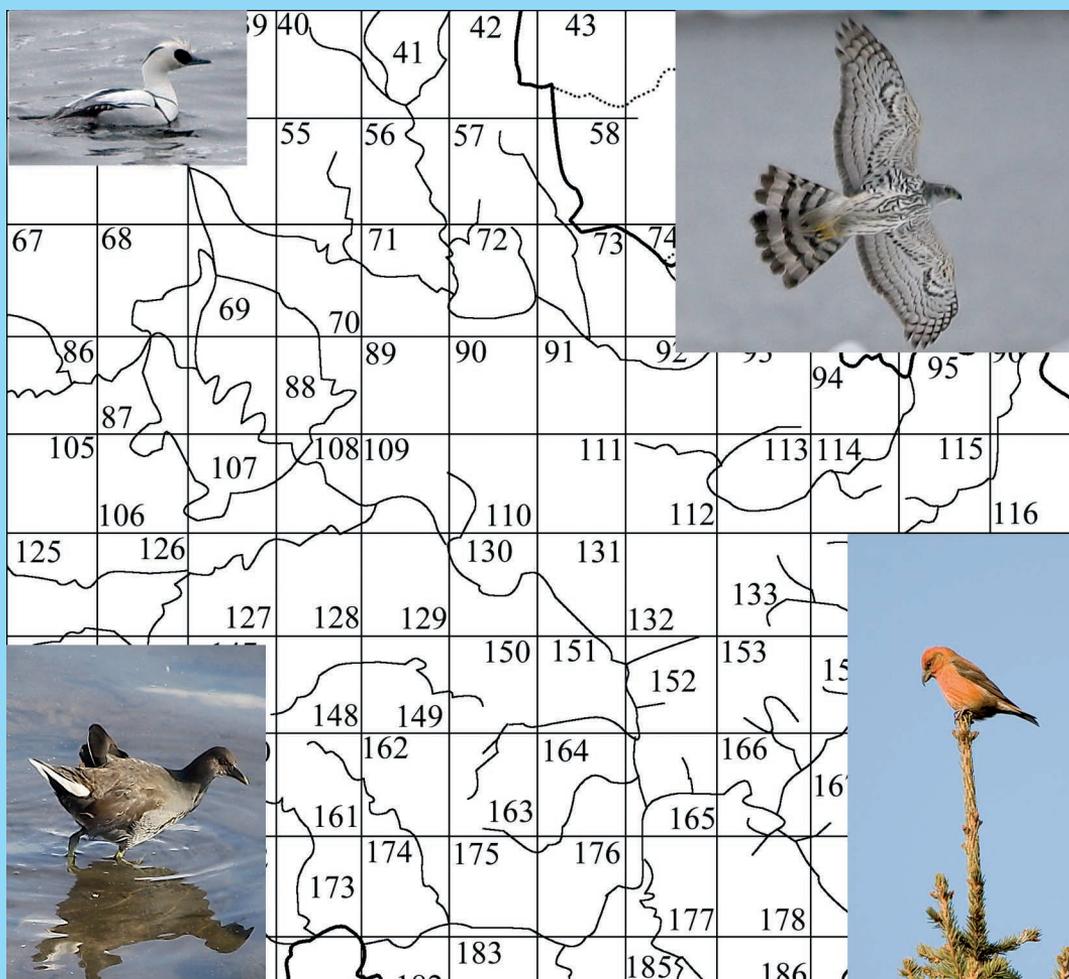


Московка

НОВОСТИ ПРОГРАММЫ

Птицы Москвы и Подмосковья

№ 9, апрель 2009 г.



Московка. Новости программы Птицы Москвы и Подмосковья № 9, апрель 2009 г.

Редколлегия: Х. Гроот Куркамп, М. Калякин, О. Волцит
Адрес редакции: Зоологический музей МГУ, ул. Бол. Никитская, 6,
Москва, 125009
Электронный адрес: Х. Гроот Куркамп koeerkamp@co.ru

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](http://groups.yahoo.com/group/birdnewsmoscow/) — Птицы Москвы и Подмосковья

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

Подписаться: birdnewsmoscow-subscribe@yahoogroups.com

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

© фото на 1 стр. обложки, А. Варламов, С. Елисеев

© фото на 4 стр. обложки, Ф. Большаков

© при оформлении выпуска использованы рисунки Х. Гроота Куркампа



Новости и перспективы Программы

Михаил Калякин

Первая новость состоит в том, что нам так и не удалось восстановить дату собрания, на котором М.В. Калякин предложил группе товарищей, активно занимающихся наблюдениями за птицами Подмосковья и Москвы, приступить к объединению полученных данных о птицах московского региона в рамках одной программы. Идея была в целом одобрена, и программа получила путёвку в жизнь в орнитологическом секторе Зоологического музея МГУ. Однако плохая память не помешала нам отметить десятилетний юбилей программы на торжественном заседании, состоявшемся в том же музее 17 января 2009 г. Заметим, что музей с первых дней существования программы стал не только местом проведения её мероприятий, но и поддерживал публикации программы своими финансами. На заседании М.В. Калякин поделился накопившимися за отчётный период впечатлениями о деятельности программы и об её перспективах и постарался поблагодарить всех, кто так или иначе способствовал её развитию. Здесь стоит ещё раз подчеркнуть, что программа — совершенно свободное и неформальное объединение людей, интересующихся птицами нашего региона и готовых обмениваться собранной ими информацией. Каждый участвует в работе программы по мере сил и желания, многие уже давно перешли от «просто» сбора и оформления своих материалов к участию в обработке данных, подготовке и иллюстрировании публикаций программы, созданию и поддержанию сайта, короче говоря — вносят свой вклад не только в развитие программы, но и в определение направлений её деятельности.

Спасибо всем, кто пришёл на торжественное заседание, и особенная благодарность всем, кто счёл возможность украсить его выступлениями в самых разнообразных жанрах — от аналитического обзора оснований и перспектив программы (профессор В.М. Константинов) до песен под гитару (Юля Горелова, Саша Мищенко, Володя Шишкин и другие) и исполнения спичей (Виктор Зубакин, Ольга Гринченко, Татьяна Свиридова).

А уже на следующий день многие из наших коллег приняли участие в юбилейном, 25-м учёте зимующих в Москве водоплавающих. Впрочем, несколько человек начали его прямо 17-го и прибывали на праздник «с корабля на бал», поражая коллег сообщениями о несметных стаях лутков и крохалей.

Разнообразные мероприятия происходили как до, так и после юбилейных торжеств. В сентябре, помимо традиционного предолётного пика активности журавлей и наблюдателей в заказнике «Журавлиная родина», состоялся традиционный же осенний семинар, на котором А.Б. Поповкина рассказала о результатах изучения московской (а теперь уже — и подмосковной) популяции огаря, а К.В. Авилова дополнила этот рассказ сообщением о том, какова ситуация с возникшими по вине человека популяциями различных водоплавающих в городах Европы. Состоялся также обмен информацией о интересных находках, пришедшихся на весенне-летний сезон в Талдомском р-не (О.С. Гринченко, В.В. Конторщиков) и в других районах Москвы и Подмосковья.

Осенью участники программы активно поддержали проводимый Союзом охраны птиц России день наблюдений за птицами (начало октября), а те, кто занимался обследованием московских квадратов в рамках соответствующего проекта, ударно

(быстро и в большом объёме) представили организаторам проекта описания своих выделов. В результате очередной, уже третий сборник из этой серии увидел свет в рекордно короткие сроки, а именно — 27 декабря, а в целом 2008 год оказался самым урожайным на публикации программы — были выпущены 2 номера «Московки», годовой обзор (увы — только ещё за 2005-й год) и 3 тома «Трудов» программы. Составители последнего из них крайне признательны авторам, которые ударно потрудились над отчётами о своих квадратах, и особенно тем из них, кто чётко следовал «прописям» по составлению соответствующих отчётов и чьи очерки поэтому было легко и приятно готовить к печати. А в работе по проекту «Атлас. Птицы Москвы» произошёл важнейший перелом к лучшему: за год были обработаны 58 квадратов, т.е. четверть их общего числа, и тем самым был преодолён «экватор»: половина территории Москвы оказалась «обработанной»! Теперь, при сохранении тех же темпов (60 квадратов в год) мы сможем уложиться в 5 лет и уже в 2011 г. приступить к изготовлению полного и всеобъемлющего атласа московских птиц. Завершая тему, отмечу, что в начале февраля на рабочем совещании, посвящённом подготовке к наблюдениям в 2009 г., коллеги «разобрали» необходимые 59 квадратов и сразу приступили к их орнитологическому обследованию.

Благодаря стараниям Николая Кудрявцева продолжает развиваться и жить своей жизнью сайт программы, а участники программы постепенно начали осваивать его не только как место расположения форума или другой полезной «инфы», но и как место, на котором эту «инфу» можно размещать. Так, в результате усилий К.В. Авиловой, Н.В. Кудрявцева и О.В. Волцит мы теперь имеем возможность насладиться итогами зимнего учёта водоплавающих в графической форме, а к моменту выхода в свет этого номера бюллетеня та же участь постигнет и данные учётов птиц, зимовавших на р. Москве вне границ города. Здесь же отметим, что зимой 2008/2009 гг. эти учёты были организованы В.А. Зубакиным и большим коллективом наблюдателей в три приёма, что позволило получить гораздо более объёмную картину распределения водных птиц в Московской области.

Зимой, уже после юбилейных торжеств, продолжалась и успешно завершилась большая работа по созданию фотоопределителя обычных видов птиц центра Европейской России. Подробности будет уместно обсудить после того, как книга выйдет из печати, пока же отметим, что её создание потребовало большого напряжения от О.В. Волцит, которая не только обеспечила получение «полновесных» 565 фотоизображений 149 видов птиц от почти 80 фотографов, но и вместе с нашим коллегой из Латвии Олегом Мизиненко провела огромную работу по подготовке фотографий к печати.

В январе нам удалось подать в Посольство Нидерландов заявку на грант по финансовой поддержке проекта «Атлас. Птицы Москвы», а в феврале стало ясно, что мы его не получили, возможно потому, что не вписались в тематику, выбранную на 2009-й год в качестве приоритетной для грантодателя.

В конце осени, благодаря помощи СОПР, мы получили и смогли распространить среди заинтересованных коллег часть тиража только что переизданного определителя птиц Урала, Приуралья и Западной Сибири В.К. Рябицева. Вторая поставка «застряла» в багажном отделении Казанского вокзала и была выручена оттуда только благодаря дипломатическим талантам О.В. Волцит. Переиздан, получен от авторов и распространяется также диск с записями голосов птиц России, часть 1.

На отчётный период пришлось и такое событие, как выход в свет «Красной книги Московской области», в написании очерков которой приняли участие наши коллеги, активно пользовавшиеся базой данных Программы. Во вступлении, благодаря редакторам издания А.Л. Мищенко, В.А. Зубакину и А.В. Русанову, подробно

охарактеризован вклад участников программы в формирование этой базы и, таким образом, в создание «Красной книги Московской области»; участникам программы выражена глубокая благодарность составителей книги.

Были проведены по крайней мере две, как теперь говорят, «PR-акции», рекламирующие и пропагандирующие программу ПМиП. Второго декабря М.В. Калякин и О.В. Волцит приняли участие в рабочем совещании, организованном ВНИИ «Природа», Экоцентром МГУ и музеем Землеведения МГУ и посвящённом мониторингу состояния природной среды на ООПТ федерального значения, с докладом «Опыт вовлечения орнитологов и любителей птиц в мониторинговые наблюдения в рамках программы «Птицы Москвы и Подмосковья». А в марте Г.М. Виноградов и М.В. Калякин приняли участие в съёмках программы телеканала «Столица», рассказав, соответственно, о деятельности нашей программы и о Зоологическом музее МГУ. Оказалось, что среди участников программы есть работник этого канала, в результате чего мы смогли получить диск с записью передачи, вышедшей в эфир рано утром, а потом в середине дня 16 марта.

Отметим и то, что самые юные участники программы, находящиеся на стадии обучения в школе, не только наблюдали за птицами и участвовали в подготовке 8 очерков для публикации в 4-м томе «Трудов» программы, но и представили свои орнитологические работы на нескольких конкурсах юных натуралистов. Независимо от итогов этих конкурсов (часть из них ещё не подведена), я хотел бы специально подчеркнуть, что мы очень рады их участию в работе программы, в которой они проявляют себя вполне профессионально, и совершенно уверены в высоком качестве их самостоятельных работ.

Нельзя не отметить и активное участие в работе Программы фотографов-анималистов. Благодаря их блестящим работам наши издания выглядят гораздо привлекательнее, чем это могло бы быть; мы высоко ценим их работы и благодарны им за наше сотрудничество.

Наконец, имеются и положительные финансовые новости. Мы пока скромно пропускали эту тему в наших информационных сообщениях, однако очевидно, что на издание всех видов печатной продукции Программы необходимы средства. В отчётный период нам удалось немного заработать, предоставив информацию из базы данных программы для использования в одном из природоохранных проектов; полученные средства были полностью истрачены на нужды программы.

Итак, итоги работы программы в прошедшем полугодии выглядят неплохо, но ложка дёгтя в виде неснижаемого отставания с подготовкой и публикацией годовых обзоров имеется... Любые дельные предложения по преодолению этого отставания будут восприняты с благодарностью.

О перспективах — кратко. Все привычные формы активности программы и её участников будут, я надеюсь, сохраняться и развиваться; проблему задержек с публикацией годовых обзоров будем старательно решать. Из новых аспектов деятельности программы отмечу два.

Во-первых, на торжественном заседании, а также вскоре после его проведения выяснилось, что в работе программы имелись ранее и продолжают сохраняться недоработки, незамеченные Вашим покорным слугой. Выяснилось — спасибо Екатерине Чекулаевой, — что участникам программы, только начинающим наблюдать за птицами, не хватает помощи более маститых бёрдвотчеров. В рамках исправления этого дефекта было принято решение провести совместный выезд всех готовых к этому участников программы в Виноградовскую пойму в воскресенье, 17 мая 2009 г. Планируется не только посмотреть птиц, которых к этому времени должно быть много за счёт того, что пролёт ещё не завершится, а многие местные

птицы уже прилетят и даже начнут гнездиться, но и обменяться опытом наблюдений, а также провести одномоментный тотальный или почти тотальный учёт птиц на большой территории. Это очень поможет нашим коллегам, осуществляющим мониторинг гнездящихся в пойме птиц, а состав групп, в которых планируется объединять по 5–6 человек, будет подбираться так, чтобы в них оказались одновременно и более и менее опытные наблюдатели. Кроме того, такой выезд позволит несколько снизить дефицит общения между участниками программы, которые ещё не очень знакомы друг с другом. Напомню, что мы предлагали и предлагаем вам прислать нам свои фотографии и, при желании, краткие описания себя и своих «птичьих» интересов для размещения всего этого на сайте программы.

Вторая новость состоит в том, что 12–13 декабря 2009 г. в МПГУ состоится очередное совещание по редким видам птиц Нечерноземья. Ожидается прибытие на совещание орнитологов из соседних с Московской областей, интересные дискуссии о проблемах слежения за состоянием редких видов, об их требованиях к среде обитания, обзоры по группам и по регионам. Участников программы я приглашаю не только послушать доклады и познакомиться с постерами, но и принять непосредственное участие в совещании, прислав свои тезисы или подготовив сообщения. В любом случае опыт участия в таких конференциях ценен и любопытен. Имея честь состоять в оргкомитете совещания, я считаю полезным сделать на нём доклад о том, в какой степени наша программа способствует сбору информации о редких видах птиц московского региона, а также предложить коллегам из соседних областей воспользоваться нашим опытом для организации своих «областных» ячеек, объединяющих местных орнитологов. Полагаю, что и нам будет интересно знать о том, что происходит в окрестностях Подмосковья, и соседям поможетработанная нами практика.

В заключение напомню ещё раз о том, что деятельность программы и выражи в выборе главных направлений этой деятельности определяют не только составители годовых отчётов или редакторы изданий программы, но все её участники.

Михаил Владимирович Калякин kalyakin@zmmu.msu.ru, kalyakin@rambler.ru



Зимние учёты водоплавающих птиц

Зимующие водоплавающие и околотовные птицы на реке Москве в зимний сезон 2008/2009 года

Коллектив авторов (Виктор Зубакин и др.)

Учёты водоплавающих птиц на р. Москве ниже столицы зимой 2008/2009 гг., как и в предыдущие годы, были организованы Московским областным отделением Союза охраны птиц России и Дружиной Биологического факультета МГУ по охране природы. Проведено 3 учёта: декабрьский (18, 20 и 21.12. 2008 г.), январский (18.01) и февральский (21–23.02. 2009 г.); в них приняли участие в общей сложности 29 человек. Учётными маршрутами была охвачена р. Москва в черте города в окр. Перервинской плотины и от Коломенского до МКАД (всего примерно 16 км), а в Московской области — от МКАД до деревни Коробчеево на р. Оке, расположен-

ной примерно в 5 км ниже устья р. Москвы (всего примерно 137 км). По ряду причин пройти в Подмосковье все 137 км ни в один из месяцев не удалось; в декабре были пройдены 129,5 км, в январе — 128 км и в феврале — 107 км. Птиц учитывали в светлое время суток; в зависимости от длины маршрута учёт заканчивался либо до захода солнца, либо уже в густых сумерках. На маршрутах подсчитывали водоплавающих птиц и чаек; регистрировали также встречи с хищными птицами. Помимо птиц, на территории области учитывали рыбаков-удильщиков, ловящих рыбу с берега.

Погода

Зима 2008/2009 г. была относительно мягкой и средней по снежности (для января и февраля). С 28.11 по 10.12 держалась плюсовая температура. Небольшое количество снега, выпавшее в ноябре, за это время растаяло; растаял и лёд, образовавшийся в ноябре на стоячих водоёмах. С 11.12 температура опустилась ниже нуля и до дней учёта держалась на уровне $-1 \dots -6^\circ$. На стоячих водоёмах опять образовался лёд (в Москве с 15.12). Снег в городе выпал 23.12; по 1.01 включительно держались слабые морозы $-2 \dots -3^\circ$. Заметные морозы ($-10 \dots -15^\circ$) начались 2.01 и стояли до 10–11.01. Теплеть стало со второй половины дня 11.01, и 12–13.01 держалась плюсовая температура (около $0 \dots +2^\circ$). Затем похолодало до $-2 \dots -4^\circ$, периодически шёл снег; такая погода держалась до 20-х чисел января. С 22.01 по вечер 30.01 стояла оттепель, временами днём шёл дождь, ночью — мокрый снег. Вечером 30.01 похолодало до -4° , с 31.01 по 2.02 мороз в дневное время держался на уровне $-12 \dots -15^\circ$; 4–7.02 потеплело до $-5 \dots -7^\circ$, периодически шёл снег. С 8 до 18.02 продолжалась оттепель, температура днём была $0 \dots +2^\circ$, часто шёл снег, нередко довольно обильный; 19–20.02 температура держалась на уровне $-1 \dots -2^\circ$. В последующие дни похолодало до $-5 \dots -9^\circ$, а в последние дни февраля вновь потеплело до $-1 \dots -2^\circ$.

Река Москва во все зимние месяцы была свободна ото льда (за исключением участков у закрытых шлюзов), уровень воды был по-зимнему низкий. Река Ока выше устья р. Москвы во все учётные дни была подо льдом. Ниже устья во время декабрьского учёта на Оке существовали 2 полыньи (у устья р. Москвы и в месте сброса тёплых вод в 1 км выше автодорожного моста у Коробчеева), 18.01 Ока была свободна ото льда от устья р. Москвы до Коробчеева и далее на 1–2 км, во время февральского учёта вниз по течению от Коробчеева до пределов видимости была открытая вода.

I. Результаты декабрьского учёта (18, 20 и 21.12. 2008 г.)

Всего в учёте приняли участие 19 человек, пройдены 3 маршрута в г. Москве общей протяженностью 16,6 км и 12 маршрутов в Московской обл. общей протяженностью 129,5 км (124,5 км по берегу р. Москвы и 5 км по берегу р. Оки ниже устья р. Москвы); не охваченными остались лишь участки Софьино — Тимонино (2 км) и Бронницы — Рыболово (3,5 км). Все московские городские маршруты и маршруты в области от МКАД до северной границы г. Воскресенска пройдены 20.12, маршрут в г. Воскресенске — 18 и 21.12, маршруты ниже г. Воскресенска — 21.12.

В дни учёта 18 и 20.12 было $-2 \dots -4^\circ$, слабый до умеренного ЮВ ветер; 18.12 было пасмурно, 20.12 переменная облачность; 21.12 было холоднее: $-7 \dots -9^\circ$, переменная облачность, слабый ЮВ ветер. Снежного покрова не было, земля промерзла. Погода для учёта была очень благоприятна — ходить было легко, а поскольку мороз стоял небольшой, тумана над водой не было, даже в месте впадения тёплых вод Люберецкой станции аэрации ниже Заозёрья.

Маршруты в г. Москве

1. Расширение русла р. Москвы в Печатниках — Нагатино в окр. Перервинской плотины

20.12; 1,6 км; О.В. Бородин

Льда практически не было (обычно зимой здесь всё замерзает).

Учтены ~1460 крякв *Anas platyrhynchos*, 4 гоголя *Vucephala clangula*, хохлатая чернеть *Aythya fuligula* и не менее 9 сизых чаек *Larus canus*.

2. Шлюз у Коломенского — ж/д мост у пл. «Москворечье»

20.12; 6 км; Г.С. Ерёмкин, Л.Н. Щербатых

Учтены не менее 1220 крякв, 28–30 гоголей, самка свиязи *Anas penelope* (?), не менее 220 сизых чаек (главным образом у ж/д моста), ~50 серебристых чаек *Larus argentatus*, 15–20 озёрных чаек *L. ridibundus* (у ж/д моста). Очень много галок *Corvus monedula*, много серых ворон *C. cornix*; отмечены рябинники *Turdus pilaris*, свиристели *Bombycilla garrulus*, полевые воробьи *Passer montanus*. Из интересных встреч — 1 крапивник *Troglodytes troglodytes*.

3. Пл. «Москворечье» — МКАД

20.12; 9 км; А.Е. Варламов, Н.В. Кудрявцев, В.С. Рудовский

Учтены чомга *Podiceps cristatus*, малая поганка *Tachybaptus ruficollis*, 2730 крякв, 20 свистунков *Anas crecca*, 500–520 гоголей, 57 хохлатых чернетей, морская (?) чернеть *Aythya marila*, 2 красноголовых нырка *Aythya ferina* (самец и самка), 3 лутка *Mergellus albellus* (самец и 2 самки), лысуха *Fulica atra*, 240–250 сизых чаек, ~200 серебристых чаек, 40 озёрных чаек.

Встречены: тетеревиный *Accipiter gentilis*, дербник *Falco coumbarius* (?); много галок, серых ворон, ворон *Corvus corax*, несколько сорок *Pica pica*, рябинники, большие синицы *Parus major*, обыкновенные лазоревки *Parus caeruleus*, московка *Parus ater*, пищуха *Certhia familiaris*, ополовники *Aegithalos caudatus*. Из интересных встреч — крапивник.

Маршруты в Московской области

1. Мост МКАД у Бесед — Андреевское

20.12; 15 км; А.М. Аксёнов

Учтены 410 крякв (~80 около шлюза у г. Дзержинского, ~285 напротив южной окраины Лыткарино; около плотины у Андреевского встречены только 7 крякв, уже в густых сумерках), ~200 гоголей (в том числе, ~170 — напротив южной окраины Лыткарино), лысуха (ниже по течению от скопления гоголей и крякв у Лыткарино), 94 сизых чайки (почти все они — у моста МКАД), 10 серебристых чаек (из них 9 — у шлюза в окр. г. Дзержинского), 2 неопределённых до вида чайки. Отмечен перепелятник *Accipiter nisus*. Встречены 48 рыбаков.

2. Мост у Заозёрья — Андреевское

20.12; 9 км; П.Ф. Комаров

Учтены 1 кряква, 47 гоголей (из них 41 — между автодорожным мостом у Заозёрья и устьем р. Пахры; 5 — у Андреевской плотины, они полетели вверх по течению и, возможно, были учтены также А.М. Аксёновым), 4 сизых чайки. Встречены до 50 рыбаков.

3. Мост у Заозёрья — траверс границы сёл Кулаково — Михайловская Слобода

20.12; 9 км; В.А. Зубакин

Учтены чомга (в расширении русла выше впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации), 1520–1600 крякв (все — в расширении русла у впадения стоков Люберецкой станции аэрации), 4 свистунка (там же), 71 гоголь (из них 55

— в «петлях» р. Москвы ниже устья р. Пехорки), 3 красноголовых нырка (2 самца, самка; в расширении русла у впадения стоков Люберецкой станции аэрации), 8 хохлатых чернетей (в «петлях» р. Москвы ниже устья р. Пехорки), самка лутка (в расширении русла у впадения стоков Люберецкой станции аэрации), 28 серебристых чаек, 5 сизых чаек. Встречены 1 перепелятник, из воробьиных — серые вороны, большие синицы, ополовники, обыкновенные чечётки *Acanthis flammea*, зеленушки *Chloris chloris*. Учтены 50 рыбаков.

4. Траверс границы сёл Кулаково — Михайловская Слобода — Вертячево

20.12; 8 км; Н.Б. Конюхов

Учтены 18 гоголей, 3 серебристых чайки. Из других птиц отмечены сизые голуби, серые вороны, сороки, большие синицы, обыкновенные чечётки; из интересных встреч — коноплянка *Acanthis cannabina*. Встречены 36 рыбаков.

5. Софьино — Вертячево

20.12; 8 км; В.С. Шорников

Встречены ~35 крякв, 25 (возможно, 50) гоголей, 1 серебристая чайка. На маршруте 3 рыбака.

6. Автодорожный мост у Бронниц — Тимонино (в 2 км ниже Софьино)

20.12; 10 км; П.Г. Полежанкина

Утки не встречены. Учтены 2 серебристых чайки. Встречен 31 рыбак. Отмечены дербник; сизый голубь *Columba livia*, свиристели, галки, серые вороны, сороки, ворон, большие синицы, обыкновенные лазоревки, обыкновенные чечётки, снегири *Pyrrhula pyrrhula*, полевые воробьи.

7. Рыболово (в 3,5 км ниже автодорожного моста у Бронниц) — Фаустово

20.12; 12,5 км (учёт проводился по правому берегу); М.В. Калякин

Учтены 64–74 кряквы, 20 гоголей. Встречен зимняк *Buteo lagopus* (напротив Фаустово); из интересных встреч — 12 серых куропаток *Perdix perdix*, 5 болотных (?) сов *Asio flammeus* (вылетели из одной ямы на правобережье Фаустовской поймы в сумерках). Кроме того, белоспинный дятел *Dendrocopus leucotos*, серые вороны, сороки, ворон, рябинник, большие синицы, обыкновенные лазоревки, полевые воробьи, обыкновенные чечётки. Учтены 10 рыбаков.

8. Фаустово — первый (северный) автодорожный мост г. Воскресенска

20.12; 17 км; М.В. Семенцова, А.Ю. Смелкова

Учтены 36 крякв (из них 14 — в 1 км выше устья р. Нерской, ~20 — между Магришкино и первым автодорожным мостом Воскресенска), 44 гоголя (летающая стая вниз по течению, затем вверх по течению). Встречены 20–25 рыбаков. Отмечены также галки, серые вороны, сороки, обыкновенные чечётки, щеглы *Carduelis carduelis*, зеленушки, полевые воробьи.

9. Первый (северный) автодорожный мост г. Воскресенска — автодорожный мост ниже Ачкасово

18.12; 13 км; В.А. Никулин

Выше ж/д моста в Воскресенске учтены 2 белолобых гуся *Anser albifrons* (у самого моста), 466–583 крякв (из них 137–147 между первым и вторым автодорожными мостами, 110–125 у пристани и 140–160 под ж/д мостом), 10 свистунков (между первым и вторым автодорожными мостами), 10–16 гоголей (из них 10 у ж/д моста), хохлатая чернеть (там же), 1 нырковая утка, не определенная до вида (ниже пешеходного моста). Ниже ж/д моста, между ним и автодорожным мостом у Ачкасово держались 103–123 кряквы. Таким образом, всего на маршруте учтены 569–706 крякв. Кроме того, встречены ястреб, неопределённый до вида, серые вороны, галки, вороны, свиристели, рябинники, большие синицы, обыкновенные лазоревки, зеленушки, снегири. Отмечены 10–15 рыбаков.

Примечание. 21.12 по маршруту от северного моста Воскресенска до ж/д моста прошёл А.А. Морковин. Им учтены ~300 крякв, 8 гоголей. Встречен тетеревиный, белоспинный дятел, серые вороны, галки, грач, сорока, свистели, рябинники, большие синицы, снегири, зеленушки. В этот же день, 21.12, между автодорожным мостом ниже Ачкасово и ж/д мостом в Воскресенске прошёл А.М. Аксёнов (смотри ниже); на этом отрезке из уток встречены только 2 кряквы.

10. Пески (понтонный мост у Черкизово) — ж/д мост в г. Воскресенске

21.12; 12 км; А.М. Аксёнов

Учтены 2 кряквы (в окр. Ачкасово, смотри выше), самка шилохвости. Кроме того, возле понтонного моста у Черкизово встречены 10 мускусных уток (домашних). Из интересных встреч — белая трясогузка *Motacilla alba* в окр. Ачкасово и ~30 зябликов *Fringilla coelebs* несколькими группами. Кроме того, большие пёстрые дятлы, рябинники, обыкновенные чечётки, зеленушки. Отмечен 21 рыбак.

11. Ж/д мост у Коломны — Пески

21.12; 15 км; В.В. Лупачик

Учтены 250–290 крякв (из них ~180 у ж/д моста, 45 — близ устья р. Коломенки), 140–180 гоголей (30 — у нового автодорожного моста, ещё 20–30 — немного выше этого моста, 117 — напротив Конева Бора), 4 связи (?) (окрестности нового автодорожного моста). Встречены также 3 канюка *Buteo buteo*. Отмечены 8 рыбаков.

12. Коробчеево (на Оке) — устье р. Москвы — ж/д мост у Коломны

21.12; 5+6 км; М.В. Семенцова, Е.Ю. Андреева

Встречены ~340 крякв (~250 — на льду у полыньи у Коробчеево, ~60 — в устье р. Москвы, ~60 — между понтонными мостами на р. Москве), 34 хохлатых чернети (20 на льду у полыньи на Оке и 14 между понтонными мостами на р. Москве). Встречены серые вороны, большие синицы, обыкновенные чечётки, полевые воробьи. Учтены 3 рыбака (на р. Москве).

Общий итог декабрьского учёта 2008 г.

[в квадратных скобках — результаты декабрьского (новогоднего) учёта 2007 г.]

Чомга — 2, из них 1 — в Москве [2, из них в Москве — 1].

Малая поганка — 1, только в Москве [в декабре 2007 г. не встречена].

Белолобый гусь — 2, только в области (отмечены 18.12 В.А. Никулиным в г. Воскресенске) [в декабре 2007 г. не встречен].

Крякva — 20–21.12.2008 г. на отрезке р. Москвы от Печатников в г. Москве до Коробчеево на Оке учтены 8,4–8,5 тыс. особей, из них 5,4 тыс. — в черте Москвы [в декабрьский учёт 2007 г. отмечены ~6,3 тыс., из них в Москве — 3,1 тыс.].

При сравнении декабрьских учётов 2007 и 2008 гг. следует, однако, иметь в виду, что в декабре 2007 г. учёт в Печатниках не проводили, поэтому для получения сравнимых данных необходимо из общей суммы 8,4–8,5 тыс. крякв вычесть 1460 особей, учтённых О.В. Бородиным между Печатниками и Нагатино. Таким образом, численность крякв в декабре 2008 г. на том же маршруте, что и в декабре 2007 г., составила 6,9–7,0 тыс. особей (из них 3,9 тыс. в Москве), что только на 0,6–0,7 тыс. больше, чем в 2007 г. Если же вместо данных от 21.12 А.М. Аксёнова и А.А. Морковина по г. Воскресенску (~300 крякв) взять данные В.А. Никулина от 18.12 на этом же участке маршрута (569–706 крякв), общая численность учтённых крякв в области увеличится на 270–400 особей. Правильнее, однако, использовать данные, полученные в ходе относительно единовременного учёта 20–21.12, что даёт для р. Москвы на территории области 3,0–3,1 тыс. крякв.

Свистун — 24 (с учётом данных В.А. Никулина от 18.12 — 34), из них в г. Москве — 20 [в декабрьский учёт 2007 г. не встречен].

Шилохвость — самка, только в области [в декабрьский учет 2007 г. не встречена]. Связь (хотя точность определения не абсолютная, достоверные встречи связи позже, во время январского учёта, позволяют предположить, что определение вида в декабре было верным) — 5 особей, из них в Москве — 1 [в декабрьский учёт 2007 г. не встречена].

Гоголь — 1110–1190 особей, из них 530–550 в Москве [750–1040, из них в Москве — 277–280]. Исключение данных О.В. Бородина по Печатникам — Нагатино и включение данных В.А. Никулина по Воскресенску вместо данных А.М. Аксёнова и А.А. Морковина практически не меняют общий результат.

Хохлатая чернеть — 100, из них в Москве — 58 [86–93, из них в Москве — 29].

Красноголовый нырок — 5, из них в Москве — 2 [4, только в Москве].

Морская чернеть (точность определения не абсолютная) — 1, только в Москве [3, только в Москве].

Луток — 4, в том числе в Москве — 3 [в декабрьский учёт 2007 г. не встречен].

Лысуха — 2, в том числе в Москве — 1 [3, из них в Москве — 1].

Озёрная чайка — 55–60, все в Москве [25–27, все в Москве].

Сизая чайка — 570–580, из них в Москве 470–480 [368, из них в Москве — 260].

Серебристая чайка (и хохотунья *Larus cachinnans?*) — ~290, из них в Москве — ~250 [246, из них в Москве — 139].

Чайка sp. — 2 в области [103, из них в Москве — 98].

На подмосковном отрезке р. Москвы учтены также ~290–300 рыбаков-удильщиков [274–285 рыбаков].

Из хищных птиц (соколообразных) на маршрутах встречены 2 тетеревины (1 — в Москве), 2 перепелятника (в области), 2 дербника (1 — в Москве), зимняк (область), 3 канюка (область). Из интересных встреч других видов: 2 встречи крапивника в Москве, коноплянка, 5 болотных (скорее всего) сов (Фаустовская пойма), 12 серых куропаток (Фаустовская пойма), белая трясогузка (южные окраины г. Воскресенска), ~30 зябликов (Воскресенск).

Видовой состав водоплавающих птиц в декабре 2008 г. был более разнообразен, чем в декабре 2007 г.: только в 2008 г. встречены малая поганка, белолобый гусь, свистунок, шилохвость, связь, луток. Не была встречена чернозобая гагара, отмеченная в декабре 2007 г. (1 особь). Что касается связи, то этот вид в прежние годы зимой в области ни разу не отмечали.

В целом (если не брать во внимание упомянутое увеличение числа видов), численность водоплавающих птиц в декабре 2008 г. была примерно такой же, как и в декабре 2007 г. Незначительно увеличилась численность кряквы (с 6,3 тыс. особей до 6,9–7,0 тыс.) и более заметно — численность гоголя (с 750–1040 до 1110–1190). Численность хохлатой чернети держалась на уровне ~100 особей, остальные виды водоплавающих встречались единично.

Интересные результаты получил В.А. Никулин, учитывавший водоплавающих птиц в г. Воскресенске 18.12. По сравнению с результатами учётов А.М. Аксёнова и А.А. Морковина 21.12 на том же маршруте, В.А. Никулин зарегистрировал в 2 раза больше крякв, а также встретил 2 белолобых гусей, 10 свистунков и хохлатую чернеть, не отмеченных 21.12. Это можно объяснить тем, что 21.12 было воскресенье (а 18.12, соответственно, четверг), и в выходной день беспокойство птиц могло быть более значительным. Кроме того, на распределение птиц могло оказать влияние усиление мороза с –2 ... –4° 18.12 до –7 ... –9° 21.12. Какой бы ни была причина изменения численности водоплавающих за эти 3 дня, данные учётов показывают гораздо большую лабильность городской популяции крякв г. Воскресенска, чем это предполагалось ранее.

II. Результаты январского учёта (18.01)

Всего в учёте приняли участие 19 человек, пройдены 3 маршрута в г. Москве общей протяженностью ~16 км (в рамках 25-го юбилейного городского учёта; координатор — К.В. Авилова) и 11 маршрутов в Московской обл. общей протяженностью 128 км (123 км по берегу р. Москвы и 5 км по берегу р. Оки ниже устья р. Москвы). Не охваченными остались участки от Софьино до Рыбаков (4 км), Фаустово — Фаустовский гидроузел (3 км), автодорожный мост у Ачкасово (южная часть Воскресенска) — мост у ст. «Пески» (5 км). Все маршруты в городе и области пройдены 18.01, за исключением участка у Перервинской плотины, где учёт был проведен 17.01.

Погода

В день учёта 18.01 было облачно, сквозь облака иногда пробивалось солнце. Ветер слабый до умеренного, ВСВ или СВ, температура днем ~-4°. Почти весь день шёл слабый снег, периодически усиливаясь. Толщина снежного покрова в местах, где его не сдувал ветер, была 15–20 см, однако в бурьяне и по берегу р. Москвы его толщина достигала 30–35 см, и кое-где намело настоящие сугробы. В связи с этим, в некоторых местах без лыж ходить было тяжело, особенно при отсутствии рыбацких тропинок. Иногда учёту птиц мешали «заряды» снега, однако в целом погода для учёта была благоприятной, тумана над рекой не было, за исключением небольшого участка при впадении тёплых вод Люберецкой станции аэрации ниже Заозёрья.

Маршруты в г. Москве (сведения любезно предоставлены К.В. Авиловой)

1. Окрестности Перервинской плотины

17.01; ~1 км; Е.Д. Краснова, М.В.Мардашева

Учёты проведены около Перервинской плотины и Коломенского шлюза; расширение русла р. Москвы в Печатниках — Нагатино, в отличие от 20.12, было сковано льдом.

Учтены 1176 крякв, 43 гоголя, 20 хохлатых чернетей, 8 морских чернетей, красноголовый нырок, 13 лутков, 28 длинноносых (?) крохалей *Mergus serrator*, 53 серебристых чайки, озёрная чайка.

2. Пл. «Москворечье» — Коломенское

6 км; В.О. Мокиевский, А.Б. Поповкина, Е.В. Шевченко

Учтены 2 малых поганки, 958 крякв, 90 гоголей, 22 больших крохалея *Mergus merganser*, не менее 2 лутков, 39 озёрных чаек, 86 сизых и серебристых чаек.

Примечание: 20.01 на этом маршруте К.В. Авиловой и Г.С. Ерёмкиным встречен самец свиязи.

3. Пл. «Москворечье» — МКАД

9 км; Ю.А. Буйволов, Н.А. Егорова

Учтены 2 чомги, 2092 кряквы, 337 гоголей, 33 хохлатых чернети, 5 красноголовых нырков, луток, большой крохаль, 3 турпана *Melanitta fusca*, лысуха, 102 сизых чайки, 68 серебристых чаек, 76 озёрных чаек.

Маршруты в Московской области

1. Мост МКАД у Бесед — 3 км выше плотины в Андреевском

13 км; А.М Аксёнов

Учтены 159 крякв (37 — в окр. Бесединского моста МКАД, 80 — около шлюза «Трудкоммуна», 42 — напротив Николо-Угрешского монастыря), 18 гоголей (5 — около шлюза, остальные — ниже монастыря), луток (ниже шлюза), 3 хохлатых

чернети (500 м севернее устья р. Юшунки), 53 сизых чайки (возможно, с примесью серебристых) (из них 48 — в окр. Бесединского моста). Отмечены серые вороны, 2 ворона, большие синицы и обыкновенные лазоревки. Встречены 22 рыбака, удрящих рыбу с берега, и 88 рыбаков-подледников.

2. Мост у Заозёрья — 3 км выше плотины в Андреевском

12 км; В.В. Лупачик

Учтены 608 крякв (из них 578 — в т.н. Лыткаринском скоплении в 1 км выше устья р. Людовны, 11 — в окр. Андреевской плотины, 11 — ниже устья р. Пахры), 168 гоголей (из них 72 — примерно в 1 км выше устья р. Людовны, 46 — в 1 км выше Андреевской плотины, 26 — ниже устья р. Пахры), 47 серебристых и сизых чаек (из них 26 в окр. Заозёрья, 11 — ниже устья р. Пахры). Отмечены рябинники. Из интересных встреч — самка желны *Dryocopus martius* в д. Нижнее Мячково. Учтены 34 рыбака.

3. Мост у Заозёрья — траверс границы сёл Кулаково — Михайловская Слобода

9 км; В.А. Зубакин

Учтены 2 чомги (одна в окр. впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации, другая в «петлях» р. Москвы ниже устья р. Пехорки), 1620–1670 крякв (~710 в расширении русла до впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации, 910–960 — непосредственно у впадения стоков), 51–55 гоголей (из них 10 — до впадения тёплых стоков, 41 — у впадения и 3 — в «петлях» р. Москвы ниже устья р. Пехорки; в последнем случае, возможно, это были птицы, перелетевшие из скопления у стоков), самец красноголового нырка (в расширении русла у впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации), 6 хохлатых чернетей (там же), 4 больших крохала (самцы; там же), 5 лутков (все самки; там же), 27–28 серебристых чаек (подавляющее большинство — в расширении русла перед и около впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации), 5 сизых чаек (там же). Встречен молодой орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla* (хвост чёрный), летел снизу по реке; та же птица замечена Н.Б. Конюховым (смотри ниже). Из воробьиных зарегистрированы серые вороны, сорока, галки, рябинник, большие синицы, поползень, обыкновенные чечётки, снегири. Из интересных встреч — 8 серых куропаток и серый сорокопуд *Lanius excubitor*, пытавшийся поймать какую-то вьюрковую птицу (скорее всего, чечётку). На маршруте встречены 31 рыбак, 2 отдыхающих и 1 охотник (браконьер).

4. Траверс границы сёл Кулаково — Михайловская Слобода — Вертячево

8 км; Н.Б. Конюхов

Учтены 1 кряква, 60–73 гоголя, 7 серебристых чаек. Отмечен орлан-белохвост (тот же, что и выше по течению — смотри выше). Из интересных встреч — 6 серых куропаток. Учтены 17 рыбаков.

5. Софьино — Вертячево

8 км; П.Г. Полежанкина

Встречены 10 крякв, ~161 гоголь, самец большого крохала (в 5 км выше Софьино), 10 серебристых чаек (8 — в окр. Софьино, 2 — выше Софьино). Отмечены свиристели, сороки, серые вороны, 4 ворона, большие синицы, обыкновенные лазоревки, снегири. Учтены 5 рыбаков.

6. Автодорожный мост у Бронниц — Рыбаки (в 4-х км ниже Софьино)

8 км; С.Л. Смирнова

Учтены 10 крякв (рассеяны по реке), турпан, 3 сизых (?) чайки (взрослые). Кроме того, серые вороны, сороки, вороны, рябинники, большие синицы, обыкновенные лазоревки. Встречены 22 рыбака.

7. Автодорожный мост у Бронниц — Фаустово

15 км; М.В. Семенцова, И.В. Коробова

Учтены 39 крякв (из них 35 — у тёплых стоков напротив Федино), 19 гоголей (в разных местах реки), 7 серебристых чаек. Отмечены серые вороны, галки, большие синицы, обыкновенные чечётки, щеглы. Встречены не менее 35 рыбаков.

8. Северный мост г. Воскресенска — Фаустовский гидроузел

15 км; Г.С. Ерёмкин

Учтены 357 крякв (из них 262 — между северным мостом Воскресенска и Маришкино, 31 — примерно в 2 км выше устья р. Нерской, 62 — ниже гидроузла), 42–60 гоголей (рассеяны по реке, от Маришкино и выше), 4–5 больших крохалей, самка красноголового нырка (в 1 км выше северного моста в Воскресенске). Кроме того, малый пёстрый дятел *Dendrocopus minor*, большие синицы, пухляк, обыкновенные чечётки, щеглы. Замечены 30 удильщиков, ловящих с берега, 48 рыбаков-подлёдников и 2 охотника (браконьера).

9. Северный мост г. Воскресенска — автодорожный мост у Ачкасово

14 км; В.А. Никулин

Учтены 354–430 крякв (в том числе 33 — между двумя ближайшими автодорожными мостами (северным и ремонтируемым), 142–150 — между пешеходным и ж/д мостами, 108–132 — на траверсе пл. «Москворецкая», 30–50 — на траверсе пл. «Цемгигант»), 4 свиязи (самец и 3 самки), 15–17 гоголей, 2 серебристых чайки. Отмечены серые вороны, ворон, сороки, рябинники, 2 белобровика *Turdus iliacus* (? точность определения не абсолютная), большие синицы, обыкновенные лазоревки, обыкновенные чечётки. Из интересных встреч — стайка из 13–17 серых куропаток. Встречены 22 рыбака.

10. Ж/д мост у Коломны — Пески

15 км; А.Е. Варламов

Учтены 120 крякв (из них 72 в черте г. Коломны, 18 — выше устья р. Коломенки, 25 — между шлюзом и Черкизово), 77–78 гоголей (рассеяны на всем протяжении реки выше Коломны), хохлатая чернеть (у Коломны), 94 больших крохалей (из них 90 — между шлюзом и Черкизово).

Встречены также 2 канюка, зимняк, перепелятник. Из интересных встреч — средний пёстрый дятел *Dendrocopus medius* (на ивах у реки в окр. Старого Бобренева), серый сорокопут, 19 пуночек *Plectrophenax nivalis* (на поле в окр. нового автодорожного моста). Кроме того, белоспинный дятел, галки, серые вороны, ворон, сороки, рябник, большие синицы, обыкновенные лазоревки, зеленушки, щеглы, обыкновенные чечётки, снегири.

Отмечены 5 рыбаков (все ниже нового автодорожного моста).

11. Ж/д мост у Коломны — устье р. Москвы — Коробчеево (на р. Оке)

6+5 км; О.О. Толстенков

Встречены 2 малых поганки (р. Москва), 307 крякв (157 — на р. Москве и 150 — на Оке), 69 гоголей (22 — на р. Москве, 47 — на р. Оке), 12 хохлатых чернеть (9 — на р. Москве, 3 — на р. Оке), 57 больших крохалей (5 — на р. Москве, 52 — на р. Оке). Отмечен тетеревиатник и белоспинный дятел (р. Москва).

Из интересных встреч — белая трясогузка у впадения тёплых вод у Коробчеево и скворец *Sturnus vulgaris* в Коробчеево. Кроме того, серые вороны, галки, ворон, рябник, ополовники, большие синицы, обыкновенные лазоревки, пищухи, обыкновенные чечётки, снегирь, чиж *Spinus spinus*. Учтены 7 рыбаков, ловящих с берега (р. Москва) и 25–30 рыбаков-подлёдников (на р. Оке).

Общий итог январского учёта 2009 г. от Коломенского до Коробчеева

(не включены данные по окрестностям Перервинской плотины, поскольку и в январе 2008 г. они в общий итог учёта не входили) [в квадратных скобках — результаты январского учёта 2008 г.]

Чомга — 4, из них 2 в Москве [в январе 2008 г. не встречена].

Малая поганка — 4, из них 2 в Москве [в январе 2008 г. не встречена].

Кряква — на отрезке р. Москвы от Коломенского в г. Москве до Коробчеево на Оке учтены 6,6–6,8 тыс., из них 3050 — в г. Москве и 3,6–3,7 тыс. — в области [во время январского учёта 2008 г. отмечены ~6,4–6,6 тыс., из них в области 2,8–3,1].

Связь — 4, в области (с учётом самца, встреченного в Москве 20.01 — 5) [в январе 2008 г. не встречена].

Гоголь — 1107–1145, из них 427 в Москве и 680–718 в области [980–1012, из них в области 684–691].

Хохлатая чернеть — 52, из них в Москве — 33 и в области — 19 [7, из них 1 — в области].

Красноголовый нырок — 7, из них в Москве — 5 и в области — 2 [12, из них 2 — в области].

Луток — не менее 8, в том числе в Москве — не менее 3 и в области — 5 [в январе 2008 г. не встречен].

Большой крохаль — 183–184, из них 23 в Москве и 160–161 — в Подмоскowie [103, все в области].

Турпан — 4, из них 3 в Москве и 1 в области [в январе 2008 г. не встречен].

Лысуха — 1, только в Москве [3, из них 2 — в области].

Озёрная чайка — 115, только в Москве [50, все в Москве].

Сизая чайка — 107, из них 102 — в Москве и 5 — в области [156, из них 21 в области].

Серебристая чайка (и хохотунья?) — 121–122, из них в Москве — 68 и в области — 53–54 [388–394, из них 85–91 в области].

Сизая и серебристая чайки (точно не определённые) — 189, из них 86 — в Москве и 103 — в области [в январе 2008 г. категории «чайка неопределённая» не было].

Из хищных птиц (соколообразных) на маршрутах встречены орлан-белохвост (область), тетереvятник (область), перепелятник (область), зимняк (область), 2 канюка (область). Интересные встречи других видов: 3 стайки серых куропаток (окр. Заозёрья и Михайловской Слободы, на правом берегу р. Москвы напротив г. Воскресенска), самка желны в д. Нижнее Мячково, средний пёстрый дятел (на ивах у реки в окр. Старого Бобренева, выше Коломны), белоспинный дятел, белая трясогузка у впадения тёплых вод у Коробчеево, скворец в Коробчеево, 2 встречи одиночных серых сорокопутов (окр. Михайловской Слободы и выше Коломны), стайка из 19 пуночек (пойма р. Москвы выше Коломны).

Сравнивая данные январских учётов 2009 и 2008 гг., можно сделать вывод, что в 2009 г. немного возросли численность кряквы (примерно на 200 особей за счёт увеличения численности в Подмоскowie) и гоголя (более значительно — в черте Москвы); почти в 2 раза выросла численность большого крохалья (с 103 до 183–184 особей), с 7 до 52 особей увеличилось число хохлатых чернетей. Появились новые виды, ранее в январе на учётах в области не встреченные — турпан и связь. Из чайковых птиц в 2 раза стало больше озёрных чаек, тогда как численность сизых и серебристых чаек заметно снизилась.

На маршрутах в Подмоскowie учтены также не менее 230 рыбаков-удильщиков, ловящих рыбу с берега, и 3 охотника-браконьера [190 рыбаков-удильщиков].

III. Результаты февральского учёта (21–23.02)

Всего в учёте приняли участие 12 человек, пройдены 3 маршрута в г. Москве общей протяжённостью примерно 16 км и 9 маршрутов в Московской обл. общей протяжённостью 107 км (102 км по берегу р. Москвы и 5 км по берегу р. Оки ниже устья р. Москвы). Из-за недостаточного числа учётчиков не охваченными остались участки между Софьино и Бронницами (12 км), Бронницами и Фаустово (15 км) и от автодорожного моста у Ачкасово до ст. «Пески» (5 км). Большая часть маршрутов пройдены 21.02; маршрут на территории Москвы от Коломенского до ж/д моста у пл. «Москворечье» пройден 22.02, а маршрут в области от Софьино до Вертячево — 23.02.

Погода

В день учёта 21.02 было облачно с прояснениями при слабом ЮВ ветре, температура — примерно -5° ; в последующие 2 дня было немного холоднее. Толщина снежного покрова составила ~40 см, образовался плотный наст, который не проваливался под лыжами; во многих местах можно было пройти по насту и без лыж. Проталин не было, и пейзаж был совершенно зимним. Погода благоприятствовала учёту, заметный туман над водой был только в месте впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации ниже Заозёрья.

Маршруты в г. Москве

1. Окрестности Перервинской плотины

21.02; ~1 км; О.В. Бородин

Учёты проведены около Перервинской плотины — на полынье выше по течению и на участке протяжённостью несколько сотен метров ниже плотины (участок, видный с берега у плотины); расширение русла р. Москвы в Печатниках — Нагатино, как и в январе, было подо льдом. Учтены ~360 крякв, 6 гоголей, 4 хохлатых чернети, 10 больших крохалей, ~75 серебристых чаек, ~60 сизых чаек.

2. Коломенское — ж/д мост у пл. «Москворечье»

22.02; 6 км; С.Л. Смирнова

Учтены 875 крякв, 47 гоголей, большой крохаль, луток, 8 озёрных, ~160 сизых и ~40 серебристых чаек.

3. Пл. «Москворечье» — МКАД

21.02; 9 км; А.Е. Варламов

Учтены 4 чомги, ~2220 крякв, 13 свистунков, 3–4 шилохвости, 483 гоголя, 100 хохлатых чернетей, 30 красноголовых нырков, 15–17 морских чернетей, 6 лутков, 2 больших крохалей, лысуха, камышница *Gallinula chloropus*, 75–85 сизых чаек, 215–220 серебристых чаек, 76 озёрных чаек. Встречен перепелятник. Из интересных встреч — 4–5 серых куропаток, крапивник.

Маршруты в Московской области

1. Мост МКАД у Бесед — Андреевское

21.02; 16 км; А.М. Аксёнов

Учтены ~480 крякв (в том числе 20 в окр. Бесединского моста, 58 — в окр. шлюза «Трудкоммуна», ~260 — напротив Лыткарино и ~90 — ниже тёплых стоков Лыткарино), 73 гоголя (в том числе 37 — в окр. шлюза, 15 — выше шлюза, 13 — в окр. Лыткарино), луток (в окр. Лыткарино), 3 хохлатых чернети (там же), 14 сизых чаек (в окр. Бесединского моста), 71 серебристая чайка (из них 62 в окр. Бесединского моста). Из интересных встреч — 7 серых куропаток к ЮЗ от Слободы. Встречены 23 рыбака-удильщика и приблизительно 70 рыбаков-подлёдников.

2. Мост у Заозёрья — плотина в Андреевском

21.02; 9 км; П.Г. Полежанкина

Учтены 124 гоголя, 55 серебристых чаек, 8 сизых чаек, пустельга. Кряквы (117 особей) встречены только вне маршрута, у впадения тёплых стоков в Лыткарино; очевидно, эти же птицы учтены на предыдущем маршруте А.М. Аксёновым. Отмечены сизые голуби, свиристели, галки, сороки, серые вороны, ворон, 2 сойки *Garrulus glandarius*, большие синицы, полевые воробьи, обыкновенные чечётки. Из интересных встреч — желна; найдены контурные перья серой куропатки. Встречены 53 рыбака.

3. Мост у Заозёрья — траверс границы сёл Кулаково — Михайловская Слобода

21.02; 9 км; В.А. Зубакин

Учтены 2 чомги (1 в окр. впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации, другая в «петлях» р. Москвы ближе к концу маршрута), ~1540 крякв (из них ~1280 — у впадения стоков Люберецкой станции аэрации, остальные — в расширении русла до впадения стоков), свистунок (у впадения стоков), 55–64 гоголя (из них 26 у впадения стоков, 28 — в «петлях» р. Москвы вблизи конечной точки маршрута), 18 красноглазых нырков (у впадения стоков), 12 хохлатых чернетей (там же), 2 больших крохалея (там же), 2 лутка (самки; там же), 29–59 серебристых чаек (подавляющее большинство в расширении русла перед и около впадения тёплых стоков Люберецкой станции аэрации), 3–4 сизых чайки (там же), 2 озёрных чайки (там же). Встречены серые вороны, сороки, галки, обыкновенные лазоревки, пухляк *Parus montanus*, обыкновенные чечётки, щеглы. Из интересных встреч — стайка из 5 серых куропаток (в бурьяне весь снег истоптан следами этих птиц), стаи коноплянок примерно по 120 и 70 особей. Учтены 89 рыбаков, удящих с берега, 4 рыбака-подлёдника, 2 человека на снегоходе и 3 стрелка по мишеням на берегу реки.

4. Траверс границы сёл Кулаково — Михайловская Слобода — Вертячево

21.02; 8 км; В.А. Зубакин

Учтены 11 гоголей. Из интересных встреч — стая обыкновенных овсянок *Emberiza citrinella* ~100 особей. Учтены 7 рыбаков.

5. Софьино — Вертячево

23.02; 8 км; А.А. Морковин

Встречены 79–87 крякв, 85–140 гоголей. Отмечены сороки, серые вороны, галки, ворон, щеглы. Учтены примерно 15 рыбаков.

6. Северный мост г. Воскресенска — Фаустово

21.02; 17 км; Г.С. Ерёмкин

Учтены 2 белолобых гуся (около северного моста Воскресенска), ~85 крякв (из них скопление до 70 птиц у южной окраины Маришкино, остальные — выше по реке, дисперсно), ~54 гоголя (8 особей дисперсно между северным мостом и Маришкино, стаи из 40 птиц и, через некоторое время, из 6 птиц пролетели вниз по течению реки в окр. Фаустовского гидроузла), самка лутка (у южной окраины Маришкино), серебристая чайка (устье Нерской), канюк. Встречены 2 малых пёстрых дятла, ворон, сороки, большие синицы, обыкновенные лазоревки, обыкновенные чечётки, щеглы, полевые воробьи. Учтены примерно 30 удильщиков, ловящих с берега, 55 рыбаков-подлёдников и группа из 5 человек с ружьями, включая егеря (на машине).

7. Северный мост г. Воскресенска — автодорожный мост у Ачкасово

21.02; 14 км; В.А. Никулин

Учтены 457–555 крякв, в том числе 98–104 самца и 76–82 самки (скопления крякв отмечены между двумя ближайшими автодорожными мостами (северным и ремонтируемым) — 44–45 особей, между грузовой пристанью и ж/д мостом — 82–87, между двумя водозаборами на левом берегу и в излучине перед Ачкасово — 257–314 особей), самка свиязи (определение не достоверно), 32–37 гоголей, несколько сизых или серебристых чаек. Из интересных встреч — стайка из 16–18 серых куропаток. Кроме того, сизые голуби, серые вороны, ворон, галки, сороки, большие синицы, обыкновенные лазоревки, щеглы, снегири, обыкновенные чечётки. Встречены 40 рыбаков.

8. Ж/д мост у Коломны — Пески

21.02; 15 км; М.В. Семенцова, И.В. Коробова

Учтены 23 кряквы (из них 18 у моста около Ст. Бобренево, 5 — выше нового автодорожного моста), 24 гоголя (18 у моста около Ст. Бобренево и выше, 6 — выше нового автомоста). Кроме того, обыкновенные чечётки, щеглы. Отмечены 2 рыбака.

9. Ж/д мост у Коломны — устье р. Москвы — Коробчеево (на р. Оке)

21.02; 6+5 км; О.О. Толстенков

Встречены 381 крякв (97 — на р. Москве и 284 — на Оке), 66 гоголей (58 — на р. Москве, 8 — на р. Оке), 3 красноглазых нырка (на р. Оке), 19 хохлатых чернетей (на р. Оке), 5 больших крохалей (1 — на р. Москве, 4 — на р. Оке), 2 средних крохалей (на р. Оке; определение достоверное), 5 сизых чаек (1 — на р. Москве, 4 — на р. Оке), 3 серебристых чайки (1 — на р. Москве, 2 — на р. Оке), 6 неопределённых чаек (5 — на р. Москве, 1 — на р. Оке). Из интересных встреч — 2 белоспинных дятла (берега р. Москвы). Кроме того, серые вороны, галки, ворон, свиристель, большие синицы, обыкновенные лазоревки, пищухи, обыкновенные чечётки, снегири. Учтены 12 рыбаков, ловящих с берега или на резиновой лодке (10 — на р. Москве, 2 — на р. Оке).

Общий итог февральского учёта 2009 г. от Коломенского до Коробчеева

(не включены данные по окрестностям Перервинской плотины, поскольку в феврале 2008 г. они в общий итог учёта не вошли) [в квадратных скобках — результаты февральского учёта 2008 г.]

Чомга — 6, из них 4 в Москве, 2 в области [в феврале 2008 г. — 1, только в Москве].

Белолобый гусь — 2, в области [в феврале 2008 г. не встречен].

Крякв — от Коломенского в Москве до Коробчеево на р. Оке учтены 6,1–6,2 тыс. особей, из них 3095 — в Москве и 3,0–3,2 тыс. — в области [~5,2 тыс., из них в области 2,4 тыс.].

Свиязь (?) — 1, в области [в феврале 2008 г. не встречена].

Свистун — 14, из них 13 в Москве, 1 в области [2, только в Москве].

Шилохвость — 3–4, только в Москве [в феврале 2008 г. не встречена].

Гоголь — 1054–1123, из них 530 в Москве и 524–593 в области [441–482, из них в области 243–284].

Хохлатая чернеть — 134, из них в Москве — 100 и в области — 34 [28, из них 27 в Москве и 1 — в области].

Красноглазый нырок — 51, из них в Москве — 30 и в области — 21 [12, из них 2 — в области].

Морская чернеть — 15–17, только в Москве [5, только в области].

Луток — 11, в том числе в Москве — 7 и в области — 4 [в феврале 2008 г. не встречен].

Большой крохаль — 10, из них 3 в Москве и 7 — в области [в феврале 2008 г. не встречен].

Средний крохаль — 2, в области [в феврале 2008 г. не встречен].

Лысуха — 1, только в Москве [1, только в Москве].

Камышница — 1, только в Москве [в феврале 2008 г. не встречена].

Озёрная чайка — 86, из них 84 в Москве [40, из них 39 в Москве].

Сизая чайка — 265–276, из них 235–245 — в Москве и 30–31 — в области [~33, из них ~30 в Москве].

Серебристая чайка (и хохотунья) — 414–449, из них в Москве — 255–260 и в области — 159–189 [93–114, из них 70–85 в Москве и 23–29 в области].

Сизая и серебристая чайки (точно не определённые) — ~10, все в области [84–86, из них около 20 в Москве и 64–66 — в области].

Из хищных птиц (соколообразных) на маршрутах встречены перепелятник (Москва), канюк (область) и пустельга (область).

По сравнению с февралем 2008 г. не встречены малая поганка, орлан-белохвост, теревятник и зимняк.

Из интересных встреч в феврале 2009 г.: 4 стайки серой куропатки (Братеево в Москве, окр. Слободы и Заозёрья, правобережье р. Москвы напротив г. Воскресенска), желна (близ устья р. Пахры), стаи коноплянок (заросли бурьяна около Заозёрья), стая обыкновенных овсянок (окр. Дурники), 2 белоспанных дятла (приустьевая часть р. Москвы).

При сравнении данных февральских учётов 2009 и 2008 гг. видно, что численность практически всех видов водоплавающих птиц и чаек в феврале 2009 г. была выше, чем в феврале 2008 г. Вновь встречены 2 белолобых гуся, впервые отмеченные в декабре 2008 г. и не встреченные в январе 2009 г.

На маршруте в Подмосковье учтены также до 270 рыбаков-удильщиков, ловящих рыбу с берега [примерно 310 рыболовов-удильщиков].

Динамика численности зимующих птиц по месяцам и годам

Сравнение данные учётов за два зимних сезона (2007/2008 и 2008/2009 гг.) показывает, что видовой состав зимующих птиц сезона 2008/2009 гг. стал богаче, чем в предыдущую зиму: встречены 8 видов, не отмеченных прошлой зимой — малая поганка, белолобый гусь, свиязь, шилохвость, турпан, луток, длинноносый крохаль и камышница. Единственным видом, встреченным зимой 2007/2008 гг. и не отмеченным в сезоне 2008/2009 гг., была чернозобая гагара *Gavia arctica* (таблица).

По численности первое место среди зимующих на р. Москве водоплавающих птиц занимает кряква, второе место — гоголь; эти два вида в настоящее время можно считать обычными зимующими птицами. На третьем месте стоит большой крохаль, на четвертом — хохлатая чернеть; численность этих видов в период максимума превышает 100 особей. Остальные виды водоплавающих зимуют единично, лишь численность свистунка и красноголового нырка в отдельные месяцы и годы может достигать нескольких десятков особей.

Динамика численности по 3 зимним месяцам различна у разных видов водоплавающих (смотри таблицу). У кряквы она относительно постоянна в течение зимы с небольшим снижением в феврале; подобное снижение было особенно заметно в 2008 г. Сходная ситуация с гоголем, у которого, однако, февральское снижение численности в 2008 г. было выражено гораздо резче (в 2 раза по сравнению с январем 2008 г.). В феврале же 2009 г. снижение численности этого вида практически не отмечено. Интересно, что в годы, предшествующие сезону 2007/2008 гг., наблюдалась обратная картина: численность гоголя в феврале возрастала по

сравнению с январской. Зимой 2008/2009 г., по сравнению с зимой 2007/2008 г., численность гоголя и кряквы немного возросла.

Интересна динамика численности по месяцам у большого крохалея. В оба зимних сезона крохаль не встречался в декабре, в январе его численность возрастала и вновь резко снижалась в феврале (в феврале 2008 г. он не зарегистрирован вообще). Обратная картина динамики численности по месяцам наблюдалась в оба сезона у хохлатой чернети: относительно большая численность в декабре, заметное её снижение в январе и вновь возрастание в феврале. В зиму 2008/2009 г. сходная динамика численности прослежена у свистунка. Февральский учёт 2009 г. показал резкое увеличение численности красноголового нырка, по сравнению с январем и декабрем, причём как в Москве, так и в области. По наблюдениям А.Е. Варламова, 48 красноголовых нырков появились на р. Москве в Марьино 25.01.2009 г., несколько десятков их держались там и в феврале. Ни в декабре, ни во время учёта 18.01 так много красноголовых нырков в Москве и области не отмечали.

Все подобные факты флуктуаций численности, по-видимому, можно трактовать как гораздо большую подвижность зимующих водоплавающих птиц в условиях «холодных зимовок», чем предполагалось ранее. Причём, поскольку число мест с открытой водой, где держатся такие виды, как большой крохаль, гоголь, красноголовый нырок и хохлатая чернеть (в отличие от крякв, этим видам не достаточно небольшой полыньи или ручья с бытовыми стоками), зимой в Подмоскovie весьма ограничено, приходится признать, что кочёвки этих видов могут захватывать зимой весьма обширный регион, а не только территорию Московской области.

Распределение чаек по р. Москве зимой 2008/2009 г. было примерно таким же, как и в прежние годы: озёрные чайки встречены практически только в Москве (за исключением 2 птиц, отмеченных 21.02 у впадения стоков Люберецкой станции азрации), сизые чайки тоже явно тяготели к Москве, а в области не отмечены ниже упомянутых стоков в окр. Заозёрья; однако в феврале 2009 г. несколько сизых чаек были учтены над Окой. Серебристые чайки, предпочитая держаться в Москве, могли улетать на большее расстояние от МКАД и тоже отмечены в феврале 2009 г. на р. Оке. Интересно, что в феврале 2008 г. в приустьевой части р. Москвы и над Окой также были встречены несколько чаек, не определённых до вида, и 1 озёрная чайка; в декабре того же года здесь же были встречены 8 сизых чаек. По-видимому, в начале и конце зимы чайки держатся не только в Москве и её ближайших окрестностях, но и на р. Оке, хотя и в гораздо меньшем числе.

Динамика численности чаек до конца не ясна. Учёт этих птиц труден, поскольку, во-первых, они, в отличие от водоплавающих, проводят время в основном в полёте и активно перемещаются, в связи с чем риск учесть неоднократно одну и ту же особь, достаточно велик. Поэтому видимое увеличение численности чаек может в действительности означать увеличение их активности. Во-вторых, не всегда возможно абсолютно точно различить сизых и серебристых чаек, особенно издали. В связи с этим более или менее надёжные данные мы имеем лишь для озёрной чайки. Из данных таблицы с учётом приведённых оговорок можно сделать вывод, что численность озёрной чайки зимой 2008/2009 г. была выше, чем зимой 2007/2008 г.

Памятуя о трудностях различения сизых и серебристых чаек, мы объединили в таблице данные, касающиеся всех «белоголовых» чаек. Из таблицы видно, что численность (или активность?) таких чаек в декабре и феврале сезона 2008/2009 г. была выше, чем в эти же месяцы зимы 2007/2008 г.; в январе картина была обратная. В оба сезона январская численность «белоголовых» чаек была заметно ниже, чем декабрьская; февральская численность зимой 2007/2008 г. уменьшилась по сравнению с январской, а зимой 2008/2009 г. — наоборот возросла, хотя

и не достигла декабрьских значений. Судя по долгим крикам, среди серебристых чаек встречались также и хохотуни.

Таблица. Результаты учётов водоплавающих и околоводных птиц (в особях) на р. Москве в столице и области в зимние сезоны 2007/2008 и 2008/2009 гг. (в скобках — данные по Московской области).

Виды птиц	Декабрь		Январь		Февраль	
	2007	2008	2008	2009	2008	2009
Чернозобая гагара	1 (1)	–	–	–	–	–
Большая поганка	2 (1)	2 (1)	–	4 (2)	1 (0)	6 (2)
Малая поганка	–	1 (0)	–	4(2)	–	–
Белолобый гусь	–	2 (2)	–	–	–	2 (2)
Кряква	6,3 тыс. (3,1 тыс.)	6,9–7,0 тыс. (3,0–3,1 тыс.)	6,4–6,6 тыс. (2,8–3,1 тыс.)	6,6–6,8 тыс. (3,6–3,7 тыс.)	5,2 тыс. (2,4 тыс.)	6,1–6,2 тыс. (3,0–3,2 тыс.)
Свистунук	–	24 (4)	–	–	2 (0)	14 (1)
Связь	–	5 (4)	–	4 (4)	–	1? (1?)
Шилохвость	–	1 (1)	–	–	–	3–4 (0)
Красноголовый нырок	4 (0)	5 (3)	12 (2)	7 (2)	12 (2)	51 (21)
Хохлатая чернеть	86–93 (57–64)	100 (42)	7 (1)	52 (19)	28 (1)	134 (34)
Морская чернеть	3 (0)	1 (0)	–	–	5 (0)	15–17 (0)
Гоголь	750–1040 (473–760)	1110–1190 (580–640)	980–1012 (684–691)	1107–1145 (680–718)	441–482 (243–284)	1054–1123 (524–593)
Турпан	–	–	–	4 (1)	–	–
Луток	–	4 (1)	–	8 (5)	–	11 (4)
Средний крохаль	–	–	–	–	–	2 (2)
Большой крохаль	–	–	103 (103)	183–184 (160–161)	–	10 (7)
Лысуха	3 (2)	2 (1)	3 (2)	1 (0)	1 (0)	1 (0)
Камышница	–	–	–	–	–	1 (0)
Озёрная чайка	22–27 (0)	55–60 (0)	50 (0)	115 (0)	40 (1)	86 (2)
Серебристая чайка и хохотунья	246 (107)	290 (40)	388–394 (85–91)	121–122 (53–54)	93–114 (23–29)	414–449 (159–189)
Сизая чайка	368 (108)	570–580 (100)	156 (21)	107 (5)	33 (3)	265–276 (30–31)
Чайка sp.	103 (5)	2 (2)	–	189 (103)	84–86 (64–66)	10 (0)

ПТИЦЫ МОСКВЫ И ПОДМОСКОВЬЯ

Все «белоголовые» чайки (сизые, серебристые и хохотуны)	717 (220)	862–872 (142)	544–550 (106–112)	417–418 (161–162)	210–233 (90–98)	689–735 (189–220)
Рыбаки-удильщики (в области)	274–285	290–300	190	230	310	270

Виктор Анатольевич Зубакин zubakin@rbcu.ru, а также

А.М. Аксёнов, Е.Ю. Андреева, О.В. Бородин, Ю.А. Буйволов, А.Е. Варламов, Н.А. Егорова, Г.С. Ерёмкин, М.В. Калякин, П.Ф. Комаров, Н.Б. Конюхов, И.В. Коробова, Е.Д. Краснова, Н.В. Кудрявцев, В.В. Лупачик, М.В.Мардашева, В.О. Мокиевский, А.А. Морковин, В.А. Никулин, П.Г. Полежанкина, А.Б. Поповкина, В.С. Рудовский, М.В. Семенцова, А.Ю. Смелкова, С.Л. Смирнова, О.О. Толстенков, Е.В. Шевченко, В.С. Шорников, Л.Н. Щербатых

Результаты 25-го юбилейного учёта водоплавающих птиц в Москве 18 января 2009 г.

Ксения Авилова

Юбилейный 25-й (!) учёт прошёл организованно, несмотря на, а может быть, благодаря!? тому, что накануне происходило празднование десятилетия программы «Птицы Москвы и Подмосковья». В учёте приняли участие более 60 человек. Надо отдельно отметить инициативу Н.В. Кудрявцева, разместившего итоги учёта на сайте программы «Птицы Москвы и Подмосковья» по адресу http://www.birdsmoscow.net.ru/proekt_waterfowl.html. Этому начинанию предстоит развиваться на радость участникам программы.

Погода

Погода 18 января стояла типичная для этого времени в последние годы: пасмурная, преобладал умеренный СВ ветер, средняя температура $-4,5^{\circ}$. Слабый снег шёл преимущественно в первой половине дня, но это не вызвало больших затруднений при подсчёте птиц. Осенне-зимний сезон 2008/2009 гг., предшествующий учёту (ноябрь-февраль) был в целом теплее прошлогоднего (2007/2008), но холоднее позапрошлогоднего (2006/2007) и отличался по распределению более холодных и более тёплых периодов (рис. 1). В 2008/2009 гг. похолодание началось только во второй половине декабря и продолжалось до конца января, до этого среднедекадные температуры были положительными.

Результаты

Кряква *Anas platyrhynchos*. Из-за довольно резкого похолодания в самом конце 2008 г. акватория р. Москвы в районе Южного Порта, где обычно концентрируются кряквы, почти полностью замёрзла. Замёрзли также река от центра города до МКАД и каскад Царицынско-Борисовских прудов. Видимо, это вызвало перемещение мигрирующей части зимующих в Москве крякв и уменьшило их долю на р. Москве по отношению к внутренним акваториям до одной четверти всех уток. В предыдущем сезоне эта доля составляла треть. Ещё четверть всех крякв зимовала в этом сезоне на р. Яузе, остальные 50% — на малых реках и немногочисленных в этом году полыньях прудов. Всего на 18.01.2009 г. в Москве зимовали 23382 кряквы. Это на 12,3% больше, чем зимой 2007/2008 гг.

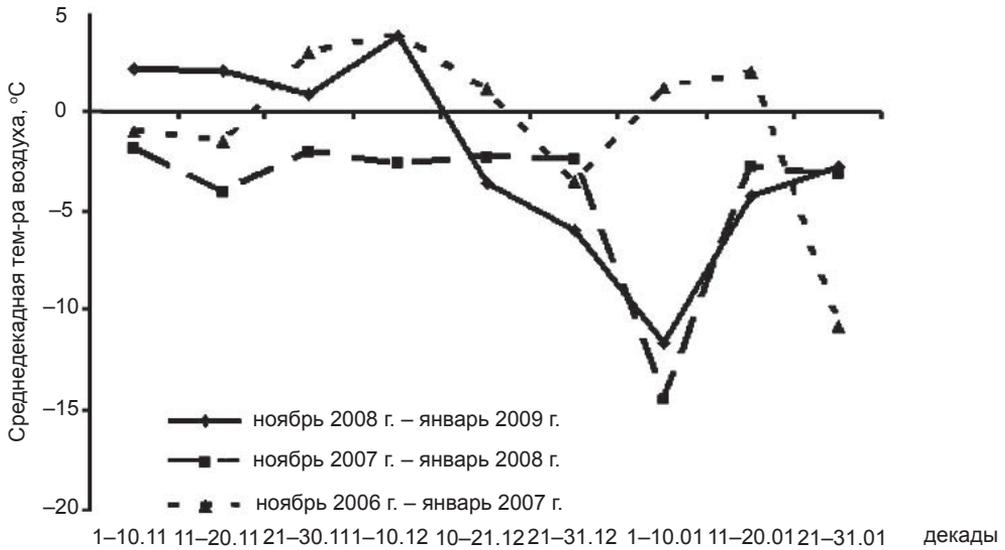


Рис. 1. *Ход среднедекадных температур в течение 3 последних осенне-зимних сезонов.*

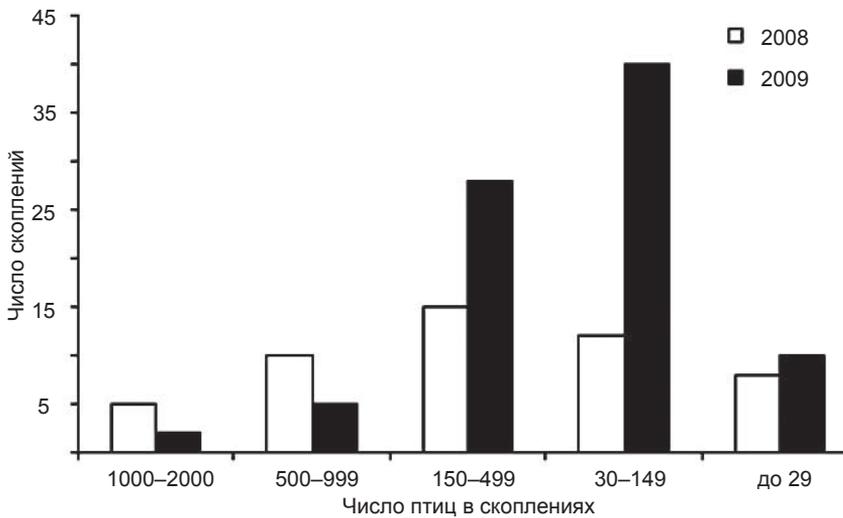


Рис. 2. *Число скоплений крякв разной величины за два сезона.*

Сходная численность крякв была отмечена в Москве зимой 1988/1989 гг. до её резкого падения зимой 1991/1992 гг. перед тем, как началось её неуклонное и длительное снижение. Более высокая численность, чем в этом сезоне (почти 28 тыс. крякв), зарегистрирована в Москве только зимой 1989/1990 гг. По сравнению с прошлой зимой, кряквы были распределены более диффузно: число крупных скоплений уменьшилось, а мелких и, особенно, средних (по 30–150 птиц) — выросло (рис. 2).

Самцы в группировках крякв, как обычно, преобладали, но не повсеместно, а преимущественно в крупных стаях на р. Москве. На Яузе самцы преобладали примерно в половине скоплений, в остальных группировках соотношение полов было практически равным. На остальных акваториях, помимо москворецких и яузских, четверть скоплений также состояла из равного числа самцов и самок, а в 11% скоплений преобладали самки (рис. 3). Такие группировки наблюдали на р. Чер-

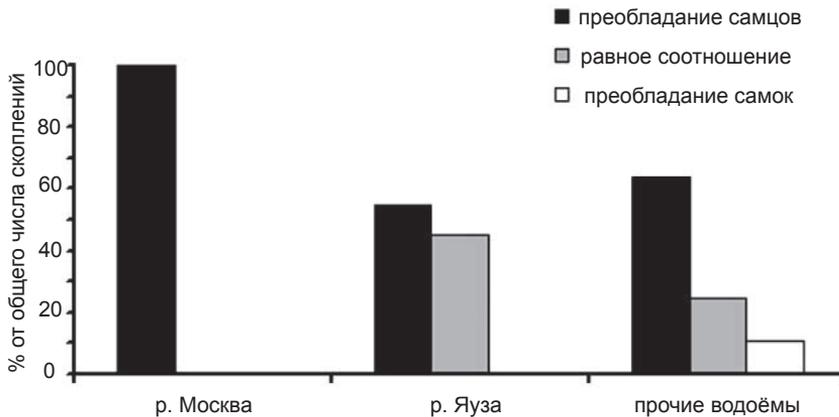


Рис. 3. Число скоплений крякв с разным соотношением полов (n=72).

мянке (Юрловский пр.), у шлюза Химкинского водохранилища, на р. Городне ниже Борисовского пруда, в Северном Бутове. Таким образом, предположение о преобладании самок в более «южных» точках не подтверждается. Если согласиться с тем, что у крякв самцы, как более выносливые и крепкие, лучше переносят условия холодной зимовки, а многие самки вынуждены мигрировать, то отказ дополнительной части самок от такой стратегии может свидетельствовать об улучшении условий зимовки для уток в целом. В то же время высокая численность крякв на прудах зоопарка (1400) говорит о довольно суровых зимних условиях этого года для определенной части птиц. В последние годы в зоопарке редко зимовали более тысячи крякв. Возможно, это здесь собрались кряквы, успешно размножавшихся летом на р. Москве выше центра города. Когда эта часть реки практически на всём своём протяжении оказалась подо льдом, кряквы переместились в зоопарк.

Особенно заметно увеличение числа крякв на отдельных акваториях. Это прежде всего р. Яуза (4402 крякв в 2008 г. против 5495 в 2009 г.), Обводной канал р. Москвы (938 и 1228, соответственно), р. Городня ниже Борисовского пруда (130 и 1045), р. Чермянка (159 и 234), р. Сходня (545 и 609), р. Битца в Северном Бутове (474 и 621), пруды зоопарка (1200 и 1400). В то же время в отдельных местах численность крякв снизилась: Царицынские пруды (1326 и 1226), р. Сетунь в Новопеределкине (301 и 104), р. Лихоборка (609 и 580) и некоторые другие.

Тем, кто регулярно посещает юго-восточный участок р. Москвы (между Марьино и Братеево), заметно, что поведение зимующих там крякв постепенно меняется: это уже далеко не такие «дикие» утки, какими мы привыкли их считать в прошлые годы. Многие выходят из воды, выпрашивают корм, почти не боятся людей. По наблюдениям Б.Л. Самойлова селезень кряквы вёл себя довольно необычно для уток: принёс на полынью Царицынского пруда большой кусок хлеба и размачивал его в воде.

Другие виды. Общее число видов птиц, зимующих в городе, выросло до 18. Выросла также численность всех более или менее многочисленных видов, в том числе зимующих в зоопарке **огарей** *Tadorna ferruginea* (рис. 4). Единичные представители таких видов как **связь** *Anas penelope*, **морская чернеть** *Aythya marila*, **турпан** *Melanitta fusca*, **луток** *Mergellus albellus*, **лысуха** *Fulica atra*, **камышница** *Gallinula chloropus*, **малая поганка** *Tachybaptus ruficollis*, **чомга** *Podiceps cristatus* были, как обычно, сконцентрированы на юго-восточном отрезке р. Москвы (возле Перервинского шлюза и ниже) и в меньшей степени — на полынье под Карамы-



Морянка, р. Москва в Марьине, Москва, 24.03.2009 г.

Фото: А. Варламов

Малая поганка, Борисовский пруд, Москва, 22.02.2009 г.

Фото: В. Дерябин



Фото: В. Рудовский

Сапсан на карнизе главного здания МГУ, Воробьевы горы, Москва, 10.10.2008 г.



Князёк, Измайловский парк у Лебедянского пруда, Москва, 5.10.2008 г.

Фото: М. Медвецкий



Гнездо сизого голубя на балконе жилого дома в Марьине, Москва, 3.03.2009 г. — первое яйцо, 21.03 — птенцы.

Фото: А. Варламов

Совы в ГБС, фоторепортаж



Фото: В. Дерябин

Воробьиный сычик, 7.01.2009 г.



Фото: П. Пархаев

Воробьиный сычик, 5.03.2009 г.



Фото: Ю. Сокольников

Бородатая неясыть, 28.02.2009 г.



Фото: В. Дерябин

Бородатая неясыть, 5.04.2009 г.



Фото: П. Пархаев

Длиннохвостая неясыть, 3.03.2009 г.



Фото: В. Дерябин

Длиннохвостая неясыть, 28.03.2009 г.



Длиннохвостая неясыть, 6.04.2009 г.

Фото: В. Жихорев



Седой дятел (слева), 4.02 и средний пёстрый дятел (справа), 2.02.2009 г., Царицынский парк, квадрат Т-6, Москва. Фото: С. Адамович

Водяной пастушок, 14.02.2009 г., р. Горетовка близ Зеленограда.

Фото: А. Литвиненко



Свиристели, ул. Декабристов, квадрат Г-7, Москва, март 2009.

Фото: С. Елисеев

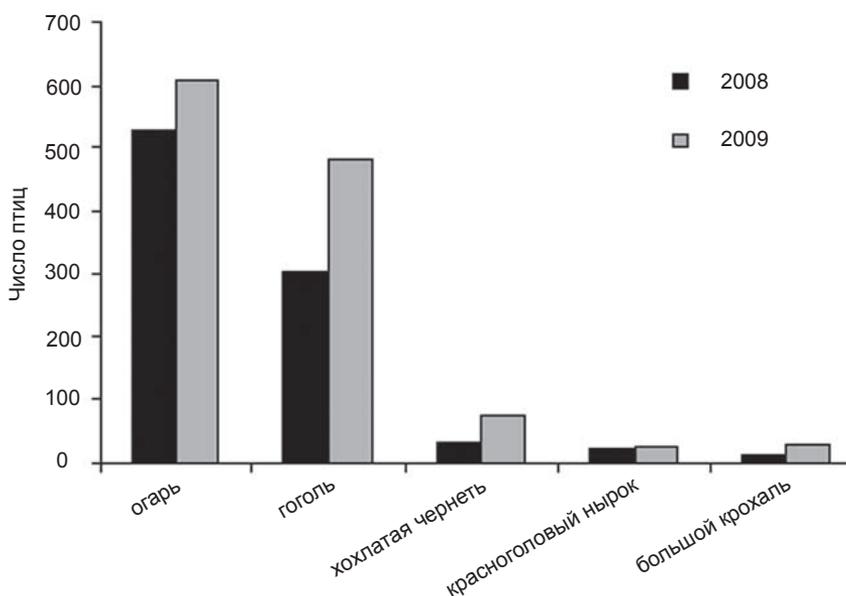


Рис. 4. Численность пяти зимующих в Москве видов гусеобразных.

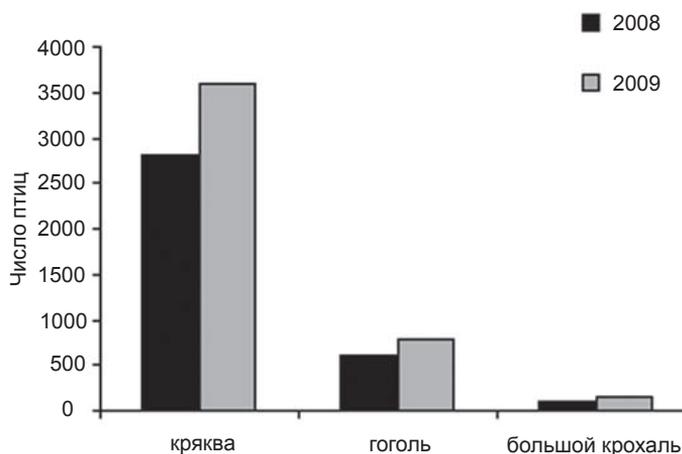


Рис. 5. Численность зимующих гусеобразных на р. Москве в Московской области (В.А. Зубакин и др.; см. стр. 4–20).

шевской плотинной. Здесь впервые зимовал **белолобый гусь** *Anser albifrons*. Уже после проведения учёта в Москве были обнаружены представители ещё 2 видов водоплавающих — **пеганка** *Tadorna tadorna* и **морянка** *Clangula hyemalis*.

Численность водоплавающих птиц, зимующих в Московской обл., по данным команды, под руководством В.А. Зубакина проводившей учёт в тот же день, также возросла (рис. 5), появились ранее не встречавшиеся там виды — турпан и свиязь.

В результате учёта выявлено увеличение числа видов, зимующих на водоёмах Москвы, а также рост численности каждого из них. Численность зимующих в Москве крякв приближается к максимальному уровню 1990 г., пройдя цикл, который оказался равен почти двадцати годам. Обращаю внимание участников, что следующий сезон будет в этом плане особенно интересным.

Распределение птиц по водоёмам зависело в первую очередь от наличия на них свободных ото льда акваторий. Оно отличалось от такового в предыдущие годы тем, что отрезки р. Москвы выше центра и возле Южного Порта, а также Царицынско-Борисовские пруды и большая часть Химкинского водохранилища были практически полностью покрыты льдом. Динамика численности птиц в отдельных группировках, видимо, связана с кормовыми условиями, прежде всего — с регулярностью и интенсивностью их подкормки людьми.

Как всегда, очередной учёт принёс много интересного, а главное позволил узнать то, чего мы бы ни за что не заметили, если бы не действовали сообща!

Участники учёта

Т.Р. Андреева, О.В. Бородин, Ю.А. Буйволов, А.Е. Варламов, Г.М. Виноградов, О.В. Волцит, И.А. Вьюева, И.В. Ганицкий, Е.А. Говорова, А.В. Гришин, Х. Грот Куркамп, Н.А. Егорова, С.Л. Елисеев, Г.С. Ерёмкин, К.В. Захаров, М.В. Калякин, В.В. Конторщикова, Е.Д. Краснова, О.К. Кривошапова, Н.В. Кудрявцев, Г.А. Куранова, О.Н. Курочкина, И.И. Куркина, М.В. Мардашева, И.М. Марова, А.Л. Мищенко, А.А. Морковин, В.О. Мокиевский, В.А. Никулин, А. Палагина, О.А. Першин, А.К. Погорелов, И.В. Покровская, А.Б. Поповкина, В.В. Птушенко, А.С. Пшеннов, Д. Разумный, С. Разумный, В.С. Рудовский, Б.Л. Самойлов, С.Н. Синегаяева, И.С. Сметанин, Н.А. Супранкова, А.В. Тихомиров, А.В. Тихомирова, П.С. Томкович, О.Л. Тунинский, М.Л. Тулузаков, Е.Ю. Чекулаева, Е.В. Шевченко, В. Шорников, Р.Ф. Штарёв, А.В. Щербатов, А.И. Юрьев.

Учащиеся школы № 192: Орлова Юлия, Бажанова Ольга, Маркович Александр, Сутормин Дмитрий, Шатахян Елизавета, Терехова Ася, Петрова Ксения, Ершова Наталья. Школьники из других учебных заведений: Мишина Мария, Нечаева Александра, Ганицкий Станислав. В учёте принимала участие также группа учащихся школы № 778 и лицея № 1547.

Всем огромное спасибо и до нового учёта!

Ксения Всеволодовна Авилова wildlife@inbox.ru



Краткие сообщения

Нарские пруды в марте

Иннокентий Сметанин

Несмотря на то что на Нарские пруды я выбрался 17 марта 2009 г., пейзаж был ещё совершенно зимний: на полях ни проталинки, лёд на прудах сверкает чистым снегом. Впрочем, возле переливов кое-где уже видны потемневшие и просевшие участки, да и там, где их нет, лёд, как видно, сильно истончён — во всяком случае, я ухитрился провалиться, даже несмотря на снегоступы — правда, быстро выскочил и даже ноги толком не промочил.

Выехал я довольно поздно, на место добрался уже около 3 часов дня, когда основная птичья активность уже сошла на нет. Поэтому поначалу птиц видел мало. В основном попадались вороны *Corvus corax*, вороны *C. cornix* и сороки *Pica pica*, да вездесущие клесты *Loxia curvirostra* перелетали по верхушкам ёлок. Зато приятно удивило изобилие звериных следов: дамбы местами были просто-таки истопта-

ны норками, много было следов белок, зайцев, енотовидных собак и лис, а ровное пространство замёрзшего пруда пересекало несколько кабаньих следов — правда не очень свежих. А одну лисицу ближе к вечеру я даже видел — она не спеша трусила по заснеженному льду вдоль кромки тростников. Сфотографироваться, увы, не далась — пока вытаскивал камеру, она уже скрылась за кустами.

Когда я на закате добрался до дамбы Выглядовского пруда и присел на ней отдохнуть, из леса несколько раз донёлся клёкот орлана-белохвоста *Haliaeetus albicilla*. Однако сам хищник на глаза показываться не стал — наверное, уже устроился на ночёвку. На ночь и сам я собирался зайти поглубже в лес, в надежде услышать что-нибудь совиное. Уже потом я понял, что это было ошибкой: с открытого места я бы наверняка услышал намного больше, а при определённом везении мог бы и увидеть что-нибудь интересное. Но сделанного не воротишь — я забрался в лес километра на полтора, и, когда окончательно стемнело, в самой чаще развёл костерок, заварил котелок чаю и устроился на ночёвку. Из интересного слышал только одинокий вопль самца серой неясыти *Strix aluco*, а потом лишь лай собак в далёких деревнях. Когда псы умолкали, тихо становилось так, что звенело в ушах. Только иногда потрескивали угли в догоревшем костре. Ночь была ясная, звёздная и безлунная, к утру довольно ощутимо подморозило, солнце высунулось из-за горизонта в ещё ясное небо, но только брызнули первые лучи — как вдруг откуда ни возьмись натянуло серую дымку. Птичьи голоса зазвучали, едва небо начало светлеть. Сначала подал голос молчавший всю ночь воробьиный сычик *Glaucidium passerinum*, ему ответили снегири *Pyrrhula pyrrhula*. Запела нежным голоском пищуха *Certhia familiaris*, забулькал поползень *Sitta europaea*, куда-то с цоканьем полетели клесты, засвистела московка *Parus ater*. Но основным звуковым фоном были громкие барабанные дробы дятлов, несущиеся буквально со всех сторон. Их было какое-то нереальное количество — уже выйдя к прудам, я в одном месте одновременно видел 6 (!) больших пёстрых дятлов *Dendrocopos major*, это не считая тех, кого я только слышал. Помимо них, мне встретились ещё по одному представителю трёх других видов — белоспинный дятел *Dendrocopos leucotos*, желна *Dryocopus martius* и седой *Picus canus*.

У промоины на пруду видел американскую норку, которая тоже засмушалась при виде фотоаппарата и быстро юркнула в занесённую снегом сухую осоку. Потом она показывалась ещё несколько раз, но очень ненадолго.

Пока я шёл по дамбам назад, слышал ещё несколько поющих москочков, пухляков *Parus montanus*, лазоревок *Parus caeruleus* и больших синиц *Parus major*, видел, как поползень заглядывает в дупло на сухой берёзе, как пара клестов спустились на потемневший лёд обводной канавы и ковыряли его кривыми клювами, надеясь добраться до воды, а в кустах за их спиной возилась и свиристела стайка ополовников *Aegithalos caudatus*. С щебетом пролетело несколько стаяк чижей *Spinus spinus* и, кажется, один реполов *Acanthis cannabina*. Странно — совсем не было чечёток *Acanthis flammea*. Несколько раз подавали голос сойки *Garrulus glandarius*, один раз настолько убедительно подражая канюку *Buteo buteo*, что я до сих пор сомневаюсь — может, это канюк и был?

Возле колонии серых цапель *Ardea cinerea* резвились в воздухе несколько воронов, по временам присаживаясь на деревья. Я тоже зашёл в лес и присел отдохнуть — как вдруг услышал странные звуки, не вяжущиеся с зимней обстановкой, в глубине леса явно кричала серая цапля! Сперва думал — то ли меня глючит, то ли вороны тут за лето этого наслушались и теперь вслух ностальгируют. Но после очередного особенно «музыкального» скрипа не выдержал и пошёл глядеть. И не прошёл и 50 метров, как с верхушки очередной ели сорвался длиннокрылый

«птеродактиль» и тут же вокруг замелькали силуэты других — не меньше десятка! Солнце к тому моменту растопило дымку на небе, так что со стороны зрелище, должно быть, было совершенно волшебное: густой еловый лес среди сахарно-белого заснеженного поля — вид как с новогодней открытки — и над этим новогодним лесом в потоках солнечного света кружат цапли! Увы, я смотрел из-под деревьев, и для меня они только на секунду мелькали в просветах между кронами. А когда я выбрался на опушку, они уже частично разлетелись, некоторые снова сели и пропали из виду. Вот интересно, что же они сейчас едят?

Кроме цапель, из перелётных птиц видел только четвёрку грачей *Corvus frugilegus* на телеантенне в посёлке Чупряково (ну и того сомнительного реполова можно тоже посчитать).

Иннокентий Станиславович Сметанин caprimulgus@rambler.ru

Осенне-зимняя регистрация пеганки в Московской области

Мария Семенцова

Пеганка *Tadorna tadorna* в Московской области — крайне редкий залётный вид, встречалась только в периоды миграций (*Атлас. Птицы Москвы и Подмосковья*, 2006).

Взрослая самка пеганки встречена 14.10.2008 г. в 18 км от МКАД, в черте города Мытищи на р. Яузе. Птица держалась в группе крякв, прикормленных жителями у моста в районе ст. «Тайнинской» (между ул. Пионерская и Щербакова), вела себя по отношению к людям довольно доверчиво (охотно подплывала за брошенным хлебом и даже выходила за ним на берег). При перемещении группы крякв к местам подкормки у других мостов по р. Яузе пеганка перелетала вместе с ними. Кормилась и чистилась, как было неоднократно замечено, синхронно с кряквами.

В дальнейшем пеганка держалась в этом месте постоянно, вплоть до 21.04 (момента сдачи журнала в печать). Всё это время птица выглядела здоровой, оперение гладкое, блестящее.

Регистрации пеганок на территории города Москвы чаще всего относятся к птицам, улетевшим из неволи, в частности из Московского зоопарка. Скорее всего, в данном случае мы тоже имеем дело с таким улетевшим экземпляром (если судить по поведению), однако интересен тот факт, что пеганка — вид, не свойственный нашей зоне, — успешно сосуществует в течение нескольких месяцев с популяцией «городских» крякв.

Мария Владимировна Семенцова akson8@yandex.ru

Гнездование мелких птиц в фонарных столбах

Ирина Панфилова

То, что ряд видов птиц гнездится в различных трубах и столбах, общеизвестно. Мне часто попадались фонарные столбы с гнёздами лазоревок *Parus caeruleus*, больших синиц *P. major*, воробьёв и в двух случаях других видов. Некоторые столбы использовались птицами в течение нескольких лет. Мне показалось занятным подсчитать свои находки. С 2006 по 2008 гг. я обследовала 13 квадратов города общей площадью 4800 га, в которых примерно 30% площади занимали лесопарки. На этой территории гнездились свыше 5000 пар домовых воробьёв *Passer domesticus*, свыше 1500 пар больших синиц, 600–650 пар полевых воробьёв *Passer montanus* и 400–450 пар лазоревок. Фонарные столбы были в основном трёх видов: 1) высокие (более 8 м) металлические с узким верхним отверстием для проводов; 2) такие же

по высоте бетонные с узким или расширенным верхним отверстием и неглубокой нишей у основания, прикрытой заслонкой; 3) более низкие (до 6 м) металлические с широким отверстием у основания плафона. В каждой группе встречались столбы без плафонов, открытые сверху для дождя.

Я постаралась по возможности выявить все фонарные столбы, в которых птицы устраивали гнёзда. Всего обнаружены 73 гнездовых столба. Одно гнездо, принадлежавшее мухоловке-пеструшке *Ficedula hypoleuca*, помещалось в верхней части высокого металлического фонарного столба на территории Измайловского парка. Отверстие, в которое залетали мухоловки, приносившие корм птенцам, было необычной треугольной формы. В Кусковском парке в 2007–2008 гг. скворцы успешно выводили птенцов в верхней части бетонного столба, а в 2006 г. этот столб заняли полевые воробьи. Следует отметить, что верхнее отверстие этого столба необычно широкое, а ветки растущего у основания столба молодого дерева прикрывают столб как раз на уровне гнезда скворцов.

В нижней части столбов гнездование птиц возможно только в тех случаях, когда заслонка неплотно прикрывает большую полость внутри столба. Я обнаружила 4 таких гнёзда, принадлежавшие большим синицам. Одно из них птицы использовали 2 года подряд, в других случаях либо заслонка была прикрыта на следующий год, что сделало невозможным проникновение птиц, либо полость столба была забита различным мусором.

Из гнёзд в верхних частях 8-метровых столбов 22 изначально принадлежали лазоревкам, что составило 5% от общего числа гнездящихся пар, причем 3 столба птицы занимали по 2 года подряд. Большие синицы устраивали гнёзда в верху столбов в 23 случаях; 3 гнёзда первоначально принадлежали лазоревкам, и большие синицы занимали их после вылета птенцов лазоревки; на следующий год в этих столбах также гнездились большие синицы. Два гнёзда больших синиц помещались в столбах со снятыми плафонами, открытых сверху для дождя и других осадков, в одном из них гнездование наблюдалось в течение трёх лет.

Полевые воробьи использовали для постройки гнёзд 21 столб, это 3% от общего числа гнездящихся пар, 3 из этих столбов использовали по 2 года. Все гнёзда, за исключением одного, были устроены в верхних частях высоких бетонных столбов, куда птицы проникали через небольшие отверстия. Лишь одно гнездо, составившее исключение, помещалось на 6-метровом столбе внутри плафона, куда хозяева попадали через небольшое круглое отверстие в его основании.

Гнёзда домовых воробьёв обнаружены только в 5 столбах: 4 гнёзда — в верхних частях бетонных столбов, одно из которых птицы использовали 2 года подряд, и одно гнездо — внутри плафона 6-метрового столба, подобно гнезду полевого воробья. Гнёзда домовых воробьёв в столбах встречены только в жилых кварталах. На территории лесопарков найдено только 10 гнёзд, построенных в столбах полевыми воробьями и большими синицами, и 3 гнёзда лазоревки.

Обнаружить такие гнёзда, расположенные в столбах, при обследовании квадратов достаточно просто. Возможно, ещё кому-то из наблюдателей покажется интересным подсчитать гнездовые столбы на своих участках.

Ирина Михайловна Панфилова panf-ira@yandex.ru

Зимнее размножение городских птиц

В супермаркете «Реал», расположенном на Сигнальном пр., 27.11.2008 г. между полками с товаром по полу прыгал и чирикал слётки-желторотик домового воробья *Passer domesticus*. Когда я приблизился к нему на 1–2 м, птенец спрятался

под нижней полкой на полу. Воробей выглядел здоровым, постоянно чирикал, наконец, хотел есть. Окраска немного отличалась от обычной: средняя часть крыла примерно на половину ширины была значительно светлее, боковые рулевые белые. По внешнему виду птенца можно предположить, что насиживание яиц началось в самом конце октября.

Владимир Павлович Авдеев

В подземном переходе ст. метро «Беговая» 2.02.2009 г. мною была обнаружена ниша с птенцами сизого голубя *Columba livia*. На тот момент птенец, видимый снаружи, судя по виду был недавно вылупившимся. Взрослый голубь его кормил.

В течение последующих дней я проходила мимо ниши утром и вечером (но не каждый день). Голубиная пара — сизый и коричневый голуби — всегда находились поблизости. Обычно сизый сидел в самой нише, а коричневый либо неподалёку, либо кормился у палаток в подземном переходе. Коричневого голубя в нише я никогда не видела.

Утром 19.02 стало ясно, что гнездование проходит успешно и близится к завершению: на краю ниши сидел оперившийся худенький, но вполне довольный жизнью птенец. Интересовался снующими внизу людьми. Окрас сизый с коричневыми вкраплениями. Позади птенца виднелся ещё один голубь, сизого цвета. Не поняла, то ли это второй птенец, то ли родитель.

Екатерина Юрьевна Чекулаева hhf@mail.ru



Импрессионизм

Гаички

Показалось, что **черноголовые гаички** *Parus palustris*, пару которых я долго наблюдал с небольшого расстояния в д. Страна Советов Старицкого р-на Тверской области 16 декабря 2008 г., неплохо отличаются от **пухляков** *Parus montanus* не только уже обсуждавшимися («Новости программы ...», №1, апрель 2005 г., с. 13) признаками — отсутствием светловатого узкого поля на сложенном крыле, размерами чёрного горлового пятна и длиной чёрной косицы, в которую переходит на затылке их чёрная шапочка, но и ещё некоторыми признаками. Мне бросилось в глаза то, что если пухляк кажется очень крупноголовым, то у черноголовой гаички общие пропорции сходны с таковыми у большой синицы, т.е. голова кажется «нормальной», или — в сравнении с пухляком, — «маленькой». Кроме того, в окраске верха при нормальном освещении проступает буроватый оттенок, а пухляк всегда оказывается чётко чёрно-серо-белым. Ну и, конечно, голос — на первый взгляд перед вами пухляк, а «звучит» он во многом сходно с **большой синицей** *Parus major* (по крайней мере, когда издаёт раскатистый треск).

Михаил Владимирович Калякин, kalyakin@zmmu.msu.ru

Гнездящиеся клесты?

Показалось очень обидным, что редкий по длительности и мощности налёт в наши палестины **клестов-еловиков** *Loxia curvirostra*, начавшийся ещё прошлым

летом и, видимо, не закончившийся и весной 2009-го года, не привёл к случаям обнаружения их гнёзд или слётков. А ведь наверняка гнездились, в том числе в окрестностях Звенигорода, где этот факт мы безуспешно пытались подтвердить в январе (М. Калякин, Э. Галоян, преподаватели и ученики СОШ № 520), или даже в непосредственной близости от Главного здания МГУ на Воробьёвых горах (поющие самцы, сообщение А. Лисовского). А, может быть, кто-то из участников программы всё-таки смог зарегистрировать факт гнездования у нас клестов, но пока не обнаружил этих данных? Или, может быть, такими фактами располагают их знакомые? Ведь, как известно, эти птицы в очень большой степени связаны трофически с елью, а урожай её во многих уголках Подмосковья и окрестностей (Переславль, начало марта, И. и М. Калякины) был этой зимой прекрасным. И гнездятся они зачастую в очень нетривиальное время, в феврале или марте, «по снегу».

Михаил Владимирович Калякин kalyakin@zmmu.msu.ru

Белые, значит уязвимые?

Егор Виноградов обращает внимание на сообщение о **пустельге** *Falco tinnunculus*, которая, похоже, специально охотится на **домовых воробьёв** *Passer domesticus* с белыми перьями. На его блоге Н.Ю. Жукова описывает поведение пустельги, которая в р-не ст. м. «Чертановская» в Москве «всех воробьёв с белыми перьями повыела». Она пишет, что нормально окрашенные воробьи «сидят в кусте шиповника и практически не видны. А белые видны. Даже если это зеркальце в крыле, а они почти целиком бывают белые». Интересно узнать, есть ли ещё подобные наблюдения? От себя добавляю, что подавляющее большинство остатков поеденных **тетеревиатником** *Accipiter gentilis* **сизых голубей** *Columba livia*, которые я в течение многих лет находил в Главном ботаническом саду в Москве, принадлежат птицам с более или менее белым оперением.

Хирт Гроот Куркамп koerkamp@co.ru

Зачем кедровке лёд?

Прогуливаясь по Лосиному острову в г. Королёве 21 декабря 2008 года, впервые встретил здесь **кедровку** *Nucifraga caryocatactes*. Заметил издали, как она деловито возилась у тропинки. Потом ненадолго потерял её из виду, но через некоторое время она нашлась сама — села в 10 м у замёрзшей лужи и начала отламывать куски льда и поедать. Как бы ангину не подхватила. Потом отлетела в лес.

Илья Ильич Уколов iiukolov@yandex.ru



Публикации

Birds and Biodiversity in Germany — 2010 target

К 9-й Конференции Сторон Конвенции по Биологическому разнообразию был опубликован полезный отчёт-справочник «Птицы и Биоразнообразие в Германии — цель 2010 года» («Birds and Biodiversity in Germany — 2010 target»). Эта не-

большая по объёму (54 страницы), но очень насыщенная графиками книга представляет собой детальный обзор природоохранного статуса национальной фауны птиц Германии. Отчёт-справочник направлен в первую очередь на информирование людей, принимающих решения в политике и администрировании, а также на широкую аудиторию, интересующуюся успехами, достигнутыми в последние годы в сохранении разных видов птиц. Книга также концентрирует внимание на дальнейших задачах охраны птиц в ближайшие годы, особенно в агроландшафтах.

Проделанный анализ базируется на нескольких миллионах данных, собранных больше чем 5000 наблюдателей птиц. Сделанная оценка позволяет судить о действенности тех или иных природоохранных концепций. В то же время, ведущийся многолетний мониторинг популяций действует как система раннего обнаружения неблагоприятных факторов для тех или иных видов птиц.

В отдельных главах приведены данные по динамике численности:

- птиц, находящихся под угрозой исчезновения;
- птиц, населяющих сельскохозяйственные угодья;
- птиц лесных угодий;
- птиц урбанизированных территорий;
- птиц водно-болотных угодий;
- птиц населяющих побережья морей и пресных водоёмов;
- птиц альпийских ландшафтов;
- мигрирующих водоплавающих;
- транс-сахарских мигрантов.

Краткие результаты многолетнего мониторинга разных групп птиц, описанные в отчёте-справочнике, следующие:

1. Численность 23 из 64 обычных видов птиц в Германии сокращалась в течение последних 15 лет. Даже численность популяций таких видов, как домовый воробей *Passer domesticus*, городская ласточка *Delichon urbica* и чибис *Vanellus vanellus*, продолжает снижаться.

2. Наземно-гнездящиеся птицы сельхозугодий, такие как полевой жаворонок *Alauda arvensis* и большой кроншнеп *Numenius arquata*, особенно уязвимы. Причины этого: интенсификация сельского хозяйства, потеря «полуестественных» влажных лугов и пастбищ, характер современного использования земли, находящейся под паром, — для выращивания зерновых культур с целью получения биотоплива. Благоприятные тенденции обнаружены только там, где хорошо развито органическое (без интенсивного применения пестицидов и химических удобрений) сельское хозяйство и на больших по площади охраняемых природных территориях. Если ставится целью приостановление потерь в биоразнообразии на сельскохозяйственных землях, то должны приниматься более серьёзные и действенные меры по охране разных видов птиц и среды их обитания. Важная текущая задача — разработка программы поддержания земель, находящихся под паром, направленной на компенсации фермерам потерь из государственных резервов ЕС.

3. Лесные птицы проявили тенденцию медленного восстановления популяций: «полуестественное» управление лесами привело к улучшению условий обитания типичных лесных видов, таких как поползень *Sitta europaea* и большой пёстрый дятел *Dendrocopos major*. Почти половина из 52 наиболее обычных видов лесных птиц увеличила численность с 1990 г., но это увеличение численности имело место почти исключительно вне лесов: в парках, садах и других типах искусственных древесно-кустарниковых насаждений. Резкое повышение цены на древесину и увеличение использования древесины для топлива в настоящее время приводит к

значительной интенсификации лесного хозяйства. Поэтому в будущем можно ожидать снижения численности лесных птиц.

4. Виды, гнездящиеся на побережьях, находятся под особенно серьёзной угрозой. Морской зуёк *Charadrius alexandrinus* и малая крачка *Sterna albifrons* нуждаются в специальных мерах охраны, чтобы они сохранились в Германии. Численность моллюскоядных посетителей морских побережий, таких как исландский песочник *Calidris canutus* и обыкновенная гага *Somateria mollissima*, опасно снизилась за последние 10 лет.

5. Долговременные природоохранные схемы помогли эффективным крупным птицам: продолжающийся рост популяций чёрного аиста *Ciconia nigra*, орлана-белохвоста *Haliaeetus albicilla*, сапсана *Falco peregrinus* и серого журавля *Grus grus* показывает, что неправительственные и государственные природоохранные организации могут добиться длительного поддержания популяций этих видов.

Рецензируемая книга является хорошим стимулом к развертыванию аналогичных мониторинговых работ на модельных территориях в России. Значительно меньшая освоенность российской территории (по сравнению с зарубежной Европой), особенности нашего сельского и лесного хозяйства могут обуславливать иные тренды численности у многих видов птиц. Сравнение и осмысление этих трендов в России с таковыми в других странах Европы крайне интересно и в теоретическом, и в прикладном природоохранном аспектах.

Александр Леонидович Мищенко almovs@mail.ru



Внимание!

***Мониторинг численности обычных видов птиц в Московской области: приглашение к участию**

Это именно приглашение, и адресовано оно тем, кто считает для себя возможным принять участие в ежегодных учётах птиц на одних и тех же, постоянных участках. Считать птиц нужно будет на маршруте длиной 2 км (больше можно) ежегодно в период между 20 мая и 20 июня, причём маршрут нужно проходить 2 раза — в конце мая и в середине июня. Если вам уже стало скучно — дальше не читайте.

Мы регулярно получаем сообщения о том, что «в этом году было мало коро-стелей» или «стало очень много малой мухоловки». Понятно, что изменения или колебания численности птиц действительно происходят, но как их измерить? Так сказать, «пять — это куча?». Если и стало больше (меньше), то на сколько? На какой площади? А может быть, такое впечатление сложилось у человека, посетившего несколько другие биотопы, чем в прошлом году?

Стандартные правила

Ответить на все эти вопросы, а также на ряд других, не менее важных, в первую очередь на вопрос о том, происходит ли снижение или подъём численности птиц каких-то видов, можно, только применив некоторые специальные усилия и соблюдая некоторые стандартные правила. Именно так уже не один десяток лет

поступают в ряде европейских стран. Дело дошло до того, что англичане знают, сколько у них гнездится сорокопутов-жуланов, с точностью до нескольких пар. Нам до этого далеко, мы пока предлагаем начать слежение за обычными видами хотя бы в нескольких точках центра Европейской России. Работа по сбору материала для Атласа «Птицы Москвы» показала, что выполнение стандартных требований удаётся, и удаётся хорошо, поэтому мы отваживаемся обсудить с читателями ещё один вариант работ по согласованной методике. На этот раз проект не ограничивается территорией Москвы и даже территорией Московской области, а позиционируется более широко, в пределах Европейской России (см. ниже). Но мы и в этом отношении будем скромнее. Цель этой заметки — найти среди участников программы и других читателей нашего бюллетеня хотя бы несколько человек, которые отважатся заняться такими учётами. Объединение данных нескольких человек покажет, какого рода сведения удаётся получить, как их можно обработать и представить на всеобщее обозрение и, дополненное данными из других регионов, может оказаться тем мостиком, который соединит нас с орнитологической Европой.

Мониторинг численности обычных видов птиц проводится в европейских странах с 1980-х годов. С 2002 г. он стал общеевропейской программой, в которой участвуют уже более 20 стран. Основная задача программы: выявление тенденций и величины (индексов) изменения численности обычных птиц, как индикаторов состояния среды, — не только для отдельных регионов и стран, но и для Европы в целом. Совершенно очевидно, что анализ данных для Европы без учёта тенденций изменения численности птиц на территории Европейской России приводит к сильно искажённым, а иногда (как, например, с коростелем) — даже к ошибочным результатам. Так что в Европе — в Европейском комитете по учётам птиц (ЕВСС) и BirdLife International, заинтересованы в том, чтобы Россия тоже включилась в международный мониторинг.

Однако из-за небольшого числа орнитологов и огромности нашей территории охватить учётами разные регионы Европейской России в настоящее время не представляется возможным. Поэтому мы решили попробовать создать сеть наблюдателей на базе нашей программы, рассуждая примерно так: «Где, если не здесь?». Многие из нас могут провести (а некоторые уже проводят) несложные учёты обычных видов птиц во время выездов в природу, летних отпусков и каникул или при посещении дач. Если получится собрать данные нескольких человек в общую «копилку», то вскоре мы сможем представить общую картину динамики численности наиболее обычных птиц Московской области.

Маршруты

Методика, используемая для этих работ, не сложнее, чем та, которую многие уже «попробовали на себе» при работе в московских квадратах. В целом она предусматривает выполнение нескольких правил и стандартной записи полученных результатов. Учёты выполняются на маршрутах, как уже было сказано — длиной не менее 2 км, сам маршрут желательно прокладывать по прямой, а если и делать повороты, то так, чтобы при обратном ходе идти параллельно начальному направлению, но не ближе чем в 600 м от начальной части маршрута. Подробная методика учётов, записи результатов и описания биотопов будет выслана тем, кто рискнёт поучаствовать в проекте, а также будет размещена на сайте программы. Мы исходим из того, что наиболее обычные виды в наибольшей степени знакомы участникам программы ПМиП, и их не испугать необходимостью определять встреченные виды. Можно ещё раз заглянуть в начало заметки и освежить в памяти главные требования к проведению этих мероприятий. Ключевой момент — ежегод-

ное проведение учётов на одних и тех же маршрутах. И крайне желательно, чтобы эти учёты на этих маршрутах выполнял один и тот же человек. И ещё — места для выбора учётных маршрутов должны быть типичными для вашей местности: не нужно стремиться к проведению учётов в каких-то особых, богатых птицами или труднодоступных местах. Чем типичнее местообитание, тем более репрезентативные данные получатся в итоге.

Мониторинг нужен

Мониторинг обычных видов птиц — важная и нужная работа в том числе с точки зрения охраны природы. Без знаний о динамике и направленности изменения численности птиц не удастся выявить уязвимые виды, а также не будет возможности аргументированно требовать от чиновников действенных мер по охране таких видов.

Если среди участников программы найдутся люди, готовые заняться такого рода деятельностью, то мы, нижеподписавшиеся, обязуемся не только ответить на возникающие при начале работ вопросы, но и берём на себя ответственность за обработку данных и их представление в периодических изданиях программы (сначала — в «Московке»).

Михаил Калякин, Александр Мищенко almovs@mail.ru

***21–24 сентября 2009 г.: III Международные Бутурлинские чтения в Ульяновске**

III Международные Бутурлинские чтения, посвящённые памяти известного российского орнитолога, исследователя Севера, охотоведа, специалиста по охотничьему оружию, одного из основоположников природоохранного движения в России — Сергея Александровича Бутурлина. Чтения приурочены к 90-летию Сурской экспедиции, которую возглавляли С.А. Бутурлин и Б.М. Житков, и основанию ими в 1919 г. в г. Алатырь института Природоведения.

В программе: пленарные и секционные заседания, работа круглых столов по научному и социокультурному наследию С.А. Бутурлина и теоретическим и практическим аспектам современной орнитологии, выезд в Алатырь, проведение учёта журавлей на территории Сурского зоологического заказника и водоплавающих птиц в Алатыре, акции Союза охраны птиц России. По итогам работы предполагается издание сборника статей.

Принимающая сторона планирует оплату проживания и питания участников чтений, проезд — за счёт командирующей стороны.

Заявки на участие и темы докладов принимаются до 3 мая 2009 г. включительно. Почтовый адрес: Россия, 432601, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, дом 3/4, Областной краеведческий музей, отдел природы.

Электронная почта: uokm_priroda@yandex.ru, тел. (8422) 44-30-16; факс: (8422) 44-30-92 (зам. директора по науке и развитию Бородина Ольга Егоровна, зав. отделом природы Чернова Елена Георгиевна, научные сотрудники Громова Татьяна Алексеевна, Корепова Дарья Александровна)

***11–13 декабря 2009 г.: IV совещание «Распространение и экология редких видов птиц нечернозёмного центра России»**

Организаторы совещания: Московский педагогический государственный университет при участии Мензбировского орнитологического общества, Союза охраны птиц России, Зоологического музея МГУ и заказника «Журавлиная Родина».

Оргкомитет совещания: В.Т. Бутьев (почётный председатель), В.М. Константинов, М.В. Калякин (председатели), С.В. Волков, О.С. Гринченко, В.А. Зубакин, В.В. Конторщиков, А.Л. Мищенко, А.А. Мосалов (секретарь), Т.В. Свиридова, А.В. Шариков (секретарь).

Сроки проведения совещания: 11 декабря — заезд участников совещания, регистрация; 12 декабря — пленарные и постерные доклады; 13 декабря — доклады, дискуссии, отъезд участников совещания.

Место проведения совещания: Биолого-химический факультет МПГУ (г. Москва, ул. Кибальчича, д. 6, корп. 5).

Регистрация — до 30 мая 2009 г., подача статей и кратких сообщений — до 10 сентября 2009 г., приём заявок на организацию круглых столов — до 30 мая 2009 г. В связи с тем, что выход сборника с материалами совещания запланирован на начало декабря 2009 г., материалы, присланные после 10 сентября, приниматься не будут.

Регистрационный взнос — 300 рублей (вносится во время регистрации на совещании), взнос на участие в товарищеском ужине вечером 12 декабря — ориентировочно 600–800 рублей.

Форма регистрации: желающим участвовать в работе Совещания необходимо прислать анкету-заявку в электронном виде на адрес rsnc@yandex.ru до 30 мая 2009 г.

Каждый участник может представить 1 статью, в которой он является единственным автором, а также не более 2 статей и кратких сообщений в соавторстве. Оргкомитет берет на себя право редактировать, сокращать и отвергать представленные материалы.

На совещании планируется рассмотрение и обсуждение следующих аспектов биологии и экологии редких видов птиц Нечернозёмного центра России и региона в целом:

- Общие принципы выделения регионально редких видов птиц
- Динамика ареалов редких видов
- Многолетняя динамика численности редких видов
- Биология отдельных редких видов птиц.

Приветствуются работы, содержащие анализ распространения, динамики численности и экологии редких видов по отдельным областям Нечернозёмного центра России. В письме с регистрационной формой просьба указывать полностью ФИО, название организации и электронный адрес.

***10–12 ноября 2009 г.: VIII Международная научная конференция «Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана», Ростов-на-Дону**

Регистрационные формы и электронные варианты тезисов докладов направлять по электронной почте секретарю оргкомитета Стахееву Валерию Владимировичу: stacheev@mmbi.krinc.ru

Организационный взнос (информационные материалы, издание тезисов докладов) — 500 руб., для студентов и аспирантов — 200 руб. Телефон главного бухгалтера ЮНЦ РАН Жуковой Светланы Алексеевны: (863)2509823

Важные даты: до 15 марта — регистрация участников; до 1 июля — присылка тезисов докладов; до 1 сентября — оплата оргвзноса.

Оргкомитет VIII Международной конференции «Кулики Северной Евразии: экология, миграции и охрана». Южный научный центр РАН, ул. Чехова, 41, г. Ростов-на-Дону, 344006, Россия. Факс: (863) 266-56-77 Тел.: (863) 250-98-12
E-mail: stacheev@mmbi.krinc.ru; lebedeva@mmbi.krinc.ru

***30 апреля – 6 мая 2010 г.: XIII Международная орнитологическая конференция Северной Евразии**

XIII Международная орнитологическая конференция Северной Евразии будет проходить в г. Оренбурге на базе Оренбургского государственного педагогического университета. На конференции предполагается заслушать и обсудить доклады и сообщения по основному спектру актуальных вопросов фундаментальной и практической орнитологии, а также итоги и перспективы орнитологических исследований на современном этапе, вопросы популяризации орнитологии и издания сводок по птицам в странах Северной Евразии. Для научной программы Конференции и Съезда Мензбирова орнитологического общества планируется отвести период с 30 апреля по 4 мая, а 5 и 6 мая посвятить полевым экскурсиям.

Приветствуются предложения и заявки на пленарные доклады, симпозиумы и круглые столы. К началу конференции планируется издать Тезисы докладов, а по ее итогам Труды конференции.

Всю информацию о конференции можно найти на сайте Мензбирова орнитологического общества по адресу: <http://zmmu.msu.ru/menzbir/>

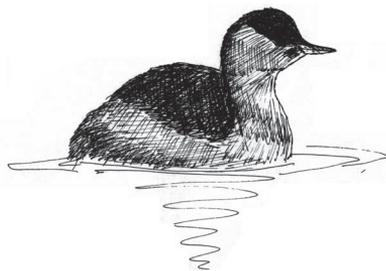


Интернет-ресурсы

* <http://elibrary.ru/defaultx.asp>: полный архив «Русского орнитологического журнала». Доступ бесплатный, но нужна регистрация.

* <http://aetos.narod.ru/>: сайт Украинского журнала «Беркут». Отсюда можно скачать все статьи с 1 по 15 номера журнала, а также журналы «Авифауна», «Заповедное дело Украины», «Гуманитарный экологический журнал».

* www.raptors.org.ua/ru/: сайт Украинского центра исследований хищных птиц, где можно прочитать про 3 Международную конференцию «Хищные птицы Украины», которая проходила в октябре 2008 г. в г. Кривой Рог. И про многое другое.





Интересные встречи

сентябрь 2008 г. – март 2009 г.

Хирт Гроот Куркамп (сост.)

Для точек в Московской обл. указано название района, для наиболее известных точек (Виноградовская пойма, Лотошинский р/хоз, Дединовская пойма, Нарские пруды и др.) название района приведено только в первый раз, затем опущено. Сокращения: М — Москва, ГБС — Главный ботанический сад РАН, ПТЗ — Приокско-Террасный заповедник. Звёздочкой отмечены виды, сообщения о которых рассматриваются Фаунистической комиссией.

Чернозобая гагара *Gavia arctica*: 12.11 2 на Нарских прудах, Одинцовский р-н (Сметанин).

Малая поганка *Tachybaptus ruficollis*: 20.12 1 на р. Москве у Москворецкого моста, М (Варламов, Кудрявцев, Рудовский); 18.01 2 между Коломной и Коробчеево, Коломенский р-н (Толстенков); 18.01 2 между пл. «Москворечье» и Коломенским, М (Мокиевский, Поповкина, Шевченко); 18.01–1.03 2 в Коломенском, М (Пархаев); 22.01 2 на Борисовском пруду, М (Варламов); 22.02 2 там же (Дерябин; фото на с. 25).

Большой баклан *Phalacrocorax carbo*: 4.02 1 на берегу р. Уводь в Иваново (Мельников).

***Большая белая цапля** *Casmerodius albus*: 18–19.09 5 в Лотошинском р/хозе, Лотошинский и Волоколамский р-ны (Елисеев, Ковалёв, Пархаев, Скачков); 25.09 3 в р/хозе Цна, Егорьевский р-н (Елисеев, Ковалёв); 8.10 6 на Нарских прудах (Дерябин, Рудовский); 15.10 1 там же (Дерябин, Сметанин).

Серая цапля *Ardea cinerea*: 16.12 2 на р. Москве, Раменский р-н (сообщ. Варламов).

Волчок *Ixobrychus minutus*: 16.09 2 в Бисеровском р/хозе, Ногинский р-н (Дерябин).

Лебедь-шипун *Cygnus olor*: 8.10 на Нарских прудах (Дерябин, Рудовский).

Лебедь-кликун *Cygnus cygnus*: 17.10 2 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Скачков).

Пеганка *Tadorna tadorna*: 1.03 1 в Крылатском, М (Сазонов); 2.03 1 в Марьине, М (Варламов); 10.03 самец на р. Сходне, квадрат Д-1, М (Николаев).

Огарь *Tadorna ferruginea*: 21.09 1 в Бисеровском р/хозе (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.).

Связь *Anas penelope*: 27.12 1 в Мневниках, М (Сазонов); 20.01 самец на р. Москве между пл. «Москворечье» и Коломенским, М (Авилова, Ерёмкин).

Шилохвость *Anas acuta*: 19.09 ~20 в Лотошинском р/хозе (Пархаев, Скачков).

Морская чернеть *Aythya marila*: 17.09 2 самца в Бисеровском р/хозе (Сметанин); 21.09 2 там же (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.); 26.09 1 там же (Скачков); 3.10 2 там же (Елисеев, Скачков); 17.10 3 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Скачков); 27.12 6 в Мневниках (Сазонов); 10.01 ~10 там же (Сазонов); 20.01 3 на р. Москве у Братеево, М (Варламов, Скачков); 24.01 1, 2.03 19, 22.03 22 на р. Москве в Марьине, М (Варламов); 2.02 3 там же (Варламов); 6.02 1 там же (Ковалёв, Скачков); 9.02 2 там же (Варламов); 23.02 17 там же (Варламов); 17.01 8 на р. Москве в окр. Перервинской плотины, М (Краснова, Мардашева).

Морянка *Clangula hyemalis*: 8.01–22.02 2 в Дубне, Талдомский р-н (Вурман, Уколов, Чекулаева, Хромушин); 10–22.03 1 на р. Москве между Марьино и Братеево, М (Ковалёв, Зародов); 24.03 6+ в Марьине, М (Варламов; фото на с. 25);

26.03 1 в окр. Острова, Ленинский р-н (Елисеев, Пархаев, Скачков); 27.03 1 на Волге в Дубне (Хромушин).

Гоголь *Vicesphala clangula*: 13.12 ~300 на р. Москве между Марьино и Братеево, М (Ковалёв); 9.02 ~650 там же (Варламов).

Синьга *Melanitta nigra*: 14–16.11 1 молодая в Бисеровском р/хозе (Ковалёв, Скачков, Вурман, Уколов).

Турпан *Melanitta fusca*: 18.01 3 на р. Москве между пл. «Москворечье» и МКАД, М (Буйволов, Егорова); 18.01 1 между Бронницами и д. Рыбаки (в 4-х км ниже Софьино), Раменский р-н (Смирнова).

Луток *Mergellus albellus*: 23.09–22.03 отмечены в Лотошинском р/хозе (Сметанин, Брыгин, Кудрявцев, Ковалёв, Скачков); в Волоколамском р-не (Ковалёв, Скачков); на Волге в Дубне (Хромушин, Любимова); на р. Москве от Заозерья до Михайловской Слободы, Раменский р-н (Зубакин); в Марьине, М (Ковалёв, Скачков, Варламов, Зародов); в Коломенском, М (Уколов); на р. Москве между Коломенским и пл. «Москворечье» (Мокиевский, Поповкина, Шевченко) и ниже по течению между пл. «Москворечье» и МКАД, М (Варламов, Кудрявцев, Рудовский, Скачков). Максимальное число: 22.03 8 на Волге в Дубне (Хромушин).

Средний крохаль *Mergus serrator*: 17.10 6 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Скачков); 17.01 28 (?) на р. Москве в окр. Перервинской плотины, М (Краснова, Мардашева); 21.02 2 на Оке в окр. Коробчеево, Коломенский р-н (Толстенков).

Скопа *Pandion haliaetus*: 16.09 1 в Лотошинского р/хозе (Ерёмки, Никулин, Варламов); 16.09 1 в Бисеровском р/хозе (Кудрявцев, Скачков); 18.09 2 там же (сообщ. Начаркин); 18–19.09 1 в Лотошинском р/хозе (Елисеев, Ковалёв, Пархаев, Скачков).

Полевой лунь *Circus cyaneus*: 11.12 самец в окр. Комлево и Маливо, Коломенский р-н (Морозов); 31.01 самка/

молодой в Виноградовской пойме, Воскресенский р-н (Чекулаева).

Зимняк *Buteo lagopus*: первые сообщения: 9.10 1 Ивановское вдхр., Тверская обл. (Хромушин); 10.10 1 в Бисеровском р/хозе (Варламов, Ковалёв, Скачков); 11.10 1 в Копытово, Можайский р-н (Конторщиков); 16.10 2–3 в р-не Острова, Ленинский р-н (Ковалёв).

Канюк *Buteo buteo*: 23.09 1 с признаками номинативного подвида (с совершенно белыми головой, шеей, грудью и брюхом; испод крыльев тоже почти чисто-белый, практически без тёмных пятен на кисти) на Новорижском шоссе, 49 км от Москвы, Истринский р-н (Сметанин); 11.12 и 19.03 соответственно 2 и 6–9 в окр. Маливо и Комлево, Коломенский р-н (Морозов); 21.12 3 между Коломной и ст. «Пески» (Лупачик) и там же 1 18.01 (Варламов); 16.01 1 близ Лукино, Наро-Фоминский р-н (Морозов); 30.01 и 13.03 соответственно 1–2 и 3–5 в окр. Елизарово, Наро-Фоминский р-н (Морозов); 21.02 1 между Воскресенском и Фаустово (Ерёмки); 26.02 и 13.03 1 в окр. Былово и Полян, граница Подольского и Наро-Фоминского р-нов (Морозов); 5.03 1 в ГБС, М (Пархаев, Скачков); 7.03 номинативный подвид в окр. ПТЗ, Серпуховский р-н (Чекулаева); 7.03 или 8.03 номинативный подвид в Покровско-Глебово, М (Беляев).

Большой подорлик *Aquila clanga*: 18.09 1 в Лотошинском р/хозе (Елисеев, Ковалёв); 19.09 3–5 там же (Пархаев, Скачков)

Подорлик spp.: 23.09 1 в Лотошинском р/хозе (Сметанин).

Орлан-белохвост *Haliaeetus albicilla*: Лотошинский р/хоз — 18.09 взр. и молодой (Елисеев, Ковалёв), 19.09 4–6 (Пархаев, Скачков), 23.09 2+ (Сметанин), 12.10 5–7 (Брыгин, Кудрявцев), 17.10 10 (Ковалёв, Скачков), 3.01 1 (Вурман, Уколов); Волоколамский р-н, между Игнатково и Ильино — 20.09 (Пархаев, Скачков), 17–18.10 2 молодых (Кова-

лёт, Скачков); р/хоз Цна, Егорьевский р-н — 25.09 взр. и 2 молодых (Елисеев, Ковалёв); Ивановское вдхр., Тверская обл. — 9.10 1 (Хромушин); Дубна, Талдомский р-н — 28.12, 8.01, 22.02 по 1 (Хромушин), 8.02 1 (Вурман, Уколов, Чекулаева, Хромушин); Нарские пруды — 15.10 2 (Дерябин, Сметанин); 12.11 1 взр. (Сметанин), 24.01 2 взр. (Морозов); Раменский р-н — от Заозерья до Михайловской Слободы, 18.01 1 молодой (Зубакин), он же между Кулаково, Михайловской Слободой и Вертячево (Конюхов); Ленинский р-н, Остров — 26.03 1 (Елисеев, Пархаев, Скачков); Москва — 29.03 1 взр. в Южном Измайлове, квадрат 3-15, М (Скачков).

Сапсан *Falco peregrinus*: 16.09 и 11.10 1 в Бисеровском р/хозе (Дерябин); 17.09 1 в пойме р. Москвы между Марьино и Братеево, М (Ковалёв); 22, 23, 25 и 27.09 1, 2.10 2, 15.10 1 над ГЗ МГУ, М (Рудовский; фото на с. 25); 1.10 1 в Марьине, М (Варламов, Ковалёв); 12.01 пара около ст. м. «Краснопресненская», М (Ковалёв); 16.01 1 в Зоопарке, М (Сметанин, Штарёв).

Дербник *Falco columbarius*: 28.09 1 в Южном Измайлове, квадрат 3-15, М (Скачков); 3.10 1 в Братеевской пойме, М (Варламов); 20.12 1 между пл. «Москворечье» и МКАД, М (Варламов, Кудрявцев, Рудовский); 20.12 1 между Бронницами и Тимонино, Раменский р-н (Полежанкина); 25.01 1 в Марьине, М (Ковалёв); 6.03 1 там же (Ковалёв, Скачков).

Пустельга *Falco tinnunculus*: зимние встречи — 10.12–28.01 самка в аэропорту Домодедово, Домодедовский р-н (Гречаная); 13.01 самка на пустыре между Яузой и пр. Серебрякова сидела на проводах, затем «вертикально бросилась вниз и поймала мышшь; сев на провод, не торопясь, стала есть с головы (хвостик мыши висел вниз)», 15.01 самец (?) там же (Авдеев); 25 и 26.01 ГБС, квадрат Д-6, М (Коньков); 3.02 самка в Южном Измайлове, квадрат 3-15,

М (Скачков); 6.02 1 у Алтуфьевского ш., пролетела в сторону ГБС, М (Авдеев); 11.02 самец в ГБС, М (Соколов).

Рябчик *Tetrastes bonasia*: 15.03 самец в лесу близ Митино, Красногорский р-н (Аверкиев).

Серый журавль *Grus grus*: 25.09 67 в р/хозе Цна, Егорьевский р-н (Елисеев, Ковалёв); 26.09 100 в Бисеровском р/хозе (Скачков); 7.01 1 со сломанным крылом в окр. Сергиева-Посада, отвезли в ветеринарную клинику «Зелёный попугай» в Балашихе, потом отправили в Окский заповедник (*Вперёд, Муниципальная общественно-политическая газета Сергиево-Посадского района*, 25.03.2009, № 20, http://anpinfo.ru/sergpos/show.shtml?d_id=9400).

Водяной пастушок *Rallus aquaticus*: 14.02 (возможно и неделей раньше) 3–4 у Зеленограда, в ручье за 16 микрорайоном «держатся очень робко, близко не подойти. Фотографировала дочь 10-ти лет. Кралась ползком. У меня шансов не было. Фото не очень хорошего качества» (Литвиненко; фото на с. 28).

Коростель *Crex crex*: 21.09 1 в Мневниках, М (Сазонов).

Тулес *Pluvialis squatarola*: 16.09 1 в Бисеровском р/хозе (Кудрявцев, Скачков); 21.09 1 там же (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.); 25.09 8 в р/хозе Цна, Егорьевский р-н (Елисеев, Ковалёв); 3.10 4 в Бисеровском р/хозе (Елисеев, Скачков); 10.10 3 там же (Варламов, Ковалёв, Скачков).

Золотистая ржанка *Pluvialis apricaria*: 20.09 2 по маршруту между Игнатково и Ильино, Волоколамский р-н (Пархаев, Скачков); 17–18.10 15 там же (Ковалёв, Скачков).

Галстучник *Charadrius hiaticula*: 16–26 в Бисеровском и Лотошинском р/хозах, в р/хозе Петряиха (Рузский р-н), в Волоколамском р-не; макс. 20–25 в Бисеровском р/хозе 16.09 (Кудрявцев, Скачков, Елисеев, Ковалёв, Пархаев, Вурман, Уколов, Чекулаева и др.).

Малый зуёк *Charadrius dubius*: 21.09 1 в Бисеровском р/хозе (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.).

Щеголь *Tringa erythropus*: 19.09 3 в Лотошинском р/хозе (Пархаев, Скачков); 20.09 1 по маршруту между Игнатково и Ильино, Волоколамский р-н (Ковалёв, Скачков); 21.09 1 в Бисеровском р/хозе (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.).

Кулик-воробей *Calidris minuta*: 16–26.09 до 30 в Бисеровском и Лотошинском р/хозах, в р/хозе Петряиха (Рузский р-н), в Волоколамском р-не (Кудрявцев, Скачков, Елисеев, Ковалёв, Пархаев, Вурман, Уколов, Чекулаева и др.); 17.10 1 в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Скачков).

Чернозобик *Calidris alpina*: 16–26.09 до 20 в Бисеровском и Лотошинском р/хозах, в р/хозе Петряиха (Рузский р-н), в Волоколамском р-не (Кудрявцев, Скачков, Елисеев, Ковалёв, Пархаев, Вурман, Уколов, Чекулаева и др.); 3.10 120 в Бисеровском р/хозе (Елисеев, Скачков); 10.10 27 там же (Варламов, Ковалёв, Скачков); 17–18.10 5 между Игнатково и Ильино, Волоколамский р-н (Ковалёв, Скачков).

***Песчанка** *Calidris alba*: 16.09 3 в Бисеровском р/хозе (Кудрявцев, Скачков).

***Малый веретенник** *Limosa lapponica*: 19.09 1 в Лотошинском р/хозе (Пархаев, Скачков).

Малая чайка *Larus minutus*: 20.12–22.02 1 мол. на Волге в Дубне, Талдомский р-н (Любимова, Хромушин, Вурман, Уколов, Чекулаева).

***Клуша** *Larus fuscus*: 16.09 1 в Бисеровском р/хозе (Кудрявцев, Скачков); 21.09 1+ там же (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.); 10.10 1–3 там же (Варламов, Ковалёв, Скачков).

***Халей** *Larus heuglini*: 16.09 4 в Бисеровском р/хозе (Кудрявцев, Скачков); 21.09 1+ там же (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.); 3.10 1 там же (Елисеев, Скачков); 14.11 1 там же (Ковалёв, Скачков).

***Хохотунья** *Larus cachinnans*: 16.09 15–20 в Бисеровском р/хозе (Кудрявцев, Скачков); 26.09 15–20 там же (Скачков); 3.10 1 взр. там же, окольцована 24.02.2004 в Конине, Центральная Польша (Елисеев, Скачков); 14.11 10–15 там же (Ковалёв, Скачков); 19.09 5–7 в Лотошинском р/хозе (Пархаев, Скачков); 17.10 2–3 там же (Ковалёв, Скачков); 21.02 1 взр., 1 мол. в Мневниках, М (Сазонов).

Вяхирь *Columba palumbus*: 1.10 22 пролетели на Ю в Марьине, М (Варламов); 6.10 1 в Марьине, М (Ковалёв); 26.03 1 в окр. Острова, Ленинский р-н (Елисеев, Пархаев, Скачков).

Белая сова *Nyctea scandiaca*: 25.02 1 пролетела на ЮЗ над. ул. Широкой, М (Калякин).

Ушастая сова *Asio otus*: 27.01 1 между Былово и Полянами, граница Подольского и Наро-Фоминского р-нов (Морозов); 10.02 1 летала на Тушинском аэрополе, квадрат Е-1, М (Николаев).

Воробьиный сычик *Glaucidium passerinum*: 16.10, 29.10, 3.11, 27.12, 7.01, 5.03, 6.03, 11.03 1 в ГБС, М (Соколов, Пархаев, Дерябин, Скачков, Варламов, Дорохин, Скалчинская; фото на с. 26); 6.02 1 в 4 км к СЗ от Маливо, Коломенский р-н (Морозов); 18.03 1 на Нарских прудах (Сметанин).

Серая неясыть *Strix aluco*: в середине января птица рыжей морфы залетела в помещение склада, «сова была немного дезориентирована (возможно ударилась), но кусалась чувствительно. Сова подверглась «медицинскому осмотру», сфотографирована и была отпущена в лес» (Ермакова); 20.03 1 слётот в Останкинском парке, М (Гроот Куркамп).

Длиннохвостая неясыть *Strix uralensis*: 27–30.10 1 в Зоопарке, М (Сметанин); 15–28.11 1 в ГБС, М (Дорохин); 3.03 2 (возм. самец и самка) в разных местах ГБС, М (Пархаев; фото на с. 27); 8.03 1 там же (Уколов); 29.03 1 там же (Деря-

бин; фото на с. 27); 6.04 там же (Жихорев; фото на с. 27); 22.11 1 в Чапаевском пер., квадрат Ж-5, М (фото и видео на <http://www.vesti-moscow.ru/news.html?id=42642>); 2.02 1 Лосиный остров, квадрат Е-12, М (Ермакова); 22(?)03 прилетела на балкон на Смоленском бульваре, М (*Московский Комсомолец*, 23.03.2009); 8.02 1 в Дубне, Талдомский р-н (Вурман, Уколов, Чекулаева, Хромушин); 29.03 подобрана в Сергиевом Посаде, впоследствии умерла (сообщ. Кошелев).

Бородатая неясыть *Strix nebulosa*: 28.02 1 в ГБС, М (Беляев, Соколов; фото на с. 26); 5.04 там же (Дерябин; фото на с. 26).

Зелёный дятел *Picus viridis*: 8.10 на Нарских прудах (Дерябин, Рудовский); 15.10 1 в Башкино, Наро-Фоминский р-н (Елисеев); 30.01 1 в окр. Каменок, Наро-Фоминский р-н (Морозов).

Седой дятел *Picus canus*: 25.09 1 в р/хозе Цна, Егорьевский р-н (Елисеев, Ковалёв); 28.09 1 в ГБС, М (Гроот Куркамп); 1.10 1 в парке у Братеевского моста, М (Варламов); 20.12 самец между Южным и Северным Бутово (Зародов); 4.02 Царицынский парк, квадрат Т-6 (Адамович; фото на с. 28); 15.03 самка в лесном массиве у Долгих прудов западнее пос. Северный, Мытищинский р-н (Козлов).

Средний пёстрый дятел *Dendrocopos medius*: 1.11 1, 31.01 самец, 13.03 1 Битцевский парк, квадрат Р-4, М (Шипилова); 27.12 1 в Бутово (Зародов); 5.01 1 в Измайловском парке, М (Никулин, Щербатых); 14.01 в Узком, квадрат С-2, М (Пархаев); 18.01 1 на ивах у реки в окр. Старого Бобренева, Коломенский р-н (Варламов); 1.02 1 Битцевский парк, квадраты Т-2 и У-1, М (Ручкин); 2.02. 1 Царицынский парк, квадрат Т-6, М (Адамович; фото на с. 28); 8.02 2 Битцевский парк, М (сообщ. Милютина); 7.03 1 там же (Милютина).

Трёхпалый дятел *Picoides tridactylus*: 20.12 1 в лесном массиве у Долгих прудов

западнее пос. Северный, Мытищинский р-н (Козлов); 8.01 самец в Лосином острове, Мытищинский р-н (Уколов).

Рогатый жаворонок *Eremophila alpestris*: 13.10 10 в Кузьминском лесопарке, М (Кудрявцев).

Лесной жаворонок *Lullula arborea*: 27.09 1 пролетел в ГБС, М (Гроот Куркамп); 19.10 1 в Изварино, Ленинский р-н (Вурман, Уколов).

Краснозобый конёк *Anthus cervinus*: 14.09 1 в Бисеровском р/хозе (Зародов); 17.09 5–6 там же (Сметанин); 18.09 ~10 в Лотошинском р/хозе (Елисеев, Ковалёв); 18.09 2 в р/хозе Петряиха, Рузский р-н (Елисеев, Ковалёв); 19.09 3 в Лотошинском р/хозе (Пархаев, Скачков); 20.09 ~30 по маршруту между Игнатково и Ильино, Волоколамский р-н (Пархаев, Скачков); 21.09 1 в Бисеровском р/хозе (Вурман, Уколов, Чекулаева и др.).

Белая трясогузка *Motacilla alba*: зимние встречи — 26.11 1 в Марьине, М (Ковалёв); 21.12 1 между ст. «Пески», Коломенский р-н и Воскресенском (Аксёнов); 18.01 1 в Коробчеево, Коломенский р-н (Толстенков).

Серый сорокопут *Lanius excubitor*: 21.09 1 в Мневниках, М (Сазонов); 11.10 1 в Ново-Переделкине, Ленинский р-н (Дерябин); 15.10 1 в Башкине, Наро-Фоминский р-н (Елисеев); 16.10 2 в р-не Острова, Ленинский р-н (Ковалёв); 17–18.10 2–3 между Игнатково и Ильино, Волоколамский р-н (Ковалёв, Скачков); 3.01 1 в Лотошинском р/хозе (Вурман, Уколов); 1 в Виноградовской пойме (Варламов); 4.02 1 в Братеево, М (Варламов); 19.01 и 6.02 1 в окр. Маливо и Зарудни, Коломенский р-н (Морозов); 20.12 1 в окр. Елизарово и Каменки, Наро-Фоминский р-н (Морозов); 17.12, 27.01, 26.02 и 13.03 соответственно 2, 2–3, 1 и 1 в окр. Былово, Шахово и Полян, Подольский и Наро-Фоминский р-ны (Морозов); 16.01 и 12.02 1 в окр. Лукино, Наро-Фоминский р-н (Морозов); 18.01 1 между Заозёрьем и Михайловской Слободой, Раменский р-н (Зуба-

кин); 18.01 1 между Коломной и ст. «Пески» (Варламов); 24.01 1 в окр. Нарских прудов (Морозов); 7.03 1 в Верх. Пикалово, Чеховский р-н (Чекулаева); 26.03 1 в окр. Острова, Ленинский р-н (Елисеев, Пархаев, Скачков).

Сойка *Garrulus glandarius*: пролёт в р-не Марьино и Братеево (Ковалёв) — за 2 часа над поймой р. Москвы в Ю-ЮЗ направлении пролетели более 170 птиц, группами до 52 (Ковалёв).

Кедровка *Nucifraga caryocatactes*: осенью наблюдалась инвазия в некоторых регионах Европы. Кедровки появились в необычных местах, в том числе в Крыму и на Кавказе. Часть сообщений о встречах в Московской обл., возможно, касается сибирского подвида, который отличается только размерами клюва, что в полевых условиях определить очень трудно. 19.09 1 у Новорижского шоссе, между Давыдково и Покровским, Волоколамский р-н (Пархаев, Скачков); 5.10 1 у Акуловского водоканала недалеко от Оболдино, Мытищинский р-н (Скалчинская); 5.10 1 в Мышецком, Солнечногорский р-н (Чекулаева); 17.10 1 у Новорижского шоссе в окр. Волоколамска (Ковалёв, Скачков); 14.12 5 в окр. ст. «Чисмены», Волоколамский р-н (Вурман, Уколов); 21.12 1 в Лосином острове, Мытищинский р-н (Уколов); 20.12, 30.01, 2 и 13.03 соответственно 3, 4–6, 2 и 2 в окр. Елизарово и Каменок, Наро-Фоминский р-н (Морозов); 17.12, 27.01 и 13.03 соответственно 1, 5 (одновременно) и 2–3 в окр. Полян и биостанции «Малинки», Наро-Фоминский р-н (Морозов).

Свиристель *Bombycilla garrulus*: первые встречи — 25.09 ~10, 29.09 ~41 и 1.10 177++ («весь город свиристит») Дубна, Талдомский р-н (Хромушин); 4.10 3 в ГБС, М (Гроот Куркамп); крупные стаи: 12.12 300+ в Строгино, М (Рудовский); 11.01 ~300 в Тушино, квадрат Г-1, М (Гришин).

Крапивник *Troglodytes troglodytes*: зимние встречи — 20.12 1 между пл. «Мо-

сковоречье» и Беседовским мостом, М (Варламов, Кудрявцев, Рудовский); 4.01 1 в ГБС, М (Уколов); 13 и 15.01 3 в пойме Яузы, квадрат Г-8 (Авдеев); 17.01 у р. Пехорки, Красково, Люберецкий р-н (Маткевич); 24.01 2 и 15.02 1 в Сходненском ковше, М (Гришин); 5.02 1 в Кузьминском лесопарке, М (Варламов); 10.02 1 в Дубне (Хромушин); 20.12 1 между Коломенским и пл. «Москворечье» (Ерёмки, Щербатых).

Пеночка-весничка *Phylloscopus trochilus*: 18.10 1 пела в Марьино, М (Варламов).

Пеночка-теньковка *Phylloscopus collybita*: 14.10 1 пела в Кузьминском лесопарке, М (Кудрявцев); 16.10 1 (по голосу сибирского подвида *tristis*) там же (Варламов).

Горихвостка-чернушка *Phoenicurus ochruros*: 26.09 2 (самец пел) у ГЗ МГУ, М (Рудовский); 1.10 3 в Марьино, М (Ковалёв); 6.10 2 там же (Ковалёв); 19.10 самка на Рублёвском шоссе (Чекулаева).

Зарянка *Erithacus rubecula*: много зимних встреч: 30.12 1 в ГБС, квадрат Д-6, М (Коньков); 4.01 1 в ГБС, М (Уколов); 16, 27, 30, 31.01 1–2 там же (Соколов); 17.01 у р. Пехорки, Красково, Люберецкий р-н (Маткевич); 5.02 1 в Кузьминском лесопарке, М (Варламов).

Чёрный дрозд *Turdus merula*: зимние встречи — 1 и 30.01 1 в ГБС, М (Соколов); 4.01 2 там же (Уколов); 1.02 1 в Лосином острове, квадрат Е-10, М (П. Волцит).

Деряба *Turdus viscivorus*: 28.09 8 пролетели в ГБС, М (Гроот Куркамп); 25.01 в Южном Измайлове, квадрат З-15, М (Скачков).

Усатая синица *Panurus biarmicus*: 12.11 1 (голос) на Нарских прудах (Сметанин).

Ремез *Remiz pendulinus*: за зиму найдено 5 старых гнёзд на Нарских прудах (Морозов); 16.09 2 в Бисеровском р/хозе (Кудрявцев, Скачков); 12.10 гнездо

близ оз. Торфянка в Лосином острове, Мытищинский р-н (Елисеев, Уколов).

Хохлатая синица *Parus cristatus*: 12.10 2 в Лосином острове, Мытищинский р-н (Елисеев, Уколов).

Московка *Parus ater*: по всей Центральной и Западной Европе этой осенью отмечена крупная инвазия московок и других видов синиц. Только 6.10 во время учётов пролётных птиц в Голландии и Бельгии были отмечены 13945 больших синиц, 33005 лазаревков и 13560 московок. 1.10 ~150 пролетели в Марьине, М (Варламов); 3.10 интенсивный пролёт, за 4 часа ~210 птиц пролетели на ЮЗ в Братеевской пойме, М (Варламов); 4.10 за 2,5 часа 41 и 25.10 за 2, 5 часа 50 птиц (несколько стаяк некоторое время оставались на месте, затем летели дальше) пролетели в ГБС, М (Гроот Куркамп); 16.10 пролёт (240–250 птиц) в Кузьминском лесопарке, М (Варламов); 16.10 80 в окр. Острова, Ленинский р-н (Ковалёв).

Князёк *Parus cyaneus*: 18.09 5 в Лотошинском р/хозе (Елисеев, Ковалёв); 5.10 2 в Измайловском парке у Лебедянского пруда, М (Медвецкий; фото на с. 25); 19.09 2 в Лотошинском р/хозе (Пархаев, Скачков); 12.10 1 там же (Брыгин, Кудрявцев); 17.10 5 там же (Ковалёв, Скачков); 3.01 1 там же (Вурман, Уколов).

Зяблик *Fringilla coelebs*: зимние встречи — 21.12 ~30 между ст. «Пески», Коломенский р-н и Воскресенском (Аксёнов); 29.01 3 в Фаустово, Воскресенский р-н (Варламов).

Юрок *Fringilla montifringilla*: зимние встречи — 21.01 1 в с. Рождество, Наро-Фоминский р-н (Елисеев); 9.02 1 в Марьине, М (Варламов).

Обыкновенная чечётка *Acanthis flammea*: крупные стаи: 16.10 300 в окр. Острова, Ленинский р-н (Ковалёв); 17.10 ~750 (одиночками и стайками от 2–3 до 100 птиц) в Лотошинском р/хозе (Ковалёв, Скачков); 17–18.10 ~500 (оди-

ночками и стайками от 2–3 до 200 птиц) между Игнатково и Ильино, Волоколамский р-н (Ковалёв, Скачков); 16.03 300+ в Марьине, М (Ковалёв).

Клёст-еловик *Loxia curvirostra*: в 2008 г. (как и в 2007 г.) в Подмоскovie был хороший урожай шишек ели. Клёсты-еловики отмечены в ходе всех 18 однодневных поездок (4 поездки — с 11 по 20.12, 14 — с 16.01 по 19.03) в Коломенский, Одинцовский, Подольский и Наро-Фоминский р-ны. «В местах со значительной площадью спелых ельников на востоке Наро-Фоминского р-на суммарное число отмеченных за день птиц нередко исчислялось десятками. При этом сколько-нибудь больших стай мы не видели» (Морозов).

Обыкновенная овсянка *Emberiza citrinella*: зимние встречи — 9.01 стая у Шуколово, Дмитровский р-н (Скалчинская); 21.01 200+ в Рождестве, Наро-Фоминский р-н (Елисеев); 30.01 и 2.03 1–2 в окр. Елизарово и Бараново, Наро-Фоминский р-н; 21.02 ~100 между Кулаково, Михайловской Слободой и Вертячево, Раменский р-н (Зубакин); 13.03 1–3 в окр. Былово и Полян на границе Подольского и Наро-Фоминского р-нов (Морозов).

***Овсянка-крошка** *Ocyris pusillus*: 19.10 1 на Вербной ул., квадрат Е-12, М (Касаткина).

Пуночка *Plectrophenax nivalis*: 21.10 1 в Ново-Переделкине, Ленинский р-н (Дерябин); 3.12 5 в аэропорту Домодедово (Гречаная); 11.12 стая из 40–60 в 4 км к СЗ от Маливо, Коломенский р-н (Морозов); 18.01 19 на поле между Коломной и ст. «Пески» (Варламов).

Наблюдатели

В.П. Авдеев, К. Аверкиев, К.В. Авилова, С.О. Адамович, А.М. Аксёнов, С.Г. Беляев, П. Брыгин, Ю.А. Буйволов, А.Е. Варламов, Г.М. Виноградов, П.М. Волцит, Д.Э. Вурман, Н.В. Гречаная, А.В. Гришин, Х. Гроот Куркамп, В.И. Дерябин, С. Дорохин, Н.А. Егорова, С.Л. Ели-

сеев, Г.С. Ерёмкин, В.Ю. Ермакова, В.Н. Жихорев, А.А. Зародов, В.А. Зубакин, В.Н. Калякин, Ю.Н. Касаткина, К.И. Ковалёв, А.А. Козлов, В.В. Конторщиков, И.Н. Коньков, Н.Б. Конюхов, Д.В. Кошелёв, Е.Д. Краснова, Н.В. Кудрявцев, А.С. Литвиненко, В.В. Лупачик, К.А. Любимова, М.В. Мардашева, В.В. Маткевич, М.А. Медвецкий, В.Н. Мельников, М.Л. Милютина, В.О. Мокиевский, Н.С. Моро-

зов, Г.А. Начаркин, С.Н. Николаев, В.А. Никулин, П.Ю. Пархаев, П.Г. Полежанкина, А.Б. Поповкина, В.В. Романов, В.С. Рудовский, А.Б. Ручкин, А.В. Сазонов, М.В. Семенцова, Н.В. Скалчинская, С.А. Скачков, И.С. Сметанин, С.Л. Смирнова, Ю.П. Соколов, О.О. Толстенков, И.И. Уколов, О.В. Хромушин, Е.В. Шевченко, Т.В. Шипилова, Р.Ф. Штарёв, Л.Н. Щербатых, Е.Ю. Чекулаева

Всем большое спасибо!

Хирт Гроот Куркамп коеркамп@co.ru



Содержание

НОВОСТИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОГРАММЫ <i>М. Калякин</i>	3
ЗИМНИЕ УЧЁТЫ ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ	
Зимующие водоплавающие и околоводные птицы на реке Москве в зимний сезон 2008/2009 года <i>Коллектив авторов (В. Зубакин и др.)</i>	6
Результаты 25-го юбилейного учёта водоплавающих птиц в Москве 18 января 2009 г. <i>К. Авилова</i>	22
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ	
Нарские пруды в марте <i>И. Сметанин</i>	30
Осенне-зимняя регистрация пеганки в Московской области <i>М. Семенцова</i>	32
Гнездование мелких птиц в фонарных столбах <i>И. Панфилова</i>	32
Зимнее размножение городских птиц <i>В. Авдеев, Е. Чекулаева</i>	33
ИМПРЕССИОНИЗМ <i>М. Калякин, Х. Гроот Куркамп, И. Уколов</i>	34
ПУБЛИКАЦИИ <i>А. Мищенко</i>	35
ВНИМАНИЕ!	35
ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ	41
ИНТЕРЕСНЫЕ ВСТРЕЧИ сентябрь 2008 г. — март 2009 г. <i>Х. Гроот Куркамп</i>	42

