, и вероятно часть гнёзд с кладками и птенцами погибли. Довольно низкий успех размножения привёл к тому, что имели место повторные кладки. При обследовании данной территории 15.06 на всей территории сада и поля отмечены 12 молодых птиц. Возможно, это были птицы из повторных кладок.

В наибольшей степени чибисы страдают от хищничества серых ворон (*Corvus cornix*) и обыкновенных пустельг (*Falco tinnunculus*), поскольку на голых участках их гнёзда оказываются незащищёнными. Наблюдения, проведённые в конце апреля и в первой половине мая, показали, что такое открытое гнездование чибисов вызывает повышенный интерес ворон и пустельг. Гнездящиеся рядом с чибисами в древесных насаждениях серые



Серые вороны рядом с местами гнездования чибиса.
Фото: Л.В. Маловичко

вороны постоянно держатся у колоний: наблюдают за гнёздами, сидя на деревьях, летают низко над насидывающими птицами, стремятся вплотную подобраться к их гнёздам. За 72 часа наблюдений зарегистрированы 9 продолжительных (по 1,5–4 мин.), но безрезультатных атак серых ворон с воздуха на насидывающих чибисов. На гнёздах с кладками постоянно находился один из родителей. Редкие отлучки обеих птиц отмечены в 7 гнёздах в течение 10–15 мин. только в утренние часы. В это время мы видели две попытки серых ворон спуститься к гнёздам. Похищение яиц чибисов происходило только во время общей тревоги во всей колонии, когда все птицы покидали гнёзда. С 28.04 по 9.05 отмечены 12 таких тревог: 7 из них были вызваны появлением собак, 5 раз тревоги объяснялись появлением людей, в результате чего серые вороны утащили 3 яйца. Успешную охоту пустельги на птенцов мы не наблюдали, поскольку чибисы коллективно отгоняли соколов.

Чибисы хорошо знают опасность, которую представляют для их потомства серые вороны. Мы неоднократно отмечали, как чибисы, защищая гнездо, взмывали резко в воздух и делали попытки ударить низко пролетающих над гнездом ворон. Такие особенности поведения чибисов по защите гнёзд очень важны в период размножения. Когда в колонии чибисов появляются сразу 3 или 4 вороны, то защита гнёзд и птенцов со стороны куликов в этих случаях оказывается явно недостаточной.

На потенциально опасных для птиц врагов (собак, людей), летящие чибисы пикируют, буквально падают на них, складывая крылья в полёте и расправляя у самой земли.

На исследуемой территории достоверно гнездилась 21 пара серых ворон, а на ночёвку собирались до 200 особей. По данным хронометража серые вороны пролетали над колонией чибисов в среднем раз в 13 мин. В жаркое время суток — с 10 до 15 часов — интенсивность их лёта увеличивалась до 7–10 мелких стай в час. Чибисы вынуждены были покидать кладки и преследовать ворон.

На территории Мичуринского сада и на опытных полях в этот влажный год для чибисов сложилась хорошая кормовая база: после раскорчёвки деревьев почва была рыхлой, и дождевые черви, пауки, слизни, частички растений и семена оказались более доступны.

Таким образом, на успешность размножения чибисов негативное воздействие оказали сельскохозяйственные работы (распашка полей) и хищничество серых ворон и обыкновенной пустельги.

Литература

- Маловичко Л.В., Василевская А.А. 2018. Редкие птицы территории РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева. — Актуальные проблемы охраны птиц. Материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 25-летию Союза охраны птиц России (Москва, 10–11 февраля 2018 г.), с. 61–64.
- Толстенков О.О., Очагов Д.М. 2007. Птицы опытных полей МСХА (квадрат Д-5). — Птицы Москвы: 2006 год, квадрат за квадратом. Труды Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», т. 1, с. 45–49.
- Cramp S., Simmons K. (eds.). 1983. The Birds of the Western Palearctic. V. III: Waders to Gulls. Oxford: Oxford University Press, p. 250–547

Любовь Васильевна Маловичко l-malovichko@yandex.ru
Анастасия Михайловна Зубалий

О гнездовании белощёкой крачки в Московской области в 2020 году

Мария Шведко

Впервые гнездование белощёкой крачки (*Chlidonias hybrida*) в Московской обл. было зарегистрировано в 2004 г. в Виноградовской пойме; первоначально здесь гнездились несколько пар, и лишь в 2017 г. отмечена колония из примерно 20 пар (Варламов, 2007; Суханова и др., 2009; Зубакин, 2017; Красная книга..., 2018).

Белощёкие крачки встречаются в Московской обл. также и в других местах: 8.05.2013 г. и 20.05.2014 г. от 2 до 4 особей видели в Лотошинском рыбхозе (В. Тяхт, В. Авдеев, К. Райзли, Т. Райзли; М. Шамин, К. Шамина) и 1 птицу 16.05.2014 г. — на прудах Бисеровского рыбхоза (С. Скачков). Позже, 13.05.2017 г., одна белощёкая крачка была встречена в Лотошинском рыбхозе (А. Власенко), 6.05.2019 г. 2 птицы отмечены на р. Оке в Дединовской пойме (Д. Голышев), и 1 белощёкую крачку на прудах Лотошинского рыбхоза 26.06.2019 г. видел В.А. Зубакин. В 2020 г. 1 особь этого вида встречена 13.05 на Бурцевских прудах в Молжаниновском р-не Москвы (А. Голубева, В. Моисейкин, Е. Швыдун). В Виноградовской пойме ежегодно наблюдают от 1 до 10 белощёких крачек.

При тщательном обследовании Виноградовской поймы 28.05 (осмотрены разливы по обе стороны центральной дамбы напротив Маришкино — Хлопков) В.А. Зубакин обнаружил в северной части разливов в зарослях телореза формирующуюся колонию белощёких крачек (~15 пар), часть птиц уже насиживали кладки (см. статью на с. 54).

Участок той же поймы со стороны Лебединоного озера был обследован на лодках 15–16.06 А.А. и П.А. Жегловыми. В этот период после обильных дождей конца мая и первых чисел июня большая территория заболоченной части поймы оказалась под водой. Во время водного маршрута (см. трек маршрута на рис. 1) была обнаружена гнездовая колония белощёких крачек, где держались не менее 60 птиц. Крачки сидели на гнёздах, удалось осмотреть не менее 10 гнёзд, в кладках было по 1–2 яйца светло-зелёного цвета с тёмными крапинками. Всего гнездовых пар было не менее 20. По соседству с колонией белощёких крачек держались белокрылые крачки (*Ch. leucopterus*) (не менее 50 птиц), птицы периодически присаживались в траву; к сожалению, гнёзд обнаружить не удалось из-за недоступности места для осмотра. Чёрные крачки (*Ch. niger*) также гнездились на обследованной территории (не менее 50 пар), но немного в стороне от гнездовых группировок белощёких крачек. Были обнаружены также гнёзда черношейных поганок (*Podiceps nigricollis*) и несколько гнёзд озёрных чаек (*Larus ridibundus*) (в гнёздах и тех и других были кладки). Маршрут проходил в течение двух дней, на схеме (рис. 1) пройденный 15.06 трек показан синим цветом, а 16.06 — красным цветом.

Повторно Лебединоное озеро и его окрестности были обследованы 31.07 (М.А. Шведко, А.А. и П.А. Жегловы), маршрут также был пройден на лодках (см. трек маршрута на рис. 2), все наблюдения и фотографии сделаны с воды. По сравнению с серединой июня уровень воды сильно снизился. С берега до начала водного маршрута в бинокль были отмечены 5 речных крачек (*Sterna hirundo*) (3 взрослых и 2 молодых), вдали были видны силуэты других крачек, определить видовую принадлежность которых не было возможности. Пройдя на лодке вблизи тех мест, где 15–16.06 располагались колонии крачек, мы не встретили там птиц. В то же время, в южной части озера держались не менее 7 белощёких крачек.

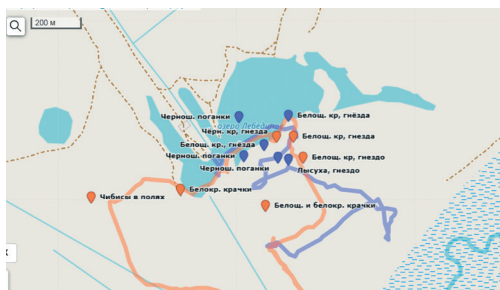


Рис. 1. Маршрут на лодке 15–16.06.2020 г.

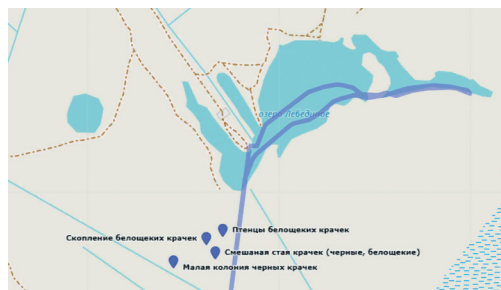


Рис. 2. Маршрут на лодке 31.07.2020 г.



Кладка белощёкой крачки из одного яйца.
15.06.2020 г. Фото: А.А. Жеглов



Пуховой птенец белощёкой крачки. 31.07.2020 г.
Фото: А.А. Жеглов

Детально обследовав акваторию, мы обнаружили здесь две пары белощёких крачек на гнёздах, а также две пары крачек этого вида с выводками (1 и 2 пуховых птенца), периодически птицы взлетали и держались в воздухе.

Одна пара белощёких крачек летала со строительным материалом, который, возможно, собирала для укрепления гнезда. Продвигаясь далее на восток, мы встретили большое число белощёких крачек. Две группы взрослых особей (не менее 8 и 10 птиц) держались обособленно, остальные (не менее 24) были в смешанной стае с чёрными крачками. Всего мы насчитали не менее 50 белощёких крачек. В смешанной стае крачек было не менее двух взрослых белокрылых крачек. В указанном выше скоплении чёрных крачек было не менее 200 птиц, 25% из них составляли молодые особи, явно давно вставшие на крыло. За скоплением белощёких крачек обнаружена ещё одна гнездовая колония чёрных крачек, в которой держались не менее 20 подросших, уже лётных птенцов в гнездовом наряде. Птенцы сидели на кочках, родители периодически их кормили. В указанной колонии вместе с чёрными крачками держались молодые озёрные чайки.

Литература

- Варламов А.Е. 2007. О гнездовании белощёкой крачки в Виноградовской пойме. — Московка. Новости программы «Птицы Москвы и Подмосковья», 6: 3–4.
- Зубакин В.А. 2017. О гнездовании белощёкой крачки в Виноградовской пойме. — Московка. Новости программы «Птицы Москвы и Подмосковья», 26: 63–65.
- Красная книга Московской области (издание третье, дополненное и переработанное). 2018. Варлыгина Т.И., Зубакин В.А., Никитский Н.Б., Свиридов А.В. (отв. ред.). М., 810 с.
- Суханова О.В., Мищенко А.Л., Зубакин В.А., Харитонов С.П. 2009. Динамика численности редких видов птиц в Виноградовской пойме за 25-летний период. — Редкие виды птиц Нечерноземного центра России. Материалы IV совещания «Распространение и экология редких видов птиц Нечерноземного центра России» (Москва, 12–13 декабря 2009 г.). М., с. 36–42.

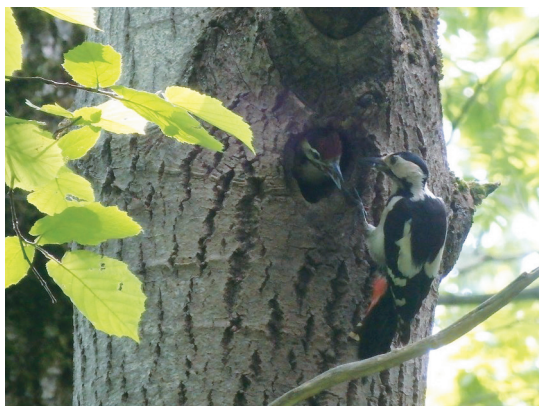
Мария Алексеевна Шведко marya.shvedko@yandex.ru

Смешанная пара большого пёстрого и сирийского дятлов

Арина Строганова

Заказник Тёплый Стан, квадрат С-1 (недалеко от границы с Р-1) московского атласа.

В 2020 г. (21.05) наконец подтвердились предположения о том, что самец большого пёстрого дятла (*Dendrocopos major*) составил пару с самкой сирийского (*D. syriacus*). Я видела, как самка с кормом в клюве сменила самца в дупле, откуда послышалось негромкое урчание. За пару часов до этого я застала самку отдыхающей перед входом в дупло. Не двигаясь, она просидела так минут 5–7 и улетела только в тот момент, когда я стала подходить совсем



Самка сирийского дятла у дупла, 12.06

Кстати, в том же квадрате выкормили птенцов две пары средних пёстрых дятлов (*D. medius*).

Арина Александровна Строганова utro97@mail.ru

Первая встреча индийской камышевки в Лотошинском рыбхозе

Владимир Авдеев

Впервые индийская камышевка (*Acrocephalus agricola*) была зарегистрирована в Московской обл. в 2014 г. (Редькин, Мурашев, 2014). Это была не только первая регистрация вида в области, но и первое доказательство его гнездования. В рыбхозе «Нарские пруды» (Одинцовский ГО) 26.06 в тростниковой крепи площадью примерно 100 м² были отмечены не менее 3–4 гнездовых пар, найдено гнездо и самка с наседным пятном. В комментарии к сообщению отмечено, что М.В. Калякин, возможно, видел индийскую камышевку в Лотошинском рыбхозе в июне 2011 г.

В Лотошинском рыбхозе камышевка встречена мной 22.08.2020 г. у северного берега пруда № 13 в зарослях тростника и вейника. В этом месте всегда слышны голоса усатых синиц (*Panurus biarmicus*) из обширных тростников примерно в 60 м от берега или дальше, поэтому я включил запись усатой синицы, которые, однако, так и не показали из тростника. Потом я воспроизводил песни разных камышевок, но не индийской. Тростник в этом месте «шевелился» во множестве мест, видимо, кормящихся птиц было много. На верхушки стеблей, где их видно, птицы выскакивали на короткое время и опять прятались в зарослях. Больше всего было молодых барсучков (*Acrocephalus schoenobaenus*), отмечены болотная (*A. palustris*) и тростниковая камышевки (*A. scirpaceus*), по голосу дроздовидная (*A. arundinaceus*), показались садовая славка (*Sylvia borin*) и молодой ремез (*Remiz pendulinus*). Птиц я по возможности фотографировал. По фото была определена и индийская камышевка. Определение подтвердил Я.А. Редькин; по его мнению, это молодая птица местного происхождения.



Литература

Редькин Я.А., Мурашев И.А. 2014. Гнездовая находка индийской камышевки в Московской области. — Москов-ка, 20: 54–55.

Владимир Павлович Авдеев avdvov@mail.ru

Находка гнезда зелёной пеночки в парке «Отрада»

Андрей Бугров, Владимир Авдеев

При поквadratном обследовании территории Москвы в пределах МКАД во время сбора материалов для атласа птиц города (Атлас..., 2014) зелёная пеночка (*Phylloscopus trochiloides*) была зарегистрирована в 167 квадратах размером 2 на 2 км. В 19 квадратах гнездование было доказано, ещё в 117 — в той или иной степени вероятно. После опубликования атласа в результате случайных наблюдений гнездование пеночек было доказано ещё в двух квадратах и ещё в 13 квадратах оказалось вероятным (Программа..., 2019). Доказательством гнездования обычно служили встречи птиц с кормом для птенцов или встречи выводков, поэтому описаний гнёзд почти нет. В связи с этим представляет интерес подробное описание найденного в 2020 г. гнезда.

Гнездо было обнаружено 4.07 в парке «Отрада» (эта совсем небольшая часть парка относится к квадрату Г-7, тогда как БОльшая часть парка попадает в квадрат Г-6), который представляет собой участок облагороженной поймы р. Лихоборки длиной около 1 км. Парк начинается от Алтуфьевского шоссе и тянется узкой полосой до д. 10 стр. 1 по ул. Хачатуряна, где р. Лихоборка уходит в трубу под Владыкинский метроост и появляется на поверхность уже перед ж/д мостом МЦК, практически перед ГЭС РАН. Берега реки здесь укреплены камнями, покрыты металлической сеткой. Проложены асфальтовые дорожки. Склоны «долины» реки (ширина долины примерно 50–60 м) с обеих сторон высокие и крутые, очищены от растительности и часто представляют собой просто голую землю. В самом конце парка дорожка проходит над трубой по мостику, огороженному каменными стенками до 1 м высотой, также укрепленными металлической сеткой. В дальней от речки стенке в одной из ниш между камнями (фото) и было обнаружено гнездо. В целом место для гнезда соответствовало описываемым в литературе местам гнездования: склон или откос, много голой земли, пойма реки, высокоствольные деревья (Сотников, 2006; Птицы..., 1954; Птушенко, Иноземцев, 1968).



Гнездо зелёной пеночки с птенцами (слева) и самец у гнезда (справа), 4.07.



Самка зелёной пеночки, 4.07 (слева) и слётки, 19.07 (справа).

Высота от покрытия дороги до нижней части ниши 62 см. Высота «отверстия» ниши 10 см, ширина 4,5–5 см. Сверху примерно четверть ниши не была закрыта камнями, и крыша гнезда была сделана из мха. В гнезде находились 3 голых незрячих птенца. Если предположить, что птенцам в этот момент было 3–4 дня, то откладка яиц началась 12–13.06. Соответственно, выбор места для гнезда и его постройка пришлись на начало июня, когда действовал период самоизоляции и людей в парке практически не было, в дальнейшем гнездо оказалось в очень оживлённом месте, где люди жарили шашлыки, бродили кошки и собаки.

Кормили птенцов оба родителя, которые собирали корм в 15–25 м от гнезда на деревьях или земле. Самка обычно собирала корм в 1–4 м от гнезда, самец улетал дальше. Птицы подлетали часто, примерно раз в минуту, иногда бывали небольшие перерывы. Звуков у гнезда они практически не издавали. Самка была более терпима к наблюдателю, стоявшему примерно в 5 м от гнезда. Некоторое время она оценивала обстановку, сидя буквально в 1,5–2 м (фото), а затем, убедившись, что угрозы нет, продолжала кормить птенцов, иногда пролетала мимо, чуть не задевая. Самец (фото) был более беспокойным, немного потерпев, он отлетал метров на 15 и начинал издавать недовольный крик, который прекращал, когда наблюдатель отходил от гнезда на 10 м.

К случайным прохожим птицы относились довольно спокойно и волновались только в том случае, если человек останавливался рядом с гнездом. При появлении бездомной собаки, которая шла, принюхиваясь, одна птица постоянно издавала тревожный крик, похожий на короткое чириканье воробья, сопровождая собаку.

Пеночки залетали в гнездо быстро, там находились очень недолго и также быстро вылетали. Через 5 дней, 9.07, птенцы были с оперёнными головами и спинами, покинули гнездо они 8 час утра 13.07. В гнезде осталось одно чисто-белое яйцо-болтун с трещиной в скорлупе, размеры его 15,4×11,4 мм (замерил В. Ясинский). Гнездо было построено из мха, промеры его после вылета слётков сделать не удалось. Гнездо и яйцо были извлечены из ниши В.М. Ясинским и переданы А.С. Власенко на хранение в музей имени К.А. Тимирязева.

Первая песня самца зелёной пеночки в парке «Отрада» была зарегистрирована 11.05, затем до 21.05 пение отмечали практически каждый день в разных местах парка. Была это одна и та же птица или разные, неизвестно. В июне и июле пела другая птица, возможно, это был самец из второй пары. В 2009 г. в пойме р. Лихоборки перед Алтуфьевским ш. (квадрат Г-6), которую также подвергли благоустройству, содрав верхний плодородный слой почвы почти по всей площади, на 350 м одновременно пели 5 зелёных пеночек. Пара пеночек выскочила из-под забора из железобетонных плит, возможно, там было гнездо.

В 2020 г. в ГБС РАН рядом с Лабораторным корпусом (квадрат Д-7) 19.07 был найден выводок зелёной пеночки (примерно в 1,2 км от гнезда в парке «Отрада») из двух слётков, которых подкармливали взрослые птицы. Сначала по характерной позывке была обнаружена взрослая птица, собиравшая корм в основном в верхней части кроны тополя, потом были замечены ещё две птицы, летавшие за первой. Самец периодически подавал голос с макушек высоких деревьев. После дождя слётки сидели на густом кусте на высоте 2 м, прижавшись друг к другу, и приводили в порядок перья (фото), взрослая птица периодически

ски кормила их. Затем слётки стали кормиться самостоятельно, перелетели за взрослой в верхнюю часть крон деревьев и больше не спускались. 26.07 пёночки ещё держались в этом месте. В этот день здесь были встречены также молодые теньковка (*Phylloscopus collybita*) и весничка (*Ph. trochilus*), которые в этом месте не гнездились, т.е. уже начались кочёвки.

Литература

- Атлас птиц города Москвы. 2014. М.В. Калякин, О.В. Волцит, Х. Гроот Куркамп (ред.), Н.С. Морозов (научн. ред.) М., 332 с.
- Программа «Птицы Москвы и Подмосковья», 2019. Атлас птиц Москвы. [Электронный ресурс]. Режим доступа: http://birdsmoscow.net.ru/proekt_atlas.html
- Птицы Советского Союза. 1954. Г.П. Дементьев и Н.А. Гладков (ред.). Том 6: 177–182.
- Сотников В.Н. 2006. Птицы Кировской области и сопредельных территорий. Воробьинообразные. Т. 2, часть 1: 401–406.
- Птушенко Е.С., Иноземцев А.А. 1968. Биология и хозяйственное значение птиц Московской области и сопредельных территорий. М., 461 с.

Андрей Александрович Бугров a_bugrov@bk.ru

Владимир Павлович Авдеев avdvov@mail.ru

Возможное гнездование просянки в Щельпино

Виктор Зубакин

На южной окраине д. Щельпино (ГО Воскресенск, окрестности ж/д станции Виноградово) среди огородов и заросшей бурьяном пашни 23.05 встречен поющий самец просянки (*Miliaria calandra*). Птица пела в течение всего дня, перелетая из одной группы молодых деревьев в другую, время от времени присаживаясь также на провода линии электропередачи. Держалась просянка осторожно, близко не подпускала. Один раз показалось, что неподалёку от поющего самца появилась ещё одна просянка, но с уверенностью утверждать этого не могу. На следующий день всё время шёл мелкий дождь, просянка молчала и несколько раз пропела лишь вечером, после 19 час. В последующие дни я не видел и не слышал птицу до 29.05, когда она, несмотря на дождь, короткое время пела, сидя на проводах. В следующий и последний раз песню просянки я слышал 4.06, после вечерней грозы. Предпринятые затем попытки отыскать птиц с кормом и доказать таким образом факт гнездования результата не дали, и вопрос о возможном гнездовании просянки в Щельпино остался открытым.

Согласно рассылке birdnewsmoscow, в мае 2020 г. просянок в Московском регионе встречали неоднократно. Птиц отмечали главным образом в западной половине области, и наша встреча вида в Щельпино, судя по всему, могла быть крайней восточной точкой этой «инвазии».

Виктор Анатольевич Зубакин vzubakin@yandex.ru

О гнездовании некоторых редких видов птиц на территории «Бутовского полигона»

Вячеслав Артамонов

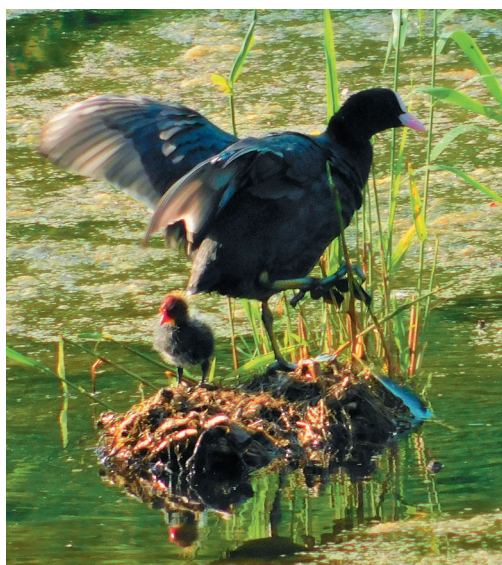
Перепелятник (*Accipiter nisus*). В 2020 г. ястребы построили гнездо в молодом ельнике на высоте 5 м: 1.05 отмечено начало строительства гнезда, 5.05 гнездо в общих чертах было уже готово; 16.06, при первом осмотре гнезда, в нём было 4 яйца; 25 и 30.06 в гнезде было три птенца (один крупный и двое помельче) и одно яйцо-болтун (34×40 мм). Видеосъёмка показала, что самка кормила в основном крупного птенца. К 10.07 в гнезде остался только один крупный птенец (останки других птенцов не найдены). Слёток покинул гнездо к 23.07, летал он ещё неуверенно, родители приносили ему корм. На следующий день слётка в районе гнезда обнаружить не удалось, — он мог стать жертвой канюка (*Buteo buteo*) или тетеревятника (*Accipiter gentilis*), которые посещают этот участок леса. Косвенным подтверждением тому служит находка двух скреплённых между собой рулевых



Кладка перепелятника, 16.06
Фото: В.Б. Артамонов



Птенцы перепелятника, 25.06
Фото: В.Б. Артамонов



Лысуха с птенцом, 3.07 Фото: С. Сухоруков



Средний пёстрый дятел, смена партнёров у гнезда, 26.05 Фото: В.Б. Артамонов

перьев слётка. Интересно, что в этом молодом ельнике перепелятники гнездились и ранее, так как сохранилось гнездо прежних лет, построенное также на высоте около 5 м. Стоит отметить, что гнездование в 2020 г. по срокам проходило на 3–4 недели позднее, чем успешное гнездование в 2015 и 2019 гг.

Лысуха (*Fulica atra*). Гнездилась на пруду на р. Гвоздянке у д. Дрожжино. Это первая встреча данного вида с начала регулярных наблюдений в 2003 г. Гнездо было устроено на тростниковой кочке в верховьях пруда, в нескольких метрах от берега. В этом же тростниковом заливе регулярно гнездится камышница (*Gallinula chloropus*), у которой обычно бывает два выводка (так было и в этом году). Лысухи впервые отмечены здесь 17.05 (С. Сухоруков), 22.06 при осмотре с лодки найдено гнездо с одним или двумя маленькими птенцами. При приближении к гнезду птенец выбрался в воду, ещё не умея плавать, и чтобы не навредить птенцам, мы не стали осматривать гнездо. В следующие разы, 3 и 4.07 вместе с самкой плавал один птенец с красным пухом на голове. К 20.07 птенец достиг величины в половину взрослой птицы, красного пуха на голове уже не было, на щеках и шее появились белые пятна; 10.08 птенец по-прежнему плавал вместе с самкой. Окраска его за последние три недели не изменилась. С 25.08 птенец плавал уже в основном самостоятельно, много нырял и резвился. По размеру он ещё несколько уступал родителям. При встрече с самкой он вытягивал шею, чтобы она его покормила, а при встрече с самцом проявил агрессию

и прогнал его. Также смело он прогнал и встретившуюся ему крякву (*Anas platyrhynchos*). На кормящихся рядом молодых и взрослых камышниц он не реагировал. На лбу у птенца в этом возрасте уже появилась белая бляшка, а окраска клюва, головы и шеи оставалась прежней. Величины взрослой птицы молодая лысуха достигла к 7.09, белые пятна на щеках и шее у неё исчезли, клюв стал белым, как у взрослых, белая бляшка на лбу была несколько уже, чем у родителей. Молодая птица держалась рядом с самкой, самец плавал поблизости. Через неделю, 16.09, семейство лысух ещё оставалось на пруду.

Средний пёстрый дятел (*Dendrocopos medius*). В 2020 г. достоверно гнездилась одна пара, хотя дятлы этого вида встречались и токовали в разных участках лесопарка. Так, 12.03 самец и самка встречены на одном дереве в 100 м от будущего гнезда; 14.03 отмечено спаривание примерно в 70 м от гнездового дерева; 26.03 начато выдалбливание самцом дупла на дубе. Дупло, обращённое на восток, находилось на высоте 7–8 м. Гнездовое дерево располагалось на границе дубравы и мемориальной зоны, прямо под дуплом проходила дорожка. Кормление птенцов отмечено (с опозданием) 23.05, а 28.05 птенцы были уже слышны. Вылет слётков произошёл между 7 и 10.06, 17.06 я наблюдал кормление слётка взрослой птицей в глубине дубравы в 200 м от покинутого гнезда.

Вячеслав Борисович Артамонов slava_butovo@mail.ru

Июньский паводок 2020 г. в Виноградовской пойме и его последствия для гнездящихся чайковых птиц

Виктор Зубакин

Чайковые птицы в Виноградовской пойме (левобережная часть Фаустовского расширения поймы р. Москвы в Воскресенском р-не, см. Зубакин и др., 1988) в настоящее время гнездятся главным образом на обширных разливах по обе стороны от центральной дамбы, которая проходит через пойму от д. Исаково на юго-восток до нового русла реки Нерской у д. Хлопки. Эти разливы образовались в конце 1990-х и начале 2000-х гг. на месте небольших пойменных озёр Широкое и Выпова. Ранее, в советское время, данный участок поймы был осушён под сенокосные угодья: весенние паводковые воды (которые практически ежегодно заливали значительную часть поймы) через систему мелиоративных канав откачивались насосной станцией и сбрасывались в новое, спрямлённое русло Нерской; обратному поступлению воды из реки в пойму препятствовал специальный шлюз. Коллапс сельского хозяйства в 1990-х гг. привёл к прекращению работы насосной станции, вешние воды частично оставались в пойме и в результате возникли большие по площади водоёмы-разливы, постепенно мелеющие от весны к осени; с течением времени на разливах сформировались обширные заросли околородной растительности. Появлению подобных разливов способствовало также перекрытие стока воды через шлюз, которое в рамках биотехнических мероприятий осуществляло местное охотхозяйство. Разливы стали главным местом кон-



Фото 1. Вода через промочину в дамбе идёт в пойму, 4.06.2020 г.



Фото 2. Разливы подходят к шоссе между Виноградово и Маришкино, 9.06.2020 г.

центрации водоплавающих птиц на весеннем пролёте и важнейшим местом гнездования чайковых птиц, поганок, лысух (*Fulica atra*) и других водоплавающих.

После исключительно тёплой и малоснежной зимы 2019/2020 гг. в Виноградовской пойме не наблюдалось даже незначительного весеннего паводка. Более того, после схода снега уровень воды на упомянутых разливах был очень низким, заметно ниже обычного летнего в предшествующие годы. Апрельские и майские дожди к концу мая постепенно подняли уровень воды до обычных летних значений.

В мае 2020 г. — 20, 25–28 и 30.05 я провёл учёт гнездовой чайковых птиц на разливах по обе стороны центральной дамбы и на прилегающих пойменным озёрах. Было отмечено гнездование 5 видов чайковых птиц: озёрной (*Larus ridibundus*) и сизой (*L. canus*) чаек, чёрной (*Chlidonias niger*), белошёркой (*Ch. hybrida*) и речной (*Sterna hirundo*) крачек; по-видимому, гнездилась также ещё и белокрылая крачка (*Ch. leucopterus*), но достоверных данных о гнездовании этого вида на разливах получить не удалось (позднее, 9.06, гнездование 4 пар белокрылых крачек было установлено в другом месте Виноградовской поймы — в колонии чёрных крачек на оз. Спасском).

Озёрная чайка гнездилась в рогозовых зарослях на разливах к северо-востоку от центральной дамбы (~600 пар в нескольких субколониях), на разливах к юго-западу от дамбы (всего ~35 пар) и в небольшом болотце у самой дамбы (~100 пар). Кроме того, на разливах к юго-западу от Дамбы 28.05 держались ещё ~160 озёрных чаек без гнёзд. Не исключено, что это были птицы, потерявшие кладки во время небольшого подъёма воды в 20-х числах мая (18.05 две колонии озёрных чаек — 10–15 пар и ~50 пар — были найдены на разливах южнее оз. Лебединого; 28.05 чаек здесь уже не было).

Два гнезда сизых чаек отмечены: одно — в субколонии озёрных чаек к северо-востоку от центральной дамбы, другое — у самой дамбы. Кроме того, 5 сизых чаек без гнёзд встречены в скоплении озёрных чаек к юго-западу от дамбы.

На разливах держались также несколько особей «серебристых» чаек (как взрослых, так и неполовозрелых), но, судя по всему, они здесь не гнездились.

Формирующаяся колония белошёрких крачек примерно из 15 пар найдена в зарослях телореза у северного края разливов северо-восточнее центральной дамбы; часть птиц в это время уже насиживала, другие, по-видимому, ещё не построили гнёзд. Неподдалёку от этого места в рогозовых зарослях формировалась колония чёрных крачек из 20–30 пар, возможно, с ними загнездились также 2–3 пары белокрылых крачек. Речные крачки поселились поодиночке, найдены 3 гнезда: одно на деревянном охотничьем помосте к северо-востоку от дамбы, два других — на ондатровых хатках к юго-западу от дамбы.

Помимо чайковых птиц, встречены 8 черношейных поганок (*Podiceps nigricollis*) (только на разливах северо-восточнее дамбы), 15 чомг (*P. cristatus*) (на всех разливах) и 20 лысух (*Fulica atra*) (на всех разливах); все эти птицы, несомненно, гнездились. Из утиных отмечены кряква (*Anas platyrhynchos*), свиязь (*A. penelope*), широконоска (*A. clypeata*), серая утка (*A. strepera*), трескунок (*A. querquedula*) и хохлатая чернеть (*Aythya fuligula*); держались также 2 пары лебедей-шипунгов (*Cygnus olor*) — по одной паре по разные стороны дамбы, статус встреченных пар лебедей выяснить не удалось.

Выше уже отмечено, что уровень воды на разливах из-за дождей постепенно повышался, что, по-видимому, привело к затоплению в конце мая двух небольших колоний озёрных чаек. Однако последствие обильных дождей в конце мая и в первых числах июня оказались несравнимо более значительными. Сильный дождь начался 31.05 (позднее СМИ передали, что в Московском регионе это был самый дождливый майский день, самый дождливый май и самая дождливая весна за всю историю метеонаблюдений); дождь с перерывами продолжался до 3.06 включительно. Уровень воды в Нерской поднялся метра на два, вода прорвала дамбу, идущую вдоль нового русла, и хлынула в пойму (фото 1). В результате пойма восточнее и севернее шоссе Виноградово — Маришкино на большей своей части оказалась залитой водой, примерно как в средний по полноводности весенний разлив: вода через шоссе не переливалась, но во многих местах подошла к нему (фото 2), а в ряде мест разливы подступали к шоссе с двух сторон; большое количество рыбаков-удильщиков ловили рыбу прямо с обочин шоссе. Затопленным оказался и пойменный черноольшаник по старому руслу Нерской. Пик паводка был достигнут, видимо, 6–7.06 (4.06 вода ещё активно прибывала,

9.06 её уровень уже понизился примерно на 20 см). Вода продолжала поступать в пойму через промоину и 15.06, но к 25.06 её уровень снизился до обычного летнего уровня.

Паводок привёл к практически полной гибели потомства озёрных чаек во всех колониях на разливах по обе стороны от дамбы; колонии погибли, судя по всему, уже к 4.06. В тот день сотни озёрных чаек были рассредоточены по залитой водой пойме, где птицы кормились, по-видимому, погибшими от затопления насекомыми и, возможно, грызунами. Чайки держались шумно, показывали элементы «клубной» активности, которая бывает у этих птиц в начале сезона размножения: часто можно было слышать долгие крики и наблюдать демонстрации, характерные для периода ухаживания. В ряде случаев создавалось впечатление формирования новых колоний в затопленных местах поймы, чайки демонстрировали, в том числе, и агрессивное поведение по отношению к пролетавшему болотному луно (*Circus aeruginosus*). Однако новые поселения не сформировались, и в последующие дни чайки в этих местах встречены не были. По-видимому, на момент гибели в большинстве гнёзд были сильно насиженные кладки (28.05 птенцов в колониях я не видел), т.е. для повторных кладок взамен погибших сроки были слишком поздними. После 4.06 большинство озёрных чаек покинули разливы, 15.06 в местах прежних колоний северо-восточнее дамбы держались 30–40 особей, причём поведение птиц указывало на отсутствие у них потомства. С падением уровня воды чайки стали возвращаться в пойму, но это были уже кормовые скопления — так, вечером 24.06 сотни птиц летали над разливами и освободившимися от воды лугами поймы; 25.06 на разливах по обе стороны дамбы держались 600–700 озёрных чаек; не исключено, что в рогозе юго-западнее дамбы, на месте прежней колонии чаек, сохранилось потомство 1–2 пар (или всё же появились 1–2 новых гнезда озёрных чаек).

Гораздо менее катастрофическими последствия паводка оказались для крачек. Гнёзда их тоже затопило уже к 4.06, но поскольку многие крачки ещё не начали откладку яиц или же смогли отложить повторную кладку взамен погибшей (на ранней стадии насиживания у чайковых птиц подобное явление не представляет редкости), птицы сформировали новые поселения и продолжили размножение. К 25.06 найдены 4 новые колонии чёрных крачек общей численностью 60–75 пар.

Что касается белощёких крачек, то их колония, найденная 28.05, судя по всему, погибла. Новых колоний этого вида 25.06 мне обнаружить не удалось, я не видел даже летающих над разливами особей. Как показали наблюдения коллег-орнитологов, белощёкие крачки загнездились в другом месте Виноградовской поймы — в окрестностях озера Лебедино. За то, что это было повторное гнездование птиц, потерявших первую кладку, говорят малые размеры кладки в найденных гнёздах — 1–2 яйца (см. заметку М.А. Шведко на с. 47).

Паводок оказал негативное воздействие на успех размножения не только чайковых птиц. Затопленными оказались гнёзда и на достаточно длительное время также и местообитания гнездящихся на земле воробьеобразных птиц, в том числе небольшое поселение редких луговых коньков (*Anthus pratensis*). Оказались затопленными места обитания (и, по-видимому, гнездования) поручейников (*Tringa stagnatilis*) и травников (*T. totanus*), выявленные в мае; в паводок и после него эти кулики встречены уже не были. Я не встретил 25.06 ни одного выводка утиных и других водоплавающих — по-видимому, гнёзда этих птиц тоже сильно пострадали от паводка.

К сожалению, по независящим от меня обстоятельствам мне не удалось, как я первоначально планировал, продолжить изучение последствий летнего паводка для орнитофауны, и мое посещение Виноградовской поймы 25.06 оказалось последним для гнездового сезона 2020 г. Как выяснилось позднее, испытания для птиц в этот сезон не закончились, в середине июля паводок повторился. А.Л. Мищенко наблюдал 17.07 в пойме примерно такую же картину, какая была 4.06. Водоплавающих птиц было крайне мало, и с выводками он видел только нескольких чомг (рассылка birdnewsmoscow).

Летние паводки для Виноградовской поймы — явление очень редкое. По крайней мере, с начала 1980-х гг., когда я стал работать в пойме и посещал её достаточно регулярно, ничего подобного здесь не происходило; не слышал я и о летних паводках и от коллег-орнитологов. Однако в связи с происходящими ныне изменениями климата и участвовавшими погодными эксцессами, по-видимому, можно ожидать повторения этих крайне негативных для гнездящихся птиц поймы явлений.

Литература

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.

Виктор Анатольевич Зубакин vzubakin@yandex.ru

Птицы из окна: весна 2020

Анастасия Кадетова, Никита Кадетов

Во время весенней самоизоляции 2020 г., вызванной началом эпидемии коронавируса, в наше «великое домашнее сидение» внесли много приятных нот (как в переносном, так и в буквальном смысле) постоянные наблюдения за птицами из окна. Наверное, никогда ещё наши наблюдения из дома не бывали такими регулярными.

Записи мы вели ежедневно, за редким исключением. Как правило, наблюдали по 20–30 мин. в каждый из четырёх интервалов: утром перед и сразу после рассвета, примерно через 3–4 часа после рассвета, днём (обычно около 15 час.) и ночью около полуночи и часа ночи. Эти наблюдения дополнялись менее регулярными в течение дня (и ночи). Период подобных «сплошных» наблюдений — с 30.03 по 5.06.

Местом наблюдений стал расположенный во дворе пустырь, о котором мы писали в весеннем выпуске «Московки» (Кадетов, Кадетова, 2020). Пустырь между домами в микрорайоне Павшинская пойма (Красногорск) образовался в результате приостановки строительства школы, от которого здесь осталось несколько бетонных блоков. Территория огорожена и недоступна для посещения жителями. За несколько лет здесь разрослись кусты и молодой подрост ив и берёз со сравнительно густым разнотравно-наземно-вейниковым травостоем, на краю пустыря растёт крупная ива (ветла?) с развесистой кроной. Во время дождей на пустыре образуются обширные лужи, которые держатся часто дольше месяца. Также наблюдениями был охвачен участок между домом и р. Москвой. Расстояние до реки — около трёхсот метров.

В конце марта вокруг дома встречались в основном обычные для микрорайона виды: сизый голубь (*Columba livia*), серая ворона (*Corvus cornix*), домовый воробей (*Passer domesticus*), большая синица (*Parus major*), сизая (*Larus canus*) и озёрная (*L. ridibundus*) чайки, крякva (*Anas platyrhynchos*). Держались здесь и галки (*Corvus monedula*), о которых, начиная с этого года, можно говорить как о круглогодично держащемся виде: в прошлые годы галки пропадали в конце весны, а в этом, судя по всему, начали гнездиться где-то в окрестностях. Стаю рябинников (*Turdus pilaris*) из ~30 птиц наблюдали над пустырём 30.03, а 31.03 видели ~40 свиристелей (*Bombycilla garrulus*), которые конфликтовали с серыми воронами. Это была последняя встреча со свиристелями этой весной. А вот одиночные рябинники «мелькали» вплоть до июня, но найти место их возможного гнездования пока не удалось.

Первую белую трясогузку (*Motacilla alba*), пролетевшую над пустырём, заметили 2.04.

Начиная с 4.04 перед рассветом регулярно начинали массово кричать чайки (в основном озёрные, с участием сизых). На плоских крышах выставочного комплекса «Крокус-Экспо» расположена их крупная ночёвка, где собираются несколько сотен птиц. В начале и конце мая мы дважды пытались рассмотреть крыши на предмет гнездования чаек, но большое расстояние и серый цвет крыш не позволили ни подтвердить, ни опровергнуть наличие там гнёзд или птенцов. Серебристая чайка (*Larus argentatus*) впервые отмечена 5.04.

Хохлатые чернети (*Aythya fuligula*) (3 самца и самка) замечены на реке 8.04. Над рекой впервые в этом сезоне отмечен ворон (*Corvus corax*), которого гоняли серая ворона и белая трясогузка. Впоследствии ворона отмечали регулярно. С помощью друзей удалось установить гнездование ворона на участке между домом Правительства Московской области и ЖК «Спутник», расположенного у Липовой рощи на углу между МКАД и Ильинским шоссе.

Первую зарянку (*Erithacus rubecula*), вероятно пролётную, видели на пустыре 8.04.

В ночь с 9 на 10.04 отмечено первое массовое пение больших синиц. Далее каждую ночь (кроме единичных очень холодных ночей) примерно с 2–3 часов и до рассвета можно было услышать до 10 и более одновременно поющих птиц.

Регулярные наблюдения позволили установить множество мест гнездования домовых воробьёв в окружающих пустырь зданиях — в трещинах (межпанельных швах), кондици-

онерах, балконах и т.д. В подобных же местах гнездились и большие синицы (также отмечено строительство гнезда большой синицей в фонаре). Брачное поведение у воробьёв наблюдали 14.04, а 15.04 — носящую травинки самку; 19.04 домовые воробьи продолжали носить гнездовой материал. Судя по активности взрослых воробьёв, птенцы вылупились около 16.05; 25.05 был слышен их крик в ближайшем к нам гнезде.

Пустельга (*Falco tinnunculus*) впервые отмечена 12.04, в дальнейшем её встречали регулярно, наблюдали охоту, конфликты с серыми воронами и галками. Наблюдали и самца, и самку, в том числе одновременно. Сложилось впечатление, что пустельги подыскивали место для гнезда, но на окружающих пустырь домах подходящего места не оказалось. Встречи продолжались до сентября.

Песню самца горихвостки-чернушки (*Phoenicurus ochruros*) мы услышали 14.04 — это первая встреча вида за время наших наблюдений в Павшинской пойме. Далее песню слышали каждую ночь, иногда — днём.

Начиная с 16.04 на лужах во дворе регулярно держались кряквы, 17.04 пара крякв долго ходила в сумерках по всему пустырю, в другие дни снова наблюдали такое же обследование пустыря кряквами; 30.05 на луже появилась самка с 9 утятами (возраст 1–2 дня), 5.06 удалось насчитать 7 утят (но возможно, что остальных просто не увидели).

Голос скворца (*Sturnus vulgaris*) впервые слышали 20.04.

С рассветом 26.04 активно пели сразу множество разных видов. К обычным большим синицам, домовым воробьям и горихвостке-чернушке добавились: снегирь (*Pyrrhula pyrrhula*) (первая и последняя встреча, позывки), зяблик (*Fringilla coelebs*) (также единственная встреча, самец пел на одиночной большой иве), славка-черноголовка (*Sylvia atricapilla*), зарянка (с этого дня песню зарянки слышали регулярно).

Первая песня варакушки (*Luscinia svecica*) услышана 27.04; 28.04 пели два самца варакушки в разных концах пустыря.

Пеночка-теньковка (*Phylloscopus collybita*) пела на рассвете на дальнем конце пустыря 1.05, это единственная встреча вида. Утром 2.05 слышали песню веснички (*Ph. trochilus*).

Серая славка (*Sylvia communis*) и обыкновенная горихвостка (*Phoenicurus phoenicurus*) отмечены утром 6.05, а днём появились стрижи (*Apus apus*).

Ночью с 6 на 7.05 впервые слышали «тройную дуэль» большой синицы, варакушки и горихвостки-чернушки, которая регулярно повторялась в следующие ночи.

В ночь на 10.05 впервые запел соловей (*Luscinia luscinia*), в ночь на 11.05 состоялась первая «дуэль» соловья и варакушки. Часто к ним присоединялась большая синица, несколько дней спустя соловей пытался включить элементы песни большой синицы в свою. Ближе к утру (но до рассвета) «дуэль» стихала и сменялась пением нескольких больших синиц, а на рассвете — чириканьем большого количества воробьёв.

Речной сверчок (*Locustella fluviatilis*) запел на пустыре 15.05, в этот же день замечена стайка из 10–12 скворцов, перелетавших по кустам. Скворцы в мае регулярно прилетали на пустырь с северо-западной стороны Павшинской поймы. С 18.05 запела садовая камышевка (*Acrocephalus dumetorum*), 26.05 — болотная камышевка (*A. palustris*).

Полевого воробья (*Passer montanus*), собиравшего гнездовой материал (дёргал сухую траву), наблюдали в дальней части пустыря 31.05. В кустах кричали птенцы большой синицы.

Соловей регулярно и интенсивно пел до 29.05, последний раз песню слышали 4.06, тогда как варакушка продолжала петь до начала июля.

Всего за два с лишним месяца были отмечены 36 видов, из которых три — обыкновенный снегирь, горихвостка-чернушка и пеночка-теньковка — ранее нами не встречались. Для 16 видов удалось установить гнездование.

Таким образом, крайне непростая ситуация, в которой все мы вынужденно оказались, позволила несколько иначе и куда подробнее узнать птиц, живущих в буквальном смысле слова под окном.

Литература

Кадетов Н.Г., Кадетова А.А. 2020. Наблюдения за птицами района новостроек Павшинской поймы. — Москва, 31: 4–7.

Анастасия Александровна Кадетова, Никита Геннадьевич Кадетов biogeonk@mail.ru



Питание хищных птиц

О составе питания серой неясыти в 2020 году на «Бутовском полигоне»

Вячеслав Артамонов, Владимир Калякин

В этой публикации мы приводим новые сведения о питании серой неясыти (*Strix aluco*) на территории памятника истории «Бутовский полигон». В весенний и летний периоды 2020 г. на изучаемой территории достоверно обитала одна особь серой неясыти. Можно предположить, что это та же птица, о которой мы сообщали в предыдущем номере «Московки». Встречи неясыти приурочены главным образом к двум дуплам в дубраве, под которыми и осуществлялся сбор остатков питания с их последующим анализом. По опросным данным, в вечернее время совы (вероятно, неясыть) неоднократно наблюдали у мемориальной зоны, где имеется уличное освещение. Последние встречи как у дупел в дубраве, так и у мемориальной зоны относятся к началу сентября 2020 г.

В помещённой ниже таблице представлены результаты семи сборов, проводившихся 1–2 раза в месяц. Наиболее показательно в них возрастание в добыче совы доли воробьиных птиц в период их размножения, достигшее в мае почти 58%.

Таблица. Состав добычи серой неясыти в 2020 г. в Бутово (число жертв и их доля в %) с конца марта по август включительно

Виды добычи	23.03–27.04	28.04–26.05	27.05–30.08	23.03–30.08
Лягушка (вид ?) <i>Rana</i> sp.	4/5,7	–	3/10,4	7/5,6
Крот <i>Talpa europaea</i>	1/1,4	–	–	1/1
Бурозубка (вид?) <i>Sorex</i> sp.	1/1,4	–	2/6,9	3/2,4
Рыжая полёвка <i>Clethrionomys glareolus</i>	4/5,7	2/7,7	6/20,7	12/9,6
Обыкновенная полёвка <i>Microtus arvalis</i>	2/2,9	–	1/3,5	3/2,4
Полёвка (вид?) <i>Microtus</i> sp.	2/2,9	–	3/10,4	5/4,0
Полевая мышь <i>Apodemus agrarius</i>	13/18,6	4/15,4	–	17/13,6
Мышь (вид?) <i>Apodemus</i> sp.	8/11,4	2/7,7	7/24,2	17/13,6
Серая крыса <i>Rattus norvegicus</i>	16/22,9	2/7,7	2/6,9	20/16,0
Мелкий грызун	11/15,7	1/3,9	–	12/9,6
Скворец или дрозд <i>Sturnus vulgaris</i> , <i>Turdus</i> sp.	5/7,1	10/38,5	4/13,8	19/15,2
Мелкие воробьиные птицы	3/4,3	5/19,2	1/3,5	9/7,2
Всего	70/100	26/100	29/100	125/100

Вячеслав Борисович Артамонов slava_butovo@mail.ru

Владимир Николаевич Калякин kalyakiny1939@mail.ru

Гнездование ушастых сов в Ошейкино в 2020 году

Аркадий Иванов, Анастасия Иванова, Владимир Калякин

В 2020 г. пара ушастых сов (*Asio otus*) снова гнездилась д. Ошейкино Лотошинского р-на. Однако совы переместились на другой участок, покинув своё старое гнездо (оно при этом сохранилось). Так как новое место находится на частной территории, куда доступа нет, нам не удалось отследить основные даты, связанные с гнездованием сов. Визуально был зафиксирован один птенец и ещё два по голосу.

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

Таблица. Видовой состав добычи ушастых сов в Ошейкино в 2018–2020 гг. (число жертв и их доля в %)

Виды добычи	2018		2019		2020	
	Число	%	Число	%	Число	%
Обыкновенная бурозубка <i>Sorex araneus</i>	15	14,7	0	0,0	0	0,0
Средняя бурозубка <i>Sorex caecutiens</i>	7	6,9	0	0,0	0	0,0
Малая бурозубка <i>Sorex minutes</i>	7	6,9	0	0,0	0	0,0
Бурозубка (вид ?) <i>Sorex sp.</i>	2	2,0	0	0,0	0	0,0
Всего бурозубок	31	30,4	0	0,0	0	0,0
Рыжая полёвка <i>Clethrionomys glareolus</i>	0	0,0	3	0,7	1	1,7
Полёвки <i>Microtus arvalis</i> , <i>M. levis</i> , <i>M. sp.</i>	27	26,5	232	53,3	13	22,0
Тёмная полёвка <i>Microtus agrestis</i>	2	2,0	6	1,4	0	0,0
Полёвка-экономка <i>Microtus oeconomus</i>	18	17,6	139	32,0	28	47,5
Водяная полёвка <i>Arvicola terrestris</i>	4	3,9	0	0,0	1	1,7
Полевая мышь <i>Apodemus agrarius</i>	6	5,9	1	0,2	0	0,0
Малая лесная мышь <i>Apodemus uralensis</i>	1	1,0	0	0,0	0	0,0
Мыши <i>Apodemus sp.</i>	3	2,9	8	1,8	5	8,5
Мышь-малютка <i>Micromys minutus</i>	3	2,9	0	0,0	0	0,0
Серая крыса <i>Rattus norvegicus</i>	1	1,0	4	0,9	0	0,0
Мелкий грызун	3	2,9	38	8,7	11	18,6
Мелкий зверёк	1	1,0	2	0,5	0	0,0
Мелкая воробьиная птица	2	2,0	2	0,5	0	0,0
Всего	102	100,0	435	100,0	59	100,0

Нам удалось найти одно дерево за пределами частной территории, которое использовалось совами как присада. Под ним был собран погачочный материал, результаты разбора которого представлены в таблице, в которой для сравнения приведены аналогичные данные за 2018 и 2019 гг. (Иванов и др., 2019 а, б).

Литература

Иванов А.В., Иванова А.П., Калякин В.Н. 2019а. О гнездовании ушастых сов в Ошейкино. — Московка, 29: 36–48.

Иванов А.В., Иванова А.П., Калякин В.Н. 2019б. Гнездование ушастых сов в Ошейкино в 2019 г. — Московка, 30: 71–72.

Аркадий Васильевич Иванов arkadiy-90@mail.ru
 Анастасия Петровна Иванова
 Владимир Николаевич Калякин kalyakiny1939@mail.ru

О питании ушастых сов Спорткомплекса МГУ летом 2020 года

Владимир Калякин, Наталья Калякина

Погадки ушастых сов (*Asio otus*) на территории Спорткомплекса (СК) МГУ мы собирали в основном под рядами елей, растущих по обе стороны от стадиона с баскетбольной площадкой. Небольшое число погадок найдены у памятника Ломоносову и под елями к северу от Главного здания МГУ. Данная публикация посвящена находкам под одной елью на территории СК. Мы находили погадки под ней в 2018 и в 2019 гг., регулярные сборы проводили с сентября 2019 по 18.03.2020 г. (Калякин, 2020). Весной 2020 г. сборов не проводили, летом их сбор был нерегулярен (см. ниже).

Обычно в этой ели наблюдали самца, сидящего на ветке к юго-западу от ствола. Расположенные ниже ветки из-за обилия помёта лишились хвои, под ним в этом секторе обнаруживали погадки, которые были обычно мельче, чем у самки, державшейся в кроне той же ели в секторе, ориентированном от севера до юго-востока. Разглядеть самку удалось в феврале 2020 г., затем доводилось видеть только часть хвоста и брюха. В этом секторе под елью находили более крупные погадки и помёт.

В период с ноября 2019 по март 2020 гг. мы иногда не находили погадки под этой елью, но обнаруживали их в других местах на территории СК. С января 2020 г. до настоящего времени мы проверяли места, где когда-то находили погадки, но не находили их там. Начиная с 30.07.2020 г. на интересующей нас ели почти всегда присутствовали обе совы. Результаты определения добычи при регулярных сборах (с 23.07.2020 г.) приведены в таблице 1. В ряде случаев удавалось собрать отдельно погадки от самца и от самки, полученные результаты отражены в таблице 2. Существенных различий не обнаружено, однако можно отметить наличие в рационе самки двух крыс, которые значительно крупнее прочих определённых грызунов. Здесь же отметим, что черепа крыс обнаружены в погадках, собранных 9, 18, 24

Таблица 1. Состав питания ушастых сов по сборам погадок с конца июля по начало сентября 2020 г.

Жертвы	23.07	30.07	31.07	8.08	14.08	21.08	22.08	28.08	2.09
Крошечная бурозубка <i>Sorex minutissimus</i>	–	–	–	1	–	–	–	–	–
Обыкновенная полёвка <i>Microtus arvalis</i>	1	8	4	2	7	12	3	11	13
Восточно-европейская полёвка <i>M. levis</i>	–	3	1	2	7	5	1	1	6
Полёвка <i>Microtus</i> spp.	4	8	11	19	30	51	14	20	16
Полевая мышь <i>Apodemus agrarius</i>	–	13	3	1	6	2	1	6	2
Желтогорлая мышь <i>A. flavicollis</i>	–	1	–	–	–	–	–	–	–
Серая крыса <i>Rattus norvegicus</i>	–	–	–	–	–	–	–	1	–
Мелкий грызун (вид?)	–	2	2	6	–	5	1	2	3
Крупное членистоногое	–	2	–	–	–	–	–	–	–
Всего	5	37	19	30	51	75	20	42	40

Таблица 2. Состав питания ушастых сов разных полов по сборам погадок с конца июля по начало сентября 2020 г.

Даты	30.07		14.08		2.09		10.09	
	самец	самка	самец	самка	самец	самка	самец	самка
Крошечная бурозубка	–	–	–	1	–	–	–	–
Обыкновенная полёвка	8	–	4	3	7	6	4	6
Восточно-европейская полёвка	1	2	5	2	1	5	3	3
Полёвка <i>Microtus</i> spp.	4	4	19	11	7	9	5	14
Полевая мышь	3	10	3	3	–	2	–	4
Желтогорлая мышь	1	–	–	–	–	–	–	–
Мелкий грызун	2	–	–	–	2	1	–	2
Крыса	–	–	–	–	–	–	–	2
Крупное насекомое	2	–	–	–	–	–	–	–
Всего	21	16	31	20	17	23	12	31

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

Таблица 3. Состав питания ушастых сов по сборам погадок с начала мая до конца июля 2020 г.

Жертвы	1.05	5.05	8.05	9.05	25.05	1.06	12.06	21.06	28.06	6.07	20.07	23.07
Тёмная полёвка <i>Microtus agrestis</i>	–	1	–	1	–	–	1	–	–	–	–	–
Обыкновенная полёвка	8	1	–	–	1	1	3	2	–	–	1	1
Восточно-европейская полёвка	2	–	–	1	–	–	–	1	–	–	–	–
Полёвки	9	1	5	1	–	–	3	3	–	3	2	4
Полевая мышь	23	–	2	2	8	–	2	2	1	3	–	–
Желтогорлая мышь	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Мелкие грызуны	–	–	–	–	–	1	2	–	1	–	–	–
Крыса	2	–	–	–	3	1	–	–	–	–	–	–
Мелкие воробьиные	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Дрозд?	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
Всего	45	3	8	5	12	3	11	9	2	6	3	5

и 29.10.2019 г., а затем только 1 и 25.05 и 1.06.2020 г., то есть отсутствовали в рационе сов в зимний период.

Сбор материала в период с 1.05 по 23.07.2020 г. был затруднён. В связи с введением карантина после нашего сбора погадок 18.03 (Калякин, 2020) последовал большой перерыв. По нашей просьбе Мария Мардашева, живущая в ГЗ МГУ, гуляя с собакой, пыталась пройти на территорию СК, но была остановлена патрулём, так как удалилась от своего подъезда более чем на 250 м. Она смогла провести сборы погадок от интересующей нас пары сов только начиная с 1.05. К тому же в начале июня под ёлки было насыпано много крупной древесной щепы, часть погадок, очевидно, были смыты обильными осадками. С 14.06 авторы возобновили нерегулярные наблюдения и сбор погадок, в частности, 14.06 погадок не обнаружено, но удалось увидеть самца. Создаётся впечатление, что в мае, июне и до 23.07 совы редко посещали свою ель.

Добавим, что 18.03 удалось услышать голоса самца и самки. Самец издавал глухие однообразные «тявканья», как если бы лаяла вдалеке маленькая собачка. Через 3–5 мин. стали слышны звуки, издаваемые самкой: приглушённый, чуть гортанный «разговор» в диапазоне 4-х нот. Сложилось впечатление о том, что совы вступили в гнездовой период. Если птенцы вылупились в апреле и стали лётными в мае, то самка могла откочевать с ними в места, где можно держаться более скрытно и где богаче и разнообразнее добыча. Так, Иван Неслуховский в конце весны видел птенца ушастой совы в густой кроне деревьев над р. Раменкой, а Мария Мардашева слышала по вечерам в начале июня голоса птенцов в деревьях, растущих к северу от ГЗ, вблизи ул. Менделеева; погадок там не найдено.

Литература

Калякин В.Н. 2020. Ушастые совы на территории МГУ и в парке 50-летия Октября с сентября 2019 г. — Московка, 31: 39–41.

Владимир Николаевич Калякин, Наталья Михайловна Калякина kalyakiny1939@mail.ru



Импрессионизм

Большая синица с абберрантной окраской

Необычно окрашенного самца большой синицы (*Parus major*) наблюдали на кормушке, расположенной в СНТ Козино в Волоколамском районе. Впервые птица была встречена 24.02.2020 г. Все чёрные участки её оперения: шапочка, горло и галстук были окрашены в коричневый, с легким винным оттенком при вечернем солнечном освещении, цвет. Зелёная окраска спины была на несколько тонов светлее нормы. На сложенном крыле первостепенные маховые и часть кроющих крыла казались почти белыми; в полёте крылья рассмотреть не удалось. Птица кормилась вместе с другими синицами, но держалась несколько особняком и была более осторожна. Позднее эта особь была встречена здесь же 29.02 и 8.03.

Алексей и Ирина Костины

Странное гнездо чёрного дрозда*

В 50 м от своей дачи (4 км от Сергиево-Посада) 13.06 в смешанном елово-берёзовом лесу я обнаружил, что из полудупла старого ствола ольхи, примерно на высоте 7 м вылетела чёрная птица величиной с дрозда. Голову сломал в предположениях, кто это может быть. Но через три часа проследил за этим местом, оказался чёрный дрозд (*Turdus merula*). Не слышал и не встречал в литературе случаев гнездования этого вида в полудуплах, вот на изломах стволов и сам встречал, но чтобы «с крышей над головой»... Предположил, что никто не поверит. На следующий день поставил видеокамеру в 10 м на соседнее дерево, оказалось, что за 4 часа самка 3 раза покидала и возвращалась в гнездо, предполагаю, что идёт насиживание.



Вот уж подумаешь, что орнитологи может зря смеются над стихами С. Есенина, в которых слова: «плачет где-то иволга, схоронясь в дупло», а может он такое наблюдал?

Удивительно, но 12–14.06 активно поют соловьи (*Luscinia luscinia*). Уже несколько лет наблюдаю, как в этот период у соловьёв идёт вылет птенцов и самцы вообще не поют. Я 6 лет собираю видеоматериал о соловьях и ежегодно нахожу гнездо с птенцами соловьёв накануне их вылета именно 12.06. Сейчас же соловьи исполняют песни не отрывочно, а несколько часов подряд и активно реагируют на записи песни. Возможно, они вновь сделали гнёзда после того, как из-за дождей погибли кладки?

Вячеслав Забугин

Оборона птенцов желны*

В маленькой берёзовой роще, на границе пос. Валентиновка и Лосино острова 5.06 наблюдала интересное поведение птенцов желны (*Dryocopus martius*), державших дружную оборону против ворон. Над небольшой берёзовой поляной кружили примерно серых 10 ворон (*Corvus cornix*), которые явно заинтересовались молодыми дятлами. Оба птенца сначала металась по деревьям с громкими сигналами тревоги, но т.к. помощь не появлялась, они вдруг оба сели на один ствол берёзы напротив друг друга и совершенно синхронно начали двигать-

* Тексты взяты из рассылки birdnews-moscow, авторы их специально для журнала не готовили

ся, как примагнитенные, то на шаг вверх, то вниз, симметрично, как в танце, сильно вытягивая шею и резко покачивая головами то налево, то направо. При этом птенцы негромко трюрюрюкали, как бы задавая ритм.

Так продолжалось некоторое время, но вороны не отставали, их собиралось всё больше. Хотя оборона у птенцов была неплохая, я не выдержала и решила им помочь. Подошла к месту происшествия и покричала на ворон журавлём, выставив руку вверх, как будто целясь, как бы оружием. На них это всегда действует, подействовало и теперь, — улетели все от греха подальше, не зная, чего от меня ждать. Молодые желны замерли в том же симметричном положении, прижавшись и переговариваясь. Чтобы не волновать их больше, я ушла.

Алёна Диментова

Странные наблюдения в Кокошкино*

Речь пойдёт о скворцах (*Sturnus vulgaris*), хотя странные все.

В период самоизоляции на даче я работала за компьютером на террасе, а периферийным зрением наблюдала за птицами. В поле моего зрения одновременно находятся три синичника и один скворечник. Два синичника заняты: в одном гнездо мухоловок-пеструшек (*Ficedula hypoleuca*), в другом — больших синиц (*Parus major*). Ещё один синичник повреждён МПД (*Dendrocopos minor*) — леток расширен до размеров такового в скворечниках, поэтому он стал небезопасен и неинтересен. В скворечнике же весной жила белка, но по каким-то причинам она его покинула, и туда вселился скворец. Он три дня рьяно выкидывал паклю от большого гнезда, но потом и его там не стало. И скворечник так и остался пустым.

Надо сказать, что в последние года три из-за белок скворцы перестали селиться в округе в скворечниках. В этом году на ближайшем гектаре при наличии примерно десятка скворечников ни один не был заселён. Только одна пара поселилась у меня на участке, но не в скворечнике, а в прошлогоднем дупле БПД (*Dendrocopos major*).

И вот последние дней десять по несколько раз на дню я наблюдала, как прилетали скворцы (поодиночке или по 2–3 особи), подлетали к синичникам, «закреплялись» на фасаде и заглядывали внутрь. Так они облетали все гнездовые домики и улетали. Пару раз я видела, как скворец залезал внутрь скворечника, оставался там на короткое время и потом улетал. Надо сказать, что обычно они ведут себя достаточно бесцеремонно и их не смущает наличие чужих птенцов в домиках. «Инспектируют» они все летки без разбору, заглядывая даже в самый маленький. Один раз скворец подвергся жёсткой атаке со стороны мухоловок. На него пикировали самец и самка. Скворец вынужден был ретироваться, а мухоловки его ещё и преследовали, правда, недолго.

Так что же происходит со скворцами? Почему они не заселяют домики?

Ещё два слова про других.

Мухоловки-пеструшки довольно агрессивны, самец обычно гоняет всех, но синиц в особенности. А ещё у них широко развита полигиния, поэтому пара ближайших друг к другу синичников бывает занята одним самцом. А может быть, и не только соседних. Но в любом случае синицы занимают в присутствии пеструшек гнездовья по остаточному принципу. Обычно пеструшки прилетают примерно 26–27.04, а синицы уже/ещё здесь. И меня всегда интересовал вопрос, почему они первыми не занимают домики? В середине апреля я наблюдала, как при наличии семи свободных деревянных (тёплых?) синичников синицы строили гнезда в трёх из четырёх соседних металлических трубах — опорах забора. Ещё одна пара строила гнездо тоже в трубе, только пятью трубами дальше. Но почему в трубе? Металл, холодно! Или они боятся дятлов? МПД раздалбливают летки синичников, а БПД... В прошлом году у меня на глазах БПД вытащил из синичника птенца. Птенец был довольно большой, он активно кричал и сопротивлялся, дятел его даже выронил из клюва в траву. Но тут же снова схватил и отнёс на съедение в упомянутое выше дупло. На тот момент в синичнике ещё оставались птенцы. К вечеру не было уже ни птенцов, ни взрослых птиц.

Так что, видимо, синицы опасаются дятлов. Но позже они всё же гнездятся в синичниках. Но почему не сразу? Кстати, из четырёх труб «жилой» осталась только одна, птенцы там вывелись и успешно вылетели.

В этом году при наличии гнездовой пеструшек у меня на участке меньше, чем обычно. И с полигинией проблемы. Так что самец показывает себя заботливым отцом и наравне с

самкой участвует в выкармливании птенцов, чего обычно не бывает. А ещё он допустил гнездование большой синицы в непосредственной близости к своему синичнику, буквально на соседнем дереве. Вот такая вот толерантность.

Елена Шевченко

Удивительное поведение поползней*

На даче в Пушкинском р-не 30.05 наблюдал неизвестное мне по опыту наблюдений поведение поползня (*Sitta europaea*).

Уже больше недели около кормушки кормится их выводок. Птенцы совсем большие и с трудом отличаются от взрослых, хотя еду у родителей кляччат. И вот один птенец сильно стукнулся об оконное стекло и в оглушённом состоянии упал в траву. Чтобы он не достался пиратствующей здесь кошке, перетащил его под наблюдение на высокий пенёк.

Птице было явно нехорошо, глаза часто заволакивались, в основном он лежал, но пытался встать. Примерно через минуту прилетела взрослая птица и внимательно изучила состояние ребёнка. Улетела, но минут через пять вернулась (та же ли?) и сразу набросилась на больного. Топтала его, обмахивала крыльями, переворачивала на бок и щипала перья на темени. Потом взгромоздилась на спину больного, будто подтягивая его голову вверх когтями. Это продолжалось секунд 30. Потом верхняя птица улетела.

Сначала травмированному вроде стало получше, но потом он как-то совсем поплохел. Взрослая птица ещё раз подлетела его потрепать. Больной ещё больше 30 минут приходил в себя, потом встряхнул головой, огляделся и бодро улетел.

Предполагаю, что это была реанимационная процедура. Похожее я видел с гоголями (*Vesperhala clangula*), когда самка около минуты полоскала и трепала птенца, но убедившись в его безжизненности, уплыла.

Виктор Тяхт



Интересные встречи апрель – сентябрь 2020 г.

Хирт Гроот Куркамп (сост.)

Этот обзор суммирует самые интересные наблюдения за период с апреля по сентябрь 2020 г. Данные для настоящего обзора получены из разных источников. Список не полный. Автор не имел возможности проверить достоверность всех сообщений.

Для точек в Московской области указано название городского округа, для наиболее известных или часто посещаемых точек (Виноградовская и Дединовская поймы, Лотошинский и Бисеровский р/хозы, р/хоз «Гжелка», Нарские пруды, заказник Журавлиная родина и др.) название муниципального образования приведено только в первый раз, затем опущено. Название городских округов опущено также для одноимённых объектов. Сокращения: ГО — городской округ, М — Москва, ГБС — Главный ботанический сад РАН, ЗБС — Звенигородская биологическая станция МГУ, ПТЗ — Приокско-Тerrasный заповедник, ТАО — Троицкий административный округ.

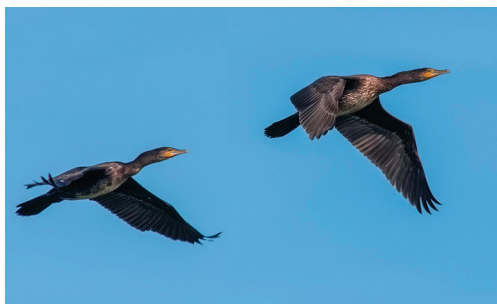
При ссылке на конкретные сообщения, опубликованные в данном разделе, обязательно надо указывать ФИО наблюдателя (-ей).

Чернозобая гагара *Gavia arctica*: 28.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

Малая поганка *Tachybaptus ruficollis*: гнездование в Бисеровском р/хозе (см. с. 20): 8.06 1 (Скачков); 13.06 1, 21.07–29.07 2 (пара на гнезде, 5–6 яиц) (Шведко, Голубева, Моисейкин, Авдеев, Ясинский); 1–8.08 2 взр., до 4 мол. (Скачков, Шведко, Кузьмин, Павлушкин, Андреев, Голубева, Моисейкин, Давыдов, Невский); 22.08 1 (Иванова, Шведко); 29.08 1 (Кузиков); 30.08 3 (взр. и мол) (Пархаев); 19.09–23.09 1 мол. (Кристен, Шведко, Скачков)

Красношейная поганка *Podiceps auritus*: 8.05–11.05 1 в р/хозе «Гжелка», Раменский ГО (Голышев); 12.05 1 в Остафьево, НАО, М. (Стрижевская); 9.06 5 в Бисеровском р/хозе, Богородский ГО (Скачков); 13.06–27.08 1–5 там же (Скачков, Шведко, Авдеев, Павлушкин, Соколова, Голубева, Моисейкин, Андреев, Кузьмин, Евтух, Вишневецкий, Лалак, Ивашова, Цай, Иванова, Семёнов, Пархаев); 30.08 1 там же (Пархаев, Шведко); 21.09 1 там же (Скачков); 21.07 1 в Златоустово, Рузский ГО (Сазонов)

Серощёкая поганка *Podiceps grisegena*: 12.06 1 в Бисеровском р/хозе (Авдеев, Павлушкин); 15.09 1 мол. в р/хозе «Гжелка» (Голышев); 20.09 2 мол. там же (Пархаев, Шведко)



Большие бакланы, 15.08, Нарские пруды
Фото: Е.В. Швыдун

Большой баклан *Phalacrocorax carbo*: 7.05 1 (местная птица, вылетела из неволи) в зоопарке, М. (Сметанин); 23.05 1 на Кожуховском пруду у ст. м. «Технопарк», М. (Рипа); 11.06 2, 20.07 3, 12.09 10 (пролетели в ЮЮЗ напр.) в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков); 12–19.07 1 в Лотошинском р/хозе (Соколова, Симонов, Авдеев, Уколов, Губина), там же — 8.08 1 (Морковин, Шведко, Иванова), 27.07 2, 10.08 1, 24.08 1 (Скачков), 5.09 5 (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 21.07–3.08 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко); 24.07–24.08 1–8 на Нарских прудах (Сазонов, Швыдун, Андреев); 30.08 1 мол. в Виноградовской пойме, ГО Воскресенск (Давыдов, Никонорова); 13.08 3 в Клинском р/хозе, Дятлово, ГО Клин (Коновалов)

Большая белая цапля *Casmerodius albus*: число встреч с каждым годом растёт, и 2020 г. не исключение. Первая птица в Лотошинском р/хозе отмечена 28.04 (Симонов). С мая (максимум 9 птиц 2.05; Соколова) число постепенно увеличивалось до 125 птиц 6.08 (Авдеев, Голубева, Давыдов, Коновалов, Моисейкин, Морковин, Невский, Павлушкин, Скачков, Шведко и др.); 29.08 ещё были 95 (Авдеев), 5.09 60 птиц (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко). В Виноградовской пойме 2 птицы появились 11.05 (Захаров). В течение месяца там держались 1–2 птицы (Авдеев, Павлушкин, Бондарева, Зубакин и др.), максимум в 30 птиц был достигнут 31.07 (Жеглов, Шведко), 22.08 ещё была отмечена 1 птица (Иванова, Шведко). На Нарских прудах 10–29.08 отмечены 2–6 птиц (Сазонов, Швыдун).

Остальные встречи: 20.04 1 Изварино, Ленинский ГО (Вурман); 4.05 1 в СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков); 12.07 1 в Братеевской пойме, М. (Ивановский); 16.07 5 на р/хозе Дьякуша у Карачарово, Волоколамский ГО (Шамина); 21.07 и 14.08 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко);



Большие белые цапли, 22.08, Лотошинский р/хоз
Фото: В.П. Авдеев



Шипуны, 6.06, Лотошинский р/хоз
Фото: В.П. Авдеев

25.07 7 на плотине у Раменья, ГО Шаховская (Шамин, Шамина); 26.07 1 на канале Яуза — Руза, к С от пос. Спас-Вилки, Шаховской ГО (Калякин), 27.07–15.09 3–23 на вдхр. Дьякуша, Волоколамский ГО (Скачков); 8.08 2 на пруду у Новоникольского, ГО Шаховская (Шамина); 8.08 1 там же (Невский); 11.08 2 на р. Якоть, у п. Рыбное, Дмитровский ГО (Иванова); 19.08 и 22.08 2 в окр. Мякишево и Любаново, Наро-Фоминский ГО (Швыдун); 23.08 1 на Гурьевском оз., Волоколамский ГО (Бондарева, А.И. Иванов); 30.08 1 в окр. Архангельского, Шаховской ГО (И. и М. Калякины); 4.09 1 на вдхр. в окр. Таболово, Волоколамский ГО (Скачков); 5.09 и 7.09 2 в окр. Мякишево и Большие горы, Наро-Фоминский ГО (Швыдун); 8.09 10 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев)

Белый аист *Ciconia ciconia*: скопления: 25.07 48 на скашиваемом лугу у Горсткино, ГО Лотошино (Шамин, Шамина); 8.08 31 на вспаханном поле у Харитоново, ГО Шаховская (Шамина)

Чёрный аист *Ciconia nigra*: 22.04 1 над Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков); 30.04 1 в ПТЗ, ГО Серпухов (Тарасов); 10.05 и 19.05 по 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин), там же — 20.05 1 (Семёнов), 26.05 2 (Авдеев), 30.05 1 (Ивашова), 31.05 1 (Скачков), 8.06 1 (Голубева, Моисейкин), 9.06 1 (Швыдун), 17.06 1 взр. (Скачков), 27.06 1 (Коновалов), 28.06 5 (Губина, Жеглов, Евтух, Невский), 3.07 1 взр., 11.07 2 (Семёнов), 12.07 2 (Авдеев), 15.07 2 взр., 1 мол. (Невский), 25.07 1 (Давыдов, Никонорова), 7.08–6.09 1 (разные птицы, напр. 10.08 1 мол., 20.08 1 взр.) (Авдеев, Давыдов, Ивашова, Коновалов, Морковин, Скачков, Шведко и др.); 11.05 1 в пойме р.

Сеньги, Орехово-Зуевский ГО (Лисовский); 27.05 1 в окр. Слащево, Можайский ГО (Контршиков); 16.06 1 (гнездится) на Нарских прудах, Одинцовский ГО (Швыдун); 5.07 1 в окр. Акулово, Одинцовский ГО (Швыдун, см. фото на 4 с. обложки); 17.07 1 на Нарских прудах (Швыдун); 22.06 1 взр. в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков); 31.07 1 в окр. Большого Семёновского, Талдомский ГО (Семёнов)

Канадская казарка *Branta canadensis*: 21.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Швыдун)

Белощёкая казарка *Branta leucopsis*: 22.05 1 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Голубева, Моисейкин); 26.05 4 на Щукинском п-ове, М. (Черепушкин); 13.06 4 в Крылатском, М. (Кузьмин); 6.07 1 в Царицыно, М. (Семёнов); 11.07 4 там же (Вишневецкий); 3.08 4 там же (Иванова)

Серый гусь *Anser anser*: 28.04 1 на Нарских прудах (Ерёмкин)

Лебедь-шипун *Sygnus olor*: неожиданно много встреч, гнездование в ГО Лотошино, Можайском ГО, Сергиево-Посадском ГО: 21–28.04 1–4 в Лотошинском р/хозе (Уколов, Голубева, Моисейкин, Швыдун, Невский), там же 2.05 1–2 (Голубева, Моисейкин, Невский, Соколова, Павлушкин), 10.05 2 (Голубева, Моисейкин), 14.05 6–12 (Авдеев, Голубева, Моисейкин), 16.05 17 (Авдеев), 19.05 2 (Голубева, Моисейкин), 24.05 2–3 (Голубева, Моисейкин, Губина), 28.05 2 (Голубева, Моисейкин), 30.05 1 (Павлушкин), 31.05 1 (Скачков); гнездование в Лотошинском р/хозе: с 11.06 6 птенцов, 2.08 1 (Шведко), 8.08 2 взр., 6 мол. (Морковин, Шведко), 13.08 2 взр., 4 мол. (Коновалов), 5.09 2 взр., 6 мол. (ещё нелётные)

(Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 3.05 1 над каналом Яуза — Руза, к С от пос. Спас-Вилки, Шаховской ГО (Калякин); 7.05 и 12.05 24 в Бисеровском р/хозе (Шведко); 13.06 11 там же (Шведко, Жеглов); 2.05 1 в р/хозе «Гжелка», там же 8.05 3, 11.05 2 и 18.05 2 (Голышев), 20.09 7 взр. (Пархаев, Шведко), 23.05 2 (Голышев); 3.05 4 в Виноградовской пойме (Ерёмкин), там же 20.05 3 (Авдеев), 23.05 2 (Павлушкин, Танаев), 28.05 4 (2 пары) (Зубакин), 17.06 10 в окр. Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакина); 5–17.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина); 12.04 3 на карьере рядом с ж/д ст. Дровнино, Можайский ГО (Губина); 21.04 2 (строят гнездо) в Журавлиной родине, Сергиево-Посадский и Талдомский ГО (Рубанович); 12.06 2 взр., 6 птенцов там же (Рубанович); 30.04 2 (1 на гнезде) в окр. дд. Бутырки и Приданцево, Можайский ГО (Губина); 9.05 2 там же (Губина); 16.05 2 в окр. г. Озёры, ГО Ступино (Голубева, Моисейкин); 19–21.05 8–20 мол. в окр. ЗБС, Одинцовский ГО (сообщ. Авилевой, Морозовой); 26.05 и 1.06 8 на пруду на р. Маглуша в окр. Брыково, ГО Истра (В. Гришин); 27.05 20 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО, 22.06 6 там же (Скачков); 30.05 14 в окр. Накаплов, Серебряно-Прудский ГО (Строганов); 30.05 6 в окр. Новониколаевки, Рузский ГО (Сазонов); 6.06 4 взр., 1 прошлогодок у Раменья, ГО Шаховская (Шамин, Шамина); 14.06 10 на р. Моче в окр. усадьбы Вороново, ГО Воскресенск (Орешин); 21.06 3 пролетели в окр. дд. Стрешневые Горы и Михалёво, ГО Лотошино (Шамин, Шамина); 24.07 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин)

Лебедь-кликун *Cygnus cygnus*: много встреч, гнездование в ГО Лотошино: 5.04 30 в Лотошинском р/хозе (Невский), там же 8.04 8 (Семёнов), 9.04 1–5 (Голубева, Моисейкин, Соколова), 16–17.04 2, 19.04 20 (Голубева, Моисейкин, Невский), 21.04 2 (Голубева, Моисейкин, Швыдун), 24.04 6 (Семёнов), 25.04 2 (Голубева, Моисейкин, Уколов), 26.04 3 (Невский), 28.04 2 у гнезда, самка насиживает (Ерёмкин), 2.05–7.06 2–4 (Голубева, Моисейкин, Невский, Соколова, Павлушкин), 10.06 2 взр., 8 пуховиков (Сметанин), держались до сентября, 5.09 9 1 взр., 8 мол. (ещё нелётные) (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 10.05 пара к С от пос. Спас-Вилки, Шаховской ГО (Калякин); 11.05 7 в Виноградовской пойме (Захаров), там же 20.05 7

(Зубакин), 23.05 5 (Павлушкин); 16.05 5 на Палецком оз., Одинцовский ГО (Макарова)

Малый лебедь *Cygnus bewickii*: 27.03 7 в Лотошинском р/хозе (Скачков), там же 8.04 2 (Семёнов), 9.04 5 (Голубева, Моисейкин), 17.04 2 (Голубева, Моисейкин), 19.04 1 (Невский), 21.04 2 (Швыдун, Голубева, Моисейкин), 2.05 1 (Соколова), 14.05 1 (Голубева, Моисейкин, Авдеев)

Огарь *Tadorna ferruginea*: встречи вне МКАД: 5.04 2 в Подольске (Давыдов); 20–23.04 1–4 в Куркино, М. (Швыдун); 27.04 и 3.05 1 в Королёве (Морковин); 2.05 4 там же (Морковин); 2.05 1 в пойме р. Яузы, ГО Мытищи (Марченко, Савишкина); 2.05 1 у Мякишево, Наро-Фоминский ГО (Сазонов); 19.05 2 взр., 14 птенцов в г. Одинцово (Леденёв); 20–21.05 1 в Лосином острове, ГО Мытищи (Гончаров); 26.05 4 на Бурцевских прудах (Губина); 6.06 1 взр., 5 птенцов и 2 взр., 15 птенцов в г. Долгопрудном, ГО Мытищи (Ромашенко, Плюйко); 8.06 2 в Бисеровском р/хозе (Скачков); 22.06 1 в Лотошинском р/хозе (Губина); 12.07 и 25.07 1 в Бисеровском р/хозе (Мищенко); 19.07 1 в пойме р. Дубны, Сергиево-Посадский ГО (Забугин); 21.07 1, 3.08 4 там же (Шведко); 3.08 4 в Бисеровском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 5.08 1 там же (Скачков, Шведко); 16.08 6 в парке Долгие пруды, ГО Мытищи (Орлов); 29.08 1 там же (Орлов)

Серая утка *Anas strepera*: встречалась с 27.04 (Шведко; пара в Бисеровском р/хозе). Скопления: 2.05 15 в р/хозе «Гжелка» (Голышев); 8.05 40, 11.05 25, 18.05 20 там же (Голышев); 20.05 12 в Виноградовской пойме (Авдеев); 21.06 10 (линяющие самцы) в Бисеровском р/хозе (Шведко); 23.08 8 (взр. и мол.) на Верхнеязузских болотах, ГО Мытищи (Шведко); 5.09 45 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 14.09 60 там же (Скачков). Во многих других местах серые утки были отмечены в небольшом числе (до 10 птиц): в Рузском ГО (Сазонов), в Лосином острове, ГО Мытищи (Семёнов), на Бурцевских прудах в Молжаниновском р-не, М. (Кузьмин), в ГО Щёлково (Шведко), в Пушкинском ГО (Марченко, Савишкина), в Орехово-Зуевском ГО (Лисовский) и на р. Издетель, ГО Лотошино (Шамина)

Белоглазый нырок *Aythya nyroca*: 28.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 31.05 1 самец там же (Скачков); 12.09 1 мол. самец в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков)

Красноносый нырок *Netta rufina*: гнездование в Богородском ГО (см. с. 41): 27.04–7.05 1 пара и 1 самец в Бисеровском р/хوزه (Шведко и др.), там же 8.06 3 самки и 4 птенца (Скачков), 13.06–14.08 1–6 (взросл. и мол.) (Скачков, Шведко, Авдеев, Павлушкин, Соколова, Голубева, Моисейкин, Андреев, Авдеев, Кузьмин, Вишневыский, Лалак, Семёнов, Давыдов, Танаев и др.)

Морская чернеть *Aythya marila*: 26.05 1 самка на Щукинском п-ове, М. (Черепушкин); 12–13.06 1 в Бисеровском р/хوزه (Павлушкин, Шведко); 17.06 1 самка в Строгино, М. (Лалак); 18.09 1 в Бисеровском р/хوزه (Скачков)

Большой крохаль *Mergus merganser*: летние встречи и гнездование: 6.06 3 в Лотошинском р/хوزه (Семёнов); 7.07 2 взр., 4 птенца на р. Рузе в окр. Шорново, Рузский ГО (Кириллов, см. с. 44); 12.07 1 в окр. Окоёмово, Сергиево-Посадский ГО (Голубева, Моисейкин)

Мандаринка *Aix galericulata*: 22.05 1 самка в Подольске (Давыдов); 1.08 2 в Лосином острове, М. (Губина)

Скопа *Pandion haliaetus*: в течение всего периода десятки встреч в Лотошинском р/хوزه, со 2.05 1–4 (Авдеев, Голубева, Ковалёв, Моисейкин, Морковин, Невский, Ноздрань, Пархаев, Скачков, Соколова, Шведко и др.); 11.05 1 над д. Высокое, Шаховской ГО (И. и М. Калякины); 19.07 и 21.07 1, 25.08 2 в Бисеровском р/хوزه (Евтух, Шведко), 27.08 1 там же (Скачков); 21.04 2, 23.04 1 и 25.04 1 в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков); 30.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина); 11.05 1 в Виноградовской пойме (Захаров); 16.05 1 в р/хوزه «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 23.05 1 в Виноградовской пойме (Павлушкин); 23.05 1 над СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков); 30.05 1 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков), там же ежемесячно до начала сентября; 15.07 и 15.08 1 на Нарских прудах (Швыдун); 13.08 2 мол. в Клинском р/хوزه, Дятлово, ГО Клин (Коновалов); 20.08 1 в окр. Акулово, Одинцовский ГО (Швыдун); 22.08 и 5.09 1 в окр. Мякишево, Наро-Фоминский ГО (Швыдун); 23.08 1 в Клинском р/хوزه, Дятлово, ГО Клин (Бондарева, А.И. Иванов); 29.08 1 в окр. Шебаново, ГО Истра (А. Гришин); 3.09 1 в Подольске (Давыдов); 4.09 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Семёнов); 4.09 1 в окр. Таболово и Осташево, Воло-



Орёл-карлик, 15.07, Нарские пруды

Фото: Е.В. Швыдун

коламский ГО (Ковалёв, Скачков); 16.09 1 в окр. Маливо, Коломенский ГО (Шамина)

Степной лунь *Circus macrourus*: 9.04 1 в Лотошинском р/хوزه (Голубева, Моисейкин); 13.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев); 14.04 1 + 1 самка в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина); 15.04 1 в окр. Филей, Можайский ГО (Губина); 18.04 1 в Журавлиной родине (Семёнов); 19.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина); 19.04 пара в окр. Лотошинского р/хوزه (Голубева, Моисейкин); 21.04 и 25.04 1 там же (Голубева, Моисейкин, Уколов, Швыдун); 7.05 1 мол. самец в пойме р. Поляницы, ТАО, М. (Симонов); 10.05 1 самец в окр. Лотошинского р/хوزه (Голубева, Моисейкин); 21.05 1 в окр. СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков); 15.07 1 в Лотошинском р/хوزه (Невский); 22.08 1 самец там же (Невский); 5.09 1 самка в пойме р. Дубны, Сергиево-Посадский ГО (Голубева, Моисейкин); 6.09 1 самец в Лотошинском р/хوزه (Невский)

Зимняк *Buteo lagopus*: некоторые поздние встречи, в т.ч., 10.05 и 14.05 1 в Лотошинском р/хوزه (Голубева, Моисейкин)

Змея *Circaetus gallicus*: 11.09 1 в окр. Жедочи, Наро-Фоминский ГО (Ковалёв)

Орёл-карлик *Hieraetus pennatus*: 15.07 1 на Нарских прудах (Швыдун); 18.07 1 в окр. Растовки, ГО Чехов (Семёнов); 27.07 1 в окр. Шишково, Волоколамский ГО (Скачков); 19.08 1 в Лосином острове, М. (Яковлев)

Малый подорлик *Aquila pomarina*: десятки встреч в традиционных местах, в т.ч. в ГО Лотошино со 2.05 (Лотошинский р/хоз, окр. Шишково, Натальино, Михалёво, Горсткино, Добрино, Чекчино, до 5 птиц; Голубева,



Молодой малый подорлик, 16.08, окр. Шишково
Фото: В.П. Авдеев



Орлан-белохвост, 14.05, Лотошинский р/хоз
Фото: В.П. Авдеев

Моисейкин, Морковин, Невский, Ноздрань, Скачков, Шамин, Шамина, Шведко и др.), в Волоколамском ГО с 21.04 (в окр. Княжево, Путятино, Федосьино, Хрулёво, Масленниково и Давыдово, СНТ «Искона» и «Конструктор», Карачарово и Осташевское, Торфяной, до 4 птиц; Давыдов, Костин, Никонорова, Павлушкин, Скачков), в Можайском ГО с 21.04 (окр. Приданцево, до 3 птиц; Губина) и 1.07 (окр. Настасьино, Сазонов), в Рузском ГО с 4.04 (окр. Шорново и Воскресенское, 1; Кириллов) и 19–30.07 (Новониколаевка, Петропавловское, Новомихайловское, 6–9, Сазонов); в ГО Шаховская с 24.05 (в окр. д. Красное Заречье, 1; Шамин, Шамина), в Талдомском и Сергиево-Посадском ГО с 17.04 (окр. Нушпол, Самотовино и Сенино, 1; Семёнов) и в ГО Луховицы с 30.05 (в Дединовской пойме, до 2 птиц; Ерёмкин, Семёнов, Шамин, Шамина, Шведко); также 2.05 1 над Битцевском лесопарком, М. (Кудрявцева)

Большой подорлик *Aquila clanga*: 5.05 1 в Подольске (Давыдов); 10–11.05 1 в Орехово-Зуевском ГО (Лисовский); 13.06 1 над зоопарком, М. (Сметанин); 14.06 1 в Лотошинском р/хозе (Авдеев), там же 22.06 1 (Голубева, Моисейкин), 5.07 1 (Павлушкин), 7.07 2 (Голубева, Моисейкин, Колотин), 18.07 1 (Симонов); 19.07 1 близ Новониколаевки, Рузский ГО (Сазонов); 29.08 1 в окр. Шишково, Волоколамский ГО (Невский),

15.09 1 в пойме Яхромы, Дмитровский ГО (Сазонов)

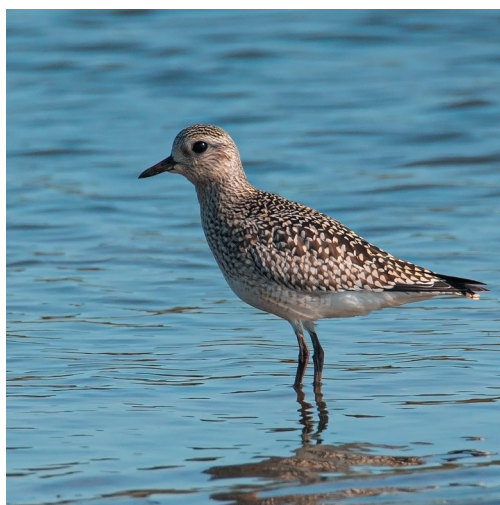
Беркут *Aquila chrysaetos*: 27.06 1 в ур. Новоалександровка, ГО Шаховская (Шумаков)

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*: в течение всего периода десятки встреч в Лотошинском р/хозе с 25.04 1–6 (Уколов, Невский, Соколова, Павлушкин, Голубева, Моисейкин, Авдеев, Семёнов, Губина, Скачков, Шведко, Морковин, Ковалёв, Пархаев); 5.04 1 взр. в Виноградовской пойме (Зубакин); 8.04 1 в Бисеровском р/хозе (Гольшев); 10.04 и 20.09 1 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков); 19.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина); 20–21.04 1–3 над Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков); 3.05 и 5.05 1 в Виноградовской пойме (Ерёмкин, Павлушкин); 7.05 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко); 16.05 1 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Гольшев); 20.05 1 в Виноградовской пойме (Авдеев); 7.06 1 на Нарских прудах (Швыдун); 27.06 1 там же (Сазонов); 13.06 1 в Дединовской пойме (Шамин, Шамина); 18.07 1 в окр. Шишково и Хрулёво, Волоколамский ГО (Симонов); 3.08 1 взр., 2 мол. на Нарских прудах (Швыдун); 13.08 1 взр., 3 мол. в Клинском р/хозе, Дятлово, ГО Клин (Коновалов); 23.08 1 на Верхнеяузских болотах, ГО Мытищи (Шведко); 8.09 1 мол. в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Гольшев, Остапова); 9.09 1 мол. в окр. Акулово, Одинцовский ГО (Швыдун)

Сапсан *Falco peregrinus*: встречи вне известных мест в Москве: 14.04 1 пролетел над СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков); 25.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин), там же 10.05 и 14.05 1 (Голубева, Моисейкин); 4.09 1 мол. в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 14.09 1 мол. в окр. СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО (Скачков)

Дербник *Falco columbarius*: 5.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина); 10.04 1 самка в окр. Карачарово (Скачков); 19.04 1 самка в окр. Середы, ГО Шаховская (Калякин); 28.04 1 в окр. Учинского вдхр., Пушкинский ГО (Марченко, Савишкина); 1.05 2 в окр. г. Пушкино (Марченко, Савишкина); 15.05 1 там же (Марченко, Савишкина); 19.05 1 в Молжаниновском р-не, М. (Губина); 29.08 1 в окр. Шишково, Волоколамский ГО (Невский); 31.08 1 в окр. Еганово, Раменский ГО (Евтух); 5.09 1 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 14.09 1 самка у Воробьёво, Лотошинский ГО (Скачков)

Кобчик *Falco vespertinus*: 30.04 1 самец в Подольске (Давыдов); 27.05 1 в Солнечногорске у оз. Сенеж (Семёнов); 8.08 1 в Лотошинском р/хозе (Морковин, Шведко); 24.08 1 мол. на Нарских прудах (Швыдун); 24.08 1 мол., 1 самка в Лотошинском р/хозе (Скачков); 24.08 3 мол. в окр. Беркуново, ГО Шаховская (Скачков); 28.08 1 в окр. Молоково, Ленинский ГО (Евтух); 28.08 1 в окр. Титово, Раменский ГО (Евтух); 29.08 1–2 в окр. Шишково, Волоколамский ГО (Авдеев, Невский); 29.08 3 в окр. Сенино, Талдомский ГО (Семёнов); 30.08 3 в Бисеровском р/хозе (Пархаев, Шведко); 30.08 2 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Уколов, Чернышёв); 4.09 3 мол. в окр. Таболово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 4.09 4 мол. в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 5.09 10 в окр. Городково и Княжьих Гор, ГО Шаховская (Борзенко); 5.09 2 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 5.09 1 мол. в окр. Игнатково, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 6.09 1 мол. у Козлово, Шаховской ГО, (Калякин); 6.09 1 в окр. Лотошинского р/хоза (Невский); 6.09 3 мол. в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Пархаев, Скачков), там же 12.09 1 мол., 15.09 2 мол. (Скачков); 8.09 1 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 11–12.09 2–3 в окр. Новоивановского, Рузский ГО (Сазонов); 14.09 8 мол. в окр. Беркуново, ГО Шаховская (Скачков)



Тулес, 15.09, окр. Карачарово

Фото: С.А. Скачков

Глухарь *Tetrao urogallus*: 29.04 1 в окр. Приданцево, Можайский ГО (Губина); 9.05 2 в Можайском ГО (Конторщикова)

Рябчик *Tetrastes bonasia*: выводок из 5 слётков 17.07 в лесу ЮЗ Песков, Шаховской ГО (Петров)

Водяной пастушок *Rallus aquaticus*: 10.04 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев); 9.05 1 в окр. Бахтеево, Раменский ГО (Голышев); 11.05 1 в окр. Головково, ГО Солнечногорск (О. Волцит, П. Волцит); 10.06 1 в Лотошинском р/хозе (Сметанин); 5.07 1 мёртвый на дороге у оз. Лебяжье, Талдомский ГО (Любимов)

Золотистая ржанка *Pluvialis apricaria*: 12.04 30 в окр. Петроваловского, Рузский ГО (Сазонов); 26.04 100 там же (Сазонов); 22.04 12 в Виноградовской пойме (Зубакин); 10.05 100 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 14.05 40–60 там же (Авдеев, Голубева, Моисейкин); 14.06 2 в пойме р. Дубны, Сергиево-Посадский ГО (Забугин); 4.09 5 вдоль р. Щетинка, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 4.09 7 на вдхр. Дьякуша, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 6.09 25 там же (Ковалёв, Пархаев, Скачков); 19.09 1 в Бисеровском р/хозе (Кристен, Шведко); 17.09 44 у Красной Поймы, ГО Луховицы (Шамина)

Тулес *Pluvialis squatarola*: 3.06 3 взр. в Лотошинском р/хозе (Скачков); 4.09 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Семёнов); 5.09 7 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 6.09 1 там же (Павлуш-

кин); 8.09 2 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 19.09 1 в Бисеровском р/хозе (Кристен, Шведко); 11.09 4 в Лотошинском р/хозе (Скачков); 12 и 15.09 1 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков)

Галстучник *Charadrius hiaticula*: 11–28.05 1–8 в Лотошинском р/хозе (Авдеев, Голубева, Моисейкин, Невский, Семёнов, Соколова), там же 6.07 1 (Кириллов), 25.07 4 (Давыдов), 30.07 2 (Голубева, Моисейкин), 2.08 1 (Шведко), 5.08 2 (Голубева, Моисейкин), 13.08 6 (Коновалов), 15.08 и 22.08 2 (Губина, Невский), 5.09 10 (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 27.05 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин); 2.08 1 в окр. Мякишево и Любаново, Наро-Фоминский ГО (Швыдун); 29.08 1 в окр. Никифорово, ГО Серпухов (Наумов); 30.08 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Уколов, Чернышёв); 8.09 60 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 18.09 5 в Бисеровском р/хозе (Скачков), там же 19.09 5 (Кристен, Шведко), 20.09 5 (Пархаев, Шведко), 21.09 2–3 (Скачков, Шведко), 22.09 4 (Шведко), 23.09 5 (Скачков)

Камнешарка *Arenaria interpres*: 12.07 1 в окр. Арханово, Сергиево-Посадский ГО (Павлушкин); 30.07 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 30.08 7 в Виноградовской пойме (Давыдов, Никонорова); 8.09 1 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев)

Кулик-сорока *Haematopus ostralegus*: 23.04 1+ в ПТЗ (Тарасов); 11.05 1 в Молжаниновском р-не, М. (Кузьмин); 16.05 1 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин); 19.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 28.05 4 на Ланьшинском карьере, ГО Серпухов (Симонов); 21.06 2 в г. Озёры (Павлушкин)

Щёголь *Tringa erythropus*: 26 и 28.04 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Невский, Соколова), там же 2.05 1–4 (Невский, Павлушкин, Соколова), 10.05 21 (Голубева, Моисейкин), 11.05 3 (Невский), 14.05 8–20 (Авдеев, Голубева, Моисейкин), 16.05 и 19.05 6 (Авдеев, Голубева, Моисейкин), 11.06 5–9 (Скачков), 15.06 4 (Губина), 24.06 5 (Авдеев), 23.07 1 (Авдеев, Кириллов, Скачков), 5.08 и 10.08 1 (Голубева, Моисейкин, Павлушкин, Скачков), 6.08 12 (Скачков), 18.08 10, 20.08 1, 24.08 16 (Скачков), 29.08 1 (Авдеев); 5.09 5 (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко), 11.09 5 и 14.09 6 (Скачков); 30.04 2 в окр. Радонежа, Сергиево-Посадский ГО (Попов); 2.05 1 на Нарских прудах (Сазонов);



Круглоносый плавунчик, 1.06, окр. Карачарово
Фото: С.А. Скачков

3.05 1 в р/хозе «Гжелка» (Голышев); 24.07 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин); 27.08 1 в Бисеровском р/хозе (Скачков); 4.09 4 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 5.09 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин)

Мородунка *Xenus cinereus*: 2.05 1+ в г. Озёры (Киселёв); 9.05 1 в пойме р. Сеньги, Орехово-Зуевский ГО (Лисовский); 11.05 1 там же (Лисовский); 16.05 1 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин); 24.05 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 27.05 1 у Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков); 27.05 2 в окр. Яхромы, Дмитровский ГО; 28.05 1–2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Соколова); 17.07 1 там же (Скачков); 31.08 1 в окр. Еганово, Раменский ГО (Евтух)

Круглоносый плавунчик *Phalaropus lobatus*: 19.05 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 23.05 1 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Кузьмин); 27.05 5 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин); 28.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Соколова); 30.05 7 там же (Павлушкин); 30.05 1 в окр. Косяково, ГО Воскресенск (Голубева, Моисейкин); 30.05 4 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков); 10–12.07 1 в Лотошинском р/хозе (Авдеев, Семёнов, Скачков); 2.08 1 в Бисеровском р/хозе (Губина); 5.09 2 мол. в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко); 6.09 3 там же (Павлушкин)

Турухтан *Philomachus pugnax*: ежемесячно в течение всего периода. Скопления: 28.04 100 в Лотошинском р/хозе (Сметанин); 2.05

50–100 там же (Голубева, Моисейкин, Невский, Павлушкин); 2.05 150 на Нарских прудах (Сазонов); 10.05 до 700 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 8.09 60 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев, Остапова)

Кулик-воробей *Calidris minuta*: 16.05 2 в Лотошинском р/хозе (Авдеев), там же 11.06 4, 15–30.07 1–3 (Невский, Авдеев, Кириллов, Никонорова, Голубева, Моисейкин, Губина, Давыдов, Скачков), 13.08 6 (Коновалов); 15.08 1 (Губина); 18.08 3, 20.08 2, 24.08 3, 5.09 11 (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко), 6.09 5 (Павлушкин), 11.09 и 14.09 10 (Скачков); 3.08 1 в окр. Фосфоритного, ГО Воскресенск (Никонорова); 23.08 2 в Клинском р/хозе, Дятлово, ГО Клин (Бондарева); 27.08 4 в Подольске (Давыдов); 29.08 1 в окр. Никифорово, ГО Серпухов (Наумов); 30.08 1 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Уколов, Чернышёв); 4.09 20 там же (Семёнов); 4.09 20 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков), там же 6.09 12 (Ковалёв, Пархаев, Скачков), 12.09 1 (Скачков); 8.09 100 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 14–18.09 1 в Бисеровском р/хозе (Скачков)

Белохвостый песочник *Calidris temminckii*: 16.05 1 в окр. г. Озёры (Голубева, Моисейкин); 19.05 21 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин), там же 20.05 8 (Семёнов), 24.05 4–7 (Губина, Голубева, Моисейкин), 28.05 5 (Голубева, Моисейкин), 31.05 1 (Скачков), 10.07 3 (Скачков), 23.07 1 (Авдеев), 30.07 1 (Голубева, Моисейкин), 6.08 2 (Скачков), 8.08 3 (Морковин, Шведко), 18.08 3 (Скачков), 20.08 6 (Скачков) и 11.09 1 (Скачков); 29.05 2 в окр. г. Озёры (Семёнов); 18.07 6 в окр. Корневского, ГО Лотошино (Шамин, Шамина); 24.07 1 и 5.09 2 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин); 29.08 1 в окр. Никифорово, ГО Серпухов (Наумов)

Краснозобик *Calidris ferruginea*: 28.05 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Соколова), там же 10–15.07 1 (Авдеев, Невский, Скачков), 27.07 3 (Скачков), 6.08 3 (Скачков) и 24.08 2 (Скачков); 4.09 1 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков); 5.09 5 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин)

Чернозобик *Calidris alpina*: 14.05 2–4 в Лотошинском р/хозе (Авдеев, Голубева, Моисейкин), там же 16.05 14 (Авдеев), 19.05 16,



Краснозобик, 27.07, Лотошинский р/хоз

Фото: С.А. Скачков

24.05 44 (1 с меткой, белый флажок Н11), 28.05 5–14 (Голубева, Моисейкин, Соколова), 31.05 33 (Скачков), 13.07 3 (Скачков), 15.07 20 (Невский), 20–30.07 1 (Голубева, Моисейкин, Скачков); 5.08 4 (Голубева, Моисейкин), 6.08 2, 10.08 1, 20.08 1, 24.08 5 (Скачков), 5.09 9 (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко), 6.09 2 (Павлушкин) и 14.09 7 (Скачков); 16.05 2 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 25.05 10 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Семёнов), там же 27.05 7 (Голубева, Моисейкин); 26.05 2 в окр. Жирошкино, Раменский ГО (Голубева, Моисейкин); 29.07 1 в Бисеровском р/хозе (Шведко); 30.08 10 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Уколов, Чернышёв), там же 4–5.09 30 (Голубева, Моисейкин, Семёнов); 8.09 100 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 16.09 1, 18.09 10 в Бисеровском р/хозе (Скачков), там же 19–20.09 11 (Кристен, Пархаев, Шведко), 21.09 12–13 (Скачков, Шведко), 22.09 18 (Шведко) и 23.09 14 (Скачков); 27.05 10 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО, там же 30.05 4, 1.06 20, 4.09 3 (Ковалёв, Скачков), 6.09 8 (Ковалёв, Пархаев, Скачков), 12.09 5, 15.09 2 и 20.09 1 (Скачков)

Песчанка *Calidris alba*: 24.08 1 мол. в Лотошинском р/хозе (Скачков); 18–23.09 1 в Бисеровском р/хозе (Кристен, Пархаев, Скачков, Шведко, Авдеев и др.)

Грязовик *Limicola falcinellus*: 24.05 25 и 28.05 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Соколова), там же 31.05 3 (Скачков), 13.07 2 (Скачков), 15.07 1 (Невский), 20.08 1 (Скачков) и 24.08 6 (Скачков); 25.05 4 в Ях-



Песчанка, 19.09, Бисеровский р/хоз
Фото: В.П. Авдеев



Птенцы вальдшнепа, 3.07, окр. Песков
Фото: В.Г. Петров

ромской пойме, Дмитровский ГО (Семёнов), 4–5.09 2 там же (Голубева, Моисейкин, Семёнов); 29.08 4 в окр. Никифорово, ГО Серпухов (Наумов)

Гаршнеп *Limnocryptes minimus*: 28.04 1 (токовал) в Лотошинском р/хозе (Сметанин)

Вальдшнеп *Scolopax rusticola*: гнездование: кладка 27.04 в окр. Бол. Вязём и скорлупа 30.04 в окр. Жаворонков, ГО Одинцово (Кузикив); самка с 3 пуховыми птенцами в окр. ЗБС, ГО Одинцово (Морковин), выводок из 3 птенцов 3.07 в лесу ЮЗ Песков, Шаховской ГО (Петров)

Средний кроншнеп *Numenius phaeopus*: 12.04 1 над полем в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Шведко); 19.04 3–5 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Невский), 28.04 12–41 там же (Голубева, Моисейкин, Соколова); 22.04 12 в Виноградовской пойме (Зубакин); 2.05 3 в окр. Нарских прудов (Сазонов)

Малый веретенник *Limosa lapponica*: 9.05 3 в Апсарёвском ур., Талдомский ГО (Волков); 25.05 10 в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Семёнов); 21.09 1 мол. в Бисеровском р/хозе (Скачков)

Черноголовый хохотун *Larus ichthyaetus*: 5.08 1 в Бисеровском р/хозе (Скачков)

Черноголовая чайка *Larus melanocephalus*: 30.04 1 (по голосу) пролетела в р-не Красной площади, М. (Гроот Куркамп); 6.05 1 (по голосу) пролетела в Долгопрудном (Козлов)

Малая чайка *Larus minutus*: 25.04 1–3 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Уколов), там же 28.04–5.07 1–9 (Авдеев,

Голубева, Губина, Моисейкин, Невский, Павлушкин, Соколова и др.), 15–18.07 8 взр., 4 мол. (Авдеев, Губина, Невский, Танаев), 23.07–8.08 1–5 (Авдеев, Голубева, Губина, Иванова, Моисейкин, Морковин, Шведко и др.), 16.08 28 (Авдеев), 29.08 1 взр. (Невский), 5.09 5 (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко) и 6.09 1 (Давыдов); 7.05 50 в Бисеровском р/хозе (Шведко), там же с 12.05 по 31.07 регулярно 1–22 взр., с 1.08 по 30.08 регулярно 1–19 (взросл. и мол.) (Скачков, Пархаев, Шведко и др.); 2.05 4 на Нарских прудах (Сазонов); 3.05 4 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Голубева, Моисейкин), 17.05 2 там же (Кузьмин); 5.05 4 в Виноградовской пойме (Павлушкин), там же 6.06 1 (Танаев), 31.07 3 взр., 1 мол. (Жеглов, Шведко); 26.05 1 в окр. Жирошкино, Раменский ГО (Голубева, Моисейкин); 3.08 2 в окр. Фосфоритного, ГО Воскресенск (Никонова); 8.09 1 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев)

Морская чайка *Larus marinus*: 25.06 1 (2су) в Бисеровском р/хозе (Скачков); 21.07 2 (2су и 3су) там же (Шведко); 5.08–23.09 1 (3су) там же (Пархаев, Скачков, Шведко); 25.08 2 (ad + 3су) там же (Шведко)

Клуша *Larus fuscus*: 27.04 4 взр. в Бисеровском р/хозе (Шведко), там же 21.07 1 (Шведко), 29.07 2 взр., 1 (4су) (Шведко), 10.08 1 (3су) (Шведко), 25.08 1 взр. (Шведко), 13.06 6 взр. (Шведко), 5.08 1 мол. (Скачков), 26.08 1 взр. (Скачков), 9.09 2 взр. (Скачков), 16.09 5 (Скачков), 18.09 3 (Скачков), 30.08 4 взр. (Кристен, Шведко), 19.09 4 взр., 1 мол. (возм. *intermedius/graellsii*) (Кристен, Шведко), 20.09 3 взр. (Пархаев, Шведко), 21.09 6 взр.,



Малый веретенник, 21.09, Бисеровский р/хоз
Фото: С.А. Скачков



Малая крачка, 17.06, Лотошинский р/хоз
Фото: С.А. Скачков

1 (Зсу), 4 (возм. *intermedius/graellsii*) (Скачков, Шведко), 22.09 5 взр. (Шведко), 23.09 4 взр. (Скачков); 19.05 1 мол. в окр. Кутьино, Волоколамский ГО (Голубева, Моисейкин); 5.09 1 взр. в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко)

Халей *Larus heuglini*: 11.04 11 взр. в Бисеровском р/хозе (Шведко), там же 23.07 1 (Зсу) (Шведко), 5.08 1 (Зсу) (Шведко, Скачков), 14.08 2 взр. (Шведко), 26.08 2 (Зсу) (Скачков), 30.08 1 (Пархаев, Шведко), 9.09 3 взр. (Скачков), 13.09 2 взр. (Шведко), 16.09 7 (Скачков), 18.09 6 (Скачков), 19.09 4 взр. (Кристен, Шведко), 20.09 1 (Пархаев, Шведко), 21.09 4 (Скачков, Шведко), 22.09 2 взр. (Шведко), 23.09 1 (Скачков)

Белощёкая крачка *Chlidonias hybridus*: 11.05 3 в Виноградовской пойме (Захаров), там же 23.05 2 (Павлушкин), 28.05 ~15 пар в колонии (Зубакин, см. с. 54), 15–16.06 60–80 в колонии, найдено гнездо с кладкой (Жеглов), 31.07 50 (3 пуховых птенца) (Жеглов, Шведко, см. с. 47), 30.08 2 (Давыдов, Никонорова); 13.05 1 на Бурцевских прудах, Молжаниновский р-н, М. (Голубева, Моисейкин, Швидун); 8.06 1 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин)

Малая крачка *Sterna albifrons*: 11.05 2 в г. Озёры (Киселёв); 16.05 6 там же (Голубева, Моисейкин); 24.05 4 на оз. Резвань, ГО Ступино (Бондарева); 25.05 2 на Ланьшинском карьере, ГО Серпухов (Мироненко-Маренков); 28.05 3 там же (Симонов); 28.05 1 на р. Лопасня у Богоявления, ТАО, М. (Симонов); 29.05 1 на оз. Кривуша у г. Озёры (Семёнов); 30.05 3 там же (Голубева, Моисейкин); 11.06 и 17.06 2 в Лотошинском р/хозе (Скачков); 21.06 2–3 в Виноградовской пойме (Евтух, Жеглов, Невский); 21.06 10 в г. Озёры (Павлушкин)

Обыкновенная горлица *Streptopelia turtur*: 2.05 1 в Лотошинском р/хозе (Невский); 15.05 1 на ЗБС (Авилова); 8.06 12 в Верховье, Наро-Фоминский ГО (Евтух); 18.07 9 у Урусово, ГО Лотошино (Шамин, Шамина); 18.07 5 у Лужков, ГО Лотошино (Шамин, Шамина); 24.07 1 в Подольске (Давыдов); 25.07 1 у Михалёво, ГО Лотошино (Шамин, Шамина); 29.07 1 в Лотошинском р/хозе (Сметанин); 9.08 3 там же (Бондарева, А.И. Иванов); 22.08 и 29.08 1 там же (Авдеев, Невский)

Кольчатая горлица *Streptopelia decaocto*: 25.04 1 в окр. Лотошинского р/хоза (Голубева, Моисейкин); 4.06 3 в окр. Рыболово, Раменский ГО (Мироненко-Маренков); 14.08 20 в Леонтьево, ГО Ступино (А.И. Иванов); 20.08 1 в Суворово, Волоколамский ГО (Скачков); 17.09 7 в Красной Пойме, ГО Луховицы (Шамина)

Болотная сова *Asio flammeus*: 12.04 1 в Журавлиной родине (Павлушкин); 30.07 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 8.08 1 в окр. Теряево, Волоколамский ГО (Шведко); 11.08 1 в окр. Масленниково, Волоколамский ГО (Сметанин)

Домовый сыч *Athene noctua*: 3.05 возм. 1 в окр. СНТ «Ромашка», ГО Чехов (Захаров); 24.07 1 (по голосу) в Подольске (Давыдов); 27.08 1 (по голосу) в окр. Козино, Волоколамский ГО (Костин); 29.08 1 охотился там же (Костин)

Мохноногий сыч *Aegolius funereus*: 18.03 1 в Подушкинском лесу, Одинцовский ГО (Леденёв); 26.04 1 на Павловском болоте, ГО Истра (Ракитянская, Будин)

Длиннохвостая неясыть *Strix uralensis*: 20.04 1 в окр. Семёновского, Можайский ГО (Сметанин); 4.05 1 гнездо с птенцами в

Журавлиной родине (Евсеева); 9.05 1 в окр. Марково, ГО Лотошино (Павлушкин)

Бородатая неясыть *Strix nebulosa*: 24.05 1 на СЗ от Северной Гривы, ГО Шатура (Шариков)

Сплюшка *Otus scops*: 20.05 1 (по голосу) в Лотошинском р/хозе (Сметанин)

Удод *Urius urops*: 20.04 1 в ПТЗ (Гладков); 21.04 1 в Виноградовской пойме (Бондарева); 28.04 1 в окр. г. Ступино (Бондарева); 16.05 2 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин); 24.05 1 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова); 27.05 1 в окр. Сумино, Орехово-Зуевский ГО (Мещеряков); 29.05 1 в г. Озёры (Семёнов); 30.05 1 там же (Голубева, Моисейкин); 13.06 1 в окр. Турово, ГО Серпухов (Кнорре); 25.07 1 в окр. оз. Кривуша у г. Озёры (Симонов)

Зимородок *Alcedo atthis*: 29.04 и 5.05 1 в Куркино, М. (Швыдун); 5.05 1 в ПТЗ (Тарасов); 8.05 1 в Затишье, Богородский ГО (Голубева, Моисейкин); 30.05 1 в Дединовской пойме (Семёнов); 30.05 1 в г. Озёры (Голубева, Моисейкин); 5.06 1 у Николиной горы, Одинцовский ГО (Евтух); 13.07 1 в Лотошинском р/хозе (Скачков); 18.07 1 там же (Симонов); 6.09 1 там же (Давыдов, Ивашова)

Золотистая щурка *Merops apiaster*: 21.05 в окрестностях Щельпино, Воскресенский ГО (Зубакина); 28.05 1 пара у русла р. Цны и колония (не <10 пар) в песчаной копани Дединовской поймы (Ерёмкин); 30.05 12 в Дединовской пойме (Семёнов); там же 13.06 2 (Шамин, Шамина), 18.06 15 (Жеглов), 21.06 1 (Павлушкин); 29.06 1 в Виноградовской пойме (Кузьмин); 12.07 10 (гнездование) в окр. Алпатьево, ГО Луховицы (Губина); 25.07 1 в окр. г. Озёры (Симонов)

Зелёный дятел *Picus viridis*: 8.03 1–3 в окр. Мачихино, Наро-Фоминский ГО (Соколкин); 29.03 1 в Сходненском ковше, М. (Николаев); 4.04 2 в Хорлово, ГО Воскресенск (Никонорова); 5.04 1 в Фосфоритном, ГО Воскресенск (Никонорова); 9.04 1 в окр. дд. Приданцево и Бутырки, Можайский ГО (Губина); 12.04 1 и 26.04 1 самка в окр. СНТ «Ромашка», ГО Чехов (Захаров); 28.04 1 самец в Куркино, М. (Швыдун); 3.05 1 в окр. Осаново и Дубовое, ГО Шатура (Будин, Ракитянская); 5.05 2 в окр. СНТ «Орлиные Холмы», ГО Чехов, там же 15.05, 26.05 и 30.05 1 (Мироненко-Маренков); 5.05 1 у Барских прудов, ГО Щёлково (Шипилова); 28.05 1 самка в окр. Ланьшинского карьера, ГО Серпухов (Симонов);



Выводок трёхпалого дятла, 17.07, окр. Акулово
Фото: Е.В. Швыдун

28.05 в Куркино, М. (Швыдун); 30.05 1 в окр. СНТ «Ромашка», ГО Чехов (Захаров); 5.06 1 (гнездо) в окр. с. Речицы, Раменский ГО (Голышев); 16.06 1 взр., 3 мол. в окр. Нарских прудов (Швыдун); 12.08 1 в Здехово, Щёлковский ГО (Шведко)

Сирийский дятел *Dendrocopos syriacus*: 24.04 1 в Куркино, М. (Голубева, Моисейкин); 15.05 1 в Теплостанском заказнике, М. (Пахлеванова); 21.05 1 (гнездование) там же (Строганова); 24.05 1 там же, кормил птенцов вместе с большим пёстрым дятлом (Строганова, см. с. 48)

Средний пёстрый дятел *Dendrocopos medius*: много встреч и новое доказательство гнездования в Москве. Вид отмечен, в том числе, в ГО Балашиха (Антонова), ГО Кашира (Бондарева, А.И. Иванов), в Можайском ГО (Губина), ГО Серпухов (Лалак), ГО Чехов (Мироненко-Маренков, Дёров), ГО Щёлково (Шведко), в окр. Лотошинского р/хоза (Невский), в ГБС, М. (Фридман, Орлов, Иванова, Хасянова), в Останкинском парке, М. (Соколкин), Теплостанском заказнике, М. (гнездование 2-х пар; Строганова, Пахлеванова), Измайловском лесопарке, М. (Вишневский, Жеглов), Битцевском лесопарке (Симонов), в Коньково, М. (Калякин); Филёвском парке, М. (Сазонов), Куркино, М. (Голубева, Моисейкин, Швыдун), лесопарке «Узкое» (Захаров, Строганова). Самая северная встреча была зарегистрирована 24.05 СЗ ст. Икша, Дмитровский ГО (Бурсаков)

Трёхпалый дятел *Picoides tridactylus*: 9.01 1 в окр. г. Зеленограда (Новиков); 22.03 1 в



Соловьиный сверчок, 7.06, Нарские пруды
Фото: Е.В. Швыдун



Тростниковая камышевка, 6.06, Нарские пруды
Фото: Е.В. Швыдун

Гольяново, М. (Набровенков); 1.04 и 4.04 1 в окр. Алабушево и Андреевки, ГО Солнечногорск (А.В. Иванов); 25.04 1 в окр. Правдинского, Пушкинский ГО (Тягт); 28.04 1 в окр. Тишково, Пушкинский ГО (Лисовский); 29.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков); 1.05 1 в Лосином острове, ГО Мытищи (Уколов), там же 16.05 2 (Фейнберг) и 26.07 (Уколов); 8.05 1 в окр. Короськово, Сергиево-Посадский ГО (Попов); 15.05 1 в мкр-не «Заветы Ильича», Пушкинский ГО (Марченко, Савишкина, Лисовский); 17.05 1 в Сергиево-Посадском ГО (Данилина); 5.07 1 самец в окр. Акулово, Одинцовский ГО (Швыдун), там же 17.07 1 самец и 2 мол., 19.07 1, 4.08 2, 18.08 1, 20.08 1 (Швыдун)

Краснозобый конёк *Anthus cervinus*: 30.04 2 в Подольске (Давыдов); 2.05 1 в р/хозе «Гжелка» (Гольшев); 20.05 1 в Виноградовской пойме (Авдеев); 16.08 14 в окр. Шишково и Суворово, Волоколамский ГО (Авдеев); 18.08 1 в Лотошинском р/хозе (Скачков), там же 22.08 2 (Авдеев), 5.09 12 (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко), 6.09 3–23 (Давыдов, Ивашова, Невский, Павлушкин), 11.09 15 (Скачков), 13.09 15 (Шведко), 14.09 7 (Скачков), 16.09 1 (Скачков), 19.09 10 (Кристен, Шведко); 30.08 15 в Бисеровском р/хозе (Пархаев, Шведко); 3.09 12 в Подольске (Давыдов); 4.09 2 в Таболово, Волоколамский ГО (Скачков); 4.09 7 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Ковалёв, Скачков), там же 6.09 6 (Ковалёв, Пархаев, Скачков), 12.09 30 (Скачков), 15.09 30 (Скачков), 20.09 12 (Скачков); 5.09 1 в окр. Константиново, Сергиево-Посадский ГО (Голубева, Моисейкин); 8.09 10 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голь-

шев); 12.09 2 в Дединовской пойме (Ерёмин, Шведко); 17.09 5 в окр. оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко); 17.09 20 в Красной Пойме, ГО Луховицы (Шамина)

Серый сорокопут *Lanius excubitor*: 8.03 1 в окр. Мергусово, Сергиево-Посадский ГО (Забугин); 27.03 1 у Юрьево, Наро-Фоминский ГО («Татьяна» www.rbcu.ru); 1.04 1 в окр. Нарских прудов (Сметанин); 4.04 1 в окр. Жаворонков, Одинцовский ГО (Кузиков); 5.04 2 в окр. Константиново, Сергиево-Посадский ГО (Уколов); 11.04 2 в окр. дд. Бартеньки и Булаково, ГО Щёлково (Уколов); 26.04 1 в окр. Высоково, ГО Чехов (Захаров); 30.04 1 в Башкино, Наро-Фоминский ГО (Елисеев); 16.06 1 в Головково, ГО Солнечногорск (П. Волцит); 28.06 1 в пойме р. Дубны, Сергиево-Посадский ГО (Забугин); 9.08 1 в окр. Хатанки, Волоколамский ГО (Скачков); 16.08 2 в Дединовской пойме (Танаев); 21.08 1 в окр. Игнатково, Волоколамский ГО (Скачков); 30.08 1 в Дединовской пойме (Логинов); 12.09 7 там же (Ерёмин, Шведко); 17.09 1 у Троице-Лобаново, ГО Ступино (Шамина)

Чернолобый сорокопут *Lanius minor*: 27.06 1 в пойме Оки у ПТЗ (Турская)

Соловьиный сверчок *Locustella luscinioides*: с 20.04 по 24.07 поющие птицы были отмечены на оз. Сиваш, ГО Щёлково (Шведко), в Лотошинском р/хозе (Авдеев, Голубева, Моисейкин, Уколов, Соколова, Павлушкин, Шамин, Шамина и др.), на Верхнеязузских болотах, ГО Мытищи (Гончаров, Голубева, Моисейкин, Уколов, Соколова), в Виноградовской пойме (Захаров, Зубакин), в р/хозе «Гжелка» (Гольшев), на Нарских прудах



Ястребиная славка с кормом, 16.06, окр. Мякишево

Фото: Е.В. Швыдун

(Швыдун), в Яхромской пойме, Дмитровский ГО (Голубева, Моисейкин), в пойме р. Сеньги, Орехово-Зуевский ГО (Лисовский) и на оз. Полецкое, Одинцовский ГО (Симонов)

Тростниковая камышевка *Acrocephalus scirpaceus*: с 14.05 по 5.09 отмечена в Лотошинском р/хозе (Авдеев, Голубева, Моисейкин, Невский, Пархаев, Уколов, Соколова, Павлушкин, Шамин, Шамина и др.), в Бисеровском р/хозе (Авдеев, Невский, Скачков, Шведко), на пруду Блюдечко, ГО Балашиха (Антонова), на Мазуринском оз., ГО Балашиха (Антонова), на оз. Игумное, Раменский ГО (Кияткина), в пойме р. Цны у Федякино, ГО Егорьевск (Семёнов), на Нарских прудах (Швыдун), у Репихово, Сергиево-Посадский ГО (Попов), в старице р. Москвы, ГО Красногорск (Лалак), в Братеевской пойме, М. (Ивановский)

Индийская камышевка *Acrocephalus agricola*: 30.05 1 у Нижнего Царицынского пруда, М. (Набровенков); 8.06 1 в Бисеровском р/хозе (Скачков, см. с. 23), там же 13.06 1 (Шведко), 24.06 1 (Шведко) и 2.07 1 (Евтух); 22.08 1 в Лотошинском р/хозе (Авдеев, см. с. 49)

Ястребиная славка *Sylvia nisoria*: с 8.05 по 4.08 отмечена в Устьинском сквере, М. (Мещерякова, Давыдов), в Царицыно, М. (Невский), в Бирюлёвском дендропарке, М. (Павлушкин), в пойме Клязьмы у Затисья, Богородский ГО (Голубева, Моисейкин, Швыдун), у Качановского оз., ГО Серпухов (Симонов), в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин, Швыдун и др.), в окр. Рыболово, Раменский ГО (Мироненко-Маренков), в окр. Мякишево и Любаново, Наро-Фоминский

ГО (Швыдун), в Орехово-Борисово, М. (Семёнов), в окр. Гаврилково, ГО Красногорск (Швыдун), в окр. Акулово, Одинцовский ГО (Швыдун), в окр. дд. Буртаки и Бородино, Талдомский ГО (Волков), в Челюскинском лесу, ГО Мытищи (Морковин), в окр. Цветков, Можайский ГО (Конторщикова) и в окр. Савостино, ГО Лотошино (Ноздрань)

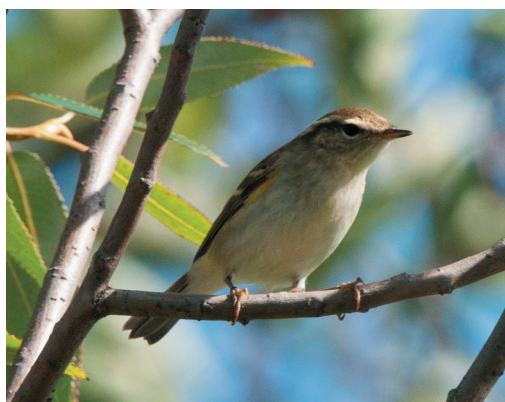
Пеночка-зарничка *Phylloscopus inornatus*: 16.09 1 в р/хозе «Цна», ГО Егорьевск (Голышев); 26.09 1 в парке Зарядье, М. (Павлушкин)

Мухоловка-белошейка *Ficedula albicollis*: несколько встреч в Москве: 29.04 1 в Бутовском лесопарке, М. (Жарова); 10.05 1 там же (Долженко); 11.05 1 самец в зоне отдыха Битца, М. (Симонов); 19.05 самец в Москве (Кудрявцева); 30.05 1 в Битцевском лесопарке, М. (Бахтин)

Черноголовый чекан *Saxicola torquata*: 28.05 1 (*rubicola*) на Щукинском п-ове, М. (Власенко, Губина)

Усатая синица *Panurus biarmicus*: 24.06 7 (выводок) в Лотошинском р/хозе (Попович), там же 3.07 6 мол. (Скачков), 12 и 18.07 2 мол. (Авдеев, Губина), 15.07 2 (Невский), 20.07 1 (Скачков), 25.07 4 (Голубева, Моисейкин), 29.08 2 (Авдеев), 5.09 4 (взр. и мол.) (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко), 14.09 8 (2 пары с выводками) (Скачков)

Черноголовая гаичка *Parus palustris*: 19.04 2 в Лотошинском р/хозе (Голубева, Моисейкин); 23.04 2 в окр. Федосьино, Волоколамский ГО (Скачков); 24.04 2 в Можайском ГО (Конторщикова); 7.05 2, 8.05 и 12.05 1 в СНТ «Конструктор», Волоколамский ГО



Пеночка-зарничка, 16.09, р/хоз «Цна»
Фото: Д.С. Голышев



Усатая синица, 12.07, Лотошинский р/хоз
Фото: В.П. Авдеев



Князёк, 7.06, Лотошинский р/хоз
Фото: В.П. Авдеев

(Скачков); 29–31.05 минимум три пары в окр. Копытово, Можайский ГО, также отмечено спорадичное распространение вида по сероольховым поймам малых рек во всей южной половине Можайского р-на (Конторщиков); 26.07 1 у канала Яуза — Руза, к С от пос. Спас-Вилки, Шаховской ГО (Калякин)

Князёк *Parus syaneus*: с 24.04 по 5.09 1–8 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Пархаев, Скачков, Шведко, Уколов, Голубева, Моисейкин, Семёнов, Невский, Павлушкин, Соколова, Авдеев и др.)

Европейский вьюрок *Serinus serinus*: 1.05 в г. Коломне (Долматова)

Клёст-еловик *Loxia curvirostra*: много встреч мелких стаяк в течение весны и лета, в том числе в ГО Шаховская, Можайском ГО, Рузском ГО, ГО Воскресенск, ГО Истра, ГО Серпухов (Бондарева, Голышев, Гроот Куркамп, Елисеев, Кнорре, Марченко, Никонорова, Новосёлова, Похлеванова, Савишкина, Сазионов, Сметанин, Уколов, Шамин, Шамина и



Просянка, 6.06, окр. Натальино
Фото: М.С. Шамин

др.). Более крупные стаи (15.05 30 и 19.05 21) были отмечены в Фосфоритном, ГО Воскресенск (Никонорова)

Просянка *Miliaria calandra*: неожиданно много встреч и возможное гнездование в трёх ГО: 3.06 3 между Михалёво и Натальино, ГО Лотошино (Скачков); 14.05 1 в окр. Рождествено, ГО Истра (Новосёлова); 17.05 1 в окр. Лыщиново, Рузский ГО (Ефремов); 23.05 в Щельпино, ГО Воскресенск (Зубакин, см. с. 52); 24.05 2 (вероятно, самец и самка) у Натальино, ГО Лотошино (Шамин, Шами-

на), там же 30.05 2–4 (2 пары) (Павлушкин, Шамина), 6.06 2 поющих самца + 1 самка (Шамин, Шамина); 17.05, 6.06 и 4.07 самец поёт на постоянной присаде, 19.06 две птицы (одна поёт) в окр. Середы, Шаховской ГО (И. и М. Калякины); 25.05 2 в окр. Марьино,

Рузский ГО (Ефремов); 27.05 2 и 31.05 4 в окр. Пущино, ГО Серпухов (Архипов)

Лапландский подорожник *Calcarius lapponicus*: 19.09 1 у ст. Головково, ГО Солнечногорск (П. Волцит); 20.09 1 в окр. Карачарово, Волоколамский ГО (Скачков)

Наблюдатели

В.П. Авдеев, К.В. Авилова, Д.А. Андреев, М.С. Антонова, В.Ю. Архипов, Г. Бахтин, Н.А. Бондарева, А.В. Борзенко, М.Ю. Будин, А.С. Бурсаков, В.А. Вишневецкий, А.С. Влащенко, О.В. Волцит, П.М. Волцит, Д.Э. Вурман, А.В. Голубева, Д.С. Голышев, А.И. Гончаров, А.В. Гришин, В.И. Гришин, Х. Гроот Куркамп, Л.Н. Губина, Д.В. Давыдов, Т. Данилина, М.Б. Дёров, С. Долженко, М. Долматова, А. Евсеева, Г.Ю. Евтух, С.Л. Елисеев, Г.С. Ерёмкин, В.Н. Ефремов, С. Жарова, А.А. Жеглов, В.В. Забугин, А.К. Захаров, В.А. Зубакин, Е.В. Зубакина, А.В. Иванов, А.И. Иванов, М.В. Иванова, К.В. Ивановский, Н. Ивашова, М.В. Калякин, И.В. Калякина, Г.Е. Кириллов, А. Киселёв, Д.А. Кнорре, К.И. Ковалёв, Г.П. Колотин, М.П. Коновалов, В.В. Конторщиков, Э. Кристен, Е.И. Кудрявцева, И.В. Кузиков, М.В. Кузьмин, У. Лалак, П.В. Леденёв, А.А. Лисовский, Ф.В. Логинов, А. Любимов, Т.В. Макарова, Е.А. Марченко, А. Мещеряков, А.П. Мещерякова, А.Д. Мироненко-Маренков, А.Л. Мищенко, В.А. Моисейкин, А.А. Морковин, Г.В. Морозова, О. Набровенков, А. Наумов, М.А. Невский, С.Н. Николаев, М.Е. Никонорова, О.В. Новиков, А.В. Ноздрань, А. Орешин, В.Г. Орлов, Н.В. Остапова, А.В. Павлушкин, П.Ю. Пархаев, М. Пахлеванова, В.Г. Петров, Д.В. Плюйко, С.В. Попов, С.А. Попович, О.С. Ракитянская, С.И. Рипа, У.В. Ромащенко, Ю.С. Савишкина, А.В. Сазонов, А.В. Семёнов, С.Б. Симонов, С.А. Скачков, И.С. Сметанин, Я.А. Соколова, Ю.П. Соколов, Е.Ю. Стрижевская, А.А. Строганова, К.В. Танаев, А.В. Тарасов, Т.Б. Турская, В.В. Тяхт, И.И. Уколов, А. Фейнберг, В.С. Фридман, Л.Х. Хасянова, Я.К. Цай, С. Черепушкин, О.Г. Чернышев, М.С. Шамин, К.Ю. Шамина, А.В. Шариков, М.А. Шведко, Е.В. Швыдун, А. Шипилова, О. Шумаков, А.А. Яковлев, В.М. Ясинский и др.

Всем большое спасибо! Особая благодарность М.А. Шведко за помощь в составлении обзора.

Хирт Гроот Куркамп geert.grootkoerkamp@gmail.com



Содержание

НОВОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОГРАММЫ <i>М.В. Калякин</i>	1
УЧЁТЫ ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ	
Результаты 23-го летнего учёта водоплавающих птиц Москвы <i>К.В. Авилова</i>	2
ИТОГИ МОНИТОРИНГА ГНЁЗД БЕЛОГО АИСТА В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ В 2020 ГОДУ <i>К.Ю. Шамина</i>	8
ХРОНИКИ ОДНОГО ГНЕЗДА <i>Е.М. Забродина</i>	15
РЕДКИЕ ВИДЫ ПТИЦ В ГНЕЗДОВОЙ ПЕРИОД В БИСЕРОВСКОМ РЫБХОЗЕ	
<i>С.А. Скачков, М.А. Шведко</i>	20
ПРИЛЁТ ПТИЦ ВЕСНОЙ 2020 ГОДА <i>Х. Гроот Куркамп (сост.)</i>	24
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
Красноносый нырок — новый гнездящийся вид Московской области	
<i>С.А. Скачков, М.А. Шведко</i>	41
Большой крохаль — новый гнездящийся вид Московской области <i>Г.Е. Кириллов</i>	44
О гнездовании чибиса на полях РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева <i>Л.В. Маловичко, А.М. Зубалий</i>	44
О гнездовании белощёкой крачки в Московской области в 2020 году <i>М.А. Шведко</i>	47
Смешанная пара большого пёстрого и сирийского дятлов <i>А.А. Строганова</i>	48
Первая встреча индийской камышевки в Лотошинском рыбхозе <i>В.П. Авдеев</i>	49
Находка гнезда зелёной пеночки в парке «Отрада» <i>А.А. Бугров, В.П. Авдеев</i>	50
Возможное гнездование просянки в Щельпино <i>В.А. Зубакин</i>	52
О гнездовании некоторых редких видов птиц на территории «Бутовского полигона» <i>В.Б. Артамонов</i>	52
Июньский паводок 2020 г. в Виноградовской пойме и его последствия для гнездящихся чайковых птиц <i>В.А. Зубакин</i>	54
Птицы из окна: весна 2020 <i>А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов</i>	57
ПИТАНИЕ ХИЩНЫХ ПТИЦ	
О составе питания серой неясыти в 2020 году на «Бутовском полигоне» <i>В.Б. Артамонов, В.Н. Калякин</i>	59
Гнездование ушастых сов в Ошейкино в 2020 году <i>А.В. Иванов, А.П. Иванова, В.Н. Калякин</i>	59
О питании ушастых сов Спорткомплекса МГУ летом 2020 года <i>В.Н. Калякин, Н.М. Калякина</i>	60
ИМПРЕССИОНИЗМ	
Большая синица с аберрантной окраской <i>А.Б. Костин, И.Л. Костина</i>	63
Странное гнездо чёрного дрозда <i>В.В. Забугин</i>	63
Оборона птенцов желны <i>Е.А. Диментова</i>	63
Странные наблюдения в Кокошкино <i>Е.В. Шевченко</i>	64
Удивительное поведение поползней <i>В.В. Тяхт</i>	65
ИНТЕРЕСНЫЕ ВСТРЕЧИ <i>Х. Гроот Куркамп (сост.)</i>	65

