

ПТИЦЫ МОСКВЫ: 2010 ГОД, КВАДРАТ ЗА КВАДРАТОМ



Труды Программы «Птицы Москвы
и Подмосковья», Том 7, 2011

Труды Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», Том 7, 2011

Научно-исследовательский Зоологический музей МГУ

Труды Программы «Птицы Москвы и Подмосковья»

Том 7

ПТИЦЫ МОСКВЫ: 2010 ГОД, КВАДРАТ ЗА КВАДРАТОМ

Редакторы тома: М.В. Калякин, О.В. Волцит

Редколлегия:

В.Ю. Архипов, О.В. Волцит, М.В. Калякин, Х. Гроот Куркамп

Москва
2011

Варианты цитирования:

Авдеев В.П. 2011. Птицы окрестностей станции «Марк» (квадрат А-1). — Птицы Москвы: 2010 год, квадрат за квадратом. М.В. Калякин, О.В. Волцит (ред.). Труды программы «Птицы Москвы и Подмосковья», Т. 7, С. 5–9.

Птицы Москвы: 2010 год, квадрат за квадратом. 2011. М.В. Калякин, О.В. Волцит (ред.). Труды программы «Птицы Москвы и Подмосковья», Т. 7, 286 с.

Сборник посвящён подведению итогов пятого года работ по проекту «Атлас. Птицы Москвы». Результаты орнитологического обследования 47 участков города площадью 4 км² каждый изложены в виде отчётов, в которых помимо описания территории и биотопических выделов, приведены списки зарегистрированных видов птиц, данные об их статусе и численности.

BIRDS OF MOSCOW CITY: 2010, FROM SQUARE TO SQUARE

The seventh volume of the series «Proceedings of the Program Birds of Moscow City and the Moscow Region» includes results of the research of 47 city squares in 2010, during the fifth year of the project «Atlas. Birds of Moscow City». For each square there are listed birds species, their status and numbers. Future development of the project is discussed.

ISBN 978-5-87317-650-2

При создании обложки использована фотография В.А. Вишневого

ВВЕДЕНИЕ

У вас в руках предпоследний сборник с таким названием. Проект «Атлас. Птицы Москвы» приблизился к последнему этапу сбора полевых данных; следующий том, посвящённый птицам московских квадратов, будет заведомо тоньше. В связи с тем, что проект длится уже 5 лет и неоднократно обсуждался в предыдущих публикациях Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», мы не будем вновь описывать его содержание, методику выполнения и ряд других деталей, которым уделено немало внимания в томах № 1, 2, 4, 5 Трудов Программы. Напомним главное: задача проекта состояла в полном обследовании территории города (в границах МКАД), разделённой на квадраты размером 2 на 2 км. К началу 2010 г. были обследованы (не все с достаточной полнотой) 172 из 240 квадратов. В отчётном году, итогам работы в котором и посвящён данный том, выполнено описание ещё 47 квадратов (тоже не всегда с удовлетворительной полнотой). Остался 21 квадрат (часть из них, прилежащие к МКАД, неполные), пока совсем не обследованный с орнитологической точки зрения. Но это не всё: из 219 квадратов, состав и численность птиц в которых определены и описаны в уже опубликованных томах, некоторые нуждаются в доработке. Иногда речь идёт о недостаточной степени обследования квадрата в гнездовое время, чаще — во время миграций и зимовок. Таким образом, 6-й и точно последний сезон сбора полевых данных не представляется более лёгким, чем предыдущие. Ясно, что остались необследованными те квадраты, которые в наименьшей степени доступны и удобны для посещения. Это либо удалённые от станций метро и автомагистралей районы, либо участки с обилием промышленных предприятий и других объектов, подпадающие под определение «промзоны». Такие территории, как известно, труднодоступны и пока не вызывали у наблюдателей прилива энтузиазма. Что же, — они остались нам напоследок.

Тем временем материалы о птицах города пополнялись не только за счёт обследования ранее не посещавшихся квадратов, но и за счёт всё нарастающего числа дополнений и уточнений «старых» данных, собранных при планомерном изучении территории в 2006–2009 гг. Соответствующий раздел в настоящем томе превосходит по объёму аналогичный раздел в томе предыдущем, что вполне объяснимо: число квадратов, данные о птицах которых можно дополнять, растёт с каждым годом. Изменения можно видеть и на картах с данными по трём видам птиц, выбранным нами в качестве модельных — зяблику, славке-черноголовке и пеночке-весничке. Может быть, это не самые типичные среди московских птиц виды, а отличия в их статусе и численности априори не столь велики, чтобы эти модели удовлетворяли всем требованиям репрезентативности. Но и они, при в целом относительно сходных запросах к характеру мест обитания, с каждым годом демонстрируют всё больше и больше черт своеобразия. Наметившиеся ранее различия в характере распределения, численности и статусе этих видов проступают всё более чётко, мы уже вполне можем их охарактеризовать — но пока специально не станем этого делать. Давайте подождём ещё немного, заполним оставшиеся пустыми квадратики и получим законченную картину, которую и станем анализировать, выявляя всё больше деталей, «смакуя» готовый продукт, ставя перед собой вопросы о причинах наблюдаемых межвидовых различий. Отметим, что составление этих трёх карт позволило не только проследить за тем, как шаг за шагом картина распределения соответствующих видов по территории города конкретизировалась и детализировалась, но и помогло обратить внимание на качество данных для ряда квадратов, несколько «выбивающихся» по тем или иным параметрам из общей картины. В ряде случаев такая проверка помогла обнаружить ошибки или опечатки в использованных данных, в других — проконсультироваться с наблюдателями — авторами сообщений о заинтересовавших нас параметрах. Не будем останавливаться на подробном анализе деталей, предоставим читателям возможность

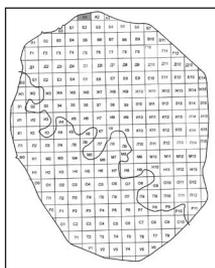
самостоятельно изучить карты распределения по Москве трёх видов птиц и таким образом подготовиться к восприятию всего атласа. Главное для нас сейчас — раздосадоваться от наличия на картах пустых квадратиков и провести с самими собой консультацию на тему о том, хотим ли мы, наконец, взять в руки опубликованный атлас птиц Москвы, на картах которого не будет ни одного пробела.

Обратите, пожалуйста, внимание на то, как много уже сделано. За серым цветом квадратиков, показанных на обложке тома, скрывается гигантская по продолжительности и скрупулёзности работа нескольких десятков человек, хорошо дополненная сотнями отдельных сообщений наблюдателей, не принимавших участия в регулярных обследованиях территории города, но передающих в рассылку или на сайт Программы данные о встреченных ими птицах. Нужен красивый, мощный, звонкий финальный аккорд, который даст возможность перейти к завершению проекта — подготовить детальный атлас птиц города. Имеющийся опыт обработки данных позволяет уверенно заявить о том, что по завершении полевой фазы проекта мы очень быстро перейдём к завершению текстов и созданию финальных версий карт распределения птиц в городе. А пока для нас крайне важно и просто обязательно — «закрасить» последние пустые участки.

Остался всего 21 необследованный квадрат, плюс примерно столько же квадратов, для которых желательны дополнительные наблюдения в разные сезоны года. Мы не только можем обработать их в 2011 г., но и должны это сделать. Нет нужды подчёркивать невозможность ситуации, при которой через год у нас останется 1, 2 или 4 «пустых квадрата». Нам придётся наладить постоянный контакт со всеми участниками работ и внимательно следить за тем, не нужно ли кого-то поддержать. Соответствующие сведения будут доступны и через сайт, и через рассылку Программы. Очень просим всех участников проекта найти в себе силы для этого последнего аккорда, сделать его ярким и интересным, а главное — окончательным и бесповоротным. Жар-птица уже у нас в руках, давайте не упустим её в самый последний момент!

М.В. Калякин, О.В. Волцит

ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ СТАНЦИИ «МАРК» (КВАДРАТ А-1)



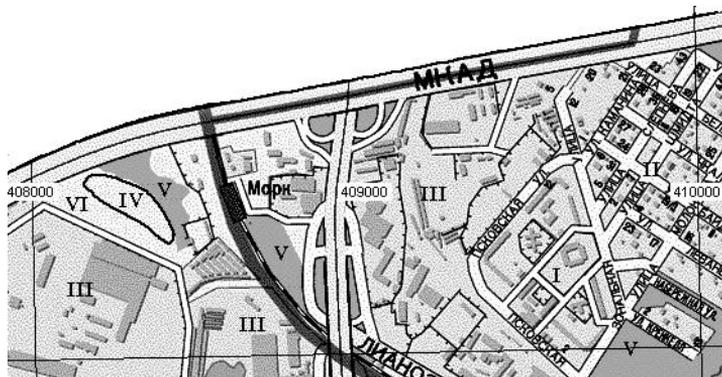
НАБЛЮДАТЕЛЬ: В.П. Авдеев

Использованы данные С.Л. Елисеева и Н.В. Кудрявцева

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь

- I — жилая застройка
- II — дачи
- III — предприятия
- IV — пруд
- V — зелёные насаждения
- VI — пустырь



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Неполный «квадрат» площадью 151,4 га. Жилые кварталы расположены в восточной части и занимают ~40% территории. Это высотные дома и дачный посёлок, расположенный восточнее Зональной ул. и огороженный забором. Площадь дачного посёлка ~20 га. Там есть как коттеджи, так и старые деревянные дачи. Некоторые дома окружены густыми зарослями. По западной стороне кварталов проходит ж/д ветка, уходящая за МКАД. В центральной и западной части «квадрата» расположены различные предприятия, в том числе торговые, и гаражи (~50% территории). Почти по середине «квадрата» с юга на север проходит Дмитровское шоссе, а западнее — пути Савёловского направления железной дороги. Недалеко от станции «Марк» есть водоём размером 300 × 90 м. По периметру пруд окружён зарослями рогоза, которые с южной стороны занимают большую часть водоёма. Имеется небольшой островок. Чайки на пруду не гнездятся, все гнёзда находятся на водоёме за МКАД, на пруду встречены только два выводка камышницы и один — кряквы. Западный берег водоёма представляет собой пустырь размером примерно 200 × 60 м, похожий на лужок, местами заросший бурьяном и кустарником, а в основном — невысокими ивами. В середине октября здесь вдруг начали сажать рябиновые саженцы. За пустырьём на этом же берегу пруда примерно на треть его длины тянется стена частных гаражей, от которой до пруда 3–8 м. Западнее пустыря расположена территория домостроительного комбината № 7 с разнообразными сооружениями. Восточный берег пруда в низменной части занимает угнетённый березняк, выше — небольшой березняк, по краям которого растут ивы, кусты, заросли малины, бурьяна. Здесь в одном месте рядом с МКАД высажены маленькие ёлки, их высота сейчас до 1,5 м, но есть и несколько густых елей высотой до 8 м, а также несколько сосен. Подойти к пруду можно только со стороны МКАД или по ж/д ветке. За забором ДСК №

7 южнее ворот, в которые упирается ж/д ветка, видно что-то похожее на «пустырь» размером примерно 200 × 200 м. Это часть территории предприятия по озеленению (другая часть попадает уже в квадрат Б-2). На юг от ж/д ветки, которая проходит здесь по насыпи, расположена сырая, частично залитая водой низина размером 100 × 60 м, по которой протекает ручей (далее он уходит в Б-2), с отдельными ивами, берёзами, бурьяном, есть небольшие участки тростников. Небольшой участок старого липняка сохранился между Савёловским направлением ж/д и съездом с Дмитровского шоссе на Лианозовский проезд рядом с эстакадой через железную дорогу. Здесь же сохранились остатки плодового сада, окружавшего стоявший здесь когда-то частный дом. На юго-востоке, рядом с ул. Кренкеля, в «квадрат» попадает небольшой кусочек (~1,5 га) Лианозовского лесопарка, поросший в основном берёзами.

МЕТОДЫ

Больше внимания уделено водоёму. Жилые кварталы обходили реже, в основном для подсчёта и оценки численности гнездящихся серых ворон, сизых голубей, больших синиц, лазоревок и домовых воробьёв.

Длительность наблюдений: всего 32 часа, в гнездовой период — 16,5 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,5	0,5	4	6	4,5	4	2	3	5,5	1,5	0,5	

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 87 видов птиц, из них 26 гнездятся, 6 вероятно гнездятся, 7 возможно гнездятся, 17 видов отмечены в период гнездования без признаков размножения, 31 вид встречен только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории «квадрата» 9 видов.

Статус и численность видов птиц в «квадрате» А-1 в период с января по ноябрь 2010 г. с привлечением данных 2008 г. Дата встречи в 2008 г. приведена с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь ¹	кочёвки	А	7.07.08		<10	1	<10
Кряква	гнездится	Д	23.03/2.10	2	<10	>10	10–100
Широконоска	кочёвки	А	30.04		<10	2	<10
Хохлатая чернеть	кочёвки	А	30.04		<10	2	<10
Гоголь	кочёвки	М	24.09/16.10	0		6	<10
Осоед	кочёвки	А	9.06		<10	1	<10
Болотный лунь	кочёвки	М	16.04, 20.08	0		1	<10
Перепелятник	кочёвки	М	16.04, 24.09/1.11 ²	0		2	<10
Канюк	кочёвки	М	16.04	0		3	<10

Квадрат А-1

Большой подорлик	кочёвки	М	16.04	0		1	<10
Чеглок	кочёвки	М	6.09	0		1	<10
Обыкн. пустельга	кочёвки	М	8.04.09	0		1	<10
Камышница	гнездится	D	30.04/12.08	2	<10	3–4	<10
Лысуха	кочёвки	А	19.04		<10	1	<10
Черныш	кочёвки	М	12.08	0		1	<10
Перевозчик	кочёвки	М	10.08	0		1	<10
Песочник (вид не определён)	кочёвки	М	10.08	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	31.03/6.09		<10	600	100–1000
Серебристая чайка	кочёвки	М	6.09	0		1	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	16.04/6.09		<10	<10	<10
Речная крачка	кочёвки	М	29.07	0		2	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	~50	10–100		100–1000
Чёрный стриж	вероятно гнездится	С	10.05/10.08	10	10–100	60	10–100
Желна	кочёвки	М	2.10	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	возможно гнездится	В	28.02/16.04	1	<10	2	<10
Малый пёстрый дятел	кочёвки	М	2.10	0		1	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	А	7.05/20.08		<10	5	<10
Воронок	кочёвки	А	21.05		<10	4	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	31.03/24.09	10	10–100	30	10–100
Лесной конёк	кочёвки	А	30.04/24.09		<10		<10
Обыкн. жулан	гнездится	D	29.06/7.09	1	<10	2	<10
Серый сорокопуд	кочёвки	М	8.04.09	0		1	<10
Иволга	кочёвки	М	10.08	0		1	<10
Скворец	гнездится	D	27.03/24.09	9	<10	200	10–100
Сойка	кочёвки	М	6.09	0		1	<10
Сорока	кочёвки	А	5.03/27.11 ²	1	<10	2	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	январь/март, с 2.10	0		25	10–100
Грач	кочёвки	М	24.09	0		<10	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год		<10		10–100
Ворон	кочёвки	А	7.03/16.11 ²		<10	3	<10
Крапивник	кочёвки	М	8.04.09, 7.09	0		1	<10
Лесная завирушка	возможно гнездится	В	30.04/7.05	1–2	<10	2–4	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	21.05/29.07	5–7	<10	8–14	<10

Квадрат А-1

Болотная камышевка	гнездится	D	28.05/29.07	2–3	<10	6	<10
Зелёная пересмешка	гнездится	D	14.05/29.07	1–2	<10	2–4	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	30.04/10.08	3–4	<10	6–8	<10
Садовая славка	вероятно гнездится	C	28.05/29.06	1	<10	2	<10
Серая славка	вероятно гнездится	C	28.05/9.06	2	<10	4	<10
Славка-мельничек	возможно гнездится	B	3.05		<10	1	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	28.04/10.09	4	<10	7	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	B	30.04/2.10	1	<10	2	<10
Пеночка-трещотка	гнездится	D	28.04/15.07	1	<10	2	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	C	21.05/15.07	1–2	<10	2	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	8.04.09, 6.09	0		<10	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	B	28.04/7.09	2–3	<10	5	<10
Малая мухоловка	кочёвки	M	7.09	0		1	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	28.05/28.07	2–3	<10	4–6	<10
Луговой чекан	кочёвки	M	6.09/7.09	0		2	<10
Обыкн. каменка	гнездится	D	30.04/29.06	1–2	<10	2	10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	A	7.09			1	<10
Зарянка	гнездится	D	5.04/16.10	3–4	<10	6–8	<10
Соловей	гнездится	D	3.05/28.07	4–5	<10	8–10	<10
Варакушка	вероятно гнездится	C	30.04/7.09	1–2	<10	3–4	<10
Рябинник	гнездится	D	27.03/7.09	2–3	<10		10–100
Чёрный дрозд	кочёвки	A	5.04/21.05	1	<10	2	<10
Белобровик	кочёвки	M	9.04/19.04	0			<10
Певчий дрозд	возможно гнездится	B	5.04/6.09	1–2	<10	4	<10
Ополовник	кочёвки	M	8.04.09, 10.09/2.10	0		8	<10
Пухляк	кочёвки	M	24.09/2.10	0		4	<10
Московка	кочёвки	M	24.10	0		4	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	~5	<10		10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	~20	10–100		10–100
Поползень	кочёвки	M	27.03	0		1	<10
Пищуха	кочёвки	M	15.07/10.08	0		1	<10

Квадрат А-1

Домовый воробей	гнездится	D	весь год	100	100–1000	>1000	>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	40	10–100	>100	100–1000
Зяблик	гнездится	D	1.04/2.10	5	<10	10	10–100
Юрок	кочёвки	M	28.04/3.05	0			<10
Зеленушка	гнездится	D	27.03/7.09	3–5	<10	>10	10–100
Чиж	кочёвки	A	30.04/2.10		<10		<10
Щегол	гнездится	D	27.03/2.10	1–3	<10	6	10–100
Коноплянка	кочёвки	M	6.09	0		2	<10
Чечевица	возможно гнездится	B	28.05		<10	1	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	3, A	28.02/3.05		<10		<10
Дубонос	гнездится	D	28.04/6.09	1	<10	2	<10
Обыкн. овсянка	кочёвки	A	30.04/6.09		<10	1	<10
Камышовая овсянка	вероятно гнездится	C	16.04/30.04		<10	1	<10

¹ Г.С. Ерёмкин; ² К.И. Ковалёв

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Пара **широконосок**, пара **хохлатых чернетей** и пара **крякв** отмечены на водоёме 30.04.

Озёрная чайка. Водоём 28.03 покрыт льдом, чаек нет; 31.03 лёд сохранился, чаек до 600, кружат в воздухе несколькими «волчками»; 30.04 одна чайка с веткой пролетела на водоём, расположенный за МКАД. Все чайки гнездились за кольцевой дорогой.

Над прудом 10.08 видел песочника в зимнем наряде, на хвосте срединная тёмная полоса. Это мог быть **кулик-воробей**, **белохвостый песочник** или **чернозобик**.

Гнездо **скворцов** с птенцами в железобетонном столбе найдено 10.05 на Зональной ул.; 28.05 у водоёма на лугу отмечено массовое скопление слётков и взрослых.

Гнездо **лазоревки** с птенцами в железном столбе на Зональной ул. найдено 10.05.

Первый вылетевший выводок **больших синиц** встречен 28.05.

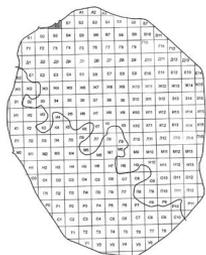
Гнездо **полевого воробья** с птенцами было найдено в столбе ж/д светофора в боковом ответвлении железной трубы (28.05).

Пара **снегирей** летала 3.05 в густых кустах на Зональной ул. рядом с дачами, где на некоторых участках сохранились густые ели, туи, часть участков заросла.

В.П. Авдеев

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ ХИМКИНСКОГО ЛЕСА И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ (КВАДРАТ Б-0)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: О.А. Першин

ГОД: 2008 и 2009

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: ноябрь 2008 г. – октябрь 2009 г.

- I — жилая застройка (52%)
- II — промзона (18%)
- III — зелёные насаждения (23%)
- IV — пустыри (7%)



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

«Квадрат» неполный, его общая площадь составляет 106,5 га. Жилая застройка на территории довольно разнообразна, в основном это пятиэтажные «хрущёвки» с редкими отдельными современными зданиями, кроме того, есть многоэтажные микрорайоны с современной инфраструктурой. Зелёные насаждения со старыми деревьями сохранились только во дворах пятиэтажек и на территориях детских учреждений, все остальные пригодные для гнездования птиц места уничтожены новостройками.

Немногочисленные пустыри и буферные зоны, включающие в основном предприятия МПС, несомненно, представляют орнитологический интерес. Единственный минус — это обитающие здесь организованные стаи одичавших собак, ревностно защищающих «свои» территории от неадекватно ведущих себя бёдвочеров.

МЕТОДЫ

Для учётов птиц были предприняты специальные пешие выходы на территорию «квадрата». Каждый маршрут охватывал кусочек Химкинского лесопарка с заходом на смежный квадрат В-3.

Учёт птиц в жилом массиве проводился при проходе в «зелёную зону» и обратно по другому маршруту, а также из автомобиля. Учёт массовых видов — в местах их массовых

Квадрат Б-0

скоплений и на ночёвках; в гнездовой период — на гнёздах. Для учётов всех остальных видов использовали метод картирования.

Длительность наблюдений: всего 42 часа, из них в гнездовой период — 25,5 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
5	2	2	6	13	3,5	0	0	0,5	6	3,5	0,5

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 38 видов птиц, из них 12 гнездятся, 4 вероятно гнездятся, 5 возможно гнездятся, 10 видов отмечены в гнездовой сезон без признаков размножения, 7 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории «квадрата» 16 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в «квадрате» Б-0 в 2008–2009 гг.

Вид	Статус	Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц		
			n	градация	n	градация	
Кряква	гнездится	D	весь год	2	<10	12	10–100
Тетеревятник	возможно гнездится	B	20.03	1	<10	2	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	З, М	15.02/12.03	0		3	<10
Канюк	кочёвки	A	20.06		<10	2	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	C	весь год		10–100	50	10–100
Чёрный стриж	кочёвки	A	15.05/1.06		<10	15	10–100
Желна	вероятно гнездится	C	24.01/5.06	2	<10	4	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	5.01/10.09	1	<10	6	<10
Белоспинный дятел	возможно гнездится	B	5.01/7.09	1	<10	3	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	15.02/22.06	1	<10	2	<10
Жёлтая трясогузка	кочёвки	A	10.04		<10	3	<10
Белая трясогузка	возможно гнездится	B	10.04/25.06		<10	12	10–100
Скворец	гнездится	D	1.03/25.09	10–15	10–100	75	10–100
Сойка	зимовка	З	22.02, 11.12	0		8	<10
Сорока	кочёвки	M	11.09/10.10	0		4	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, А	22.02/10.10		<10	200	100–1000
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	5.01, 25.09	0		50	10–100

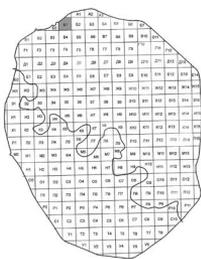
Квадрат Б-0

Серая ворона	гнездится	D	весь год	45	10–100	300	100–1000
Свиристель	зимовка, кочёвки	3, М	22.02/12.05	0		70	10–100
Крапивник	кочёвки	A	22.05		<10	4	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	30.04/29.06	1–2	<10	2–4	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	A	15.05/25.05		<10	4	<10
Зарянка	гнездится	D	29.04/5.06	2	<10	4	<10
Варакушка	гнездится	D	20.05/22.06	1	<10	2	<10
Рябинник	гнездится	D	15.05/25.06	2	<10	10	10–100
Чёрный дрозд	кочёвки	A	15.05		<10	3	<10
Ополовник	кочёвки	M	5.03/22.03, 25.10	0		15	10–100
Лазоревка	вероятно гнездится	C	5.05/25.06	2	<10	15	10–100
Большая синица	гнездится	D	25.05/15.09	3	<10	25	10–100
Поползень	возможно гнездится	B	29.04/5.06	1	<10	4	<10
Пищуха	кочёвки	A	15.04/5.06		<10	6	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100	200	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	5	<10	50	10–100
Зяблик	гнездится	D	25.04/20.06	3	<10	12	10–100
Зеленушка	вероятно гнездится	C	весь год	2	<10	10	10–100
Коноплянка	кочёвки	A	22.04/10.05		<10	2	<10
Чечевица	кочёвки	A	10.05		<10	2	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	3, М	15.02, 15.11	0		12	10–100

О.А. Першин

Комментарий: «квадрат» полностью обработан.

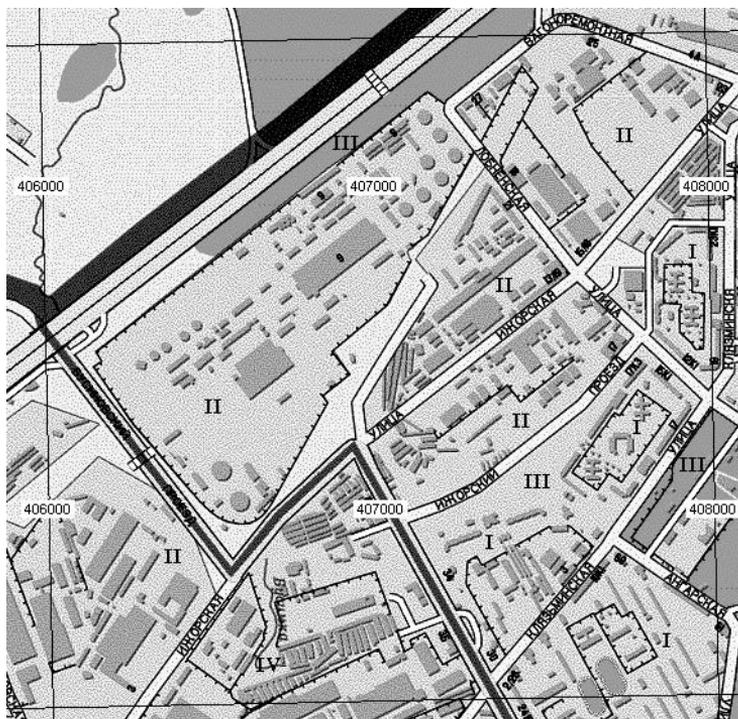
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ИЖОРСКОЙ УЛИЦЫ (КВАДРАТ Б-1)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: В.П. Авдеев

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — жилая застройка
- II — предприятия
- III — зелёные насаждения
- IV — река Бусинка

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

«Квадрат» неполный, его северо-западный угол «отрезан» МКАД, общая площадь 343,6 га. Жилые кварталы расположены в восточной части «квадрата» и занимают ~8% территории, дома в основном высотные, во дворах мало зелени. Почти 90% площади «квадрата» занимают различные предприятия, склады, гаражи; среди них ТЭЦ, часть территории домостроительного комбината № 7, часть территории хладокомбината № 15, НИИ. Вся эта промзона довольно плотно застроена, кое-где видны редкие линии деревьев, в основном тополей. Территорию промзоны пересекает Ижорская ул. По забору ТЭЦ со стороны МКАД тянется полоса отчуждения шириной 60–80 м, поросшая в основном березняком, в одном месте есть небольшой сосняк, в других местах — примесь тополей, осин, отдельных дубов. Это место похоже на настоящий лес. В подлеске местами много густых кустов. Местами вдоль МКАД также в линию высажены густые кусты. Разноо-

бразный травяной покров состоит из сныти, сплошных «ковров» ландышей, земляники, хвоща, крапивы и др. Примерно посередине этого «леса» есть небольшое понижение с густыми зарослями невысоких ив и ольхи. С южной стороны по забору ТЭЦ от Ижорской до Лобненской ул. тянутся пустыри шириной до 100 м и общей длиной до 800 м с отдельными зарослями невысоких ив, тополей, молодых берёз, американского клёна и бурьяна. Над пустырём часто охотились пустельги, а появившиеся здесь серые славки и камышевки рано или поздно пропадали. В других местах у Ижорской ул. есть ещё два или три небольших «пустыря» или ещё не освоенных территорий, размером примерно 100 × 100 м и окружённых забором. Напротив поворота с Ижорской ул. на проезд к МКАД сохранился небольшой участок речки Бусинки длиной 250 м, здесь она выходит из трубы на поверхность, а затем снова уходит в трубу. Ширина русла до 5 м, вода выглядит грязной, течение быстрое. Реку со всех сторон окружают заборы промзоны. Она течёт между крутыми берегами, поросшими в основном американским клёном, скаты берегов — это практически голая земля. Берега сильно замусорены. Выше, на нешироком горизонтальном участке берега вдоль забора промзоны есть немного бурьяна с кустами. В юго-западном углу квадрата расположена церковь, рядом с которой разбит газон, а за забором сохранился обширный пустырь, больше половины которого попадает в соседние квадраты. Весной прошлогодний бурьян здесь был выжжен. Между Ангарской, Клязьменской и Лобненской улицами находится филиал госпиталя ВВС. За забором видна довольно зелёная территория размером примерно 200 × 400 м, заросшая деревьями и застроенная немногочисленными старыми одноэтажными и двухэтажными зданиями. Здесь растут старые тополя, берёзы, клёны, отдельные ели; здесь гнездятся рябинники, пели певчий дрозд, зарянки, славка-черноголовка, зеленушки. По Ижорскому проезду вдоль жилых домов тянется широкий газон с отдельно стоящими молодыми липами.

МЕТОДЫ

Большее внимание было уделено «зелёным» участкам. Жилые кварталы обходили реже, в основном для подсчёта и оценки численности гнездящихся серых ворон, сизых голубей, больших синиц, лазоревок и домовых воробьёв.

Длительность наблюдений: всего 32 часа, в гнездовой период — 17 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,5	0,5	4	5,5	4	6	1,5	3	4,5	2	0,5	

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 66 видов птиц, из них 25 гнездятся, 5 вероятно гнездятся, 5 возможно гнездятся, 11 видов отмечены в период гнездования без признаков размножения, 20 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории «квадрата» 11 видов.

Статус и численность видов птиц в «квадрате» Б-1 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	A	12.04		<10	2	<10

Квадрат Б-1

Кряква	кочёвки	М	20.03/31.03	0		12	10–100
Тетеревятник	кочёвки	М	21.03	0		1	<10
Перепелятник	кочёвки	М	14.04	0		1	<10
Канюк	кочёвки	М	4.04, 20.08	0		1	<10
Чеглок	кочёвки	А	7.05/6.09		<10	2	<10
Обыкн. пустельга	гнездится	Д	27.03/27.06	1–2	<10	4	<10
Чибис	кочёвки	М	14.04	0		2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	31.03/7.09		<10	600	100–1000
Серебристая чайка	кочёвки	М	30.10	0		1	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	31.03/7.09		<10	50	10–100
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год	~50	10–100		100–1000
Чёрный стриж	вероятно гнездится	С	10.05/5.08	15	10–100	30	10–100
Большой пёстрый дятел	зимовка, кочёвки	З, А	28.02/7.09		<10	1–2	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	В	27.03/7.09	1	<10	2	<10
Полевой жаворонок	кочёвки	М	4.04	0		1	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	31.03/10.09	15–20	10–100	50	10–100
Лесной конёк	кочёвки	М	6.09	0		6	<10
Обыкн. жулан	кочёвки	А	4.06/6.09	1	<10	2	<10
Скворец	гнездится	Д	27.03/12.10	20–30	10–100	500	100–1000
Сорока	кочёвки	А	30.04/6.09	1	<10	2	<10
Галка	гнездится	Д	весь год	4–6	<10	до 1000	100–1000
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	январь/март; с 8.10	0		90	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	25	10–100		10–100
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<1	2	<10
Крапивник	кочёвки	М	7.09	0		1	<10
Садовая камышевка	гнездится	Д	14.05/4.06	3–5	<10	6–10	<10
Болотная камышевка	гнездится	Д	4.06	3–5	<10	6–10	<10
Зелёная пересмешка	гнездится	Д	14.05/12.07	4–6	<10	6–10	<10
Славка-черноголовка	гнездится	Д	28.04/12.07	2–3	<10	4–6	<10
Садовая славка	вероятно гнездится	С	28.05/30.06	1	<10	2	<10
Серая славка	гнездится	Д	14.05/27.06	2–6	<10	8–10	<10
Пеночка-весничка	гнездится	Д	28.04/7.09	2–3	<10	3–6	<10

Квадрат Б-1

Пеночка-теньковка	кочёвки	А	30.04/7.09		<10	1	<10
Пеночка-трещотка	гнездится	Д	28.04/14.05	2	<10	4	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	С	14.05/12.07	1–2	<10	3–4	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	6.09	0		<10	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	В	6.05/7.09	1–2	<10	2–4	<10
Малая мухоловка	кочёвки	М	6.09	0		1	<10
Серая мухоловка	гнездится	Д	4.06/12.07	1–2	<10	2–4	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	14.05/30.06	1	<10	2	10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	6.09	0		1	<10
Горихвостка-чернушка	возможно гнездится	В	14.04	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	Д	9.04/7.09	6–8	<10	9–20	10–100
Соловей	гнездится	Д	10.05/30.06	6–8	<10	12–16	10–100
Варакушка	возможно гнездится	В	14.05/4.06	1	<10	2	<10
Рябинник	гнездится	Д	19.03/30.10	2–4	<10		10–100
Чёрный дрозд	кочёвки	А	30.06		<10	1	<10
Белобровик	кочёвки	М	7.09	0		2	<10
Певчий дрозд	вероятно гнездится	С	31.03/10.09	1–2	<10	5	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	~15	10–100		10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	~30	10–100		10–100
Поползень	кочёвки	М	6 и 7.09	0		2	<10
Пищуха	кочёвки	А	4.04/10.08		<10	1	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	100	10–100		100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	50	10–100		100–1000
Зяблик	гнездится	Д	4.04/8.10	5–7	<10	10–15	10–100
Юрок	кочёвки	М	29.04, 6.09	0			<10
Зеленушка	гнездится	Д	20.03/30.10	2–3	<10	5–6	<10
Чиж	кочёвки	М	7.09	0			<10
Щегол	гнездится	Д	14.04/8.10	1–2	<10	8	<10
Коноплянка	кочёвки	М	6.09	0		2	<10
Чечевица	вероятно гнездится	С	14.05/4.06	1	<10	2	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	январь/март	0			<10
Дубонос	возможно гнездится	В	14.05/6.09	1	<10	2	<10
Обыкн. овсянка	кочёвки	М	6 и 7.09	0		4	<10

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Пустельга. Пара летала 27.03 над Ижорской ул. в районе ТЭЦ-21, а 6.04 над Ижорским проездом у д. 9, корп. 2.

Озёрная чайка. Примерно 600 чаек пролетали 31.03 через квадрат от прудов за МКАД на ночёвку; они, не торопясь, в течение двух часов перемещались в сторону канала им. Москвы группами до 100 птиц, останавливаясь и кружась хороводами в разных местах. На хладокомбинате 27.08 собралось до 300 птиц.

Скворец. В 18 ч. 20 мин. 27.08 со зданий хладокомбината поднялась стая в 500 птиц, а скорее всего и больше. Скворцы полетели в квадрат В-3 на ночёвку, а следом поднялась стая из примерно 300 озёрных и 50 сизых чаек.

Галка. Летели «лентой» 8.10 с 18 ч. 05 мин. до 18 ч. 30 мин. со свалки, расположенной за МКАД, на ночёвку в квадрат В-3. Всего в стае было до 1000 птиц вместе с грачами, которых было значительно меньше.

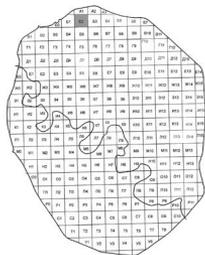
Серая ворона. Наблюдал, как 14.05 ворона пыталась поймать взрослого скворца, но ей это не удалось; 30.10 ворона гналась за сизым голубем, затем к ней присоединилась вторая, их хватило усиленно махать крыльями в течение 1 минуты, не поймали.

Рябинник. Практически в темноте 19.03 пролетел над перекрёстком Клязьменской и Ангарской ул.

В.П. Авдеев

Комментарий: «квадрат» полностью обследован.

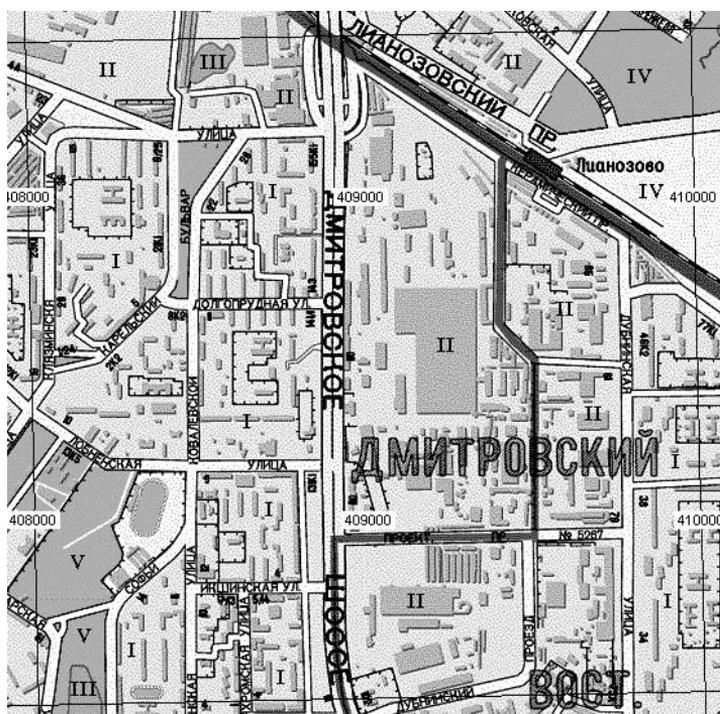
ПТИЦЫ РАЙОНА «БЕСКУДНИКОВО — ЛИАНОЗОВО» (КВАДРАТ Б-2)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: В.П. Авдеев

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — жилая застройка
- II — предприятия
- III — пруд
- IV — лесопарк
- V — парк

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Жилые кварталы занимают ~43% площади квадрата. Застройка представлена как старыми пятиэтажками, расположенными в северо-западной его части с заросшими деревьями дворами, так и высотными домами, где деревья и кусты растут в основном на территориях школ и детских садов. Различные предприятия и гаражи занимают ~47% общей площади квадрата и в основном располагаются между Дмитровским шоссе, Дубненской ул. и Керамическим пр. За забором Лианозовского электромеханического завода со стороны Дмитровского ш. видны несколько небольших участков с различными деревьями и участок с подростом берёзы. В квадрат попадает северная часть парка «Дубовая роща» (~2% общей площади), расположенного между ул. Софьи Ковалевской и Ангарской ул. В этой части парк представлен липами, яблонями, сохранившимися от старого сада, берёзами, отдельными кустами. Между деревьями искусственный газон с травой, в апреле засыпанный новым торфом. В парке есть пруд, четверть которого попадает в квадрат. Севернее

парка расположен небольшой, в основном берёзовый лесопарк (2,5% площади квадрата) с отдельными старыми дубами, клёнами, тополями, осинами, отдельными соснами; подлеска нет, трава негустая. Здесь гнездились пара большого пёстрого и пара малого пёстрого дятлов. В лесопарке постоянно гуляют (в т.ч. с собаками) и через него проходят люди. С востока к парку прилегает стадион, а с запада за забором видна очень зелёная, заросшая деревьями территория с немногочисленными старыми одноэтажными и двухэтажными постройками — филиал госпиталя ВВС. Вот здесь уже появляются единичные зарянки и певчие дрозды. Севернее парка на другой стороне Лобненской ул. расположена территория 81-й горбольницы с участком старых дубов, елей, туй, берёз, тополей. Посередине квадрата с юга на север проходит Дмитровское шоссе. Северо-восточный угол квадрата «отсекают» пути железной дороги Савёловского направления, здесь находится западная часть Лианозовского (на информационном щите он назван Хлебниковским) лесопарка, занимающая ~4% общей площади квадрата (~15 га), через который проходят Череповецкая и Псковская улицы и боковая ж/д ветка (на картах не показана). Лесопарк представляет собой берёзовый лес с примесью старых дубов (местами дубов больше, чем берёз), отдельных сосен, единичных елей, лиственниц, клёнов, осин. Вдоль ж/д ветки растут ивы и тополя. В лесопарке есть небольшие полянки, хорошо выражен подлесок, есть густые заросли разных кустов. Кусты труднопроходимы для людей и этим привлекательны для птиц; в апреле и мае, а также после сильных дождей они бывают местами залиты водой. Вдоль части ж/д ветки, целиком проходящей по лесопарку, параллельно Псковской ул. «стеной» тянется полоса очень густых кустов шириной до 4–5 м. В середине июля, когда начинают созревать различные ягоды, здесь собирается много птиц. По парку проложены дорожки. Люди ходят здесь постоянно, но обычно по трём-четырёх дорожкам, здесь выгуливают собак, иногда жгут костры — чаще по краям парка вдоль железной дороги и иногда в самом парке. Кусты здесь не вырубают, листья не сгребают.

На территории квадрата есть ещё один пруд меньшего размера (60 × 60 м), расположенный на севере у Вагоноремонтной ул., с севера к нему прилегает густо заросший американским клёном овраг размером 150 × 100 м, по которому течёт ручей, начинающийся в квадрате А-1. Вода в ручье очень грязная и уходит в канализацию. Это место с запада и севера окружают линии гаражей, с востока и юга — производственная территория.

МЕТОДЫ

Больше внимания уделено «зелёным» местам. Жилые кварталы обходили реже, в основном для подсчёта и оценки численности гнездящихся серых ворон, сизых голубей, больших синиц, лазоревок и домовых воробьёв. Практически всё многообразие видов дал небольшой участок Лианозовского лесопарка, входящий в квадрат. Во дворах, кроме обычных видов, встречались единичные яблочки, зеленушки и мухоловки-пеструшки.

Длительность наблюдений: всего 44 часа, в гнездовой период — 24 ч.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,5	3	4	6	8	6	4	3	6	3	1	

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 70 видов птиц, из них 29 гнездятся, 6 вероятно гнездятся, 2 возможно гнездятся, 15 видов отмечены в гнездовой сезон без признаков размножения,

Квадрат Б-2

18 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 19 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Б-2 в период с января по ноябрь 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Гуси (вид не определён)	кочёвки	М	19.10	0		60	10–100
Огарь	кочёвки	А	21.03/8.10		<10	8	<10
Кряква	кочёвки	А	20.03/10.11		<10	25	10–100
Гоголь	кочёвки	А	23.04		<10	2	<10
Тетеревятник	кочёвки	А	21.03		<10	1	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	З, М	28.02, 24.09	0		1	<10
Канюк	кочёвки	М	10.09	0		1	<10
Чеглок	кочёвки	А	7.05/10.05		<10	2	<10
Вальдшнеп	кочёвки	М	12.04	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	31.03/6.09		<10	300	100–1000
Сизая чайка	кочёвки	А	16.04/6.09		<10		<10
Речная крачка	кочёвки	А	10.05/18.07		<10	2	<10
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год	~300	100–1000		100–1000
Обыкн. кукушка	кочёвки	А	3.05		<10	1	<10
Чёрный стриж	гнездится	Д	10.05/10.08	30–40	10–100	80	10–100
Желна	зимовка	З	14.02	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	Д	28.02/10.09	2	<10	4	<10
Белоспинный дятел	кочёвки	М	1.04	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	гнездится	Д	27.03/10.09	1–2	<10	4	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	31.03/24.09	15–20	10–100	50	10–100
Иволга	кочёвки	А	28.05/9.06	1	<10	2	<10
Скворец	гнездится	Д	31.03/24.09	10–15	10–100	50	10–100
Сойка	зимовка, кочёвки	З, А	28.02/3.05		<10	1	<10
Сорока	кочёвки	А	12.04/6.09		<10	1	<10
Галка	вероятно гнездится	С	весь год	2–4	<10	25	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	28.02/7.03; с 8.10	0			<10
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	25	10–100		10–100
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	28.02/10.09		<10	2	<10
Крапивник	кочёвки	М	10.09	0		1	<10

Квадрат Б-2

Лесная завирушка	гнездится	D	12.04/30.07	1	<10	2	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	21.05/30.07	4–6	<10	5	<10
Болотная камышевка	вероятно гнездится	C	28.05/9.06	2–3	<10	4–6	<10
Зелёная пересмешка	гнездится	D	7.05/30.07	4–6	<10	8–10	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	28.04/6.09	4–6	<10	8–10	<10
Садовая славка	вероятно гнездится	C	21.05/29.06	1	<10	2	<10
Серая славка	возможно гнездится	B	21.05	1–2	<10	2–4	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	28.04/30.07	2–4	<10	6–8	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	A	30.04/10.09		<10	2	<10
Пеночка-грешотка	гнездится	D	28.04/30.07	3–4	<10	6–8	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	C	21.05/30.07	1–2	<10	4	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	6.09/2.10	0			<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	28.04/10.09	2–4	<10	6–8	<10
Малая мухоловка	кочёвки	M	10.09	0		4	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	21.05/10.09	4–6	<10	12–15	10–100
Зарянка	гнездится	D	4.04/30.10	15	10–100	20–30	10–100
Соловей	гнездится	D	3.05/15.07	6–8	<10	12–15	10–100
Варакушка	возможно гнездится	B	30.04/15.07	1	<10	2	<10
Рябинник	гнездится	D	1.04/16.10	~10–15	10–100	~200	100–1000
Чёрный дрозд	гнездится	D	5.04/28.05	1	<10	3	<10
Белобровик	гнездится	D	5.04/9.06	1–2	<10	4	<10
Певчий дрозд	гнездится	D	5.04/10.09	2–3	<10	5–6	<10
Деряба	кочёвки	M	5.04	0		1	<10
Ополовник	кочёвки	M	10.09/2.10	0		8	<10
Пухляк	кочёвки	M	24.09	0		2	<10
Московка	кочёвки	M	24.09/2.10	0		4	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	~15	10–100		10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	~50	10–100	>100	100–1000
Поползень	вероятно гнездится	C	28.02/30.10	1	<10	2	<10
Пищуха	вероятно гнездится	C	28.02/30.10	1	<10	3	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	400	100–1000	>1000	>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	50	10–100	>100	100–1000

Квадрат Б-2

Зяблик	гнездится	D	1.04/2.10	15	10–100	40	10–100
Юрок	кочёвки	M	28.04/3.05	0		20–30	10–100
Зеленушка	гнездится	D	20.02/30.10	3–5	<10	>10	10–100
Чиж	зимовка, кочёвки	З, М	30.01, 10.09	0			<10
Щегол	гнездится	D	9.04/24.09	2–3	<10	6	<10
Обыкн. чечётка	зимовка	З	17.01	0			<10
Чечевица	кочёвки	A	21.05		<10	1	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	23.02/21.03; с 30.10	0			10–100
Дубонос	гнездится	D	9.04/21.08	1–2	<10	4	<10

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Огарь. Одна птица 10.05 сидела на Карельском бульваре у д. 14в, другая — на доме рядом, выше кругами летал **чеглок**.

Кряква. На пруду в 20 м от квадрата, уже на территории квадрата Б-3, до 10 уток искали в листве жёлуди и глотали их.

Вальдшнеп взлетел 12.04 примерно в 20 ч. менее чем в 10 м от проезжей части Псковской ул., проходящей через Лианозовский лесопарк.

Скворец. Птицы, гнездящиеся в дуплах в Лианозовском лесопарке, в мае собирали вместе с дроздами корм для птенцов в лесу, роясь в прошлогодних листьях между деревьями.

Серая ворона. В парке между Ангарской и Лобненской улицами на ночёвку 19.03 собрались до 70 птиц.

Весничка. Строила гнездо 13.05 в Лианозовском лесопарке, в 0,5 м от тропинки.

Зарянка. Лианозовский лесопарк 12.04 «звенел» от голосов зарянок, пели ~20 птиц; 12.07 по тропинкам самостоятельно прыгали не менее 30 молодых птиц разного возраста, один выводок сопровождала взрослая птица.

Лесная завирушка 12.04 пела на залитом водой участке Лианозовского лесопарка; 30.07 линяющая птица встречена в кустах у проходящей здесь железной дороги.

Рябинник. Уже 13.05 птица кормила большого слётка, сидевшего высоко над землёй на боковой ветке дуба.

Большая синица 30.04 строила гнездо в столбе на ул. Вагоноремонтной.

Зяблик. Полностью готовое гнездо найдено 28.04 в Лианозовском лесопарке. Гнездо построено на высоте 10 м на боковой ветке дуба; в него усаживалась самка; 28.05 в трёх местах встречены слётки.

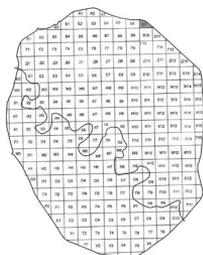
Вьюрок. В Лианозовском лесопарке 28.04 «жужжат» везде, сидят на деревьях, ходят по тропинкам.

Дубонос. Пара строила гнездо на дубе в Лианозовском лесопарке 28.04.

В.П. Авдеев

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ДЖАМГАРОВСКОГО ПРУДА (КВАДРАТ Б-7)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: С.Л. Елисеев

Использованы также сведения Н.М. Калякиной и Ю.П. Соколкова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь

- I — жилая застройка
- II — промзона и гаражи
- III — Дзамгаровский пруд, Дзамгаровский парк и пойма р. Ички
- IV — Госпиталь ветеранов войн и детский туберкулёзный санаторий
- V — Перловское кладбище
- VI — дачи и сады



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Общая площадь неполного «квадрата» 144 га.

Ядром «квадрата» служит Дзамгаровский пруд, точнее, каскад из трёх прудов на реке Ичке. С юга к пруду примыкает Дзамгаровский парк (редкие высокие сосны, замощённые дорожки, много посетителей), с севера — Перловское кладбище (в основном высокие берёзы, кустов мало).

С востока в пруд впадает р. Ичка, территорию вдоль которой мне предложили называть Ичкерией. Пойма Ички заросла кустами и частично заболочена. Между МКАД и поймой расположен небольшой участок луга и самозахватные огороды — местность малопосещаемая и местами труднопроходимая. К югу от поймы реки расположено несколько образовательных и медицинских учреждений. Территория госпиталя ветеранов войн почти не засажена, зато территория детского туберкулёзного санатория фактически представляет собой сосновую рощу. В пойме Ички сохранились дачные участки и яблоневый сад.

Жилые кварталы квадрата застроены в 1960–1970-х гг., во дворах сохранилось много старых сосен, отдельные ели и другие высокие деревья.

Всего зелёные насаждения в квадрате занимают 70,5 га, т.е. 49% общей площади квадрата.

МЕТОДЫ

Численность сизых голубей, белых трясогузок, серых ворон, лазоревок, больших синиц и обоих видов воробьёв оценена методом экстраполяции, для всех остальных видов указано реальное число встреченных особей.

Длительность наблюдений: всего 56 часов, из них 19 — в гнездовой период.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
6	4	6	5	4	8	2	4	6	8	2	1

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 64 вида, из них 16 гнездятся, 13 вероятно гнездятся, 10 возможно гнездятся, 8 видов отмечены в сезон гнездования без признаков размножения, 17 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 15 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Б-7 в 2010 г. с привлечением данных 2006–2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	гнездится	D	весь год	12	10–100	120	100–1000
Широконоска	кочёвки	M	31.08	0		1	<10
Хохлатая черныш	кочёвки	M	20.08/6.09	0		1	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	З, M	6.01, 6.09/14.10	0		1	<10
Пустельга	кочёвки	M	8.10/30.10	0		1	<10
Камышница	гнездится	D	3.07.07, 3.06/27.09	1	<10	9	<10
Перевозчик	кочёвки	A	3.07.07, 6.05		<10	2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	3.07.07, 22.07.09, 30.03/19.09		<10	50	10–100
Сизая чайка	кочёвки	A	4.04/6.05, 31.08		<10	2	<10
Речная крачка	кочёвки	A	3.07.07, 6.05/15.07		<10	2	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	C	весь год		100–1000	300	100–1000
Кукушка	кочёвки	M	20.08	0		1	<10
Чёрный стриж	возможно гнездится	B	24.05/15.07		<10	20	10–100
Желна	кочёвки	M	14.10	0		1	<10

Квадрат Б-7

Большой пёстрый дятел	возможно гнездится	В	весь год		<10	4	<10
Малый пёстрый дятел	гнездится	D	8.04/30.10	1	<10	3	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	A	29.06/15.07		<10	2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	3.07.07, 22.07.09, 30.03/27.09		10–100	50	10–100
Обыкн. жулан	кочёвки	M	6.09	0		1	<10
Скворец	гнездится	D	3.07.07, 30.03/6.09		<10	64	10–100
Сойка	кочёвки	M	27.09	0		2	<10
Сорока	гнездится	D	весь год	1	<10	6	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	20	10–100
Грач	кочёвки	M	8.10/14.10	0		1	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год		10–100	100	100–1000
Ворон	кочёвки	A	4.03.09, 30.03/24.05, 6.09		<10	1	<10
Крапивник	зимовка	З	14.12	0		1	<10
Барсучок ¹	кочёвки	A	10.07.08		<10	1	<10
Садовая камышевка	вероятно гнездится	C	10.07.08 ¹ ; 24.05/25.06		<10	4	<10
Болотная камышевка	вероятно гнездится	C	24.05/25.06		<10	2	<10
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	B	3.07.07, 14.06		<10	3	<10
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	C	6.05/8.10		<10	2	<10
Садовая славка	вероятно гнездится	C	3.06/29.06		<10	2	<10
Серая славка	вероятно гнездится	C	24.05/29.06		<10	10	10–100
Пеночка-весничка	вероятно гнездится	C	22.07.09, 29.04/10.09		<10	7	<10
Пеночка-теньковка	вероятно гнездится	C	8.04/8.10		<10	5	<10
Пеночка-трещотка	возможно гнездится	B	29.04		<10	1	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	C	24.05/15.07		<10	4	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	19.09/8.10	0		6	<10

Квадрат Б-7

Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	В	29.04/10.09		<10	20	10–100
Серая мухоловка	возможно гнездится	В	20.08/10.09		<10	5	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	6.09/10.09	0		4	<10
Зарянка	гнездится	Д	8.04/23.10	1	<10	8	<10
Соловей	вероятно гнездится	С	6.05/25.06		<10	7	<10
Варакушка	гнездится	Д	3.07.07, 8.04/29.06		<10	3	<10
Рябинник	гнездится	Д	весь год	4	<10	70	10–100
Чёрный дрозд	возможно гнездится	В	22.07.09, 27.09/8.10		<10	2	<10
Белобровик	вероятно гнездится	С	8.04/3.06		<10	2	<10
Певчий дрозд	возможно гнездится	В	16.04/3.06, 14.10		<10	1	<10
Ополовник	кочёвки	М	10.09/23.10	0		15	10–100
Пухляк	кочёвки	М	20.08/23.10	0		6	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год		10–100	50	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год		10–100	200	100–1000
Поползень	зимовка, кочёвки	З, М	24.02, 10.09/27.09	0		1	<10
Пищуха	возможно гнездится	В	10.03/4.04		<10	1	<10
Домовый воробей	вероятно гнездится	С	весь год		100–1000	200	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год		10–100	100	10–100
Зяблик	гнездится	Д	22.07.09, 30.03/23.10		<10	20	10–100
Юрок	кочёвки	М	16.04, 19.09/23.10	0		20	10–100
Зеленушка	гнездится	Д	21.03.09, 6.03/30.10	1	<10	4	<10
Щегол	гнездится	Д	4–24.03 и 22.07.09, 23.03/10.09		<10	12	10–100
Чечевица	возможно гнездится	В	24.05/29.06		<10	2	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	18.01/8.04, 14.10/14.12	0		20	<10
Камышовая овсянка	вероятно гнездится	С	24.05		<10	1	<10

¹ К.В. Авилова, остальные наблюдения за 2007–2009 гг. Н.М. Калякиной.

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Кряква. На зимнем учёте водоплавающих 17.01 учтены 120 крякв. Первый выводок отмечен 22.05.

Камышница. Первая встреча выводка из 4 птенцов состоялась 15.07; птицы держались сначала на верхнем, а затем на среднем пруду каскада.

Большой пёстрый дятел. В нескольких соснах Джамгаровского парка есть выдолбленные дупла, но при мне никто в них не заселился.

Малый пёстрый дятел. Гнездо в высоком ясене обнаружено на Перловском кладбище.

Среди **галок** несколько раз встретила птица — частичный альбинос.

Сороки часто встречались на помойке госпиталя ветеранов войн.

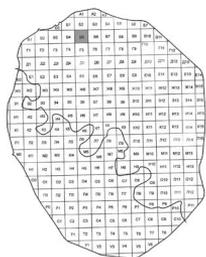
Теньковки, зарянки, чёрные дрозды, рябинники, лазоревки и юрки осенью кормились на деревьях боярышника и китайки к северу от верхнего пруда каскада.

Вариант отчета с фотографиями доступен по адресу elis-birds.narod.ru/B7/B7.htm

С.Л. Елисеев

Комментарий: «квадрат» полностью обработан.

ПТИЦЫ РАЙОНА «БЕСКУДНИКОВСКИЙ» (КВАДРАТ В-5)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: В.П. Авдеев

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — жилая застройка
- II — предприятия
- III — пруды
- IV — парк «Дубовая роща»
- V — зелёные насаждения

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Жилые кварталы составляют ~86% территории квадрата, различные предприятия и гаражи ~10%. В квадрате массово сносили старые 5-этажки и строили новые высотные дома, но по Бескудниковскому бульвару сохранилось ещё много 5-этажных домов. Здесь во дворах много деревьев, внутри квартала, расположенного между Коровинским проездом и Дмитровским шоссе, есть даже «минипарк» размером ~100 × 120 м со старыми тополями, липами и вытоптанной землёй. На северо-западе квадрата расположен парк «Дубовая роща» (~2% от общей площади квадрата; максимальная ширина в квадрате 220 м, длина 700 м), часть которого также заходит в квадрат В-4. Большую часть парка в квадрате занимает старый яблоневый сад, вокруг него высажены молодые дубы, растут берёзы, ивы, липы, молодые сосны, есть отдельные кусты. На юге парка проходит дорога, по краям которой растут 10-метровые лиственницы, в северной части — ряд старых тополей. Между деревьями засеян газон (его косят), в т.ч. и между яблонями, на

газоне летом было много загорающих. В яблонева части парка имеются аттракционы для детей и небольшая конюшня с маленьким выгоном для лошадей, по забору которого растут кусты. В парке много дорожек, где гуляет много людей, в т.ч. с собаками. В парке имеется пруд, три четверти которого попадает в квадрат. В мае на пруду появились две плавающие деревянные платформы 1 × 1 м с домиком в центре; обычно на них сидели огари и озёрные чайки. В августе крыши домиков отломали купающиеся, наверное повлияла жара. На пруду, как правило, каждый день стоят несколько рыбаков, один раз в середине мая наблюдал «густую» стаю мальков примерно 4 × 4 м. Несмотря на довольно большие размеры парка, в нём в мае пели всего лишь один зяблик и одна зарянка. Постоянно в любое время присутствовали большая синица, лазоревка, воробьи, серые вороны (утром 4.06 одновременно до 30 ворон, не похожих на выводки), в начале июня на газоне кормились выводки скворцов. Между Коровинским шоссе и зданиями «Центра Микрохирургии глаза» расположен небольшой зелёный участок размером 60 × 250 м. На карте г. Москвы 1996 г. издания это место обозначено как кладбище, сейчас это ещё не освоенная территория «Центра Микрохирургии глаза», заросшая в основном старыми тополями и берёзами, есть также немного лип, ясеней, развит подлесок. В начале июня траву везде, где могли, косили. Деревья находятся внутри забора, поэтому людьми эти посадки практически не посещаются, но место очень шумное (рядом проходит Коровинское шоссе), и прослушивать птиц здесь тяжело. Слышал, как пели соловей и славка-черноголовка. На территории центра рядом с корпусами растут довольно много отдельных густых елей, а вдоль дорожек стриженные густые кусты. На углу Яхромского проезда и Дмитровского шоссе за забором ВИСХОМ на площади 160 × 130 м видны старые тополя, берёзы, клёны, есть ели. Это, наверное, внутренний «парк-дворик» института; он не ухожен, местами замусорен, есть подлесок. Здесь никто не ходит, и поэтому это, скорее всего, единственный в квадрате небольшой «оазис» для птиц, где могут относительно спокойно гнездиться хотя бы единичные зарюнки, славки, пеночки, зелёная пересмешка. Посадки ухоженного паркового типа у кинотеатра «Ереван» занимают ~1,6% площади квадрата. Это в основном липы, берёзы, лиственницы, сирень. Здесь встречены 1 зяблик, 2 выводка рябинника и один — серой мухоловки. Между развилкой Коровинского шоссе, Дмитровского шоссе и Селигерской ул., за высоткой Метростроя, за забором расположена территория, похожая на пустырь, с растущими по контуру зарослями в основном американского клена, небольшими стоянками машин, горой песка. Вдоль Бескудниковского бульвара высажены липы, местами встречаются отдельные небольшие сосны. Вдоль ул. 800-летия Москвы растут берёзы, а по краю расположенного здесь предприятия — старые тополя.

Второй пруд, меньшего размера, расположен на юго-западе квадрата. По середине квадрата с юга на север проходит Дмитровское шоссе, в юго-западной части — Коровинское шоссе.

МЕТОДЫ

Больше внимания уделено «зелёным» местам. Жилые кварталы обходили реже, в основном для подсчёта и оценки численности гнездящихся серых ворон, сизых голубей, больших синиц, лазоревок и домовых воробьёв.

Длительность наблюдений: всего 41,5 часа, в гнездовой период — 19 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
5	5	4	4	6,5	4,5	4	3	1,5	3	1	

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 46 видов птиц, из них 17 гнездятся, 2 вероятно гнездятся, 7 возможно гнездятся, 9 видов отмечены в период гнездования без признаков размножения, 11 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 15 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате В-5 в период с января по ноябрь 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	гнездится	D	21.03/8.10	1	<10	25	10–100
Кряква	кочёвки	A	5.03/10.11	6–7	<10	140	100–1000
Гоголь	кочёвки	A	23.04/8.10		<10	2	<10
Тетеревятник	зимовка, кочёвки	З, М	16.01/21.03	0		1	<10
Перепелятник	кочёвки	M	24.09, 8.10	0		1	<10
Канюк	кочёвки	M	4.04	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	31.03/16.07		<10	300	100–1000
Серебристая чайка	кочёвки	M	8.10, 30.10	0		1	<10
Сизая чайка	кочёвки	A	31.03/12.07		<10		<10
Речная крачка	кочёвки	A	10.05/16.07		<10	2	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	~400	100–1000		100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	14.05/17.08		10–100	120	100–1000
Малый пёстрый дятел	кочёвки	A	12.07	1	<10	2	<10
Полевой жаворонок	кочёвки	M	4.04	0		1	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	31.03/8.09	15–20	10–100	50	10–100
Скворец	гнездится	D	31.03/8.09	8	<10	до 100	10–100
Галка	возможно гнездится	B	весь год	3	<10	25	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	январь/март, с 8.10	0		20	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	40	10–100		100–1000
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	16.01, 1.03		<10	2	<10
Садовая камышевка	вероятно гнездится	C	14.05/4.06	1–2	<10	3–4	<10
Болотная камышевка	возможно гнездится	B	4.06	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка	гнездится	D	14.06/12.07	1–2	<10	2–4	<10
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	C	6.05/30.06	1–2	<10	2–4	<10

Квадрат В-5

Садовая славка	кочёвки	А	21.05	1	<10	2	<10
Серая славка	возможно гнездится	В	14.05/21.05	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	В	10.05/21.05	1	<10	2	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	М	24.08	0		1	<10
Пеночка-трещотка	возможно гнездится	В	30.04/10.05	1	<10	2	<10
Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	21.05/4.06	1	<10	2	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	8.09	0		2	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	Д	30.04/8.09	2–3	<10	5–6	<10
Серая мухоловка	гнездится	Д	2.06/16.07	2	<10	4	<10
Зарянка	гнездится	Д	9.04/16.10	1–2	<10	5	<10
Соловей	возможно гнездится	В	21.05/4.06	1–2	<10	3–4	<10
Рябинник	гнездится	Д	16.01/5.08	2	<10	~200	100–1000
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	~15	10–100		10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	~50	10–100		100–1000
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	400	100–1000	>1000	>1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	50	10–100	>100	100–1000
Зяблик	гнездится	Д	4.04/10.09	3–5	<10	10	10–100
Зеленушка	гнездится	Д	16.01/4.10	3–5	<10	>10	10–100
Чиж	зимовка	З	30.01	0			<10
Щегол	кочёвки	А	6.05	1–2	<10	2–4	<10
Чечётка	зимовка	З	17.01	0			<10
Снегирь	зимовка	З	16.01/23.02	0			<10

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Огарь. Выводок из 11 маленьких утят плавал 4.06 на большом Ангарском пруду в парке «Дубовая роща»; 14.06 здесь уже были 23 утёнка (объединённый выводок), из них 8 достигали трети размеров взрослой птицы; 10.08 все птицы были на месте, молодые разбрелись по пруду и плавали самостоятельно. Точное расположение гнёзд неизвестно, возможно, они были в соседних квадратах.

Кряква. Со слов местных жителей, гнездилась в прошлые годы. В этом году после благоустройства яблоневого сада, превращённого в ровный, стриженный газон, кряквам просто негде было прятать гнездо. Вероятно, из-за прочистки сада также не гнездилися и **малый пёстрый дятел**, старые дупла которого сохранились.

Тетеревятник. Самец и самка охотились на Бескудниковском бульваре и ул. 800-летия Москвы, где было до 6 скоплений **сизых голубей** не менее чем по 100 птиц в

каждом на подкормочных местах. В середине дня 21.03 тетеревятник пролетел в сторону Хлебниковского леса, расположенного за МКАД

Озёрная чайка. Пара с одним слётком и пара с двумя слётками в гнездовом наряде появились на пруду 27.06 на площадке одного из плавающих домиков. Чайки сидели или лежали на площадке, одна молодая птица иногда плавала.

Чёрный стриж. Птицы залетали под крышу основного здания ВНИИСМ на Дмитровском шоссе, д. 107 2.06; группа состояла из 50 птиц.

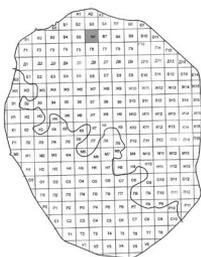
Серая ворона. На большом Ангарском пруду 16.07 выводок из 4-х слётков со взрослой птицей ходил по газону у берега. Когда птицы пошли на водопой, к ним стали подлетать другие вороны с ближайших деревьев, больше похожие на молодых, всего скопилось 14 ворон.

Рябинник. На ул. 800-летия Москвы 16 и 17.01 на отдельных деревьях кормились до 200 птиц, а 30.01 одиночки; в январе и феврале встречались группами до 10–15 птиц на оттаявшей теплотрассе; 19.03 у ВНИИСМ в густом жердяке американского клёна у пересечения Дмитровского шоссе и ул. 800-летия Москвы собралось в сумерках до 30 птиц, может быть, на ночёвку.

В.П. Авдеев

Комментарий: квадрат полностью обработан.

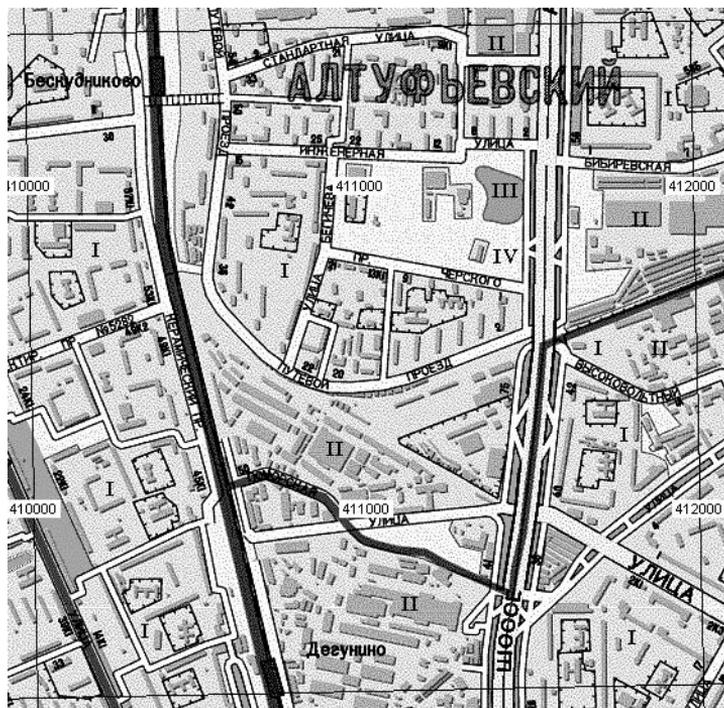
ПТИЦЫ РАЙОНА «АЛТУФЬЕВСКИЙ» (КВАДРАТ В-6)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: В.П. Авдеев
Использованы данные С.Л. Елисеева

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — жилая застройка
- II — различные предприятия и гаражи
- III — пруд
- IV — зелёные насаждения

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Жилые кварталы занимают ~76% общей площади квадрата. На западе квадрата между Керамическим проездом и Дубнинской ул. это в основном новые высотные дома, во дворах которых высажены молодые деревья, но зелени в целом мало. Напротив ж/д станции «Бескудниково» и в очень зелёных дворах жилых домов более ранней постройки сохранились отдельные старые дубы. Между Путевым проездом и Стандартной ул., напротив, сохранилось много старых 5-, 4- и несколько 3-этажных зданий, местами стоят высотные дома и строятся новые. В старых дворах много деревьев, в основном это берёзы, тополя, клёны, липы, есть единичные ели, сосны, лиственницы, плодовые деревья, кустов мало.

У кинотеатра «Марс» расположен довольно большой пруд, берега которого обложены плитами, а вокруг высажены единичные липы, рябины, ивы, тополя, засеяны газоны.

Есть два неухоженных зелёных клочка: один размером 50×20 м, заросший в основном американским клёном, отдельными берёзами и тополями, расположен у пр. Черского, на нём сохранились стены полуразрушенных строений (можно предположить, что это бывшие трансформаторная и щитовая); и второй участок размером 60×50 м у Алтуфьевского шоссе рядом с ул. Поморской с зарослями в основном из американского клёна, земля под которыми практически голая, но по периферии растут бурьян и кусты.

Жилая застройка восточнее Алтуфьевского шоссе представлена в основном высотками 1980-х гг. постройки, а между Бибиревской ул. и Высоковольным проездом расположены офисные здания, предприятия и лишь несколько жилых, только строящихся высотных башен; деревьев здесь очень мало.

Различные предприятия и гаражи занимают ~22% общей площади квадрата. Обширная промзона находится между Алтуфьевским шоссе, ж/д путями Савёловского направления и Путевым проездом. Промзона в основном плотно застроена, за заборами местами видны ряды деревьев, у заборов в нескольких местах сохранились участки бурьяна. Квадрат с юга на север пересекает ж/д ветка Савёловского направления, вдоль которой тянутся заборы промзоны и линии частных гаражей. Около ст. «Бескудниково» от неё отходит боковая ветка, на карте Москвы не обозначенная; она тянется вдоль Путевого проезда к Высоковольному проезду. С одной стороны дороги, вдоль забора промзоны, тянутся полосы густых кустов (малины, шиповника и др.) шириной 5–8 м, плодовых деревьев, бурьяна (много крапивы); есть даже крохотный, 5×5 м, участок с тростником высотой до 4 м. Здесь также сохранились небольшие огородики (три из них окружены сплошными заборами высотой до 2 м из железных листов и с колючей проволокой), много кострищ, 2–3 места ночёвок бомжей. Вот в этом-то месте и пели практически все соловьи, славки и камышевки, отмеченные в квадрате. С другой стороны дороги лентой тянутся частные гаражи. На крышах гаражей часто лежала большая собака размером с кавказскую овчарку. Местами здесь растут в один ряд старые тополя, клёны, ивы, есть небольшой участок древесных насаждений шириной до 20 м и длиной 60 м.

МЕТОДЫ

Квадрат разделён на 3 части — восточную часть отсекает Алтуфьевское шоссе с почти километровой эстакадой, а западная «отрезана» ж/д путями Савёловского направления, перейти которую можно только на станциях. Кроме того, западная и восточная части квадрата разделены промзоной. Поскольку переход из одной части квадрата в другую затруднён, его приходилось обходить частями. Для подсчёта общей численности массовых видов, в том числе и больших синиц, применяли экстраполяцию на основании учётов в разных частях квадрата, учитывая скопления домовых воробьёв и сизых голубей.

Длительность наблюдений: всего 52 часа, в гнездовой период — 25 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
5	4	4	7	7,5	6,5	4	3	4,5	5,5	1	

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрирован 51 вид птиц, из них 20 гнездятся, 3 вероятно гнездятся, 3 возможно гнездятся, 12 видов отмечены в период гнездования без признаков размно-

Квадрат В-6

жения и ещё 13 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 15 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате В-6 в период с января по ноябрь 2010 г. с привлечением данных за прошлые годы. Даты встреч в 2006 и 2008 гг. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	гнездится	D	16.06.06; 19.04/4.06		<10	7	<10
Кряква	гнездится ¹	D	31.03/2.11	3	<10	90	10–100
Перепелятник	кочёвки	M	6 и 19.10	0		1	<10
Канюк	кочёвки	M	2.09	0		2	<10
Пустельга	кочёвки	A	17.04		<10	2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	1.04/27.08		<10	50	10–100
Сизая чайка	кочёвки	A	31.03/12.07		<10		<10
Речная крачка	кочёвки	A	12.05		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	~300	100–1000	>1000	>1000
Чёрный стриж	гнездится	D	12.05/23.08		10–100	80	10–100
Малый пёстрый дятел	гнездится	D	17.04/15.09	1	<10	2	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	A	7.05		<10	1	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	31.03/15.09	15	10–100	40	10–100
Лесной конёк	кочёвки	M	28.04	0		1	<10
Скворец	гнездится	D	26.03/6.10	8	<10	90	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	200	100–1000
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	16.01/17.04, с 6.10	0		90	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	30	10–100		100–1000
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	16.01, 7.03		<10	2	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	12.05/26.06	1–2	<10	3–4	<10
Болотная камышевка	кочёвки	A	2.06		<10	1	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	B	7.05/14.06	1–2	<10	2–4	<10
Серая славка	гнездится	D	12.05/14.07	1	<10	3	<10
Славка-мельничек	возможно гнездится	B	10.05/8.09	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	кочёвки	A	28.04/7.05		<10	1	<10

Квадрат В-6

Пеночка-теньковка	кочёвки	М	23.08	0		1	<10
Пеночка-трещотка	кочёвки	А	28.04/7.05		<10	1	<10
Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	20.05/14.06	1	<10	2	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	С	6.05/15.09	2–3	<10	4–6	<10
Малая мухоловка	кочёвки	М	8.09	0		1	<10
Серая мухоловка	гнездится	Д	2.06/26.06	2	<10	4	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	10.05/8.09	1	<10	2	10
Горихвостка-чернушка	вероятно гнездится	С	3.05/26.06	1	<10	2	<10
Зарянка	вероятно гнездится	С	9.04/16.10	1–2	<10	5	<10
Соловей	гнездится	Д	3.05/14.07	1–2	<10	5	<10
Рябинник	зимовка, кочёвки	З, А	16.01/15.09		<10	~150	100–1000
Певчий дрозд	кочёвки	М	9.04/28.04	0		1	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	~15–20	10–100	>100	100–1000
Большая синица	гнездится	Д	весь год	~50	10–100	~150	100–1000
Поползень ?	зимовка	З	13.02	0		1	<10
Пищуха	кочёвки	М	8.09	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	150	100–1000		>1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	20–30	10–100	>100	100–1000
Зяблик	гнездится	Д	6.04/14.07	3–5	<10	10	10–100
Юрок	кочёвки	М	28.04	0			<10
Зеленушка	гнездится	Д	17.04/30.10	1–3	<10	>10	10–100
Чиж	зимовка, кочёвки	З, М	16.01, 8.09	0			<10
Щегол	гнездится	Д	13.02/8.09	2–3	<10	12	10–100
Обыкн. чечётка ²	зимовка	З	4.01/16.01.08	0		35	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	16.01/13.03	0		8	<10
Дубонос	кочёвки	А	28.04/7.05		<10	2	<10

¹С.Л. Елисеев; ²Н.М. Калякина

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Огарь. В этом году на пруду у кинотеатра «Марс» птенцов не было, 16.06.2006 С.Л. Елисеев видел 2 взрослых птиц с 5 птенцами.

Пустельга 17.04 сидела на крыше д. 1 по проезду Черского.

Малый пёстрый дятел. Птенцы кричали 2.06 в дупле у д. 38 по Путевому проезду, в деревьях между проезжей частью и пешеходным тротуаром; к 14.06 дупло опустело.

Белая трясогузка 28.04 строила гнездо на ул. Инженерной; 2.06 в квадрате встречена самостоятельная молодая птица.

Скворец. В одном скворечнике 14.06 ещё были птенцы.

Грач. В январе и феврале не раз встречался в одном и том же дворе на Путевом проезде, в этом же дворе собирались до 50 галок; 6.10 в промзоне на ночёвку собрались более 100 галок и до 100 грачей.

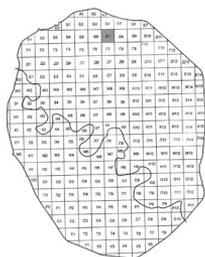
Горихвостка-чернушка пела за забором склада металла на Путевом проезде; территория склада представляется удобной для гнездования этого вида, т.к. здесь есть различные строения и одновременно открытые места.

Соловьи пели в 5 местах, в клочках зарослей у заборов предприятий.

В.П. Авдеев

Комментарий: квадрат полностью обработан.

ПТИЦЫ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ОТРАДНОГО (КВАДРАТ В-7)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: С.Л. Елисеев

Использованы также наблюдения И.И. Уколова, К.А. Маркина, В.П. Авдеева и Ю.П. Соколкова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — жилая застройка
- II — промзона, ж/д ветка и гаражи
- III — пойма р. Чермянки

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Середину квадрата занимают промзоны с железнодорожной веткой и гаражи. Большая часть этой территории недоступна. Часть бывшей промзоны занята строительной площадкой нового жилого квартала. Жилые кварталы квадрата (Отрадное и небольшие участки Бибирева и Медведкова) построены в 1980–1990 гг., старых деревьев во дворах нет, газоны выкашивают. Прогулочные зоны в жилых кварталах (Северный бульвар, ул. Римского-Корсакова, зона между ул. Бестужевых и ул. Римского-Корсакова над туннелем метро) с орнитологической точки зрения также малоинтересны.

Основной интерес на территории квадрата представляет пойма р. Чермянки (31,7 га), пересекающей квадрат с севера на юго-восток. Часть поймы выше Медведковской ж/д ветки в 2008 г. была «благоустроена»: русло реки спрямлено и прочищено, пойменные кусты по правому берегу вырублены, проложена дорожка. На правом берегу сохранился небольшой участок старого русла р. Альшанки — густо заросшая и практически непо-

сешаемая территория. Левый, крутой берег между забором промзоны и руслом Чермянки менее посещаем, здесь много бродячих собак.

Ниже ж/д ветки пойма разделяет жилые кварталы Медведкова и Отрадного. Эта территория более многолюдна, однако непосредственно вдоль русла реки сквозной тропы ни по одному берегу нет, и здесь можно найти глухие участки. Расчистку русла здесь не проводили. В прогулочной зоне между Юрловским проездом и поймой Чермянки есть как деревья (тополя, берёзы, ясени, клёны, рябины), так и кусты, частично подстриженные. Хвойные деревья на территории квадрата — высокие ели на территории Бескудниковской подстанции и отдельные лиственницы в жилых кварталах.

Всего зелёные насаждения в квадрате занимают 39,5 га, т.е. 9,9% общей площади квадрата.

МЕТОДЫ

Численность сизых голубей, белых трясогузок, серых ворон, лазоревок, больших синиц и обоих видов воробьёв оценена методом экстраполяции, для всех остальных видов указано реальное число встреченных особей.

Длительность наблюдений: всего 71 час, из них 22 часа — в гнездовой период.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
7	8	10	6	6	6	4	4	8	9	2	1

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 62 вида, из них 19 гнездятся, 9 вероятно гнездятся, 5 возможно гнездятся, 6 видов встречены в сезон гнездования без признаков размножения, 23 вида отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимует на территории квадрата 21 вид.

Статус и численность видов птиц в квадрате В-7 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	гнездится	D	весь год	6	<10	262	100–1000
Чирок-свистун	зимовка, кочёвки	З, М	2.01/29.03, 24.10/6.12	0		6	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	З, А	2.01/18.10		<10	1	<10
Тетеревятник	зимовка, кочёвки	З, М	14.04.09 ¹ ; 17.01/7.03	0		1	<10
Пустельга	кочёвки	М	17.09/21.09	0		2	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	С	весь год	200–300	100–1000	600	100–1000
Черныш	кочёвки	М	10.07	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	15.04/11.07		<10	4	<10
Сизая чайка	кочёвки	М	29.03, 10.07	0		2	<10

Квадрат В-7

Чёрный стриж	кочёвки	А	27.05/11.07		10–100	50	10–100
Седой дятел	кочёвки	М	31.10	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	гнездится	Д	13.01/2.06	1	<10	4	<10
Воронок	кочёвки	А	12.06/11.08		<10	2	<10
Лесной конёк	кочёвки	М	21.08	0		2	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	3.04/21.09		10–100	80	10–100
Обыкн. жулан	кочёвки	М	8.09	0		1	<10
Скворец	гнездится	Д	31.03/2.09		<10	30	10–100
Сорока	гнездится	Д	весь год	1	<10	5	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		10–100	70	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	4.02/25.02, 9.10/31.10	0		30	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год		10–100	200	100–1000
Ворон	возможно гнездится	В	2.01/24.10		<10	3	<10
Крапивник	кочёвки	М	6.04, 18.10	0		1	<10
Лесная завирушка	кочёвки	М	8.09	0		1	<10
Садовая камышевка	гнездится	Д	27.05/22.06	1	<10	4	<10
Болотная камышевка	вероятно гнездится	С	27.05/2.09		<10	3	<10
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	В	2.06/22.06		<10	2	<10
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	5.05/22.06		<10	4	<10
Садовая славка	вероятно гнездится	С	27.05/9.06		<10	2	<10
Серая славка	гнездится	Д	27.05/11.07	1	<10	4	<10
Пеночка-весничка	гнездится	Д	27.04/21.09	2	<10	20	10–100
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	В	27.04/21.09		<10	2	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	С	27.05/11.07		<10	5	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	21.09	0		4	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	В	5.05/8.09		<10	20	10–100
Малая мухоловка	кочёвки	М	17.09	0		1	<10
Серая мухоловка	вероятно гнездится	С	2.06/8.09		<10	2	<10

Квадрат В-7

Луговой чекан	кочёвки	А	7.05		<10	1	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	5.05/22.06	1	<10	4	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	8.09/17.09	0		2	<10
Зарянка	гнездится	Д	3.04/24.10	1	<10	6	<10
Соловей	гнездится	Д	5.05/8.09	3	<10	6	<10
Варакушка	гнездится	Д	27.04/8.09	1	<10	3	<10
Рябинник	гнездится	Д	2.01/3.10	4	<10	30	10–100
Певчий дрозд	гнездится	Д	6.04/15.04, 10.07		<10	4	<10
Ополовник	кочёвки	М	3.10	0		30	10–100
Пухляк	кочёвки	М	17.09/3.10	0		4	<10
Московка	кочёвки	М	21.09	0		2	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год		10–100	50	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год		100–1000	400	100–1000
Поползень	кочёвки	М	3.10/15.11	0		1	<10
Пищуха	кочёвки	М	15.11	0		2	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год		100–1000	500	100–1000
Полевой воробей	вероятно гнездится	С	весь год		10–100	>100	100–1000
Зяблик	гнездится	Д	6.04/31.10		10–100	50	10–100
Юрок	кочёвки	М	3.10/18.10	0		50	10–100
Зеленушка	вероятно гнездится	С	4.02/6.12		<10	4	<10
Чиж	зимовка, кочёвки	З, М	27.02/8.03	0		20	10–100
Щегол	вероятно гнездится	С	10.01/21.09		<10	10	10–100
Коноплянка	возможно гнездится	В	3.04/5.05, 10.07		<10	5	<10
Чечётка	зимовка, кочёвки	З, М	10.01/31.03	0		15	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	11.01/29.03, 18.10/31.10	0		40	10–100

¹ Р.Р. Насибулин

ИНТЕРЕСНЫЕ ВСТРЕЧИ

Кряква. На Чермынке есть места традиционной подкормки, где на зимнем учёте водоплавающих 17.01 были отмечены 262 кряквы. Первый выводок встречен 5.06. Среди крякв неоднократно встречал самку с белой грудью, видел её также на Ясном пруду (в соседнем квадрате В-8).

Чирок-свистунок. На Чермянке зимовали 3 самца и 3 самки. Летом не встречались, но в октябре вернулись на место зимовки.

Перепелятник. Не обращая внимания на многочисленных прохожих, 7.03 пытался достать воробьев из «воробьиного куста» на территории детской музыкальной школы № 28.

Малый пёстрый дятел. Строительство дупла в сухом ясене отмечено 13.04. В сильный ветер ясень сломало как раз на уровне дупла, родители докармливали птенцов в гнезде, которое уцелело в нижней части ствола, но осталось без крыши.

Серая ворона. Первая птица, севшая насиживать кладку, замечена 3.04.

Корольки, обыкновенные горихвостки, ополовники, пухляки, московки, лазоревки и большие синицы в сентябре активно собирали тлю с листьев свидины в прогулочной зоне вдоль Юрловского проезда.

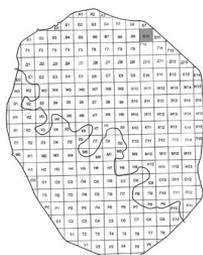
Поползень встречен 15.11 на кормушке в жилых кварталах (д. 25а по ул. Бес-тужевых).

Вариант отчета с фотографиями доступен по адресу elis-birds.narod.ru/V7/V7.htm

С.Л. Елисеев

Комментарий: квадрат полностью обработан.

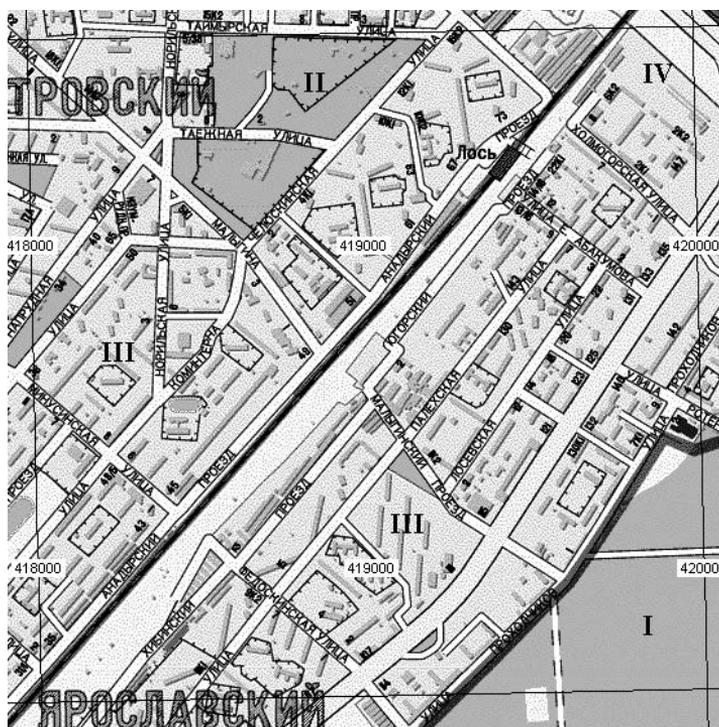
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ПЛАТФОРМЫ «ЛОСЬ» (КВАДРАТ В-10)



НАБЛЮДАТЕЛИ: А.А. Морковин, С.Л. Елисеев

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — территория НП «Лосинный остров»
- II — недоступный зелёный массив
- III — жилая застройка
- IV — участок русла р. Ички

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Ярославское направление железной дороги делит квадрат практически по диагонали. Большую часть квадрата (почти 90%) занимают озеленённые дворы с 4–12-этажной застройкой. В юго-восточной половине квадрата 29,9 га занимает окраина национального парка «Лосинный остров» (преобладающие древесные породы — сосна, берёза, дуб, также клён, липа, кустарниковый ярус развит довольно хорошо). В северо-западной половине основной массив зелёных насаждений — недоступная для посещения территория санатория «Светлана» и гостиницы «Лось», которые занимают по целому кварталу с посадками паркового типа, довольно запущенными, а также сквер на ул. Таёжная (высокие сосны, газоны, мощёные дорожки, кустов мало), суммарно 23,3 га. Птицы встречаются также в лесополосах вдоль железной дороги (1,3 га). Единственный водоток — р. Ичка (пойма занимает примерно 1,2 га).

МЕТОДЫ

Обследована лишь небольшая часть квадрата. С.Л. Елисеев периодически посещал Таёжный сквер и обследовал участок Лосиног Острова и лесополосу у железной дороги 10.06. А.А. Морковин обследовал участок Лосиног Острова, улицы Абакумова, Палехская, Лосевская и прилежащие дворы в ходе трёх экскурсий (16.03, 8 и 28.10).

Длительность наблюдений: всего 15,6 часа (не считая попутных наблюдений), в том числе 3,7 часа в гнездовой период.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
AM	0	0	4	0	0	0	0	0	0	6	0	0
CE	0,5	0,2	0,5	0,2	0,5	3	0	0	0	0,5	0,2	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 38 видов птиц, из них 9 гнездятся, 6 вероятно гнездятся и 11 возможно гнездятся, один вид встречен в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 11 видов отмечены только на кочёвках и зимовке.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате В-10 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник	кочёвки	M	8 и 28.10	0		1	<10
Сизый голубь	возможно гнездится	B	весь год		100–1000		100–1000
Чёрный стриж	возможно гнездится	B	10.06		<10		<10?
Желна	возможно гнездится	B	16.03	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	2–4	<10	20–30	10–100
Белоспинный дятел	возможно гнездится	B	16.03/8.10	1	<10	2	<10
Белая трясогузка	гнездится ¹	D	4.04/?		10–100		10–100
Скворец	возможно гнездится	B	10.06/8.10		10–100		100–1000
Галка	кочёвки	M	6.03, 23.10	0			10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, M	6.01, 8.10/28.10	0		3	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Ворон	вероятно гнездится	C	16.03/8.10	1	<10	3	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	24.05/10.06		<10	4	<10

Квадрат В-10

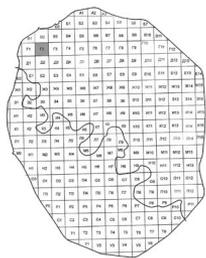
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	6.05/8.10		<10	<30	10–100
Садовая славка	возможно гнездится	В	10.06		<10	1	<10
Пеночка-весничка	гнездится	Д	6.05/8.10		<10	<30	10–100
Пеночка-трещотка	возможно гнездится	В	10.06	1	<10	2	<10
Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	24.05/6.06	1	<10	2	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	8.10	0			<10
Зарянка	гнездится	Д	10.06/8.10	2	<10	<15	10–100
Рябинник	гнездится	Д	6.05/10.06	3	<10	20	10–100
Чёрный дрозд	возможно гнездится	В	10.06	1	<10	2	<10
Белобровик	возможно гнездится	В	10.06	1	<10	2	<10
Певчий дрозд	вероятно гнездится	С	6.05/10.06	2	<10	12	10–100
Ополовник	кочёвки	М	8 и 28.10	0		20	10–100
Пухляк	кочёвки	М	28.10	0		3–5	<10
Лазоревка	вероятно гнездится	С	весь год		10–100		100–1000
Большая синица	гнездится	Д	весь год	до 200	100–1000		>1000
Поползень	кочёвки	М	8.10/30.10	0			10–100
Пищуха	кочёвки	М	8.10	0			<10
Домовый воробей	гнездится ¹	Д	весь год		100–1000		>1000
Полевой воробей	вероятно гнездится	С	весь год		10–100		100–1000
Зяблик	гнездится	Д	4.04/8.10		10–100		100–1000
Зеленушка	возможно гнездится	В	30.03/28.10		<10		<10
Щегол	кочёвки	М	4.04	0			<10
Чиж	кочёвки	М	8.10	0			10–100
Дубонос	кочёвки	А	6.05		<10	2	<10
Снегирь	кочёвки	М	6.03, 8.10/14.11	0			10–100

¹ Ю.П. Соколов

А.А. Морковин, С.Л. Елисеев

Комментарий: квадрат нуждается в дополнительном обследовании, которое уточнит как состав видов, так и их гнездовой статус и численность.

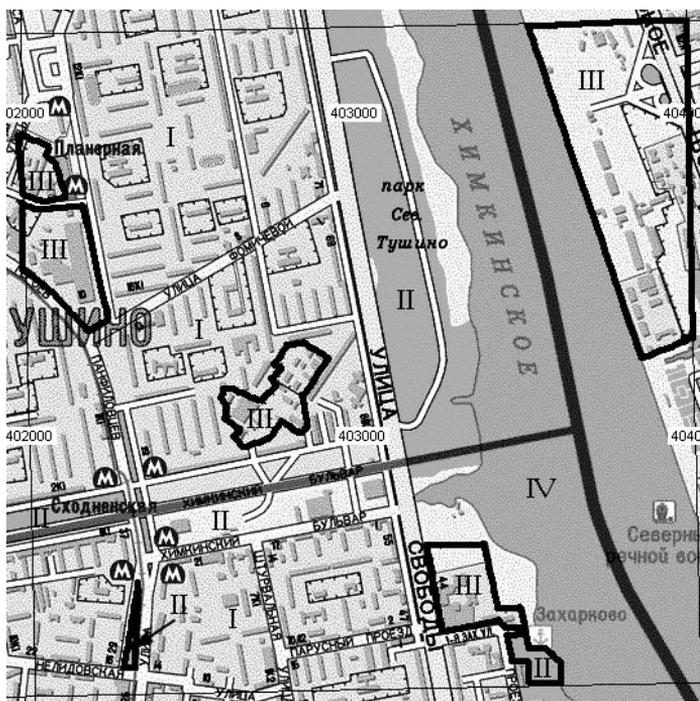
ПТИЦЫ СЕВЕРНОГО ТУШИНА (КВАДРАТ Г-2)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: Е.Л. Певницкая
Использованы данные А.В. и В.А. Голубевых

ГОД: 2010 (с привлечением данных за 2008 и 2009 гг.)

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — жилая застройка (47,5%)
- II — зелёные насаждения (15,5%)
- III — промзоны и другие недоступные территории (13%)
- IV — Химкинское водохранилище (24%)

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Большая часть квадрата занята жилой застройкой, которая включает пятиэтажки 1960-х гг. постройки (в Южном Тушине сохранились дома даже более ранних времён), 9- и 16-этажные дома 1970-х гг., немного строений конца XX и начала XXI веков (более высокие здания). Уровень озеленения выше среднего. Наиболее многочисленны лиственные деревья — липа, клёны (остролистный и ясенелистный), тополь, берёза, каштан, а также венгерская сирень, черёмуха, ирга, рябина. Есть даже фруктовые плодоносящие деревья — яблоня, вишня, груша. Хвойных деревьев (лиственница, сосна) немного. Посадки в основном давние, начала 1970-х гг. и раньше. У больших деревьев нижние ветки спилены. Типичная картина во дворах — под деревьями и под окнами трава или невысокая и негустая, или вообще сведена на нет тщательными стараниями дворников, почва «лысая». В последние годы по распоряжению московского правительства опавшую листву из-под деревьев полностью убирают. И уж полнейший нонсенс — уборка опада в парке «Северное Тушино». Участки, заросшие сорняками, отсутствуют — их преобразовали

в огороженные газоны. Некогда существовавшие пустыри застроены гаражами. Кусты можно видеть в основном на территориях поликлиник, школ и детских садов. Когда-то декоративные кусты были посажены у подъездов 9-этажных домов, потом в результате прокладки труб и «благоустройства» дворов их ликвидировали. Около некоторых домов есть недавно посаженные кустики, ещё совсем молодые.

Самые уютные места, сохранившие старомодный (в лучшем смысле) облик, остались в Южном Тушине, где значительная часть домов 5- (и даже менее) этажные, в каждом дворе — как бы свой микромир: хорошее озеленение, цветники под окнами, есть ничем не занятые, но заросшие травой пространства.

Постоянные обитатели всех дворов квадрата (не считая голубей, ворон и домовых воробьёв) — большие синицы и лазоревки; гнездятся белая трясогузка, зяблик, мухоловка — серая и пеструшка, рябинник, зарянка. Несколько лет подряд у нашего дома (Планерная ул., д. 12, корпус 3) пела славка-черноголовка. Кормушки для птиц жители района вывешивают как на окнах, так и на кустах и деревьях возле домов.

Промзона и другие недоступные для исследования участки включают:

1) Территория на западе квадрата — на пересечении улиц Фомичёвой и Героев Панфиловцев, где расположены НПО «Электромонтаж», пожарная часть, филиал МОЭК (московской объединенной энергокомпании) и др. предприятия и организации. Озеленение этой зоны очень скудное (через забор видны лишь небольшие группы берёзок). В орнитологическом плане этот участок вряд ли представляет интерес.

2) Территория, которая до недавнего времени была занята давно недействующим и разваливающимся ангаром и автобазой (Химкинский бульвар). Вдоль забора с внутренней стороны стоит стена высоких старых деревьев с густыми кронами — тополь и американский клён. Судя по голосам, доносившимся весной и летом с территории ангара, пернатым там было неплохо.

3) Территория Северного речного порта на Химкинском водохранилище — наблюдения возможны лишь с правого берега, с помощью бинокля. Осенью здесь были большие скопления галок и ворон.

Крупные промышленные предприятия в квадрате отсутствуют. Многополосных шоссе нет (если не считать небольшого отрезка Ленинградского шоссе на северо-востоке квадрата). Самые широкие дороги — улицы Свободы, Героев Панфиловцев, Сходненская, бульвары Яна Райниса и Химкинский — мегамагистралями не назовешь.

Более подробно остановлюсь на зелёных массивах.

1) Наиболее значительный из них — парк «Северное Тушино» площадью 42,9 га на берегу Химкинского водохранилища (дальше СТ). Протяжённость его в пределах квадрата 1,5 км, ширина 300 м. Деревья в основном лиственные: берёза, тополь, клёны, липа, черёмуха, но есть и группы сосен и елей. Есть участки, заросшие кустами, порой вперемешку с крапивой, под которыми нередко кучи мусора — следы отдыха, несмотря на наличие в парке урн и мусорных контейнеров. Траву летом скашивают (к счастью, не везде). Пешеходные тропы заасфальтированы или протоптаны по земле.

Северная и центральная части СТ представляют собой «зоны культурного отдыха», где расположены аттракционы, зал игровых автоматов, танцевальная площадка, летнее кафе, спортплощадки, несколько детских игровых площадок.

Основа парка в южной части — фруктовый сад, созданный в 1950-х гг. как колхозный (яблони, груши, персики, рябина и черноплодная рябина). Имеются засохшие деревья, которые пока не уничтожены — на радость дятлам.

Вдоль восточной и западной окраин, а также на юге парка идут ряды высоких тополей. Самая «дикая», почти лесная, малолюдная часть — восточная окраина, с параллельно идущими протоптанными по земле тропинками; здесь густой подрост, заросли крапивы, сныти и прочих дикорастущих трав. Ещё восточнее находится спуск к воде, поросший

высокой густой травой, среди которой есть жёсткостебельные растения — пижма, полынь, конский щавель.

На хвойных деревьях неподалёку от спортплощадки (западная часть парка) вывешены скворечники. На деревьях и кустарниках развешены кормушки, профессионально сделанные и самодельные — из пластиковых бутылок и картонных пакетов.

Рекреационная нагрузка в парке высокая, летом много посетителей даже в будние дни, сильно шумят аттракционы, в выходные дни громко играет музыка. Владельцы собак выгуливают здесь своих питомцев. Бродят коты — то ли ничейные, то ли находящиеся на попечении администрации парка. Около Музея истории военно-морского флота (на берегу в южной части парка) ходят бродячие собаки. По парку катаются велосипедисты, а в овраге даже оборудована трасса для катания на горных велосипедах с трамплинами, горками и ухабами. По дну того же оврага в восточной части, ближе к каналу, среди зарослей крапивы проходит узенькая тропка. По краям оврага растут кусты.

Несмотря на то, что СТ объявлен природоохранной зоной, с мая до сентября любители пикников устраивают костры, жарят шашлыки (порой прямо под деревьями). Вопреки запрету, начертанному на плакате, народ купается. Под заасфальтированной обрамлённой перилами набережной проходит песчаный берег, куда выбираютя обсохнуть и обогреться утки. Их подкармливают посетители.

Судоходство на водохранилище сейчас менее интенсивное, чем раньше, видимо, это повлияло на появление у берегов кувшинок, стрелолиста и других растений, среди которых кормятся водные птицы. С весны до конца ноября на водохранилище можно видеть стаи чаек — озёрных и сизых.

Несмотря на все тревожащие факторы, видовой состав птиц СТ оказался разнообразен: 4 вида пеночек, садовая и болотная камышевки, зелёная пересмешка, славки — черноголовая и садовая, гнездятся также зарянка и соловей, зеленушка и щегол. На тополях, липах и клёнах вдоль ограды, отделяющей СТ от улицы Свободы, располагается колония рябинников. Их, похоже, не смущает близость и шум шоссе. Сосны, ели и лиственницы со спелыми шишками привлекают клестов-еловиков, охотятся ястребы — перепелятник и тетеревиный. Неподалёку от оврага гнездилась ушастая сова. Не говорю уже о синицах, зябликах и белых трясогузках — самых многочисленных видах парка.

К югу от СТ в береговую линию вдаётся залив водохранилища с пирсом, берега заасфальтированы. Здесь находится лодочная станция. Между заливом и улицей Свободы расположена обширная луговина, на окраине которой размещена огороженная площадка для выгула и дрессировки собак; отделяет её от частных коттеджей участок стихийно разросшейся древесно-кустарниковой растительности, который не назовёшь ни парком, ни перелеском — просто заросли. Среди жилых кварталов в этой части квадрата есть как многоэтажные дома постройки 1970-х гг., так и новостройки — огороженные здания, территории вокруг которых охраняют. За этими кварталами на берегу находится пристань, к которой примыкает небольшой парковый кусочек за оградой.

2) На противоположной стороне водохранилища расположен парк при Северном речном вокзале (12,7 га). Часть этого парка, входящая в квадрат, ухожена, с прямыми аллеями, газонами. Древостой представлен лиственными породами, деревья в основном старые, кусты подстрижены. Здесь отмечены большая синица и лазоревка, трясогузка, зяблик, пищуха, мухоловки — серая и пеструшка.

Набережная при Речном вокзале полностью заасфальтирована и огорожена. Зона за территорией речного порта осталась необследованной: попытка подступиться к ней оказалась неудачной — отпугнули полная безлюдность и бродячие собаки.

3) На Химкинском бульваре расположен сравнительно недавно обустроенный сквер (3,2 га) с далеко отстоящими друг от друга высокими деревьями (тополя и берёзы), есть газоны, цветочные клумбы, скамейки, фонтан.

4) Сквер (0,7 га), протянувшийся от ст. м. «Сходненская» до Нелидовской улицы, тоже ухожен, стоят скамейки, разбиты клумбы; но он выглядит уютнее Химкинского бульвара — деревья здесь гуще (есть даже хвойные породы), есть кусты.

5) В юго-западной части квадрата находится участок сквера (1 га) на бульваре Яна Райниса, с берёзами и елями.

Обитатели трёх последних зелёных участков — в основном массовые синантропные виды.

Пользуясь случаем, выражаю благодарность Анне и Виктору Голубевым, которые вели фотоохоту в парке СТ и делились со мной своими впечатлениями. Без них сведения о видовом составе, численности и статусе птиц квадрата были бы далеко не полными.

МЕТОДЫ

Обследования проводила с января по ноябрь. Жилые кварталы Тушина (где находится большая часть квадрата) обошла в апреле и мае, повторный обход тех же территорий совершила в июне и июле. На левом берегу Химкинского водохранилища побывала 2 раза (8.07 и 5.09), пройдя лишь аллеи парка при Речном вокзале. Территория за речным портом осталась необследованной, а сам порт — полностью недоступная территория. Юго-восточный участок квадрата (Захарково) посетила лишь один раз, 29.05.

Промзону на Химкинском бульваре обошла по периметру, прислушиваясь к птичьим голосам из-за забора. Некоторые интересные наблюдения сделаны были даже из окна квартиры и утром по дороге к метро. Главное внимание уделено парку «Северное Тушино» как наиболее интересной части квадрата.

Численность массовых видов (сизый голубь, галка, домовая воробей и т.д.) оценивала методом экстраполяции.

Длительность наблюдений: всего 96,8 часа, из них в гнездовой период — 64,6 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1,6	2	2	7,5	12,5	20,6	24	7,5	7	5,5	4,6	2

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 73 вида птиц, из них 33 гнездятся, 1 вероятно гнездится, 1 возможно гнездится, 15 встречены в гнездовой период без признаков размножения и ещё 24 вида — только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 24 вида.

Статус и численность видов птиц в квадрате Г-2 в 2010 г. с добавлением данных за 2008 и 2009 гг. Даты встреч в 2008–2009 гг. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	A	10.06		<10	2	<10
Кряква	гнездится	D	23.02 ² /27.11	4–5	<10	280	100–1000
Хохлатая чернеть	кочёвки	M	29.08 ¹ /11.11	0		20	10–100

Квадрат Г-2

Гоголь	кочёвки	М	18.09	0		2–3	<10
Тетереватник	зимовка, кочёвки	З, А	15.12.09 ² /7.09	1	<10	2	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	З, А	25.12/21.01.09 ² ; 30.07/4.09		<10	1	<10
Зимняк?	кочёвки	М	14.03	0		1	<10
Канюк	кочёвки	М	14.03, 14.11	0		5	<10
Пустельга	зимовка, кочёвки	З, А	20.06/13.12		<10	1	<10
Лысуха	кочёвки	М	4.09	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	16.04/17.10		<10		100–1000
Серебристая чайка	кочёвки	М	8.08.09	0		2	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	3.04/27.11 [?]		<10		100–1000
Речная крачка	кочёвки	А	30.07		<10	3	<10
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год		100–1000	min 1500	>1000
Ушастая сова ¹	гнездится	Д	лето 2009/ март 2010	1	<10	3	<10
Чёрный стриж	гнездится	Д	9.05/7.08		10–100	>100	100–1000
Желна ¹	зимовка	З	зима 2009	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	возможно гнездится	В	весь год		<10	2	<10
Белоспинный дятел ¹	зимовка	З	зима 2009	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	гнездится ¹	Д	24.04 ⁴ /27.08		<10	5–7	<10
Луговой конёк ³	кочёвки	М	6.10.08	0		3–10	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	3.04/13.10		10–100	140–150	100–1000
Обыкн. жулан	кочёвки	А	30.06		<10	1	<10
Скворец	гнездится	Д	28.03/24.09		10–100	250–270	100–1000
Сойка ³	кочёвки	М	6.10.08	0		1	<10
Сорока	гнездится	Д	3.04/31.08	1	<10	4	<10
Галка	гнездится	Д	весь год		10–100	>500	100–1000
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	6.02/9.03; 4.10/14.11	0		90–100	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	25–30	10–100	300–400	100–1000
Ворон	кочёвки	М	6.10.08 ³ ; 25.03 ² , 12.09	0		1	<10
Свиристель	зимовка	З	февраль, 29.12.08 ²	0		~150	100–1000
Оляпка ⁵	зимовка	З	20.01.08	0		1	<10
Крапивник ¹	зимовка, кочёвки	З, А	апрель/май 2009; 14–24.01 ²		<10	1	<10

Квадрат Г-2

Лесная завирушка ¹	кочёвки	A	май 2009		<10	1	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	29.05/31.07	1–10	<10	>20	10–100
Болотная камышевка ¹	гнездится	D	июль 2009	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	14.05/17.07		<10	8–10	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	14.05/15.08		<10	>10	10–100
Садовая славка	гнездится ¹	D	20.06/2.07		<10		<10
Серая славка	кочёвки	A	20.06		<10	1	<10
Славка-мельничек	кочёвки	A	14.06/15.08		<10	3–4	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	24.04/30.07		<10	8–10	<10
Пеночка-теньковка	гнездится	D	24.04 ⁴ /20.07	1	<10	3–4	<10
Пеночка-трещотка	гнездится ¹	D	2.05/19.07	1	<10	~5	<10
Зелёная пеночка	гнездится	D	14.05/31.07	4–5	<10	12–15	10–100
Пеночка-зарничка	кочёвки	M	12.09.09	0		2	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	7.09, 17.10	0		3	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	2.05/4.09	10–14	10–100	35–50	10–100
Серая мухоловка	гнездится	D	5.06/31.08		10–100	>40	10–100
Зарянка	гнездится	D	24.04/17.10	5–7	<10	12–18	10–100
Соловей	гнездится	D	14.05/31.07	1	<10	5	<10
Рябинник	гнездится	D	весь год	~100	10–100	220–230	100–1000
Белобровик	кочёвки	A	14.05		<10	1	<10
Певчий дрозд ^{1,2}	гнездится	D	весна–лето 2009; 13.04	1	<10		10–100 ³
Ополовник	кочёвки	M	29.09	0		3	<10
Пухляк	кочёвки	M	12.08 ¹ /17.10	0		~5	<10
Московка	зимовка, кочёвки	3, M	12.12.09/март ¹	0			<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год		10–100	180–190	100–1000
Большая синица	гнездится	D	весь год		100–1000	350–400	100–1000
Поползень	гнездится ¹	D	весь год	1–2	<10	6–8	<10
Пищуха	гнездится	D	20.07/17.10		<10	8–10	<10

Домовый воробей	гнездится	D	весь год		100–1000	min 1300	>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100	~200	100–1000
Зяблик	гнездится	D	1.04/18.10	28–35	10–100	90–100	10–100
Юрок	кочёвки	M	16.04/24.04, 28.11	0		>20	10–100
Зеленушка	гнездится	D	весь год	6–8	<10	40–50	10–100
Чиж ¹	зимовка, кочёвки	З, М	6.10.08; зима 2009	0			10–100
Щегол	гнездится	D	14.05/18.09	3–5	<10	~20	10–100
Обыкн. чечётка	кочёвки	M	весна 2009	0			10–100
Клёст-еловик	кочёвки	M	1 и 24.07	0		~20	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	23.01/3.04, 23.10/19.12	0			10–100 ¹
Дубонос	кочёвки	A	май ¹ , 31.08		<10	5–6	<10

¹ А.В. и В.А. Голубевы; ² А.В. Гришин; ³ В.В. Конторщиков; ⁴ И.М. Панфилова; ⁵ Б.Л. Самойлов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Тетеревятник сидел на ели на бульваре Яна Райниса (недалеко от ст. м. «Сходненская») 6.02, расклёвывал добычу — маленькую птичку, во все стороны летели перья. Место было довольно людное — дорога, ведущая к метро. Я наблюдала за его трапезой примерно 15 минут. Потом появился мужчина с собакой, пёс громко залаял, вспугнув ястреба; птица улетела, оставив на дереве недоеденную добычу.

Совершая обход квадрата 29.06, я остановилась у детского сада № 46 по ул. Свободы. Разговорила с охранником. По его свидетельству, несколько раз он видел под окнами сада растерзанных голубей с расклёванными грудками и оторванными головами. А как-то раз ему удалось увидеть на территории хищную птицу. Судя по описанию, это как раз был тетеревятник.

Последняя моя встреча с ястребом произошла в сентябре на Химкинском бульваре. На этот раз я увидела молодого тетеревятника, сидевшего на тополе.

Перепелятник охотился на мелких птичек (по моим впечатлениям, славковых) в парке СТ 30.07. Судя по жалобному писку, охота оказалась успешной. Сев на берёзу, хищник собрался приступить к еде, но его атаковали сородичи жертвы — начали окрикивать ястреба, клевать его на лету. Поначалу он стойко сносил их нападки, но в конце концов не выдержал и улетел.

Канюк. Впервые в этом году я увидела канюка 14.03, когда он перелетал через крышу соседнего дома. Парил между домами, потом постепенно начал набирать высоту и исчез из поля зрения. Осенью, 11.10, над домом 12 к. 4 по Планерной ул. летели одновременно 5 птиц.

Лысуха. Обычно на водной глади Химкинского водохранилища не приходилось видеть никого, кроме уток (кряква, гоголь, хохлатая чернеть) и чаек с крачками. Но 4.09, наблюдая в парке за кряквами, подплывавшими за кормом, я заметила, что одна из «уток», меньшая по размеру и более тёмная, держится в отдалении. Мне показалось, что

у птицы светлый клюв. Спустя некоторое время она выбралась на камень, выступающий над поверхностью воды, довольно далекий от берега. Сразу же стало понятно, кто это был. Минут через десять лысуха снова плавала недалеко от берега и кормилась среди водной растительности.

Ушастую сову наблюдали А.В. и В.А. Голубевы в парке СТ летом 2009 г. — у оврага на ели сидел птенец. В марте 2010 г. в парке они встретили взрослую птицу.

Малый пёстрый дятел всё лето кричал в нашем дворе по ул. Планерной, но увидеть его здесь так и не удалось. Голос слышала 29.06 во время обследования квадрата (Парусный проезд, д. 9). Наконец, увидела самку, обследовавшую ствол яблони в парке СТ.

Серая ворона. На территории школы № 769 28.06 среди ворон, кормившихся на земле, встретила одна птица с необычной окраской: на крыльях с внутренней стороны была широкая белая кайма, проходящая по нижнему краю.

Пеночка-зарничка. Две птицы прилетали на липу под окном моей квартиры 12.09.2009 г. (встреча описана в № 10 «Московки»).

Желтоголовый королёк бойко прыгал 7.09 по веткам той же липы, склёвывал насекомых с кончиков веток, паря в воздухе. Ещё одна встреча с королями (их было 2) произошла в парке СТ 17.10, птички кормились на лиственнице.

Обыкновенный соловей. В парке СТ в зарослях сняты 5.07 взрослый соловей кормил молодого. Из высокой травы доносились скрипучие голоса других детей, требовавших внимания и корма. Потом появились рябинники — тоже кормящий родитель с птенцом — и прогнали соловьёв (те скрылись в траве). На следующий день, придя на то же место, я застала грустную картину. Трава скошена, бывшая лужайка под палящим солнцем успела превратиться в высохшее безжизненное пространство. На кусте кричали 3 соловья — взрослый и два молодых, а рядом с ними на земле ещё чей-то птенец, вид которого определить не удалось: он был ещё совсем маленький, желторотый, жалобно кричащий. Возможно, что его гнездо было разрушено, а родители погибли во время «сенокоса».

Ополовник. Три птицы всё на том же дереве под моим окном громко переговаривались 29.09.

Обыкновенная чечётка. По наблюдениям Голубевых, зимой 2009 г. неподалёку от аттракционов в парке СТ стайка чечёток спасалась от охотившегося на них перепелятника.

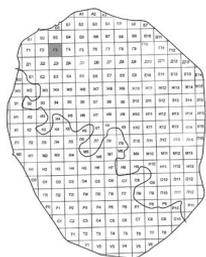
Клёст-еловик. В парке СТ 1.07 я видела, как от пролетающей стаи (явно вьюрковых птиц) отделилась красная птица и села на верхушку засохшего дерева. Птица позволила рассмотреть себя в бинокль, послушать её мелодичный голос, затем улетела вслед за собратьями.

Дубонос. Весной 2010 г. Голубевы видели дубоносов (5 или 6 птиц), которые пили из лужи.

Е.Л. Певницкая

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ РАЙОНА «ЛЕВОБЕРЕЖНЫЙ» (КВАДРАТ Г-3)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: О.А. Першин

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: ноябрь 2009 г. – октябрь 2010 г.



- I — жилая застройка (50%)
- II — промзона (10%)
- III — зелёные насаждения (35%)
- IV — пустыри (5%)
- V — водоёмы

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

История района берёт начало с упоминания о селе Аксиньино в XVI веке в списке дворцовых земель. Владельцами села до отмены крепостного права были разные московские князья, в том числе Голицыны и Толстые. В 1960 г. Аксиньино вошло в состав Москвы, а в последующие годы здесь развернулось строительство жилого района Химки-Ховрино; 31 декабря 1964 года открылась станция метро «Речной вокзал». Село прекратило свое существование. О нём напоминает сейчас лишь массивное краснокирпичное здание церкви Знамения да остатки старинного пруда.

Бывшую территорию села теперь занимают городская застройка по улице Фестивальной и северная часть парка «Дружба». Позади жилого массива, между улицами Смольная и Лавочкина, расположена большая производственная зона, в которой размещены переведённые из центра Москвы предприятия и учреждения: ювелирный завод, Центральный институт типового проектирования, таксопарк и другие.

Так как район стали активно застраивать в 1960-х гг., то к настоящему моменту налицо разнообразие архитектурных стилей — от хрущёвок до суперсовременных высоток точечной застройки. Территории вокруг здания Северного речного вокзала, станции метро и строений по Фестивальной улице, построенных в разные периоды, образуют «блок зелёных насаждений», который интересует нас больше всего в рамках проекта по созданию атласа птиц. В этот «блок» входит довольно большой парк при речном вокзале и парк «Дружба континентов», заложенный энтузиастами в память прошедшего в Москве в 1957 г. Всемирного фестиваля молодёжи и студентов. Весь комплекс парка «Дружба ...» был разбит на территории бывшего Никольского кирпичного завода, при котором имелись карьеры и естественный пруд. С тех пор прошло более 50 лет, и высаженные молодёжью разных стран тоненькие деревца превратились в густой и тенистый парк с большими старыми деревьями, на которых с успехом выводят потомство разные лесные птицы. В настоящее время берега парковых прудов забраны в камень, однако это не мешает формированию здесь комплекса водоплавающих птиц.

МЕТОДЫ

Для наблюдений и учётов птиц были проведены специальные пешие выходы по квадрату, совмещённые с приятным отдыхом на природе, в отличие от экскурсий по паркам в других квадратах, где имели место суэта и шум. При каждом выходе на маршрут обходили территории обоих парков с посещением отдельных кварталов жилого массива.

Учёт массовых видов проводили в местах их скоплений и на ночёвках; в гнездовой период — на гнездовых участках. Для всех остальных видов использовали метод картирования.

Длительность наблюдений в 2009–2010 гг.: всего 52 часа, из них в гнездовой сезон — 29,5 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2,5	0,5	6	3	7	10	16	3,5	0	0	0,5	3

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 53 вида птиц, из них 14 достоверно гнездятся, 3 вероятно гнездятся, 6 возможно гнездятся, 17 видов отмечены в гнездовой сезон без признаков размножения, 13 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 16 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате Г-3 в 2009–2010 гг., с добавлением данных за 2008 г. Даты встреч в 2008–2009 гг. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гуменник	кочёвки	A	16.04/июнь		<10	1	<10
Огарь	гнездится	D	13.04/16.10	4	<10	36	10–100
Кряква	гнездится	D	весь год	4	<10	18	10–100

Квадрат Г-3

Хохлатая чернеть	кочёвки	А	26.04		<10	4	<10
Гоголь	кочёвки	А	13.04/15.09		<10	6	<10
Тетереvятник ¹	кочёвки	М	23.09.09	0			
Перепелятник	возможно гнездится	В	6.03 ² /14.04 ³ .08; 20.02		<10	2	<10
Вальдшнеп ¹	кочёвки	М	25.04	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	19.03/25.10		<10	15	10–100
Речная крачка	кочёвки	А	23.05/25.06		<10	6	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	25.04/8.10		<10	8	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	С	весь год		10–100	170	100–1000
Желна	зимовка	З	15.01	0		2	<10
Чёрный стриж	кочёвки	А	16.05/12.06		<10	20	10–100
Большой пёстрый дятел	зимовка, кочёвки	З, М	12.02/10.03	0		2	<10
Белоспинный дятел	зимовка, кочёвки	З, М	12.02/19.04	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	зимовка	З	14.01	0		1	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	А	16.05		<10	6	<10
Жёлтая трясогузка	кочёвки	А	4.05		<10	2	<10
Белая трясогузка	вероятно гнездится	С	17.04/25.09	6	<10	18	10–100
Скворец	гнездится	Д	19.03/5.09	25–35	10–100	85	10–100
Сойка	зимовка	З	20.02	0		4	<10
Сорока	кочёвки	М	1.09	0		5	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, А	10.01/3.10		10–100	300	100–1000
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	10.01, 3.10	0		30	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	50	10–100	450	100–1000
Ворон	кочёвки	А	20.05		<10	1	<10
Свиристель	кочёвки	М	12.04	0		120	100–1000
Славка-мельничек ⁵	возможно гнездится	В	8.07	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	гнездится	Д	30.04	1	<10	2	<10
Зелёная пеночка ⁵	кочёвки	А	8.07		<10	2	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	В	30.04/27.05	1	<10	2	<10

Квадрат Г-3

Серая мухоловка	возможно гнездится	В	12.05/22.05	1	<10	2	<10
Зарянка	вероятно гнездится	С	18.04/16.06	2	<10	3–4	<10
Соловей	гнездится	D	25.05/12.06	4	<10	8	<10
Варакушка	гнездится	D	25.05/2.06	1	<10	4	<10
Рябинник	возможно гнездится	В	19.03/5.09		<10	23	10–100
Чёрный дрозд	кочёвки	A	15.05		<10	2	<10
Лазоревка	гнездится	D	24.04/5.09	3	<10	12	10–100
Большая синица	гнездится	D	22.03/13.09		10–100	55	10–100
Поползень	возможно гнездится	В	15.04/13.09		<10	6	<10
Пищуха	зимовка, кочёвки	З, А	25.02/24.09 ⁴		<10	14	10–100
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		100–1000	450	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100	50	10–100
Зяблик	гнездится	D	29.04/15.06	4	<10	12	10–100
Зеленушка	гнездится ⁵	D	весь год	2	<10	8	<10
Чиж	кочёвки	М	15.03	0		4	<10
Щегол	кочёвки	A	25.04/1.09		<10	8	<10
Коноплянка	кочёвки	A	22.05		<10	4	<10
Обыкн. чечётка ⁶	зимовка	З	23.02	0		1	<10
Чечевица	кочёвки	A	12.05		<10	1	<10
Снегирь	кочёвки	М	15.03	0		14	10–100
Дубонос ⁵	гнездится	D	8.07	1	<10	3	<10

¹ информация из ЖЖ, получена через Г.М. Виноградова; ² А.Б. Кузьмин; ³ Е.В. Брагина; ⁴ Д.В. Баженов; ⁵ Е.Л. Певницкая; ⁶ А.А. Морковин

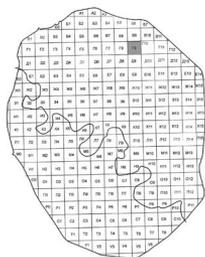
ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

На одном из прудов в парке «Дружба...» 16.04.2008 г. был замечен **гуменник**, который держался там в течение 2-х месяцев. Интересным в поведении гуся было то, что он выбрал одну пару огарей и всё время держался в непосредственной близости от неё — плывал рядом и выходил кормиться на берег тоже вместе с ними. Можно предположить, что это зоопарковский экземпляр, хотя кольцо на ноге гуся отсутствовало.

О.А. Першин

Комментарий: квадрат полностью обработан, возможно уточнение статуса и численности некоторых видов.

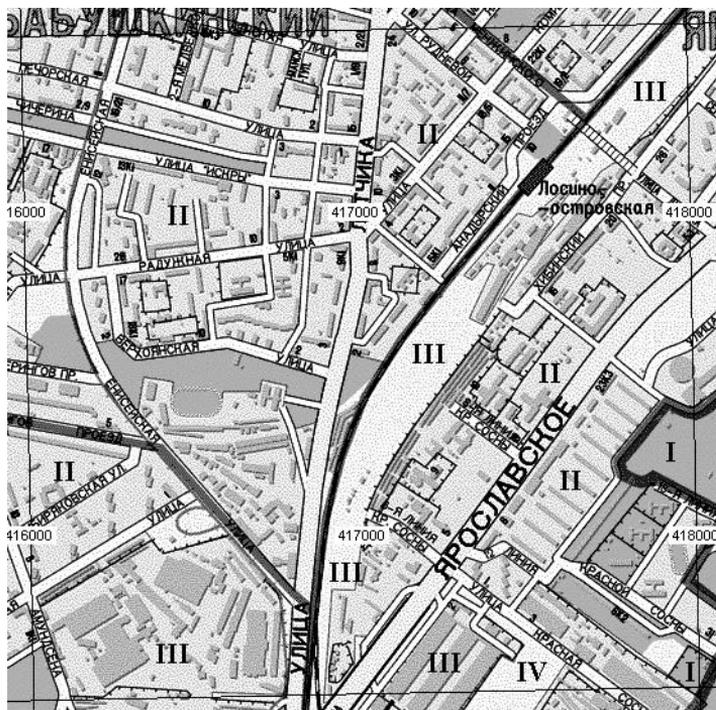
ПТИЦЫ «КРАСНОЙ СОСНЫ» (КВАДРАТ Г-9)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: П.М. Волцит

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–сентябрь



- I — парки и лесопарки
- II — застройка
- III — промзона
- IV — пустыри и луговины

ОПИСАНИЕ КВАДАТА

Квадрат типично «городской»: большая часть его занята жилой застройкой, промышленными предприятиями, железной дорогой и её полосой отчуждения. Лишь на востоке на территорию квадрата заходят несколько крошечных кусочков Лосиного острова: участок леса и несколько маленьких окраинных пустырей. Кроме того, в районе жилой застройки имеется два бульвара, один из которых, вдоль Верхоянской улицы, довольно широкий и местами относительно «дикий». Бульвар вдоль улицы «Искра» узок (фактически, это аллея) и буквально нашпигован отдыхающими разной степени культурности. Большой интерес представляют обширные и заросшие зелёные зоны жилой застройки в районе улицы Красной Сосны, на юго-востоке квадрата. Они примыкают к Лосиному острову и фактически являются его продолжением, подчас даже более диким, поскольку менее посещаемы людьми, стремящимися поскорее пройти в лесопарк.

В остальном жилия застройка вполне обыкновенная, дворы в ней средне озеленённые и сильно вытопанные. Промзона в основном занята собственно промышленными предприятиями, лишь вдоль Ярославской ветки железной дороги тянется относительно широкая полоса полузаброшенных и отчасти заросших дополнительных путей и насыпей. Впрочем, привлекательной для птиц она не стала: ни камени, ни горихвостки-чернушки там не обнаружили, несмотря на активное подманивание на песню.

Однако на юге квадрата, зажатый среди гаражей и заводского забора, притаился поистине чудесный уголок луга с зарослями кустов и высокотравья (золотой розги и крапивы). К счастью для наблюдателя, этот луг сообщается с лугами квадрата Д-9, которые я активно посещал, в противном случае, он, вероятно, никогда не был бы обнаружен и обследован. Найти к нему проход с улицы, узким лабиринтом извинаящийся среди опутанных колочей проволокой заборов гаражных кооперативов, практически невозможно: ну кому придёт в голову, что за бетонной плитой забора на задворках автозаправки скрывается не только «народный туалет», но и коростели со щеглами и камышевками?! Поучительная (и даже назидательная) история открытия этого прохода (открыв его с тыла, я потом неоднократно пользовался им для захода с улицы, что было очень удобно и сэкономило массу времени) свидетельствует, что любитель птиц, не убоавшийся «сунуться» в отвратительные с виду «язвы» на теле города, вполне вероятно может оказаться вознаграждённым какой-нибудь интересной встречей. А может и не оказаться, но разочарование в таком случае существенно меньше, чем при открытии того факта, что обширная площадь, залитая на карте зелёной краской, на самом деле — вытопанный газон с тремя едва прижившимися после пересадки деревьями.

Степень обследования территории: посещены все уголки квадрата, кроме недоступных территорий предприятий. Основное внимание уделено «зелёным» уголкам, но и жилые кварталы, как преобладающий тип ландшафта, я посещал активно и регулярно.

Параметр	% площади	Описание
Зелёные насаждения	4	Окраина лесопарка, бульвары, обильно озеленённые дворы, примыкающие к лесопарку.
Луга	1	Небольшой участок луга с зарослями кустов, окружённый промзоной. Сообщается с более обширными лугами соседнего квадрата.
Застройка	75	Довольно плотная, степень озеленения невысокая.
Промзона	20	Ж/д ветки и их полосы отчуждения, развалины, территории действующих предприятий, депо.

МЕТОДЫ

Учёт численности птиц проводили в целом по прежней методике (см. «Птицы Москвы. Квадрат за квадратом», 2006, с. 69–71 и «Птицы Москвы. Квадрат за квадратом», 2007, с. 62). В ограниченных по площади биотопах экстраполяции не проводили, принимали, что учтены все птицы или все поющие самцы.

Длительность наблюдений: всего 15 часов, из них в гнездовой период — 10 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	1	3	3,5	2,2	3,3	1	0	1	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 48 видов птиц, из них 15 достоверно гнездятся, 5 вероятно гнездятся, 10 возможно гнездятся, 7 отмечены в гнездовое время без признаков размножения, 11 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 18 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате Г-9 в 2010 г., с привлечением данных за 2007–2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	A	25.05		<10	1	<10
Кряква	кочёвки	A	28.04		<10	3	<10
Чеглок ¹	вероятно гнездится	C	август 2007	1	<10		<10
Коростель	возможно гнездится	B	25.05	1	<10	2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	28.04/25.05		<10	2	<10
Сизая чайка	кочёвки	A	7.04/20.05		<10	3	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	C	весь год	>100	100–1000	~500	100–1000
Чёрный стриж	вероятно гнездится	C	20.05/5.06	80	10–100	~300	100–1000
Большой пёстрый дятел	зимовка, кочёвки	З, М	29.01.07 ¹ ; 8.03	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	кочёвки	M	11.04.08	0		1	<10
Деревенская ласточка	возможно гнездится	B	25.05/13.07	1–2	<10	~10	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	7.04/13.07	50	10–100	100–150	100–1000
Скворец	гнездится	D	16.01.07 ² ; 7.04/21.09	20–30	10–100	50–80	10–100
Сойка	кочёвки	M	21.09	0		1	<10
Сорока	зимовка, кочёвки	З, М	29.01/11.02.07 ¹ ; 1.07	0		3	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	29.01.07 ¹ ; 18.01.09 ³ ; 24.04	0		2	<10
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	29.01/11.02.07 ¹ ; 18.01.09 ³ ; 8.03	0		17	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	60	10–100	150–200	100–1000
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	10.02.08 ¹ ; 8.03		<10	2	<10
Свиристель	зимовка, кочёвки	З, М	29.01.07 ¹ ; 2.03.08 ¹	0		72	10–100

Квадрат Г-9

Речной сверчок	возможно гнездится	B	5.06	1	<10	2	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	5.06	1–2	<10	6	<10
Зелёная пересмешка	гнездится	D	20.05/13.07	3–4	<10	8	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	B	11.05.07 ¹ ; 5.06	1	<10	2	<10
Садовая славка	возможно гнездится	B	25.05	2–3	<10	8	<10
Серая славка	возможно гнездится	B	25.05	2–3	<10	8	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	28.04/13.07	1–2	<10	4	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	B	28.04	1–2	<10	4	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	21.09	0		5	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	C	28.04/5.06	3–4	<10	8	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	5.06	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	28.04/21.09	5	<10	30	10–100
Соловей	возможно гнездится	B	5.06	1	<10	2	<10
Рябинник	гнездится	D	28.04/5.06	5–10	<10	30	10–100
Певчий дрозд	гнездится	D	13.07	1–2	<10	4	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	50	10–100	150–200	100–1000
Большая синица	гнездится	D	весь год	80–100	10–100	~500	100–1000
Поползень	гнездится	D	8.03/21.09	1	<10	2	<10
Пищуха	кочёвки	M	21.09	0		2	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	300–400	100–1000	до 1000	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	50–80	10–100	~200	100–1000
Зяблик	вероятно гнездится	C	11.02.07 ¹ ; 24.04/21.09	10–20	10–100	30–50	10–100
Зеленушка	возможно гнездится	B	27.02/5.06	5–10	<10	20	10–100
Чиж	зимовка	З	4.01.07 ¹	0		20	10–100
Щегол	кочёвки	A	24.04		<10	2	<10
Обыкн. чечётка	зимовка	З	4.01.08 ¹	0		30	10–100
Чечевица	возможно гнездится	B	25.05/5.06	1–2	<10	4	<10

Снегирь	зимовка, кочёвки	З, А	27.02/25.05		<10	8	<10
---------	---------------------	------	-------------	--	-----	---	-----

¹ В.В. Забугин; ² В.С. Фридман; ³ С.Л. Елисеев

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Коростель. Самец кричал на лугу в южной части квадрата 25.05. Теоретически местообитание для коростеля подходящее: луга с кустарниками. Собак в том месте, учитывая его малодоступность, почти нет: те, что охраняют автостоянки, обычно привязаны. Так что, если самка каким-то чудом обнаружила этот небольшой участок луга среди города, то, возможно, пара и загнездилась и даже вывела птенцов.

Деревенская ласточка. Птицы регулярно залетали из соседнего квадрата Д-9, где явно гнездились в ангарах автомастерских почти на самой границе с квадратом Г-9. Не исключено, что какое-то гнездо расположено уже непосредственно на территории Г-9.

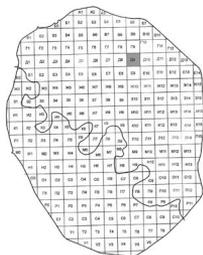
Речной сверчок. Самец пел 5.06 на пустыре, граничащем с опушкой Лосинового острова. Тщательное топографическое исследование показало, что место пения находится всё-таки в квадрате Г-9, хотя и очень близко к границе с Г-10. Территория самца, очевидно, расположена в обоих квадратах.

Серая мухоловка. Ошибётся тот, кто подумает, что эта птица была встречена в уголке лесопарка, «заглядывающем» в квадрат. Нет, жилое гнездо на месте обломанной ветви ясенелистного клёна (на высоте примерно 5 м) было найдено 5.06 посреди жилой застройки, правда, в весьма «зелёной» её части и не очень далеко (метров 100–200 по прямой) от опушки леса.

П.М. Волцит

Комментарий: квадрат представляется полностью обследованным, но, может быть, дополнительное время, проведённое на нём в гнездовой и негнездовой сезоны, что-то и добавит.

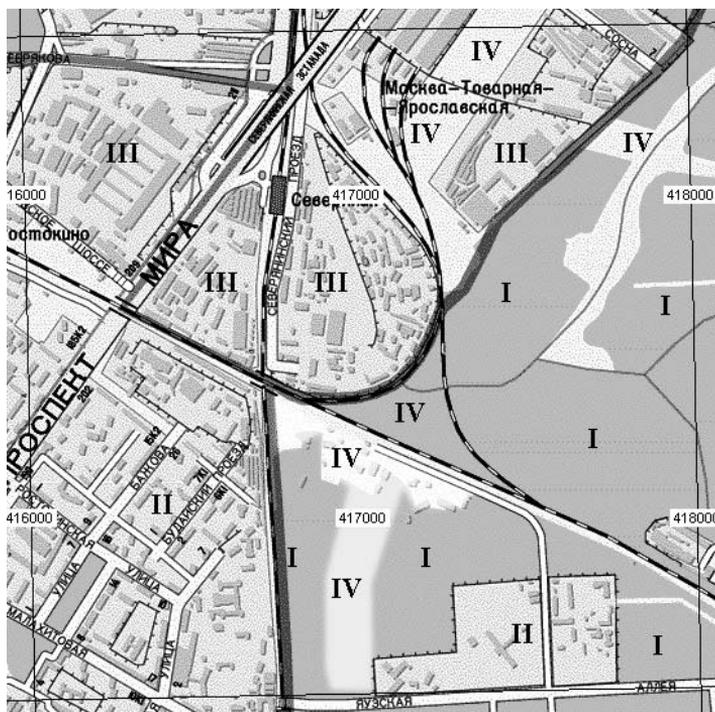
ПТИЦЫ ДОЛИНЫ РЕКИ БУДАЙКИ (КВАДРАТ Д-9)



НАБЛЮДАТЕЛИ: П.М. Волцит, Ю.Н. Касаткина,
юннаты клуба «Трампеадор-7»

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–сентябрь



- I — парки и лесопарки
- II — застройка
- III — промзона
- IV — пустыри и луговины

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Этот квадрат — один из последних относительно «зелёных» квадратов, оставшихся необследованными. Значительную его часть, примерно треть, занимает западная окраина Лосинового острова, причём около восточной границы квадрата довольно «дикая», особенно тянущиеся вдоль ручьёв обширные подтопленные чёрноольшаники, по которым даже в разгар засухи невозможно было перемещаться без высоких сапог. Ближе к городской застройке лес, естественно, становится более посещаемым и замусоренным, с другой стороны, там встречаются и различные подсаженные интродуцированные (веймутова сосна, амурский бархат, пузыреплодник) и садовые (в первую очередь яблони) растения, увеличивающие разнообразие кормовых ресурсов для птиц. В целом разнообразие растительности довольно высоко: есть чёрноольшаники, участки широколиственного леса (с преобладанием липы и небольшой примесью дуба), березняки, отдельные островки сосновых посадок. Местами подмешивается ель, но как таковых ельников нет.

Большой интерес представляет широкая полоса поймы, тянущаяся вдоль речки Будайки, текущей с северо-востока к центру квадрата и уходящей затем в трубу. Здесь чередуются сомкнутые чёрноольшаники, открытые заливные луга, заросли тростников, ивняки. Одни уголки поймы недоступны отдыхающим, другие активно посещаются. В лесу есть несколько летних поселений бомжей, в которых живёт много собак, вероятно, не оставляющих без внимания птиц.

Несмотря на довольно высокое обилие людей, в квадрате, во всех уголках его лесной части, активно пасутся лоси, встречи с ними происходили настолько часто, что едва не перестали быть событием. Любопытно, что несмотря на обилие заборов и различных дорог, включающих Окружную железную дорогу с высокой насыпью, лоси, видимо, нашли проходы для перемещения между различными уголками леса: мне посчастливилось увидеть, как один лось неспешно переходил автомобильную дорогу, направляясь к дырке в заборе.

Вдоль дорог в лесную часть квадрата «языками» проникает промзона, занимающая в общей сложности примерно половину его площади. Она весьма неоднородна в ландшафтном отношении: к западу от Ярославской ветки ж/д её территория почти недоступна ни наблюдателям, ни птицам — эта зона действительно заслуживает названия «промышленной» (а также «торговой»). Но в районе депо, складов и просто заброшенных строений, привольно раскинувшегося к востоку от платформы «Северянин», есть немало интересных для орнитолога уголков: каменистые участки (насыпи, руины), густое мелкоколесье вдоль старых ж/д путей, луга с островками кустарников, заросли высокотравья (крапивы, золотой розги, иван-чая и пр.). На лугах, преимущественно окружённых гаражами, встречались различные виды славков, камышевок и даже кричал коростель, а гаражи на севере квадрата приютили небольшую колонию касаток, заставляя снова и снова подлезать под трубами со свисающими лохмотьями стекловаты, отмахиваться палкой от собак и мокнуть по пояс в росе, чтобы под гуд проводов ЛЭП добавить новый вид в список встреч или повысить гнездовой статус ранее встреченного.

На фоне таких живописных и богатых птицами местообитаний жилая застройка, занимающая юго-западный угол квадрата, не выглядела особенно привлекательной. Однако она довольно «зелёная», расположена близко к парку, поэтому в ней попадают не только городские виды птиц, но и некоторые лесные, например зяблик.

Степень обследования территории: мы посетили все уголки квадрата, кроме недоступной части промзоны на северо-западе. Основное внимание, конечно, было уделено лесопарку и лугам вдоль реки и в промзоне. В жилых кварталах проведён учёт численности синантропных видов, кроме того, я каждый раз пересекал их, завершая экскурсию, что дало ряд дополнительных наблюдений.

Параметр	% площади	Описание
Зелёные насаждения	35	Лесопарк с довольно высоким разнообразием растений, есть как посещаемые, так и «дикие» уголки. Местами держатся бродячие собаки. Некоторые участки малодоступны.
Водоёмы	<1	Речка Будайка (~1 м шириной) и впадающие в неё ручьи.
Луга	15	Пойменные луга, луга с зарослями кустов, заросли бурьяна.
Застройка	25	Довольно «зелёная».
Промзона («мёртвая часть»)	25	Железные дороги и их полосы отчуждения, развалины, территории действующих предприятий, депо.

МЕТОДЫ

Сроки наблюдений: с 14.02 по 26.09.2010. Некоторые наблюдения были сделаны попутно, вне специальных экскурсий.

Длительность наблюдений: всего 45,9 часа, из них в гнездовой период — 31,7 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	3	9,2	15,2	9	6	1,5	0	2	0	0	0

Учёт численности птиц проводили в целом по прежней методике (см. «Птицы Москвы. Квадрат за квадратом», 2006, с. 69–71 и «Птицы Москвы. Квадрат за квадратом», 2007, с. 62).

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 72 вида птиц, из них 23 достоверно гнездятся, 10 вероятно гнездятся, 16 возможно гнездятся, 3 вида отмечены в гнездовое время без признаков размножения и ещё 20 видов встречены только на зимовке и кочёвках. Зимуют на территории квадрата 13 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате Д-9 в 2010 г., с привлечением данных за 2009 г. Даты, относящиеся к 2009 г., приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	вероятно гнездится	C	4.04/26.04	1–2	<10	16	10–100
Тетеревятник	кочёвки	A	14.03/4.04		<10	1	<10
Перепелятник	кочёвки	M	26.09	0		1	<10
Канюк	кочёвки	M	4.04, 26.09	0		2	<10
Дербник	кочёвки	M	17.04	0		1	<10
Пустельга	кочёвки	M	4.04	0		1	<10
Коростель	возможно гнездится	B	20.05	1	<10	2	<10
Вальдшнеп	кочёвки	M	20.09	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	4.04/5.05		<10	7	<10
Серебристая чайка	кочёвки	M	5.04	0		4	<10
Сизая чайка	кочёвки	M	13.04	0		1	<10
Речная крачка	кочёвки	A	1.07		<10	5	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	C	весь год	40	10–100	150	100–1000
Чёрный стриж	вероятно гнездится	C	19.05/1.07	30–40	10–100	90	10–100

Квадрат Д-9

Желна	зимовка, кочёвки	З, М	14.02/14.03	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	Д	14.02/1.07	2	<10	6	<10
Белоспинный дятел	возможно гнездится	В	14.03/23.06	1	<10	2	<10
Малый пёстрый дятел	зимовка	З	14.02	0		1	<10
Деревенская ласточка	вероятно гнездится	С	5.05/1.07	5	<10	10	10–100
Полевой жаворонок	кочёвки	М	5.04	0		1	<10
Лесной конёк	возможно гнездится	В	17.04/26.04	2	<10	6	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	4.04/1.07	15–20	10–100	50	10–100
Обыкн. жулан	гнездится	Д	22.06	1	<10	2	<10
Скворец	вероятно гнездится	С	4.04/16.05	15	10–100	40	10–100
Сойка	возможно гнездится	В	весь год	1–2	<10	21	10–100
Сорока	гнездится	Д	весь год	1–2	<10	6	<10
Галка	кочёвки	М	13.04	0		10	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	40	10–100	200	100–1000
Ворон	возможно гнездится	В	весь год	1	<10	7	<10
Крапивник	вероятно гнездится	С	7.03/22.06	3	<10	3–6	<10
Речной сверчок	возможно гнездится	В	19.05	4	<10	8	<10
Обыкн. сверчок	возможно гнездится	В	16.05	1	<10	2	<10
Садовая камышевка	возможно гнездится	В	19.05/22.06	2	<10	4	<10
Болотная камышевка	возможно гнездится	В	19.05/6.06	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	В	16.05/31.05	4	<10	10	10–100
Славка- черноголовка	гнездится	Д	5.05/20.09	8	<10	16	10–100
Садовая славка	гнездится	Д	1.07	1	<10	2	<10
Серая славка	гнездится	Д	20.05/22.06	4	<10	8	<10
Пеночка- весничка	возможно гнездится	В	26.04/6.06	5	<10	20	10–100
Пеночка- теньковка	вероятно гнездится	С	13.03/22.06	~10	10–100	40	10–100

Квадрат Д-9

Пеночка-трещотка	возможно гнездится	В	5.05/20.09	5	<10	20	10–100
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	4.04, 20.09	0		8	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	Д	5.05/4.09	10–15	10–100	30	10–100
Малая мухоловка	возможно гнездится	В	31.05	1	<10	2	<10
Серая мухоловка ¹	гнездится	Д	19.08.09	1	<10	2	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	26.04/1.07	2	<10	4	<10
Обыкн. горихвостка	гнездится	Д	22.06	1	<10	2	<10
Горихвостка-чернушка	вероятно гнездится	С	26.04	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	Д	4.04/26.09	40	10–100	150	100–1000
Соловей	вероятно гнездится	С	5.05/22.06	10	10–100	22	10–100
Варакушка	возможно гнездится	В	26.04	1	<10	4	<10
Рябинник	гнездится	Д	4.04/26.09	10–15	10–100	40	10–100
Чёрный дрозд	гнездится	Д	4.04/20.09	5	<10	16	10–100
Белобровик	гнездится	Д	13.04/26.09	5	<10	12	10–100
Певчий дрозд	гнездится	Д	1.04/4.09	15–20	10–100	40	10–100
Ополовник	кочёвки	М	20.09/26.09	0		30	10–100
Пухляк	кочёвки	М	20.09/26.09	0		4	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	~50	10–100	300	100–1000
Большая синица	гнездится	Д	весь год	>100	100–1000	500	100–1000
Поползень	кочёвки	М	26.09	0		4	<10
Пищуха	кочёвки	М	20.09	0		2	<10
Домовый воробей	вероятно гнездится	С	весь год	50	10–100	200	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	20–30	10–100	80	10–100
Зяблик	гнездится	Д	1.04/26.09	80	10–100	200	100–1000
Юрок	кочёвки	М	26.04	0		1	<10
Зеленушка	кочёвки	М	26.04	0		6	<10
Чиж	кочёвки	М	20.09	0		4	<10
Щегол	гнездится	Д	19.08.09 ¹ ; 14.03/1.07	1–2	<10	6	<10
Чечевица	возможно гнездится	В	19.05/1.07	5–10	<10	18	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	14.02/5.04	0		10	10–100

Дубонос	гнездится	D	23.06	1	<10	2	<10
Обыкн. овсянка	возможно гнездится	B	4.04/6.06	1–2	<10	4	<10

¹ Ю.П. Соколов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Вальдшнеп. Утром 20.09 я медленно пробирался вдоль речки Будайки и был остановлен стайкой ополовников, синиц и примкнувшей к ним пищухой. Внезапно недалеко от меня (к счастью, в том направлении, куда я смотрел) с берега реки поднялась в воздух довольно крупная птица. Сквозь кусты и на фоне солнца её было не очень хорошо видно, но в глаза бросились «куличинный» силуэт, длинный прямой клюв и короткие ноги. Птица была определена как вальдшнеп методом исключения: крупные размеры исключают большинство видов, в том числе другие виды лесных куликов, короткие ноги — веретенников, прямой клюв — кроншнепов.

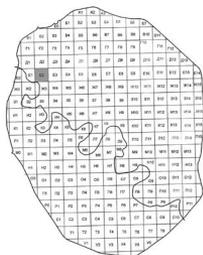
Дербник. Встреча с этим редким видом произошла 17.04. К сожалению, птица не согласилась проявить снисхождение к неопытности наблюдателя и быстро слетела, но я успел увидеть следующие признаки: общий размер примерно с дрозда, клюв загнут «крючком», глаза тёмные, на груди крупные продольные пестрины. «Маски» на голове не было, птица не была ярко-коричневой, как пустельга (и пестрины были очень крупными), а молодой кобчик исключается, исходя из времени встречи. Остальные соколы значительно крупнее, так что остаётся только дербник.

Сойка. Осенью квадрат Д-9 пережил (благополучно) нашествие соек: они летали разреженными (расстояние между птицами от 2 до 30–50 м) стаями по 15–20 особей, кроме того, попадались и единичные особи; 20.09 одинокая сойка тихо пела соловьиную песню (сохраняя, конечно, свои особенности тембра), сидя высоко на дереве. В те несколько секунд, которые потребовались, чтобы сообразить, в чём дело, в голову успели придти самые разные мысли о моём психическом здоровье (соловей? осенью? высоко на дереве?). Зато полученный шок взбодрил меня и позволил продолжить экскурсию с ещё большим энтузиазмом.

П.М. Волцит

Комментарий: квадрат полностью обследован.

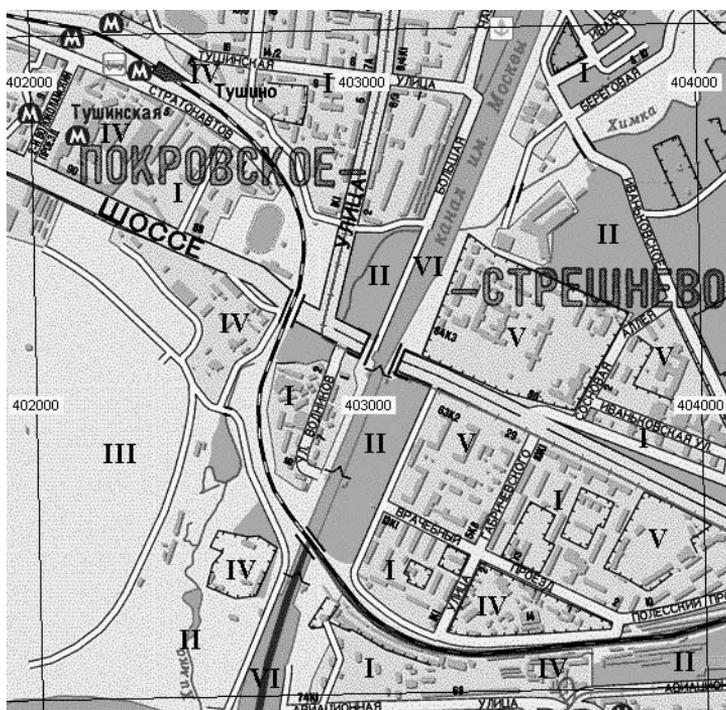
ПТИЦЫ РАЙОНА «ПОКРОВСКОЕ-СТРЕШНЕВО» (КВАДРАТ Е-2)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: В.С. Рудовский

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–сентябрь



- I — жилая застройка
- II — зелёные насаждения
- III — Тушинское аэрополе
- IV — промзона, гаражно-складские комплексы
- V — административная застройка
- VI — водные объекты

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат отличается большим разнообразием биотопов и высокой мозаичностью территории, которую к тому же пересекают 3 крупных линейных объекта — канал имени Москвы, Волоколамское шоссе и железная дорога Рижского направления. Также на территорию квадрата попадает значительная часть долины р. Химки. Примерно 21% территории квадрата недоступен для посещения.

Зелёные насаждения занимают приблизительно 19% площади квадрата. Основные участки расположены вдоль канала им. Москвы и по долине р. Химки. Вдоль р. Химки преобладают мелколиственные породы (ива, ольха, осина, берёза) и многочисленные кустарники. В парковых насаждениях, протянувшихся вдоль канала им. Москвы также преобладают лиственные породы — ива, осина, ясень, клён. В северо-восточную часть квадрата попадает участок лесопарка «Покровское-Стрешнево» — берёзово-сосновые

насаждения. На юго-западе вдоль р. Химки встречаются посадки лиственницы. Часть долины Химки от Рижской ветки ж/д до устья — самый интересный участок квадрата как по разнообразию растительности, так и по богатству встреченных здесь птиц.

Тушинское аэрополе (13%) заходит на территорию квадрата своим восточным краем и занимает обширный участок от Волоколамского шоссе до р. Москвы на юге и до долины Химки на востоке. В южной части поля находится разнотравно-злаковый луг с отдельными группами кустарников. Местами здесь встречаются заболоченные понижения и каналы с водой. Севернее, за забором, весной 2010 г. всё было перекопано. Вероятно, здесь вели подготовительные работы для строительства стадиона «Спартак». Ближе к Волоколамскому шоссе расположены бетонные полосы и посадочные площадки для вертолётов. Официально вход сюда закрыт.

Жилая застройка занимает заметную часть квадрата — примерно 22%. Преимущественно это старая мало- и среднеэтажная (5–9 этажей) застройка с хорошо озеленёнными дворами. Есть несколько новостроек с прилегающей территорией, почти лишённой древесной растительности. Наиболее озеленённые, а следовательно более привлекательные для птиц участки жилой застройки расположены в центре (пос. «Водник») и в юго-восточной части квадрата. На северо-востоке, между каналом им. Москвы и долиной р. Химки, находится закрытый для посещения элитный коттеджный посёлок.

Административная застройка включает в себя все строения, не связанные с постоянным проживанием населения и не относящиеся к промышленности. На территории квадрата это преимущественно здания учреждений здравоохранения — Центральная больница МПС РФ, Центральная клиническая больница, больница Гражданской авиации, Инфекционная больница № 1 и Психиатрическая больница № 12. Все эти участки хорошо озеленены и включают большое число разнообразных строений, среди которых особо выделяется высотное здание больницы МПС РФ. На территории Психиатрической больницы № 12 высажены сосны.

Промзоны и гаражно-складские комплексы (12% площади квадрата) протянулись в основном вдоль железной дороги Рижского направления.

Водные объекты (4% общей площади) на территории квадрата — это в первую очередь канал им. Москвы и р. Химка. Благодаря относительно быстрому течению р. Химка часто не замерзает зимой, что привлекает сюда десятки и даже сотни крякв. Летом же долина Химки становится для уток местом выведения потомства. Канал имени Москвы зимой замерзает, но в тёплое время года привлекает множество водных и околоводных птиц (прежде всего чаек).

Зоны отчуждения, автомагистрали, пустыри, газоны и пр. занимают в квадрате довольно большую долю площади — 21%. Эта цифра получилась после вычета из общей площади квадрата (4 км²) суммы площадей вышеописанных участков. Действительно, сюда входит и зона отчуждения вдоль Рижской ветки ж/д и все улицы, включая такие большие, как Волоколамское шоссе и улица Свободы, стадион «Луч» и территория вокруг него, газоны, набережные и пр.

МЕТОДЫ

Территория квадрата естественно разделена на 4 сектора, расположенные между каналом им. Москвы и Волоколамским шоссе. Было пройдено 6 учётных маршрутов, которые охватывали один или два сектора. Во время экскурсий я учитывал всех встреченных птиц, привязывая их к тому или иному сектору, или отмечал направление перелёта. Данные по секторам обработаны отдельно, усреднены и просуммированы.

Северо-восточный озеленённый сектор квадрата в гнездовой период я не посещал, поэтому данные о статусе и численности некоторых видов могут быть занижены.

Длительность наблюдений: всего 16 часов, в том числе 6,6 в гнездовой сезон.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	5,5	2,4	0	0	6,6	0	0	1,5	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего на территории квадрата зарегистрированы 55 видов птиц, из них 16 гнездятся, 2 вероятно гнездятся, 22 возможно гнездятся, 6 видов отмечены в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 9 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 12 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Е-2 в 2010 г. с привлечением данных за 2006 и 2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус	Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц		
			n	градация	n	градация	
Огарь	гнездится	D	1.06	1	<10	10	10–100
Кряква	гнездится	D	весь год	9	<10	250	100–1000
Хохлатая чернеть	гнездится ¹	D	16.07/8.09	1	<10	10	10–100
Гоголь ¹	кочёвки	A	23.06		<10	3	<10
Тетеревятник	кочёвки	M	6.03	0		1	<10
Чеглок	возможно гнездится	B	1.06	1	<10	2	<10
Пустельга	возможно гнездится	B	1.06/8.09	1	<10	2	<10
Коростель	возможно гнездится	B	1.06	1	<10	2	<10
Чибис	вероятно гнездится	C	1.06	1	<10	2	<10
Черныш	вероятно гнездится	C	1.06	1	<10	2	<10
Озёрная чайка	возможно гнездится	B	1.06	1–2	<10	70–100	10–100
Сизая чайка	возможно гнездится	B	1.06/8.09	1–2	<10	60–70	10–100
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		10–100	150–200	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	1.06		10–100	50–80	10–100
Желна ^{1, 2}	кочёвки	A	4.03.06; лето		<10	1	<10
Большой пёстрый дятел	возможно гнездится ¹	B	6.03/25.10	1	<10	3	<10

Квадрат Е-2

Малый пёстрый дятел ²	кочёвки	М	4.03.06	0		1	<10
Деревенская ласточка	возможно гнездится	В	1.06		<10	9	<10
Жёлтая трясогузка ¹	кочёвки	А	июнь		<10	1	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	1.06	7	<10	26	10–100
Скворец	гнездится ¹	Д	1.06/8.09		<10	70–100	10–100
Сорока	кочёвки	А	6.03/25.09 ^{1,2}		<10	1	<10
Галка	возможно гнездится ¹	В	13.02/24.09 ³		<10	17	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год		10–100	130–180	100–1000
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	23.02/30.09 ¹		<10	3	<10
Крапивник ¹	кочёвки	М	6.10	0		1–3	<10
Речной сверчок	возможно гнездится	В	1.06		<10	1	<10
Садовая камышевка	возможно гнездится	В	1.06		<10	3	<10
Болотная камышевка	возможно гнездится	В	1.06		<10	6	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	В	1.06		<10	2	<10
Садовая славка	возможно гнездится	В	1.06		<10	1	<10
Серая славка	возможно гнездится	В	1.06		<10	6	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	В	1.06/25.09 ^{1,2}		<10	1	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	В	1.06		<10	1	<10
Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	1.06		<10	2	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	1.06	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	Д	1.06/25.10 ¹	1–2	<10	7	<10
Соловей	возможно гнездится	В	1.06		<10	2	<10
Варакушка	возможно гнездится	В	1.06		<10	2	<10
Рябинник	гнездится	Д	весь год	4	<10	15–20	10–100
Певчий дрозд ¹	кочёвки	М	25.10	0		1	<10
Ополовник ^{1,2}	кочёвки	М	25.09/6.10	0		15	10–100
Пухляк ^{1,2}	кочёвки	М	25 и 26.09	0		1	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	5–6	<10	22	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год		10–100		10–100

Поползень	зимовка, кочёвки	З, М	4.03.06 ² ; 25.01.09 ⁴ ; 3–13.10 ¹	0		10	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год		10–100		10–100
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год		10–100	30–100	10–100
Зяблик	гнездится	Д	1.06/25.09 ^{1, 2}	3–9	<10	14–20	10–100
Зеленушка	возможно гнездится	В	6.03/18.10 ¹		<10	7	<10
Чиж	зимовка	З	23.02	0			<10
Щегол	возможно гнездится	В	6.03/1.06	4–5	<10	10–20	10–100
Чечевица	возможно гнездится	В	1.06	3–4	<10	5–10	<10
Клёст-еловик ²	кочёвки	А	4.03.06		<10	25	10–100
Снегирь	зимовка	З	25.01.09 ⁴ ; 23.02	0		4	<10

¹ Д.В. Баженов; ² Е.Ю. Чекулаева; ³ Е.Л. Певницкая; ⁴ И.В. Кузиков

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Пара **огарей** с выводком из 8 пуховичков была встречена 1.06 на канале им. Москвы около последнего шлюза.

Д.В. Баженов впервые встретил пару **хохлатых чернетей** с выводком из 8 утят 23.06 на р. Химке, в дальнейшем эта пара продолжала держаться там же. Пара с молодыми отмечена 8.09 на канале им. Москвы.

Молодой **тетеревиатник** был отмечен 6.03 в окружении большой стаи серых ворон в долине р. Химки.

Вероятно токующая пара **чеглоков** 1.06 пролетела над Тушинским аэрополем и долиной р. Химки примерно на северо-восток в сторону лесопарка Покровское-Стрешнево.

Пустельга встречена 2 раза: 1.06 самец охотился над Тушинским аэрополем, 8.09 одна птица с криком пролетела над аэрополем в сторону южных кварталов за каналом им. Москвы.

Коростель и **чибис** были отмечены 1.06 на Тушинском аэрополе, причём чибис проявлял явное беспокойство.

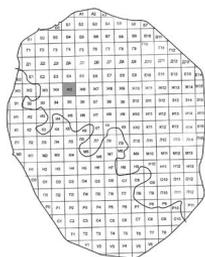
Беспокоящаяся пара **чернышей** встречена 1.06 на краю Тушинского аэрополя около небольшого полузросшего прудика.

Пролёт большой (несколько десятков особей) стаи чаек (в основном **сизых**) отмечен на закате 8.09 над каналом им. Москвы с запада на восток. Возможно, это регулярные перемещения чаек на ночёвку.

В.С. Рудовский

Комментарий: квадрат как бы обследован, но одна экскурсия за весь гнездовой период — этого явно недостаточно.

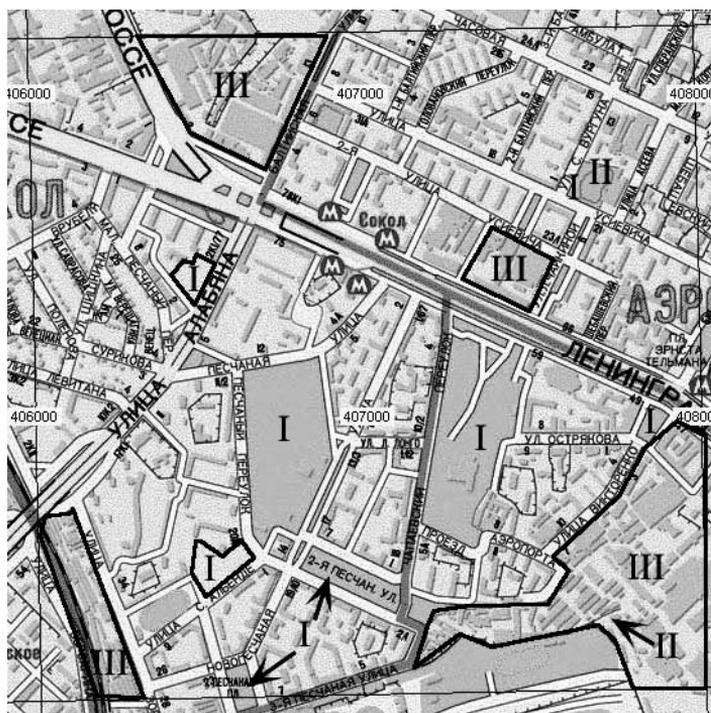
ПТИЦЫ РАЙОНА «СОКОЛ» (КВАДРАТ Ж-5)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: Е.Ю. Чекулаева

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–июнь



- I — парки и скверы
- II — водные объекты
- III — промзоны

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат занят преимущественно жилой застройкой разных лет. С юго-востока на северо-запад через него проходит оживлённая транспортная магистраль — Ленинградский проспект, на пересечении с ул. Алабяна разветвляющийся на Ленинградское и Волоколамское шоссе. В 2010 г. здесь вели работы по строительству Алабяно-Балтийского тоннеля с привлечением большого количества строительной техники и высоким уровнем шума.

На севере, между Ленинградским шоссе и ул. Балтийской, расположена Промзона № 8, из которой в квадрат попадают НПО «Алмаз» и Электродепо «Сокол» московского метрополитена. Небольшой участок к северу от Ленинградского проспекта занимает «ОКБ им. А.С. Яковлева». В юго-восточном углу квадрата находится ещё одна промзона, включающая «Авиационный комплекс им. С.В. Ильюшина» и ФГУП «Авиатехснаб». К промышленным объектам можно также отнести линию железной дороги с примыкаю-

щими к ней гаражами, которая пересекает квадрат на юго-западе. В развилке между Ленинградским и Волоколамским шоссе расположен комплекс зданий Московского авиационного института. Эти участки во время обследования квадрата не посещали.

Остальное пространство занято жилой застройкой. На север от Ленинградского проспекта лежит район «Аэропорт». Дома в основном кирпичные, 5–9-этажные, постройки 1960-х и начала 1970-х гг. Почти все дворы огорожены. При желании проникнуть на их территорию можно, но смотреть здесь особенно не на что. Большинство деревьев — чахлые липы, подрезанные тополя, ясенелистные клёны — для птиц непривлекательны. Кустарника практически нет. Изредка встречаются сирень и ранет, есть немного берёз и небольшой участок с лиственницами. Недалеко от ст. м. «Сокол» в начале 2000-х гг. построено несколько 9–15-этажных современных домов, а у самого метро — элитный ЖК с домами в 18 и 26 этажей. Зелёной растительности здесь почти нет. На ул. Усиевича расположен Амбулаторный пруд площадью 1 га. Берега пруда бетонные, есть домик для уток. В скверике у пруда (деревья — всё те же липа, тополь, ясенелистный клён и берёза) собирается множество голубей и воробьёв, гнездятся скворцы. На пруду ежегодно держатся выводки огарей.

По другую сторону Ленинградского проспекта расположены районы «Сокол» и «Хорошёвский». Здесь в 1950-х гг. в районе Песчаных улиц было осуществлено экспериментальное строительство жилого массива с использованием методов стандартизации и унификации. Конструктивные решения, разработанные в процессе строительства, были применены в т.н. поздних сталинках по всей Москве. Вся территория жилой застройки состояла из системы замкнутых небольших кварталов, внутри которых были устроены дворики с зелёными насаждениями и детскими площадками. Застройку проводили в три очереди. Сначала были построены типовые четырёхэтажные дома простого архитектурного облика из нештукатуренного силикатного кирпича. При строительстве второй очереди возводили дома в 6–8 этажей. Более поздние сооружения отличались ещё и облицовкой фасадов керамической плиткой. Дворы здесь очень уютные, тихие, зелёные. Основные древесные посадки — тополь, ясень, липа, немного меньше берёз и ясенелистных клёнов. Много разнообразных кустарников. Местные жители с удовольствием развешивают и пополняют едой многочисленные самодельные кормушки для птиц.

В этой части квадрата много «зелёных зон», это — сквер на Песчаной площади, сквер и остатки сиреневого сада на ул. Сальвадора Альенде, сквер «Арбатец», сквер на 2-й Песчаной ул., сквер у ст. м. «Аэропорт» и два парка — «Чапаевский» и «Мемориальный». На месте нынешнего «Чапаевского» парка когда-то рос лес. Некоторые источники описывают его как сосновый, но, судя по карте 1878 г., он был лиственным. В настоящее время сосны в парке встречаются, но их мало. Из лиственных пород растут тополь, липа, берёза, клёны остролистный и ясенелистный. Из кустарников представлены сирень, чубушник, боярышник, рябина и снежноягодник. Установлены несколько стационарных кормушек, на которых в основном кормятся голуби, висят самодельные кормушки для птиц и белок. Ранее площадь парка составляла 13,2 га, но после постройки жилого комплекса «Триумф-Палас» (самое высокое жилое здание в Европе) площадь сократилась до 6,8 га. До революции на части территории парка находилось «Братское» кладбище, которое тянулось дальше на запад. Кладбище было закрыто в середине 1920-х гг., а позже, при строительстве Песчаных улиц, ликвидировано. На месте западной части кладбища был создан Мемориально-парковый комплекс героев Первой Мировой войны, более известный как «Мемориальный» или «Ленинградский» парк. В этом парке площадью 11 га произрастают в основном липы, имеются небольшой ельник и яблоневый сад, вокруг кинотеатра «Ленинград» много кустов (сирень и др.), по периметру растут ясенелистные клёны. Местные жители устроили здесь несколько самодельных подкормочных площадок для птиц. В парке живут белки, гнездится пара поползней.

Сквер на 2-й Песчаной ул. (3,52 га) был создан при застройке района в 1950-х гг. Он представляет собой широкий бульвар посреди улицы. В центральной части сквера находится каштановая аллея, по периметру высажены липы, клёны и тополя. У входа в сквер расположен фонтан «Георгиу-Деж» («Песчаный»). Этот фонтан является излюбленным местом для разного рода съёмок. Он фигурирует во многих фильмах, клипах и рекламных роликах. Под фонтаном протекает река Таракановка, пересекающая квадрат с севера на юг в подземном коллекторе. Её приток — река Ходынка — выходит на поверхность на территории «Авиатехснаба», течёт снаружи вдоль южного забора промзоны и прячется под землю среди гаражей на 2-й Песчаной ул., впадая в Таракановку в районе Песчаного переулка. Река течёт в неглубоком овраге, берега естественные, зимой вода не замерзает.

Все зелёные участки активно посещают люди, газоны в основном выстигают. Тем не менее, здесь гнездятся не только скворцы и рябинники, но также мухоловки и зеленушки, буквально в шаге от парковой дорожки можно наблюдать за слётками зябликов. На весеннем пролёте встречается множество других птиц.

На западе в квадрат входит часть посёлка «Сокол», именуемого также «Посёлком художников». Он возник как результат эксперимента по созданию жилищно-строительных кооперативов. С 1923 г. в течение 10 лет был построен элитный посёлок для художников, литераторов, скульпторов, инженеров и чиновников высокого ранга. Односемейные дома коттеджного типа возводили по индивидуальным архитектурным проектам с апробацией новых строительных материалов. Сам посёлок представлял собой замкнутый городок с собственными магазинами, детскими садами, библиотекой и сферой обслуживания. Тщательно было продумано озеленение, придирчиво подбирали породы деревьев: красный клён, ясень, мелколистная и крупнолистная липа, ясенелистный клён, серебристый тополь. В посёлке высаживали и разводили до 150 уникальных декоративных растений, многие из которых занесены в Красную книгу. Весьма велико разнообразие хвойных деревьев. В настоящее время на некоторых участках ведётся постройка современных особняков. Тем не менее, этот микрорайон по-прежнему является своеобразной «деревней» посреди мегаполиса.

Параметр	% площади	Описание
Зелёные насаждения	15	«Мемориальный» парк (11 га), «Чапаевский» парк (6,8 га), сквер «Арбатец» (1,2 га), сквер на 2-й Песчаной ул. (3,52 га), сквер на ул. С. Альенде (~2 га), сквер на Песчаной площади (~0,9 га), сквер у ст. м. «Аэропорт», сквер вокруг Амбулаторного пруда.
Водоёмы	1	Амбулаторный пруд, открытый участок р. Ходынки.
Жилая застройка	65	Застройка городского и коттеджного типа.
Промзоны	19	Промзона № 8, «ОКБ им. А.С. Яковлева», «Авиационный комплекс им. С.В. Ильюшина», ФГУП «Авиатехснаб», гаражи, дороги, ж/д ветка.

МЕТОДЫ

В ходе наблюдений в 2010 г. были предприняты 13 экскурсий по квадрату: 23 и 30.01, 7, 13 и 23.02, 27.03, 6, 13 и 15.04, 13, 24 и 31.05, 29.06. Некоторые дополнительные данные были получены от жителя района Д.В. Баженова. Скверы и парки я посещала по возможности в каждую экскурсию. Жилая застройка осмотрена вся, за исключением двух

Квадрат Ж-5

кварталов в районе Балтийских переулков. Птиц учитывали методом прямого подсчёта. Для массовых видов итоговые данные получены методом экстраполяции. Для остальных видов указано максимальное число встреченных птиц за одно посещение квадрата.

Длительность наблюдений: всего 25,5 часа, из них в гнездовой период — 13 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
3	7,5	2	5	6	2	0	0	0	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 48 видов птиц, из них 14 гнездятся, 1 вероятно гнездится, 5 возможно гнездятся, 11 видов отмечены в гнездовой период без признаков участия в размножении и ещё 17 видов встречены только на зимовке и кочёвках. Зимуют на территории квадрата 18 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Ж-5 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	гнездится	D	6.04/29.06	2	<10	24	10–100
Гуменник ¹	кочёвки	M	8–16.04.08	0		1	<10
Чёрный коршун	кочёвки	M	13.04	0		1	<10
Тетеревятник	зимовка	З	7.02	0		1	<10
Перепелятник	зимовка	З	23.02	0		1	<10
Чеглок	кочёвки	A	13.05		<10	1	<10
Пустельга	кочёвки	A	15.04		<10	1	<10
Серый журавль ²	кочёвки	M	24.09	0		200–250	100–1000
Озёрная чайка	кочёвки	A	27.03/31.05		<10	4	<10
Сизая чайка	кочёвки	M	15.04	0		1	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	C	весь год		100–1000	1400–1600	>1000
Серая неясыть ³	зимовка	З	12.02.09	0		1	<10
Длиннохвостая неясыть ⁴	кочёвки	M	22.11.08	0		1	<10
Козодой ⁵	кочёвки	M	5.09	0		1	<10
Чёрный стриж	возможно гнездится	B	13.05/29.06		10–100	>200	100–1000
Большой пёстрый дятел	зимовка, кочёвки	З, M	октябрь 2008 ⁵ ; 23.01	0		1	<10
Малый пёстрый дятел ¹	кочёвки	M	18–30.03.06; 8–13.04.08	0		1–2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	6.04/29.06	25–35	10–100	60–80	10–100

Квадрат Ж-5

Скворец	гнездится	D	27.03/31.05	10–20	10–100	30–40	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, А	23.01/31.05		<10	13	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	23.01/9.03; 22.10	0		>13	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	25–40	10–100	150–250	100–1000
Ворон ⁶	гнездится	D	10.03.07	1	<10	2	<10
Свиристель ¹	зимовка	З	7–25.02.06	0		30–40	10–100
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	B	24–31.05	1	<10	2	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	B	13–31.05	1–2	<10	3–4	<10
Садовая славка	кочёвки	A	24–31.05		<10	2	<10
Пеночка-весничка	кочёвки	A	13.05		<10	2	<10
Зелёная пеночка	кочёвки	A	13.05		<10	1	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	B	13–31.05		<10	8	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	24.05/29.06	1–3	<10		<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	A	13.05		<10	1	<10
Соловей ²	кочёвки	A	5.06.08		<10	1	<10
Зарянка	возможно гнездится	B	6.04/29.06; 22.10		<10	5	<10
Рябинник	гнездится	D	весь год	12–20	10–100		10–100
Певчий дрозд	кочёвки	A	6 ⁷ –15.04		<10	1	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	10–15	10–100	25–30	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	30–40	10–100	120–160	100–1000
Поползень	гнездится	D	весь год	1	<10	2–3	<10
Пищуха	зимовка, кочёвки	З, М	23.01/6.03	0		2	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		100–1000	700–800	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100	70–90	10–100
Зяблик	гнездится	D	6.04/29.06	3–7	<10	10–25	10–100
Зеленушка	гнездится	D	весь год	2–6	<10	13	10–100
Чиж ¹	кочёвки	M	28.11.07; 5.09.08	0			10–100
Щегол	кочёвки	A	13.04/24.05		<10	4	<10
Обыкн. чечётка ¹	кочёвки	M	28.11.07	0			10–100

Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	21.01/27.03; 22.10	0		5	<10
---------	---------------------	------	-----------------------	---	--	---	-----

¹ В.В. Морозов; ² Д.В. Баженов; ³ И.С. Сметанин, Р.Ф. Штарёв; ⁴ видеосюжет по ТВ, канал «Новости»; ⁵ информация из ЖЖ, полученная через Г.М. Виноградова; ⁶ Н.А. Формозов; ⁷ И.В. Кузиков.

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Перепелятник. По наблюдению Д.В. Баженова, «странный голубь» отловил мелкую птичку на кормушках в Мемориальном парке и скрылся в ветках соседней ёлки. Когда я подошла на место происшествия, на ветке обнаружилась самка перепелятника, неспеша доедающая добычу. Судя по валявшимся на снегу перьям, это был воробей.

Серая неясоть. Птицу за подвесным потолком в своём офисе на Соколе обнаружили сотрудники налоговой инспекции. После звонка в Зоопарк пыльная, но вполне живая незваная гостья была извлечена Р.Ф. Штарёвым и выпущена на свободу в ближайшем лесопарке.

Козодой. Сообщение о козодое найдено в сети Г.М. Виноградовым. Птица была подобрана на тротуаре ул. Поленова в посёлке «Сокол». Обессилевший (либо оглушённый) козодой лежал, уткнувшись носом в грунт, с вывернутым под 90° к телу крылом. Посаженный в коробку, он через несколько часов оклемался, вылез и начал прохаживаться и перепархивать, после чего был выпущен на месте находки и благополучно улетел.

Большой пёстрый дятел. В Чапаевском парке 23.01 таскал орехи с кормушки в виде половинки пластиковой бутылки, прикрученной к дереву вертикально. Корм насыпан на самое дно (защита от наглых голубей). Дятел спускался по стволу к кормушке и погружался в неё почти целиком, наружу торчал только хвост. Далее с орехом он взлетал в крону того же дерева, где этот орех раздалбливал.

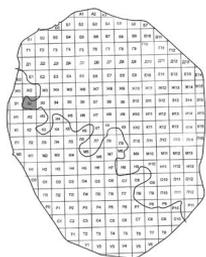
Серая ворона. На территории квадрата мало деревьев, пригодных для гнездования серой вороны. Особенно это заметно в жилых кварталах к северу от Ленинградского проспекта, где гнёзда очень редки. Во время экскурсии 6.04 я заметила серую ворону, которая набирала пух из шерстяного платка, лежавшего на земле, но никаких деревьев с гнёздами вокруг не было видно. Возможно, местные вороны освоили постройку гнёзд не только на деревьях. Так, 23.02 было найдено прошлогоднее гнездо, расположенное на решётчатом полу балкона пожарной лестницы на высоте 6–7-го этажа кирпичного здания рядом со ст. м. «Сокол».

Рябинник. По 1–4 пары гнездятся в скверах и парках квадрата. Зимой одиночные птицы встречаются на яблонях посёлка «Сокол» и ранете во дворах Песчаных улиц.

Е.Ю. Чекулаева

Комментарий: квадрат обследован полностью. Возможны дополнительные наблюдения в гнездовой сезон для уточнения статуса некоторых видов.

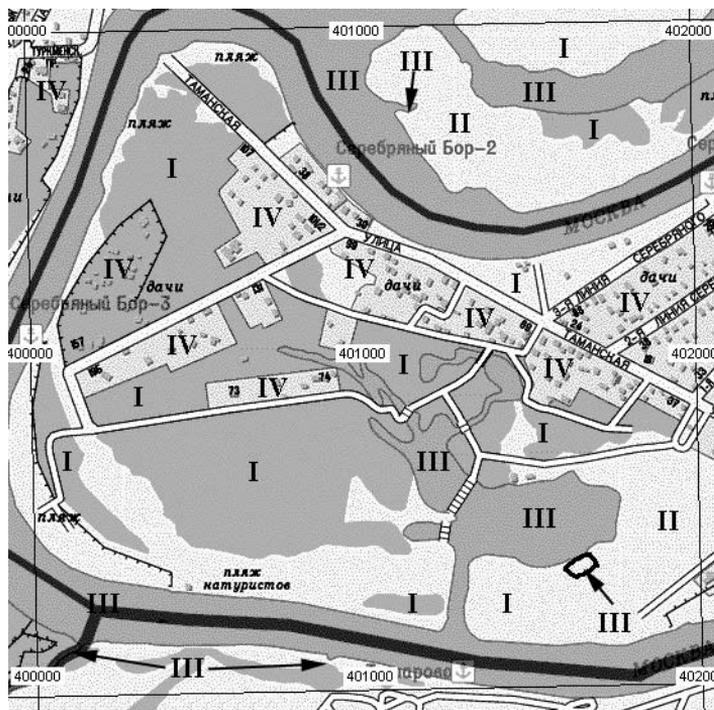
ПТИЦЫ СЕРЕБРЯНОГО БОРА (КВАДРАТ 3-2)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: Е.Ю. Чекулаева

ГОД: 2010 (с привлечением данных за 2007–2009 гг.)

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь



- I — лес и лесные участки
- II — луга
- III — водоёмы
- IV — жилая застройка

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат целиком расположен внутри границ природно-исторического парка «Москворецкий». Акватория реки Москвы делит его на четыре сухопутные части.

Центральную часть занимает памятник природы «Серебряный бор» — искусственно образованный остров между излучиной р. Москвы и каналом «Хорошёвского спрямления», проложенным в 1937 г. Серебряный бор знаменит своими сосновыми борами и песчаными пляжами. Примерно две трети острова покрыты лесом, частично занятым дачной застройкой. Основу лесного массива составляют сосновые насаждения разного возраста, среди которых преобладают 130–160-летние сосняки, встречаются и более старые сосны, достигшие 200–250-летнего возраста. Подлесок состоит из лещины, жимолости, рябины и бересклета бородавчатого. Небольшие площади занимают участки с преобладанием широколиственных пород — липы, вяза, дуба. Березняки имеют естественное происхождение и представлены мелкими фрагментами. Довольно большую

площадь занимают ивняки разного возраста, сформировавшиеся на открытых песках. В южной части находятся пески, зарастающие луговыми травами, различными ивами и берёзой, здесь есть также небольшой участок с зарослями облепихи. В 2000-х гг. на песках проводили посадки молодых сосен, высаживали живые изгороди из шиповника. На северо-западе Серебряного бора встречаются посадки лиственниц. Здесь растёт несколько очень старых дубов, в том числе знаменитый дуб Лемешева, возраст которого примерно 300 лет. Рядом, на участке площадью 7,4 га, создан парк «Ветеран» с эстрадой, беседками, лавочками и прогулочными дорожками.

В прошлом в юго-восточной части Серебряного бора были болота и песчаные карьеры. В середине 1950-х гг., когда велись работы по созданию зон массового отдыха, существовавшее озеро Бездонное расширили в пять раз и соединили протокой с р. Москвой. В настоящее время озеро Бездонное представляет собой искусственный водоём со сложной конфигурацией берегов, далеко вдающийся вглубь лесного массива. Многочисленные заливы, расширения и перешейки не только украшают пейзаж, но и позволяют мирно соседствовать отдыхающим людям и водоплавающим птицам. На восточном заливе озера находится одно из самых крупных в Москве тростниковых болот, вокруг которого в 2007 г. была проложена Экологическая тропа, знакомящая посетителей лесопарка с флорой и фауной этого уникального для Москвы места.

Серебряный бор подвержен сильной рекреационной нагрузке. По сути вся свободная для посещения территория является прогулочной зоной с разветвлённой сетью дорожек и тропинок. Но надо отдать должное администрации лесопарка, которая за последние 10 лет провела большую работу по благоустройству, превратив массовый отдых из стихийного в организованный и тем самым снизив нагрузку на природный комплекс. Также необходимо отметить большое количество стационарных кормушек и самодельных подкормочных площадок, расположенных в наиболее массово посещаемых местах лесопарка. Птицы держатся здесь круглогодично.

Вторая по площади сухопутная часть квадрата расположена на северо-востоке. Сюда входят два мыса Щукинского полуострова — южный и часть северного. Южный мыс представляет собой высокотравный луг с редкими группами невысоких деревьев. По краю мыса вдоль воды растут одиночные ивы и небольшие группки ольхи. Имеются два заболоченных участка с зарослями тростника. Оконечность мыса пересекает Щукинский полой — протока шириной 3–5 м, местами образующая небольшие затоны с зарослями рогаза. Северо-восточная часть мыса занята старым подтопленным ивняком-раkitником. В отличие от южного, северный мыс зарос деревьями. В основном это средневозрастные берёзы, ближе к воде встречаются группы молодого тополя, различные кустарники. Вдоль воды растут ивы. Между двумя мысами расположен Чистый залив — водоём, имеющий искусственное происхождение. Он используется для околводного отдыха, купания и любительского лова рыбы. В целом посещаемость берегов залива невысока.

В северо-западный угол квадрата попадает кусочек набережной р. Москвы у Троице-Лыкова с несколькими домами деревенского типа и высоким склоном, поросшим лиственными деревьями.

По южной границе квадрата проходит высокий берег р. Москвы у Крылатского, поросший соснами. В квадрат также входят три отвершка оврага Малая Гнилуша, по дну которого течёт одноимённый ручей. Вода в ручье бывает непостоянно и имеет ярко-рыжий цвет. Склоны оврага крутые, обрывистые, местами видны осыпи с обнажениями песка. Здесь растут средневозрастные берёзы с молодыми рябинами в подросте. В юго-западный угол квадрата выходит низовье оврага Большая Гнилуша с устьем одноимённой реки. Постоянный водоток в виде неширокого ручья зимой не замерзает.

Помимо перечисленных выше водных объектов в Серебряном бору на месте бывшей «Пескобазы» есть небольшой пруд Копань — одно из немногих мест Москвы, где

растёт телорез. Река Москва, как и озёра Серебряного Бора, зимой замерзает полностью на всём протяжении.

Параметр	% площади	Описание
Лес и лесные участки	45	Лесопарк Серебряный бор. Древесная растительность мысов Щукинского п-ова, оврагов Большая и Малая Гнилуша и склона к р. Москве у Троице-Лыкова.
Луга	8	Луг южного мыса Щукинского п-ова, «саванна» юго-восточной части Серебряного бора.
Водоёмы	27	Старое русло р. Москвы, Чистый залив, озеро Бездонное, пруд Копань, Щукинский полой, реки Большая и Малая Гнилуша.
Жилая застройка	15	Дачная застройка в «зелёной зоне» Серебряного бора (14%), деревня Троице-Лыково (1%).
Пляжи	5	Песчаные пляжи Серебряного бора.

МЕТОДЫ

При обследовании квадрата основное внимание я уделяла его наибольшей сухопутной части — Серебряному бору. В ходе наблюдений в 2010 г. сюда были предприняты 14 экскурсий: 1, 16 и 24.01, 20.02, 6 и 13.03 (совместно с Д.В. Баженовым), 4 и 24.04, 5, 12 и 22.05, 26.06, 21.07, 19.09 (совместно с М.С. Шаминым). Учтены также наблюдения, полученные в ходе моих посещений Серебряного бора в зимние месяцы 2007–2009 гг. (декабрь–февраль).

Благодаря наличию льда на реке 9.01 в один день удалось посетить три другие сухопутные части квадрата, в тёплое время года разделённые рекой: Троице-Лыково, Щукинский п-ов и овраги Малая и Большая Гнилуша (Крылатское). Крылатское также посещала 27.03 и 14.05, а Щукинский п-ов — 11.04, 7 и 29.05.

Таким образом, в 2010 г. в квадрате выполнены 20 экскурсий, приходящиеся в основном на зимние и весенние месяцы. Серебряный бор был обследован достаточно подробно. Остальные сухопутные части обследованы, но в летние и осенние месяцы не посещались.

Птиц учитывали методом прямого подсчёта. Итоговые данные получены методом экстраполяции. Для гнездящихся видов указано максимальное число встреченных птиц за одно посещение квадрата.

Длительность наблюдений: всего 68 часов, из них в гнездовой период — 45 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
10	3	6,5	13,5	24,5	5	2	0	3,5	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 95 видов птиц, из них 30 гнездятся, 9 вероятно гнездятся, 14 возможно гнездятся, 26 видов отмечены в гнездовой период без признаков участия в размножении и ещё 16 видов встречены только на зимовке и кочёвках. Зимуют на территории квадрата 25 видов.

Квадрат 3-2

Статус и численность видов птиц в квадрате 3-2 в 2010 г. с привлечением данных за прошлые годы. Даты встреч в 2007–2009 гг. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гуси (вид не определен) ¹	кочёвки	М	11.04	0		~10	<10
Кряква	гнездится	D	весь год	20–25	10–100	345	100–1000
Связь	кочёвки	М	11.04	0		27	10–100
Чирок-трескунок	возможно гнездится	B	11.04/7.05	1	<10	2	<10
Красноголовый нырок	кочёвки	М	4–11.04	0		1	<10
Хохлатая чернеть	гнездится	D	24.04/19.09	1	<10	9	<10
Гоголь	кочёвки	A	4–24.04		<10	8	<10
Осоед ²	кочёвки	A	лето 2008		<10	1	<10
Тетеревятник	гнездится ³	D	весь год	1	<10	2	<10
Перепелятник	возможно гнездится	B	24.02.07; 20.02/29.05	1	<10	2	<10
Чеглок	кочёвки	A	11.04 ¹ /12.05		<10	1	<10
Серый журавль ¹	кочёвки	М	11.04	0			<10
Погоньш ⁴	кочёвки	A	1.05.09		<10	1	<10
Коростель	вероятно гнездится	C	7–29.05	3–5	<10	~10	<10
Камышница ⁵	гнездится	D	21.07.09	1	<10	2	<10
Лысуха	кочёвки	A	4–18.11.07 ² ; 19.04.08 ² ; 19.09		<10	1	<10
Чибис	кочёвки	A	7.05		<10	1	<10
Перевозчик	кочёвки	A	19.05.08 ⁴ ; 7.05		<10	1	<10
Бекас ⁴	кочёвки	A	26.04.08		<10	1	<10
Вальдшнеп ^{1,2}	кочёвки	М	28.03.08; 11.04	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	4.04/19.09		<10	16	10–100
Серебристая чайка	кочёвки	A	5.05/19.09		<10	1	<10
Сизая чайка	кочёвки	A	11.04 ¹ /19.09		<10	3	<10
Речная крачка	гнездится ⁵	D	21.07.09; 5–12.05	1	<10	2	<10
Сизый голубь	возможно гнездится	B	весь год		<10	~60	10–100
Ушастая сова ⁴	кочёвки	A	19.05.08		<10	1	<10
Серая неясыть ^{4,6}	гнездится	D	14.03/29.09.08	1	<10	2	<10
Чёрный стриж	кочёвки	A	12.05/26.06		<10	30	10–100

Квадрат 3-2

Вертишейка ¹	кочёвки	М	11.04	0			<10
Зелёный дятел	кочёвки	А	26.06		<10	1	<10
Седой дятел ⁷	зимовка	З	февраль	0		1	<10
Желна	гнездится ²	D	28.03/ лето 2008; 16.01/22.05	2	<10	3–5	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	10–12	10–100	55–70	10–100
Белоспинный дятел ²	кочёвки	М	2008 г.	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	вероятно гнездится	С	весь год	1–2	<10	2–4	<10
Полевой жаворонок	кочёвки	М	11.04	0		1	<10
Лесной конёк	вероятно гнездится	С	5.05/26.06	1–3	<10	3–6	<10
Жёлтая трясогузка	кочёвки	А	7.05		<10	1	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	4.04/19.09	20–30	10–100	50–70	10–100
Обыкн. жулан	возможно гнездится	В	29.05	2	<10	4	<10
Иволга	кочёвки	А	22.05		<10	1	<10
Скворец	гнездится	D	4.04	8–10	<10	35–40	10–100
Сойка	зимовка, кочёвки	З, А	20.02/24.04		<10	3	<10
Сорока	гнездится	D	весь год	2	<10		<10
Галка	кочёвки	М	4.04	0		2	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год	10–12	10–100	90–100	10–100
Ворон	гнездится	D	весь год	1	<10		<10
Свиристель ⁴	кочёвки	М	24.04.08	0			<10
Лесная завирушка ¹	кочёвки	М	11.04	0		1	<10
Речной сверчок	возможно гнездится	В	22–29.05		<10	8–10	<10
Барсучок	вероятно гнездится	С	12.05/26.06		<10	20–25	10–100
Садовая камышевка	возможно гнездится	В	14–29.05		<10	6–7	<10
Болотная камышевка	вероятно гнездится	С	12–29.05	5–8	<10	19	10–100
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	В	22–29.05		<10		<10
Славка- черноголовка	гнездится	D	5.05/26.06	10–20	10–100		10–100

Квадрат 3-2

Садовая славка	вероятно гнездится	С	14.05/26.06		<10	10–12	10–100
Серая славка	гнездится	D	7.05/21.07	5–8	<10	20–25	10–100
Славка-мельничек	кочёвки	A	7.05		<10	1	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	24.04/21.07	25–30	10–100		10–100
Пеночка-теньковка	гнездится	D	11.04/19.09	4–6	<10	7–12	10–100
Пеночка-трещотка	гнездится	D	5.05/21.07	10–15	10–100		10–100
Зелёная пеночка	возможно гнездится	B	12.05/21.07		<10	8	<10
Желтоголовый королёк	зимовка, кочёвки	З, А	24.01; 26.06		<10	2	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	С	5.05/26.06	20–30	10–100		10–100
Малая мухоловка	кочёвки	A	7–12.05		<10	3	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	22.05/26.06		<10		<10
Луговой чекан	возможно гнездится	B	7–12.05	2–4	<10	6–8	<10
Зарянка	гнездится	D	4.04/19.09	25–30	10–100		10–100
Соловей	гнездится	D	5.05/21.07	8–10	<10	15–20	10–100
Варакушка	гнездится	D	5.05/21.07	6–8	<10		10–100
Рябинник	гнездится	D	весь год	15–25	10–100	80–90	10–100
Чёрный дрозд	возможно гнездится	B	4.04/26.06	2–3	<10		<10
Белобровик	гнездится	D	11.04/5.05	1–2	<10		<10
Певчий дрозд	гнездится	D	11.04/21.07	8–10	<10		10–100
Оползень	зимовка, кочёвки	З, А	24.02.07; 12.05; 19.09		<10	7	<10
Пухляк	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	3	<10
Московка	зимовка, кочёвки	З, М	24.01/1.04 ⁸	0		6	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	15–20	10–100	60–65	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	70–80	10–100	300–350	100–1000
Поползень	вероятно гнездится	С	весь год	5–7	<10	10–14	10–100
Пищуха	гнездится	D	весь год	3–4	<10		<10
Домовый воробей	кочёвки	A	22.05		<10	3	<10
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	10–20	10–100	100–130	100–1000
Зяблик	гнездится	D	4.04/19.09	50–70	10–100		100–1000
Юрок	кочёвки	М	11–24.04	0		>300	100–1000

Квадрат 3-2

Зеленушка	возможно гнездится	В	6.03/19.09		<10	12	10–100
Чиж	зимовка, кочёвки	З, А	31.12.07; 24.04		<10	50	10–100
Щегол	возможно гнездится	В	4.04/21.07		<10	9	<10
Коноплянка	кочёвки	А	11.04; 21.07		<10	2	<10
Обыкн. чечётка	зимовка, кочёвки	З, М	18.11 ² /31.12.07	0		60	10–100
Чечевица	вероятно гнездится	С	12.05/26.06	6–8	<10	15–20	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, А	1.01/12.05		<10	>10	10–100
Дубонос ¹	кочёвки	М	11.04	0			<10
Обыкн. овсянка	возможно гнездится	В	4.04/22.05	2–3	<10		<10
Камышовая овсянка	возможно гнездится	В	7–29.05	2	<10	5	<10

¹ Виды, отмеченные наблюдателями во время 1-го этапа соревнований на кубок столицы по спортивной орнитологии «Весна-2010», организованного Клубом спортивных орнитологов «Птицы и Люди». Данные предоставлены Ю.А. Буйволовым.

² Данные Г.А. Начаркина.

³ Наблюдения И.В. Кузикова.

⁴ Данные В.С. Рудовского.

⁵ По данным летнего учёта водоплавающих птиц в 2009 г. Наблюдатель К.В. Авилова.

⁶ По сообщению О.В. Бородина, птенца неясны подобрала и выкормила.

⁷ Сообщение Н.Н. Долговой.

⁸ Данные А.Е. Варламова.

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Кряква. Утки держатся в местах подкормки на Бездонном озере и у пристани на реке до заморозков. После замерзания водоёмов в зимние месяцы не встречались. В 2010 г. в январе у трубы под мостиком через Экологическую тропу отмечена полынья с зимующими шестью окольцованными крякками. По информации Ю.А. Буйволова, это 17 птенцов 2009 г., которые по сигналам москвичей были подобраны на улицах города, выращены в Центре передержки Департамента природопользования, окольцованы и выпущены в Серебряном бору. В условиях искусственного содержания они позже, чем в норме, встали на крыло и, когда их выпускали в октябре, плохо летали. Три самца и три самки благополучно перезимовали и держались на пруду недалеко от места зимовки до лета включительно.

Тетеревятник. За парой гнездящихся на Щукинском полуострове тетеревятников с 13.03 по 7.06.2008 г. наблюдал И.В. Кузиков. Гнездо расположено недалеко от границ квадратов и ошибочно отнесено к квадрату 3-3. В действительности гнездо находится на территории квадрата 3-2, в 110 м от его границы. Было ли занято гнездо в 2009 г., неизвестно. И.В. Кузиков: «Я был у этого гнезда 9.04.2010 г. и ни в гнезде, ни поблизости птиц не видел. Примерно в 100 м дальше на юго-запад нашёл на земле остатки маховых перьев тетеревятника, пролежавшие, вероятно, всю зиму. Возможно, гнездо брошено.

А причиной могло послужить убийство одной особи из пары, или, что более вероятно, взрослого птенца». Молодая самка тетереятника 11.04.2010 г. кричала и летала недалеко от гнезда, но на него не садилась. Во время последующих двух майских экскурсий гнездо оставалось пустым.

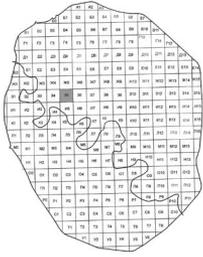
Большой пёстрый дятел. В большом числе собираются в Серебряном бору на зимовку. В основном птицы расклевывают сосновые шишки, но многие также охотно посещают кормушки, в том числе самодельные, сделанные из молочных пакетов.

Серая ворона. Зимой высоко на лиственнице заметила большое старое гнездо не то тетереятника, не то ворона; 22.05 просторная жилплощадь оказалась занята насидивающей кладку серой вороной.

Е.Ю. Чекулаева

Комментарий: квадрат обследован полностью.

ПТИЦЫ ХОРОШЁВСКОГО РАЙОНА (КВАДРАТ 3-5)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.В. Кузиков

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: сентябрь 2009 г. — октябрь 2010 г.



- I — зелёные насаждения
- II — пустырь
- III — жилая застройка
- IV — промзона

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

В северо-восточной части квадрата расположена западная часть Ходынского поля. История его освоения и современное состояние застройки подробно описаны Е.Ю. Чекулаевой при характеристике соседнего квадрата 3-6 [Чекулаева Е.Ю. 2010. Птицы Ходынского поля (квадрат 3-6). — Птицы Москвы: 2009 год, квадрат за квадратом. Труды программы «Птицы Москвы и Подмосковья», т. 5: 67–73]. Приблизительно третья часть незастроенной территории поля заасфальтирована. Она отгорожена от посетителей низким забором и используется в качестве автодрома, военных складов или военного плаца во время подготовки к парадом. Этот участок, хотя и условно доступен для посещения, не имел существенного значения для выявления авифауны квадрата. Другая часть поля занята пустырём и имеет в условиях города большое значение как местообитание наземногнездящихся и пролётных видов птиц. К востоку от Ходынского бульвара пустырь представляет собой ровную пустошь, кое-где со следами преобразованного людьми

микрорельефа в виде невысоких, до 2 м, холмиков и понижений, местами захламлённых остатками бетонных плит, скрученной арматуры и другим строительным мусором. Небольшая засорённость этой части пустыря способствует созданию укрытий, необходимых для успешного гнездования птиц.

Растительный покров пустоши образован разнотравьем с примесью злаков, с преобладанием полыни и пижмы, местами он разрежен в результате палов. Позднее возобновление растений, пострадавших от весеннего пала и от летней засухи этого года, привело к продолжительной вегетации и цветению (до середины октября) некоторых видов трав, из которых наиболее заметными были пижма, травянка и льнянка обыкновенная. Небольшая часть пустоши, площадью примерно 0,5 га, огорожена забором и в летнее время используется для тренировок спортсменов клуба Лукодром «Ходынский поле» Московской федерации стрельбы из лука. Выкашивание этого участка отразилось на сроках вегетации, а редкая посещаемость людьми способствовала использованию этой территории птицами для кормёжки и отдыха.

Часть пустыря со стороны Ходынского бульвара занята посадками лиственницы, берёзы и липы. Местами пустырь постепенно зарастает молодыми деревьями (тополь, берёза и, в меньшей степени, ива), высота которых достигает 2–4 м. Стихийное наступление древесной растительности на пустырь, происходящее, по-видимому, в результате самосева, со временем может сократить площадь пустыря и отрицательно сказаться на гнездовании и пребывании здесь некоторых видов птиц открытых пространств. В первую очередь это может отразиться на «краснокнижном» полевом жаворонке, а также горихвостке-чернушке, луговом коньке, луговом чекане, сером сорокопуде, жулане, обыкновенной каменке, варакушке, болотной сове и других. Тропинки, проложенные местными жителями по пустырю, используются некоторыми птицами (жаворонок, коньки) в качестве мест для поиска корма. Несмотря на то, что поле используется под свободный выгул собак, некоторым видам птиц удаётся вывести потомство буквально в нескольких метрах от дорог и тропинок.

Другой ландшафтной достопримечательностью квадрата является парк «Берёзовая роща», который расположен между ул. Куусинена и Ходынским полем. Общая площадь парка составляет 31 га, из них 27 га занимают газоны и цветники. Паркообразующие виды деревьев представлены липой, берёзой, клёном, американским клёном, ясенем, лиственницей, сосной. Изредка встречается дуб и очень редко ель. В составе древесных пород нижних ярусов встречаются рябина, каштан, яблоня. Отличительной особенностью парка, кроме значительной разреженности древостоя и отсутствия подлеска, являются посадки кустарников, среди которых можно встретить сирень, барбарис, жасмин, калину, спирею, белаягодник и другие.

По сравнению с расположенным поблизости парком «Покровское-Стрешнево» (квадрат Ж-4), который напоминает участок леса в черте города, парк «Берёзовая роща» похож на искусственные посадки деревьев разных пород на значительном удалении друг от друга. Впечатление усиливается и от принятых «озеленителями» мер по тщательной расчистке территории от подроста и неоднократному выкашиванию газонов с помощью ручных и механических косилок. Обустройство газонов, происходящее в гнездовой период, сокращает вероятность гнездования ряда видов птиц, особенно наземногнездящихся (соловей, пеночки и др.), а также видов кустарникового и древесного ярусов в результате беспокойства.

Территория пустыря и парка интенсивно используется местными жителями для прогулок и отдыха с детьми, а также выгула собак. В парке довольно много кормушек для птиц и белок, которых регулярно подкармливают местные жители. Один из них почти ежедневно приносит орехи и семечки белкам, которых здесь, по его словам, в этом году было не менее 52. На кормушках и под ними кормятся большие синицы, полевые и до-

мовые воробьи, лазоревки, сизые голуби, галки, изредка поползни и большие пёстрые дятлы. Пустырь используется жителями в основном для выгула собак.

Западную часть квадрата с севера на юг пересекает линия окружной железной дороги, к которой с обеих сторон примыкает промышленная зона — на западе до 3-й Хорошевской ул. (ТЭЦ-16), а на востоке — до ул. Зорге (в основном гаражи и склады), большей частью недоступная для обследования.

В южной части квадрата в районе станции метро «Полежаевская», к северу приблизительно до парка «Берёзовая роща», а также вдоль ул. Куусинена (бывшая ул. Песчаная) расположены жилые дома 1930–1950-х гг. постройки, из которых наиболее заметен так называемый Красный дом АКДОНа (ул. Куусинена, 6), построенный для лётчиков Авиационной Краснознамённой дивизии особого назначения. Щели под крышей этого дома — одно из немногих мест в Москве, где гнездятся галки.

Микрорайон «Гранд-Парк», граничащий с пустырём от Ходынского бульвара до проезда Берёзовой Рощи и ул. Гризодубовой, представляет собой зону многоэтажной застройки с домами повышенной комфортности, выполненными с использованием самых современных архитектурных решений.

На самом юге, на границе с квадратом И-5, вновь преобладает зона промышленной застройки, включающая недоступные для обследования территории над подземными хранилищами питьевой воды и закрытые предприятия. Некоторое разнообразие, в виде зелёных линейно вытянутых островков, вносят полоса отчуждения ветки железной дороги, ныне тупиковой, и открытая часть поймы речки Таракановки, которая в других местах квадрата на своём основном протяжении от Хорошевского шоссе до Ходынского поля заключена в трубу.

Параметр	% площади	Описание
Зелёная зона	11,4	Парк «Берёзовая роща», пойма р. Таракановки, полоса отчуждения ж/д ветки
Пустырь	12,8	Ходынское поле, поле над подземными хранилищами воды.
Жилая застройка	43,1	Жилые дома, дворы, магазины и пр.
Промзона	32,7	ТЭЦ-16, гаражи, склады и пр. (29,7%); окружная ж/д (3%).

МЕТОДЫ

Территория квадрата обследована неравномерно. Больше внимания уделяли парку «Берёзовая роща» и пустырю на Ходынском поле. Из других участков чаще других посещали территорию ГСК-11 (Хорошевское ш., 100), полосу отчуждения железной дороги, отходящей от кольцевой ж/д и заканчивающейся тупиком у 2-го Хорошевского проезда, а также пойму р. Таракановки. Другие территории обследовали на маршрутах, которые проходили практически во всех кварталах по улицам Зорге, Куусинена, проезду Берёзовой рощи, Ходынскому бульвару, Хорошевскому шоссе и другим.

Обилие **серой вороны**, **сизого голубя**, **домового и полевого воробьёв**, а также **большой синицы** определяли методом подсчёта особей и их скоплений в зимне-весенний и осенний периоды во дворах, парке, в местах традиционной подкормки и кормёжки птиц. При оценке численности **чёрного стрижа** стремились во время учётов за один раз

Квадрат 3-5

охватить максимально большую площадь квадрата, используя транспорт для подсчёта и выявления местных скоплений птиц.

Длительность наблюдений: всего 64 часа, в гнездовой период (апрель–июнь) — 22,5 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
3,5	5	9	6,5	13,5	2,5	0	6	9,5	6,5	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 67 видов птиц, из них 22 вида гнездятся, 3 вероятно гнездятся, 2 возможно гнездятся, 19 видов встречены в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 21 вид отмечен только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 18 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате 3-5 в 2010 г. с привлечением данных 2009 г. Даты встреч в 2009 г. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	кочёвки	M	1–13.04	0		3	<10
Тетеревятник	кочёвки	A	21.03		<10	1	<10
Перепелятник	кочёвки	A	18.03/21.09		<10	1	<10
Канюк	кочёвки	M	7.09	0		1	<10
Сапсан ¹	кочёвки	A	4.06.09		<10	1	<10
Чеглок	кочёвки	A	16.04/26.08		<10	1	<10
Пустельга	кочёвки	A	13.04/25.10		<10	2	<10
Перепел	кочёвки	A	28–31.05 ²		<10	1	<10
Коростель	кочёвки	A	31.05 ² /15.06		<10	1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	18.05/28.09		<10	12	10–100
Сизая чайка	кочёвки	A	21.03/21.09		<10	15	10–100
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	200–250	100–1000	450–500	100–1000
Ушастая сова ²	кочёвки	A	зима 2009/ апрель		<10	1	<10
Болотная сова	кочёвки	M	7.09	0		1	<10
Чёрный стриж	вероятно гнездится	C	11.05/3.08		10–100	100	10–100
Большой пёстрый дятел	зимовка, кочёвки	З, A	28.02/10.09		<10	1	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	31.01/22.06		<10	1	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	A	27.04/14.05		<10	4	<10
Полевой жаворонок	гнездится	D	16.04/12.10	1–2	<10	4	<10

Квадрат 3-5

Лесной конёк?	кочёвки	М	18.08/30.09	0		30	10–100
Луговой конёк	кочёвки	А	16.04/30.09		<10		10–100
Белая трясогузка	гнездится	D	2.04/11.10		10–100	25	10–100
Обыкн. жулан	гнездится	D	18.05/10.09	1–2	<10	3–4	<10
Серый сорокопут	кочёвки	М	5.10	0		1	<10
Скворец	гнездится	D	25.03/17.10		10–100	60	10–100
Сорока	кочёвки	М	14.10	0		1	<10
Галка	гнездится	D	весь год	3	<10	70	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	3, М	11–28.02; 7–25.10	0		22	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	50	10–100	80–100	10–100
Ворон	возможно гнездится	B	29.01/17.09	1	<10	4	<10
Зелёная пересмешка	кочёвки	А	30.06		<10	1	<10
Северная бормотушка	кочёвки	М	3–19.08	0		6	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	30.06	1	<10	6	<10
Садовая славка	гнездится	D	25.05/18.06	2	<10	4	<10
Серая славка	гнездится	D	21.05/19.08	1	<10	6	<10
Славка-мельничек	кочёвки	М	10.09	0		1	<10
Пеночка-весничка	вероятно гнездится	C	27.04/30.09	3–4	<10	12	10–100
Пеночка-теньковка	кочёвки	М	7.09	0		1	<10
Желтоголовый королёк ³	кочёвки	М	20.09	0		3	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	11.05/10.09	3–4	<10	6–8	<10
Серая мухоловка	кочёвки	А	18.05		<10	2	<10
Луговой чекан	гнездится	D	11.05/24.09	1	<10	12	10–100
Обыкн. каменка	гнездится	D	16.04/28.09	3–4	<10	7–8	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	21.09	0		1	<10
Горихвостка-чернушка	кочёвки	М	28.09/17.10	0		3	<10
Зарянка	гнездится	D	1.04/11.10	5–6	<10	7–12	10–100
Соловей	гнездится	D	11.05/18.06	2–3	<10	4–6	<10
Варакушка	гнездится	D	16.04/17.10	1	<10	4	<10

Квадрат 3-5

Рябинник	гнездится	D	17.01/17.10	20	10–100	40	10–100
Белобровик	кочёвки	M	8–13.04	0		2	<10
Певчий дрозд	кочёвки	M	7–21.09	0		2	<10
Ополовник	кочёвки	M	21.09	0		7	<10
Пухляк	кочёвки	M	20–21.09	0		6	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год		<10	20	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год		10–100	60	10–100
Поползень	вероятно гнездится	C	29.01/9.10 ⁴	1	<10	2	<10
Пищуха	зимовка, кочёвки	3, M	31.01/14.03; 7–10.09	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100	400	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100	200	100–1000
Зяблик	гнездится	D	30.03/25.10		10–100	70	10–100
Юрок	кочёвки	M	24–27.04	0		20	10–100
Зеленушка	зимовка, кочёвки	3, A	31.01/17.10		<10	12	10–100
Щегол	кочёвки	A	16.04/5.10		<10	7	<10
Коноплянка	кочёвки	A	1.04/12.10		<10	40	10–100
Обыкн. чечётка	зимовка	3	17.01	0		30	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	3, M	31.01/6.03	0		7	<10
Обыкн. овсянка	кочёвки	A	13.04 ¹ /26.08		<10	3	<10

¹ Н.В. Кудрявцев; ² Е.Ю. Чекулаева; ³ Д.В. Баженов; ⁴ Г.М. Виноградов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Перепел и коростель. Перепелиный бой и крики коростеля отмечены мною и Е.Ю. Чекулаевой на пустыре 28–31.05 и 31.05–15.06, соответственно.

Ушастая сова. По данным Е.Ю. Чекулаевой, местная жительница встречала сову, по описанию похожую на ушастую, в парке «Берёзовая роща» зимой 2009 г. В апреле 2010 г. там же, по сообщению Е.Ю. Чекулаевой, местные жители наблюдали «охоту совы на грызуна».

Болотная сова была поднята 7.09 из высоких зарослей сухих злаков и пижмы на пустыре. Пролетев приблизительно 50 м, сова снова села в густую траву. Перелетавшую сову заметили 4 **серые вороны**, которые расположились поблизости на ветвях молодого тополя и «показали» место, где она пряталась. Это дало возможность подойти поближе и хорошо её рассмотреть. Потревоженная во второй раз, сова взлетела, стала кругами подниматься ввысь и, преследуемая воронами, улетела на юг.

Полевой жаворонок. Гнездо с 2 взрослыми птенцами обнаружено 28.05 на участке пустыря с разреженным травостоем в 4 м от тропинки. Более подробно о гнездовании

жаворонка см. заметку: Гнездование полевого жаворонка в Москве. «Московка», 2010, № 12, с. 36–37.

Луговой конёк и лесной конёк (?). На весеннем пролёте единичных луговых коньков на пустыре отмечали с 16.04 до 31.05 (в последнем случае встречен и определён Е.Ю. Чекулаевой). С середины августа и весь сентябрь стайки коньков от 4 до 8 особей встречались на пустыре регулярно. В связи с тем, что на осеннем пролёте лесные коньки так же, как и луговые, предпочитают кормиться на полях и пустырях, полной уверенности в их видовой принадлежности у меня нет.

Обыкновенный жулан. Взрослые и молодые особи встречались на пустыре с 18.05 по 10.09, но попытки обнаружить их гнёзда были неудачными, в том числе из-за недоступности некоторых мест.

Серый сорокопут. Встречен на пустыре всего один раз 5.10. Сорокопут вылетел из молодой поросли деревьев в 10 м от наблюдателя. Преследуемый, он был довольно терпим к приближению наблюдателя и подпускал на расстояние 20–30 м.

Галка. Наблюдения с 6.04 по 28.05 за поведением галок возле дома по ул. Куусинена, 6, корп. 3 с большой вероятностью свидетельствуют, хотя и по косвенным признакам, о гнездовании 3 пар галок в щелях между стеной дома и козырьком крыши. Впервые галок, залетающих в щели, заметили 6.04. Через 2 дня (8.05) галки носили в щели, по-видимому, гнездовой материал и в одном случае что-то похожее на белый хлеб, задерживаясь внутри от 3 до 7 мин. Во время наблюдений за галками 14, 18 и 21.05 они залетали в щели с кормом на 1–2 мин, а вылетали без корма. Периодичность залёта в щели 18.05 для предположительного кормления птенцов — раз в 5 мин.

Серая славка. Гнездо в кустике сухой ивы на завершающей стадии строительства было обнаружено 21.05 на пустыре Ходынского поля. Откладка яиц началась 25.05, а 28.05 в гнезде было 4 яйца. Полная кладка состояла из 5 яиц, из которых вылупились все птенцы. К 22.06 гнездо опустело.

Луговой чекан. На пустыре Ходынского поля с 11.05 по 22.06 держались 1–2 особи; 22.06 видели птицу с кормом.

Обыкновенная каменка. На пустыре среди строительного мусора 27.04 была замечена самка с травинкой для гнезда. Самка, обнаруженная 21.05 с гусеницей, пойманной на тротуаре у пустыря, улетела кормить птенцов на ступенчатую крышу 6–12-этажного дома.

Горихвостка-чернушка. Одиночная особь держалась на пустыре 28 и 30.09. Там же 11–17.10 три чернушки вместе и порознь обследовали в поисках корма заросли трав и тропинки.

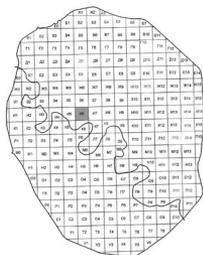
Варакушка. Явно гнездились на пустыре Ходынского поля. Одна пара постоянно держалась в куче строительного мусора, где было спрятано гнездо, но добраться до него не удалось.

В парке «Берёзовая роща» 11.10 отмечено необычное поведение **серой крысы** (*Rattus norvegicus*), которая по стволу липы залезла в дупло, расположенное на высоте 4,5–5 м, и скрылась в нём. При постукивании ладонью по стволу дерева она высунула голову и пару минут выглядывала из дупла, а затем снова скрылась в нём.

И.В. Кузиков

Комментарий: квадрат полностью обследован.

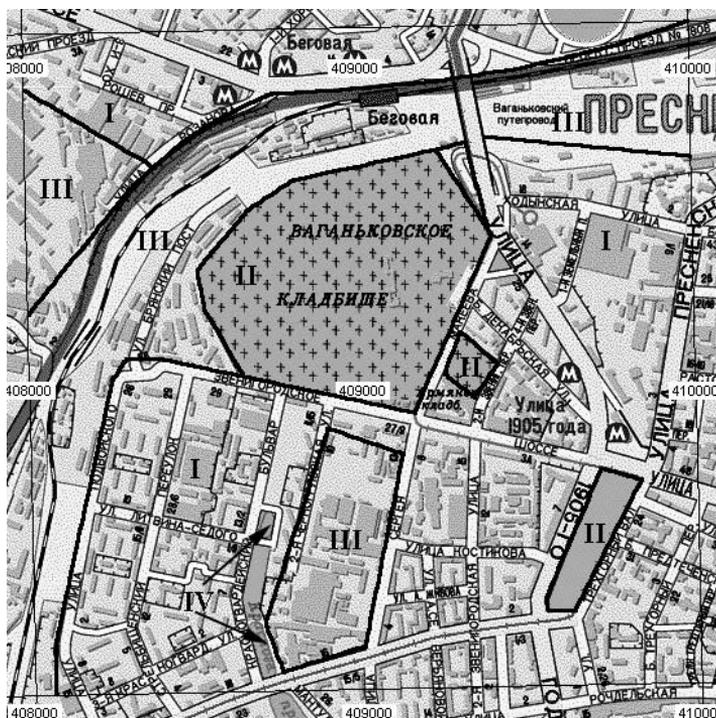
ПТИЦЫ ВАГАНЬКОВСКОГО КЛАДБИЩА И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ (КВАДРАТ И-6)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: К.И. Ковалёв

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–ноябрь



- I — жилые кварталы
- II — зелёные насаждения
- III — недоступные территории
- IV — водоёмы

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат лежит на северо-западе центральной части города. Основные биотопы распределены, как показано в таблице.

Параметр	% площади	Описание
Жилая застройка	50	Застройка, типичная для центра Москвы.
Зелёные насаждения	18	Ваганьковское и Армянское кладбища, Парк Декабрьского восстания: деревья лиственных пород, на Ваганьковском кладбище местами развит подлесок.
Территории, недоступные для обследования	32	Предприятия, учреждения, гаражи, фабрики, железные дороги, склады, промзона.

Квадрат И-6

Водоёмы	<1	Верхний и Средний Красногвардейские пруды.
---------	----	--

МЕТОДЫ

Большая часть затраченного времени посвящена обследованию Ваганьковского кладбища — наиболее заселённого птицами объекта квадрата. Всего обследованы примерно 60% территории квадрата. Подсчёт гнездящихся пар производили в основном методом картирования, массовых видов — методом экстраполяции.

Длительность наблюдений: всего 46 часов, из них в сезон гнездования 31 час.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	2,5	1,5	5	10	9	7	3	3	4	1	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 66 видов птиц, из них 25 гнездятся, 5 вероятно гнездятся, 2 возможно гнездятся, 15 видов встречены в сезон гнездования без признаков участия в размножении и ещё 19 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 9 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате И-6 в 2010 г. с привлечением данных за 2006–2009 гг. Даты за прошлые годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус	Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц		
			n	градация	n	градация	
Огарь	гнездится	D	13.04/10.10	1	<10	10–15	10–100
Кряква	кочёвки	A	13.04/10.10		<10	40–60	10–100
Осоед	кочёвки	M	10.05, 11.08	0		5–10	<10
Чёрный коршун	кочёвки	M	15.05	0		1–2	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	З, M	20.02.09; 24.04, 15.09/11.11	0		5–10	<10
Канюк	кочёвки	M	27.03, 1.04	0		13–50	10–100
Чеглок	вероятно гнездится	C	15.05/15.09	1	<10	3–5	<10
Дербник	кочёвки	M	10.10	0		1–2	<10
Пустельга	гнездится	D	13.04/19.09	1–2	<10	2–4	<10
Вальдшнеп	кочёвки	A	10.07		<10	1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	27.03/15.09		<10	100–300	100–1000
Серебристая чайка	кочёвки	A	3.05/17.10		<10	50–100	10–100
Сизая чайка	кочёвки	M	13.04	0		100–300	100–1000
Речная крачка	кочёвки	A	8.06		<10	1–2	<10

Квадрат И-6

Сизый голубь	гнездится	D	весь год	50–100	100–1000	300–600	100–1000
Кукушка	кочёвки	A	10.05		<10	1–2	<10
Чёрный стриж	гнездится	D	10.05/22.08		10–100	50–200	100–1000
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	3.01.06 ³ ; 27.03/27.06	2–4	<10	6–10	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	24.04/12.06	1	<10	1–2	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	A	3.05		<10	2–4	<10
Воронок	кочёвки	A	15.05	2–4	<10	4–8	<10
Полевой жаворонок	кочёвки	A	3.05		<10	2–10	<10
Лесной конёк	кочёвки	A	3.05		<10	1–2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	13.04/19.09	20–40	10–100	100–200	100–1000
Скворец	гнездится	D	27.03/19.09	20–40	10–100	300–500	100–1000
Сойка	кочёвки	M	13.04	0		1–2	<10
Сорока	кочёвки	M	15.09	0		1–2	<10
Галка	кочёвки	M	8.03.09; 3.05, 19.09/11.11	0		10–20	10–100
Грач	кочёвки	M	27.03/3.05	0		100–200	100–1000
Серая ворона	гнездится	D	весь год	15–30	10–100	200–400	100–1000
Ворон	кочёвки	A	13.04, 11.11		<10	2–4	<10
Свиристель ¹	кочёвки	M	12.03, 19.11.08	0		40	10–100
Крапивник	кочёвки	M	22.08	0		1–2	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	15.05/11.08	1–3	<10	3–6	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	15.05/27.06	3–5	<10	5–10	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	3.05/11.08	5–10	<10	15–30	10–100
Серая славка	возможно гнездится	B	20.06	1–3	<10	2–6	<10
Славка-мельничек	кочёвки	A	8.06		<10		<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	C	24.04/19.09	3–6	<10	10–20	10–100
Пеночка-теньковка	кочёвки	A	24.04/10.05		<10	10–20	10–100
Пеночка-трещотка	кочёвки	A	21.04 ² /15.05		<10	5–10	<10
Зелёная пеночка	гнездится	D	10.05/26.07	2–4	<10	10–20	10–100
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	15.09/11.11	0		10–20	10–100

Квадрат И-6

Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	3.05/15.09	5–10	<10	15–30	10–100
Малая мухоловка	кочёвки	M	22.08/19.09	0		3–6	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	3.05/22.08	3–4	<10	5–10	<10
Обыкн. каменка	вероятно гнездится	C	30.05/27.06	2–4	<10	5–10	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	M	15 и 19.09	0		3–5	<10
Горихвостка-чернушка	вероятно гнездится	C	27.06/15.09	2–3	<10	3–6	<10
Зарянка	гнездится	D	13.04/17.10	10–20	10–100	30–60	10–100
Соловей	гнездится	D	3.05/26.07	8–15	10–100	15–30	10–100
Рябинник	гнездится	D	13.04/11.11	25–40	10–100	100–200	100–1000
Белобровик	кочёвки	A	3.05		<10	1	<10
Певчий дрозд	гнездится	D	13.04/11.11	1–3	<10	5–10	<10
Ополовник	кочёвки	M	19.09/17.10	0		20–40	10–100
Лазоревка	гнездится	D	весь год	15–30	10–100	30–60	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	50–100	10–100	100–200	100–1000
Поползень	гнездится	D	8.03.09; 27.03/11.11	3–5	<10	6–10	<10
Пищуха	кочёвки	M	3.01.06 ³ ; 15.09/11.11	0		5–10	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	100–300	100–1000	500–1000	>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	15–30	10–100	50–100	10–100
Зяблик	гнездится	D	13.04/2.10	10–20	10–100	30–40	10–100
Зеленушка	гнездится	D	27.03/17.10	3–6	<10	10–50	10–100
Чиж	кочёвки	M	27.03.09; 19.09	0		20–40	10–100
Щегол	гнездится	D	15.05/19.09	1–3	<10	5–10	<10
Снегирь	кочёвки	M	8.03/24.04, 17.10	0		10–20	10–100

¹ Г.М. Виноградов; ² К.В. Авилова; ³ Л.И. Розанова

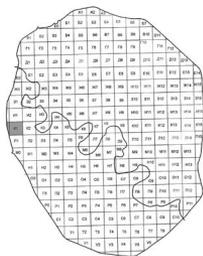
ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Гнездо **пустельги** располагалось в чердачной отдушине (на чердаке?) дома «сталинской» постройки, рядом с кладбищем.

К.И. Ковалёв

Комментарий: квадрат полностью обработан.

ПТИЦЫ СЕРЕБРЯНОБОРСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА (КВАДРАТ К-1)

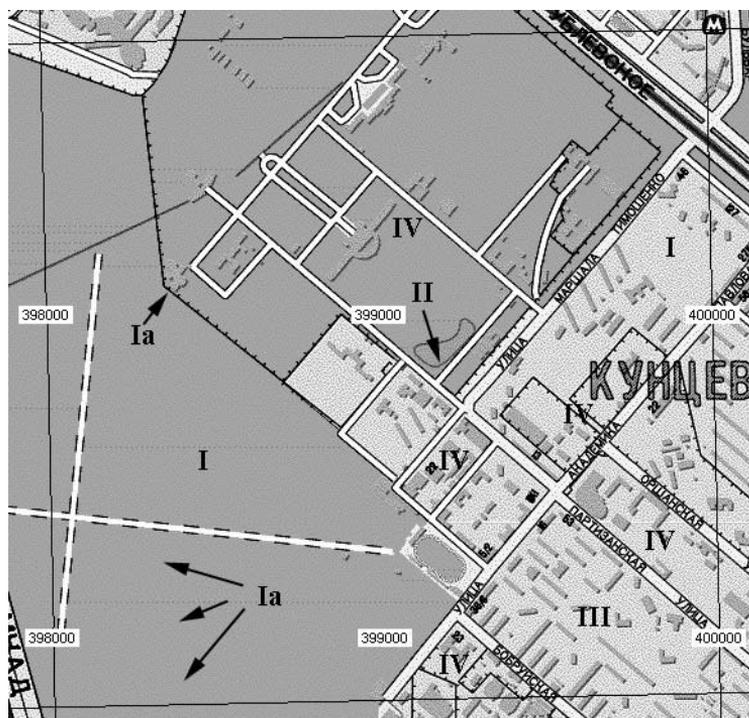


НАБЛЮДАТЕЛИ: Н.Г. Кадетов и А.А. Кадетова
при участии членов естественнонаучного кружка школы № 887

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь

I — сравнительно крупные участки зелёных насаждений, Ia — поляны
II — пруды
III — жилая застройка с небольшими зелёными зонами
IV — недоступные для обследования участки (ЦКБ, предприятия и др.)



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат можно условно разбить на три участка. Первый из них — собственно участок Серебряноборского лесничества (ПП «Москворецкий») — занимает примерно 32,7% общей площади квадрата. Его пересекают в разной степени сохранившиеся квартальные просеки, по одной из которых (на западе квадрата) проходит трасса газопровода. Здесь представлены участки с преобладанием различных пород деревьев. Наиболее широко распространены мелколиственные леса (в основном, берёзовые и осиново-берёзовые), их доля составляет примерно 2/3 всех древостоев. Кроме них, на территории имеются участки почти чистых липняков и фрагменты с сохранившимися старовозрастными дубами (вместе — до 15% лесов). На юге участка есть небольшой массив сосняков (приблизительно 10–12% от площади всего лесного участка). В целом леса довольно молодые, практически все послевоенные. Кое-где здесь ещё сохранились

фрагменты окопов, а в центральной части — остатки ДОТа. В лесах сравнительно хорошо выражен кустарниковый ярус (в основном — лещина, реже — ещё практически не плодоносящая рябина, бересклет и др.). В лесном массиве, южнее просеки, ведущей к стадиону, имеется несколько полян (3–4% площади участка). Кроме того, небольшая полянка есть близ угла забора Центральной клинической больницы (ЦКБ), где уходит в трубу небольшой ручеёк. Встречаются крошечные заболоченные понижения с осоками, рогозом узколистным, сабельником и др. растениями и зарослями ив по краю. Особо отметим интенсивное использование участка для «дикой» рекреации. Через него проложено множество тропинок и лыжных трасс. Поляны почти полностью вытаптывают отдыхающие, а юго-восточная часть замусорена весьма значительно. Основной источник — непрекращающиеся даже зимой (!) посиделки с шашлыками. В апреле на 2-часовом маршруте мы насчитали более 25 групп с мангалами и кострами.

Второй участок — территория ЦКБ и Кардиологического центра (35,5% площади квадрата), которая — увы! — практически недоступна для обследования. Эта часть квадрата также в основном покрыта лесом. Судя по имеющимся у нас сведениям, в основном там представлены участки с преобладанием сосны (причём, видимо, имеются и сравнительно старовозрастные деревья), берёзы и липы. Здесь же находится едва ли не единственный значимый водный объект во всём квадрате — Больничный пруд (0,3% общей площади). Получить хоть какие-то сведения о том, что происходит с птицами на территории ЦКБ, удавалось лишь на слух или в тех случаях, когда рост/ловкость позволяли заглянуть за забор. Так, удалось примерно оценить число криков на пруду (в этой части забор представлен бетонными решётками), однако заглянуть на территорию, примыкающую к лесничеству, оказалось невозможно — здесь на всём протяжении установлена ограда из бетонных блоков (иногда ещё и с проволокой по верху).

Третий участок квадрата занят преимущественно жилой застройкой и территориями некоторых учреждений (МАГИ, больница № 72 и др.). Его основа — 5–8-этажные дома 1960–1970-х гг. Участок довольно хорошо озеленён, за исключением разве что территории между Партизанской и Оршанской улицами с домами 1990-х гг. постройки. Территории учреждений (традиционно) практически недоступны для обследования. Жилой сектор занимает примерно 31,5% от общей площади квадрата. Суммарная доля всех недоступных для обследования участков 43%, суммарная доля зелёных насаждений превышает 45%.

МЕТОДЫ

Учёты проводили в основном в лесном массиве, главным образом в его южной и центральной частях (до угла забора), ряд наблюдений был сделан при проходе по улице маршала Тимошенко — вдоль забора ЦКБ и в прилегающих дворах. В меньшей степени обследовали жилые кварталы в юго-восточном углу квадрата.

Квадрат представляется крайне интересным и, к сожалению, обследованным далеко не на том уровне, которого он заслуживает. Вместе с тем, уже сейчас, на наш взгляд, многие его интересные черты прослеживаются. Некоторую сложность представляет в ряде случаев оценка численности и гнездового статуса видов, что связано с «закрытостью» значительной части озеленённых территорий в квадрате.

Длительность наблюдений: всего 33 часа, из них 10 часов в гнездовой период.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
5	0	4	3	3	4	0	3	3	6	2	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 55 видов птиц, из них 30 гнездятся, 8 вероятно гнездятся, 8 возможно гнездятся, 3 вида встречены в гнездовой период без признаков размножения, 6 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 20 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате К-1 в 2010 г., с привлечением данных за 2007 г. Даты 2007 г. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Кряква	гнездится	D	12.04/3.10	10–15	10–100	~70	10–100
Тетеревятник	возможно гнездится	B	22.05, 3.10		<10	1	<10
Перепелятник	кочёвки	M	31.08	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	6.06		<10	1	<10
Серебристая чайка (?)	кочёвки	M	12.04	0		2	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		10–100	180–200	100–1000
Кукушка ¹	возможно гнездится	B	30.04.07		<10	1	<10
Чёрный стриж	гнездится	D	6.06/3.09		10–100	120–150	100–1000
Седой дятел	кочёвки	M	24.10	0		1	<10
Желна	вероятно гнездится	C	весь год		<10	2	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	4–5	<10	10	10–100
Малый пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	1–2	<10	4	<10
Деревенская ласточка	гнездится	D	6.06	9–10	<10	18–20	10–100
Лесной конёк	возможно гнездится	B	20.04.07 ¹ ; 22.05		<10		<10
Белая трясогузка	гнездится	D	12.04/3.09	15–20	10–100	55–60	10–100
Скворец	гнездится	D	12.04/5.10		10–100	120–130	100–1000
Сойка	гнездится	D	весь год		<10	12–15	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	28.01/14.03, с 7.10	0		23	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	20–25	10–100	70–85	10–100
Ворон	возможно гнездится	B	весь год	1–2	<10	4	<10
Крапивник	гнездится	D	12.04/24.10	2–3	<10	12–15	10–100
Лесная завирушка	возможно гнездится	B	6.06		<10		<10

Квадрат К-1

Садовая (?) камышевка	возможно гнездится	B	6.06		<10	3–5	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	22.05/6.06	2–3	<10	8–9	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	22.05/6.06	5–7	<10	15–20	10–100
Садовая славка	вероятно гнездится	C	22.05/6.06	2	<10	5–6	<10
Пеночка-весничка	вероятно гнездится	C	12.04/6.06		<10	15–20	10–100
Пеночка-теньковка	вероятно гнездится	C	6.06/2.09	3–5	<10	14	10–100
Пеночка-трещотка	возможно гнездится	B	6.06	2–3	<10	8	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	3.10	0		3–5	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	20.04.07 ¹ ; 6.06	10–12	10–100	25–30	10–100
Малая мухоловка	кочёвки	A	29.05.07 ¹ ; 6.06		<10	1	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	6.06/2.09	2–3	<10	6–8	<10
Зарянка	гнездится	D	12.04/24.10	30–35	10–100	70–80	10–100
Соловей	гнездится	D	25.05/6.06	10–15	10–100	25–30	10–100
Рябинник	гнездится	D	весь год	35–40	10–100	150–180	100–1000
Чёрный дрозд	гнездится	D	12.04/7.10	5–7	<10	12	10–100
Белобровик	гнездится ¹	D	30.04.07 ¹ ; 12.04/6.06	2–3	<10	8	<10
Певчий дрозд	вероятно гнездится	C	12.04/7.10	4–5	10–100	17	10–100
Деряба	вероятно гнездится	C	12.04/6.06		<10	~10	<10
Ополовник	гнездится	D	12.04/24.10		<10	75–80	10–100
Пухляк	возможно гнездится	B	весь год		<10	15	10–100
Московка	вероятно гнездится	C	весь год	2–3	<10	8	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	20–25	10–100	65–70	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	120–140	100–1000	280–320	100–1000
Поползень	гнездится	D	весь год	6–8	<10	~20	10–100
Пищуха	гнездится	D	весь год	3–4	<10	10–12	10–100
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		100–1000	300–320	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	10–15	10–100	~40	10–100

Квадрат К-1

Зяблик	гнездится	D	12.04/3.10	40–45	10–100	130–150	100–1000
Юрок	кочёвки	M	12.04, 3.10	0		120–140	100–1000
Зеленушка	гнездится	D	весь год	5–7	<10	16	10–100
Щегол	гнездится	D	весь год	10–12	10–100	25–30	10–100
Клёст-еловик ²	кочёвки	A	2.03.07		<10	1	<10
Снегирь	гнездится	D	весь год		<10	35–40	10–100

¹ Г.А. Начаркин; ² М.А. Братухина

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Оценить численность **крякв** и число гнездящихся пар удалось лишь с известной степенью погрешности: из-за забора было видно не весь Больничный пруд и, следовательно, не всех птиц.

Желну неоднократно слышали из-за забора ЦКБ — вылетать за её пределы и падать в объектив она упорно не хотела.

Деревенские ласточки гнездятся на территории автобазы ЦКБ.

Ополовники были отмечены в апреле с неким «стройматериалом» (то ли кусочки лишайника, то ли ещё что-то). Птиц встречали и позже (в т.ч. в июне ополовников видели школьники), но найти само гнездо, к сожалению, не удалось.

Конец октября, 16:30, дело уже идёт к закату. Недалеко от поляны, что близ угла больничного забора, заметили некое шевеление, оказавшееся **заряжкой** — ну как её не запечатлеть? Решили подобраться поближе, и откуда-то снизу, с самой опушки, на ветку взлетел **седой дятел!** Жаль только, сфотографировать его не успели, как, впрочем, и позднюю зарянку.

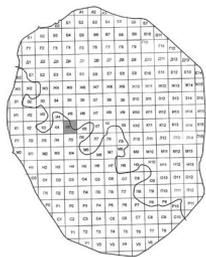
Крапивники гнездятся близ сырой закустаренной низины в юго-западной части лесничества, а также, вероятно, на участке с несколькими упавшими осинами в его центральной части. Осенью встречались, видимо, кочующие особи.

Существенная часть **больших синиц, лазоревок и полевых воробьёв** концентрируется в краевом участке лесничества недалеко от стадиона «Медик». Там в сосняке обустроено великое множество кормушек, пользующихся большой популярностью у жителей близлежащих домов.

Н.Г. Кадетов, А.А. Кадетова

Комментарий: квадрат в целом обследован, но дополнительные наблюдения скорее всего приведут к уточнениям списка видов и их статуса.

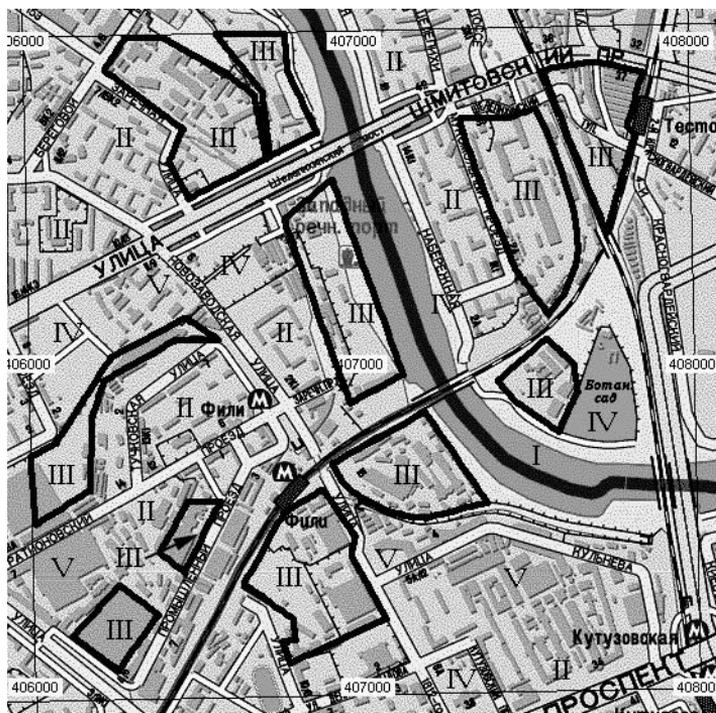
ПТИЦЫ РАЙОНА «ФИЛИ» (КВАДРАТ К-5)



НАБЛЮДАТЕЛИ: М.С. Шамин, Н.О. Бондарева

ГОДЫ: 2009 и 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь



- I — р. Москва
- II — жилая застройка
- III — промзоны
- IV — парки и скверы
- V — иные здания и сооружения

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат расположен к западу от центра Москвы и со всех сторон окружён квадратами, лишёнными крупных лесопарковых зон. Исключением является расположенный на западе, в квадрате К-4, «Филёвский парк культуры и отдыха» — крупный лесной массив площадью примерно 280 га, вытянувшийся вдоль южного берега р. Москва. Подобное соседство способствует проникновению в квадрат К-5 нетипичных для города видов. Расположенный на севере Московский зоопарк также является «поставщиком» редких и нехарактерных для города видов.

На территории квадрата отсутствуют внутренние водоёмы. Единственным водным объектом является р. Москва, протекающая через него с севера на восток и лишённая на данном участке мест, пригодных для гнездования водных видов птиц. Исключения могут составлять здания Западного порта и заброшенного завода ЖБИ, крыши которых могли бы использовать для гнездования чайки, однако, подтвердить это предположение

пока не удалось. Юго-западный берег практически на всём протяжении укреплен железобетонными конструкциями причалов, прибрежная водная растительность отсутствует. Северо-восточный берег, хотя и лишён искусственных сооружений, за исключением перегрузочного причала ОАО «Мелькомбинат № 4», представляет собой подмытый песчаный берег, поросший крупными деревьями без подлеска. Прибрежная водная растительность здесь также отсутствует. В зимнее время река полностью замерзает. Протекавшая некогда по территории квадрата речка Филька в настоящий момент заключена в подземный коллектор, расположение которого совпадает с Филёвской линией метрополитена, проложенной по верху последнего. Воды речки впадают в р. Москву в районе Западного порта.

Река Москва делит квадрат на две неравные части. Меньшая северо-восточная часть представляет собой сочетание жилой застройки и промзон с явным преобладанием последних. Жилые районы застройки 1960–1970-х гг., преимущественно 5–8-этажные, вытянуты несколькими кварталами вдоль реки и отделены от неё полосой деревьев шириной от 25 до 50 м. Примерно половину занимают территории, недоступные для обследования — «Мелькомбинат № 4», электроподстанции, гаражные кооперативы и автосервисы, часть комплекса «Москва-Сити». На востоке в квадрат попадает участок Третьего транспортного кольца. Примерно посередине проходит ж/д ветка Белорусского направления. Наибольший интерес представляет полоса растительности вдоль берега реки и территория Ботанического сада ММА им. И.М. Сеченова.

Большая, правобережная часть квадрата занята жилой застройкой, промзонами, сооружениями торгового и развлекательного назначения, парками и учебными заведениями. Жилая застройка 1960–1980-х гг. преимущественно 5–8- и иногда 12-этажная более поздней постройки. Современная застройка отсутствует, за исключением комплекса домов на пересечении ул. Б. Филёвская и Физкультурного проезда. Жильё в основном расположено в северной части, вдоль ул. Б. Филёвская, в южной части полтора десятка жилых домов сосредоточены рядом с Кутузовским проспектом. Недоступные для посещения места — заводы, склады, электроподстанции, автобусные и троллейбусные парки, гаражи, порт — занимают примерно треть территории. Также на территории квадрата находятся крупные торгово-развлекательные комплексы — «Горбушка», «Горбушкин двор», «Филион». Наибольший интерес представляют территории парков, сквер на ул. 1812 года, территория заброшенного детского сада (ул. Тучковская, д. 9, к. 2). На баржах и припортовых сооружениях Западного порта круглогодично держатся различные чайки.

Дворы старой застройки хорошо озеленены, внутриворонная растительность представлена старыми тополями, осинами, липами и ясенелистыми клёнами. Реже встречаются берёза, ясень, вяз, конский каштан. Есть отдельные ели, дубы, яблони, груши, лиственницы. Вдоль домов можно встретить высаженные местными жителями иргу, шиповник, калину, черноплодную рябину, боярышник, иву, рябину, сирень, пузыреплодник, акацию, снежнаягодник. Есть несколько участков, засаженных плодово-ягодными кустарниками одного вида. Так, вдоль Карамышевской набережной посажено большое количество черноплодной рябины, а в сквере вдоль улицы 1812 года преобладают посадки боярышника. Во дворах мест для гнездования «негородских» видов птиц мало, более интересны в этом плане заброшенные участки рядом с промзонами и гаражными кооперативами.

Зелёных участков, которые с большой натяжкой можно назвать парками, в квадрате четыре.

1) «Детский парк Фили» занимает площадь 5,5 га. С трёх сторон к парку прилегают здания жилой и общественной застройки, с четвёртой — ветка Филёвской линии метрополитена. Территория парка полностью окультурена, подлесок отсутствует, газоны постоянно выкашивают. Тропинки и дорожки заасфальтированы или замощены плиткой.

В центральной части есть несколько кормушек для птиц, действующих в зимнее время. Небольшие заросли кустарников присутствуют только вокруг хозяйственных построек. В праздничные и выходные дни здесь проводят массовые мероприятия.

2) Огороженная территория, прилегающая к Храму Покрова в Филях (Центральный музей древнерусской культуры и искусства им. Андрея Рублёва). Деревья и кустарники высажены вдоль ограждения, несколько крупных деревьев растут в центре постоянно подстригаемого газона. По центру проходит лиственнично-липовая аллея, рядом с которой установлены несколько кормушек. В конце аллеи растут куст калины, рябина, черноплодная рябина, ирга; у церкви — десяток старых лип. На этой территории несколько раз был отмечен охотящийся перепелятник.

3) Сквер, расположенный вдоль улицы 1812 года и соединяющийся с озеленённым участком около Музея-панорамы «Бородинская битва». Здесь высажен в большом количестве боярышник, который привлекает птиц в осенне-зимний период.

4) Полоса растительности вдоль северного берега р. Москвы шириной от 25 до 50 м. Посередине проложены дорожки, высажены культурные деревья и кустарники, среди которых преобладает черноплодная рябина; вдоль дорожек изредка расставлены скамейки. Место активно используется для отдыха и прогулок жителями близлежащих домов. Берег реки не укреплен, но на всём протяжении вытоптан и посещаем в течение всего года, водная растительность отсутствует.

Кроме того, в восточной части квадрата расположен Ботанический сад ММА им. И.М. Сеченова, недоступный для посещения.

Параметр	% площади	Описание
Зелень	3,7	Детский парк «Фили», территория, прилегающая к Храму Покрова в Филях, сквер вдоль Улицы 1812 года, растительность вдоль северного берега р. Москвы, Ботанический сад ММА им. И.М. Сеченова.
Водоёмы	6,5	Река Москва.
Жилая застройка	19,2	Дома 1960–1980-х гг. постройки, от 5 до 12 этажей, новостроек практически нет. Дворы в старых кварталах хорошо озеленены. Имеется множество старых деревьев, пригодных для гнездования.
Промзона	25,5	Часть территории «ЦКНПЦ им. Хруничева» — промзона № 40, территория техцентра «Hyundai», заброшенный завод ЖБИ, предприятие «Гипсокартон», ОАО «Мелькомбинат № 4», Западный порт, электродепо «Фили», автокомбинат «Фили», электрическая подстанция № 850 «Пресня», трансформаторная подстанция «СИТИ», трансформаторная электроподстанция № 17 «Фили», Филёвский автобусно-троллейбусный парк, филиал № 1 автобазы ГУП «Мосавтохолод», ОАО «Первый Московский приборостроительный завод им. В.А. Казакова», ГП ОАО «Концерн радиостроения Вега», ОАО Московский трубный завод «Филлит».
Застройка иного типа	8,2	Торговые комплексы «Горбушка», «Горбушкин двор», «Филион», автосалоны, стадион «Метеор», Таможенная академия, Гохран России, строящийся бизнес-центр «Mirax Plaza», Москва-Сити.
Дороги	4	Большая Филёвская ул., Кутузовский просп., участок ТТК.
Остальное	32,9	Проезды, газоны и тротуары вдоль дорог, прочее.

МЕТОДЫ

Для обследования квадрата был предпринят ряд специальных экскурсий, кроме того, наблюдения производили во время 2–3-часовых прогулок внутри жилой зоны, ограниченной Багратионовским пр. и ул. Тучковской, и на территории «Центрального музея древнерусской культуры и искусства им. Андрея Рублёва». Территория квадрата обследована неравномерно, большинство участков не осмотрено в весеннее время и требует исследования. Более трети территории квадрата недоступны для посещения. Попыток «прослушивания» недоступных территорий в весеннее время не проводили. Численность обычных городских видов — серой вороны, сизого голубя, домового воробья, большой синицы и белой трясогузки подсчитывали только на части территории квадрата, общая численность была определена методом экстраполяции. Для прочих видов указано реальное число встреченных особей.

Длительность наблюдений: всего 318 часов, из них в гнездовой период (апрель–июль) примерно 118 часов.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2009	0	0	0	0	0	16	20	20	20	20	16	16
2010	16	16	16	16	16	25	25	30	10	10	10	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 40 видов (один из них определён неточно), из них 14 гнездятся, 4 возможно гнездятся, 1 вероятно гнездится, 2 отмечены в гнездовой период без признаков размножения, 20 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 16 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате К-5 в 2009 и 2010 гг.

Даты встреч в 2009 г. приведены с указанием года, все остальные даты относятся к 2010 году.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	A	16.04		<10	3	<10
Кряква	зимовка, кочёвки	З, М	14.02, 12.09	0		5	<10
Гоголь или хохлатая черныш	зимовка	З	7.02	0		3	<10
Чёрный коршун ¹	кочёвки	М	3.05	0		1	<10
Перепелятник	возможно гнездится	В	11.04/7.11	1	<10	2	<10
Пустельга	возможно гнездится	В	1.08/12.09	1	<10	4	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	3.04/18.09		<10	11	10–100
Серебристая чайка	зимовка, кочёвки	З, М	14.02; 18.09	0		1	<10

Квадрат К-5

Сизая чайка	зимовка, кочёвки	З, А	21.03/4.12		<10	17	10–100
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	100–200	100–1000	300–600	100–1000
Чёрный стриж	возможно гнездится	B	12.06/14.08	1–2	<10	7	<10
Малый пестрый дятел	гнездится	D	1.05/14.06	1	<10	4	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	8.04/18.09	30–60	10–100	150–200	100–1000
Скворец	гнездится	D	3.04/12.09	3	<10	15	10–100
Сорока	кочёвки	M	12.09; 2.10	0		1	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	14.02; 16.10/28.11	0		~45	10–100
Грач	кочёвки	M	16, 24.10	0		2–3	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год	30–60	10–100	100–500	100–1000
Ворон	кочёвки	M	13.03, 7.11	0		5	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	6.06/27.06	1	<10	5	<10
Пеночка- весничка	возможно гнездится	B	май 2009	2	<10	4	<10
Пеночка- теньковка	кочёвки	M	24.10	0		1	<10
Пеночка- трещотка	гнездится	D	2.05/16.07	1	<10	5	<10
Мухоловка- пеструшка	гнездится	D	1.05/5.08	4	<10	16	10–100
Серая мухоловка	гнездится	D	6.06/21.08	2	<10	10	10–100
Зарянка	вероятно гнездится	C	3.04/24.10	2	<10	4	10–100
Рябинник	гнездится	D	6.02/23.10	7	<10	35	10–100
Ополовник	кочёвки	M	25.09	0		15	10–100
Пухляк	зимовка	З	21.02	0		1	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	10–20	10–100	30–60	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	30–60	10–100	100–200	100–1000
Поползень	зимовка, кочёвки	З, М	15.02; 10.10	0		1	<10
Пищуха	кочёвки	M	ноябрь 2009	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Зяблик	гнездится	D	3.04/18.09	4	<10	20	10–100
Зеленушка	зимовка, кочёвки	З, М	14.02/11.04	0		6	<10
Щегол	кочёвки	M	3–17.04; 21.08	0		12	10–100
Коноплянка	кочёвки	M	3.04	0		4	<10

Снегирь	кочёвки	М	6–13.03	0		3	<10
---------	---------	---	---------	---	--	---	-----

¹ К.И. Ковалёв

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Неудачную охоту **перепелятника** на воробьёв наблюдал на территории, прилегающей к Храму Покрова в Филях 11.04.2010 г. Ястреб атаковал воробьёв внутри плотной зелёной «изгороди», пробиться внутрь которой он не смог и сделал несколько бросков с разных сторон. Что делали при этом воробьи, рассмотреть с большого расстояния мне не удалось. Перепелятник, в свою очередь, сразу после этого был атакован несколькими воронами и ретировался сначала внутрь кроны ясенелистного клёна, растущего посередине газона, а потом и в сторону речного порта. Позже слышал его крик со стороны домов возле ст. м. «Фили». В дальнейшем там же находил следы удачных охот — кучки перьев различной давности.

Мухоловка-пеструшка. В 2010 г. отмечены три попытки гнездования пеструшки в технологических отверстиях железобетонных столбов освещения. Одна из них закончилась неудачей — либо птицы бросили гнездо, либо самец не нашёл самку. Две попытки были успешны: птицы гнездились, впоследствии кормили птенцов. Точное число птенцов установить не удалось. Ещё одно гнездо было найдено в полости на месте выгнившей ветви старой осины на высоте 3,5–4 м.

Лазоревка. В 2010 г. пара гнездилась в отверстии старого железобетонного столба освещения. Птицы успешно вывели птенцов, после вылета птенцы 2–3 недели держались поблизости от гнезда.

Малый пёстрый дятел. Дупло располагалось где-то в старых тополях, растущих вдоль ограждения линии метрополитена, возле станции «Фили». Впоследствии я постоянно слышал голоса птиц, в выводке было 2–3 птенца. Дважды наблюдал процесс кормления и выпрашивания корма молодыми птицами.

Серая ворона. В октябре 2009 г. удалось наблюдать, как ворона срывала плоды с небольшой яблони-китайки у автобусной площадки, возле ст. м. «Фили»: она подпрыгивала с земли, помогая себе крыльями, хваталась за плод и повисала на нём. Если плод не отрывался сразу, птица принималась хлопать крыльями и, в конце концов, падала под яблоню на опавшие листья. Расклёвывала яблочко, и всё повторялось. Иногда вороне не удавалось сорвать какое-то особенно крепко держащееся яблочко и она соскальзывала. Повторялись ли попытки одолеть строптивные экземпляры, или ворона затем выбирала более лёгкую добычу, рассмотреть не удалось.

Наблюдал **рябинника**, играющего с кошкой, 3.04. Рябинник таскал из оттаявшей земли червей, а кошка пыталась «незаметно» к нему подкрасться. Когда расстояние между птицами сокращалось до 2–3 м, рябинник с криком поднимался, довольно низко пролетал над кошкой и садился метрах в десяти. Затем всё повторялось.

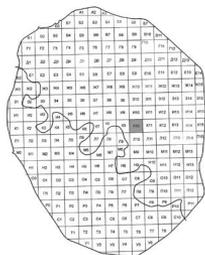
Летом случайно было найдено гнездо, расположенное на наклонной ветви на высоте 4,5–5 м, практически над скамейкой, где во второй половине дня собирался определённый контингент из числа местных жителей с целью «культурно» провести время. Птицам удалось успешно выкормить птенцов. Выводок некоторое время держался поблизости.

Пара **воронов** 13.03 пролетела над квадратом в сторону «Москва-Сити». Птицы совершали токовый полёт — летели рядом, одна из птиц переворачивалась в полёте на спину.

М.С. Шамин

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ПЛОЩАДИ ИЛЬИЧА (КВАДРАТ К-10)

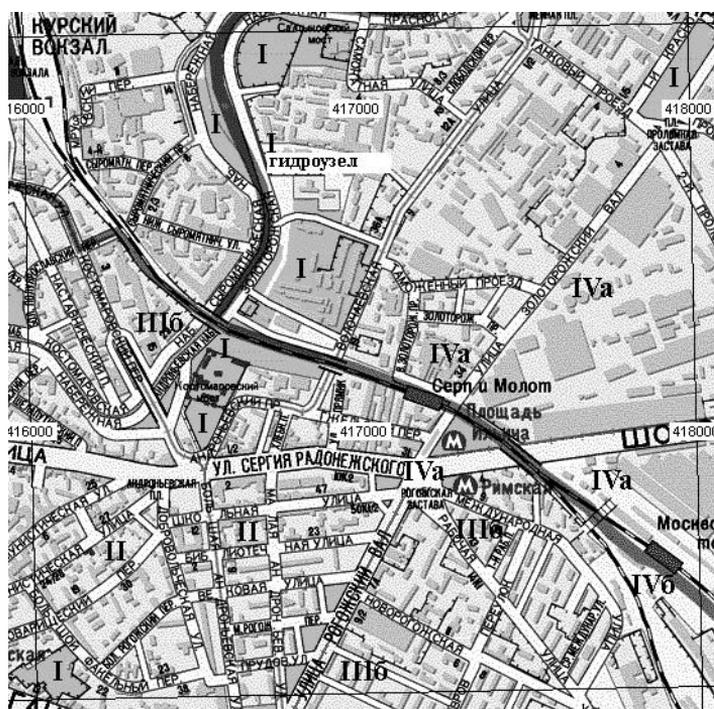


НАБЛЮДАТЕЛЬ: Ю.А. Буйолов

ГОДЫ: 2009 и 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь

- I — зелёные насаждения
- II — историческая жилая застройка
- III — современная застройка
(IIIa — многоэтажная современная застройка, IIIб — стройки)
- IV — промзона и дороги
(IVa — промзона и ж/д пути с древесной и кустарниковой растительностью; IVб — промзона и ж/д пути без растительности)



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Параметр	% площади	Описание
Зелёные насаждения вдоль р. Яузы, скверы и парки	6,5	Участки с деревьями вдоль набережной р. Яузы шириной обычно 50–100 м; Свято-Андроньевский монастырь и прилегающая к нему территория; теннисные корты, парки и стадион у р. Яузы; редкие скверы площадью по 0,5–2 га, в т.ч. детский парк у Бол. Факельной ул.; сквер от Танкового проезда до Красноказарменной ул.; сквер у ст. м. «Площадь Ильича». Территории, посещаемые большим числом людей. Обращает на себя внимание разнообразие древесной растительности, но преобладают тополя и ясенелистные клёны, есть акация, конские каштаны, туи, ели, берёзы и др. породы, довольно много кустарников, есть пустыри с разнотравьем.

Квадрат К-10

Водоёмы	1	р. Яуза
Историческая жилая застройка	2	Застройка с XVIII века по 1960-е гг., редкие вписавшиеся в зелёные насаждения дома постройки 1950–1960-х гг. Преимущественно 2–7-этажные дома с пустырями и площадками между ними. Вокруг домов, на придомовой территории, деревья, площадки, палисадники, клумбы и т.п. со скверами, деревьями в палисадниках. Идёт интенсивное строительство, слом старых домов, сопровождаемый рубкой деревьев, запечатыванием почв, зона исчезает «на глазах».
Многоэтажная современная застройка	61	Строения либо многоэтажные, с большими, слабо озеленёнными заасфальтированными дворами или новые здания внутри районов исторической застройки (точечная застройка). В этом случае пустых мест мало, застройка плотная, разнообразные деревья уютятся между домами. Есть пространства, где вовсе отсутствуют зелёные насаждения.
Новостройки	5,5	Новостройки по ул. Международной, текущее строительство ведётся по всей зоне исторической жилой застройки.
Промзона и дороги	24	Промзона и ж/д пути с древесной и кустарниковой растительностью, большая часть недоступна. Промзона и ж/д пути без древесной и кустарниковой растительности: асфальт и строения без зелёных насаждений, доступ затруднен.

Особенности квадрата: мало зелёных насаждений, территория интенсивной реорганизации, много строек, меняется облик квадрата, сокращается площадь газонов и число старых деревьев.

МЕТОДЫ

Квадрат обследован на 80%, преимущественно в гнездовой сезон и в местах, представляющих интерес для птиц: зелёные насаждения, водные объекты и районы старой жилой застройки. Слабо обследована территория промышленных предприятий, на часть из них (например, завод «Серп и Молот») доступ закрыт. Основное время обследования посвящено тщательному осмотру зелёных насаждений по берегам р. Яузы, а также в сквере от Танкового проезда до Красноказарменной ул. и в парке у ст. м. «Марксистская». Большинство «диких» видов птиц сосредоточены вдоль Яузы. Остальные участки я посещал 1–2 раза в месяц. Суммарная протяжённость пеших маршрутов с учётами 49 км.

Длительность наблюдений в 2009 и 2010 гг.: всего 37 часов, в том числе в гнездовой период — 30 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,5	0,5	8	1	9	6	9	1	1	0,5	0,5	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 35 видов птиц, из них 18 гнездятся, 3 вероятно гнездятся, 3 возможно гнездятся, 3 вида отмечены в период, соответствующий периоду

Квадрат К-10

гнездования, но без признаков размножения и ещё 8 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 9 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате К-10 в 2010 г., с привлечением данных за 2008 и 2009 гг. Даты, относящиеся к прошлым годам, приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Кряква	гнездится	D	весь год	2	<10	417 ²	100–1000
Канюк ¹	кочёвки	M	21.10.08	0		1	<10
Дербник ^{3,4}	зимовка, кочёвки	З, M	17.02; 4.10	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	март/ октябрь		<10	20	10–100
Сизая чайка	кочёвки	A	март/ноябрь		<10	6	<10
Речная крачка	кочёвки	A	май/июль		<10	4	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	350	100–1000		100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	12.05/10.08 ¹	50–60	10–100	100–130	100–1000
Большой пёстрый дятел	кочёвки	M	июль	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	кочёвки	M	июль	0		1	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	апрель/ сентябрь	200	100–1000	400	100–1000
Скворец	гнездится	D	март/ сентябрь	40	10–100		10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, M	ноябрь/март	0		100*	100–1000
Грач	зимовка, кочёвки	З, M	ноябрь/март	0		100*	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	70–80	10–100	800**	100–1000
Свиристель ¹	кочёвки	M	25.03.09	0		15	10–100
Садовая славка	возможно гнездится	B	май/июнь		<10	1	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	B	июль		<10	3	<10
Зелёная пеночка	гнездится	D	май/июль	1–2	<10	5	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	май/июль	8–10	<10	20	10–100
Серая мухоловка	гнездится	D	май/июль		<10	60	10–100
Певчий дрозд	вероятно гнездится	C	май/июль		<10	1	<10
Зарянка	гнездится	D	май/июль	10–12	10–100	25	10–100
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	май/июнь		<10	1	<10

Квадрат К-10

Соловей	гнездится	D	май/июль	4	<10	6–8	<10
Рябинник	гнездится	D	март/ноябрь	50	10–100	>100	100–1000
Лазоревка	гнездится	D	весь год	25	10–100	50–60	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	70	10–100	150–200	100–1000
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	~500	100–1000		>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	300	100–1000		100–1000
Зяблик	гнездится	D	май/сентябрь		10–100		10–100
Зеленушка	гнездится	D	март/август		10–100	70–80	10–100
Щегол	возможно гнездится	B	май/август	4	<10	20	10–100
Чиж	вероятно гнездится	C	май/октябрь	4	<10	15	10–100
Снегирь	зимовка	З	январь/февраль	0		5	<10

¹ Г.М. Виноградов; ² К.А. Пахорукова; ³ В.В. Романов; ⁴ С.А. Скачков

*дневная численность в осенне-зимний период; **численность пролетающих через квадрат птиц

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Кряквы встречаются на Язуе выше гидроузла. Выводок с утёнком возраста IA (пуховик) встречен 4.07. Похоже, что гнездо было на острове, и утка смогла спасти от чаек лишь одного утёнка. Чайки, которые постоянно держатся около гидроузла, видимо, могли уничтожить более ранние кладки и других утят.

Чёрный стриж. Гнездовая колония примерно из 20–30 пар располагалась где-то по правому берегу р. Язуы, на территории завода «Манометр» или в других соседних промпредприятиях между Сыромятнической набережной и Курской веткой железной дороги. В период засухи и задымления стрижи исчезли сразу все к 27.07 (день экскурсии), потом наблюдали только отдельных особей. В соседнем квадрате 3-9 29.07 видел крупное скопление (до 300) стрижей на внешней стороне третьего транспортного кольца у здания макаронной фабрики «Экстра М» по 2-ой Рыбинской ул., это была последняя моя встреча стрижей в районе.

Серая ворона. Численность птиц в гнездовой период оценена по плотности обнаруженных в квадрате гнёзд, вне зависимости от того, были гнёзда занятыми или пустыми. Всего в квадрате учтены 90 гнёзд. В зелёных насаждениях и в старой застройке на площадь примерно в 25 га пришлось 35 гнёзд. Кроме того, проведены учёты птиц на маршруте длиной 10 км (полоса учёта по 50 м в каждую сторону). По этим данным, в гнездовой период в квадрате держатся 120 ворон. Таким образом, численность серой вороны в квадрате в гнездовой сезон можно оценить в 120–180 особей, среднее значение — 150 особей.

Соловей. Обнаружены 4 поющих самца, из них 3 были на левом берегу Язуы и один — в пер. Бол. Полуярославский. Зафиксированы две гнездящиеся пары — у дачи Строгановых и в кустах у Самокатной ул., у автостоянки. Обе пары благополучно вывели птенцов (2 или более у каждой пары).

Рябинник. Найденны 3 гнезда, всего предположительно в квадрате гнездились 10–15 пар: на правом и левом берегу р. Язуы и в скверах в районе гидроузла. Найденные

гнезда располагались на клёне и тополе в развилках, образовавшихся после обрезки вертикальной ветки дерева, в подгнившей сердцевине. Таким образом, обрезка веток косвенно способствует созданию мест для гнездования рябинника. Гнезд, выполненных в «традиционном» стиле, то есть сделанных из травы, веток и глины, не обнаружено.

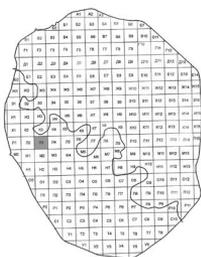
В дуплах, образовавшихся после обрезки горизонтальных ветвей клёнов и тополей, найдены также гнезда **полевых воробьёв**.

Домовый воробей. В гнездовой сезон 2010 г. птицам явно не хватало насекомых для выкармливания птенцов. Основная причина (помимо засухи) — постоянное кошение травы в и так небольших по площади скверах. Птицы гнездятся под крышами, карнизами домов в районах жилой застройки, а скверов там или нет, или траву в них усиленно выкашивают. В прошлом зелёная «деревенского» типа улица Школьная практически лишилась зелени после реконструкции. Например, наблюдал скопления до 30 птиц, одновременно собирающих насекомых над одуванчиками, в сквере (ещё не был скошен) у ст. м. «Площадь Ильича». Птицы зависали над цветами и, наловив полный клюв насекомых, тут же летели через площадь Рогожской заставы (более 500 м) к местам гнездования, а им на смену за партией насекомых прилетали новые.

Ю.А. Буйолов

Комментарий: в целом квадрат обследован, но дополнения вполне возможны.

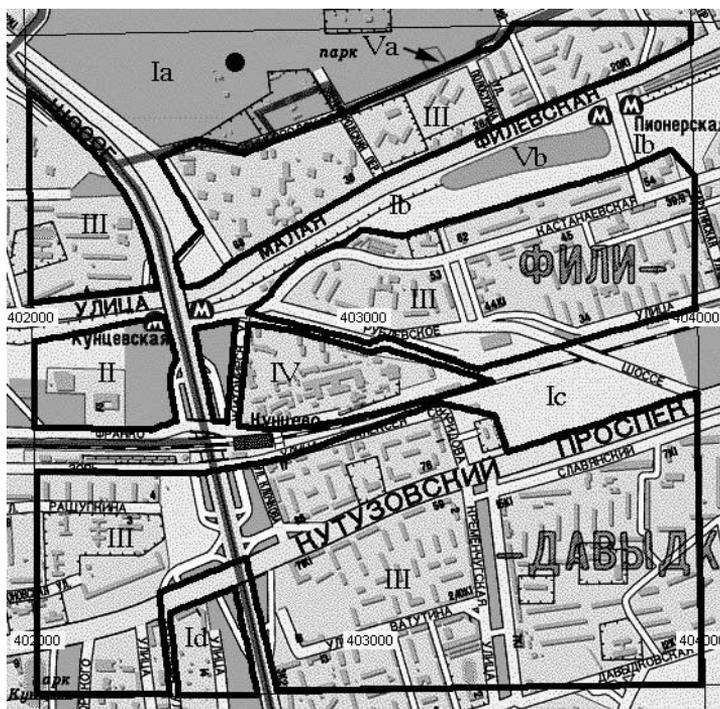
ПТИЦЫ РАЙОНА «ФИЛИ-ДАВЫДКОВО» (КВАДРАТ Л-3)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: А.В. Сазонов

ГОДЫ: 2006–2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь



I — зелёная зона (Ia — Суворовский парк, Ib — долина бывшей р. Фильки, Ic — сад и посадки у Старорублёвского ш., Id — насаждения в старой застройке Кунцева)

II — зелёная зона вокруг административных зданий

III — жилые кварталы

IV — промзона

Va — Нарышкинский пруд

Vb — Мазилковский пруд

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Большее половины площади квадрата заняты жилыми кварталами, это типичный спальный район застройки 1960–1970-х гг. с большим количеством зелени, представленной как небольшими анклавами внутри застройки, так и попадающей в квадрат частью Филю-Кунцевского лесопарка вместе с огороженной территорией элитных домов (ЦК КПСС, Академии Наук и новых на месте бывшей дачи Промыслова), называемой Суворовским парком. На территории квадрата есть два водоёма — маленький, так называемый Нарышкинский пруд в парке и довольно большой Мазилковский пруд возле ст. м. «Пионерская».

Все «природные» участки представляют собой лесопарк, лугов практически нет, да и все открытые участки выкашивают. Последние три года траву в парке не косили, что позволило гнездиться славкам, пеночкам и камышевкам, но по-настоящему луговых видов в квадрате, конечно, нет. Парк в основном составляют липы и дубы, что в

сочетании с яблоневым садом — рай для дуплогнездников. Древесный состав других зелёных участков более разнообразен — больше, чем в парке, тополя, берёзы, ракиты, разных клёнов и ясеней. Для птиц благоприятно наличие боярышника, дёрена, рябины, бузины. Между домами, кроме лип, много вязов. Антропогенная нагрузка весьма велика, поскольку все зелёные зоны являются местами отдыха.

Параметр	% площади	Описание
Жилая застройка	59,25	Застройка 1960–1970-х гг.
Промзона и дороги	18,17	Собственно промзона, а также крупные улицы, автомобильные развязки, ж/д пути и стройка близ ст. м. «Кунцевская».
Зелень	21,5	Суворовский парк (8,5%), долина бывшей реки Фильки, впадавшей в Мазилковский пруд (4,25%), сад и посадки у бывшей трассы Старорублёвского шоссе (3%), зелёная зона в остатках старой застройки Кунцева (1,25%), зелёная зона, окружающая административные здания — префектуру ЗАО и к/т «Кунцево» (4,5%).
Водоёмы	1,08	Нарышкинский пруд (0,1%), Мазилковский пруд (0,98%).

МЕТОДЫ

Жилые кварталы я обошёл не более двух раз, подавляющее время наблюдений посвящено парковой части квадрата, яблоневому саду и Мазилковскому пруду. За пять лет с 2006 по 2010 гг. времени на экскурсии потрачено много, но точно оценить его не представляется возможным. Часть наблюдений сделана попутно, так как я живу в этом квадрате.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 80 видов птиц, из которых 33 гнездятся, 2 вероятно гнездятся, 1 возможно гнездится, 13 видов отмечены в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 31 вид встречен только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 29 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате Л-3 в 2006–2010 гг. Даты встреч в 2006–2009 гг. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гуси (вид не определён)	кочёвки	М	апрель 2008	0		~10	10–100

Квадрат Л-3

Огарь	гнездится	D	29.03/15.11.09; 27.03/15.08	1	<10	7	<10
Кряква	гнездится	D	26.03/15.11.09; 25.03/22.11	>10	10–100	>100	100–1000
Чирок-свистунок	кочёвки	M	5.11.07	0		1	<10
Серая утка	кочёвки	M	27.10/4.11.07	0		3	<10
Связь	кочёвки	M	27.10.07	0		1	<10
Шилохвость	зимовка, кочёвки	З, M	4–23.12.06; 27.10.07	0		1	<10
Красноголовый нырок	кочёвки	A	27.04/1.05.07		<10	1	<10
Хохлатая черныш	кочёвки	A	28.06.06 ¹ ; 27.10.07; 6.09.09; 10.10/2.11		<10	~20	10–100
Гоголь	кочёвки	M	6.09.09	0		1	<10
Полевой лунь	кочёвки	M	27.08/7.09.09	0		1	<10
Тетеревятник	зимовка, кочёвки	З, A	8.01/26.09		<10	1	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	З, M	14.11.09/4.01; 31.10	0		2	<10
Канюк	зимовка, кочёвки	З, M	8.01, 5.09/26.09	0		1	<10
Чеглок	кочёвки	M	19.10	0		1	<10
Пустельга	кочёвки	A	18.05.08		<10	1	<10
Бекас	кочёвки	M	апрель 2007	0		1	<10
Вальдшнеп	кочёвки	M	18.04.09; 10.04	0		2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	10.04/15.08		<10	>10	10–100
Серебристая чайка	кочёвки	A	5.04/15.05		<10	1–3	<10
Сизая чайка	кочёвки	M	5.04	0		1–3	<10
Речная крачка ¹	кочёвки	A	27.06.07		<10	2	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	14.05/14.08		10–100		10–100
Вертишейка	возможно гнездится	B	1–20.05.07	1	<10	2	<10
Желна	зимовка, кочёвки	З, A	весь год		<10	1	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	2	<10	3–5	<10
Белоспинный дятел	зимовка	З	19.12.09/6.02	0		2	<10
Малый пёстрый дятел	вероятно гнездится	C	весь год	1–2	<10	2–4	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	3.04/26.09		10–100		10–100

Квадрат Л-3

Обыкн. жулан	кочёвки	М	31.08.09	0		1–2	<10
Серый сорокопут	зимовка	З	15.01.06	0		1	<10
Скворец	гнездится	D	28.03/10.10	20–50	10–100		100–1000
Сойка	зимовка, кочёвки	З, М	22.03.09; 23.01/13.02	0		2–5	<10
Сорока	кочёвки	М	октябрь 2009, март	0		2	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	18.10.09/7.02	0		20–40	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	26.02.07; 5.11.09 ² ; 13.02	0		~20	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	1–3	<10
Свиристель	зимовка, кочёвки	З, М	14.10.07/15.02.08; 15.11.08/29.04.09	0		40–50 ³	10–100
Крапивник	кочёвки	М	19.09/23.10	0		3–5	<10
Речной сверчок	кочёвки	А	10.06		<10	1–2	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	23.05/17.07	3–5	<10	>10	10–100
Зелёная пересмешка	гнездится	D	23.05/17.07	1–3	<10	4–6	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	25.04/25.09	10–20	10–100	20–40	10–100
Садовая славка	кочёвки	А	24.07/5.09		<10	3–4	<10
Серая славка	гнездится	D	14.06.09; 6.06/26.09	1–2	<10	3–5	<10
Славка-мельничек	кочёвки	М	29.08/5.09	0		1–2	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	16.04/19.09	2–5	<10	5–10	<10
Пеночка-теньковка	гнездится	D	9.04/26.09	2–5	<10	5–10	<10
Пеночка-трещотка	гнездится	D	16.04/15.06	1–3	<10	2–6	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	4.10.09; 24.10	0			<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	10.05/31.07	15–20	10–100	20–40	10–100
Малая мухоловка	кочёвки	М	4.10.09	0		1	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	6.06/15.08		<10	10–20	10–100
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	12–19.09	0		3–5	<10

Зарянка	гнездится	D	3.04/24.10	>10	10–100		10–100
Соловей	гнездится	D	2.05/18.07	>10	10–100	10–30	10–100
Рябинник	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Чёрный дрозд	гнездится	D	25.04/28.11	2–5	<10	>10	10–100
Белобровик	гнездится	D	25.04/27.06	2–5	<10	4–10	<10
Певчий дрозд	гнездится	D	4.04/17.10	5–10	<10	10–20	10–100
Деряба	кочёвки	M	24.10	0		1	<10
Ополовник	кочёвки	M	25.09	0		>10	10–100
Московка	кочёвки	M	4.10.09	0		1–3	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	>10	10–100	>100	100–1000
Большая синица	гнездится	D	весь год	<100	10–100	>100	100–1000
Поползень	гнездится	D	весь год	1–2	<10	5–10	<10
Пищуха	вероятно гнездится	C	весь год	1–2	<10	3–5	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	<100	10–100	>100	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	>10	10–100	>100	100–1000
Зяблик	гнездится	D	10.04/26.09	>10	10–100	>10	10–100
Юрок	зимовка, кочёвки	З, М	9.12.07; 6.03.08; 3.04, 19–26.09	0		20–30	10–100
Зеленушка	гнездится	D	весь год	>10	10–100	>10	10–100
Чиж	гнездится	D	17.02.08; 11.05, 12.07.09	1	<10	40–60	10–100
Щегол	гнездится	D	весь год	>10	10–100	>10	10–100
Обыкн. чечётка	зимовка	З	4.01/17.02.08; 7.02	0			10–100
Чечевица	кочёвки	A	5 и 13.06		<10	2–3	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, А	18.10.09/5.06		<10	10–20	10–100
Дубонос	гнездится	D	13.12.08 ³ ; 24.04.09; 3.04/18.07	1–3	<10	>10	10–100

¹ К.В. Авилова; ² А.Е. Варламов; ³ Н.Г. Кадетов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Стаю из 6–8 неопознанных **гусей** видел один раз в апреле 2008 г. с платформы станции метро «Пионерская».

Огари вместе с **кряквами** появляются ещё на льду Мазилковского пруда, чуть не за две недели до вскрытия, и держатся до ледостава, выводки были этим и прошлым летом. В этом августе огари куда-то пропали и больше не появлялись.

Остальных уток можно наблюдать только на пролёте. **Гоголя**, **свистунка**, **связь** видел по разу на Мазилковском пруду, **серую утку** и **красноголового нырка** — в парке,

шилохвость — и там, и там, в конце 2006 г. она продержалась почти месяц с кряквами у метро. А **хохлатая чернеть** появляется на большом пруду каждую осень. Обычно по 2–3 птицы, а в 2009 г. целая стая.

Из хищников **полевой лунь** и **чеглок** были замечены по разу на осеннем пролёте, **канюк** встречается тогда же, но может залететь сюда и зимой. **Пустельга** изредка залетает летом. Ястребы — постоянные посетители, **перепелятник** обычно в зимний сезон, а **тетеревиатник** может появиться в любое время, так как у него гнёзда в соседних квадратах.

Бекаса и **вальдшнепа** вспугивал в парке, напротив, на весеннем пролёте.

Чаек замечаю над прудом обычно из вагона метро, сразу как пруд освобождается ото льда. И если **озёрные** задерживаются до лета, то **сизые** и **серебристые** пропадают.

Встречи **вертишейки** в парке относятся к квадрату Л-3, а не К-3, как писал раньше, статус, соответственно, тоже. В К-3 только две летние встречи в Мневниках.

Из других дятлов **белоспинный** встречается только зимой, **желна**, **большой** и **малый пёстрые** — в любое время года. **Большого пёстрога** заставлял и за строительством дупла и за кормлением птенцов.

Единственная встреча **серого сорокопута** в парке относится к Л-3, во всяком случае, липа, на которой я его сфотографировал, там. К-3, естественно, не опустел, в конце ноября его очередной раз видел в Мневниках.

Двух-трёх **соек** можно встретить не каждую зиму возле кормушек; **сорока** (иногда бывают сразу две) облюбовала место на пустыре в долине р. Фильки на задворках ТЦ «Давыдково», вижу её иногда, проезжая мимо в вагоне метро. **Грачи** зимуют в районе ст. м. «Кунцевская».

Крапивники неожиданно задержались на осеннем пролёте в этом году, до того их в квадрате не видел. Впрочем, этой осенью их видели все везде.

Как написал выше, последние три года в саду не косили или почти не косили траву, так что по его окраинам гнездились несколько пар **садовых камышевок**, видел **серую славку** с кормом, понемногу всех трёх **пеночек**. **Мельничек** и **садовая славка** встречены только на осеннем пролёте. А самая многочисленная — **славка-черноголовка**: поёт с **белобровиком** — она, объедает бузину вместе с **рябинником** — опять она, черёмуху с **дубоносом** — снова она, дёрен с **чёрным дроздом** — как всегда она.

Королька на пролёте видел два раза, а **малую мухоловку** — один. **Пеструшка** и **серая мухоловки** — аборигены парка, но пеструшка гнездилась ещё и в саду, серая мухоловка — в лесной части между ж/д и Кутузовским проспектом.

Обыкновенная горихвостка для меня редкость, этой осенью одно семейство посетило парк, **соловей** же и **зарянка** — из самых заметных видов. Последняя может гнездиться в кустах между домами.

В 2010 г. гнездились все четыре вида дроздов: были слётки, взрослые птицы с кормом, и даже **деряба** один раз залетел осенью.

Воробьи чётко распределены по территории: в парке почти нет **домовых**, а в кварталах — **полевых**. **Зяблики** гнездятся не только в парке: первого слётка увидел в саду у ст. м. «Славянский Бульвар».

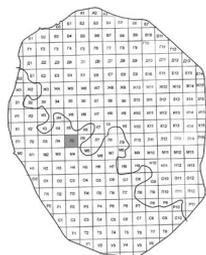
И в дополнение об одном интересном месте. Почти все интересные встречи произошли в одном месте парка — рядом с новым элитным домом, где ещё три года назад был хоздвор парка с небольшим домиком. Там образовалось пространство, засыпанное песком и керамзитом, и непересыхающая лужа (наверно, водопровод плохо заглушили). Вокруг лужайка, заросли бурьяна, с одной стороны — сад, с другой — деревья черёмухи, несколько берёз, дорожка.

Естественно, в луже купались все — от воробьёв до дроздов, а песок и бурьян — любимое место летней тусовки **воробьёв** и **щеглов** с **зеленушками**. Но, кроме того, именно там произошла единственная встреча с **малой мухоловкой** и **московками** в 2009 г., в той же стайке присутствовали **корольки** (первая встреча). В этом году на бурьяне отметились **мельничек** и **садовые славки**, там же на пустыре держалась семья **горихвосток**, а в 2008 г. — семья **жуланов**. И именно в этом месте точно надо мной развернулся **полевой лунь**, хотя это уже случайность. Место отмечено на карте точкой.

А.В. Сазонов

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ ПАРКА ПОБЕДЫ (КВАДРАТ Л-5)

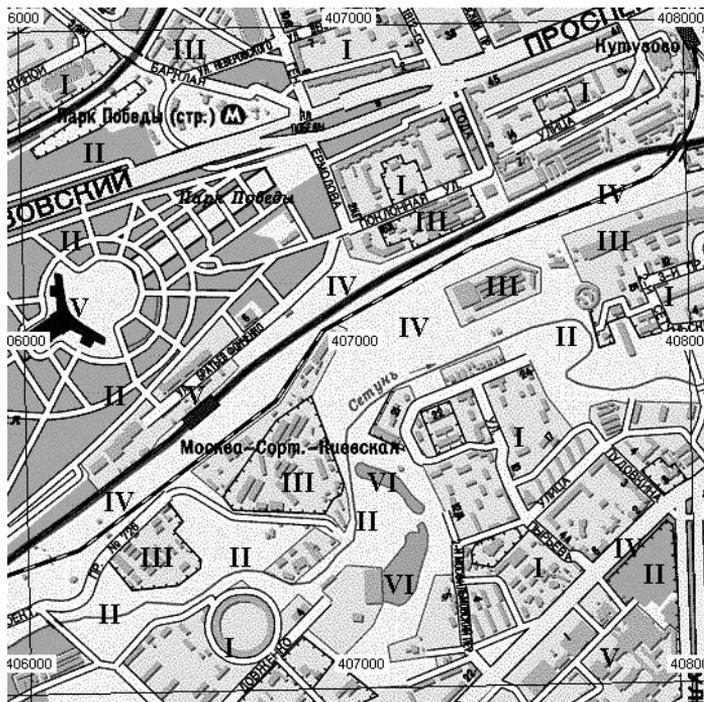


НАБЛЮДАТЕЛЬ: В.С. Рудовский

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–май

- I — жилая застройка
- II — зелёные насаждения
- III — гаражно-складские комплексы
- IV — зона отчуждения ж/д
- V — административная застройка
- VI — водные объекты



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат отличается большим разнообразием биотопов, связанным с высокой мозаичностью территории. Кутузовский проспект, железная дорога киевского направления со своей зоной отчуждения и долина р. Сетуни, протянувшиеся почти параллельно с северо-востока на юго-запад, делят квадрат как бы на 4 сектора.

Зелёные насаждения занимают приблизительно 16% площади квадрата. Посадки вдоль русла р. Сетуни представлены преимущественно берёзой, ивой, осиной, ясенем, ольхой и многочисленными кустарниками. Древесные насаждения паркового типа есть на территории киностудии «Мосфильм» на юго-востоке квадрата и в Парке Победы (особенно в его западной части). В последнем помимо лиственных пород встречаются также ель и лиственница.

Жилая застройка занимает примерно 26% площади квадрата. Самый большой жилой массив расположен к югу от реки. Он представлен преимущественно невысокими кирпичными домами (5–7 этажей) с хорошо озеленёнными дворами. На Мосфильмовской улице

построен огромный жилой небоскрёб. Другой жилой массив протянулся между Кутузовским проспектом и киевской веткой ж/д от ст. м. «Парк Победы» до ст. м. «Кутузовская». Здесь массивные длинные дома в сталинском стиле надёжно защищают относительно тихие дворники от шума проспекта и железной дороги. В жилых районах преобладают лиственные породы деревьев (берёза, осина, клён, ясень, рябина и др.) и кустарники. Административная застройка (6% общей площади) включает в себя все строения, не связанные с постоянным проживанием населения и не относящиеся к промышленности. На территории квадрата это комплекс зданий киностудии «Мосфильм» на Мосфильмовской улице и комплекс культурно-исторических сооружений в Парке Победы.

Гаражно-складские комплексы (15% общей площади) расположены в основном вдоль зоны отчуждения киевской ветки ж/д. Сама зона отчуждения, занимающая примерно 14% площади квадрата, представляет собой обширные открытые пространства, занятые пустырями, покрытыми травянистой растительностью и кустарниками.

К прочим открытым пространствам, доля которых составляет 21% от общей площади, я отнёс значительную часть Парка Победы от одноимённой станции метро до музея ВОВ, площади, газоны (включая поле для гольфа на юге квадрата), улицы города и т.п.

Водные объекты (2% общей площади) представлены рекой Сетунью, 2 прудами в пределах поля для гольфа в южной части квадрата, 2 небольшими прудами на территории киностудии и фонтанами в Парке Победы.

МЕТОДЫ

В феврале, марте и мае пройдены 6 учётных маршрутов. Во время экскурсий я учитывал всех встреченных птиц, привязывая их к тому или иному участку квадрата, или отмечал направление перелёта. Данные по различным территориям обработаны отдельно, усреднены и просуммированы.

Длительность наблюдений: всего 8,1 часа, из них 3,5 часа в гнездовой сезон.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	2,1	2,5	0	3,5	0	0	0	0	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего на территории квадрата зарегистрированы 39 видов птиц, из них 11 гнездятся, 1 вероятно гнездится, 14 возможно гнездятся, 8 видов отмечены в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 5 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 11 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Л-5 в 2010 г. с привлечением данных за 2006 и 2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	вероятно гнездится ¹	С	10–25.05 ²		<10	3	<10

Квадрат Л-5

Кряква	гнездится	D	весь год	>21	10–100	260–360	100–1000
Тетеревятник ³	зимовка, кочёвки	З, А	20.07.06; 21.01.07		<10	1	<10
Пустельга ⁴	кочёвки	М	18.08.07	0		1	<10
Озёрная чайка	возможно гнездится	В	10.05		<10	15	10–100
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		10–100	200–300	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	10.05/16.08 ³		10–100		10–100
Малый пёстрый дятел ⁵	кочёвки	М	17.09.06	0		1	<10
Белая трясогузка	возможно гнездится	В	31.08.06 ³ ; 10.05/4.07 ³		<10	30–40	10–100
Обыкн. жулан ⁶	кочёвки	А	5.05		<10	1	<10
Скворец	гнездится ²	D	10–25.05		10–100		10–100
Сорока ³	кочёвки	М	29.03.09	0		1	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год		10–100	100–120	100–1000
Ворон ³	зимовка	З	22.01.07	0		1	<10
Речной сверчок ²	кочёвки	А	25.05		<10	1	<10
Садовая камышевка ²	кочёвки	А	25.05		<10	3	<10
Зелёная пересмешка ²	кочёвки	А	25.05		<10	1	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	В	4.07.09 ³ ; 10–25.05 ²	1–2	<10	2–4	<10
Славка-мельничек	возможно гнездится	В	10.05	1	<10	2	<10
Серая славка	возможно гнездится	В	10.05	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	В	10–25.05 ²		<10	5–10	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	В	10.05	1–2	<10	3–5	<10
Зелёная пеночка ²	возможно гнездится	В	25.05		<10	6	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится ³	D	4.07.09 ³ ; 10–25.05 ²	3	<10	6–7	<10
Серая мухоловка ³	кочёвки	А	4.07		<10	1	<10
Зарянка	возможно гнездится	В	10.05/4.07 ³	1	<10	2	<10
Соловей	возможно гнездится	В	10–25.05 ²		<10	11–22	10–100
Варакушка ²	кочёвки	А	26.04		<10	1	<10
Рябинник	гнездится	D	весь год		<10	30	10–100

Квадрат Л-5

Певчий дрозд	возможно гнездится	B	10–25.05 ²	1	<10	2	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	2–4	<10		10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год		10–100	55	10–100
Пищуха	кочёвки	M	23.03	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100		10–100
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		<10	40–50	10–100 ³
Зяблик	возможно гнездится	B	10–25.05 ²		<10	16	10–100
Зеленушка	возможно гнездится	B	весь год		<10	6	<10
Щегол	возможно гнездится	B	23.03/10.05		<10	5	<10
Чечевица ²	кочёвки	A	25.05		<10	2	<10

¹ по информации из ЖЖ, в отдушинах дома у Поклонной горы (Кутузовский проспект, д. 1Б) в 2009 г. жили 3 огаря. Птиц видели там с мая по сентябрь.

² Н.В. Кудрявцев; ³ Г.М. Виноградов; ⁴ Я.А. Редькин; ⁵ Н.А. Формозов; ⁶ Г.М. Куманин

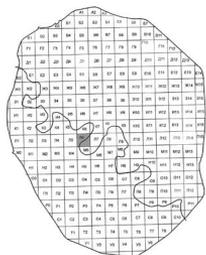
ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Спящий одинокий **огарь** был обнаружен 10.05 на поле для гольфа около Сетуни. Две **славки-мельничка** были отмечены 10.05 в пойме р. Сетуни, самец пел.

В.С. Рудовский

Комментарий: квадрат безусловно нельзя признать обследованным. Мы публикуем это предварительное описание для того, чтобы к последнему году действия проекта были видны все наработки и в то же время недоработки, которые необходимо устранить. Показательно, что одна экскурсия в гнездовой сезон может дать много видов, но статус их останется неопределённым.

ПТИЦЫ НОВОДЕВИЧЬЕГО МОНАСТЫРЯ И ОКРЕСТНОСТЕЙ (КВАДРАТ Л-6)

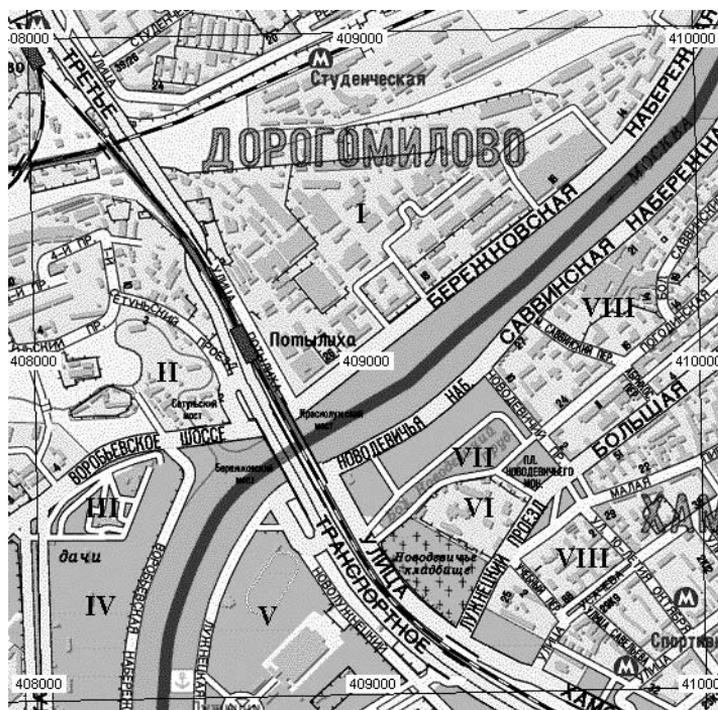


НАБЛЮДАТЕЛЬ: Г.А. Куранова, А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь

- I — промзона № 39
- II — промзона
- III — дачи ФСО
- IV — заказник «Воробьёвы горы»
- V — Лужники
- VI — Новодевичий монастырь
- VII — Новодевичьи пруды
- VIII — жилая, производственная и офисная застройка



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Река Москва делит территорию квадрата на две части.

На правом берегу, со стороны Бережковской набережной, расположена Промзона № 39, включающая Локомотивное депо (ТЧ-19 МСК) Московской железной дороги, ТЭЦ-12 ОАО «Мосэнерго» и международную холдинговую группу «Лираль» — НПО «Пластик». На самой Бережковской набережной расположены ФГУП «Конструкторское бюро общего машиностроения им. В.П. Бармина» (головное предприятие по созданию и эксплуатации стартовых комплексов для космических ракет «Восток», «Союз», «Молния», «Протон», «Энергия — Буран» и др.) и Всероссийская патентно-техническая библиотека (ВПТБ, Роспатент).

По другую сторону моста Малого кольца Московской железной дороги на правом берегу р. Москвы в петле реки Сетуни и вокруг неё расположены здания завода ФГУП

«Московский экспериментальный завод душистых веществ» с многочисленными складами.

Далее вдоль склона Воробьёвской набережной стоят гостевые дома, находящиеся в ведении ФСО, и Дом приёмов. Эти двухэтажные дома были построены в конце 1950-х гг. по проекту архитектора Михаила Гаврилова, пионера отечественного абстрактного минимализма. В 1955 г. в них въехали Хрущёв и Маленков. Ближе к реке, вдоль склона Воробьёвской набережной от устья реки Сетуни до Андреевского моста Малого кольца Московской железной дороги, тянется особо охраняемая природная территория — природный заказник «Воробьёвы горы». Заказник представляет собой лесопарк, расположенный на крутом обрывистом берегу, возвышающемся над урезом воды на 80–100 м. В центральной части этого участка берега с XV в. находилось село Воробьёво, по имени которого территория получила известность как Воробьёвы кручи, а позже Воробьёвы горы. Высокий правый берег р. Москвы напротив Лужников считается одним из семи холмов Москвы. На востоке он граничит с Нескучным садом.

Правый и левый берега р. Москвы связывает Бережковский мост, названный по Бережковской набережной и открытый в 1998 г. на трассе третьего транспортного кольца, параллельно ж/д Краснолужскому мосту. Мост Малого кольца Московской железной дороги над Третьим транспортным кольцом открыт 12.12.1999 г. в составе участка ТТК от Комсомольского проспекта до Делового центра.

В левобережную часть квадрата заходит участок спорткомплекса «Лужники», включающий детскую площадку; спортивный городок с небольшим стадионом и несколькими футбольными полями; спортивный комплекс «Мультиспорт» и Государственный центральный концертный зал (ГЦКЗ) «Россия». Последний прежде находился в гостинице «Россия» и был переведён сюда в связи с её сносом.

По левому берегу в излучине р. Москвы вблизи Лужников в самом конце исторической Пречистенки (в настоящее время Большой Пироговской улицы) расположен Новодевичий монастырь. Комплекс монастыря представляет собой объект мирового наследия ЮНЕСКО и одновременно является действующим православным женским монастырём и филиалом Государственного исторического музея. Монастырь основан великим князем Василием III в 1524 г. в честь Смоленской иконы Божией Матери «Одигитрия» в благодарность за овладение Смоленском. В Смоленском соборе монастыря в 1598 г. Борис Годунов был избран на царство. Здесь принимали постриг только знатные женщины — представительницы боярских родов и царской семьи. Для многих из них Новодевичий стал темницей. Сюда в 1689 г. по приказу Петра I была заточена царевна Софья — насильственно пострижена в монахини под именем инокини Сусанны после стрелецкого бунта.

К монастырю примыкает кладбище, Новодевичьи пруды и Новодевичий сквер, составляющий вместе с прудами памятник садово-паркового искусства. Пруды — Большой (2,5 га) и Малый (1,0 га) — образованы старицей р. Москвы. Их глубина около 3 м.

Захоронения кладбища возникли в XVI в. на территории близлежащего Новодевичьего монастыря. Это были захоронения насельниц, знати, а позже и лиц других сословий. К началу XX в. свободного места на территории монастырского некрополя практически не осталось. В 1898 г. для расширения кладбища было выделено два гектара новой земли за южной стеной монастыря. В настоящее время огороженную территорию за южной стеной монастыря принято называть «старое Новодевичье кладбище». В 1949 г. территория кладбища была расширена на юг (так называемое «новое Новодевичье кладбище»), в 1950–1956 гг. вокруг новой территории сооружены стены, ворота и служебные помещения. В настоящее время Новодевичье кладбище включает четыре территории, в целом занимающие площадь более 7,5 га.

Вблизи Новодевичьего монастыря на левом берегу р. Москвы расположены также жилые и офисные строения, здания медицинских учреждений ММА им. Сеченова, станция метро «Спортивная».

МЕТОДЫ

В марте и апреле были определены основные места скопления серых ворон, голубей, домовых воробьёв. Для оценки численности этих видов использовали метод подсчёта птиц в скоплениях у мест подкормки и суммирование этих данных по всему квадрату. В ходе первых посещений квадрата были выбраны наиболее перспективные маршруты для последующего изучения. С апреля по декабрь исследование квадрата осуществляли практически еженедельно по выбранным маршрутам, включающим все зелёные зоны квадрата, пруды и участки реки с набережными. Учёт видов и определение численности птиц проводили методом прямого подсчёта и картирования мест их обнаружения.

Длительность наблюдений: всего 295,5 часа, из них в гнездовой период — 147 часов.

Г.А. Куранова

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2010	3,5	7	9,5	14	14	15,5	17,5	15,5	19	6,5	4,5	6

А.А. и Н.Г. Кадетовы

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2009	1	2	6	15	16	10	8	8	10	8	3	2
2010	3	3	6	10	17	10	0	2	10	12	1	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 70 видов птиц, из них 38 гнездятся, 6 вероятно гнездятся, 4 возможно гнездятся, 4 вида птиц не демонстрировали признаков гнездования, но были отмечены в сезон размножения и ещё 18 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 32 вида.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате Л-6 в 2010 г., с привлечением данных за 2006–2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чомга	кочёвки	М	26.08/4.11	0		1	<10
Пеганка	зимовка, кочёвки	З, М	27.03.06 ¹ ; 4.02 ²	0		2	<10
Огарь	гнездится	D	28.02/9.09	3	<10	8–10	<10
Кряква	гнездится	D	весь год	13–16	10–100	175–180	100–1000
Чирок-свистун ³	зимовка	З	18.01.09	0		1	<10

Квадрат Л-6

Связь	зимовка, кочёвки	З, А	5.01.09; 22.05		<10	2	<10
Красноносый нырок	зимовка, кочёвки	З, М	7.02 ⁴ /11.03 ⁵	0		2	<10
Белоглазый нырок	кочёвки	М	7.04.09	0		1	<10
Красноголовый нырок	кочёвки	М	25.10	0		1	<10
Хохлатая чернеть	вероятно гнездится	С	весь год		<10	>20	10–100
Гоголь	зимовка, кочёвки	З, М	18.11.06 ⁶ ; 18.01 ³ /7.04.09; 9.03/26.03	0		5–6	<10
Тетеревятник	гнездится	Д	весь год	1	<10	4–5	<10
Сапсан	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	1	<10
Чеглок	гнездится	Д	10.06/26.08	1	<10	2	<10
Пустельга	гнездится	Д	весь год	1–2	<10	4–5	<10
Вальдшнеп	кочёвки	М	30.09	0		1	<10
Озёрная чайка	вероятно гнездится	С	2.04/5.10		<10	25–30	10–100
Серебристая чайка	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	25–30	10–100
Сизая чайка	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	30–50	10–100
Речная крачка	вероятно гнездится	С	13.05/10.08		<10	7	<10
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год		100–1000	350–400	100–1000
Ушастая сова	возможно гнездится	В	весь год	1	<10	2	<10
Чёрный стриж	гнездится	Д	13.05/10.08	9–12	10–100	50–60	10–100
Большой пёстрый дятел	гнездится	Д	19.08/6.12	1–2	<10	4–5	<10
Малый пёстрый дятел	кочёвки	М	10.08/4.11	0		1–2	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	23.04/5.10	20–25	10–100	65–70	10–100
Скворец	гнездится	Д	26.03/5.10	20–25	10–100	70–75	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	19.02/2.04, 25.10	0		85–90	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	25–30	10–100	190–220	100–1000
Ворон	вероятно гнездится	С	весь год	1	<10	4	<10
Свиристель	зимовка	З	6–16.12	0		30–40	10–100
Крапивник	гнездится	Д	март/сентябрь 2009	1–2	<10	4–5	<10

Квадрат Л-6

Садовая камышевка	гнездится	D	13.05/29.07	2–3	<10	5–6	<10
Зелёная пересмешка	гнездится	D	22.05/10.08	1–2	<10	4–5	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	13.05/16.09	5–7	<10	10–15	10–100
Садовая славка	гнездится	D	13.05/9.09	2–3	<10	4–6	<10
Серая славка	гнездится	D	13.05/15.07	2–3	<10	4–6	<10
Славка-мельничек	вероятно гнездится	C	13.05/9.09	1–2	<10	3–4	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	23.04/4.10	5–7	<10	10–15	10–100
Пеночка-теньковка	гнездится	D	2.05.09	1–2	<10	4–5	<10
Пеночка-трещотка	гнездится	D	25.05/9.09	5–7	<10	10–15	10–100
Зелёная пеночка	гнездится	D	25.05/24.06	1–2	<10	4–5	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	19.08/5.10	0		15–20	10–100
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	22.05/9.09	6–8	<10	20–25	10–100
Малая мухоловка	вероятно гнездится	C	13.05/15.07	1–2	<10	3–4	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	25.05/9.09	3–5	<10	18–20	10–100
Луговой чекан	кочёвки	M	26.08/9.09	0		1	<10
Обыкн. горихвостка	гнездится	D	24.06/30.09	2–3	<10	4–6	<10
Зарянка	гнездится	D	2.04/25.10	8–10	<10	28–30	10–100
Соловей	гнездится	D	13.05/29.07	3–5	<10	10–15	10–100
Рябинник	гнездится	D	весь год	15–20	10–100	80–90	10–100
Чёрный дрозд	возможно гнездится	B	28.03/20.09	2–3	<10	6–10	<10
Белобровик	гнездится	D	май	1–2	<10	4–6	<10
Певчий дрозд	гнездится	D	8.04/26.08	1–2	<10	7	<10
Пухляк	зимовка, кочёвки	З, M	30.09/16.12	0		10–15	10–100
Лазоревка	гнездится	D	весь год	5–6	<10	23–25	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	25–30	10–100	100–110	100–1000
Поползень	гнездится	D	весь год	2–3	<10	10–12	10–100
Пищуха	гнездится	D	весь год	2–3	<10	10–15	10–100
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		100–1000		100–1000

Квадрат Л-6

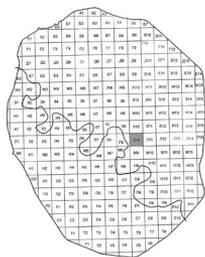
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100		10–100
Зяблик	гнездится	D	2.04/14.10	6–8	<10	35	10–100
Зеленушка	гнездится	D	весь год	15–20	10–100	80–88	10–100
Чиж	кочёвки	M	30.09/5.10	0		10–15	10–100
Щегол	гнездится	D	весь год	3–5	<10	10–15	10–100
Обыкн. чечётка ³	зимовка	З	20.01.08	0		11	10–100
Чечевица	возможно гнездится	B	2.05.09		<10	1	<10
Клёст-еловик	возможно гнездится	B	24.06, 6.12	1	<10	3	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	19.02/2.04, 4.11/16.12	0		9–11	10–100
Обыкн. овсянка ⁷	кочёвки	M	27.03.09	0		2	<10

¹ Рудовский В.С.; ² А.И. Юрьев; ³ Г.М. Виноградов; ⁴ А.Е. Варламов, Г.С. Ерёмкин; ⁵ В.А. Зубакин; ⁶ Е.Ю. Чекулаева; ⁷ Т.А. Борисова

Г.А. Куранова, А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ РАЙОНА «ТАГАНСКИЙ» (КВАДРАТ Л-10)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.М. Панфилова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: март–октябрь



I — зелёные зоны (Ia — кладбище, Ib — парк, скверы, территория вокруг церкви и пруда)
 II — жилая застройка
 III — промзона
 IV — пруд
 V — пустырь

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Параметр	% площади	Описание
Зелёные насаждения	7	Калитниковское кладбище с прилегающим сквером занимает 6% территории квадрата. Кладбище действующее, есть как затенённые участки с лиственными породами деревьев, так и довольно светлые участки с кустарниками и единичными хвойными деревьями (туя, сосна). Среди жилых кварталов расположены 3 маленьких скверика и Таганский парк, по сути, — большой сквер. В скверах старые, дуплистые лиственные деревья, почти нет кустарников. Несколько молодых хвойных деревьев высажены на территории церкви, прилегающей к парку. На парк, скверы и бульвар у ст. м. «Пролетарская» приходится примерно 1% территории квадрата.

Водоёмы	<1 (1,5 га)	Калитниковский пруд — южный берег прилегает к кладбищу, вдоль северного берега расположен участок промзоны. Берега естественные, крутые, с небольшими более пологими участками, без кустарников, с отдельно стоящими деревьями, траву на берегах скашивают.
Жилая застройка	~60	В жилых кварталах причудливо перемешаны старые кирпичные дома с новой многоэтажной застройкой. Во дворах довольно много деревьев и почти нет кустарников. Немного кустов вдоль заборов детских и лечебных учреждений. В северо-восточном углу квартала, севернее Нижегородской ул., идёт активный снос старого и строительство нового жилья. Дворы новостроек практически без зелени.
Промзона	30	Промышленные предприятия занимают практически недоступные для наблюдения территории в юго-восточном углу квадрата (25% его общей площади). Кроме прочего, сюда входит мясокомбинат, где, вероятно, есть свалка — место постоянной дислокации озёрных чаек. Примерно 5% площади квадрата приходится на предприятия, вкрапленные в жилые кварталы. Там, где позволяют заборы, кроме заасфальтированных территорий и стройплощадок, как действующих, так и в разной степени заброшенных, можно увидеть группы лиственных деревьев и участки, заросшие кустами. Перед административными зданиями часто высажены ели.
Дороги (авто- и железные)	~3	Жилая застройка разделена на несколько неравных секторов пересекающимися ее 6 широкими автомагистралями с постоянным интенсивным движением транспорта; кроме них, есть участок 3-го транспортного кольца, проходящий по промзоне в юго-восточном углу квадрата. По квадрату проходят 2 межзаводские грузовые железные дороги: 1) небольшой тупиковый участок, идущий вдоль Калитниковского кладбища, — «зелёный» фрагмент квадрата, к сожалению, охраняемый собаками; 2) наиболее интересная ж/д ветка обозначена на карте как Дубровский пр. (собственно проезд существует только на небольшом протяжении между Крутицким валом и 1-й Дубовской ул.). Используется только восточная половина этой ветки, с запада колея заросла кустарниками, вдоль неё тянутся промзоны, гаражи, есть небольшой пустырь (~0,5 га) со строительным мусором.

МЕТОДЫ

В течение сезона обследовано 75% площади квадрата. Проводить наблюдения начала с 10.03. За март и апрель удалось полностью осмотреть территорию жилой застройки. В мае и первой половине июня повторно осмотрены жилые кварталы, кроме этого обследована железная дорога по Дубровскому проезду. На кладбище наблюдения проводили ежемесячно. Территория квадрата разделена широкими улицами на несколько участков. За одну экскурсию я осматривала 1, реже 2 таких участка и регистрировала всех замеченных птиц на каждом из них. Сизых голубей и домовых воробьёв учитывала только при первом осмотре участка, т.е. в марте или в апреле. Серых ворон учитывала в период гнездования (с апреля по начало июня): сидящих на гнёздах или пары рядом с гнёздами; в этот же период на Калитниковском кладбище постоянно кормилась стая

Квадрат Л-10

негнездящихся птиц. Для всех видов, кроме голубей, домовых воробьёв и серых ворон, регистрировала число выводков на каждом участке. За весь период наблюдений удалось осмотреть примерно 80% территории. Максимальное число птиц в таблице соответствует подсчётам на осмотренной территории без пересчёта на всю площадь квадрата. Зимних выходов на квадрат не было, к зимующим условно отнесены 3 вида.

Длительность наблюдений: всего 44 часа, из них в сезон гнездования — 34 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	0	6	11	7,5	13,5	2	0	3	1	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 50 видов птиц, из них 19 гнездятся, 3 вероятно гнездятся, 2 возможно гнездятся, 12 видов встречены в период гнездования без признаков размножения и ещё 14 видов отмечены только на кочёвках и зимовке.

Статус и численность видов птиц в квадрате Л-10 в 2010 г. с привлечением данных 2009 г. Даты встреч в 2009 г. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	A	7.04/26.10		<10	4	<10
Кряква	кочёвки	A	5.04/26.10		<10	26	10–100
Тетеревятник	кочёвки	A	4.05/24.09		<10	1	<10
Перепелятник	зимовка, кочёвки	3, M	15.10.09 ² ; 4.02 ³ ; 30.09	0		1	<10
Сапсан ¹	кочёвки	M	5.05	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	2.04/21.09		<10	~50	10–100
Сизая чайка	кочёвки	A	2.04/26.10		<10	5	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	~500	100–1000	~1100	>1000
Чёрный стриж	гнездится	D	10.05 ² /26.06	60–80	10–100	~170	100–1000
Белая трясогузка	гнездится	D	3.04/24.09	~35	10–100	~80	10–100
Скворец	гнездится	D	30.03/21.09	31	10–100	70	10–100
Сойка	кочёвки	M	24.09	0		4	<10
Галка	зимовка, кочёвки	3, M	23.02.09; 4.02 ³ /10.03, 26.10	0		до 100	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	3, M	23.02.09 ² ; 20.01 ⁴ /10.03, 26.10	0		13	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	93	10–100	~200	100–1000
Ворон	кочёвки	A	26.06/21.09		<10	1	<10
Свиристель ²	зимовка	3	23.02.09	0		20	10–100

Квадрат Л-10

Садовая камышевка	гнездится	D	17.05/14.06	2	<10	4	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	17.05/28.05	1	<10	2	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	17.05/6.07	5–6	<10	12	10–100
Серая славка	гнездится	D	17.05/28.05	1–2	<10	7	<10
Славка-мельничек	кочёвки	A	17.05		<10	1	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	B	25.04/17.05	1	<10	3	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	A	25.04		<10	1	<10
Пеночка-трещотка	кочёвки	A	29.04		<10	1	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	C	17.05/24.06	1–2	<10	3–4	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	17.05/26.06	6	<10	10–12	10–100
Луговой чекан	кочёвки	A	17.05		<10	1	<10
Обыкн. каменка	гнездится	D	4.05/6.07	3	<10	6	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	M	30.09	0		1	<10
Горихвостка-чернушка	гнездится	D	28.05/6.07	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	2.04/26.10	16	10–100	27–35	10–100
Соловей	гнездится	D	4.05/6.07	12	10–100	20–25	10–100
Рябинник	гнездится	B	5.04/4.05	2–3	<10	7	<10
Певчий дрозд	кочёвки	A	25.04/24.09		<10	5	<10
Пухляк	кочёвки	M	24.09/26.10	0		1	<10
Ополовник	кочёвки	M	26.10	0		1	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	30–35	10–100	75–80	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	100–110	100–1000	220–250	100–1000
Поползень	кочёвки	M	24.09	0		3	<10
Пищуха	кочёвки	M	30.09	0		3	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	~600	100–1000	1298	>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	42	10–100	134	100–1000
Зяблик	гнездится	D	30.03/21.09	12–13	10–100	25–30	10–100
Юрок	кочёвки	M	25.04	0		4	<10
Зеленушка	гнездится	D	10.03/26.10	6–8	<10	14–16	10–100
Щегол	вероятно гнездится	C	30.03/21.09	2–4	<10	8	<10

Обыкн. чечётка ²	зимовка	З	23.02.09	0		2	<10
Чечевица	кочёвки	А	26.06		<10	1	<10
Снегирь	кочёвки	М	12.03/5.04	0		2	<10

¹ С.А. Скачков; ² Г.М. Виноградов; ³ А.Е. Варламов; ⁴ И.В. Кузиков

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Огарь. На Калитниковском пруду 7.04 плавали 2 пары птиц, одна пара снялась и полетела в промзону соседнего квадрата, другая держалась на пруду ещё 2 месяца (в один из дней в апреле птиц было 3). Пара снова появилась на пруду в октябре.

Тетереви́тник. В сентябре наблюдала за парящим ястребом, но уже с весны периодически находила его добычу — обезглавленных и частично ощипанных голубей с расклёванной грудью.

Луговой чекан. У ст. м. «Пролетарская» 17.05 кормился на узком газоне рядом с автостоянкой, его не смущали ни проходящие люди, ни поток машин по Волгоградскому проспекту.

Гнёзда в столбах, трубах и т.п. Из 10 найденных гнёзд лазоревки 3 были расположены в столбах с фонарями уличного освещения. Видела, как птицы носили корм птенцам, ещё в одном столбе птицы строили гнездо, но позднее его бросили. Большие синицы в апреле интересовались двумя столбами, в отверстие одного из них птица залетала, у другого активно пела, сидя на проводах. Домовый воробей устроил гнездо в металлическом профиле с квадратным сечением, расположенном горизонтально. Полевые воробьи два гнезда устроили в бетонных столбах и одно в металлическом, ещё одно гнездо — в разбитом плафоне неработающего фонаря. Судя по остаткам гнездового материала, не один год гнездятся полевые воробьи под металлическими пластинами, прикрывающими кирпичные столбики забора на Сибирском проезде.

Калитниковское кладбище — участок квадрата, наиболее привлекательный для птиц. Здесь встречены 11 видов-мигрантов, не зарегистрированных в других частях квадрата (грач, сойка, славка-мельничек, пеночка-теньковка, певчий дрозд, пухляк, ополовник, поползень, пищуха, юрок, чечевица). На территории кладбища удалось подтвердить гнездование славки-черноголовки, соловья и зарянки.

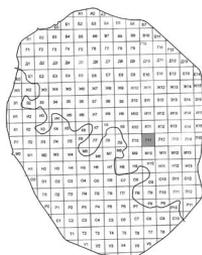
Дубровский проезд с проходящей по нему железной дорогой дал возможность заглянуть в некоторые участки промзон: наблюдать за выводками обыкновенной каменки и горихвостки-чернушки, подтвердить гнездование садовой камышевки и серой славки. Там же, вероятно, гнездятся щегол и зелёная пересмешка.

Не найдено, но вероятно. На территории квадрата обнаружены 2 дупла малого пёстро́го дятла: одно, старое, на юге, другое, явно выдолбленное в этом году, — в его северной части. Оба гнезда заняты, южное — лазоревками, северное, в конце июня, — полевыми воробьями. Самих дятлов я, по всей вероятности, прозвала.

И.М. Панфилова

Комментарий: квадрат полностью обследован.

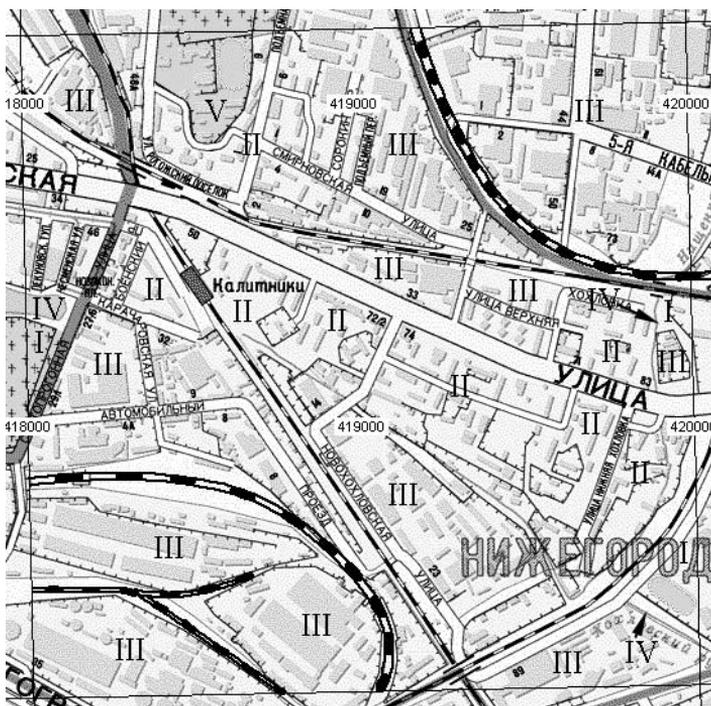
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ПЛАТФОРМЫ «КАЛИТНИКИ» (КВАДРАТ Л-11)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.М. Панфилова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–октябрь



I — зелёные зоны (у забора
Калитниковского кладбища,
вдоль ж/д, на стадионе, у р.
Нищенки)
II — жилая застройка
III — промзона
IV — участок пруда, Хох-
ловский ручей, р. Нищенка
V — стройка на территории
церкви

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Параметр	% площади	Описание
Зелень	<1	«Зелёные» зоны разбросаны по квадрату в виде мелких фрагментов, наиболее значимы из них 4 участка: 1) вдоль забора Калитниковского кладбища; 2) стадион в юго-восточном углу квадрата; 3) замусоренный участок вдоль р. Нищенки на границе с квадратом Л-12; 4) зелёный оазис между двумя межзаводскими железными дорогами на юго-западе.

Водоёмы	<1	В квадрат попадает небольшая часть Калитниковского пруда, траву на берегах которого постоянно скашивают. Вдоль восточной границы квадрата протекает р. Нищенка, основная часть русла находится в промзоне. Небольшой отрезок спрямлённого русла доступен для наблюдений; это узкий, мелкий и довольно быстрый поток с крутыми берегами, на которых растут лиственные деревья и кустарники. Участок реки у ул. Верхняя Хохловка, по всей вероятности, в не очень сильные морозы не замерзает. Более печальное зрелище представляет собой Хохловский ручей, вытекающий из промзоны в юго-восточном углу квадрата: крутые берега спускаются к частично пересохшему, заваленному мусором руслу; остатки воды покрыты маслянистыми разводами.
Жилая застройка	20	С юга вдоль Нижегородской ул. узкой полосой тянутся жилые кварталы, 2 из них примыкают к улице с севера. Ещё один участок жилой застройки вклинивается в промзону в северо-западном углу квадрата. Застройка в основном старая: кирпичные и блочные 5–9-этажные дома, в южной части квадрата встречаются башни-многоэтажки. Во дворах в основном старые деревья лиственных пород, единичные ели; кустарников мало, в основном вдоль заборов детских учреждений. В северной части жилых кварталов участок размером примерно 6 га перерыв, здесь идёт строительство комплекса церковных зданий.
Дороги		По квадрату проходят 2 широкие автомагистрали с интенсивным движением транспорта: Нижегородская ул. с запада на восток и участок третьего транспортного кольца, пересекающий квадрат почти по диагонали с юго-востока на северо-запад; вдоль него проходит ж/д с пл. «Калитники». Севернее Нижегородской ул. проходит вторая ж/д, а в юго-восточном углу квадрата — третья, Окружная ж/д. На всех ж/д интенсивное движение поездов. Наиболее интересны для наблюдений межзаводские ветки ж/д, использующиеся для грузоперевозок и на картах города обычно не обозначенные, интенсивность движения по которым невысока. Две такие ветки и многоколейный сортировочный узел расположены в юго-западном углу квадрата, а одна — в северной части.
Промзона	~80	Большая часть промзоны недоступна для наблюдателя. С ж/д насыпей можно рассмотреть низкоэтажные здания, широкие заасфальтированные площадки и участки древесной растительности, полосами идущие вдоль заборов.

МЕТОДЫ

Регулярные обследования начаты с 8.03. В марте и апреле маршруты проходили по жилым кварталам, кладбищу с прудом, зелёным участкам у р. Нищенки и на стадионе, кое-где захватывали прилегающие участки промзон. В мае и июне, кроме того, я осматривала межзаводские железные дороги. За весь период наблюдений удалось осмотреть примерно 40% территории. На экскурсиях я регистрировала всех замеченных птиц и их выводки. Исключение составляют сизые голуби, домовые воробьи и серые вороны. Учёты сизых голубей и домовых воробьёв проведены в марте, а гнездящиеся

пары серых ворон подсчитаны без учёта пролетающих особей. Максимальное число птиц в таблице соответствуют учётам на осмотренной территории без пересчёта на всю площадь квадрата.

Длительность наблюдений: всего 21,5 часа, из них в сезон гнездования — 17 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	~0,5	4	5	4	8	0	0	0,5	~0,5	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 43 вида птиц, из них 24 гнездятся, 1 вероятно гнездится, 2 возможно гнездятся, 6 видов встречены в период гнездования без признаков размножения и ещё 10 видов отмечены на кочёвках и зимовке.

Статус и численность видов птиц в квадрате Л-11 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	М	7.04	0		2	<10
Кряква	кочёвки	М	9.03	0		27	10–100
Тетеревятник	кочёвки	А	14.06		<10	1	<10
Перепелятник ¹	зимовка	З	4.02	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	16.04/21.06		<10	6	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	21.06		<10	3	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	~300	100–1000	623	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	19.05/30.06	60–70	10–100	130–140	100–1000
Малый пёстрый дятел	гнездится	D	9.03/21.06	1	<10	2	<10
Деревенская ласточка	возможно гнездится	B	21.06	1	<10	2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	9.04/30.06	24	10–100	48	10–100
Скворец	гнездится	D	7.04/30.06	10–12	10–100	20–25	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	4.02, 26.10	0		~100	100–1000
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	4.02, 26.10	0		29	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	46	10–100	~100	100–1000
Ворон	гнездится	D	14.06	1	<10	2	<10
Барсучок	кочёвки	М	24.09	0		1	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	24.05/14.06	2–3	<10	5–6	<10
Зелёная пересмешка	кочёвки	А	17.05		<10	1	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	4.05/21.06	3–4	<10	6–8	<10

Квадрат Л-11

Серая славка	гнездится	D	21.05/21.06	4–5	<10	8–10	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	B	25.04/24.05	1–2	<10	4	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	A	25.04		<10	1	<10
Пеночка-трещотка	кочёвки	A	29.04		<10	1	<10
Зелёная пеночка	гнездится	D	19.05/21.06	1–2	<10	5	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	17.05/30.06	5–6	<10	10–12	10–100
Серая мухоловка	гнездится	D	30.06	1	<10	2	<10
Обыкн. каменка	гнездится	D	16.04/14.06	7	<10	10–15	10–100
Обыкн. горихвостка	кочёвки	M	24.09	0		1	<10
Зарянка	гнездится	D	7.04/30.06	5–7	<10	12–15	10–100
Соловей	гнездится	D	4.05/30.06	10–12	10–100	20–25	10–100
Варакушка	гнездится	D	14.06/21.06	1–2	<10	3–4	<10
Рябинник	гнездится	D	16.04/30.06	5–6	<10	13	10–100
Пухляк	кочёвки	M	24.09	0		1	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	15–18	10–100	35–40	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	100–120	100–1000	~300	100–1000
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	~200	100–1000	~450	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	25–30	10–100	~70	10–100
Зяблик	гнездится	D	9.04/21.06	10–13	10–100	20–25	10–100
Юрок	кочёвки	M	29.04	0		1	<10
Зеленушка	гнездится	D	8.03/30.06	10–11	10–100	19–25	10–100
Щегол	вероятно гнездится	C	25.04/21.06	3–4	<10	8	<10
Снегирь	кочёвки	M	9.03	0		5	<10

¹ А.Е. Варламов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Кряква. На незамерзающем участке р. Нищенки, протекающей вдоль границы с квадратом Л-12, в первых числах марта держались 27 крякв.

Малый пёстрый дятел. Крики дятла слышала ещё в марте, но только 21.06 удалось найти дупло, недалеко от которого самка кормила слётка.

Ворон. Пара устроила гнездо на одном из решётчатых трапов, идущих вокруг заводской трубы. Гнездование было успешным, вылетели 2 птенца, до конца июня семья держалась вместе.

Барсучок. Мёртвая птица была обнаружена на ж/д путях у р. Нищенки 24.09. Судя по её состоянию, труп лежал там не один день, возможно, птица была сбита поездом.

Мухоловка-пеструшка. Один из самцов 19.05 интересовался отверстием в средней части металлического фонарного столба в жилом квартале, залетал туда, долго пел рядом, но потом перелетел в промзону, где и остался.

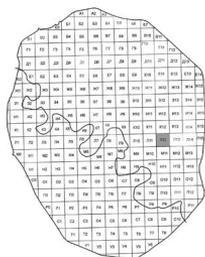
Гнёзда в столбах, трубах и т.п. Полевые воробьи устроили 3 гнезда в металлических столбах на ж/д путях, 2 гнезда в плафонах неработающих фонарей и одно — в бетонном столбе.

Межзаводские железные дороги часто окружены растительностью, где гнездятся многие виды. В квадрате Л-11 в таких полосах гнездились: садовая камышевка, черноголовая и серая славки, зелёная пеночка, зарянка, соловей, варакушка, рябинник, зяблик. Сравнительно большое число гнездящихся пар обыкновенной каменки (7 пар на квадрат) также обнаружено нами при обследовании железных дорог.

И.М. Панфилова

Комментарий: квадрат полностью обработан.

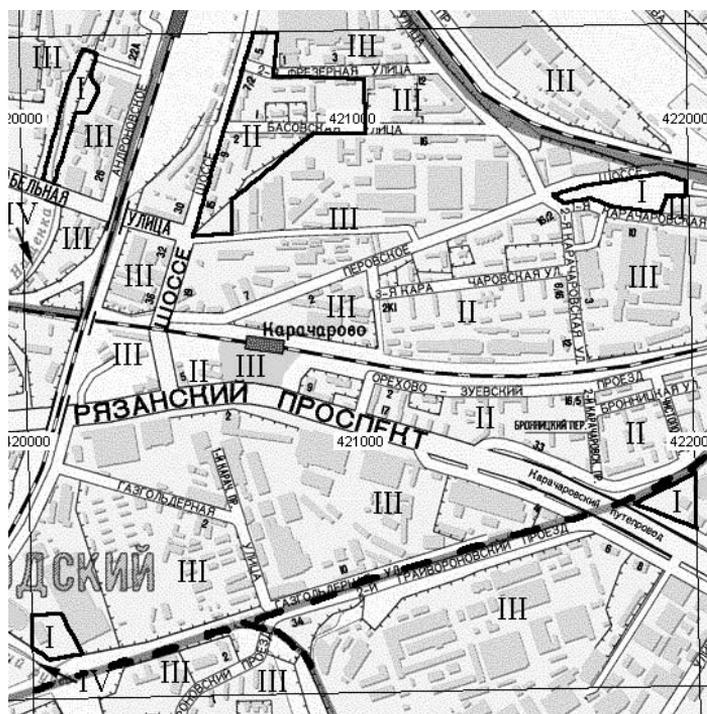
ПТИЦЫ ПРОМЗОН В ОКРЕСТНОСТЯХ ПЛАТФОРМЫ «КАРАЧАРОВО» (КВАДРАТ Л-12)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.М. Панфилова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: март–октябрь



- I — зелёные зоны
- II — жилая застройка
- III — промзона
- IV — Хохловский ручей, р. Нищенка

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Большая часть территории квадрата занята промзоной (86% общей площади) и недоступна для наблюдений, в неё вкраплены жилые кварталы, занимающие в сумме 52 га (13% общей площади). В центре квадрата жилые кварталы полосой тянутся вдоль Рязанского проспекта и вдоль 2-й и 3-й Карачаровских улиц; на севере есть несколько домов вдоль шоссе Фрезер; на юге — 3 дома по Второму Гайвороновскому проезду. Застройка в равной степени представлена старыми кирпичными 3- и 5-этажными домами и новыми блочными многоэтажками. Чем старше застройка, тем в большей степени озеленены дворы, в основном за счёт деревьев лиственных пород, в том числе и одичавших плодовых деревьев, вероятно, остатков садов частного сектора, преобладавшего на этой территории до включения её в состав г. Москвы. Кустарников очень мало, на

участках новой застройки редкие кустики сохраняются только вдоль заборов детских и лечебных учреждений. Хвойные деревья, чаще ель, отдельными группами высажены у административных зданий заводов и других учреждений.

Квадрат пересекают несколько автодорог с интенсивным движением транспорта, в том числе большегрузного. Кроме Рязанского просп., славящегося своими пробками, потоки машин тянутся по Гайвороновскому пр., Перовскому шоссе, шоссе Фрезер и ул. Кабельной. Железные дороги квадрата существенно различаются между собой: 1) по середине квадрата проходит ж/д ветка Курского направления со станцией «Карачарово» и интенсивным движением поездов, этот участок доступен для наблюдения на всём протяжении, зелень есть только за заборами прилегающих промзон; 2) в северо-восточном углу квадрата проходит участок Казанской ж/д ветки, огороженный сплошным забором, рядом многоколейный сортировочный узел, на который можно проникнуть от Перовского шоссе, но это не имеет смысла; 2) на западе вдоль Андроновского шоссе проходит окружная железная дорога, также с сортировочным узлом, вдоль неё тянется полоса деревьев и кустарников; сортировочный узел хорошо просматривается с шоссе Фрезер; 3) на юге квадрата вдоль Гайвороновского пр. есть ещё межзаводская ж/д ветка, доступная для наблюдений на всём протяжении. Используется только небольшой участок этой ветки на юго-западе; большая часть дороги заросла кустарниками, осенью кустарники стали вырубать, возможно для того, чтобы возобновить движение. Передвижение по железным дорогам позволяет увидеть или хотя бы услышать птиц с прилегающих к ним участков промзон.

Зелёные участки, доступные для наблюдений, составляют всего 4 га (1% площади квадрата), они разбросаны по квадрату немногочисленными мелкими фрагментами. Из них наиболее интересны: 1) заросший и заброшенный участок вокруг административного здания стадиона у Карачаровского путепровода на Рязанском просп.; 2) сквер вдоль 1-й Карачаровской ул. на северо-востоке квадрата, причём более привлекателен для птиц оказался не сам сквер, а прилегающая к нему промзона; 3) озеленённые дворы жилых домов вдоль шоссе Фрезер; 4) территория между р. Нищенкой и ж/д веткой на северо-западе, просматриваемая с железной дороги; 5) заросший кустарниками и низкими деревьями участок у Хохловского ручья на юго-западе квадрата, на который можно попасть только с железной дороги.

Водоёмы представлены незначительным отрезком русла Хохловского ручья и р. Нищенкой, протекающей по промзоне на северо-западе квадрата и доступной для наблюдений лишь на небольшом участке. Река узкая, мелкая, со спрямлённым руслом и крутыми берегами, густо заросшими высокоствольными деревьями лиственных пород, выраженным кустарниковым ярусом; скорость течения довольно высокая. Такие же крутые и заросшие берега у Хохловского ручья, но, в отличие от Нищенки, течение в ручье слабое, в июне он почти полностью пересох.

МЕТОДЫ

За период наблюдений удалось обследовать примерно 25% территории квадрата. В зимний период (с ноября по февраль) на территорию квадрата не выходила, однако наблюдения проводила в соседнем квадрате М-11, поэтому 3 вида, обнаруженные на границе этих двух квадратов, отнесены к категории зимующих. Июль и август также выпали из графика наблюдений из-за аномальной жары — слишком дискомфортны были бы прогулки по раскалённым улицам. Квадрат неудобен для обследования, можно попасть либо в северо-западный его угол от 1-й Карачаровской ул., либо, если очень

повезёт и не застрянешь в пробке, с Рязанского просп. Чтобы попасть в интересный участок в юго-западном углу квадрата, приходилось пройти через весь соседний квадрат М-11. Жилые кварталы обошла в марте и апреле и некоторые повторно в мае и июне. Фрагментарные участки зелени разбросаны по всему квадрату, что также создаёт определённые трудности. Большинство из них удалось посетить за сезон 3–4 раза, однако в один из самых интересных участков — заросший кустарником пустырь у Хохловского ручья — добралась только один раз в середине июня, до этого слушала поющих там птиц из-за забора стадиона с соседнего квадрата Л-11 и с железной дороги, идущей вдоль Гайвороновского пр. Старалась пройти по каждой из улиц, расположенных в промзоне, и обычно обнаруживала, что вдоль улицы идёт бетонный забор, а голоса птиц заглушают грузовики, поэтому первый выход обычно оказывался и последним. Каждый раз отмечала всех птиц, которых увидела или услышала, а также их выводки и обнаруженные гнёзда. Исключения: для серых ворон регистрировала только гнездящиеся пары; численность сизых голубей и домовых воробьёв подсчитывала только при первом посещении каждого участка. Максимальное число птиц в таблице соответствует подсчётам птиц на осмотренной территории без пересчёта на всю площадь квадрата.

Длительность наблюдений: всего 25 часов, из них в сезон гнездования — 20 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	0	3	5	6	9	0	0	1	1	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 43 вида птиц, из них 22 гнездятся, 3 вероятно гнездятся, 4 возможно гнездятся, 5 видов отмечены в период гнездования без признаков размножения и ещё 9 видов встречены только на кочёвках и зимовке.

Статус и численность видов птиц в квадрате Л-12 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	кочёвки	A	24.05		<10	2	<10
Тетеревятник	кочёвки	M	24.09	0		1	<10
Перепелятник	кочёвки	M	4.03	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	24.05/22.06		<10	9	<10
Сизая чайка	кочёвки	A	9.04/15.06		<10	2	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	~200	100–1000	474	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	11.05/22.06	~70	10–100	143	100–1000
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	9.04	1	<10	2	<10
Деревенская ласточка	возможно гнездится	B	15.06	1	<10	2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	9.04/24.09	36	10–100	77	10–100
Скворец	гнездится	D	9.04/22.06	30	10–100	72	10–100

Квадрат Л-12

Сорока	вероятно гнездится	С	9.04/26.10	1	<10	2	<10
Галка	кочёвки	М	4.03, 26.10	0		~80	10–100
Грач	кочёвки	М	4.03, 26.10	0		34	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	28–30	10–100	~60	10–100
Ворон	кочёвки	М	15.06/22.06	0		1	<10
Садовая камышевка	гнездится	Д	21.05/22.06	4–5	<10	6	<10
Болотная камышевка	возможно гнездится	В	15.06	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	С	24.05/22.06	1–2	<10	4	<10
Славка- черноголовка	гнездится	Д	11.05/22.06	4–5	<10	8–10	<10
Серая славка	гнездится	Д	11.05/29.06	5–6	<10	8–10	<10
Пеночка- весничка	возможно гнездится	В	25.04/24.05	1–2	<10	4	<10
Пеночка- теньковка	кочёвки	М	25.04	0		1	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	С	24.05/29.06	3–4	<10	6–8	<10
Мухоловка- пеструшка	гнездится	Д	11.05/22.06	6–8	<10	12–16	10–100
Серая мухоловка	гнездится	Д	7.06/22.06	4	<10	6–8	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	9.04/29.06	3	<10	6	<10
Горихвостка- чернушка	кочёвки	А	29.06		<10	1	<10
Зарянка	гнездится	Д	9.04/26.10	7–8	<10	14–16	10–100
Соловей	гнездится	Д	11.05/22.06	4	<10	9	<10
Варакушка	гнездится	Д	21.05/15.06	1	<10	2	<10
Рябинник	гнездится	Д	5.03/29.06	10–12	10–100	30	10–100
Певчий дрозд	кочёвки	М	26.04	0		1	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	20–22	10–100	45	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	~100	100–1000	~200	100–1000
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	~100	100–1000	~200	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	27	10–100	62	10–100
Зяблик	гнездится	Д	9.04/26.10	18–20	10–100	25–40	10–100
Юрок	кочёвки	М	25.04	0		1	<10
Зеленушка	гнездится	Д	5.03/26.10	10–12	10–100	20–25	10–100
Щегол	гнездится	Д	9.04/24.09	6–7	<10	14	10–100
Снегирь	кочёвки	М	5.03, 26.10	0		6	<10
Обыкн. овсянка	кочёвки	А	29.06		<10	1	<10

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Малый пёстрый дятел. На границе с квадратом М-11 обнаружила незаселённое дупло дятла. Дятлы гнездились южнее, в квадрате М-11. В апреле слышала крики в северо-западном углу квадрата, в промзоне у шоссе Фрезер и у р. Нищенки, но найти дупло не удалось. Гнездящиеся дятлы обнаружены в 1,5–2 км, в соседнем квадрате Л-11, не ясно, была ли это та самая пара, кричавшая в Л-12, или другая.

Гнёзда в столбах, трубах и т.п. Найдены гнёзда лазоревок в двух металлических столбах уличного освещения, полевых воробьёв — в двух плафонах неработающих фонарей. Две пары домовых воробьёв и пара полевых гнездились в теплоизоляции широких металлических труб каких-то коммуникаций.

Наиболее интересный участок. В юго-западном углу квадрата между заборами промзоны и стадиона зажат крошечный участок пустыря, на этой замусоренной территории умещается небольшая полянка с высоким травостоем, окружённая деревьями и зарослями кустов, тянущимися до крутого берега Хохловского ручья, с юга к ручью примыкает участок межзаводской ж/д ветки. На этом зелёном кусочке (площадью менее 0,5 га) были зарегистрированы 22 вида птиц, причём 6 из них (деревенская ласточка, болотная камышевка, варакушка, горихвостка-чернушка, певчий дрозд и обыкновенная овсянка) нигде более в квадрате не встречены. Гнездились здесь 15 видов.

И.М. Панфилова

Комментарий: квадрат полностью обработан.

огорожена забором с табличкой «Проход запрещён». С юга в Сетунь впадает правый её приток — р. Наверашка (или, как написано на некоторых картах, Навершка), текущая параллельно Аминьевскому шоссе. Пойма Наверашки значительно уже Сетуньской, речка похожа на небольшой ручей, но имеет достаточно крутые берега овражного типа.

Жилая застройка представлена разными эпохами: есть кварталы с «хрущёвками», есть здания более поздней постройки, а между ними точно встроены современные дома.

Параметр	% площади	Описание
Зелёные насаждения	30	Парк «Кунцево» (2,4 га), пойма Сетуни (98,7 га), пойма Наверашки (10,6 га), посадки у Аминьевского шоссе (8,2 га)
Водоёмы	2	р. Сетунь, р. Наверашка
Застройка	68	Жилые кварталы, промзоны.

МЕТОДЫ

Учёт птиц в квадрате проводили по заранее намеченному маршруту с картированием всех встреченных особей. Обследовано примерно 30% территории квадрата, основное внимание уделено пойме реки Сетуни.

Длительность наблюдений: всего 16 часов, из них в гнездовой период — 15 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	0	0	9	3	3	0	0	1	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 58 видов птиц, из них 32 гнездятся, 1 вероятно гнездится, 10 возможно гнездятся, 6 видов встречены в сезон гнездования без признаков участия в размножении и ещё 9 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 14 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате М-2 в 2010 г. с привлечением данных за 2006–2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы даны с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус	Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц		
			n	градация	n	градация	
Кряква	гнездится	D	13.04/15.09	10	10–100	50	10–100
Чирок-свистун ¹	зимовка	З	18.01.09	0		1	<10
Луговой лунь	кочёвки	A	8.06		<10	1	<10
Канюк	кочёвки	M	14.04	0		1	<10

Квадрат М-2

Тетеревятник	возможно гнездится	В	22.01.06 ¹ ; 12.09.08 ³ ; 14, 19.04	1	<10	2	<10
Чеглок	возможно гнездится	В	15.09	1	<10	4	<10
Коростель	гнездится	Д	11.05/8.06	3	<10	6	<10
Камышница ³	гнездится	Д	12.07.08	1	<10	9	<10
Черныш	кочёвки	М	14, 19.04	0		2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	13.04/8.06		<10	20	10–100
Серебристая чайка	кочёвки	М	14.04	0		5	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	13.04/8.06		<10	10	10–100
Речная крачка	кочёвки	А	8.06		<10	2	<10
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год	100	100–1000	500	100–1000
Ушастая сова ²	гнездится	Д	июль 2009	1	<10	5–6	<10
Чёрный стриж	гнездится	Д	май/август		10–100		10–100
Большой пёстрый дятел	гнездится	Д	весь год	2	<10	10	<10
Белоспинный дятел ³	кочёвки	М	12.09.08	0		2	<10
Малый пёстрый дятел	гнездится	Д	весь год	3	<10	6–10	<10
Деревенская ласточка	возможно гнездится	В	8.06	1	<10	5–8	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	март/ сентябрь	5	<10	10–15	10–100
Обыкн. жулан	гнездится	Д	8.06	1	<10	4	<10
Скворец	гнездится	Д	13.04/15.09	20–30	10–100	~100	100–1000
Сорока	кочёвки	М	27.03.08 ⁴ ; 13.04	0		2	<10
Галка	кочёвки	А	25.11.07 ⁵ ; 13.04/8.06		<10	7	<10
Грач	кочёвки	М	13.04	0		4	<10
Серая ворона	гнездится	Д	весь год		10–100		10–100
Ворон	кочёвки	А	13.04		<10	2	<10
Свиристель ⁴	зимовка, кочёвки	З, М	6.01.09; 27.03.08	0		50	10–100
Крапивник	гнездится	Д	14.04/11.05	2	<10	4	<10
Лесная завирушка	возможно гнездится	В	19.04	1	<10	2	<10
Речной сверчок	гнездится	Д	май/июнь	2	<10	4	<10
Садовая камышевка	гнездится	Д	12.05/8.06	3	<10	6	<10
Болотная камышевка	гнездится	Д	12.05/8.06	6	<10	12	10–100

Квадрат М-2

Славка-черноголовка	гнездится	D	май/июнь	2	<10	5	<10
Серая славка	гнездится	D	май/июнь	8	<10	16	10–100
Славка-мельничек	вероятно гнездится	C	12.05/8.06	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	B	май/июнь	2	<10	8	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	B	23–26.07.07 ⁴ ; май/июнь	3	<10	9	<10
Зелёная пеночка	гнездится	D	май/июнь	6	<10	12	10–100
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	26.07.07 ⁴ ; май/ июнь	5	<10	10–15	10–100
Серая мухоловка	возможно гнездится	B	11.05	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	13.04/15.09	10–15	10–100	30–40	10–100
Соловей	гнездится	D	май/июнь	10–15	10–100	30	10–100
Варакушка	гнездится	D	13.04/8.06	3	<10	6	<10
Рябинник	гнездится	D	весь год	25	10–100	60	10–100
Белобровик	гнездится	D	19.04/8.06	3	<10	6	<10
Певчий дрозд	гнездится	D	19.04/8.06	2	<10	4	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	100–150	100–1000	300–350	100–1000
Большая синица	гнездится	D	весь год	200–250	100–1000	500–600	100–1000
Поползень	возможно гнездится	B	22.01.06 ¹ ; 13.04/8.06	3	<10	6	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		100–1000		>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	50	10–100		100–1000
Зяблик	гнездится	D	13.04/15.09	20	10–100	50	10–100
Зеленушка	возможно гнездится	B	13.04/8.06	5	<10	20	10–100
Чиж ⁴	зимовка	Z	27.12.07	0		40	10–100
Щегол	возможно гнездится	B	27.03/4.10.08 ^{1,4} ; 13.04/8.06	2	<10	30	10–100
Чечевица	гнездится	D	май/июнь	4	<10	10–15	10–100

¹ М.В. Калякин; ² А.Е. Доброчаев; ³ В.С. Фридман; ⁴ Г.А. Начаркин; ⁵ Г.М. Виноградов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Самка **лугового луня** пролетела 8.06 над Нежинской поймой на небольшой высоте в западном направлении.

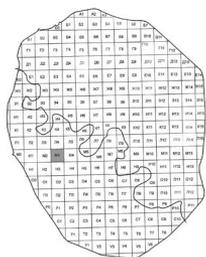
Коростель. В Нежинской пойме гнездятся как минимум 3 пары, крики самцов слышны были даже в обеденный солнцепёк. В пойме для коростеля сохраняются благо-

приятные условия: траву в весенне-летний период не косят, в итоге она к середине лета вырастает по пояс.

Н.В. Кудряцев

Комментарий: квадрат представляется обследованным для гнездящихся птиц, остальные сезоны ещё нужно «закрывать».

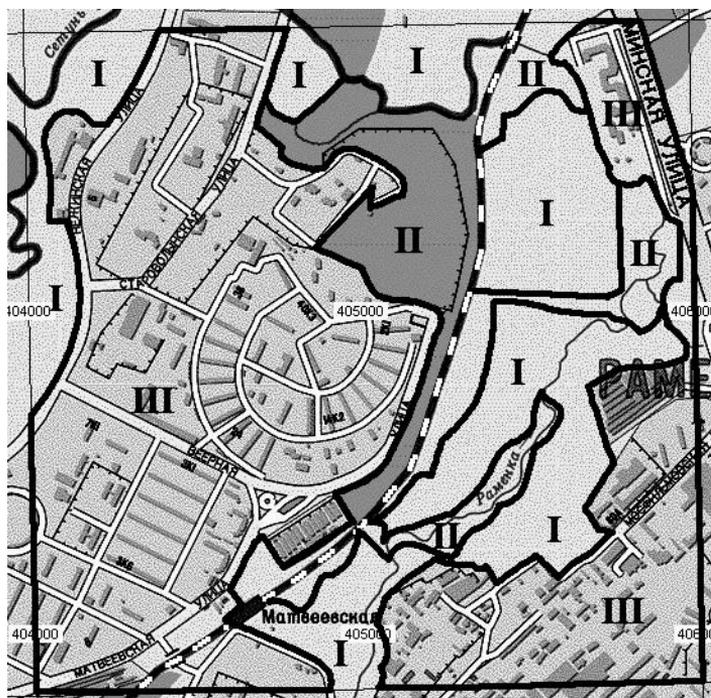
ПТИЦЫ ПОЙМЫ РАМЕНКИ (КВАДРАТ М-3)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.С. Сметанин

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–август



I — пустыри, открытые пространства с кустарниками
II — древесная растительность
III — застройка

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

По данным, любезно предоставленным мне Сергеем Елисеевым, естественные биотопы на территории квадрата представлены следующим образом:

пойма р. Сетуни западнее Нежинской ул. — 16,5 га;

клиническая больница № 1 — 1,7 га;

участок леса между Нежинской и Старовольнской улицами — 5,3 га;

пойма р. Сетуни, Конгресс-парк «Волыньское» — 48,7 га;

пойма р. Раменки, территория между Раменкой и железной дорогой — 76,7 га;

лесополоса у ж/д пл. «Матвеевской», питомник голубей — 1,9 га;

лесополоса у Веерной ул. — 3,3 га;

территория, прилегающая к Мосфильмовскому пруду — 3,5 га;

лес на территории жилкомплекса «Золотые Ключи-2» — 1,6 га.

Таким образом, природные сообщества занимают примерно 40% всей площади квадрата (эти проценты примерно поровну разделены между древесными насаждениями и открытыми травянистыми и заболоченными участками), а остальные 60% приходятся на жилую застройку и дороги. По территории квадрата протекают упомянутые выше речки Сетунь и Раменка, суммарная площадь их поверхности незначительна.

Наибольший фаунистический интерес представляет пойма р. Раменки вблизи платформы «Матвеевской» и ниже, возле слияния с Сетунью, и пойма Сетуни выше слияния. Здесь сохранились участки пойменного леса со старыми, дуплистыми деревьями и зарослями кустарников, а также открытые участки, заросшие густой высокой травой. Частично сохранившиеся самозахваченные огороды также играют для пернатых положительную роль, затрудняя передвижение по пойме посторонних лиц и бродячих собак, а также снабжая птиц пищей (например, ягодами облепихи).

О бродячих собаках хочется сказать особо. По сравнению с 1980-и и даже 1990-и гг., когда я бывал здесь регулярно, их расплодилось просто невероятное количество. Наверняка именно это стало причиной полного исчезновения ранее встречавшихся тут зайцев (и русака, и беляка) и существенного снижения численности кряквы; да и на остальных пернатых, гнездящихся на земле (коростель, соловей, луговой чекан, овсянка, варакушка) «собачий» пресс наверняка лёг тяжким бременем. Нет сомнения, что именно собаки сейчас являются самой серьёзной угрозой для птиц, живущих на территории квадрата.

МЕТОДЫ

Основное внимание было уделено поймам речек и лесопарку, жилая застройка полностью осмотрена всего два раза.

В основном экскурсии проводили в дневное время, однако 13.05 для подсчёта поющих в сумерках и на рассвете птиц был проведён ранний учёт, с 4 часов 45 мин. до 6 часов 45 мин. Сравнение его результатов с учётом предыдущего дня, проведённым с 12 до 14 часов, оказалось весьма примечательным: по числу отмеченных видов не в пользу ранне-утреннего учёта, а по числу особей — наоборот (см. таблицу). В таблицу не включены осёдлые массовые виды (сизый голубь, серая ворона и др.), встреченные во время этих экскурсий.

Вид	12.05 (12:00–14:00)	13.05 (4:45–6:45)
Коростель	6	3
Озёрная чайка		1
Вертишейка	1	
Большой пёстрый дятел	1	
Белая трясогузка		3
Обыкновенный скворец	7	
Сорока	1	6
Речной сверчок	1	4
Барсучок		2
Садовая камышевка	1	2
Зелёная пересмешка	1	
Славка-черноголовка	7	5
Серая славка	5	3

Квадрат М-3

Славка-мельничек	1	
Пеночка-весничка	6	3
Пеночка-теньковка	3	3
Зелёная пеночка		1
Мухоловка-пеструшка	3	3
Луговой чекан	6	
Зарянка	1	5
Соловей	10	25
Варакушка	2	2
Рябинник	20	35
Чёрный дрозд	2	
Белобровик		2
Лазоревка	2	4
Большая синица	7	19
Зяблик	3	11
Зеленушка	2	5
Щегол	6	
Обыкн. чечевица	4	5
Камышовая овсянка	1	

Итого, 12.05 отмечены 27 видов (110 особей), 13.05 — 23 вида (152 особи).

Длительность наблюдений: всего 34,5 часа, из них 12,5 — в гнездовой период.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	6	5	3	4	5,5	0	8	0	0	3	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 66 видов, из них 14 гнездятся, 13 вероятно гнездятся, 15 возможно гнездятся, 6 видов отмечены в сезон гнездования без признаков размножения, 18 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимует на территории квадрата 21 вид.

Статус и численность видов птиц в квадрате М-3 в 2010 г. с привлечением данных за предыдущие годы. Даты встреч в 2006–2009 гг. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь ¹	кочёвки	М	17.03.09	0		2	<10
Кряква	гнездится	D	13.02/8.06	1–3	<10	80	10–100
Чирок-свистун ²	зимовка	З	21.01.07	0		1	<10
Тетеревятник	вероятно гнездится	С	13.02/13.11	1	<10	2	<10

Квадрат М-3

Канюк	кочёвки	М	20.04	0		1	<10
Пустельга	кочёвки	А	8.06		<10	1	<10
Коростель	вероятно гнездится	С	12.05/23.06	1–3	<10	6	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	13.05		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год	~100	10–100	175	100–1000
Чёрный стриж	вероятно гнездится	С	8.06		10–100		10–100
Зимородок	кочёвки	М	13.11	0		1	<10
Вертишейка	кочёвки	А	12.05		<10	1	<10
Желна	зимовка, кочёвки	З, М	3.02.09 ⁵ ; 3.03	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	возможно гнездится	В	18.02/12.05	1	<10	2	<10
Белоспинный дятел	кочёвки	М	13.11	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	кочёвки	М	13.11	0		1	<10
Луговой конёк	кочёвки	М	20.04	0		1–2	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	28.03/23.08	4	<10	>100	100–1000
Обыкн. жулан	кочёвки	А	12.05 ³ /23.08		<10	1	<10
Скворец	гнездится	Д	20.04/8.06	2–5	<10	50–100	10–100
Сорока	возможно гнездится	В	18.02/13.11	1	<10	2	<10
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	18.02/3.03, 10.10 ⁴	0		20	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	2.01.08 ⁴ ; 3.03, 10.10 ⁴	0		20	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	50–100	10–100	200	100–1000
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	18.02/13.11		<10	10	<10
Свиристель	зимовка	З	1.02.06	0		20–25	10–100
Крапивник	кочёвки	М	11.08/13.11	0		1	<10
Лесная завирушка ³	кочёвки	М	20.04	0		1	<10
Речной сверчок	возможно гнездится	В	12.05/8.06	1–2	<10	4	<10
Барсучок	возможно гнездится	В	13.05/8.06	1	<10	2	<10
Садовая камышевка	возможно гнездится	В	12 и 13.05	1–2	<10	2–4	<10
Болотная камышевка	возможно гнездится	В	12.05/8.06	2–3	<10	5–6	<10
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	В	12.05/8.06	1–2	<10	3–4	<10

Квадрат М-3

Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	12.05/8.06	2–3	<10	7	<10
Садовая славка	вероятно гнездится	С	8.06/11.08	1	<10	2	<10
Серая славка	вероятно гнездится	С	12.05/11.08	2–3	<10	5–6	<10
Славка-мельничек	кочёвки	А	12.05			1	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	В	12.05/23.08	1–2	<10	6	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	В	20.04/23.08	1–2	<10	5	<10
Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	13.05/8.06	1–2	<10	4	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	С	12.05/8.06	2–3	<10	3–6	<10
Серая мухоловка	возможно гнездится	В	8.06	2–3	<10	4–6	<10
Луговой чекан	возможно гнездится	В	12.05/11.08	1–2	<10	6	<10
Зарянка	гнездится	Д	20.04/13.11	3–4	<10	80	10–100
Соловей	вероятно гнездится	С	12.05/8.06	2–3	<10	25	10–100
Варакушка	вероятно гнездится	С	20.04/23.06	1–2	<10	2–4	<10
Рябинник	гнездится	Д	13.02/13.11	20–30	10–100	50–60	10–100
Чёрный дрозд	вероятно гнездится	С	20.04/8.06	1	<10	3	<10
Белобровик	вероятно гнездится	С	20.04/8.06	1–2	<10	3–4	<10
Певчий дрозд	возможно гнездится	В	20.04/8.06	1	<10	20–30	10–100
Ополовник	кочёвки	М	13.11	0		4	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	5–10	10–100	20	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	24	10–100	170	100–1000
Пищуха	вероятно гнездится	С	весь год	2–3	<10	3–6	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	50–80	10–100	115–160	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	20–30	10–100	25–60	10–100
Зяблик	гнездится	Д	20.04/13.11	5–10	10–100	11–20	10–100
Зеленушка	гнездится	Д	3.03/13.11	2–3	<10	5–6	<10
Чиж	зимовка, кочёвки	З, М	18.02, 13.11	0		30	10–100
Щегол	гнездится	Д	3.03/23.08	5–6	<10	10–12	10–100

Квадрат М-3

Коноплянка	вероятно гнездится	С	11.08	2	<10	8–10	10–100
Обыкн. чечётка	зимовка, кочёвки	З, М	13.02, 13.11	0		2–3	<10
Чечевица	возможно гнездится	В	12.05/8.06	2–3	<10	5–6	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	18.02/28.03; 13.11	0		6–8	<10
Обыкн. овсянка	кочёвки	М	20.04	0		1	<10
Камышовая овсянка	возможно гнездится	В	20.04/12.05	1	<10	1–3	<10

¹ В.С. Рудовский; ² В.А. Никулин; ³ Н.В. Кудрявцев; ⁴ Г.М. Виноградов; ⁵ Б.Л. Самойлов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Ястреб-тетеревятник достоверно гнезвился здесь в прошлые годы (на огороженной забором территории Конгресс-парка «Волынское» находится многолетнее гнездо, которое, однако, в этом году так и не было занято). Поскольку в данном сезоне его размножение здесь не установлено, вид получил статус «С».

Коростель практически наверняка размножается на территории квадрата, здесь для него имеются все условия, но из-за скрытного образа жизни прямых доказательств этого добыть не удалось. Хотя несомненно, что изобилие бродячих собак сказывается на численности этого вида не самым лучшим образом, как и на остальных наземногнездящихся видах. Вероятно, именно из-за них из 6 самцов, кричавших тут в мае, к июню остался всего один.

Зимородок достоверно встречен лишь один раз — на завершающей экскурсии 13.11, в месте слияния рек Раменки и Сетуни. Но именно в этом месте весной или летом на одной из экскурсий я уже слышал позывку зимородка, но издали и настолько нечётко, что даже не включил эту встречу в тогдашний учёт. А зря, похоже.

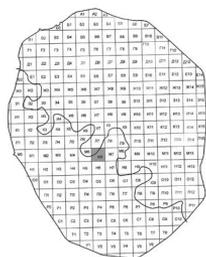
Необходимо добавить, что из-за ограниченного времени, проведённого мной на квадрате, некоторые виды, появляющиеся здесь эпизодически и нерегулярно, были, несомненно, пропущены. В непосредственной близости от границы квадрата (в соседнем квадрате М-2) этой осенью была встречена **горихвостка-чернушка**, которая также вполне могла бы быть встречена и в М-3.

В то же время список гнездившихся в этом году на территории квадрата птиц получился, на мой взгляд, достаточно полным. Пропущено могло быть, по моей оценке, не более 1–2 видов.

И.С. Сметанин

Комментарий: квадрат полностью обработан.

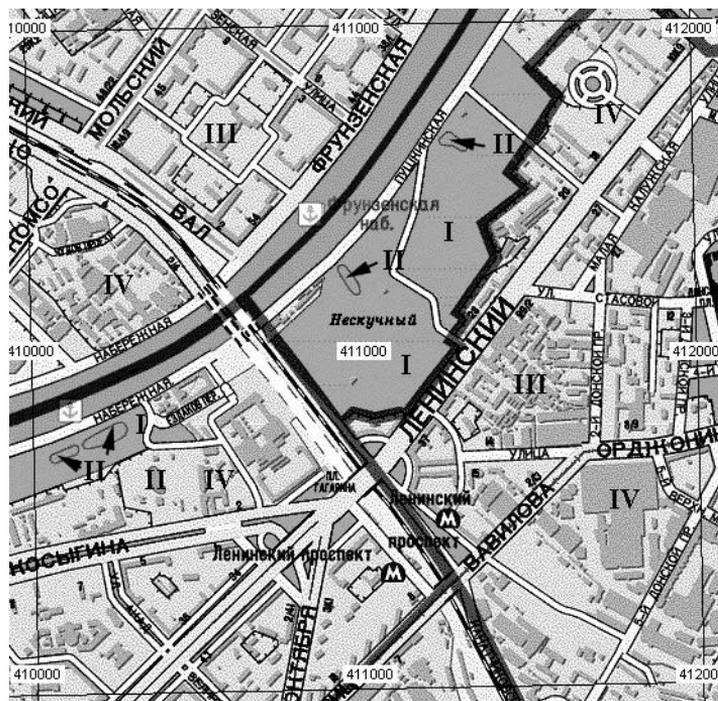
ПТИЦЫ НЕСКУЧНОГО САДА (КВАДРАТ М-6)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: Г.А. Куранова, А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь



- I — зелёные массивы
- II — пруды
- III — жилая застройка
- IV — недоступные территории

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория квадрата, лежащая на левом берегу р. Москвы, включает производственные территории между Лужнецкой набережной и 3-м транспортным кольцом, жилые кварталы и здания культурно-бытового назначения (школы, детские сады, магазины и др.) между Фрунзенской набережной, улицей Хамовнический вал, 3-й Фрунзенской улицей и Комсомольским проспектом. Улицы и дворы жилых кварталов хорошо озеленены, в основном старыми деревьями, лиственными и хвойными. Кустарниковых насаждений очень мало.

Несмотря на довольно обильное озеленение жилых кварталов, птиц здесь относительно немного. По-видимому, это связано с сильным беспокойством со стороны людей, домашних животных и автомашин в течение всего светового дня. Кроме того, во дворах и на улицах практически отсутствуют кустарники.

В правобережной части квадрата выделяются два зелёных массива: восточная оконечность природного заказника «Воробьёвы горы» с Большим и Малым Андреев-

скими прудами и Нескучный сад, отделённый от Воробьёвых гор Новоандреевским мостом и застроенной территорией (Российская Академия Наук и жилой комплекс). Основу насаждений составляют широколиственные породы (преимущественно липа и клён, а также дуб), встречаются отдельные хвойные деревья. Подлесок распределён неравномерно, густые заросли встречаются редко; развита (особенно в Нескучном саду) «дикая» тропинопная сеть. Помимо двух названных прудов, ещё несколько прудов есть в Нескучном саду.

Значительную площадь на юге и востоке квадрата занимают жилые массивы с домами преимущественно 1950-х гг. постройки и озеленёнными дворами.

Недоступные для обследования территории правобережной части составляют примерно 15% площади. Среди них — парковые насаждения на территориях институтов РАН.

МЕТОДЫ

Определение численности птиц и учёт видов проводили методом прямого подсчёта и картирования мест их обнаружения. В правобережной части наиболее хорошо обследован участок природного заказника «Воробьёвы горы».

Длительность наблюдений: всего в 2009 и 2010 гг. 240 часов, из них в гнездовой период — 116 часов.

Г.А. Куранова

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2010	1,5	4	8	4	3	4	2	3	1,5	4	3	2

А.А. и Н.Г. Кадетовы

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2009	1	2	10	17	19	12	8	9	13	9	8	6
2010	4	4	8	15	20	12	0	3	12	8	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 63 вида птиц, из них 28 гнездятся, 7 вероятно гнездятся, 2 возможно гнездятся, 10 видов не демонстрировали признаков гнездования, но были отмечены в гнездовой период и ещё 16 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 24 вида.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате М-6 в 2010 г., с привлечением данных за 2006–2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Белощёкая казарка*	кочёвки	A	3.07.06 ¹ ; 17.04.07 ²		<10	2	<10

Квадрат М-6

Канадская казарка*	кочёвки	A	28.06.07 ¹		<10	1	<10
Лебедь-шипун* ¹	кочёвки	A	3.07.06; 28.06.07; 30.06.09	2	<10		<10
Огарь	кочёвки	A	23.03/4.04.09; 5.05		<10	1–3	<10
Кряква	гнездится	D	весь год	10–15	10–100	115–125	100–1000
Хохлатая чернеть	гнездится	D	26.03/3.10	1		8	<10
Гоголь	зимовка	З	18.01.09	0		5	<10
Осоед	кочёвки	A	28.05.09		<10	1	<10
Чёрный коршун ³	кочёвки	M	31.08.09	0		1	<10
Тетеревятник	зимовка, кочёвки	З, A	весь год		<10	1–2	<10
Перепелятник	возможно гнездится	B	весь год		<10	1–2	<10
Канюк	кочёвки	M	30.08, 27.09	0		2	<10
Пустельга	гнездится	D	4.06/11.11.08 ⁴ ; 23.06.09; 27.03	1–2	<10	6–8	<10
Серый журавль	кочёвки	M	11.04.09	0		107	100–1000
Вальдшнеп ⁵	кочёвки	M	10.11.07	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	апрель/май 2009; 5–10.04		<10	1–2	<10
Серебристая чайка	кочёвки	M	4.03/10.04	0		5	<10
Халей (?)	кочёвки	M	30.09	0		19	10–100
Сизая чайка	зимовка, кочёвки	З, A	весь год		<10	3–7	<10
Речная крачка	кочёвки	A	19.06		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		100–1000	950–1000	100–1000
Ушастая сова	возможно гнездится	B	весь год?	1–2	<10	2–4	<10
Серая неясыть	гнездится	D	весь год	1	<10	2–4	<10
Чёрный стриж	гнездится	D	13.05/1.07		10–100	200–250	100–1000
Желна ⁶	кочёвки	M	13.10.09	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	1–2	<10	2–4	<10
Белоспинный дятел	кочёвки	M	15.04.09	0		1	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	10.04/30.09	16–20	10–100	40–45	10–100
Скворец	гнездится	D	26.03/26.08	30–35	10–100	70–80	10–100

Квадрат М-6

Галка	зимовка, кочёвки	З, М	27.02/10.04, 25.10	0		20–25	10–100
Грач	кочёвки	М	21.10.08 ⁷ ; 12.03.09 ⁸	0		70	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	70–75	10–100	150–200	100–1000
Ворон	вероятно гнездится	С	26.12.06 ⁷ ; 8.04/26.06		<10	1	<10
Свиристель	зимовка	З	12.02.07 ⁹ ; 3.12.08 ⁴	0		50	10–100
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	С	18.05/22.06	1	<10	2–3	<10
Славка-черноголовка	гнездится	Д	18.05/20.09	3–4	<10	8–10	<10
Садовая славка	вероятно гнездится	С	22.05/6.09	1–3	<10	6–8	<10
Пеночка-весничка	вероятно гнездится	С	23.05/19.08	6–7	<10	12–15	10–100
Пеночка-теньковка	гнездится	Д	22.05/21.06	5–6	<10	10–12	10–100
Пеночка-трещотка	гнездится	Д	18.05/20.09	6–7	<10	12–15	10–100
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	С	21.05.06 ¹⁰ ; 22.05	1–2	<10	2–4	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	Д	13.05/6.09	13–16	10–100	25–30	10–100
Малая мухоловка ¹¹	кочёвки	А	18.05.08		<10	1	<10
Серая мухоловка	вероятно гнездится	С	22.05/24.06	2–3	<10	5–6	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	30.09	0		1	<10
Зарянка	гнездится	Д	8.04/25.10	10–15	10–100	25–35	10–100
Соловей	гнездится	Д	18.05/22.06	8–10	<10	15–20	10–100
Рябинник	гнездится	Д	весь год		10–100		100–1000
Чёрный дрозд	гнездится	Д	весь год	3–4	<10	8–10	<10
Белобровик	возможно гнездится	С	18.04.07 ² ; 23.06.09		<10	3–4	<10
Певчий дрозд	гнездится	Д	20.04/11.09		<10	6–8	<10
Пухляк	кочёвки	М	11.09/27.09	0		2	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	20–25	10–100	50–60	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	70–80	10–100	150–200	100–1000
Поползень	гнездится	Д	весь год	2–4	<10	4–8	<10
Пищуха	гнездится	Д	весь год	2–3	<10	4–6	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год		100–1000	600–800	100–1000

Квадрат М-6

Полевой воробей	гнездится	D	весь год	25–30	10–100	50–60	10–100
Зяблик	гнездится	D	11.04/11.09	30–35	10–100	60–70	10–100
Зеленушка	гнездится	D	весь год	5–6	<10	10–15	10–100
Чиж	кочёвки	M	14.10	0		1	<10
Щегол	гнездится	D	весь год		<10		10–100
Обыкн. чечётка	зимовка	З	14.01	0		15–20	10–100
Снегирь	кочёвки	M	23.03.09	0		2	<10

*виды, возможно, улетевшие из неволи или целенаправленно выпущенные в городе

¹ К.В. Авилова; ² Е.С. Преображенская; ³ А.П. Иванов; ⁴ Г.М. Виноградов; ⁵ П.А. Купцов; ⁶ П.В. Квартальнов; ⁷ И.В. Кузиков; ⁸ Н.М. Калякина; ⁹ М.В. Калякин, О.В. Волцит; ¹⁰ О.О. Толстенков; ¹¹ Е.В. Брагина

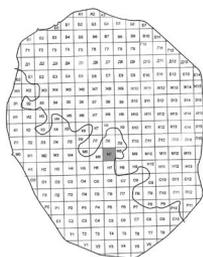
ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Группа очень крупных и ярких чаек, которых мы определили как **халеи**, пролетала очень высоко над р. Москвой 30.09.

Г.А. Куранова, А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ ЮЖНОГО ЗАМОСКВОРЕЧЬЯ (КВАДРАТ М-7)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.А. Липилина

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–декабрь



- I — жилая застройка
- II — промзоны, автостоянки, гаражи, предприятия, институты
- III — река
- IV — зелёная зона (IVa — кладбища, скверы, монастыри; IVb — больницы; IVc — пустыри вдоль железной дороги)

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Исторически южное Замоскворечье застраивали позже центра Москвы. Даниловский мужской монастырь, построенный Даниилом Московским в XIII в., служил оборонительным рубежом от набегов татар с юга. Донской монастырь, называвшийся также «Что в обозе», был основан в конце XVI в. в честь победы над крымскими татарами под предводительством хана Гирея. Территория квадрата фактически лежит между этими двумя бывшими городскими центрами — Донским монастырём с запада и Даниловским — с востока, то есть ныне между станциями метро «Шаболовская» и «Тульская». На юго-востоке в квадрат попадает небольшой отрезок р. Москвы — у Даниловской набережной и под Автозаводским мостом. В этом месте река заключена в гранитные набережные и может ненадолго приютить лишь случайно залетевших сюда птиц.

Территория квадрата включает жилую и офисную застройку с достаточно зелёными дворами, в которую вкраплены самые различные по площади предприятия, от мелких до занимающих целый квартал. Жилая застройка — это в основном здания эпохи конструктивизма, выстроенные в 1920–1930-е гг. и являющиеся памятниками архитектуры, а также жилые дома более позднего времени вплоть до точечной застройки последних десятилетий. Квадрат пересекают несколько крупных автомагистралей — улицы Орджоникидзе, Люсиновская, Большая и Малая Тульские, Шаболовская, Подольское шоссе, а на северо-западе — кусочек Ленинского проспекта. На территории квадрата находятся два ВУЗа — Университет Дружбы народов и Текстильный университет. С юго-востока квадрат захватывает промзону Павелецкого вокзала от платформы «ЗИЛ». Недоступны для осмотра территории таких заводов, как Московский завод по обработке цветных металлов, Завод Электроизмерительных приборов, «Красный пролетарий», Московский монетный двор, Гознак, Электромеханический, Подшипниковый и холодильный заводы, ВНИИ Нефтемаш и множество мелких фабрик — парфюмерная, картонажная и прочие. Также недоступна территория телецентра на Шаболовке, квартал факультета Академии ФСБ и дворы множества субарендных бывших предприятий, ставших офисами. Частично перекрыты для посетителей площади Донского монастыря. На севере квадрата идёт точечная застройка жилых кварталов. Полностью застроены окрестности ст. м. «Тульская» — Дом-корабль, Даниловский рынок, Ереван-плаза, автостоянки, торговые и деловые центры. Исключение составляет лишь Серпуховский вал с бульваром из высоких старых лип.

Зелёные жилые дворы квадрата в большинстве своём лишены подроста и кустарников, либо они довольно «прозрачны», а траву выкашивают. Есть несколько зелёных зон — скверы возле Партийного переулка, Павловской ул. (бывший плац Александровских казарм) и Донского монастыря; заросшие огороженные территории (академия ФСБ, Телецентр и Колледж сферы услуг); тихие, местами заросшие территории двух больниц — № 4 (Павловской) и психиатрической («Соловьёвка»); пустырь вдоль железнодорожного полотна в окрестностях платформы «ЗИЛ» и территории трёх кладбищ — Донского, Даниловского и Мусульманского. Самые интересные в орнитологическом отношении места — монастыри и кладбища, особенно со стороны речек Кровянки и Чуры (квадрат Н-7). Однако исследовать их подчас непросто из-за невозможности пройти в нужном направлении (мешают могилы и особенно высокие ограды), а также безлюдности и весьма специфического человеческого контингента.

Жилая застройка занимает 25–30% площади квадрата. Промзоны, дороги, автостоянки, стройки, рынки, торговые центры, склады и институты — 55–60%. Зелёные зоны — пустыри, скверы, монастырские строения и кладбища — 15%.

МЕТОДЫ

Полученные в результате пеших экскурсий данные экстраполировали только для оценки численности массовых видов — голубей, воробьёв, ворон, больших синиц, все остальные цифры отражают фактические встречи.

Длительность наблюдений: всего 22 часа, в том числе в гнездовой период — 10 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	6	5	3	4	5,5	0	8	0	0	3	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 47 видов птиц, из них 14 гнездятся, 5 вероятно гнездятся, 6 возможно гнездятся, 13 видов встречены в гнездовой период без признаков участия в размножении и ещё 9 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 16 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате М-7 в 2010 г., с привлечением данных за 2006–2009 гг. Даты, относящиеся к прошлым годам, приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Кряква	кочёвки	А	19.05/21.07		<10	12	10–100
Хохлатая черныш	кочёвки	А	21.07		<10	1	<10
Перепелятник	возможно гнездится	В	12.09.09; 24.07	1	<10	4	<10
Пустельга ²	кочёвки	А	май/июнь 2007; 14.07		<10	1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	4.08.06 ¹ ; 19.05		<10	1	<10
Серебристая чайка	кочёвки	А	4.08.06 ¹ ; 5.05		<10	2	<10
Сизая сайка	кочёвки	А	4.08.06 ¹ ; 14.06/24.07		<10	~1000	100–1000
Речная крачка ¹	кочёвки	М	4.08.06	0			<10
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год	350	100–1000	900	100–1000
Чёрный стриж	вероятно гнездится	С	7.07/24.07		10–100	40–60	10–100
Большой пёстрый дятел	возможно гнездится	В	весь год		<10	4	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	В	1.06/21.07		<10	3	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	14.06/24.07	4	<10	>13	10–100
Скворец	гнездится	Д	1.06/24.07	>10	10–100	29	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, А	февраль 2009; 24.07/25.10 ²		<10	10	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	февраль 2009; 8.10	0		10	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	80–100	100	до 500	100–1000
Ворон	кочёвки	А	октябрь 2009; 5.05		<10	2	<10
Свиристель	зимовка, кочёвки	З, М	февраль/ 18.03.09 ²	0		60	10–100

Квадрат М-7

Крапивник	возможно гнездится	В	14.06		<10	1	<10
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	19.05/22.06	2	<10	5	<10
Славка-мельничек	кочёвки	А	14.06		<10	1	<10
Пеночка-весничка	гнездится	Д	21.04/7.07	2–3	<10	5	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	А	5.05		<10	1	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	С	1.06/21.07	1–2	<10	3–4	<10
Серая мухоловка ²	гнездится	Д	1.06	1	<10	2	<10
Обыкн. каменка	кочёвки	А	18.06 ² /24.07		<10	2	<10
Горихвостка-чернушка ³	кочёвки	А	16.05.07		<10	1	<10
Зарянка	гнездится	Д	23.04/24.07	3	<10	12	10–100
Соловей	вероятно гнездится	С	10.06.09 ² ; 5.05/19.05	4–5	<10	8–10	<10
Рябинник	гнездится	Д	12.09.09; 5.05/8.10	>10	10–100	30–40	10–100
Белобровик	кочёвки	А	5.05		<10	1	<10
Певчий дрозд	вероятно гнездится	С	23.04/14.06	2–3	<10	5–6	<10
Московка	кочёвки	М	12.09.09	0		2	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	10–15	10–100	20–30	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	20–30	10–100	120	100–1000
Поползень	возможно гнездится	В	февраль 2009; 5.05/24.07		<10	3	<10
Пищуха	кочёвки	М	29.11	0		2	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	350	100–1000	500–700	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	40–50	10–100	100–200	100–1000
Зяблик	гнездится	Д	23.04/24.07	7–8	<10	16	10–100
Канареечный вьюрок ⁴	кочёвки	М	8.05	0		1	<10
Зеленушка	возможно гнездится	В	март 2009; 13.02/24.07		<10	5	<10
Чиж	зимовка	З	февраль 2009	0		15–20	10–100
Обыкн. чечётка	зимовка	З	февраль 2009	0		10–12	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	октябрь 2009; 12 и 13.02; 29.11	0		25	10–100
Дубонос	гнездится	Д	24.07	1	<10	7	<10

¹ А.М. Аксёнов, М.В. Семенцова; ² Г.М. Виноградов; ³ Х. Гроот Куркамп; ⁴ Н.А. Формозов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Хохлатая чернеть. Мёртвая птица обнаружена в р. Москве под Автозаводским мостом 21.07.

Перепелятник. Первый раз я видела перепелятника 12.09.2009 г. рано утром на Малой Калужской ул., он явно охотился на воробьёв. На моих глазах никого не поймал и улетел через Ленинский просп. в сторону Нескучного сада. Второй раз, уже в южном секторе квадрата, 24.07 три, видимо, молодые птицы, перелетели друг за другом через Чурскую эстакаду из квартала Н-7 в сторону Даниловского кладбища. Там они скрылись в листве высоких деревьев, а летевшие чуть выше две вороны продолжали какое-то время кружиться над этим местом. Вскоре к ним присоединились ещё 5–6 местных ворон, но через какое-то время врановые успокоились и разлетелись по своим делам.

Крапивник. Поющий самец встречен 14.06 на границе квадратов М-7 и Н-7, в западной части Даниловского кладбища. Этот участок покрыт буреломом, там сыро, т.е. биотоп вполне подходящий для крапивника — болотце, понижение к речкам Кровянке и Чуре. Дважды крапивник менял местоположение, но всякий раз снова начинал петь.

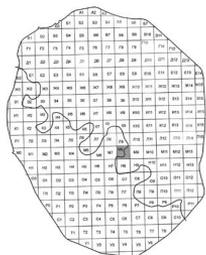
Дубонос. Выводок из 2 взрослых и 5 молодых птиц встречен на границе квадратов М-7 и Н-7, на территории Даниловского кладбища. Птицы вели себя очень молчаливо, но далеко друг от друга не отлетали, удалось всех хорошо рассмотреть.

Обыкновенная каменка. Встречена на пустыре вдоль железной дороги, идущей от станции «ЗИЛ» в сторону Павелецкой, 24.07. Хорошо рассмотреть не удалось — птица улетела через забор на другую сторону промзоны.

И.А. Липилина

Комментарий: квадрат обследован, но малая продолжительность наблюдений в гнездовой период вкупе с дисперсным распределением зелёных участков позволяют констатировать желательность дополнительных наблюдений в сезон гнездования.

ПТИЦЫ ДЕРБЕНЁВСКОЙ И СИМОНОВСКОЙ НАБЕРЕЖНЫХ (КВАДРАТ М-8)

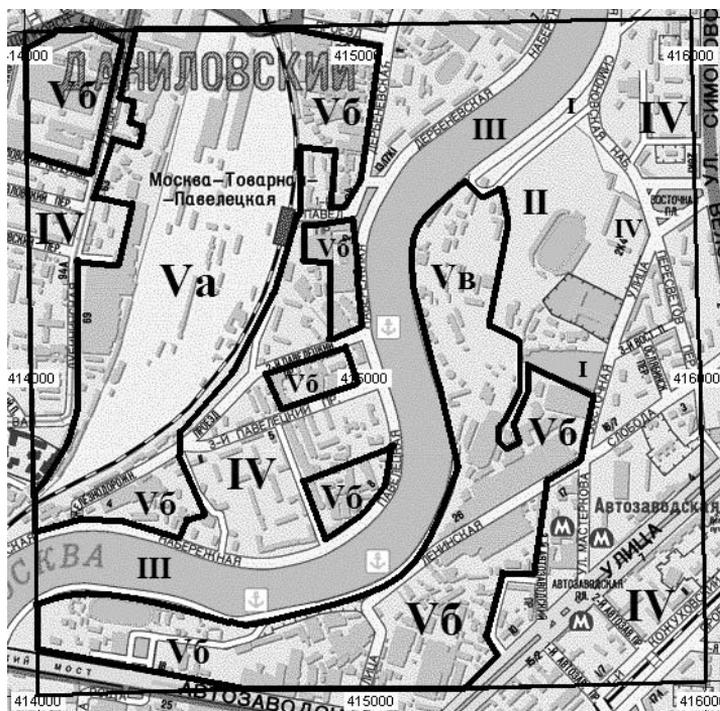


НАБЛЮДАТЕЛИ: Г.М. Виноградов, И.М. Панфилова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь

I — зелёная зона
II — стадионы
III — р. Москва
IV — жилая застройка
V — промзона (а — ж/д пути, склады и контейнерные площадки, б — «классическая» промзона, в — нефтехранилища и заброшенные участки с большим количеством зелени)



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат, надвое разделяемый р. Москвой, расположен между центром города и промышленными районами. Половина его площади приходится на промзоны и железнодорожный узел, часть занимает жилая застройка и стадион. Зелёные насаждения как таковые минимальны (<1% площади квадрата), но есть зелёные дворы и участки растительности в промзонах. Левый (крутой) и правый (пологий) берега р. Москвы значительно отличаются друг от друга, поэтому их описание разумнее дать отдельно.

Правобережье. Территория распадается на четыре полосы, простирающиеся в меридиональном направлении. Вдоль западной границы квадрата идёт узкая полоса жилой многоэтажной застройки, к ней примыкает территория городской клинической больницы № 4 и попадающий в квадрат угол Данилова монастыря (его хозяйственная часть). С севера полоса жилой застройки ограничена куском промзоны.

Параллельно, отделённая зелёной Дубининской ул. с трамвайными путями, идёт полоса прилегающей к железной дороге промзоны, где имеются как крупные корпуса, так и небольшие склады, ангары, автомастерские и т.п. В южной части Дубининской ул. сохранилась застройка конца XIX века, типичная для фабричных окраин Москвы.

Дальше проходит широкая полоса ж/д путей и площадок для контейнеров «Павелецкой-Товарной», а между ними и р. Москвой — ещё одна полоса жилой застройки (в том числе высоких, до 12 этажей, домов послевоенной постройки с большими дворами) с вкраплениями пятачков промзоны (в том числе с хлебозаводом). Здесь же, между Дербенёвской ул. и железной дорогой есть небольшой квартал, представляющий странную смесь промзоны, руин старых корпусов, новых и старых двухэтажных кирпичных жилых бараков с деревянными крышами и щелями под ними, помойками, свалками строительного мусора и пятнами бурьяна, но почти без деревьев (зато со шлагбаумом и охраной на входе, так что во внерабочие часы этот участок недоступен). Рядом, возле платф. «Павелецкой-Товарной», стоит старая кирпичная водокачка с выбитыми стёклами и 5-этажные жилые дома из красного кирпича.

Среди жилых домов у Павелецкой набережной расположена ещё одна городская больница, № 56, с большой озеленённой территорией. Всего жилая застройка (вместе с территориями больниц) занимает примерно треть правобережья квадрата.

Зелёных насаждений как таковых в правобережье практически нет, но жилые дворы засажены многочисленными деревьями (тополями, ясенями, ясенелистными клёнами, липами, реже берёзами, иногда встречаются ели и лиственницы, найдена одна слива) и кустарниками (в том числе боярышником, барбарисом и сиренью), на стенах и заборах иногда встречается декоративный девичий виноград. На юго-западном конце Дубининской ул. имеются придорожные скверики с посадками барбариса, рябин и большими деревьями черёмухи Маака, а в жилых дворах у 3-го Павелецкого проезда растут кусты виргинской черёмухи. Черёмухи обильно плодоносили, и в конце лета под ними лежало много сброшенных птицами ягод; на виргинской черёмухе были замечены рябинники и скворцы. Густой малопосещаемый садик (в том числе с кустами боярышника и несколькими плодоносящими елями) существует у приёмного отделения больницы № 4. Там же, у какой-то технической постройки, высажены несколько кустов чёрной смородины, а с другой стороны от приёмного отделения растут рябины и кусты снежноягодника.

Территория, занимаемая путями ж/д узла, полностью лишена зелени. У идущего от Жукова проезда моста через ж/д пути есть два небольших, огороженных бетонным забором, «кармана», заросших бурьяном и мелкой древесной порослью.

Левобережье. Центр левобережной части квадрата занимает стадион им. Э.А. Стрельцова и прилегающие к нему малые спортивные площадки. К стадиону ведёт елово-лиственничная аллея, вокруг растут тополя, лиственницы, туи и разнообразные кусты, а также декоративные мелкоплодные яблони. Между стадионом и р. Москвой расположен участок довольно зелёной, но недоступной промзоны, по краю которой проходит недействующая (либо редко действующая) ж/д колея, вдоль которой растут деревья, а по обочинам подрост. Между собственно забором нефтехранилищ и колеёй расположена небольшая тренировочная площадка автошколы. Продолжением этой промзоны служит идущая на север ж/д колея, между ней и р. Москвой проходит зелёная прогулочная аллея. Над стадионом поднимается крутой склон второй террасы р. Москвы, густо заросший молодыми деревьями (ясени, ясенелистные клёны и др.). Всё это вместе взятое далее будет именоваться «зелёным поясом» вокруг стадиона. Южнее стадиона, рядом с ведущей к нему аллеей, стоит Дворец культуры ЗИЛ (он же Культурный центр «Южный») с большим зелёным двором, к которому, в свою очередь, примыкает Симоновский монастырь с обветшалыми башнями и маленький парк. Из этого парка есть проход к стоящему среди корпусов завода «Динамо» храму Рождества Пресвятой Богородицы в

Старом Симонове, возле которого есть небольшой оазис из елей и густых кустарников и стоят птичьи кормушки.

Все эти территории вместе составляют примерно треть левобережной части квадрата.

Ниже по течению вдоль р. Москвы тянется полоса промзон, заполняющая вторую треть левобережья. Промзоны выходят к берегу, однако вдоль реки идёт густо заросший ясенями и ясенелистными клёнами склон пойменной террасы (на больших отрезках отделённый от промзон глухим забором). В некоторых местах на этот склон можно попасть, однако сквозного прохода вдоль реки под ним нет. Среди промзон сохранились несколько старых полузаброшенных деревянных домов дореволюционной постройки, а на территории соседствующего с Симоновским монастырём завода «Динамо» стоят огромные руины заброшенного литейного цеха (недоступны). В промзоне местами растут деревья и кусты, а вблизи Автозаводского моста идёт большая стройка. Левобережная промзона упирается в южную границу квадрата и продолжается далее, переходя в огромную территорию ЗИЛа, лежащую в квадрате Н-8. Возле Автозаводской ул. в промзону вклинивается 3-й Автозаводской проезд с полосой металлических гаражей и несколькими зелёными дворами (в том числе сильно заросшим огороженным глухим двором корпуса 1 дома № 4; двор интересен ещё и тем, что стена дома там увита хмелем), а также сад у здания Префектуры ЮАО с декоративными кустарниками и голубыми елями.

Вдоль восточной границы квадрата проходит также пояс многоэтажной жилой застройки второй половины XX века с умеренно зелёными дворами (тополя и другие деревья, иногда кустарники). Жилая застройка занимает оставшуюся треть левобережной территории квадрата. Заметим, что, поскольку в правобережье она тоже занимает треть площади, то и во всём квадрате на долю жилой застройки приходится треть.

Перед выходами из ст. м. «Автозаводская» расположена небольшая Автозаводская площадь с двумя сквериками с деревьями (в том числе двумя большими лжеакациями *Robinia pseudoacacia* и молодыми голубыми ёлочками), а также кустами (снежноягодник и другие). Похожая на неё Восточная площадь (тоже со сквером) находится у северной границы левобережной части квадрата.

Значительный по длине отрезок р. Москвы, попадающий в квадрат, заключён в каменные набережные. На левом берегу реки проезжая часть набережной проходит на некотором расстоянии от воды, и примерно на километровой отрезке вплотную к воде подходят деревья (преимущественно тополя, но есть и другие, в том числе берёзы, липы, ясени, ясенелистные клёны и даже одна сосна), за которыми лежит промзона (нефтехранилища и ангары, т.е. эта её часть мало посещается людьми). В этом месте каменная набережная реки прерывается и на протяжении нескольких сотен метров заменена ограждением из металлических щитов, причём некоторые из этих щитов отсутствуют, и возникают удобные для водоплавающих выходы к реке. В январе и феврале р. Москва была практически полностью (за исключением двух маленьких полыньей) покрыта льдом, 1 декабря она замёрзла вновь, впрочем, через два дня во льду появились полыньи. После месяца жары и через день после появления в городе дыма от горящих торфяников, 11.08, у Дербенёвской набережной была замечена мощная вспышка цветения воды планктонными водорослями (вероятно, микроцистисом). Цветение воды продолжалось, слабея, как минимум до 25.08 (но 5.09 вода уже не цвела). Видимых признаков заморных явлений при этом не наблюдалось.

Практически вся территория промзон (кроме ж/д путей «Товарной-Павелецкой», немногим менее трети площади квадрата) недоступна для посещения; через промзоны местами можно пройти по пересекающим их дорогам без возможности свернуть в сторону.

МЕТОДЫ

Длительность наблюдений: всего 110 часов, из них в гнездовой период — 52 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
6	6	7	10	17	17	8	3	14	9	8	5

Основные наблюдения за птицами проводили во время периодических двух- или трёхчасовых экскурсий по территории квадрата. Экскурсии распределялись по возможности равномерно, но набережным р. Москвы и «зелёному поясу» вокруг стадиона им. Э.А. Стрельцова было уделено повышенное внимание.

Численность птиц, встречающихся в квадрате зимой, дана по результатам тотального обхода квадрата в январе и феврале. Численность прочих птиц, кроме стрижей, указана по суммарным результатам малых экскурсий с экстраполяцией на всю площадь квадрата (для единично встреченных птиц экстраполяция не проводилась). Стрижей считали в «роях» вскоре после прилёта, пока птицы не успели сесть на гнёзда. Численность птиц везде указана с учётом мигрантов, но без учёта молодых из выводков этого года. В ночь на 18.05 в правобережье квадрата был проведён ночной поиск поющих соловьёв, не принёсший особенных результатов (была отмечена одна птица, известная и по дневным наблюдениям).

Численность гнездящихся пар больших синиц, лазоревок и белых трясогузок приведена на основании подсчёта выводков в части квадрата с экстраполяцией на всю площадь квадрата. Для серых ворон, обоих видов воробьёв, сизых голубей, чёрных стрижей и других возможно гнездящихся видов оценка численности дана на основании их общего числа. (Для серых ворон, исходя из опыта предыдущих лет, при пересчёте был принят коэффициент 0,4, применённый к их февральско-мартовской численности). Для всех остальных видов указано число реально обнаруженных гнёзд или выводков.

Зимние экскурсии, а также учёты в правобережной части квадрата и в жилых кварталах левого берега были закреплены за Г.М. Виноградовым, на долю И.М. Панфиловой пришлось весенне-летние и осенняя экскурсии в зелёном поясе вокруг стадиона и в доступных зелёных участках среди левобережных промзон.

Некоторое представление о динамике регистрации птиц в квадрате в 2010 г. даёт приведённая ниже кумулятивная кривая числа отмеченных в нём видов:

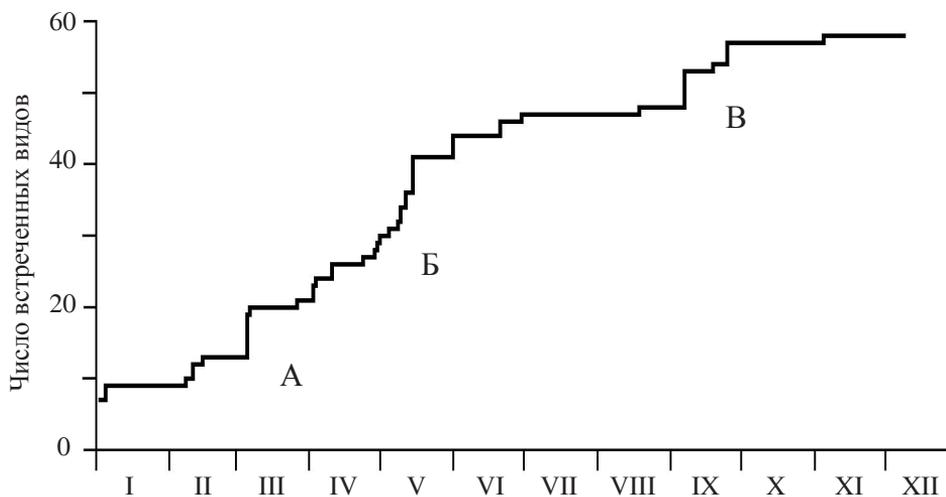


Рис. Кумулятивная кривая численности видов птиц, встреченных в квадрате М-8 в 2010 г.

Несмотря на неизбежные искажения, вызванные как дискретностью проводившихся экскурсий, так и тем понятным обстоятельством, что иной появившийся в квадрате вид совсем не обязательно бывал немедленно замечен, кривая вполне отчётливо демонстрирует три важных события: мартовское вскрытие льда на р. Москве, вызвавшее резкий приток водоплавающих птиц (*A*), а также весенний пролёт/прилёт (*B*) и осенний пролёт (*B*) мигрирующих видов.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 59 видов птиц, из них 17 гнездились, 2 вероятно гнездились, 10 возможно гнездились и ещё 9 видов были отмечены в сезон гнездования без признаков размножения, 21 вид встречен только на кочёвках и зимовке. В зимние месяцы в квадрате были достоверно отмечены 12 видов птиц, кроме того, в феврале возможно была встречена пустельга.

Статус и численность видов птиц в квадрате М-8 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	гнездится	D	весь год	1	<10	120	100–1000
Чирок-свистунок	кочёвки	M	7–10.03	0		1	<10
Красноголовый нырок	кочёвки	M	6–7.03	0		3	<10
Белоглазый нырок ¹	кочёвки	M	28.03	0		2	<10
Хохлатая черныш	кочёвки	A	6.03/29.11		<10	50	10–100
Гоголь	кочёвки	M	6.03/10.04	0		3	<10
Большой крохаль	кочёвки	M	6–27.03	0		9	<10
Перепелятник	возможно гнездится	B	11.04/5.12	1	<10	1–2	<10
Чеглок	возможно гнездится	B	10.05/25.07	1	<10	2	<10
Пустельга	возможно гнездится	B	11.02(?); 14.03/1.06; 5.11	1	<10	1–2	<10
Вальдшнеп	кочёвки	M	конец апреля	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	27.03/25.07		<10	20	10–100
Серебристая чайка	зимовка, кочёвки	З, А	6.03/20.12		<10	12–15	10–100
Сизая чайка	кочёвки	A	6.03/20.12		<10	130–160	100–1000
Речная крачка	кочёвки	A	21.06, 20.07		<10	3	<10

Квадрат М-8

Сизый голубь	гнездится	D	весь год	300–400	100–1000	900–1000	100–1000
Кукушка	кочёвки	A	15.05		<10	1	<10
Ушастая сова	кочёвки	A	24.04		<10	1	<10
Чёрный стриж	гнездится	D	12.05/25.07	10–40	10–100	50–100	10–100
Большой пёстрый дятел	кочёвки	M	5.11	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	вероятно гнездится	C	1.06/5.10	1	<10	1–2	<10
Воронок	кочёвки	A	10.05		<10	1–2	<10
Лесной конёк	кочёвки	M	7.09	0		2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	4.04/6.10	10–20	10–100	30–40	10–100
Скворец	гнездится	D	3.04/25.09	6–10	<10	22	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	3, M	5.01/14.03; 6.10/20.12	0		60	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	3, M	15.02/27.03; 5.10/14.11	0		35	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	100–150	100–1000	1200–1300	>1000
Ворон	кочёвки	M	21.06/29.11	0		1	<10
Садовая камышевка	возможно гнездится	B	15.05/1.06		<10	1	<10
Зелёная пересмешка	кочёвки	A	15.05/19.09		<10	2	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	15.05/26.06	2–4	<10	4–8	<10
Садовая славка	возможно гнездится	B	12.05/1.06; 19.09(?)	1	<10	1–2	<10
Серая славка	возможно гнездится	B	15.05/5.10	1	<10	1–2	<10
Славка-мельничек	возможно гнездится	B	30.06	1	<10	1–2	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	B	29.04 ² /9.05	1	<10	1–2	<10
Зелёная пеночка	возможно гнездится	B	1.06	1	<10	2	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	19.09/6.10	0		3	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	1.05/7.09; (25.09?)	5–10	<10	10–20	10–100
Малая мухоловка	кочёвки	M	7–25.09	0		2	<10
Серая мухоловка	возможно гнездится	B	1.06/19.09		<10	5	<10
Обыкн. каменка	гнездится	D	5.05/21.06	1–2	<10	2–4	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	M	19.08/19.09	0		1	<10

Квадрат М-8

Зарянка	гнездится	D	11.04/14.11	5–10	<10	10–20	10–100
Соловей	вероятно гнездится	C	9.05/18.06	3–5	<10	8–10	<10
Рябинник	гнездится	D	5.01; 27.04/29.11	2–3	<10	21	10–100
Ополовник	кочёвки	M	25.09/5.10	0		8	<10
Пухляк	кочёвки	M	7.09/23.10	0		4	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	15–20	10–100	40–50	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	40–60	10–100	110–150	100–1000
Поползень	кочёвки	M	25–27.09	0		1–2	<10
Пищуха	кочёвки	M	25.09	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	200–400	100–1000	700–800	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	10–15	10–100	25–35	10–100
Зяблик	гнездится	D	3.04/6.10	2–4	<10	50	10–100
Юрок	кочёвки	M	7.09	0		1	<10
Зеленушка	гнездится	D	весь год	3–5	<10	7–10	<10
Щегол	кочёвки	M	7.09	0		3	<10
Снегирь	зимовка	З	8–11.02; 29.11/17.12	0		4	<10

¹ В.П. Авдеев; ² А.Ю. Телицына

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Кряква. Зимой все утки держались в полынье размером 10 на 10 м (единственной на километровом участке вставшей реки) под самой набережной, где их подкармливали граждане. Уток и селезней было примерно поровну. Стая крякв держалась (и продолжала получать корм) в этом месте и в марте, когда река уже очистилась ото льда. Однако в начале апреля стаи там уже не было, и далее на реке встречались только малые группы и одиночные птицы, главным образом селезни.

Утка с выводком из 8 пуховичков возрастной группы Ia была замечена на траверзе Павелецкой набережной 18.05. Она провела выводок через реку от берега под нефтехранилищами к стоянке пожарных катеров МЧС и совершенно спокойно относилась к разглядывавшим утят людям. Этот выводок пару раз был встречен и позже, а 25.07 как минимум одна молодая утка с неполностью отросшими перьями плавала в этом месте в группе других крякв.

Чирок-свистунок. Один селезень держался вместе с парой крякв в марте возле Даниловской набережной. Через несколько дней, вероятно, он же обнаружился в стае крякв у Павелецкой набережной. Чирок активно свистел и иногда гонял какого-нибудь селезня кряквы.

Чеглок. Впервые замечен 10.05 в небе над Восточной ул.; 12.05 2 птицы летели вместе высоко над Дубининской ул. В конце мая и в начале июня чеглоки (возможно,

одна и та же птица) летали над стадионом и над ж/д путями ст. «Товарной-Павелецкой», а 20.07 пара чеглоков безуспешно пыталась охотиться на голубей над дворами жилой застройки у 3-го Павелецкого проезда. Через 5 дней в том же дворе чеглок сидел на карнизе под крышей кирпичного 7-этажного дома.

Пустельга. Над большими домами на Симоновской наб. у Восточной площади 11.02 была издана замечена группа серых ворон, среди которых мелькнула рыжая птица. Подозрение, что это была зимняя встреча пустельги, получило подтверждение 14.03, когда пустельга, атакованная серыми воронами, была замечена над противоположной, Дербенёвской набережной р. Москвы. Оторвавшись от преследования, пустельга полетела через реку всё к тем же высоким домам. Летом, 1.06, пустельга кружилась в небе над ж/д путями, после чего села на площадку лестницы в верхней трети высокой трубы, стоящей рядом с железной дорогой; 5.11 серая ворона гнала пустельгу над ул. Ленинская Слобода на границе с квадратом М-9 (куда они в результате и улетели).

Вальдшнеп. О весенней встрече вальдшнепа на дальнем поле стадиона, расположенном у забора вдоль набережной, И.М. Панфиловой рассказал работник стадиона П.В. Воробей. Будучи охотником, он уверенно опознал вспугнутую им птицу.

Сизая чайка. Осенью, 27.10, на реке наблюдали довольно странные воронье-чаячьи контакты, не то конфликт, не то игру. На расширении реки напротив соединения Дербенёвской и Павелецкой набережных по воде россыпью плавали 120 дремлющих сизых чаек, над которыми летала серая ворона. Она подлетала к сидящим на воде чайкам и пикировала на них сверху и сзади. Подлетала почти в упор и над самой водой около чайки тормозила, маша крыльями. Но вроде бы чаек при этом не задевала, во всяком случае, я такого не заметил. Чайки начинали махать крыльями и срывались с места, а ворона делала заход на следующую чайку. Переполошив таким образом несколько птиц, ворона присела на прибрежное дерево, но скоро снова оказалась над дремлющими чайками, уже в компании ещё одной вороны, и всё началось заново. Позже к ним присоединилась ещё пара ворон, и все вместе они какое-то время преследовали взлетевших с воды чаек. Иногда при этом оказывалось, что, наоборот, уже чайка преследует ворону. А потом всё как-то вдруг кончилось, и вороны улетели с реки. Отдельно подчеркну, что атакованные чайки тихо плавали, а не кормились, так что это не была попытка отобрать у них еду. Возможно, вороны так играли. Позже, в декабре, вороны периодически сгоняли с мест чаек, сидящих на льду.

Когда в декабре река стала, большая часть чаек исчезла, но несколько птиц продолжали держаться на льду и кормиться вместе с утками под автобусной остановкой на набережной, где граждане прикармливали птиц.

Сизый голубь. Во дворе возле Дубининской ул. 26.06 был встречен недавно вылетевший из гнезда голубёнок, преследующий взрослых птиц.

Ушастая сова. Погибшая птица найдена 24.04 на дорожке в малопосещаемом углу парка при больнице № 4 на Дубининской ул. У неё были повреждения кожи на спине, так что можно заподозрить, что причиной её гибели было нападение серых ворон. Сова передана в Зоомузей МГУ.

Серая ворона. Зимой серые вороны собирались на ночёвку напротив Павелецкой набережной, при этом их явно привлекала замёрзшая река. Так, 5.01 на закате 260 птиц сидели на льду реки двумя скоплениями из 100 и 160 ворон. Ещё несколько десятков ворон сидели на прибрежных деревьях на левом берегу реки. На следующий день, в полдень, на льду сидели россыпью всего 30 ворон. В марте несколько раз были отмечены сотенные стаи ворон, срывавшиеся с деревьев, растущих вокруг нефтехранилищ, расположенных напротив Павелецкой набережной, у стадиона и Симоновского монастыря. Вновь на льду вороны появились в декабре, когда стала река. Самое крупное скопление было отмечено в сумерки 9.12, когда на километровой отрезке реки на траверзе Дербе-

нёвской и Павелецкой набережной на колотых льдинах и на припае сидели примерно 1200 ворон; 20.12 птицы в том числе ковырялись в молодом льду и выклёвывали из него разные вмёрзшие кусочки, ранее плававшие по воде.

Славка-черноголовка. Поющие птицы концентрировались в зелёном поясе вокруг стадиона на левом берегу реки, там же в зарослях на склоне террасы в конце мая встречены молчаливые самец и самка; а 26.06 выводок замечен в заросшем садике возле приёмного покоя больницы № 4 по Дубининской ул.

Серая мухоловка 1.06 собирала пух и какие-то лоскутки коры для гнезда на тополе в парке больницы № 4. Собрав гнездовой материал, мухоловка упорхнула в соседний квадрат М-7, к стоящему в том же парке двухэтажному старому флигелю больницы, на котором, очевидно, и гнездилась. Других весенне-летних встреч не было. В начале сентября в квадрате появились пролётные серые мухоловки.

Обыкновенная каменка. Встреченная 5.05 среди ж/д путей сортировочного узла «Москва-Товарная-Павелецкая», на галечно-бурьянном междупутье каменка прогнала с облюбованного ею места белую трясогузку, а 1.06 в том же месте пара носила корм под шиферную крышу маленького одноэтажного кирпичного флигеля, стоящего там между путями. При следующем посещении, 21.06, в том же месте был встречен хорошо летающий выводок.

Соловей. В 2009 г. Е.Ю. Чекулаева слышала пение соловьёв «в зелёном продолжении Симоновской набережной»; 9.05.2010 г. два соловья, явно перекликаясь, пели приблизительно в тех же краях, в зелёном поясе вокруг стадиона, к 15.05 число поющих там соловьёв увеличилось до 7. В начале июня там же были замечены тревожащиеся птицы.

Лазоревка. Гнёзда лазоревок были найдены в трещине кладки башни Симоновского монастыря, в дупле в стволе тополя на высоте порядка 4–5 м и в металлическом кожухе плафона фонаря уличного освещения на здании у лестницы к стадиону, на уровне 2-го этажа. Первые слётки в парке больницы № 4 появились 1.06, позже выводки встречались по всему квадрату.

Большая синица. Гнездо большой синицы было найдено в сквере возле Симоновского монастыря в трещине ствола ясенелистного клёна на уровне земли или даже ниже. Во время июльской жары большая синица пыталась пить сок, выступающий на спиле сука тополя (горизонтальный пенёк).

Зяблик. Держались преимущественно на правом берегу р. Москвы. Выводки (первая встреча — 18.06) отмечены в саду ДК «Южный» и на склоне террасы между ДК и стадионом. Единственное место, где зяблики встречались на левом берегу, — это парк больницы № 4. В летнее время в квадрате держались от 5 до 10 зябликов, но во время осеннего пролёта, 25.09, на аллее Симоновской наб. была вспугнута зябличья стайка из нескольких десятков птиц.

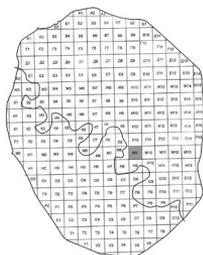
По словам охранника стадиона, в прошлом (2009) году на ведущую к стадиону аллею несколько раз прилетала «странная птица», и его описание этой птицы позволило заподозрить, что это был **клёст** (тем более, что прошлой зимой как раз случилось их нашествие на Москву). Но, к сожалению, описание было слишком туманным, и его явно не достаточно для включения клеста в списки видов квадрата.

Домашние и экзотические птицы. В квадрате есть как минимум четыре голубятни с породистыми голубями. Голубой волнистый попугайчик летал возле станции метро «Автозаводская» 30.06.

Г.М. Виноградов, И.М. Панфилова

Комментарий: квадрат полностью обработан.

ПТИЦЫ ДУБРОВКИ (КВАДРАТ М-9)



НАБЛЮДАТЕЛИ: И.М. Панфилова, Е.Л. Певницкая,
П.Г. Полежанкина

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: март–декабрь



- I — зелёные зоны
- II — жилая застройка
- III — промзона
- IV — котлованы, «замороженные» стройки

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат разделён на две почти равные части Шарикоподшипниковской ул. и её продолжением — Южнопортовой ул. На восток от них расположена промзона, на запад — жилые кварталы, в которые также вклиниваются небольшие участки промзон. Всего промзонами заняты 57% площади квадрата, большая часть этой территории недоступна для наблюдений. Небольшой участок промзоны на углу Южнопортовой и Угрешской улиц удалось обследовать Е.Л. Певницкой. Это находящаяся на реконструкции территория завода с новыми административными зданиями и старыми заводскими корпусами (от очень старых до примерно 1970-х гг. постройки), один корпус с выбитыми стёклами явно заброшен. На территории завода есть свалка, деревьев немного, в основном рядом со старыми строениями, у новых зданий разбиты газоны.

Застройка жилых кварталов разновозрастная и разноплановая, похоже, что в квадрате представлены почти все типы домов нашего города, от старых 2- и 3-этажных кирпичных домов до современных многоэтажных башен, построенных совсем недавно. В

кварталах старой застройки дворы большей частью озеленённые, здесь растут в основном деревья лиственных пород, кое-где — группы елей, есть небольшие пятна кустарников. В новостройках дворы почти без зелени. В квадрате расположена больница, территория которой представляет собой ухоженные газоны с небольшим числом деревьев.

По квадрату проходит часть Третьего транспортного кольца и параллельно ему — многоколейная ж/д с интенсивным движением подвижного состава и сортировочными узлами. К западной части ж/д примыкает гигантский котлован (площадь — примерно 8 га, т.е. 2% от площади квадрата), оставшийся от замороженной стройки. Просматривается лишь небольшой его участок от 7-й Кожуховской ул.

Между восточным отрезком ж/д и Угрешской ул. сохранилась небольшая зелёная зона (менее 0,5% площади квадрата), частично доступная для наблюдений. Здесь располагаются гаражи, стадион, какие-то мелкие предприятия и фирмочки, а также сборный пункт военнослужащих. Наиболее заросшая деревьями и кустарниками территория — задний двор сборного пункта и автосервис, явно занимающий участок гораздо больший, чем необходимо для его функционирования. В конце Угрешской ул., на границе с квадратом М-10, у трамвайного круга высажены несколько десятков елей.

Открытых водоёмов на участке нет.

МЕТОДЫ

В течение сезона обследовано примерно 60% площади квадрата. Зимних наблюдений немного (Е.Л. Певницкая, П.Г. Полежанкина). Обследование начали с первой декады марта, в этом месяце были полностью изучены все кварталы жилой застройки квадрата, с апреля по июнь ежемесячно проходили по несколько маршрутов в наиболее интересных частях жилых кварталов. Участок промзоны на углу Угрешской ул. ежемесячно обследовала Е.Л. Певницкая. По одному разу пройдены улицы в промзоне на восток от Шарикоподшипниковской ул. «Зелёную зону» между Угрешской ул. и ж/д обследовали ежемесячно, кроме марта.

Сизых голубей, домовых воробьёв и серых ворон подсчитывали в жилых кварталах только в марте и на одном из маршрутов в мае, в другие месяцы у серых ворон учитывали число гнездящихся пар, а голубей и домовых воробьёв считали на доступных участках промзон. Всех обнаруженных птиц остальных видов, а также выводки и гнёзда, регистрировали при каждом выходе в каждом обследованном квартале. Максимальное число птиц в таблице соответствует подсчётам птиц на осмотренной территории без пересчёта на всю площадь квадрата.

Длительность наблюдений: всего 35 часов, из них в сезон гнездования — 20 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	0	10	5,5	6	8,5	0	0	2	<0,5	0	3

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 44 вида птиц, из них 20 гнездятся, 2 вероятно гнездятся, 2 возможно гнездятся, 8 видов отмечены в период гнездования без признаков размножения и ещё 12 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 9 видов.

Квадрат М-9

Статус и численность видов птиц в квадрате М-9 в 2010 г. с привлечением данных 2006 г. Даты встреч в 2006 г. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Кряква	кочёвки	М	31.03/27.04	0		3	<10
Тетеревятник	кочёвки	А	4.05/24.06		<10	1	<10
Канюк	кочёвки	М	15.05	0		1	<10
Пустельга ¹	кочёвки	М	5.11	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	31.03/13.06		<10	7	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	10.05/19.09 ¹		<10	60	10–100
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год	~300	100–1000	~750	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	Д	10.05/24.06	70–80	10–100	140–160	100–1000
Желна	кочёвки	М	31.03	0		2	<10
Лесной конёк	кочёвки	А	15.05		<10	1	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	6.04/24.06	28–32	10–100	60–65	10–100
Скворец	гнездится	Д	30.03/24.10 ²	12	10–100	50	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	10.02/9.03, 5.10	0		40–45	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	15.02 ¹ /9.03, 5.10	0		11	10–100
Серая ворона	гнездится	Д	весь год	48	10–100	150–160	100–1000
Ворон	кочёвки	М	30.09	0		1	<10
Свиристель ^{3,4}	зимовка	З	14.02/4.03.06	0		120	100–1000
Садовая камышевка	вероятно гнездится	С	25.05/3.06	1–2	<10	5	<10
Зелёная пересмешка	кочёвки	А	25.05		<10	1	<10
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	25.05/19.06	1–2	<10	3–4	<10
Серая славка	гнездится	Д	10.05/19.06	1–2	<10	4	<10
Пеночка-весничка	кочёвки	А	22.04/10.05		<10	2	<10
Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	25.05/13.06	1–2	<10	2–4	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	Д	10.05/24.06	6	<10	12	10–100
Серая мухоловка	гнездится	Д	24.06	1	<10	2	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	20.04/19.06	2	<10	4	<10
Обыкн. горихвостка	гнездится	Д	24.06	1	<10	2	<10

Квадрат М-9

Горихвостка-чернушка	гнездится	D	19.06	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	17.04/24.06	3–4	<10	9	<10
Соловей	гнездится	D	4.05/13.06	1–2	<10	4	<10
Рябинник	гнездится	D	25.05/13.06	2	<10	4	<10
Ополовник	кочёвки	M	31.03	0		2	<10
Пухляк	кочёвки	M	30.09	0		1	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	20–22	10–100	46	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	40–50	10–100	139	100–1000
Пищуха	кочёвки	M	30.09	0		2	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	250–300	100–1000	~600	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	20–30	10–100	59	10–100
Зяблик	гнездится	D	17.04/24.06	6–9	<10	15–20	10–100
Зеленушка	гнездится	D	13.03/24.06	6–8	<10	18	10–100
Щегол	возможно гнездится	B	17.04/19.06	1–2	<10	5	<10
Коноплянка	кочёвки	A	4.05		<10	1	<10
Обыкн. чечевича	кочёвки	A	17.06.065		<10	1	<10
Снегирь	кочёвки	M	23.03	0		1	<10

¹ Г.М. Виноградов; ² О.В. Волцит; ³ А.Ю. Блохин; ⁴ А.В. Гришин; ⁵ Г.С. Ерёмкин

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Пять видов отнесены к категории «гнездящихся» (**обыкновенная каменка, обыкновенная горихвостка, горихвостка-чернушка, зарянка и соловей**), хотя мы не видели непосредственно гнезда или выводка, но наблюдали за взрослыми птицами, носившими корм в одно и то же место, где, очевидно, находились птенцы. Выяснить более точно не удалось, т.к. птицы с кормом улетали в промзоны.

Канюк 15.05 пролетал над жилыми кварталами.

Лесной конёк был встречен на территории огороженной стройки 15.05.

Две **желны** пролетели над жилыми кварталами в сторону квадрата М-8 31.03.

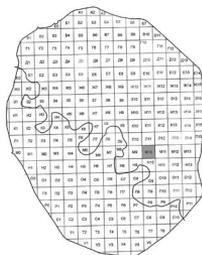
Коноплянка пела в промзоне на Угрешской улице 4.05.

Гнёзда в столбах, трубах и т.п. Найдены 4 гнезда лазоревки в металлических мачтах уличного освещения, в трёх из них птицы кормили птенцов, одно гнездо оказалось брошено. У больших синиц одно гнездо располагалось в бетонном столбе, ещё одна пара вывела птенцов в открытой сверху вертикальной металлической трубе высотой примерно 1,5 м и диаметром 15 см, когда-то использовавшейся в качестве столбика ограды. Полевой воробей пел рядом с отверстием для проводов в металлическом столбе уличного освещения; было ли там гнездо, осталось невыясненным.

И.М. Панфилова

Комментарий: полностью обработанный квадрат.

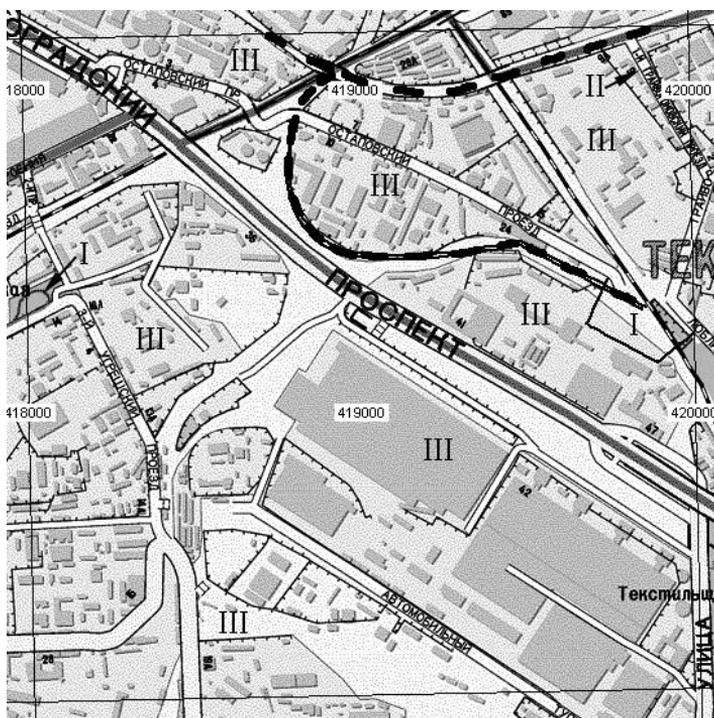
ПТИЦЫ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ РАЙОНА «ТЕКСТИЛЬЩИКИ» (КВАДРАТ М-10)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.М. Панфилова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: апрель–сентябрь



- I — зелёные зоны (свалка и сквер у ж/д, трамвайный круг)
- II — жилая застройка (3 дома)
- III — промзона

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Почти 100% площади квадрата занимает промзона, большая часть которой недоступна для наблюдения. Есть три жилых дома на Первом Гайвороновском проезде на северо-восточном углу квадрата. Зелёные насаждения (~3 га, <1% общей площади) представлены небольшим участком сквера на Люблинской ул. на западной границе квадрата, часть которого огорожена и недоступна для наблюдений; на восточной границе — сквером у трамвайного кольца на Угрешской ул., где высажена пара десятков елей. В промзону можно проникать или хотя бы осматривать некоторые её участки с нескольких межзаводских железных дорог, обычно не обозначаемых на картах. Мне удалось пройти по двум из них: по железной дороге, идущей от Первого Гайвороновского пр. на севере квадрата, и по дороге, полукольцом примыкающей к Остаповскому пр. севернее Волгоградского

проспекта. Вдоль обследованных ж/д полосами тянутся кустарники, за заборами промзон видны заасфальтированные площадки, стройки разной степени заброшенности, свалки, участки с древесной растительностью. Судя по карте, с юга от Волгоградского просп. также должны проходить подобные железные дороги.

МЕТОДЫ

Обследована только незначительная часть квадрата, примерно 10% его площади. В апреле посетила 2 небольших участка — сквер у трамвайного круга на Угрешской ул. (граница с квадратом М-9) и Первый Гайвороновский пр. с тремя жилыми домами (граница с квадратом М-11); в мае прошла по Остаповскому пр. и по железной дороге с юга от него; в июне — по участку межзаводской ж/д на севере квадрата от Первого Гайвороновского пр. до пересечения с пассажирской ж/д и вдоль последней на юг до конца квадрата. При прохождении маршрутов регистрировала всех встреченных птиц. Естественно, столь малая длительность наблюдений не позволяет полностью охарактеризовать орнитофауну квадрата. Данные этого года можно считать предварительными. Для полного обследования необходимо найти проходы в промзону с юга от Волгоградского просп., наиболее интересные данные могут дать обследования межзаводских ж/д, возможно, что попасть на них будет удобнее с территории соседнего квадрата Н-10. Т.к. большая часть квадрата не обследована, я не сочла возможным проводить какую-либо экстраполяцию: в таблице максимальное число птиц дано только для обследованного участка без пересчёта на всю площадь квадрата. Для гнездящихся пар указана только предполагаемая градация численности также без пересчёта на всю площадь квадрата.

Длительность наблюдений: всего 4,5 часа, из них в сезон гнездования — 4 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	0	0	0,5	2	1,5	0	0	0,5	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 28 видов птиц, из них 17 гнездятся, 5 вероятно гнездятся, 2 возможно гнездятся, 2 не демонстрировали признаков размножения, но встречены в период гнездования, 2 вида отмечены только на кочёвках.

Статус и численность видов птиц в квадрате М-10 в 2010 г.

Вид	Статус	Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц		
			n	градация	n	градация	
Озёрная чайка	кочёвки	A	17.04/29.06		<10	20	10–100
Сизая чайка	кочёвки	A	22.06		<10	3	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		10–100	~60	10–100
Чёрный стриж	гнездится	D	21.05/29.06		10–100	~40	10–100
Белая трясогузка	гнездится	D	17.04/29.06		10–100	~20	10–100

Квадрат М-10

Скворец	гнездится	D	21.05/15.06		10–100	~10	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год		10–100	17	10–100
Ворон	кочёвки	M	29.06	0		2	<10
Садовая камышевка	вероятно гнездится	C	21.05/24.05		<10	10	10–100
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	C	21.05/24.05		<10	4	<10
Серая славка	гнездится	D	21.05/29.06		<10	6	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	B	26.04/21.05		<10	2	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	C	21.05/29.06		<10	2	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	B	15.06		<10	2	<10
Обыкн. каменка	гнездится	D	4.05/29.06		<10	8	<10
Горихвостка-чернушка	гнездится	D	15.06/29.06		<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	17.04/24.05		<10	3	<10
Соловей	гнездится	D	21.05/15.06		<10	8	<10
Варакушка	гнездится	D	15.06		<10	2	<10
Рябинник	гнездится	D	26.04/29.06		<10	8	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год		<10	8	<10
Большая синица	гнездится	D	весь год		10–100	~20	10–100
Пищуха	кочёвки	M	30.09	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100	~100	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100	34	10–100
Зяблик	гнездится	D	17.04/29.06		<10	8	<10
Зеленушка	вероятно гнездится	C	17.04/24.05		<10	3	<10
Щегол	вероятно гнездится	C	17.04/29.06		<10	17	10–100

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Обыкновенная каменка. Каменки были встречены на каждой из обследованных железных дорог. В июне у железной дороги кормились 2 выводка, кроме того встречены 3 самца, которые собирали корм и носили за заборы промзон.

Варакушка носила корм за забор промзоны на границе с квадратом М-11.

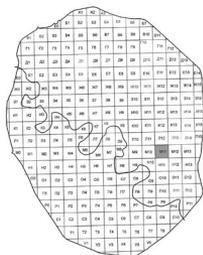
Самка **горихвостки-чернушки** 15.06 у железной дороги рядом с промзоной беспокойно кричала, завидев меня, а 29.06 там же между рельсами кормились 2 молодые птицы.

Гнёзда в столбах, трубах и т.п. Пара полевых воробьёв выкармливала птенцов в гнезде, устроенном в теплоизоляции трубы, ещё один полевой воробей 29.06 осматривал соседние столбы на железной дороге, пел, сидя на них, и активно отгонял от столбов другую пару полевых воробьёв.

И.М. Панфилова

Комментарий: если удастся что-то добавить, проникнув на территорию квадрата, — хорошо; не удастся — значит квадрат будет считаться доделанным, а степень подробности обследования будет объясняться наличием промзон. Это не первый такой случай.

ПТИЦЫ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ РАЙОНА «ТЕКСТИЛЬЩИКИ» (КВАДРАТ М-11)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: И.М. Панфилова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–сентябрь



- I — зелёные зоны (стадион, бульвар, сквер у ж/д, полоса вдоль ж/д у промзоны)
- II — жилая застройка (3 дома)
- III — промзона
- IV — водоёмы (пруд Садки, залитый водой котлован)

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Основная часть площади квадрата (72%) занята жилыми кварталами. Застройка представлена несколькими типами. 1) Небольшую площадь занимают старые кирпичные дома со старыми дуплистыми деревьями во дворах. 2) Примерно половина всех домов — панельные, постройки 1970-х гг., с небольшими озеленёнными дворами, где обычно растут тополя, американские клёны, берёзы, иногда единично ели и сосны, встречаются и участки с кустами. В центре кварталов старой застройки располагаются хорошо озеленённые территории детских садов и школ, обычно по 2–3 учреждения рядом, так что образуются зелёные оазисы, привлекательные для птиц. 3) Два квартала застроены блочными многоэтажными домами более поздней постройки, дворы здесь шире, есть и хорошо озеленённые и «окультуренные»: с газонной травой, полным отсутствием кустарников и почти полным — дуплистых деревьев. Территории детских учреждений «улучшатели» дворовых территорий, к счастью, пока оставили нетронутыми, зелени на

них достаточно. 4) На восток от Волжского бульвара громадным треугольником раскинулась территория совсем недавней застройки, на использованной нами карте большинство домов ещё даже не обозначены. Здесь практически нет зелёных насаждений, чудом сохранились отдельные старые деревья и высажено несколько молодых. Застройка ещё продолжается, строят многоуровневые гаражи.

Недоступная для наблюдения промзона занимает 18% площади квадрата, небольшой её участок расположен в его северо-западном углу, а большая часть — компактно на северо-востоке. Промзона отделена от жилых кварталов бетонным забором и межзаводской ж/д веткой, заканчивающейся тупиком в другом квадрате (М-12). Железная дорога доступна для наблюдений, вдоль неё идёт полоса кустарников. Северная часть ветки заходит в промзону и продолжается в довольно зелёном участке соседнего квадрата Л-12, углубиться в него я не рискнула. В этом году я ни разу не видела, чтобы эта ж/д ветка использовалась, но по крайней мере до 2008 г. это случилось. Именно тогда разогнанный под горку и пущенный своим ходом вагон протаранил тупиковое ограждение в квадрате М-12 и почти вылетел на проезжую часть Окской улицы.

Зелёные зоны в квадрате М-11 занимают не более 10% территории, это — Волжский бульвар, сквер вдоль Люблинской ул. и стадион у ст. м. «Текстильщики». Волжский бульвар — основное место выгула домашних собак и место жительства небольшой одиночавшей стаи, по сути это очень широкий газон с деревьями, высаженными в одну-две линии. Наиболее привлекателен для птиц и наблюдателя небольшой, огороженный, но доступный участок бульвара — пустырь, старая свалка строительного мусора, успевшая зарости бурьяном и кустами. Сквер расположен на западе квадрата, с востока он ограничен Люблинской ул. с интенсивным движением автотранспорта, с запада — железной дорогой с интенсивным движением поездов и электричек. Зелёные насаждения представлены в нём старыми лиственными деревьями и несколькими группами кустов. Из-за значительной рекреационной нагрузки трава сильно вытоптана. В сквере есть собачья площадка и небольшой, заросший, огороженный и недоступный для наблюдений участок, где гнездятся птицы.

Водоёмы занимают менее 0,5% площади квадрата, это маленький временный водоём в котловане на Волжском бульваре и пруд «Садки» на территории стадиона у ст. м. «Текстильщики» на границе с квадратом Н-11. Пруд довольно мелкий, берега в бетонной стяжке, у южного берега дно начало зарастать тростником. Вокруг пруда растут высокоствольные деревья, в основном лиственные с отдельными соснами и елями и группами кустов. Очень высока рекреационная нагрузка, в результате трава почти вытоптана. Основная часть стадиона — открытые спортивные площадки. В восточном, малопосещаемом углу стадиона есть фонтан с аллежкой туй и замусоренный участок зелёных насаждений с высоким травостоем, невысокими деревьями и кустами. С запада и севера от стадиона проходят основные транспортные магистрали — Волгоградский проспект и Люблинская улица.

МЕТОДЫ

В этом году обследованы 80% площади квадрата. Наблюдения в каждом из жилых кварталов проводили 2 раза за сезон: первое — с февраля по апрель, второе — в мае или июне. Сквер на Люблинской ул. я обследовала ежемесячно, начиная с марта. На стадион выходила 1 раз зимой, а с апреля по июль по 1–2 раза каждый месяц и 1 раз в сентябре. В июне прошла по доступным участкам промзоны с прилегающей железной дорогой. Сизых голубей и домовых воробьёв подсчитывала при первом посещении каждого квартала, у серых ворон учитывала гнездящиеся пары и отдельные негнездящиеся стаи.

Квадрат М-11

Всех обнаруженных птиц остальных видов, а также выводки и гнёзда регистрировала при каждом выходе в каждом обследованном квартале. Максимальное число птиц в таблице соответствует подсчётам на осмотренной территории без пересчёта на всю площадь квадрата.

Длительность наблюдений: всего 40 часов, из них в сезон гнездования — 26 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	7	6	6,5	4	14	1,5	0	1	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 47 видов птиц, из них 26 гнездятся, 2 вероятно гнездятся, 1 возможно гнездится, 5 видов не демонстрировали признаков размножения, но встречены в период гнездования, 13 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 12 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате М-11 в 2010 г. с привлечением данных 2006–2007 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гуси (вид не определён)	кочёвки	M	18.04	0		~50	10–100
Лебедь-шипун ¹	кочёвки	M	29.03.07	0		1	<10
Кряква	гнездится	D	6.04/21.09	2	<10	18	10–100
Хохлатая черныш	кочёвки	M	26.04	0		3	<10
Гоголь	кочёвки	A	11.06/21.09		<10	2	<10
Тетеревятник	кочёвки	A	6.03/21.09		<10	1	<10
Перепелятник	зимовка	Z	1.02	0		1	<10
Чеглок	кочёвки	M	6.05	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	8.08.06 ² ; 6.04/6.07		<10	40 ²	10–100
Серебристая чайка	кочёвки	M	8.08.06 ² ; 26.04	0		410 ²	100–1000
Сизая чайка	кочёвки	A	8.08.06 ² ; 6.04/6.07		<10	9600 ²	>1000
Речная крачка	кочёвки	A	6.05		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	300–400	100–1000	~800	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	21.05/6.07	50–60	10–100	~120	100–1000
Малый пестрый дятел	гнездится	D	18.04/22.06	1	<10	3	<10
Воронок	гнездится	D	3.06/29.06	10	10–100	20	10–100

Квадрат М-11

Белая трясогузка	гнездится	D	6.04/21.09	30	10–100	60–70	10–100
Скворец	гнездится	D	6.04/21.09	15–20	10–100	42	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	1.02/6.03	0		~90	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	1.02, 8.10	0		54	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	83	10–100	~180	100–1000
Ворон	зимовка	З	23.02	0		2	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	21.05/15.06	1–2	<10	6	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	21.05/10.06	1	<10	4	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	6.05/29.06	1–2	<10	4	<10
Серая славка	гнездится	D	21.05/29.06	2–3	<10	4–6	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	B	26.04/6.05	1		5	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	C	21.05/22.06	1	<10	2	<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	M	21.09	0		2	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	6.05/3.06	4	<10	8	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	21.05/29.06	3	<10	5–6	<10
Обыкн. каменка	гнездится	D	15.06	1	<10	2	<10
Горихвостка-чернушка	гнездится	D	15.06	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	6.04/21.09	12	10–100	22–25	10–100
Соловей	гнездится	D	21.05/29.06	4–6	<10	15	10–100
Варакушка	гнездится	D	3.06/29.06	1	<10	2	<10
Рябинник	гнездится	D	3.02/6.07	11	10–100	22	10–100
Лазоревка	гнездится	D	весь год	~30	10–100	77	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	60–70	10–100	~300	100–1000
Поползень	кочёвки	M	21.09	0		2	<10
Пищуха	кочёвки	M	21.09	0		2	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	400–500	100–	~1000	>1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	30	10–100	114	100–1000
Зяблик	гнездится	D	6.04/21.09	8–9	<10	22	10–100
Зеленушка	гнездится	D	23.02/21.09	9	<10	15–20	10–100
Щегол	гнездится	D	18.04/21.09	7–8	<10	16	10–100

Снегирь	кочёвки	М	4.03	0		1	<10
---------	---------	---	------	---	--	---	-----

¹ Е.А. Артемьева; ² В.А. Зубакин

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Тетеревятника видела только в сентябре, однако его добыча — безголовые, полу-ощипанные голуби с расклёванной грудью — попадалась с марта. Один такой голубь лежал на газоне в 10 м от выхода из ст. м. «Текстильщики», он явно был ощипан ястребом прямо на этом месте.

Малый пёстрый дятел гнезвился на иве во дворе в северной части квартала, выше жилого дупла было ещё одно, более старое. Один из стволов этой ивы сухой, но дятлы предпочли живой ствол дерева; в месте, где был виден леток, ствол несколько уплощён, возможно, это отмерший участок. Другая пара гнездилась на стадионе рядом с прудом Садки. Само гнездо находилось в соседнем квадрате Н-11, после вылета птенцов самец со слётком обосновался в квадрате М-11, в той части стадиона, которую почти не посещали люди.

Воронка гнезвился на домах современной застройки на Волжском бульваре. Под лоджиями двух домов между 5-м и 12-м этажами было 9 гнёзд, 10-е гнездо на третьем доме было устроено в нише над входом в подъезд на уровне 2-го этажа.

Серая ворона. В квадрате М-11 гнёзд серых ворон гораздо меньше, чем обычно бывает в квадратах, где основная территория занята жилыми кварталами, что обусловлено полным отсутствием подходящих деревьев на участках с новейшей застройкой.

Обыкновенная каменка гнездилась в промзоне в северо-западном углу квадрата, на недоступной для наблюдений территории. Каменок удалось обнаружить при обследовании железных дорог в соседнем квадрате Л-12, куда взрослые птицы вылетали собирать корм, а потом привели своего слётка.

Горихвостку-чернушку удалось встретить только однажды: самец ловил насекомых на ж/д ветке у промзоны и носил добычу за забор.

Варакушка гнездилась на огороженном пустыре у Волжского бульвара. В начале июня там отмечены 2 беспокоившихся самца, в конце июня кормился только один самец.

Домовый воробей. В зимний период в квартале новой застройки местные жители устроили пункт подкормки воробьёв. Более 300 домовых воробьёв практически всю зиму не улетали от этого места. Интересно, что на пункте подкормки практически не было голубей и синиц. Зато недалеко от этого места периодически караулил перепелятник.

Гнёзда в столбах, трубах и других необычных местах. **Серая мухоловка** устроила открытое гнездо на лыжах, горизонтально укреплённых на стене балкона 5 этажа, над балконом сооружена крыша. Взрослая птица 29.06 кормила двух крупных, оперённых птенцов, уже готовых к вылету. Когда хозяин квартиры периодически появлялся на балконе, птица садилась на ближайшее к балкону дерево и начинала тревожно кричать. Человек не замечал не только криков птицы, но, похоже, и самого гнезда.

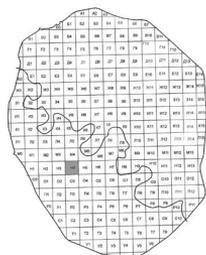
Лазоревки устроили 2 гнезда в металлических мачтах уличного освещения.

Особенно много гнёзд в столбах было у **полевых воробьёв**. На стадионе 8 столбов с фонарями не подключены к системе освещения, в каждом столбе полевые воробьи устроили по гнезду, в некоторых гнёздах выводили птенцов дважды за сезон. Ещё одно гнездо было построено в столбе на железной дороге и 2 гнезда — в столбах в жилых кварталах.

И.М. Панфилова

Комментарий: квадрат полностью обследован.

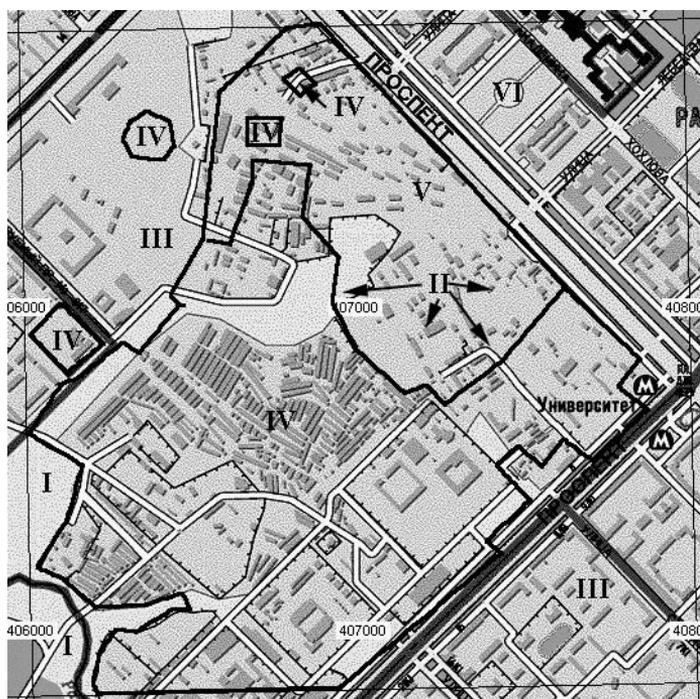
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ГЛАВНОГО ЗДАНИЯ МГУ (КВАДРАТ Н-4)



НАБЛЮДАТЕЛИ: Н.Г. Кадетов, А.А. Кадетова
Использованы также данные многих участников программы

ГОД: 2010 (использованы данные за 2006–2009 гг.)

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь



I — сравнительно крупные участки зелёных насаждений (в т.ч. луга)
II — места бывших водоёмов
III — преимущественно застроенные участки
IV — недоступные для обследования участки (территории организаций, институтов)
V — «новая» и VI — «старая» территории МГУ имени М.В. Ломоносова

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат столь значительно меняется от года к году, что его описание почти невозможно сделать «усреднённым» для пятилетнего периода. За это время исчезли несколько построек и появились новые, часть территории начали застраивать — всё это не могло не сказаться на видовом составе и численности птиц. Нами было принято решение составить описание по состоянию территории в период примерно с осени 2009 г. по весну 2010 г.

Пожалуй, одна из важнейших особенностей квадрата, наряду с динамичностью, — это весьма значительная доля недоступных для обследования участков — более 40%! К ним относятся территории гаражно-строительных кооперативов, НИБО «Наука», стройки жилых кварталов. Особое место в этом ряду занимает территория, отведённая под новые

здания Университета (V на схеме). За время действия проекта по созданию Атласа здесь произошли весьма значительные перемены. Вначале (2006–2007 гг.) северо-западный участок был недоступен для обследования — там велась стройка первого учебного корпуса и медицинского центра (его окрестности, впрочем, и после официального завершения строительства закрыты). Участки к югу и востоку от здания Фундаментальной библиотеки можно было назвать условно-доступными: территория была (не по всему периметру) огорожена, там ходили немногочисленные рабочие. Эти участки представляли собой огромный пустырь, поросший весьма разнообразной растительностью. Понятно, что данная территория существенно обогатила список видов птиц квадрата. В пределах пустыря встречались отдельные небольшие группы деревьев и кустарников. Также выделялось несколько понижений с небольшими прудиками, окаймлёнными прерывистыми полосами влаголюбивой растительности (рогоз узколистый, тростник и др.) Часть из них пересыхала к лету, но минимум три сохранялись круглый год.

От общей площади квадрата эти (большой частью уже несуществующие) водоёмы занимали не более 0,5%.

Остальная часть пустыря составляла чуть менее 14% общей площади квадрата. По состоянию на весну 2010 г. водоёмы в восточной части пустыря прекратили своё существование за счёт возведения на этой территории Второго учебного корпуса. Южная часть пустыря стала практически недоступной для посещения — там также начались какие-то работы. Последний клочок этого участка — сразу за задним двором библиотеки — осенью также был огорожен (но как-то не очень основательно...).

Сходный характер (разве что за исключением наличия водоёмов) имеют и «сорные луговины» к западу от Первого учебного корпуса. Застройка описанной территории существенно обеднит (и уже в какой-то мере обеднила) видовой состав птиц квадрата. Территория вокруг новых корпусов и библиотеки представляет собой систему замощённых дорожек с участками газона, подстригаемыми живыми изгородями и отдельными молодыми деревьями.

Северо-восточный угол квадрата занимает более старая территория Университета (15,3% общей площади) с озелёнными участками паркового типа — посадками липы, дуба, клёна платанолистного, голубой ели, с отдельными луговинами. На площади перед Главным зданием МГУ также высажены различные плодовые кустарники и деревья, есть густые кусты сирени и живые изгороди.

На остальной территории квадрата выделяются два участка жилых кварталов: 16–20-этажные здания 1990–2000 гг. постройки на северо-западе и преимущественно 8-этажные дома 1950-х гг. постройки на юго-востоке. Суммарная доля этих участков — чуть более 27% общей площади.

На крайнем юго-западе в квадрат попадает небольшой фрагмент парка имени 50-летия Октября с участком р. Раменки (3,3% площади квадрата).

МЕТОДЫ

Наблюдения носили преимущественно случайный характер, но проводились достаточно регулярно (не менее 4–5 раз в месяц). Основными местами наблюдений были пустыри и «луговины» на «новой» территории Университета и расположенная в квадрате часть «старой» территории. Несколько экскурсий совершены по жилым кварталам. К сожалению, необследованным остался фрагмент парка с участком р. Раменки.

Точно определить **длительность наблюдений** не представляется возможным. Приблизительная оценка — не менее 50 часов в 2010 г. и не менее 70 часов в 2009 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрирован 71 вид птиц, из них 28 гнездятся, 3 вероятно гнездятся, 5 возможно гнездятся, 12 видов отмечены в гнездовой период без признаков размножения и ещё 23 вида встречены только во время кочёвок и зимовки. На территории квадрата зимуют 22 вида.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате Н-4 в 2010 г., с привлечением данных за 2006–2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Огарь	кочёвки	А	13.04/1.06.09; 15.04 ¹		<10	2	<10
Кряква	гнездится	D	10.04/1.06.09	1–2	<10	14	10–100
Осоед ²	кочёвки	М	28.09.08	0		1	<10
Перепелятник	кочёвки	М	29.03.08 ³ ; 7 ⁴ –14.04.09	0		1	<10
Канюк	кочёвки	М	7.04.09 ⁵	0		1	<10
Орлан-белохвост ²	кочёвки	М	28.09.08	0		1	<10
Сапсан	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	4	<10
Дербник ⁶	зимовка	З	26.12.08	0		1	<10
Пустельга	гнездится	D	весь год		<10		10–100
Малый зуёк	возможно гнездится	B	20.05		<10	³	<10
Черныш ⁷	кочёвки	М	27.04.09	0		¹	<10
Вальдшнеп ⁸	кочёвки	М	21.10.07	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	1.06.09		<10	4	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	20.05		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Ушастая сова	гнездится ⁵	D	весь год	1–2	<10	7–10	<10
Чёрный стриж	гнездится	D	20.05/сентябрь		10–100		100–1000
Большой пёстрый дятел ⁹	кочёвки	А	4.06.06		<10	1	<10
Малый пёстрый дятел	вероятно гнездится	С	15.05 ⁷ / 1.07 ¹⁰ .09		<10	1	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	30.03/6.09		10–100		10–100
Жулан	гнездится	D	1–11.06.09; 20.05	2	<10	6–8	<10
Скворец	гнездится	D	30.03/15.11		10–100	120–150	100–1000
Сорока	кочёвки	М	5.03	0		1	<10
Кедровка ⁷	кочёвки	М	27.04	0		6	<10

Квадрат Н-4

Серая ворона	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Галка	кочёвки	M	1.11.07 ² ; 22.10.08 ⁵ ; 15–22.04.09	0		12	10–100
Грач	зимовка, кочёвки	3, M	январь ¹¹ / 19.03.09; 10.10 ¹	0		17	10–100
Ворон	гнездится	D	весь год	1–2	<10	5	<10
Свиристель	зимовка, кочёвки	3, M	30.01.06 ⁷ ; 12.12.08, 11.03 и 27.10.09	0		>100	100–1000
Садовая камышевка ^{3, 10}	гнездится	D	26–28.05.08	4–5	<10		10–100
Зелёная пересмешка ⁷	кочёвки	A	25–27.06.06		<10	1	<10
Славка- черноголовка	гнездится	D	20.05/4.10	3–4	<10	12–14	10–100
Садовая славка ⁹	кочёвки	A	4.06.06		<10	1	<10
Серая славка	гнездится	D	14.05.08 ³ ; 1–11.06.09, 20.05	5–7	<10		10–100
Славка- мельничек	кочёвки	A	30.04.08 ³		<10	1	<10
Пеночка- весничка	вероятно гнездится	C	3.05.06 ⁷ ; 23.09.07 ⁵ ; 1.06/4.10		<10		10–100
Пеночка- теньковка	кочёвки	A	19.04/сентябрь		<10		10–100
Зелёная пеночка ¹²	кочёвки	A	21.05.06		<10		<10
Мухоловка- пеструшка	гнездится	D	май/июль ⁷ 2009		<10		10–100
Малая мухоловка ⁷	кочёвки	A	28.07.09		<10	1	<10
Серая мухоловка ⁷	кочёвки	A	15.05.09; 26.06		<10	1	<10
Луговой чекан	вероятно гнездится	C	1–11.06.09, 6.09	1	<10		<10
Обыкн. каменка	гнездится ⁷	D	13.04/1.06.09; 12.04 ¹¹ /20.05	4–5	<10		10–100
Обыкн. горихвостка ⁷	гнездится	D	8.07.06		<10	5	<10
Горихвостка- чернушка	гнездится	D	23.04.09, 20.05/24.10 ⁵	2	<10	6–8	<10
Зарянка	гнездится	D	28.12.07 ¹³ ; 1.04/27.10	5–10	<10	20–25	10–100

Квадрат Н-4

Соловей	гнездится	D	16.05/4.06 ⁹ .06; 20.05		<10		10–100
Варакушка	гнездится	D	23.04.07 ¹¹ ; 1.06.09, 20.05	1–2	<10	3	<10
Рябинник	гнездится	D	весь год	20–25	10–100	150–170	100–1000
Чёрный дрозд ⁵	возможно гнездится	B	25.03/22.10.08		<10	2	<10
Белобровик	возможно гнездится	B	11.11.08 ⁵ ; 15.04 ¹⁴ /лето 2009		<10		<10
Певчий дрозд	возможно гнездится	B	5.10.08 ⁸ ; лето 2009		<10		<10
Ополовник ⁷	кочёвки	M	5.10.08	0		19	10–100
Пухляк ²	кочёвки	M	25.08.08	0			<10
Московка	зимовка, кочёвки	З, M	12.12.08, 4.03.09	0		2	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	30–35	10–100		10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	>60	10–100	>300	100–1000
Поползень	возможно гнездится	B	весь год		<10		<10
Пищуха	кочёвки	M	4.10.07	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		100–1000		100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Зяблик	гнездится	D	1.04/2.11		10–100		10–100
Юрок	кочёвки	M	9 и 10.10.08 ¹ ; 4 и 5.10	0		45–50	10–100
Зеленушка	гнездится	D	весь год	10–15	10–100	30–35	10–100
Чиж	зимовка, кочёвки	З, M	30.03.09, 9.02, 27.10	0		8	<10
Щегол	гнездится	D	весь год	7–8	<10	30–35	10–100
Коноплянка	кочёвки	M	8.04.08 ¹¹ ; 15.04.09; 31.08	0		20–25	10–100
Обыкн. чечётка ⁵	кочёвки	M	22.10.08; 10.03/7.04.09	0		3	<10
Клест-словик	зимовка, кочёвки	З, M	22.10 ⁵ /23.12.08	0		15–20	10–100
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, M	16.01 ⁷ /30.03 и 27.12.09; 27.10	0		15–20	10–100
Дубонос	кочёвки	M	22.10.08 ⁵ ; 4 и 5.10	0		4	<10

¹ Г.М. Виноградов; ² И.М. Сапетина; ³ Г.М. Куманин; ⁴ А.Б. Кузьмин; ⁵ Н.М. и В.Н. Калякины; ⁶ В.С. Шишкин; ⁷ Н.А. Формозов; ⁸ А.А. Морковин; ⁹ О.В. Волцит; ¹⁰ К.В. Авилова; ¹¹ А.Л. Мищенко; ¹² О.О. Толстенков; ¹³ Н.С. Морозов; ¹⁴ В.С. Рудовский

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Огари, **зуйки** и гнездящиеся **кряквы** встречались в прошлом на пруду, засыпанном в ходе строительства Второго учебного корпуса.

Варакушки гнездились в небольших зарослях вдоль некой «разделительной линии» посреди пустыря за зданием библиотеки.

В качестве мест гнездования **каменки** использовали встречавшиеся на пустыре в значительных количествах довольно крупные строительные блоки.

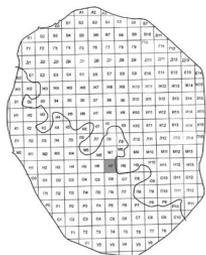
В 2009 г. две пары **жуланов** держались по разные стороны от библиотеки. Чаще всего их удавалось заметить на неприжившихся деревцах близ её ограды. В 2010 г. мы видели только одну пару.

Пустельга успешно охотится на этих пустырях. Осенью наблюдали, как после трёх или четырёх «падений» пустельга поднялась с мышью в лапах и улетела с добычей на крышу медицинского корпуса.

А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов

Комментарий: квадрат полностью обследован.

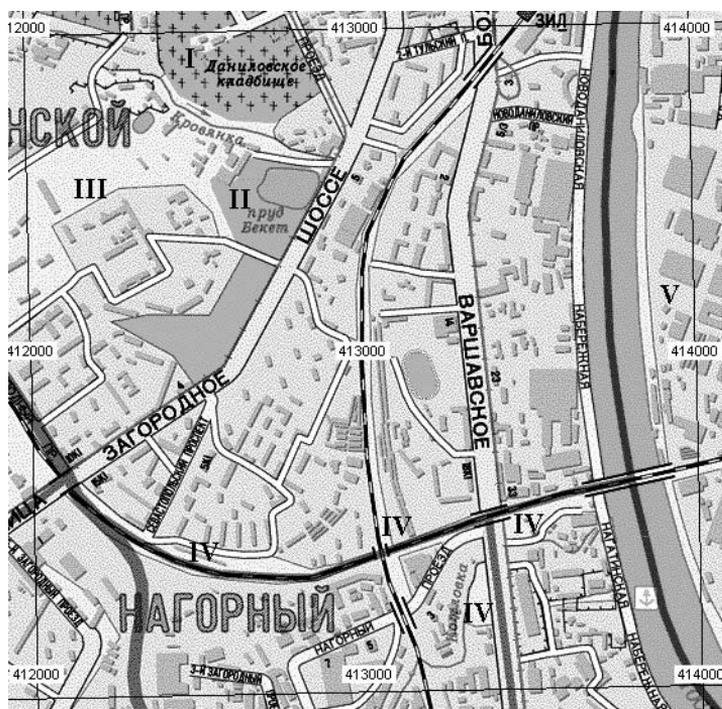
ПТИЦЫ ДАНИЛОВСКОГО КЛАДБИЩА И ПРУДА БЕКЕТ (КВАДРАТ Н-7)



НАБЛЮДАТЕЛИ: В.В. Конторщиков, Е.С. Щорс,
Н.Ю. Хвощевская

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: март–декабрь



- I — Даниловское кладбище
- II — парк у пруда Бекет
- III — территория психбольницы
- IV — полосы растительности вдоль ж/д, участок долины р. Котловки
- V — недоступная территория ЗИЛа

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Застройка занимает почти 90% территории квадрата.

Крупные «зелёные» участки квадрата:

1) Южная часть Даниловского кладбища (10,3 га). Типичное старое кладбище, заросшее деревьями: тополь, клёны, ясень, ива; много сухих деревьев. Подлесок выражен местами неплохо, а травянистый покров сильно вытоптан.

2) Парк у пруда Бекет (11,8 га). Преобладают липа, клёны, тополь, берёза, ясень; подлеска почти нет, травянистый покров либо вытоптан, либо представляет собой часто выкашиваемый газон. Берега пруда забетонированы.

3) Территория психбольницы № 1 им. Н.А. Алексеева (9,7 га), поблизости от пруда Бекет. Много деревьев (тополь, липа, берёза, ель, ясень, каштан, клёны, лиственница), кусты лишь в некоторых местах, травянистый покров по большей части либо вытоптан, либо представляет собой выкашиваемый газон.

4) Полосы древесно-кустарниковой растительности вдоль железных дорог (2,9 га) и небольшой участок долины р. Котловки (2 га): преобладают тополь и ясенелистный клён (последний часто в виде подлеска), подлеска как правило мало, есть небольшие участки бурьянов и естественной травянистой растительности, но чаще всё вытоптано или подстрижено.

Отрезок р. Москвы отделяет небольшой восточный участок квадрата, где расположен ЗИЛ. Эта территория недоступна для обследования. Судя по тому, что можно увидеть с противоположного берега, там есть заросли кустов и деревьев по забору и между строениями, и, видимо, есть небольшие пустыри. Правый берег реки (Новоданиловская и Нагатинская набережные) забетонирован.

МЕТОДЫ

Основное внимание уделяли зелёным участкам квадрата. Возможно, следует внимательнее обследовать полосы древесной растительности вдоль железных дорог и некоторые зелёные дворы.

Длительность наблюдений: всего 74,6 часа, из них в гнездовой период — 32,5 часа.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
БК	0	0	3	3	6	4	6	6	0	0	0	0
ЕЩ, НХ	0	0	0	3	7,5	3	0	0	10,8	7,8	9	5,5

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 53 вида птиц, из них 18 гнездятся, 6 вероятно гнездятся, 12 возможно гнездятся, 10 видов встречены в сезон гнездования без признаков участия в размножении и ещё 7 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 10 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Н-7 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	A	21.03, 15.05/7.08		<10	15	10–100
Кряква	гнездится	D	весь год	1	<10	75	10–100
Хохлатая черныш	кочёвки	A	25.04		<10	6	<10
Гоголь	кочёвки	A	15–18.05		<10	5	<10
Большой крохаль	кочёвки	M	21.03/28.03 ¹	0		21	10–100
Чеглок	вероятно гнездится	C	24.05/11.07	1	<10	2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	28.03 ¹ /7.08		<10	30–50 ^{1,2}	10–100
«Серебристая» чайка	возможно гнездится	B	21.03/1.08	7–10	<10	15	10–100

Квадрат Н-7

Сизая чайка	возможно гнездится	В	21.03/1.08	5–10	<10	20	10–100
Речная крачка	гнездится	D	20.04/7.08	5	<10	15	10–100
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	150	100–1000	1045	>1000
Кукушка	кочёвки	A	3.06		<10	1	<10
Чёрный стриж	возможно гнездится	В	24.05/7.08		10–100	50	10–100
Большой пёстрый дятел	гнездится ²	D	18.05/1.08	1	<10	2	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	В	20.06/1.08	1	<10	2	<10
Вертишейка	возможно гнездится	В	24.05	1	<10	2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	20.04/7.08		10–100		10–100
Скворец	гнездится	D	25.04/7.08		10–100	150	100–1000
Галка	кочёвки	A	20.04/3.06		<10	3	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год	75	10–100	200	100–1000
Ворон ¹	кочёвки	A	28.03		<10	1	<10
Свиристель	зимовка	З	8.12	0		15	10–100
Садовая камышевка	возможно гнездится	В	20.06	1–2	<10	2–4	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	С	20.04/3.07	9	<10	>20	10–100
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	20.04/7.08	3	<10	6–8	<10
Славка-мельничек	возможно гнездится	В	24.05/3.06	1	<10	2–3	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	В	20.04/20.06	2	<10	5–7	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	A	20.04/3.06		<10	5	<10
Пеночка-трещотка	кочёвки	A	20.04/3.06		<10	3	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	С	20.04/11.07	7–8	<10	16–20	10–100
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	10.09	0		1	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	С	20.04/7.08		<10		10–100
Серая мухоловка	гнездится	D	20.04/1.08	3–4	<10	8–10	10–100
Горихвостка-чернушка	возможно гнездится	В	24.05	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится ²	D	20.04/7.08	7–8	<10	16–20	10–100
Соловей	вероятно гнездится	С	20.04/20.06	6–8	<10	12–16	10–100

Варакушка	возможно гнездится	В	24.05	1	<10	2	<10
Рябинник	гнездится	D	25.04/8.12	54	10–100	165	100–1000
Чёрный дрозд	кочёвки	M	7.08	0		1	<10
Певчий дрозд	кочёвки	A	20.04/11.07		<10	8	<10
Московка	кочёвки	M	5.10	0		2	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	10–15	10–100	30–35	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	50	10–100	120	100–1000
Поползень	возможно гнездится	В	21.03/6.11	1–2	<10	2–4	<10
Пищуха	кочёвки	M	7.08/10.09	0		1	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	250	100–1000	550	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год		10–100	>20	10–100
Зяблик	гнездится	D	20.04/7.08	30–40	10–100		10–100
Зеленушка	гнездится	D	21.03/7.08		10–100		10–100
Щегол	гнездится	D	21.03/7.08	15–20	10–100		10–100
Чечевица	возможно гнездится	В	20.06/3.07	1–2	<10	2–4	<10
Снегирь	зимовка	З	8.12	0		10	10–100
Дубонос	гнездится	D	3.07	1–2	<10	2–4	<10

¹ В.П. Авдеев, ² Г.М. Виноградов

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Кряква. Самка с 2 пуховичками возраста 1б на пруду Бекет 11.07.

Чеглок пролетел над психбольницей 24.05, а позже я наблюдал спаривание пары на Даниловском кладбище; 11.07 слышал голос на этом же кладбище.

«Серебристая» чайка (ноги не разглядел). Примерно 10 птиц 24.05 сидели на крышах нескольких зданий ЗИЛа (а также летали над этими крышами), и ещё несколько особей летали над рекой. Крыши плоские и большие, на них видна какая-то растительность. Возможно, чайки там гнездятся.

Сизая чайка. Примерно 5–10 птиц 24.05 на крышах ЗИЛа вместе с «серебристыми»; возможно, там гнездятся.

Речная крачка. На низкой огороженной пристани (бетонный парапет) у Новоданиловской набережной 30.05 обнаружена колония из 5 пар. Гнёзда располагались прямо на асфальте — открыто или в небольших кустиках травы. Число яиц в гнёздах: 3, 3, 3, 2, 1. Гнёзда сложены из веточек, кусочков бетона, пластмассовых остатков (палочки для размешивания, дюбель, крестики для кафеля, жетончик и др.) и из другого мусора (есть фотографии). Иногда этот парапет посещают рыбаки. Крачки очень агрессивны и больно клюют в голову.

Сизый голубь. На территории психбольницы 20.06 слышал сипение птенцов или слётков. На Даниловском кладбище часто десятками сидят на деревьях.

Вертишейка токовала 24.05 на Даниловском кладбище у дуплистого сухого дерева.

Скворец. На Даниловском кладбище 24.05 было много полностью оперённых молодых птиц, их ещё кормили родители; гнездятся и в других местах квадрата.

Садовая камышевка. Две птицы пели 20.06 на территории психбольницы.

Зелёная пересмешка. В парке у пруда Бекет и поблизости на территории психбольницы 24.05 были минимум 6 поющих самцов и ещё 2–3 поющих птицы на Даниловском кладбище. Все держались у колоний рябинников.

Славка-мельничек пела 24.05 на территории психбольницы.

Горихвостка-чернушка пела 24.05 на домах напротив ЗИЛа на правом берегу р. Москвы.

Варакушка пела 24.05 на территории ЗИЛа на левом берегу р. Москвы.

Рябинник. У пруда Бекет 24.05 видел слётка-короткохвостика, на Даниловском кладбище тоже видел слётков размером со взрослых птиц или чуть меньше.

Большая синица. Во дворе жилого дома 24.05 найдено гнездо с птенцами в дупле (вывалившийся сучок) ясенелистного клёна на высоте 2 м. На Даниловском кладбище 24.05 обнаружено гнездо в вертикальной железной трубе кладбищенской ограды, вход на высоте 1 м, оперённые птенцы находились на высоте 50 см от земли.

Поползень токовал 21.03 на Даниловском кладбище, 24.05 и 20.06 слышал голос там же.

Домовый воробей. Близ ст. м. «Тульская» колония из 6–10 гнёзд устроена под эстакадой в щели между потолком и длинной лампой дневного света (общая длина колонии до 40 м, гнёзда по несколько штук образуют «микроколонии»). Гнёзда шаровидные или полушаровидные, крупные, сделаны из сухой травы. В одной из таких «микроколоний» 20.06 в одном гнезде замечены минимум 3 почти полностью оперённых птенца, 11.07 здесь птенцов не слышно, но самцы громко чирикали; 1 и 7.08 в другом гнезде в другой «микроколонии» минимум 1 крупный птенец, которого кормила самка. Также 24.05 у метро видел полностью оперённую молодую птицу, которую кормили родители.

Полевой воробей. В жилом квартале 3.07 видел полностью оперённую молодую птицу, которую кормили родители.

Зяблик. На кладбище 24.05 видел слётков-короткохвостиков, уже неплохо летающих.

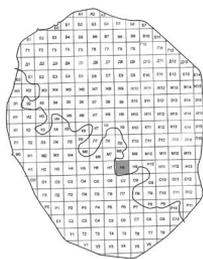
Зеленушка. У ж/д 1.08 держались полностью оперённые молодые птицы, которых кормили взрослые.

Щегол. У ж/д на большой иве 1.08 отмечен выводок из плохо летающих слётков-короткохвостиков.

В.В. Конторщиков, Е.С. Щорс, Н.Б. Хвощевская

Комментарий: квадрат обследован, несколько экскурсий в гнездовой сезон позволят уточнить статус некоторых видов.

ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ЗИЛА (КВАДРАТ Н-8)



НАБЛЮДАТЕЛИ: П.Г. Полежанкина, О.В. Волцит

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — жилые кварталы
- II — промзона
- III — старица р. Москвы
- IV — Кожуховский пруд (отстойник ЗИЛ)

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Основная часть территории квадрата (примерно 80%) занята промзоной (ЗИЛ, ТЭЦ-9 Мосэнерго, ТЭЦ ВТИ и проч.), попасть на территорию которой не представляется возможным. Жилые кварталы расположены только в северо-восточном углу квадрата между ул. Автозаводской, Трофимова, 2-й Кожуховской, Лобанова (6- и 9-этажные здания). В квадрат попадает старица р. Москвы, два небольших отрезка самой реки (юго-западный и юго-восточный углы квадрата), в основном недоступные для учётов птиц в связи с тем, что по берегам также расположена промзона. Единственным водоёмом, доступным для осмотра, является западная часть Кожуховского пруда (пл. 70 тыс. м²), восточная его часть попадает в квадрат Н-9. Пруд является отстойником ЗИЛа, поэтому не замерзает даже при очень низкой температуре воздуха, что позволяет зимовать здесь нескольким видам водоплавающих птиц.

Зелёные насаждения в квадрате представлены только деревьями вдоль улиц и во дворах жилых домов (тополь, ясенелистный и остролистный клёны, липа, берёза), а

также возле проходных завода (голубые ели). По Автозаводской ул. деревьев и кустарников очень мало. На пересечении улиц Лобанова и 2-й Кожуховской есть небольшой скверик с яблонями и даже одним деревом шелковицы, на котором в июне кормились многочисленные выводки скворцов.

МЕТОДЫ

Обследованы только жилые кварталы и Кожуховский пруд (отстойник ЗИЛа). В связи с тем, что 80% территории заняты промзоной и недоступны для обследования, разнообразие птиц и численность обнаруженных видов явно занижены.

Длительность наблюдений: всего 17,9 часа, из них в гнездовой период — 8,9 часа.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
ПП	2,8	2,5	1,8	0,8	1,1	0	0	0	0,7	0	1,2	0
ОВ	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 23 вида птиц, из них 10 гнездятся, 2 возможно гнездятся и ещё 5 видов не демонстрировали признаков гнездования, но были отмечены в период времени, соответствующий периоду размножения; 6 видов встречены только на кочёвках и зимовке.

Статус и численность видов птиц в квадрате Н-8 в 2010 г. с привлечением данных 2006 и 2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	зимовка, кочёвки	З, А	весь год		<10	300–350	100–1000
Красноголовый нырок	зимовка	З	30.01	0		1	<10
Большой крохаль ¹	кочёвки	М	28.03	0		6	<10
Пустельга	кочёвки	А	24.11.09 ² ; 20.06		<10	1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	4.08.06 ³ ; 28.03/4.07		<10	50	10–100
Серебристая чайка	зимовка, кочёвки	З, А	4.08.06 ³ ; 17.01/5.06		<10	4	<10
Сизая чайка	зимовка, кочёвки	З, А	4.08.06 ³ ; 30.01/20.06		<10	~2000	>1000
Речная крачка ³	кочёвки	М	4.08.06	0			<10

Квадрат Н-8

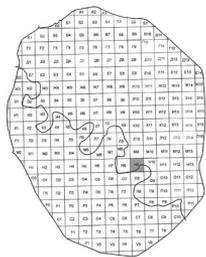
Сизый голубь	гнездится	D	весь год		10–100	200–250	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	20.06/4.07		10–100	50–70	10–100
Белая трясогузка	гнездится	D	11.04/19.09		<10	10–20	10–100
Обыкн. скворец	гнездится	D	5.06/4.07		<10	50	10–100
Галка	зимовка	З	30.01/28.02	0		60–70	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год		10–100	80–100	10–100
Свиристель ²	кочёвки	M	13.04.09	0		6–8	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	B	20.06	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	4.07	1	<10	5–7	<10
Лазоревка	возможно гнездится	B	весь год		<10	2–5	<10
Большая синица	гнездится	D	весь год		10–100	80–100	10–100
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100	150–200	100–1000
Полевой воробей	кочёвки	M	15.11	0		2	<10
Зяблик	гнездится	D	11.04/20.06	5–6	<10	10–12	10–100
Обыкн. зеленушка	гнездится	D	16.02/5.06	6–8	<10		10–100

¹ В.П. Авдеев; ² К.А. Баранов; ³ С.А. Букреев

П.Г. Полежанкина, О.В. Волцит

Комментарий: квадрат не подлежит дополнительному обследованию, но и не может считаться полностью обработанным. Проблема недоступных территорий очевидна и найдёт своё отражение в Атласе.

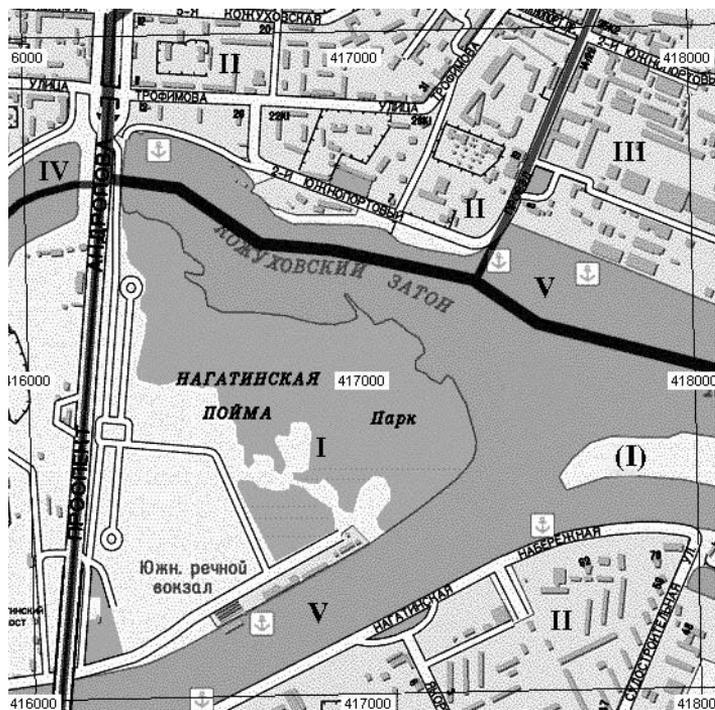
ПТИЦЫ НАГАТИНСКОЙ ПОЙМЫ (КВАДРАТ Н-9)



НАБЛЮДАТЕЛИ: П.Г. Полежанкина, О.В. Волцит

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь



- I — парк «Нагатинская пойма», (I) недоступный лесной остров в Кожуховском затоне
- II — жилые кварталы
- III — промзона
- IV — Кожуховский пруд (отстойник ЗИЛа)
- V — Кожуховский затон и русло р. Москвы

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Больше половины площади квадрата приходится на природные сообщества и акваторию Кожуховского затона и русла р. Москвы (суммарно 67% общей площади). Парк «Нагатинская пойма», занимающий 28% площади квадрата, расположен на полуострове, с севера омываемом Кожуховским затоном, а с юга — основным руслом р. Москвы. По западной границе парка проходит крупная автомагистраль — проспект Андропова, что превращает парк практически в остров. На берегу р. Москвы расположен Южный речной вокзал и небольшой рынок, но они занимают незначительную часть полуострова. Небольшая часть парка, обращённая к просп. Андропова, «окультурена» — дорожки заасфальтированы, сделаны каменные террасы на подъёме к какому-то монументу. Остальная часть, составляющая больше половины полуострова, сохранилась в на удивление «диком» состоянии. Вдоль берега затона тянется полоса пойменного леса, есть довольно значительные по площади участки тростников, а восточный мыс полуострова занят обширным сухим лугом с колками древесной и кустарниковой растительности. Общий

рельеф полуострова «холмистый» — берег затона в основном низкий, а центральная и восточные части парка значительно приподняты над уровнем воды. Вдоль берега затона проходит широкая земляная дорога, но людей, благодаря «островному» положению парка, здесь бывает относительно немного. По берегу затона всегда стоят несколько рыбаков. Купаться в затоне запрещено, что также ограничивает число посетителей. Благодаря таким уникальным для Москвы условиям здесь сохранилось высокое разнообразие птиц. В тростниках в северной части парка гнездилась пара волчков, камышница, пели барсучки и тростниковые камышевки, на небольшом низинном болотце в центре полуострова пел обыкновенный сверчок. В кустах по берегу затона гнездились варакушки, камышовые овсянки, пели чечевицы. Только на участке северного берега протяжённостью меньше километра пели 18 соловьёв, а на огромном (в городских масштабах) лугу в восточной части парка гнездились 6 пар жёлтых трясогузок, кричали коростели, в начале лета держались луговые чеканы.

В акватории затона расположены 2 острова. Один, совсем крохотный и не обозначенный на карте, имеет, видимо, искусственное происхождение. Похоже, что это какой-то затонувший катер, торчащая из воды часть которого поросла травой и кустами. Этот островок — излюбленное место отдыха чаек и уток. Осталось только непонятным, почему чайки здесь не гнездились, несмотря на, казалось бы, очень подходящие условия. Но всё лето на этом островке сидели и летали над затоном десятки озёрных и сизых чаек. Встречались и серебристые, и даже одна хохотунья. Второй остров — довольно значительный по площади — расположен в квадратах Н-9 и Н-10. Его западная половина, попадающая в квадрат Н-9, составляет 1,5% от общей площади квадрата. Остров целиком зарос лесом и абсолютно недоступен для осмотра. Плавать на любых плавсредствах по затону запрещено. Переговоры со спасателями, которые летом регулярно инспектировали акваторию на моторной лодке, ни к чему не привели. С острова в парк прилетали сороки, очевидно, они гнездились именно там, но доказать это не удалось.

Помимо Кожуховского затона, в квадрат попадает восточная половина ещё одного водоёма — Кожуховского пруда (отстойника ЗИЛа, расположенного в квадратах Н-8 и Н-9). Пруд соединён с затоном двумя большого диаметра трубами, проходящими под проспектом Андропова. Благодаря сливу сточных вод завода Кожуховский пруд не замерзает даже в сильные морозы, что обеспечивает условия для зимовки нескольких видов водоплавающих птиц.

Жилые кварталы, занимающие 24% площади квадрата, есть на обоих берегах затона. Относительно небольшой по площади участок промзоны (7,5%) расположен у восточной границы квадрата на северном берегу.

МЕТОДЫ

Основное время уделено наблюдениям в парке «Нагатинская пойма» и на берегах Кожуховского затона. Жилые кварталы полностью обследованы весной, когда была подсчитана численность массовых видов птиц, летом улицы и дворы посещали попутно. Численность птиц в таблице указана на основе экстраполяции по результатам учётов в жилом секторе и на маршрутных учётах в парке.

Длительность наблюдений: всего 62,3 часа, из них в гнездовой период — 44,9 часа.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
ПП	1,7	4,5	3,1	9,7	4,3	0	3,4	0	1,5	3,1	0,5	0
ОВ	0	0	3	4	4,5	8,5	10,5	0	0	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрирован 71 вид птиц, из них 33 гнездятся, 5 вероятно гнездятся, 8 возможно гнездятся и ещё 12 видов не демонстрировали признаков гнездования, но были отмечены в период времени, соответствующий периоду размножения; 13 видов встречены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 13 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Н-9 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чомга	кочёвки	М	19.09	0		1	<10
Волчок	гнездится	D	6.06/11.07	1	<10	2	<10
Кряква	гнездится	D	весь год	10–12	10–100	~250	100–1000
Красноголовый нырок	зимовка, кочёвки	З, М	17.01/13.03	0		2	<10
Хохлатая черныш	гнездится	D	11.04/23.10	2	<10	18–20	10–100
Гоголь	кочёвки	М	13.04	0		1	<10
Большой крохаль	кочёвки	М	13.04	0		2	<10
Перепелятник	кочёвки	М	19.09	0		1	<10
Канюк	кочёвки	М	10.05	0		1	<10
Пустельга	возможно гнездится	B	10.05/11.07		<10	2	<10
Коростель	вероятно гнездится	C	10.05/14.06	1–3	<10	3–6	<10
Камышница	гнездится	D	4.07/11.07	1–2	<10		<10
Лысуха	возможно гнездится	B	11.07		<10	1	<10
Перевозчик	кочёвки	М	11.07	0		1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	11.04/23.10		<10	~150	100–1000
Серебристая чайка	зимовка, кочёвки	З, A	30.01/11.07		<10	21	10–100
Хохотунья	зимовка, кочёвки	З, A	17.01/10.05		<10	1	<10
Сизая чайка	зимовка, кочёвки	З, A	весь год		<10	140–150	100–1000
Речная крачка	кочёвки	A	19.04/11.07		<10	3	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	150–200	100–1000	400–500	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	12.05/11.07	40–45	10–100	80–100	10–100
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	4.07	1	<10	3	<10
Деревенская ласточка	возможно гнездится	B	6.06/11.07		<10	2	<10
Полевой жаворонок	кочёвки	A	10.05		<10	1	<10

Квадрат Н-9

Лесной конёк	кочёвки	A	10.05/12.05		<10	2	<10
Жёлтая трясогузка	гнездится	D	10.05/11.07	6	<10	12–15	10–100
Белая трясогузка	гнездится	D	11.04/11.07	15–20	10–100	35–40	10–100
Обыкн. жулан	гнездится	D	6.06/11.07	1	<10	2	<10
Скворец	гнездится	D	11.04/11.07	40–50	10–100	300–400	100–1000
Сорока	возможно гнездится	B	28.02/10.05	1	<10	2	<10
Галка	возможно гнездится	B	весь год		<10	30	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	80–100	10–100	300–350	100–1000
Ворон	вероятно гнездится	C	10.05/11.07	1	<10	3	<10
Крапивник	кочёвки	M	19.09	0		1	<10
Обыкн. сверчок	возможно гнездится	B	10.05/14.06		<10	1–2	<10
Барсучок	вероятно гнездится	C	10.05/14.06	2–4	<10	4–8	<10
Садовая камышевка	гнездится	D	6.06/11.07	4–5	<10	8–10	<10
Болотная камышевка	гнездится	D	6.06/4.07	5–6	<10	10–15	10–100
Тростниковая камышевка	вероятно гнездится	C	4.07/11.07	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка	гнездится	D	6.06/11.07	1–2	<10	3–4	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	10.05/11.07	4–5	<10	8–10	<10
Садовая славка	гнездится	D	10.05/11.07	1–2	<10	3–4	<10
Серая славка	гнездится	D	12.05/11.07	10–12	10–100	20–25	10–100
Пеночка-весничка	гнездится	D	10.05/11.07	15–20	10–100	40–50	10–100
Пеночка-теньковка	кочёвки	A	19.04/12.05		<10	2	<10
Пеночка-трещотка	гнездится	D	10.05/4.07	2–3	<10	5–6	<10
Зелёная пеночка	гнездится	D	6.06/11.07	6–8	<10	12–15	10–100
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	10.05/6.06	4–5	<10	8–10	<10
Малая мухоловка	кочёвки	A	10.05		<10	1	<10
Серая мухоловка	возможно гнездится	B	4.07		<10	1	<10
Луговой чекан	кочёвки	A	10.05/12.05		<10	4	<10
Зарянка	гнездится	D	18.04/11.07	10–12	10–100	20–25	10–100
Соловей	гнездится	D	10.05/11.07	20–25	10–100	~50	10–100

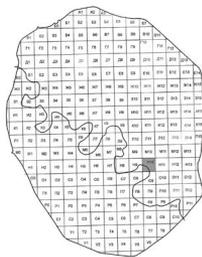
Квадрат Н-9

Варакушка	гнездится	D	10.05/11.07	8–10	<10	15–20	10–100
Рябинник	гнездится	D	11.04/11.07	10–15	10–100	40–50	10–100
Чёрный дрозд	возможно гнездится	B	18.04/11.07		<10	2	<10
Ополовник	кочёвки	M	23.10	0		4	<10
Пухляк	кочёвки	M	19.04, 19.09/23.10	0		4	<10
Лазоревка	гнездится	D	14.03/11.07	20–25	10–100	~50	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	50–60	10–100	120–150	100–1000
Поползень	кочёвки	M	23.10	0		2	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	400–450	100–1000	900–1000	100–1000
Полевой воробей	кочёвки	A	14.03/12.05		<10	5–10	<10
Зяблик	гнездится	D	11.04/11.07	20–25	10–100	50–60	10–100
Зеленушка	гнездится	D	14.03/11.07	10–12	10–100	20–25	10–100
Щегол	гнездится	D	11.04/4.07	2–3	<10	5–10	<10
Обыкн. чечётка	зимовка	З	16.02	0		25	10–100
Чечевица	вероятно гнездится	C	6.06/11.07	2–3	<10	4–6	<10
Снегирь	зимовка	З	16.02	0		2	<10
Обыкн. овсянка	кочёвки	A	12.05		<10	2	<10
Камышовая овсянка	гнездится	D	10.05/11.07	2–3	<10	4–6	<10

О.В. Волцит, П.Г. Полежанкина

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ ЮЖНОГО ПОРТА (КВАДРАТ Н-10)

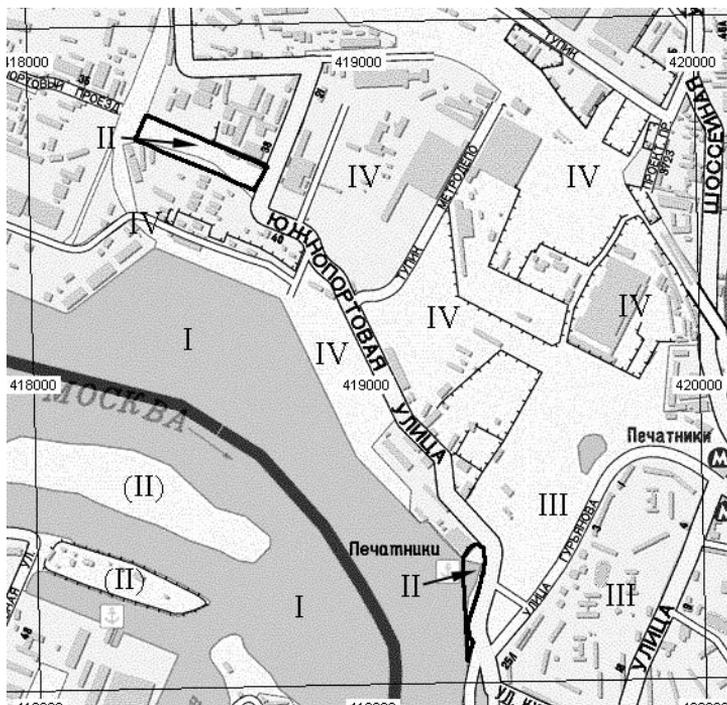


НАБЛЮДАТЕЛЬ: О.В. Волцит

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–октябрь

I — Кожуховский затон
II — зелёные участки, (II) — острова, поросшие лесом, но недоступные для осмотра
III — жилая застройка
IV — недоступные территории (метродепо, Южный порт, промзона)



ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Практически 90% территории квадрата недоступны для обследования. Основную площадь занимает промзона, через которую тянется Южнопортовая ул. Все территории предприятий, порта и складов огорожены заборами и практически не просматриваются; постоянное, даже в выходные, движение грузового транспорта по улице создаёт такой шумовой фон, что услышать голоса птиц здесь практически невозможно. Единственный доступный проход, кроме самой Южнопортовой ул., — тупик Метродепо — позволял отойти в сторону, вглубь промзоны, примерно на 400 м. Здесь было уже тише, а вокруг автозаправки сохранились неухоженные газоны с бурьяном, где иногда можно было встретить птиц. Насколько возможно было рассмотреть в щели заборов, на этих закрытых территориях много заброшенных пустырей и полуразрушенных зданий, где вполне могут гнездиться ласточки, каменки, варакушки, зарянки и другие виды, приуроченные к такого рода биотопам. Поэтому очевидно, что численность этих видов в наших учётах

явно занижена, т.к. можно было наблюдать только тех птиц, которые вылетали на заборы и ограждения. На территории Южного порта помимо зданий и подъёмных кранов большую площадь занимают огромные терриконы песка, на которых летом собирались сотенные стаи чаек. В ветреную погоду птицы делали небольшие ямки в песке и лежали в них с подветренной стороны этих песчаных гор. В одном месте на Южнопортовой ул., почти у самой северной границы квадрата, сохранился небольшой участок, заросший порослью ясенелистных клёнов, с крохотными полянками. По периферии этот участок был окружён валом из старых автомобильных покрышек и строительного мусора, а к осени уже большая часть его территории была превращена в свалку.

Акватория Кожуховского затона, занимающая примерно треть площади квадрата, наверняка очень интересна в орнитологическом отношении, т.к. помимо водного пространства там есть два острова, заросшие лесом и полностью недоступные для людей. К сожалению, даже смотреть на затон можно только с одной точки неогороженного берега, а попасть на острова вообще не представляется возможным. Этот неогороженный участок берега длиной 150–200 м и шириной менее 50 м представляет собой самое интересное место квадрата. Вдоль уреза воды тянется небольшая полоса кустов, окружающая «настоящее» болотце с тростником, осокой и рогозом, а затем берег круто поднимается, и здесь на песчаном склоне растут кусты облепихи, ивы, немного молодых осин, клёнов и берёз. В этом «оазисе» весной пел соловей, гнездились кряква, варакушка и серая славка. Сюда летали собирать гнездовой материал и кормиться птицы из соседних жилых кварталов.

Старая жилая застройка между ул. Гурьянова и Шоссейной ул. довольно зелёная. В просторных дворах и на территориях детских садов и школ растут в основном обычные тополя, а старые ивы, берёзы, клёны, туи. Территория современной застройки на север от ул. Гурьянова ещё абсолютно не озеленена и представляет собой открытое пространство с отдельно стоящими многоэтажными зданиями.

Параметр	% площади	Описание
Зелёные насаждения	~1	Маленький участок «дикого» берега затона длиной не более 200 м с небольшим болотцем, кустарником и древесной порослью. Участок древесных насаждений площадью ~3 га, постепенно превращающийся в свалку. Сюда нужно отнести и 2 острова, заросшие лесом, но в виду их абсолютной недоступности, их площадь мы не включаем в данный параметр.
Жилая застройка	10	Застройка 1960–1970 гг. с зелёными дворами и большим количеством детских учреждений с озеленёнными территориями между ул. Гурьянова и Шоссейной ул., современная застройка практически без зелёных насаждений севернее ул. Гурьянова.
Водоёмы	30	Кожуховский затон, небольшая часть которого доступна для обозрения только с одной точки.
Недоступные территории	~60	Территория Южного порта, мукомольного комбината, метродепо и других промышленных объектов и складов. Два «диких» острова.

МЕТОДЫ

Численность массовых видов — сизого голубя, серой вороны, лазоревки, большой синицы и домового воробья — подсчитывали отдельно в жилых кварталах и вдоль Юж-

нопортовой ул. Очевидно, что экстраполяции на всю территорию промзоны по результатам учётов только вдоль этой магистрали явно занижены. Учёты малочисленных видов проведены методом прямого подсчёта и картирования встреченных птиц и по причине недоступности большей части территории квадрата также наверняка дают заниженные результаты. Если учесть, что в квадрате есть два острова, заросшие настоящим лесом, то понятно, что и состав видов выявлен явно неполно.

Длительность наблюдений: 30,5 часа всего, из них в гнездовой период — 19,5 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	2	2	6	4	7,5	2	0	5	2	0	

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрирован 41 вид птиц, 19 из них гнездятся, 1 вероятно гнездится, 6 возможно гнездятся и ещё 8 видов не демонстрировали признаков гнездования, но были отмечены в период времени, соответствующий периоду размножения; 7 видов встречены только на кочёвках. Зимуют на территории квадрата 9 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате Н-10 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	гнездится	D	4.04/19.09	1	<10	20	10–100
Хохлатая черныш	кочёвки	A	8.05		<10	4	<10
Большой крохаль	кочёвки	M	4.04	0		2	<10
Канюк	кочёвки	M	5.09	0		3	<10
Чеглок	кочёвки	A	5.06		<10	1	<10
Пустельга	вероятно гнездится	C	8.05/20.06	2–4	<10	6–8	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	4.04/19.09		<10	350–400	100–1000
Серебристая чайка	кочёвки	A	8.05/20.06		<10	1	<10
Сизая чайка	кочёвки	A	4.04/24.10		<10	150–200	100–1000
Речная крачка	кочёвки	A	5.06		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	80–90	10–100	150–200	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	5.06/5.07	15–20	10–100	30–40	10–100
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	5.06		<10	1	<10
Деревенская ласточка	гнездится	D	8.05/5.07	2–3	<10	4–6	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	4.04/19.09	10–15	10–100	30–40	10–100
Скворец	гнездится	D	4.04/19.09	10–15	10–100	100–120	100–1000
Галка	гнездится	D	весь год	2–4	<10	30–40	10–100
Грач	кочёвки	M	24.10	0		6	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год	15–20	10–100	50–70	10–100

Квадрат Н-10

Ворон	возможно гнездится	В	весь год	1	<10	2	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	В	8.05	1	<10	2	<10
Садовая славка	кочёвки	М	5.09	0		1	<10
Серая славка	гнездится	Д	20.06	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	возможно гнездится	В	8.05/19.09	1–2	<10	2–4	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	А	17.04/19.09		<10	6	<10
Пеночка-трещотка	кочёвки	М	5.09	0		1	<10
Мухоловка-пеструшка	возможно гнездится	В	8.05/12.09	2–3	<10	6	<10
Серая мухоловка	кочёвки	М	5.09	0		1	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	17.04/20.06	3–5	<10	6–10	<10
Зарянка	гнездится	Д	17.04/24.10	1–2	<10	4	<10
Соловей	кочёвки	А	8.05		<10	1	<10
Варакушка	гнездится	Д	8.05/12.09	5–10	<10	12–20	10–100
Рябинник	гнездится	Д	4.04/24.10	1–2	<10	4	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	7–10	<10	15–20	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	20–25	10–100	55–60	10–100
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	80–90	10–100	~200	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	15–20	10–100	40–50	10–100
Зяблик	гнездится	Д	4.04/20.06	5–6	<10	10–15	10–100
Обыкн. зеленушка	гнездится	Д	17.04/19.09	8–10	<10	20–25	10–100
Щегол	возможно гнездится	В	17.04/19.09	2–3	<10	8	<10
Снегирь	зимовка	З	8.02	0		15–20	10–100

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Гнёзда **галок** были обнаружены только на одном жилом доме, где 4.04 2 пары таскали веточки в вентиляционные отдушины под крышей, а 8.05 залетали туда с кормом.

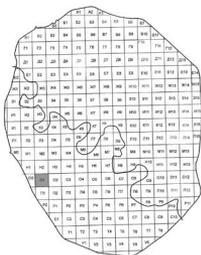
Выводок из 4 короткохвостиков **серой славки**, которых кормили родители, был встречен на берегу затона 20.06, хотя до этого славка здесь не попадалась.

Обыкновенные каменки появились на заборах промзоны 17.04. В одном месте удалось наблюдать сразу 3 пары, которые явно распределяли гнездовые участки — самцы дрались, а самки крутились рядом. Летом был встречен выводок одной из пар. Численность гнездовых пар этого вида в квадрате наверняка много выше, но, к сожалению, не поддается учёту: обширные территории промзоны с явно подходящими для этого вида местообитаниями абсолютно недоступны.

О.В. Волцит

Комментарий: квадрат обработан.

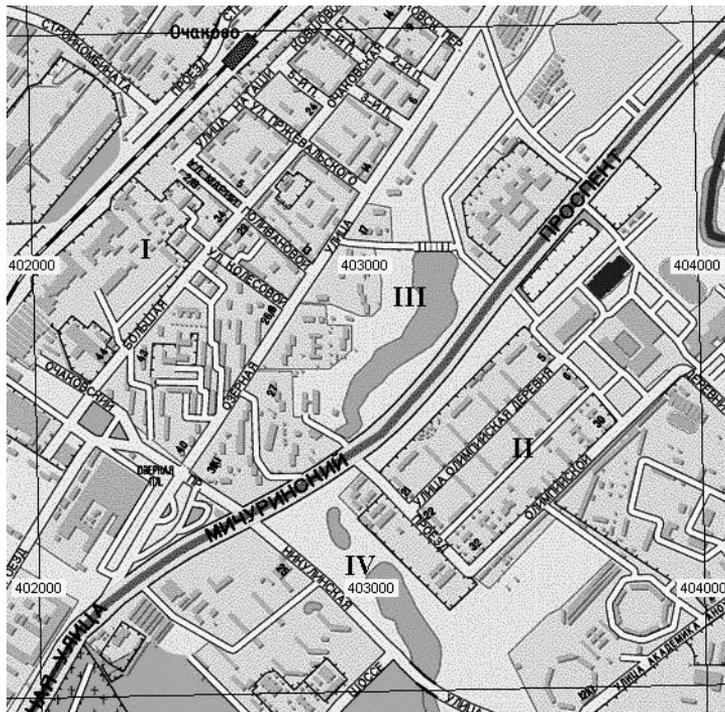
ПТИЦЫ РАЙОНА «ОЧАКОВО» (КВАДРАТ О-1)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: Д.В. Дмитриев

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: февраль–ноябрь



- I — жилые кварталы Очаково
- II — жилые кварталы Олимпийской деревни и р-на Никулино
- III — зона Большого Очаковского пруда и речки Очаковки
- IV — зона Очаковских прудов

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Параметр	% площади	Описание
Жилая застройка Очаково	40	Жилые кварталы в основном 1960-х гг. между ж/д от ст. «Очаково» и Озёрной улицей с точечной современной застройкой. Дворы просторные, с большим количеством старых высоких деревьев (тополя, рябина и др.). Непосредственно к железной дороге прилегает ряд недавно построенных домов с небольшим количеством зелени во дворах. Здесь после строек сохранились пустыри, которые уже успели зарастить луговой травой.
Жилые кварталы Олимпийской деревни и р-на Никулино	30	Дворы просторные, с редкими деревьями, озеленение значительно меньше, чем в жилых кварталах Очакова. На кустах, высаженных вдоль проспекта, собираются целые полчища воробьёв.

Большой Очаковский пруд и долина р. Очаковки	20	Зелёная территория (парковая зона) вокруг Большого Очаковского пруда и пойма р. Очаковки со смешанными лиственными насаждениями. Из-за перепада высот деревья вдоль речки растут на разных уровнях, с одной стороны посадки ограничены зданием с забором, а между прудом и речкой построена плотина. У пруда в выходные очень много отдыхающих, которые подкармливают водоплавающих птиц и голубей. В посадке также довольно много народа, в основном жарят шашлыки.
Очаковские пруды	10	Зелёная территория вокруг трёх прудов, разделённых плотинами — трава, пустыри, деревья, растущие на возвышении. Пруды находятся в понижениях, их границы окружены деревьями.

МЕТОДЫ

Наблюдения удалось начать в феврале, продолжить весной и в первой половине лета, в конце августа пришлось уехать из Москвы. За один раз я осуществлял обход одного из участков квадрата, иногда удавалось пройти несколько участков за один день. Учёт птиц я вёл отдельно на однотипных участках. Интересно, что на каждом из участков удавалось наблюдать присущие только ему одному виды птиц. Исключением являлись массовые виды, которые встречались одновременно на всей территории. Больше всего времени потрачено на наблюдения вокруг Большого Очаковского пруда и в окрестностях Очаковских прудов, меньше всего в районе Никулино, поэтому птиц там отмечено значительно меньше.

Длительность наблюдений: всего 46,5 часа, в том числе в гнездовой период 32 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
3	5	2,5	8	2,5	7,5	8	3	4	3	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 53 вида птиц, из них 25 гнездятся, 4 вероятно гнездятся, 1 возможно гнездится, 8 видов не демонстрировали признаков гнездования, но были отмечены в период времени, соответствующий периоду размножения и ещё 15 видов отмечены только на зимовке и кочёвках. Зимуют на территории квадрата 9 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате О-1 в 2010 г. с привлечением данных за 2006–2009 гг. Даты встреч в прошлые годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус	Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц		
			n	градация	n	градация	
Кряква	гнездится	D	17.01/16.10	12	10–100	60	10–100
Хохлатая черныш	кочёвки	A	26.04		<10	7	<10
Гоголь	кочёвки	M	апрель 2009	0			<10

Квадрат О-1

Пустельга	вероятно гнездится	С	16.05.06 ¹ ; 6.06		<10	1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	17.04/20.06		<10	4	<10
Сизая чайка	кочёвки	А	17.04/26.04		<10	2	<10
Сизый голубь	гнездится	Д	весь год		100–1000	380	100–1000
Ушастая сова ¹	гнездится	Д	20.03.07	1	<10	6	<10
Серая неясыть	кочёвки	М	30.10.09	0		1	<10
Чёрный стриж	кочёвки	А	20.06		<10	1	<10
Деревенская ласточка	гнездится	Д	24.07		10–100	60	10–100
Полевой жаворонок	кочёвки	М	28.03	0		8	<10
Жёлтая трясогузка	кочёвки	А	29.05		<10	1	<10
Белая трясогузка	гнездится	Д	17.04/25.09	20	10–100	80	10–100
Обыкн. жулан ²	гнездится	Д	24.07.09	1	<10		<10
Скворец	гнездится	Д	3.04/25.09		10–100	90	10–100
Сорока	зимовка	З	22.02	0		2	<10
Галка	вероятно гнездится	С	17.01/16.10		<10	5	<10
Грач	зимовка, кочёвки	З, М	17.01/28.03	0		5	<10
Серая ворона	гнездится	Д	весь год		<10	15	10–100
Крапивник	кочёвки	М	25.09	0		1	<10
Барсучок	кочёвки	А	29.05		<10	2	<10
Славка-черноголовка	гнездится	Д	20.06/25.09	1	<10	2	<10
Серая славка	гнездится	Д	6.06/24.07	2	<10	3–4	<10
Славка-мельничек	вероятно гнездится	С	29.05/20.06		<10	2–3	<10
Пеночка-весничка	гнездится	Д	6.06/31.08	2	<10	4	<10
Пеночка-теньковка	кочёвки	А	20.06/31.08		<10	2	<10
Пеночка-трещотка	гнездится	Д	24.07/31.08	4	<10	10	10–100
Мухоловка-пеструшка	кочёвки	М	31.08/25.09	0		4	<10
Серая мухоловка	гнездится	Д	24.07	3	<10	9	<10
Малая мухоловка	кочёвки	М	24.07/31.08	0		1	<10
Луговой чекан	кочёвки	М	24.07	0		1	<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	24.07.09 ² ; 29.05/20.06	1	<10	2	<10
Горихвостка-чернушка	гнездится	Д	29.05/25.09	1–2	<10	4–5	<10

Квадрат О-1

Зарянка	гнездится	D	21.04 ³ /24.07	4	<10	6–8	<10
Соловей	возможно гнездится	B	29.05/2.07 ²		<10	2	<10
Варакушка	гнездится	D	6.06/2.07 ²		<10	4	<10
Рябинник	гнездится	D	28.03/31.08		10–100	25	10–100
Белобровик	гнездится	D	3.04/31.08		<10	5	<10
Пухляк ¹	кочёвки	M	20.03.07	0		1	<10
Московка	кочёвки	M	28.03	0		5	<10
Лазоревка	гнездится	D	28.03/24.07	5	<10	6–10	<10
Большая синица	гнездится	D	весь год	15	10–100	60	10–100
Поползень	кочёвки	M	31.08	0		4	<10
Пищуха	кочёвки	M	31.08	0		5	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100	280	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	3.04/16.10		10–100	25	10–100
Зяблик	гнездится	D	17.04/25.09	8	<10	20	10–100
Юрок	кочёвки	M	26.04	0		3	<10
Зеленушка	вероятно гнездится	C	28.03/24.07		<10	8	<10
Щегол	гнездится ²	D	24.07.09; 17.04/31.08		<10	6	<10
Чечевица	кочёвки	A	6.06		<10	1	<10
Снегирь	зимовка	З	22.02	0		6	<10

¹ А.П. Леонов; ² К.В. Авилова; ³ А.В. Гришин

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Пустельга. Второй год подряд над прудами кружит пустельга, только в прошлом году она летала высоко, обозревала пруд, а в этом летала лишь среди окружающих пруд деревьев — скрытно, вероятно, из-за жары.

Белые трясогузки облюбовали пруд и пытались ловить многочисленных комаров, в основном в полёте. При этом им даже удавалось кувыряться в воздухе. На бетонном помосте вдоль пруда выстраивалась целая цепочка из трясогузок, один раз насчитал ряд из 12 птиц.

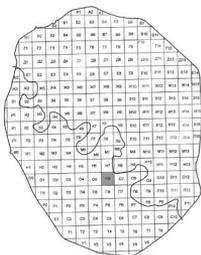
Скворцы. Самка скворца с вишней в клюве летала от дерева к дереву, за ней с криками носились её птенцы. Так, по-видимому, проходило их обучение полёту. Периодически кто-нибудь из птенцов промахивался при посадке на ветку, падал или врезался в дерево. Шум и гам стоял несколько дней подряд.

Серые вороны ради забавы атаковали дворнягу, причём это тоже, по-видимому, было обучением птенцов. Дворняга пыталась схватить птиц зубами, но ничего у неё не получалось. Вороны на лету хватали собаку лапами или клювом за спину и сразу же отлетали, такое впечатление, что они играли.

Д.В. Дмитриев

Комментарий: квадрат полностью обследован.

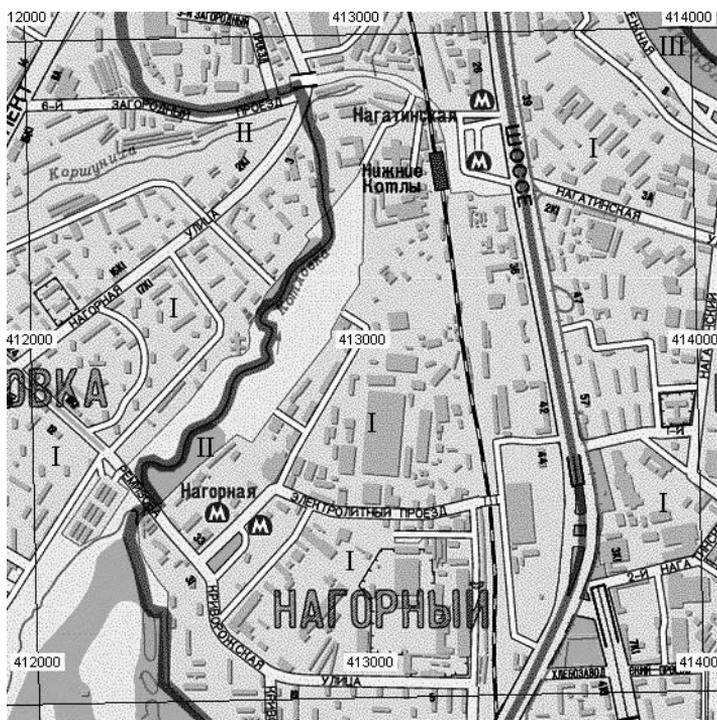
ПТИЦЫ ДОЛИНЫ КОТЛОВКИ (КВАДРАТ О-6)



НАБЛЮДАТЕЛИ: А.Г. Резанов, А.А. Резанов

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



I — Селитебный ландшафт
II — овраги в поймах рек Котловки и Коршунихи
III — р. Москва у Нагатинской наб.

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Основную площадь квадрата занимает селитебный ландшафт (застройка жилых микрорайонов 1960–2000-х гг.), административные и торговые комплексы, промзоны — всего более 90%. Районы жилой застройки хорошо озеленены, особенно в поймах рек Котловки и Коршунихи. В малопосещаемых оврагах, где протекают обе речки, существуют неплохие условия для гнездования птиц наземно-кустарникового комплекса.

Склоны оврага в пойме р. Котловки (приблизительно 150 м шириной и 15–20 м глубиной) поросли густой древесно-кустарниковой растительностью: ива, тополь, клён, берёза, ольха, свидена, черёмуха и пр. На одном из склонов, где расположен спортивный комплекс, проложены асфальтированные дорожки, но в то же время развит травяной покров, представленный злаками (вейник, ежа сборная и пр.), пижмой, одуванчиком, полынью и др. Фактор беспокойства в овраге невысокий. С другой стороны оврага начинается селитебный ландшафт.

МЕТОДЫ

Квадрат обследован полностью, больше внимания уделено оврагам вдоль речек Котловка и Коршуниха и наиболее озеленённым улицам — Нагатинской, Ремезова, Нагорной, Загородному и Электролитному проездам, Нагатинской набережной. Методика учётов изложена в отчётах по квадратам П-7 и П-8 за 2006 и 2007 гг.

Длительность наблюдений: всего 101 час; из них в гнездовой период — 45 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
6	7	9	11	12	12	10	6	10	10	6	

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 63 вида птиц, из них 15 гнездятся, 7 вероятно гнездятся, 17 возможно гнездятся, 4 вида встречены в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 20 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 15 видов.

Статус и численность птиц на территории квадрата О-6 в 2010 г. с привлечением данных 2006–2009 гг. Даты встреч в 2006–2009 гг. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Серая цапля	кочёвки	М	27.03, 12.09	0		2	<10
Огарь	кочёвки	М	16.04	0		2	<10
Кряква	гнездится ¹	D	весь год	9	<10	25	10–100
Перепелятник ⁴	зимовка	З	27.12.09	0		1	<10
Дербник	кочёвки	М	24.09	0		1	<10
Коростель ²	кочёвки	A	14.05.09		<10	2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	М	9.04	0		20–30	10–100
Серебристая чайка	кочёвки	М	9.04	0		3	<10
Сизая чайка	кочёвки	М	9.04	0		5	<10
Речная крачка	кочёвки	М	28.07	0		1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	>100	100–1000	>100	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	май/август	20–30	10–100	40–60	10–100
Белоспинный дятел ⁴	зимовка	З	29.12.09	0		1	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	июль	1	<10	2	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	A	28.06/19.07		<10	2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	27.03/24.09	15–20	10–100		10–100

Квадрат О-6

Обыкн. жулан	возможно гнездится	В	18.05	1–2	<10	2–4	<10
Скворец	гнездится	D	24.03/24.09	10–15	10–100	50–70	10–100
Сойка ³	зимовка	З	19.01.09	0		2	<10
Сорока	кочёвки	М	12.09	0		1	<10
Галка	гнездится	D	весь год		10–100		>1000
Серая ворона	гнездится	D	весь год	10–20	10–100		>1000
Ворон	кочёвки	М	7.09	0		1	<10
Свиристель	кочёвки	М	19.11	0		50	10–100
Крапивник ³	зимовка	З	19.01.09	0		1	<10
Садовая камышевка	возможно гнездится	В	18.05	2	<10	4	<10
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	В	18.05	1–2	<10	2–4	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	В	13.05	2–4	<10	4–8	<10
Садовая славка	возможно гнездится	В	3.06	1–2	<10	2–4	<10
Серая славка	возможно гнездится	В	28.05	1–2	<10	2–4	<10
Славка-мельничек	кочёвки	А	5 и 6.06.09		<10	1	<10
Пеночка-весничка	вероятно гнездится	С	18.05/24.09	2–4	<10	4–8	<10
Пеночка-теньковка	вероятно гнездится	С	18.05	2	<10	4	<10
Пеночка-трещотка	возможно гнездится	В	18.05	1	<10	2	<10
Зелёная пеночка	вероятно гнездится	С	18.05	3–4	<10	4–8	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	13.05	2–4	<10	4–8	<10
Малая мухоловка	возможно гнездится	В	13.05	1–2	<10	2–4	<10
Серая мухоловка	возможно гнездится	В	13.05/24.09	2–3	<10	6	<10
Луговой чекан	кочёвки	А	7.06		<10	1	<10
Обыкн. горихвостка	возможно гнездится	В	13.05/3.06	3	<10	3–6	<10
Зарянка	вероятно гнездится	С	3.04/лето	2–3	<10	4–6	<10
Соловей	гнездится	D	13.05/лето	5–6	<10	10–15	10–100
Варакушка	возможно гнездится	В	3.06	2–3	<10	3–6	<10
Рябинник	гнездится	D	19.01.09 ³ ; 3.04/24.10	4–5	<10	25–30	10–100

Квадрат О-6

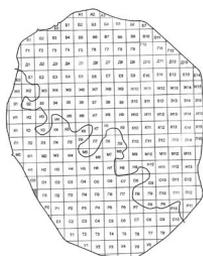
Певчий дрозд	возможно гнездится	В	с 6.04	2	<10	2–4	<10
Белобровик	кочёвки	М	6.04	0		2	<10
Чёрный дрозд	возможно гнездится	В	13.05	1	<10	2	<10
Ополовник	кочёвки	М	7.10.08 ⁴ ; 24.09	0		15	10–100
Пухляк	кочёвки	М	24.09	0		2	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	12–15	10–100	25–30	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год		10–100	30–40	10–100
Поползень	кочёвки	М	12.09	0		1	<10
Пищуха	возможно гнездится	В	3.04	1–2	<10	2–4	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	>100	100–1000		100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	10–15	10–100	20–30	10–100
Зяблик	гнездится	Д	3.04/12.09	>10	10–100		10–100
Зеленушка	вероятно гнездится	С	14.02/27.08	4–5	<10	10–15	10–100
Щегол	возможно гнездится	В	28.06	1–2	<10	3–4	<10
Коноплянка	возможно гнездится	В	28.06/19.07	1–2	<10	2–4	<10
Обыкн. чечётка	кочёвки	М	24.09	0		10–15	10–100
Чечевица	вероятно гнездится	С	18.05	2–3	<10	4–6	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	8.02/27.03; 24.10	0		5–10	<10
Обыкн. овсянка	вероятно гнездится	С	18.05	2	<10	4	<10

¹ К.В. Авилова; ² С.Н. Николаев; ³ С.Л. Елисеев; ⁴ И.И. Уколов

А.Г. Резанов, А.А. Резанов

Комментарий: квадрат полностью обработан.

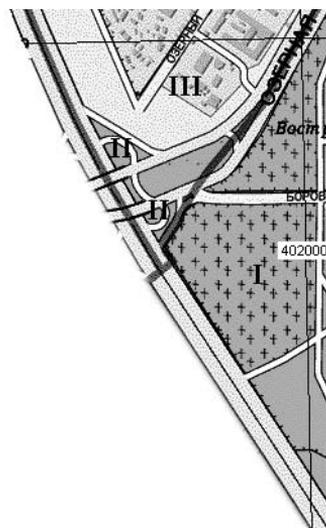
ПТИЦЫ ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЫ ВОСТРЯКОВСКОГО КЛАДБИЩА (КВАДРАТ П-0)



НАБЛЮДАТЕЛЬ: Д.В. Дмитриев

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–сентябрь



I — Востряковское кладбище
II — зелёные участки у Боровского шоссе
III — недоступные участки

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

«Квадрат» неполный, общая площадь 55,1 га.

Параметр	% площади	Описание
Востряковское кладбище	57	Территория заросла смешанным лиственно-хвойным лесом, одним концом примыкающим к МКАД. Кладбище разбито на две части и огорожено. Проникнуть на территорию можно только в определённые часы, и посетители не всегда дружелюбно смотрят на незнакомых людей.
Зелёные участки у Боровского шоссе	13	Два небольших треугольных участка растительности с севера и с юга от Боровского шоссе у МКАД, через которые проходят ЛЭП. Растительность — кустарники и невысокие деревья.
Недоступные участки	30	Стройка, закрытая территория НИИОФИ.

МЕТОДЫ

Несколько раз удалось целенаправленно посетить кладбище, в основном в мае. Также совершал отдельные прогулки по внешней улице, разделяющей две половины кладбища. Поскольку территория небольшая, произведён прямой подсчёт встреченных птиц, часть из них идентифицированы по голосам, т.к. из-за крайне высоких деревьев и невозможности использовать оптику их было трудно различить в верхнем ярусе крон. Отдельно исследованы зелёные участки, расположенные между двумя полосами шоссе.

Длительность наблюдений: всего 6 часов, из них в гнездовой период 5,5 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0,1	0,2	0	0,5	5	0	0	0,2	0	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 19 видов птиц, из них 15 гнездятся и 4 возможно гнездятся. Зимуют на территории «квадрата» 4 вида.

Статус и численность видов птиц в «квадрате» П-0 в 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Тетервятник	возможно гнездится	B	30.05		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	10–15	10–100	40	10–100
Белая трясогузка	гнездится	D	30.05/31.08		<10	15	10–100
Скворец	гнездится	D	30.05		<10	15	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год		<10	15	10–100
Пеночка-весничка	гнездится	D	30.05/31.08		<10	4	<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	B	30.05/31.08		<10	12	10–100
Пеночка-трещотка	гнездится	D	30.05/31.08		<10	8	<10
Серая мухоловка	гнездится	D	30.05		<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	30.05		<10	6	<10
Рябинник	гнездится	D	15.05/31.08		10–100	~20	10–100
Певчий дрозд	гнездится	D	15.05/31.08		<10	9	<10
Большая синица	гнездится	D	весь год		<10	10	10–100
Поползень	возможно гнездится	B	30.05		<10	4	<10
Пищуха	возможно гнездится	B	30.05		<10	4	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год		10–100	~20	10–100
Полевой воробей	гнездится	D	30.05/31.08		<10	5	<10

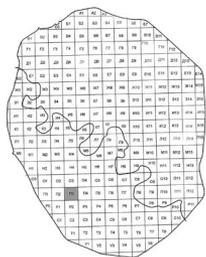
Квадрат П-0

Зяблик	гнездится	D	30.05		10–100	~20	10–100
Чечевица	гнездится	D	30.05		<10	2	<10

Д.В. Дмитриев

Комментарий: «квадрат» можно считать обследованным, хотя очевидно, что кусочки леса могут посещать и пролётные виды.

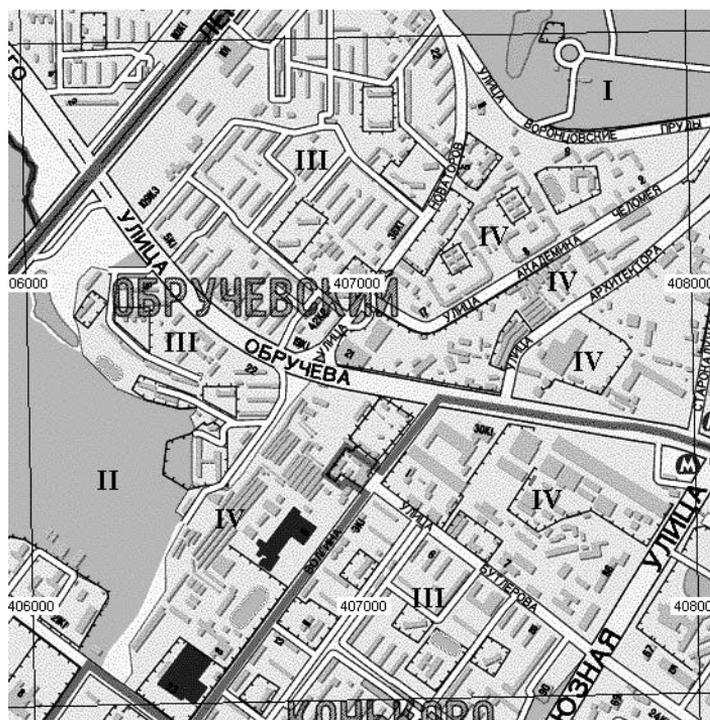
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ УЛИЦЫ ОБРУЧЕВА (КВАДРАТ П-3)



НАБЛЮДАТЕЛИ: М.В. Калякин, И.В. Калякина

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: март–сентябрь



- I — Воронцовский парк
- II — лесопарк
- III — жилая застройка
- IV — промзона

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат расположен на юго-западе Москвы, почти посередине его пересекает участок улицы Обручева, ограниченный Ленинским проспектом и улицей Профсоюзной. Это зона жилой застройки, доминирующая по площади промзона и лишь два небольших по размеру зелёных участка: часть Воронцовского парка (северо-восток квадрата), включающая в том числе примерно половину имеющего здесь небольшого пруда, и более крупный зелёный участок на юго-западе и западе квадрата, представляющий собой часть крупного лесного массива, расположенного в квадрате П-2.

Жилая застройка (примерно 20% площади квадрата) представляет собой смесь построек 1970-х гг. и новых зданий, возведённых совсем недавно на месте снесённых пятиэтажек, соответственно и степень озеленения дворов здесь совершенно разная — от нулевой до относительно высокой. Как обычно, хорошо и разнообразно озеленены территории детских садов, лечебных учреждений и иногда школьные участки.

Промзона, как всегда, представляет собой причудливую смесь зданий самого разного предназначения, пустырей, гаражей разной степени сохранности, небольших производств, вплоть до цементного заводика, в которые вкраплены посадки — тополя, берёзы, различные кустарники, полосы елей вдоль институтов, и проч. В квадрате доля таких участков весьма высока, составляя вместе с дорожной сетью почти 70% его общей площади.

Зелёные «острова» находятся на периферии квадрата и имеют продолжение на территориях соседних квадратов. Та часть Воронцовского парка, которая находится в границах П-3 (примерно 20 га), включает участок высокоствольного сомкнутого липняка, а также газоны с группами деревьев и кустарников. Дорожки частью заасфальтированные, посетителей много, в том числе на берегу пруда, лишённого прибрежной растительности.

Территория городского леса на западе и юго-западе квадрата площадью примерно 40 га в основном представлена березняком, по северному и отчасти восточному периметру которого тянется полоса старых и довольно густых сосновых посадок шириной до 50–100 м. На юге, около ул. Миклухо-Маклая и студенческого общежития, есть участки липняков, местами с густым приземным ярусом из бузины, бересклета и лещины. По восточной опушке лесного массива протекает небольшой ручей. Весь массив пронизан тропинками, к нему вплотную подступают жилые постройки, школа и интернат, часть тропинок заасфальтирована, так что лес испытывает значительную рекреационную нагрузку, однако благодаря обилию дорожек в некоторые участки леса люди практически не заходят.

«Гидросеть» квадрата, помимо упомянутого ручья и пруда на территории Воронцовского парка, представлена ещё одним прудом, расположенным к северу от лесного массива у самой западной границы квадрата. Его берега забетонированы, вокруг всего пруда проходит асфальтовая дорожка, однако на мелководье есть некоторое количество погружённой растительности. Вдоль части берега когда-то была посажена полоса очень густого и теперь довольно высокого барбариса, образующего своеобразный туннель над частью упомянутой дорожки. В нём найдены остатки трёх гнёзд сороки, но оценить возраст этих построек невозможно.

МЕТОДЫ

Территория квадрата обследована только примерно на 40% в ходе всего 5 экскурсий: зелёные участки осмотрены полностью в гнездовой сезон; обследована также небольшая часть промзоны в местах, наиболее доступных для перемещений (весь участок промзоны к югу от ул. Обручева и к западу от ул. Волгина). Жилые кварталы почти не обследованы. Состав гнездящихся и предположительно гнездящихся видов выявлен относительно плохо, данных о мигрантах недостаточно, а о зимующих видах их почти нет.

При оценке численности птиц использовали картирование встреч всех видов с последующей экстраполяцией на площадь для видов с относительно равномерным распределением по типичным для них биотопам. Для неравномерно распределённых по территории видов птиц (рябинник, полевой воробей) такая экстраполяция не проводилась, их обилие подсчитывали, суммируя данные по разным частям квадрата и при этом могли пропустить некоторые места скопления таких птиц. Обилие серых ворон, сизых голубей и домовых воробьёв оценивали весьма приблизительно по данным кратковременных посещений жилой застройки и привлекая опыт подробных подсчётов, выполненных в такой же застройке в соседних квадратах.

Длительность наблюдений: всего 15,7 часа, из них в период размножения — 9,2 часа.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	0	2,5	4	2,2	3	0	0	4	0	0	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего на территории квадрата зарегистрированы 54 вида птиц, однако статус одного из них, сороки, не ясен: найдены старые гнёзда, но они могли быть построены до начала периода, который мы включаем в рассмотрение при создании атласа птиц города, т.е. до 2006 г. Для 16 видов гнездование доказано, для 7 видов оно вероятно, для 12 возможно; 6 видов отмечены в гнездовой период без признаков участия в размножении; 12 видов встречены только на зимовке и кочёвках. Зимуют на территории квадрата 14 видов.

Статус и численность видов птиц, отмеченных в квадрате П-3 в 2010 г., с привлечением данных за 2006 и 2009 гг. Даты встреч в предыдущие годы приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	кочёвки	A	11.04/19.09	<5	<10	60–70	10–100
Тетеревятник	гнездится	D	20.01.07 ⁵ ; 28.03/20.06	1	<10		<10
Перепелятник	зимовка	З	18.02.06	0		1	<10
Канюк	кочёвки	M	2.04 ⁶	0		1	<10
Сизая чайка	кочёвки	A	28.06.08		<10	1	<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	C	весь год		100–1000	300–400	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	16.05/20.06	15–25	10–100	30–50	10–100
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	11.04/19.09	1	<10	3–4	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	11.04	1	<10		<10
Белая трясогузка	гнездится	D	28.03/19.09		10–100		10–100
Скворец	гнездится	D	11.04/20.06	20–30	10–100		10–100
Сойка	кочёвки	M	28.03	0		1	<10
[Сорока]	[гнездится]	(D)			<10		
Галка	кочёвки	M	11.04	0		9	<10
Грач	зимовка, кочёвки	З, M	26.12.09 ¹ ; 28.03	0		1	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год	>50	10–100	100–150	100–1000
Ворон	возможно гнездится	B	11.05.07 ² ; 28.03/19.09	1	<10	2	<10
Свиристель	зимовка	З	18.02.06	0		25	10–100

Квадрат П-3

Садовая камышевка	возможно гнездится	В	16.05/20.06	1–3	<10		<10
Зелёная пересмешка	возможно гнездится	В	16.05/20.06	3–5	<10		<10
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	16.05/20.06	3–5	<10		<10
Садовая славка	возможно гнездится	В	16.05	1	<10		<10
Серая славка	возможно гнездится	В	28.06.08; 20.06	4–5	<10		<10
Пеночка-весничка	гнездится	Д	30.04 ³ /28.06.08; 16.05/20.06	2–4	<10		<10
Пеночка-теньковка	возможно гнездится	В	11.04/19.09	1–2	<10	2–4	<10
Пеночка-трещотка ³	кочёвки	А	27.05.08		<10		<10
Зелёная пеночка ³	кочёвки	А	27.05.08		<10		<10
Желтоголовый королёк	кочёвки	М	19.09	0		2	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится ⁴	Д	1.07.09; 16.05/20.06	4–8	<10		10–100
Малая мухоловка	кочёвки	А	27.05.08 ³ ; 11.04 и 19.09		<10	2–3	<10
Серая мухоловка	возможно гнездится	В	27.05 ³ /28.06.08; 20.06	1	<10		<10
Обыкн. каменка	гнездится	Д	20.06	1	<10		<10
Горихвостка-чернушка	кочёвки	А	20.06	1	<10		<10
Зарянка	вероятно гнездится	С	28.03/19.09	1–3	<10		<10
Соловей	вероятно гнездится	С	16.05/20.06	4–8	<10	6–15	10–100
Варакушка	вероятно гнездится	С	20.06	1	<10		<10
Рябинник	гнездится	Д	20.01.07 ⁵ ; 28.03/19.09	30–40	10–100		10–100
Чёрный дрозд	возможно гнездится	В	16.05	1	<10		<10
Певчий дрозд	возможно гнездится	В	11.04/20.06	5–8	<10	10–20	10–100
Ополовник	зимовка, кочёвки	З, М	27.12.06 ² ; 19.09	0		2	<10
Пухляк	кочёвки	М	19.09	0		1	<10
Хохлатая синица ²	зимовка	З	24.02	0		4	<10

Квадрат П-3

Лазоревка	гнездится	D	весь год	>10	10–100	~20 ³	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	40–60	10–100	500–600 ³	100–1000
Поползень	гнездится	D	11.04/19.09	1–2	<10		<10
Пищуха	возможно гнездится	B	11.04 и 19.09	1	<10		<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	60–80	10–100	150–200	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	15–20	10–100	30–60	10–100
Зяблик	вероятно гнездится	C	28.03/20.06	15–20	10–100	~200 ³	100–1000
Зеленушка	гнездится	D	28.06.08; 28.03/19.09	8–10	<10	20–40	10–100
Чиж	зимовка, кочёвки	З, М	26.12.09 ¹ ; 19.09	0	<10	1–4	<10
Щегол	вероятно гнездится	C	28.03/19.09	5–10	<10	10–25	10–100
Чечевица	возможно гнездится	B	16.05	1–2	<10		<10
Снегирь	кочёвки	М	28.03/11.04	0	<10	2	<10

¹ В.А. Никулин; ² И.Н. Волков; ³ Е.С. Преображенская; ⁴ К.В. Авилова; ⁵ О.К. Кривошапова; ⁶ Е.К. Ромащенко

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Чёрный стриж. Спаривание в воздухе наблюдали утром 16.05. Гнездовая колония обнаружена под крышей высотки (17 этажей) на краю пустыря у леса: 20.06 примерно 30 птиц залетали под железный карниз, идущий по краю крыши.

Белая трясогузка. Необычное место гнездования вида обнаружено 16.05 в Воронцовском парке: одна птица носила корм в свёрнутый тент, висящий на металлической раме большого навеса, проникая в одну из его складок на высоте примерно 6,5 м.

Серая ворона. Найдено уже опустевшее гнездо, устроенное в не самом обычном месте: на горизонтальной площадке из наваренных прутьев арматуры, расположенной под крышей, соединяющей два здания, в 10 м над землёй и примерно в 3 м от крыши.

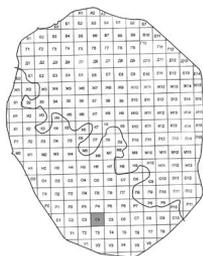
Ворон. По словам одного из регулярно гуляющего в лесопарке с собакой местного жителя, вороны гнездятся к западу от границ квадрата, уже на территории квадрата П-2. В 2007 г. в парке на границе квадратов И.Н. Волков обнаружил сначала одного мёртвого птенца, а затем заметил, что родители кормят второго. Поскольку гнездование было отнесено к квадрату П-2, в П-3 мы присваиваем ворону статус возможно гнездящегося.

Полевой воробей. Гнездо, в которое 20.06 периодически забирались кормившие птенцов родители, находилось за жестяной обшивкой железной башни, под карнизом крыши, в 6 м над землей.

М.В. Калякин

Комментарий: увы мне, квадрат нуждается в дообследовании, которое и будет предпринято в 2011 г.

ПТИЦЫ ДОЛИНЫ ЧЕРТАНОВКИ (КВАДРАТ С-4)



НАБЛЮДАТЕЛИ: Д.Ж. Куленов, Л.Р. Куленова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



- I — зелёная зона
- II — промзона
- III — жилые кварталы
- IV — пустырь
- V — пруд

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Параметр	% площади	Описание
Жилая застройка	54	Современная застройка, большие дворы с тополями, берёзами, клёнами.
Промзона	6	Промзоны практически нет. К этой категории мы отнесли территории ТЭЦ, клиники, а также небольших гаражей.
Зелёная зона	42	Восточная окраина Битцевского леса, небольшой сад между парком и жилой застройкой, а также пустырь, являющийся связующим звеном между парком и жилой зоной. Через пустырь проходят трубы от ТЭЦ, он зарос высокой травой. На территории квадрата есть парк Победы, активно посещаемый местными жителями. Есть небольшой пруд, протекает речка Чертановка. Также за гаражами мы обнаружили очень большую лужу или, наоборот очень маленький прудик, который примыкает к зелёной зоне.

МЕТОДЫ

Методика наблюдений получилась следующая: зимой несколько раз посетили Битцевский лес, особенно обратили внимание на кормушки. Нужно сказать, что на территории леса вообще и, в частности, в пределах этого квадрата, есть очень много кормушек — на участке, попадающем в квадрат, их 4. Нет смысла говорить, что все птицы сосредоточены именно там. Мы, конечно, проверили — на остальной территории леса (в пределах нашего квадрата) зимой и осенью практически никого нет. Весной постарались обойти жилые кварталы, но и лес не оставляли без внимания, а в гнездовой период сосредоточили всё внимание на зелёной зоне. Осенью также в основном наблюдали за тем, что происходит в лесу.

В течение экскурсии старались пройти через территорию Битцевского леса, каждый раз детально осматривая некоторые участки — либо сад, либо пустырь, либо долину Чертановки, либо небольшое заболоченное место. Обязательно заглядывали на кормушки. Нужно сказать, что эта часть леса расположена очень близко к жилым домам (в некоторых местах начинается прямо за окнами), поэтому там всегда много людей. Часто там выгуливают собак. Зато кормушки всегда наполнены, особенно зимой, весной и осенью. Мы с огромным удовольствием наблюдали, как практически каждый посетитель парка оставлял корм на одной из кормушек, которая находится на тропе между садом и парком и является одной из наиболее посещаемых.

Численность птиц в зоне жилой застройки определяли двумя способами — часть прямым подсчётом, часть методом экстраполяции, так как зашли не во все дворы. В парке посчитаны практически все встреченные особи.

Длительность наблюдений: всего 72,5 часа, из них в гнездовой период 31 час.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
4	8	3	9	18	4	5	3	10,5	7,5	0,5	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 57 видов птиц, из которых 26 гнездятся, 8 вероятно гнездятся, 3 возможно гнездятся, 8 видов встречены в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 12 видов отмечены только на кочёвках и зимовке. Зимуют на территории квадрата 14 видов.

Статус и численность видов птиц в квадрате С-4 в 2010 г. с добавлением данных за 2008 г. Даты встреч в 2008 г. приведены с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква	гнездится	D	4.04/5.09	2	<10	60	10–100
Тетеревятник	кочёвки	A	15.05		<10	1	<10
Перепелятник	кочёвки	M	16.09	0		1	<10
Канюк	кочёвки	M	28.09	0		1	<10
Пустельга	вероятно гнездится	C	24.05/5.09	1	<10	2	<10

Квадрат С-4

Коростель	кочёвки	A	24.05	1	<10	2	<10
Вальдшнеп ¹	кочёвки	A	14.07.08		<10	1	<10
Озёрная чайка	кочёвки	A	15.05		<10	1	<10
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	300–350	100–1000	700–800	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	15.05/7.06	15	10–100	30–40	10–100
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	4	<10	8	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	A	22.05/11.08		<10	5	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	4.04/16.09	15–20	10–100	35–40	10–100
Обыкн. жулан	кочёвки	M	5.09	0		1	<10
Скворец	гнездится	D	4.04/22.05	8	10–100	20–25	10–100
Сойка	гнездится	D	весь год	2	<10	4	<10
Грач	кочёвки	M	15.04	0		4	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	28–30	10–100	70–80	10–100
Ворон	гнездится	D	15.05/15.09	1	<10	2	<10
Свиритель	кочёвки	M	весна 2008	0		12	10–100
Садовая камышевка	вероятно гнездится	C	15.05/24.05	2	<10	4	<10
Болотная камышевка	гнездится	C	15.05/1.07	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	22–24.05	1	<10	2	<10
Северная бормотушка ²	кочёвки	A	18.05		<10	1	<10
Славка-черноголовка	возможно гнездится	B	12.06	1	<10	2	<10
Садовая славка	гнездится	C	18.05 ² /1.07	2	<10	4	<10
Серая славка	гнездится	D	15.05/31.06	7	<10	14	10–100
Славка-мельничек	кочёвки	M	5.09	0		1	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	15.05/5.08 ²	14	10–100	28–35	10–100
Пеночка-теньковка	гнездится	D	15.05/12.06	5	<10	10–15	10–100
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	15.05/12.06	3	<10	6–8	<10
Малая мухоловка	гнездится	D	10.05/12.06	1	<10	3	<10
Серая мухоловка	вероятно гнездится	C	12.06	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	4.04/5.08 ²	9	<10	25–30	10–100
Соловей	гнездится	D	15.05/24.05	7	<10	15–20	10–100
Рябинник	гнездится	D	4.04/10.10	20	10–100	40–50	10–100

Квадрат С-4

Чёрный дрозд	возможно гнездится	В	31.07/11.08	1	<10	2	<10
Белобровик ²	кочёвки	А	18.05		<10		<10
Певчий дрозд	вероятно гнездится	С	4.04/5.08 ²	3	<10	6	<10
Ополовник	кочёвки	М	7.10	0		5	<10
Пухляк	кочёвки	А	4.04/31.07		<10	2	<10
Московка	зимовка	З	1.01 ² /31.01	0		2	<10
Лазоревка	гнездится	Д	весь год	10–15	10–100	30–40	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	100–125	100–1000	250–300	100–1000
Поползень	гнездится	Д	весь год	2–3	<10	10	<10
Пищуха	гнездится	Д	7.02/11.08	1–3	<10	6	<10
Домовый воробей	гнездится	Д	весь год	300–350	100–1000	700–800	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	20–25	10–100	40–50	10–100
Зяблик	гнездится	Д	4.04/16.09	20–25	10–100	60–70	10–100
Зеленушка	гнездится	Д	4.04/1.07	10–12	10–100	28	10–100
Чиж	зимовка	З	20.02	0		15	10–100
Щегол	вероятно гнездится	С	4.04 ² /16.09	2	<10	12	10–100
Обыкн. чечётка	зимовка	З	зима 2008	0		10	<10
Чечевица	гнездится	Д	15.05/1.07	4	<10	8	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	20.02, 30.10	0		6	<10
Дубонос	кочёвки	М	18.04	0		6	<10
Обыкн. овсянка	возможно гнездится	В	22.05	1	<10	2	<10

¹ Б.Б. Жуков; ² В.С. Шляховая

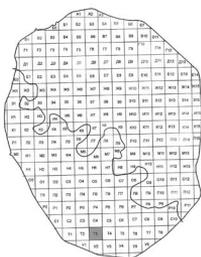
ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Слётков **чёрного дрозда** встретили дважды уже к концу лета, весной птиц не слышали, так что осталось не совсем понятно — птенцы прилетели из глубины парка или их гнездо было всё-таки в пределах квадрата. Поэтому присвоили виду статус возможного гнездования.

Л.Р. Куленова, Д.Ж. Куленов

Комментарий: квадрат полностью обследован.

ПТИЦЫ ЗАПАДНОГО ЧЕРТАНОВА (КВАДРАТ Т-3)



НАБЛЮДАТЕЛИ: Г.М. Куманин, В.С. Шляховая

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–декабрь



- I — жилая застройка
- II — лесопарк
- III — пруды
- IV — пустыри и газоны
- V — промзона и другие закрытые территории

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Жилая многоэтажная застройка занимает 64% общей площади квадрата. Наряду с панельными девятиэтажками много домов современной постройки высотой в 24–32 этажа. Придомовые территории, как правило, довольно хорошо озеленены, по крайней мере в обследованной части квадрата.

В западную часть квадрата попадает восточный кусок Битцевского леса, занимающий примерно 19% общей площади квадрата. Его древостой мозаичен: в южной части преобладает липняк, много клёна; севернее преобладают мелколиственные породы. Есть небольшие участки первичного ельника, а также лиственницы. Часто встречается дуб. Сосны остались главным образом вдоль оврагов. В подлеске обычна лещина. Лесопарк пересекает речка Городня с ручьями, её притоками. Все они текут в глубоких оврагах. Территория леса служит местом отдыха. Её очищают от мусора сотрудники лесопарка,

в результате она выглядит относительно более чистой, чем могла бы быть при таком большом количестве отдыхающих. Однако часто попадаются кострища, а берега Городни в овраге вытоптаны настолько, что почти лишены травянистой растительности.

За пределами лесопарка от Городни остаётся сухое русло, к которому примыкает узкая полоса лиственных зарослей. Далее в её долине находятся несколько прудов. Два западных убраны в ажурные бетонные берега, а восточнее Чертановской улицы их продолжением служат три довольно больших, но неглубоких Кировоградских пруда, окружённых ухоженным газоном. Общая площадь всех прудов составляет примерно 1% территории квадрата.

Между лесопарком и жилой застройкой есть несколько пустырей — мест массового отдыха. Однако на их периферии попадаются небольшие участки с сорным высокотравьем. Пустыри и газоны занимают 10% площади квадрата.

Промзона представлена гаражами, ангарами, складами, строительными площадками многоэтажных жилых домов, а также закрытой территорией неизвестного назначения. Общая площадь промзоны составляет примерно 6% территории квадрата.

МЕТОДЫ

Облесённая часть квадрата обследована достаточно полно и равномерно, чего нельзя сказать о жилых кварталах. Их проходили лишь попутно в местах, примыкающих к лесопарку, пустырям и прудам. В лесопарке в гнездовое время проводили маршрутный учёт по методике, описанной в отчётах по квадратам С-3 и Т-2 (2008 г.). Небольшая ширина лесного участка, попадающего в пределы квадрата (от 200 до 500 м), позволяла достаточно полно на двух постоянных маршрутах фиксировать виды, предположительно гнездившиеся здесь. Для видов, пение которых слышно на значительном расстоянии, полоса обнаружения на двух маршрутах в совокупности почти совпадала с шириной участка леса. Один из маршрутов с некоторыми отклонениями проходил с севера на юг примерно через середину лесного участка; другой проходил близ опушки леса вдоль оврага, служащего его естественной границей. Такой выбор маршрутов позволил учесть как виды, гнездящиеся в глубине леса, так и те из них, которые тяготеют к опушкам, изрезанному рельефу и ручьям.

Г.М. Куманин проводил наблюдения в 2010 г., В.С. Шляховая экскурсировала в квадрате в предшествующие годы и в июне 2010 г. (7 часов).

Длительность наблюдений в 2010 г.: всего 39 часов, в том числе 25,5 часов в гнездовой период.

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
ГК	1	1,5	4,5	5,5	11,5	1,5	0	1	0,5	3	2	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего зарегистрированы 64 вида птиц, из них 13 достоверно гнездятся, 17 вероятно гнездятся, 18 возможно гнездятся, 5 видов отмечены в гнездовое время без признаков размножения, 11 видов встречены только на зимовке и кочёвках. Зимуют на территории квадрата 14 видов.

Квадрат Т-3

Статус и численность видов птиц в квадрате Т-3 в 2010 г. с привлечением данных за предшествующие годы. Даты встреч за 2006–2009 гг. даны с указанием года, остальные относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Гуси (вид не определён)	кочёвки	М	9.04.09	0		1 стая	10–100
Кряква	гнездится	D	12.05/23.11	3–4	<10	120	100–1000
Тетеревятник	зимовка, кочёвки	З, М	17.02 и 7.09.08; 17.08.09	0		1	<10
Перепелятник	кочёвки	М	23.03; 1.04.06 ¹ ; 30.08/3.11	0		1	<10
Пустельга	возможно гнездится	В	27.04/23.06	1	<10	2	<10
Коростель	возможно гнездится	В	12.05/17.05	1	<10	2	<10
Озёрная чайка	кочёвки	А	12.05/17.06		<10		<10
Речная крачка	кочёвки	А	17.06		<10		<10
Сизый голубь	вероятно гнездится	С	весь год		100–1000		100–1000
Кукушка	возможно гнездится	В	17.05/21.05		<10	1	<10
Ушастая сова	кочёвки	М	июль 2009	0		1	<10
Чёрный стриж	вероятно гнездится	С	17.05/17.06	15	10–100	50	10–100
Вертишейка	возможно гнездится	В	27.04/19.05.06	1	<10	2	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	3–4	<10	6–8	<10
Белоспинный дятел	зимовка	З	29.12.08; 24.02	0		1	<10
Деревенская ласточка	кочёвки	М	30.08	0			<10
Лесной конёк	вероятно гнездится	С	19.05/23.06	1–2	<10	2–4	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	26.04/30.08	3–7	<10	50	10–100
Иволга	возможно гнездится	В	18.05	1	<10	2	<10
Скворец	гнездится	D	16.04/23.06	5–7	<10	50	10–100
Сойка	гнездится	D	26.04/18.10	1	<10	2	<10
Сорока	возможно гнездится	В	18.06/3.11	1	<10	2	<10

Квадрат Т-3

Галка	возможно гнездится	В	23.03/17.06	1	<10	2	<10
Серая ворона	гнездится	D	весь год	10	10–100	50	10–100
Ворон	зимовка, кочёвки	З, А	6.01/18.10		<10	1–2	<10
Свиристель	зимовка, кочёвки	З, М	18.11.05; 3.02.06 ²	0		<1000	100–1000
Крапивник	вероятно гнездится	С	5.04.06; 11.05/23.06	1	<10	2	<10
Обыкн. сверчок	возможно гнездится	В	23.06	1	<10	2	<10
Болотная камышевка	возможно гнездится	В	21.05	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	С	18.05/29.05	2–3	<10	4–6	<10
Северная бормотушка	возможно гнездится	В	23.06	1	<10	2	<10
Славка-черноголовка	гнездится	D	1.05/21.05	5–7	<10	30	10–100
Садовая славка	вероятно гнездится	С	29.05/23.06	3	<10	6–8	<10
Серая славка	вероятно гнездится	С	11.05/18.06	2	<10	4–5	<10
Славка-мельничек	возможно гнездится	В	29.05	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	вероятно гнездится	С	29.04/18.06	1–3	<10	2–6	<10
Пеночка-теньковка ³	кочёвки	А	29.04/10.09		<10	2	<10
Пеночка-трещотка	гнездится	С	27.04/22.06	3–5	<10	20	10–100
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	С	27.04/11.06	15–20	10–100	80	10–100
Малая мухоловка	возможно гнездится	В	18.05	1	<10	2	<10
Зарянка	гнездится	D	1.04/18.10	5–9	<10	50	10–100
Соловей	вероятно гнездится	С	11.05/11.06	2–3	<10	20	10–100
Рябинник	гнездится	D	9.04/10.09, 29.10.08	10–20	10–100	200	100–1000
Чёрный дрозд	гнездится	D	1.05/9.07	5–6	<10	30	10–100
Белобровик	вероятно гнездится	С	9.04/18.06	8	<10	35	10–100
Певчий дрозд	гнездится	D	9.04/23.06	5–8	<10	35	10–100
Деряба	возможно гнездится	В	весна 2006 и 2007 гг.; 29.05	1	<10	2	<10

Квадрат Т-3

Пухляк	возможно гнездится	В	19.05	1	<10	2	<10
Хохлатая синица	кочёвки	М	29.03	0			<10
Московка	кочёвки	М	18.03	0			<10
Лазоревка	вероятно гнездится	С	весь год	1–3	<10	20–30	10–100
Большая синица	гнездится	Д	весь год	15–20	10–100	300	100–1000
Поползень	вероятно гнездится	С	весь год	2–3	<10	20	10–100
Пищуха	возможно гнездится	В	весь год		<10	2–4	<10
Домовый воробей	вероятно гнездится	С	весь год	150	100–1000	600	100–1000
Полевой воробей	гнездится	Д	весь год	20	10–100	80	10–100
Зяблик	вероятно гнездится	С	29.03/18.10	20–30	10–100	300	100–1000
Зеленушка	вероятно гнездится	С	12.03.09; 29.03/18.10	1–2	<10	20	10–100
Чиж	зимовка, кочёвки	З, М	24.02; 28.04.09	0		10	10–100
Щегол	возможно гнездится	В	март 2006; 29.04.09; 11.06/18.10	1	<10	20	10–100
Обыкн. чечётка	кочёвки	М	23.03	0			<10
Чечевица	возможно гнездится	В	14.05/29.05	1	<10	2	<10
Снегирь	возможно гнездится	В	весь год	1	<10	20	10–100
Дубонос	кочёвки	А	17 и 18.04; 23.04.09		<10		<10

¹ В.А. Горбатов; ² Е.Э. Малиновская

³ В начале гнездового периода, 12 и 29.05, пели на пустыре в лиственных зарослях близ сухого русла Городни и на пустыре с лиственными деревьями близ домов, т.е. в биотопах, редко используемых для гнездования этой пеночкой в средней полосе. Очевидно, оба раза наблюдались мигранты.

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

В еловом участке лесопарка на земле близ опушки и оврага **тетереvятник** устроил зимнюю столовую: найдены до 15 мест разделки добычи с большим количеством пуха и перьев сизых голубей, а в одном месте найдена часть скелета (грудина).

И еще про тетереvятника. Отличное весеннее утро 23.03. Ярко светит солнце. Из ельника вылетел **большой пёстрый дятел** и уселся на ветку. И тут же на соседнюю ветку сел тетереvятник. Обе птицы увидели друг друга и обалдели. До дятла до первого дошло: «Сейчас съест!». Секундой позже дошло и до ястреба: «Сейчас съем!». Дятел сорвался с ветки первым, сразу за ним — ястреб. Дятел заложил замысловатую петлю и ушёл в ельник, уводя за собой ястреба. Чем уж у них там закончилось, неизвестно.

Каждый день езжу на работу по улице Чертановской. И каждый день вижу, как в окошко одного из продуктовых ларьков на автобусной остановке вспархивает самый обыкновенный сизый голубь и сидит, с интересом глядя на продавщицу. Этот эпизод всякий раз меня удивлял и тут же вытеснялся из головы другими мыслями и проблемами. И вот как-то раз еду в учебном автобусе (это там, где две кабины: для ученика и инструктора). Кроме меня, пассажиров больше не было, так как все едут утром в центр, а я из центра. Водители (ученик и инструктор) не особенно торопятся. И тут на остановке — снова голубь в окошке. Водители через открытые автобусные двери спрашивают у продавщицы:

— И часто он так в гости заходит?

А та весело отвечает:

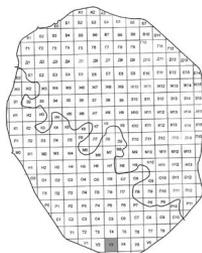
— Да, каждый день. Приходит на завтрак, обед и ужин.

P.S. В августе голубь приходил на завтрак, обед и ужин уже с другом (или подругой).

Г.М. Куманин, В.С. Шляховая

Комментарий: квадрат полностью обследован.

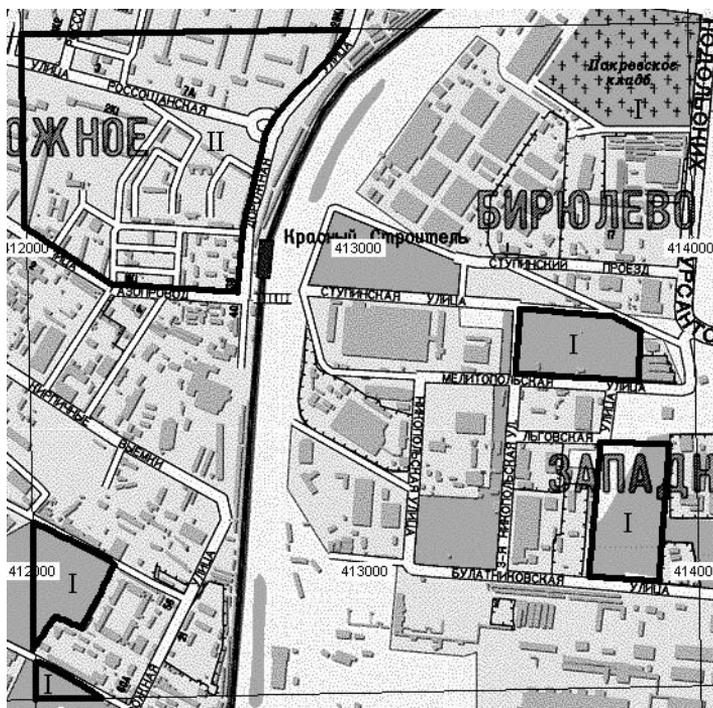
ПТИЦЫ РАЙОНОВ БИРЮЛЁВО ЗАПАДНОЕ И ЧЕРТАНОВО ЮЖНОЕ (КВАДРАТ У-3)



НАБЛЮДАТЕЛИ: Д.Ж. Куленов, Л.Р. Куленова

ГОД: 2010

ПЕРИОД НАБЛЮДЕНИЙ: январь–ноябрь



I — зелёная зона
II — жилые кварталы
Всё остальное — промзона и железная дорога

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Параметр	% площади	Описание
Жилая застройка	13	Небольшая часть района Чертаново Южное. Немного относительно старых зданий (лет по 15–20), но основная масса — совсем новые дома с минимумом зелени.
Промзона и дороги	75	Промзона занимает практически весь квадрат, это несколько заводов, гаражи, железная дорога со станцией «Красный строитель».
Зелёные насаждения	12	Зелёная зона представлена несколькими совсем маленькими пятачками незастроенной земли между предприятиями и вокруг железной дороги, а также Покровским кладбищем. Как раз на кладбище и встречены большинство видов птиц.

МЕТОДЫ

Использовали старую методику — постарались обойти весной всю территорию квадрата, обозначили интересные места, которые потом обследовали подробнее. Жилую застройку прошли всю; где возможно, прошли возле предприятий, отыскивали зелёные участки. На дорогах вокруг промышленных предприятий, к нашему огромному удивлению, обнаружили немало птиц — скворцов, воробьёв, трясогузок, голубей, ворон. Зелёные участки не порадовали. Видимо, всем приходилось сталкиваться с тем, что прекрасные зелёные клочки зелени в нашем городе страшно засорены. В одном таком «лесочке» ранней весной насчитали несколько зарянок, весничек, зябликов. Позже решили проверить, как все эти птицы загнездились. Однако никаких голосов не услышали, зато почти под каждым деревом отдыхали временные рабочие окружающих предприятий. И количество мусора там превышает все мыслимые объёмы. Неизвестно, стали бы птицы в таких условиях гнездиться. Позже обошли промзону ещё раз — и не заметили никаких птиц. Видимо, весной встречали в основном пролётных особей.

Возле железной дороги зелени не так уж много, как кажется по карте, — дорога состоит из нескольких путей, там шумно. Небольшой лесочек между путями не очень-то заинтересовал птиц, да и народу там также очень много — вокруг расположены предприятия. Говорят, есть и с вредными выбросами. Места многолюдные, что нас весьма удивило. Кто-то на работу там ходит, кто-то пикники устраивает, просто отдыхает. Так что птицам и там не очень-то уютно.

Так что единственным раем для птиц в данном квадрате стало Покровское кладбище. Кладбище старое, на территории много деревьев, в том числе и рябины. Туда мы старались ходить почаще. Птиц там очень много, причём в любое время года.

Через дорогу от кладбища начинается соседний квадрат, который обследовали двумя годами раньше. Сразу за дорогой небольшой участок, сплошь засаженный рябиной. Там мы наблюдали массу рябинников, свиристелей, снегирей. В этом году свиристелей не дождались, но есть очень большая вероятность того, что оттуда в наш нынешний квадрат свиристели прилетят полакомиться рябиной.

Длительность наблюдений: всего 25 часов, в том числе в гнездовой период 17 часов.

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
0	0	2	8	8	1	0,5	0	1	1,5	3	0

РЕЗУЛЬТАТЫ

Всего в квадрате зарегистрированы 35 видов птиц, из которых 16 гнездятся, 7 вероятно гнездятся, 4 возможно гнездятся, 1 вид встречен в сезон гнездования без признаков размножения и ещё 7 видов отмечены только на кочёвках.

Статус и численность видов птиц в квадрате У-3 в 2010 г. с привлечением данных за 2009 г. Дата встречи в 2009 г. приведена с указанием года, остальные даты относятся к 2010 г.

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник*	кочёвки	М	10.10	0		1	<10

Квадрат У-3

Озёрная чайка	кочёвки	М	1.04.09	0		100	100–1000
Сизый голубь	гнездится	D	весь год	200–230	100–1000	460–500	100–1000
Чёрный стриж	гнездится	D	20.05/11.06	8	<10	15–20	10–100
Большой пёстрый дятел	возможно гнездится	B	19.05	1	<10	2	<10
Деревенская ласточка	возможно гнездится	B	12.05	1	<10	2	<10
Белая трясогузка	гнездится	D	10.04/19.09	20	10–100	40–50	10–100
Скворец	гнездится	D	14.04/20.05	10	<10	20–30	10–100
Сойка	кочёвки	М	10.04	0		2	<10
Сорока	возможно гнездится	B	17.04/20.09	1	<10	2	<10
Галка	вероятно гнездится	C	весь год	2–3	<10	10	10–100
Грач	кочёвки	М	10.10/14.11	0		20	10–100
Серая ворона	гнездится	D	весь год	23	10–100	50–60	10–100
Садовая камышевка	вероятно гнездится	C	12.05/24.05	2	<10	4	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	20.05/11.06	2	<10	4	<10
Серая славка	вероятно гнездится	C	12.05	1	<10	2	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	12.05/11.06	5–6	<10	15	10–100
Пеночка-трещотка	вероятно гнездится	C	12.05/19.05	2	<10	4	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	C	12.05	1	<10	2	<10
Малая мухоловка	гнездится	D	11.06	1	<10	2	<10
Зарянка	вероятно гнездится	D	10.04/11.06	2–5	<10	12	10–100
Соловей	гнездится	D	12.05/11.06	3	<10	6–8	<10
Рябинник	гнездится	D	10.04/10.10	20	10–100	40–50	10–100
Певчий дрозд	вероятно гнездится	C	19.05/11.06	1	<10	2	<10
Лазоревка	гнездится	D	весь год	5–10	<10	10–20	10–100
Большая синица	гнездится	D	весь год	35–40	10–100	75–100	10–100
Поползень	кочёвки	М	31.10/18.11	0		2	<10
Пищуха	возможно гнездится	B	11.06	1	<10	2	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	266	100–1000	550–600	100–1000
Полевой воробей	гнездится	D	весь год	35	10–100	70–80	10–100
Зяблик	гнездится	D	10.04/11.06	13	10–100	30–35	10–100
Зеленушка	гнездится	D	10.04/11.06	5	<10	10–15	10–100

Квадрат У-3

Щегол	кочёвки	М	10.10	0		2	<10
Снегирь	кочёвки	М	31.10/18.11	0		2	<10
Дубонос	кочёвки	А	19.05		<10	1	<10

* Полной уверенности в том, что это был именно перепелятник, нет, мы видели птицу в полёте. Размер, окраска и форма хвоста были, как у перепелятника. Однако наблюдали недолго, могли допустить ошибку.

ИНТЕРЕСНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ

Малых мухоловок встретила на кладбище всего один раз. Увидев меня, они подняли такой шум, что пришлось остановиться и присмотреться, в чём дело. Оказалось, это была семья с выводком. Самец с самкой защищали своих деток, которые уже вылетели из гнезда.

Л.Р. Куленова

Комментарий: как и в других случаях, промзона создаёт определённые трудности. Возможно, дополнительные наблюдения помогут что-то добавить, но очевидно, что немного.



Зимородок на Сетуни (квадрат М-3), 13.11.2010 г.

Фото: И.С. Сметанин



Лесная завирушка, Бибирево (квадрат В-7), сентябрь 2010 г.

Фото: С.Л. Елисеев



Средний пёстрый дятел в Битцевском лесу (квадрат Р-3), 25.12.2010 г. Фото: Е.К. Ромащенко

Зимующие свистунки, Черьянка (квадрат В-7), февраль 2010 г.

Фото: С.Л. Елисеев



Жёлтая трясогузка в Битцевском лесу (квадрат Р-3), 19.05.2010 г. Фото: Е.К. Ромащенко





Slёток зелёной пересмешки в леске на территории МГУ (квадрат Н-5), 5.07.2010 г. Фото: Н.С. Морозов



Огари на Ангарском пруду (квадрат В-5), выводок одной пары 4.06 (вверху) и объединённый выводок 12.07.2010 г. (внизу). Фото: В.П. Авдеев



Гнездо чёрного дрозда, построенное из полиэтилена, в леске на территории МГУ (квадрат Н-5), 24.06.2010 г. Фото: Н.С. Морозов



Гнездо поползней в скворечнике в заказнике «Воробьёвы горы» (квадрат М-5), 11.04.2010 г.

Фото: А.А. Кадетова



Выводок озёрных чаек с родителями на Ангарском пруду (квадрат В-5), 27.06.2010 г.
Фото: В.П. Авдеев



Галка с аномальной окраской, Джамгаровский парк (квадрат Б-7), март 2010 г.
Фото: С.Л. Елисеев

Гибрид, вероятно, шилохвости и красноголового нырка на Очковском пруду (квадрат О-1), 17.04.2010 г.

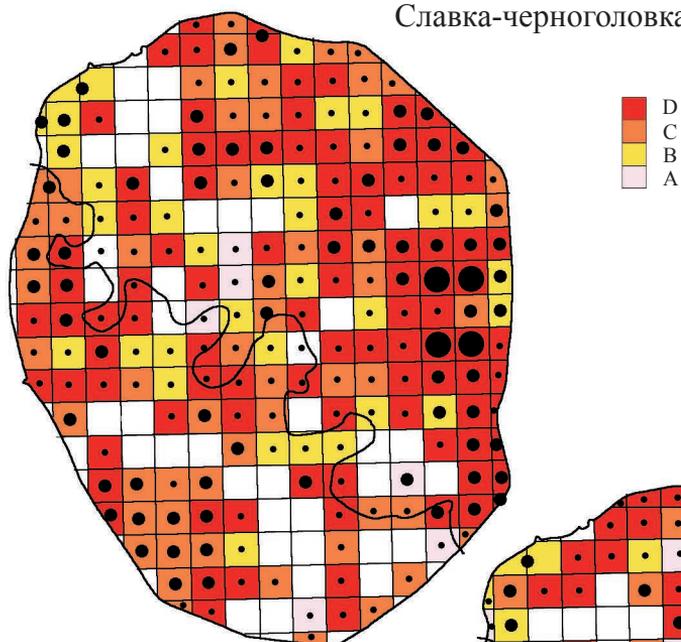
Фото: Д.В. Дмитриев



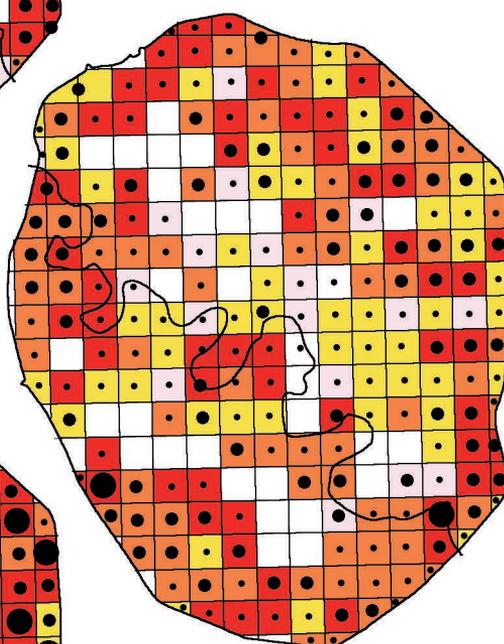
Скворец с аномальным клювом (квадрат К-7), 5.10.2010 г.

Фото: А.А. Кадетова

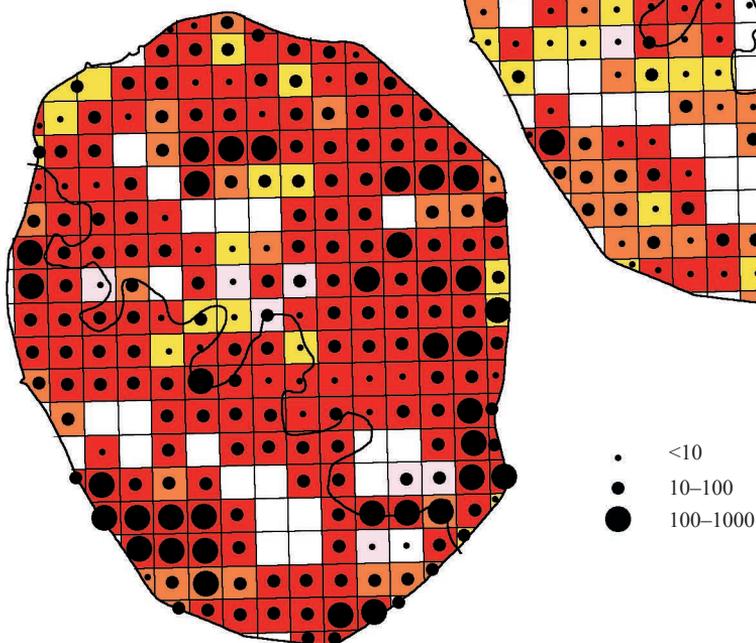
Славка-черноголовка



Пеночка-весничка



Зяблик



Статус и численность славки-черноголовки, пеночки-веснички и зяблика в обследованных в 2006–2010 гг. квадратах. Цветом показаны разные градации доказанности гнездования вида (D — вид гнездится, C — вероятно гнездится, B — возможно гнездится, A — отмечен в гнездовое время без признаков размножения). Градации численности показаны кружками разного размера.

ДОБАВЛЕНИЯ К СПИСКАМ ВИДОВ ПТИЦ В КВАДРАТАХ, ОБСЛЕДОВАННЫХ В 2006–2009 ГОДАХ

Полужирным шрифтом выделены изменения по сравнению с 2006–2009 гг. — либо новые виды, либо изменение статуса или численности.

Квадрат А-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Связь ²	кочёвки	М	24–25.10.10	0		1	<10
Серебристая чайка ¹	кочёвки	М	16–31.03.09	0		3	<10
Хохотунья ¹	кочёвки	М	31.03.09	0		1	<10

¹К.А. Маркин, ²К.А. Маркин, С.Л. Елисеев

Квадрат Б-4

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Канюк	зимовка	З	27.02.10	0		1	<10
Седой дятел	кочёвки	М	31.10.10	0		1	<10
Сорока	гнездится	D	2009, 2010	1	<10	2	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	8.09.10	0		2	<10
Щегол	гнездится	D	9.07.10	1	<10	40	10–100

С.Л. Елисеев

Квадрат Б-5

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Огарь ¹	кочёвки	М	7.10.10	0		1	<10
Осоед ¹	кочёвки	А	16.05.10		<10	1	<10
Тетеревятник ¹	кочёвки	М	22.11.09	0		1	<10
Серый журавль ¹	кочёвки	М	5.04.10	0		4	<10
Белоспинный дятел ²	кочёвки	М	15.03.10	0		1	<10
Лесная завирушка ¹	кочёвки	М	18.11.10	0		2	<10
Желтоголовый королёк ²	кочёвки	М	24.09.10	0		2	<10
Серая мухоловка ^{1,2}	гнездится	D	15.05/25.06.10	2	<10	4	<10
Оползник	кочёвки ²	М	24.09.10	0		15	10–100

Добавления к спискам видов

Пухляк ²	кочёвки	М	17–24.09.2010	0		6	<10
Пищуха ^{1,2}	кочёвки	М	11.04, 24.09.10	0		1	<10

¹ Н.М. Калякина; ² С.Л. Елисеев

Квадрат Б-6

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Большой пёстрый дятел	зимовка	3	7.02.10	0		1	<10
Щегол	зимовка	3	19.02.10	0		12	10–100

Н.М. Калякина

Квадрат В-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гоголь ¹	кочёвки	М	30.09.10	0		1	<10
Галка ²	кочёвки	М	14.10.10	0			100–1000
Грач ²	кочёвки	М	14.10.10	0			100–1000

¹ С.Н. Николаев; ² В.В. Тяхт

Квадрат В-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Серый журавль	кочёвки	М	10.05.10	0		2	<10

В.А. Никулин

Квадрат В-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гоголь	гнездится	D	20–30.06.10	1	<10	2	<10

А.А. Лисовский

Квадрат В-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Тетеревятник	зимовка	3	6, 10.02.10	0		1	<10
Белоспинный дятел	зимовка	3	6.02.10	0		1	<10
Ворон	зимовка	3	6.02.10	0		3	<10

Ю.П. Соколов

Квадрат В-11

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кедровка	кочёвки	М	23.10.10	0		1	<10

Н. Мичулит

Квадрат Г-0

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Тетеревятник ¹	кочёвки	А	28.05.10		<10	1	<10
Коростель ²	кочёвки	А	18.05.10		<10	1	<10
Ворон ¹	зимовка	З	28.02.10	0		2	<10
Дубонос ³	гнездится	Д	12.06.10	1	<10	3	<10

¹ А.В. Гришин; ² С.Н. Николаев; ³ С.А. Бадаев

Квадрат Г-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Вальдшнеп ¹	кочёвки	М	12.04.10	0		2	<10
Зелёный дятел ¹	кочёвки	М	31.10.10	0		1	<10
Грач ¹	кочёвки	М	31.10.10	0			<10
Ворон ¹	зимовка	З	14.01/28.02	0		3	<10
Крапивник ¹	зимовка, кочёвки	З, М	14.01/27.03	0		2	<10
Обыкн. сверчок ¹	кочёвки	А	11.05.10		<10	3	<10
Луговой чекан ¹	кочёвки	А	14.05.10		<10	1	<10
Рябинник ¹	зимовка	З	13.12.09/23.02.10	0		60	10–100
Чёрный дрозд ¹	кочёвки	М	9.04.10	0		1	<10
Белобровик ¹	зимовка	З	22.12.10	0		1	<10
Певчий дрозд ¹	кочёвки	М	13.04.10	0		2	<10
Ополовник ¹	гнездится	Д	29.06.10		<10	8	<10
Поползень ¹	зимовка	З	23.02.10	0		1	<10
Юрок ²	кочёвки	М	16, 27.04.10	0		5	<10

¹ А.В. Гришин; ² С.Н. Николаев

Квадрат Г-5

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Тетеревятник	зимовка	З	1.02.10	0		1	<10

С.А. Скачков

Квадрат Г-6

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	зимовка, кочёвки	З, М	26.02/29.03.10	0		4	<10

В.П. Авдеев

Квадрат Г-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	М	29.03/13.04.10	0		4	<10
Серебристая чайка	гнездится	D	15.04/18.07.10	до 5	<10	10	10–100
Сизая чайка	гнездится	D	26.03/10.08.10	до 5	<10	10	10–100
Пухляк	кочёвки	М	20.09/25.10.10	0		2	<10

В.П. Авдеев

Квадрат Г-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	гнездится	D	7.07.10	2	<10		10–100

К.В. Авилова

Квадрат Д-0

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Воронок	гнездится	D	1.06.10	5	<10	20–30	10–100
Дубонос	гнездится	D	7–11.05.10	1	<10	2	<10

С.Н. Николаев

Квадрат Д-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь¹	кочёвки	М	29.03.10	0		1	<10
Серый журавль¹	кочёвки	М	8.05.10	0		1	<10
Камышница¹	кочёвки	М	16.08/21.09	0		2	<10
Лысуха²	кочёвки	М	12.04.10	0		1	<10
Черныш²	кочёвки	A	14.05/21.07		<10	1	<10
Зелёный дятел²	кочёвки	М	31.10.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Белоспинный дятел ¹	кочёвки	А	27.04.10		<10	1	<10
Крапивник ²	зимовка	З	8.01.10	0		1–2	<10
Барсучок ²	гнездится	D	14.05/29.06	1–3	<10	4–6	<10
Пеночка-трещотка ^{1,2,3}	кочёвки	А	27.04/14.05.10		<10		<10
Луговой чекан ^{2,3}	кочёвки	А	14.05/2.09.10		<10	1	<10
Зарянка ¹	гнездится	D	20.05.10	1	<10	2	<10
Варакушка ²	гнездится	D	29.06.10	1	<10	2	<10
Белобровик ^{1,2,3}	гнездится	D	16.04/11.05.10	2–3	<10	4–6	<10
Певчий дрозд ^{1,2}	гнездится	D	12.04/14.05.10	1	<10	2	<10
Ополовник ¹	гнездится	D	27.04/19.05.10	1	<10	2	<10
Пухляк ¹	кочёвки	М	21.09.10	0		1	<10
Пищуха ¹	гнездится	D	19.05.10	1	<10	6	<10
Зяблик ^{1,2}	гнездится	D	12.04/14.05.10	2–3	<10	8–10	<10
Юрок ¹	кочёвки	М	18–29.04.10	0		5	<10
Коноплянка ¹	гнездится	D	18.04.10	1	<10	2	<10
Снегирь ¹	возможно гнездится	В	16–28.04.10	1–2	<10	4–6	<10

¹ С.Н. Николаев; ² А.В. Гришин; ³ И.М. Панфилова

Квадрат Д-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Лысуха ¹	кочёвки	М	17.03.10	0		1	<10
Чирок-свистунок ¹	кочёвки	М	18.04.10	0		2	<10
Перепелятник ¹	возможно гнездится	В	апрель/август		<10	1	<10
Большой пёстрый дятел ¹	вероятно гнездится	С	28.01/13.08.10	1	<10	2	<10
Малый пёстрый дятел ¹	вероятно гнездится	С	5.02/2.09.10	1	<10	3	<10
Сойка ¹	кочёвки	М	9.03.10	0		3	<10
Желтоголовый королёк ²	кочёвки	М	19.09.10	0		3	<10
Зарянка ¹	гнездится	D	апрель/август	1	<10	2	<10
Соловей ¹	гнездится	D	май/август	1–2	<10	5	<10
Ополовник ¹	зимовка	З	февраль	0		~15	10–100
Поползень ¹	возможно гнездится	В	апрель/июнь	1	<10	2	<10
Зеленушка ¹	зимовка, кочёвки	З, М	февраль/апрель	0		2	<10
Обыкн. чечётка ¹	зимовка	З	февраль	0		2	<10

¹ В.А. Копотий; ² Д.В. Баженов

Квадрат Д-4

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Камышиница	гнездится	D	4.07.10	2-3	<10		<10

К.В. Авилова

Квадрат Д-5

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перевозчик ¹	кочёвки	M	27.07.10	0		2	<10
Озёрная чайка ²	кочёвки	M	1, 8.04.10	0		сотни	100-1000
Пухляк ³	кочёвки	M	27.09.10	0		2	<10

¹ О.Н. Нестеренко; ² Н.В. Кузина; ³ Д.В. Баженов

Квадрат Д-6

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Белолобый гусь	кочёвки	M	13.04.10	0		17	10-100
Огарь	гнездится	D	16.03/16.10.10	1	<10	22	10-100

В.П. Авдеев

Квадрат Д-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гуси sp. ¹	кочёвки	M	24.04.10	0		24	10-100
Широконоска ²	кочёвки	A	2.05.10		<10	1	<10
Черныш ³	кочёвки	M	26.06/17.07.10	0		2	<10
Серебристая чайка ^{3,4}	кочёвки	A	24.03/17.07.10		<10	1	<10
Ушастая сова ⁵	зимовка	З	23.02.10	0		1	<10
Сойка ⁶	зимовка	З	11.12.09/17.02.10	0		2	<10
Пищуха ⁴	гнездится	D	весь год	1	<10		10-100

¹ Ю.П. Соколкин; ² Н.М. Калякина; ³ Н.С. Морозов; ⁴ В.П. Авдеев; ⁵ И.И. Уколов; ⁶ С.Л. Елисеев, Ю.П. Соколкин

Квадрат Д-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь ¹	кочёвки	A	1-18.05.10		<10	2	<10
Бекас ²	кочёвки	M	21.07.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Малый пёстрый дятел ³	кочёвки	A	1.05.10		<10	1	<10
Белобровик ³	гнездится	D	8.04/27.05.10	3–4	<10	8–10	<10
Пухляк ³	кочёвки	M	30.09.10	0		6–7	<10
Поползень ³	зимовка, кочёвки	З, M	24.01/1.04.10	0		1–2	<10
Пищуха ³	кочёвки	A	1.05.10		<10	1	<10

¹К.А. Пахорукова; ²Г.С. Ерёмкин, К.В. Авилова; ³Ю.П. Соколов

Квадрат Д-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Дубонос	возможно гнездится	B	5.05.10	1	<10	2	<10

П.М. Волцит

Квадрат Е-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь ¹	гнездится	D	июнь/23.10.10	1–2	<10	17	10–100
Чирок-свистунок ^{1,2}	кочёвки	A	9.04.10/июнь		<10	1	<10
Связь ³	кочёвки	M	1.04.09	0		1	<10
Хохлатая чернеть ^{1,4}	гнездится	D	23.06/23.10.10	2–4	<10	20	10–100
Гоголь ¹	гнездится	D	июнь/23.10.10	1	<10	4	<10
Перепелятник ¹	кочёвки	M	23, 24.10.10	0		1	<10
Речная крачка ^{1,4}	кочёвки	A	май/19.07		<10	4	<10
Кукушка ¹	кочёвки	A	лето		<10	1–3	<10
Белоспинный дятел ¹	кочёвки	A	весна/ 25.10.10	1	<10	2	<10
Малый пёстрый дятел ⁴	вероятно гнездится	C	4.04.10	1	<10	2	<10
Галка ¹	кочёвки	M	25.10.10	0		3	<10
Желтоголовый королёк ¹	кочёвки	M	лето/21.09.10	0		5–8	<10
Обыкн. горихвостка ⁵	кочёвки	M	25.09.10	0		1	<10
Ополовник ^{1,5}	гнездится	D	лето/4.10.10	1–2	<10	10	10–100
Пухляк ^{1,5}	кочёвки	M	18.09/3.10.10	0		2	<10
Чиж ¹	кочёвки	A	лето		<10	1	<10

¹Д.В. Баженов; ²О. Шульман; ³А.В. Соколов; ⁴А. Виноградов; ⁵Д.В. Баженов, Е.Ю. Чекулаева

Квадрат Е-6

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Большой пёстрый дятел	кочёвки	М	17.11.10	0		1	<10

С.Л. Елисеев

Квадрат Е-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Зяблик	зимовка	З	13.12.10	0		1	<10

Ю.В. Котюков

Квадрат Е-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гоголь ¹	гнездится	Д	7.07.10	1	<10	2	<10
Серая славка ²	возможно гнездится	В	22.05.10	1	<10	2	<10
Зелёная пеночка ²	возможно гнездится	В	22.05.10	1	<10	2	<10
Зарянка ^{2,3}	гнездится	Д	22.04.08, 22.05.10		<10		10–100
Чёрный дрозд ³	гнездится	Д	22.04.08	1	<10	2	<10
Зяблик ³	гнездится	Д	22.04.08	min 3	<10		10–100
Зеленушка ⁴	зимовка	З	13.01.10	0		1	<10

¹ К.В. Авилова; ² И.М. Панфилова; ³ Ю.Н. Касаткина; ⁴ О.В. Бородин

Квадрат Е-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Коростель¹	возможно гнездится	В	5.05.10		<10	1	<10
Козодой²	кочёвки	М	23.10.10	0		1	<10
Пухляк¹	кочёвки	М	24.09.10	0		1	<10
Дубонос¹	возможно гнездится	В	5.05.10		<10	1	<10

¹ П.М. Волцит; ² Б.Л. Самойлов

Квадрат Е-11

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь ¹	кочёвки	A	17.06.10		<10	4	<10
Серая неясыть ²	кочёвки	M	24.09.07	0		1	<10
Обыкн. горихвостка ²	кочёвки	M	20.09.08	0		1	<10
Пухляк ³	кочёвки	M	4.04.10	0		1	<10
Зеленушка ⁴	гнездится	D	25.05.10		<10	2	<10
Коноплянка ²	возможно гнездится	B	21.04.07		<10	1	<10

¹ И.А. Мищенко; ² П.М. Волцит, Ю.Н. Касаткина; ³ О.С. Любимова; ⁴ Б.Л. Самойлов

Квадрат Ж-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник	зимовка	З	2.01.10	0		1	<10

В.С. Рудовский

Квадрат Ж-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	гнездится? ¹	D	22.07 ¹ /3.08.10 ²	1	<10	9	<10
Хохлатая черныш	гнездится ¹	D	24.07.10	1	<10	9	<10
Речная крачка	гнездится? ¹	D	20.05 ² /22.07 ¹	1	<10		<10
Полевой жаворонок ²	кочёвки	M	14.04.10	0		1	<10
Московка ²	кочёвки	M	23.03.10	0		1	<10
Зеленушка ²	гнездится	D	14.04.10	2	<10		10–100

¹ К.В. Авилова; ² И.В. Кузиков

Квадрат Ж-14

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Тетеревятник	зимовка	З	25, 26.02.10	0		1	<10
Средний пёстрый дятел	зимовка, кочёвки	З, М	25.02/6.04.10	0		1	<10
Зелёная пеночка	кочёвки	A	12.05.10		<10	1	<10

А.М. Сорокин

Квадрат Ж-15

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Пустельга ¹	кочёвки	А	25.04.10		<10	1	<10
Белоспинный дятел ²	кочёвки	М	9.04.10	0		1	<10

¹Д.В. Дмитриев; ²Е.С. Преображенская

Квадрат З-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Белоспинный дятел	вероятно гнездится	С	10.04.10	1	<10		<10
Галка	кочёвки	М	10.04.10	0			<10

В.С. Рудовский

Квадрат З-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь¹	гнездится	D	22.07.10	1	<10	9	<10
Красноголовый нырок²	кочёвки	М	11.04.10	0		13	10–100
Вальдшнеп³	кочёвки	М	9.04.10	0		1	<10
Речная крачка¹	вероятно гнездится	С	22.07.10	1	<10	4	<10
Ворон ²	зимовка	З	1–24.01.10	0		1	<10
Лесная завирушка³	кочёвки	М	9.04.10	0		1	<10
Рябинник⁴	зимовка	З	10.01.10	0		5	<10
Юрок²	кочёвки	М	11.04.10	0			<10

¹К.В. Авилова; ²Е.Ю. Чекулаева; ³И.В. Кузиков; ⁴Е. Титова

Квадрат З-6

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	В	18.06 ¹ /2.10.10 ²	1	<10	2	<10
Пищуха¹	возможно гнездится	В	3.06.10	1	<10	2	<10

¹Е.Ю. Чекулаева; ²М.С. Шамин

Квадрат 3-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Скворец	зимовка	З	9.12.09	0		2	<10

Е.В. Зубакина

Квадрат 3-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Обыкн. чечётка	зимовка	З	декабрь/январь	0			10–100

Н.Д. Солдатова

Квадрат 3-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Козодой	кочёвки	М	13.09.10	0		1	<10

Е.В. Филимонова

Квадрат 3-11

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кукушка ¹	кочёвки	А	8.05.10		<10	1	<10
Пеночка-теньковка ²	кочёвки	А	22.04.10		<10	1	<10

¹А.М. Сорокин; ²Н.С. Морозов

Квадрат 3-12

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Тетеревятник ¹	зимовка	З	26.12.09	0		1	<10
Перепелятник ¹	зимовка	З	27.12.09	0		1	<10
Пустельга ²	зимовка	З	27.02.10	0		1	<10
Серебристая чайка ³	кочёвки	М	апрель	0			10–100

¹К.А. Баранов; ²О.С. Любимова; ³В.О. Авданин

Квадрат 3-13

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь ¹	гнездится	Д	7.05/13.07.10	4	<10	8	<10

Добавления к спискам видов

Лесная завирушка ²	кочёвки	А	28.04.09		<10	1	<10
Пухляк ³	зимовка	З	12.12.10	0		1	<10
Камышовая овсянка ²	кочёвки	А	28.04.09		<10	1	<10

¹ К.В. Авилова, А.Н. Москвичёв; ² Н.С. Морозов; ³ Г.А. Начаркин

Квадрат 3-14

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Пустельга ¹	кочёвки	М	1.04.10	0		1	<10
Серый журавль ²	кочёвки	М	11.09.10	0		50	10–100
Серая неясыть ²	кочёвки	А	2.07.10		<10	1	<10
Средний пёстрый дятел ³	зимовка	З	1–8.01.10	0		1	<10
Лесной конёк ⁴	возможно гнездится	В	2.07.10		<10	1	<10
Белая трясогузка ²	гнездится	Д	20.06.10	2	<10		10–100
Скворец ¹	кочёвки	М	1.04.10	0			10–100
Сойка ²	гнездится	Д	2.07.10	1	<10	2	<10
Зарянка ²	гнездится	Д	6.06/2.07.10	3	<10		10–100
Певчий дрозд ²	гнездится	Д	20.06.10	1–3	<10		10–100
Ополовник ⁵	кочёвки	М	13.09.10	0		15–20	10–100
Зеленушка ¹	кочёвки	М	1.04.10	0		1	<10
Чиж ⁶	кочёвки	А	28.04.09		<10	>10	10–100
Снегирь ¹	кочёвки	М	1.04.10	0		1	<10

¹ О.С. Любимова; ² И.М. Панфилова; ³ В.А. Зубакин, В.В. Тяхт; ⁴ И.М. Панфилова, Н.А. Супранкова;

⁵ К.А. Пахорукова; ⁶ Н.С. Морозов

Квадрат 3-15

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Скопа	кочёвки	М	17.09.10	0		1	<10
Луговой лунь	кочёвки	М	20.04.10	0		1	<10
Кобчик	кочёвки	М	5.09.10	0		1	<10
Седой дятел	кочёвки	М	5.11.10	0		1	<10
Серый сорокопут	зимовка, кочёвки	З, М	27.02/26.03.10	0		1	<10
Сойка	вероятно гнездится	С	весь год	2	<10	4	<10
Славка-мельничек	кочёвки	А	29.04.10		<10	1	<10
Малая мухоловка	кочёвки	М	14–17.09.10	0		3	<10
Обыкн. горихвостка	кочёвки	М	10–17.09.10	0		4	<10
Деряба	зимовка, кочёвки	З, М	25.01.09; 1.04	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Ополовник	гнездится	D	13.12/11.05.10	1	<10	7	<10
Пухляк	возможно гнездится	B	4.02/17.09.10	1–2	<10	12	10–100
Московка	зимовка	Z	3.01/28.02.10	0		10	10–100
Юрок	кочёвки	M	21.04/5.05; 10.09/декабрь	0		20	10–100

С.А. Скачков

Квадрат И-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Белоспинный дятел ¹	зимовка	Z	9.01.10	0		1	<10
Галка ¹	зимовка	Z	9.01.10	0		1	<10
Грач ²	кочёвки	M	1.10.10	0		4	<10

¹ Е.Ю. Чекулаева, ² Н.В. Кадетова

Квадрат И-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Волчок ¹	вероятно гнездится	C	13.05/10.06.10	1	<10	2	<10
Чирок-свистун ^{1,2}	зимовка, кочёвки	Z, A	17.12.09; 18.05.10		<10	1	<10
Шилохвость ¹	кочёвки	A	13.05.10		<10	1	<10
Чирок-трескунок ¹	кочёвки	A	13.05.10		<10	1	<10
Чеглок ¹	кочёвки	A	18.05/10.06.10		<10	1	<10
Малая чайка ¹	кочёвки	A	13.05.10		<10	4	<10
Белокрылая крачка ¹	кочёвки	A	13.05.10		<10	6	<10
Большой пёстрый дятел ³	гнездится	D	30.07.10	1	<10	2	<10
Зелёная пересмешка ³	гнездится	D	17.07.10	1	<10	2	<10
Ястребиная славка ³	кочёвки	A	6.06.10		<10	1	<10
Пухляк ³	кочёвки	M	10.10.10	0		1	<10
Зяблик ¹	кочёвки	A	18.05.10		<10	2	<10

¹ Н.В. Кудрявцев; ² А.Е. Варламов; ³ А.В. Сазонов

Квадрат И-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Лебедь-шипун ¹	кочёвки	A	5.07.10		<10	2	<10
Огарь ^{1,2}	гнездится	D	5.07/20.09.10	2	<10	350	100–1000

Добавления к спискам видов

Серый журавль ³	кочёвки	М	20.09.10	0		89	10–100
Лысуха ¹	гнездится	D	5.07.10	2	<10	4	<10
Серебристая чайка ⁴	гнездится	D	весь год	1	<10	3	<10

¹ К.В. Авилова; ² А.В. Гришин; ³ К.И. Ковалёв; ⁴ В.П. Авдеев

Квадрат И-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Рябинник	гнездится	D	22.06.10	1	<10	2	<10

Г.В. Морозова

Квадрат И-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	гнездится	D	15.07.10	1	<10	6	<10

К.В. Авилова

Квадрат И-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Хохлатая чернеть ¹	кочёвки	A	6.07.10	2	<10	4	<10
Черныш ¹	кочёвки	M	6.07.10	0		1	<10
Пеночка-теньковка ²	кочёвки	M	21.04.10	0		1	<10

¹ Ю.А. Буйолов; ² А.А. Зародов

Квадрат И-11

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник	зимовка	З	28.12.09	0		1	<10

К.А. Баранов

Квадрат И-12

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Сойка ¹	кочёвки	M	5.11.09	0		2	<10
Садовая славка ²	гнездится	D	28.06.10	1	<10	2	<10
Славка-мельничек ²	гнездится	D	28.06.10	1	<10	2	<10

¹ К.А. Баранов; ² И.М. Панфилова

Квадрат И-13

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Хохлатая черныш ¹	кочёвки	А	2.05.10		<10	4	<10
Воробьиный сычик ²	зимовка	З	18.12.10	0		1	<10
Кедровка ³	кочёвки	М	11.10.10	0		1	<10

¹ И.М. Панфилова; ² К.А. Баранов; Информация с форума СОПР

Квадрат И-14

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Черношейная поганка ¹	кочёвки	М	25.10.10	0		3	<10
Чомга ^{1,2}	кочёвки	А	9–16.05.10		<10	1	<10
Белолобый гусь ²	кочёвки	А	30.05.10		<10	1	<10
Чёрная крачка ¹	кочёвки	А	16.05.10		<10	3	<10
Вергишейка ³	кочёвки	А	28.04.10		<10	1	<10
Белоспинный дятел ¹	гнездится	D	16.05.10	1	<10	2	<10
Сойка ³	гнездится	D	11.05.10	1	<10	2	<10
Кедровка ³	кочёвки	М	4–7.10.10	0		1	<10
Ворон ⁴	гнездится	D	17.06.10	1	<10	3	<10
Белобровик ³	гнездится	D	23.05/10.06.10		<10		<10
Юрок ^{1,3}	кочёвки	М	8–28.04; 2.10.10	0		5	<10

¹ И.М. Панфилова; ² О.С. Любимова; ³ В.В. Тяхт; ⁴ Е.Ю. Чекулаева

Квадрат И-15

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Осоед ¹	кочёвки	А	11.05.10		<10	1	<10
Луговой чекан ²	кочёвки	М	3.09.10	0		1	<10

¹ С.А. Скачков; ² Н.А. Супранкова

Квадрат К-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Желна ¹	зимовка	З	6.01.10	0		1	<10
Крапивник ²	гнездится	D	18.07.10		<10		<10
Лесная завирушка ¹	кочёвки	М	10.04.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	10.06 ³ /18.07 ² .10		<10	2	<10
Горихвостка-чернушка¹	кочёвки	М	5.09.10	0		1	<10
Снегирь¹	возможно гнездится	В	6.06/24.07.10	1	<10		<10

¹ А.В. Сазонов; ² В.С. Фридман, Насимович Ю.А.; ³ Н.В. Кудрявцев

Квадрат К-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Осоед	кочёвки	М	5.09.10	0		1	<10
Кобчик	кочёвки	М	5.09.10	0		1	<10
Мохноногий сыч	кочёвки	М	8.03.10	0		1	<10
Воронок	кочёвки	М	5.09.10	0		1–3	<10

А.В. Сазонов

Квадрат К-6

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник	зимовка	З	17.01.10	0		1	<10

В.В. Романов

Квадрат К-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Серая цапля¹	кочёвки	М	24.04.10	0		1	<10
Осоед ¹	кочёвки	М	7, 10.05; 26.08.10		<10	до 70	10–100
Чёрный коршун¹	кочёвки	А	11.05.10		<10	1	<10
Серый журавль ¹	кочёвки	М	29.09.10	0		89	10–100
Желна ²	зимовка	З	3.01.10	0		1	<10
Крапивник¹	кочёвки	А	10.07.10		<10	1	<10
Пухляк¹	кочёвки	М	6.10.10	0		2	<10

¹ К.И. Ковалёв; ² Н.М. и В.Н. Калякины

Квадрат К-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Хохлатая чернеть¹	кочёвки	М	4.08.10	0		7	<10
Ворон²	кочёвки	М	23.11.10	0		1	<10
Зеленушка ²	зимовка	З	10.02.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Клёт-еловик³	зимовка	3	20.01.10	0			<10
--------------------------------	---------	---	----------	---	--	--	-----

¹ Г.М. Виноградов; ² А.В. Гришин; ³ Е.Л. Певницкая

Квадрат К-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Славка-черноголовка	гнездится	D	25.06.10	1	<10	2	<10
Соловей	гнездится	D	31.05.10	1	<10	3–4	<10
Щегол	гнездится	D	25.06.10	1	<10	2	<10

Г.М. Виноградов

Квадрат К-12

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	A	11.04/14.05.10		<10	2	<10
Болотная камышевка	кочёвки	A	16.05.10		<10	1	<10

П.Г. Полежанкина

Квадрат К-14

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Пустельга	кочёвки	A	14–20.07.10		<10	1	<10
Пухляк	кочёвки	M	21.09.10	0		1	<10
Юрок	кочёвки	M	28.04.10	0		1	<10
Щегол	гнездится	D	24.06.10	1	<10	2	<10

И.М. Панфилова

Квадрат К-15

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Желтоголовый королек¹	кочёвки	M	12.10.10	0		1	<10
Ополовник¹	кочёвки	M	19.10.10	0		5	<10
Пухляк¹	кочёвки	M	19.10.10	0		15	10–100
Юрок²	кочёвки	M	30.09.10	0		50	10–100

¹ В.А. Зубакин; ² В.В. Тяхт

Квадрат Л-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник¹	зимовка	3	11.01.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Сизая чайка ²	гнездится	D	2.07.10	1		2	<10
Белоспинный дятел ¹	кочёвки	A	28.06.10		<10	1	<10
Грач³	зимовка	З	1.01.10	0		2	<10
Серая славка¹	кочёвки	A	28.06.10		<10	1	<10
Обыкн. горихвостка¹	кочёвки	M	2.10.09	0		1	<10
Зеленушка¹	кочёвки	M	август 2009	0			<10

¹ И.В. Калякина; ² И.В. Калякина, Г. Алехов; ³ К.А. Пахорукова

Квадрат Л-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Сизая чайка	кочёвки	A	2.06		<10	1	<10
Малый пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	1	<10	4	<10
Галка	кочёвки	M	14.10	0		130-150	100-1000
Зелёная пересмешка	гнездится	D	21.05/2.06	2	<10	5-8	<10
Серая славка	возможно гнездится	B	2.06		<10	2	<10
Ополовник	кочёвки	M	7.10	0		16	<10
Поползень	вероятно гнездится	C	весь год	1-2	<10	6-7	<10

А.А. и Н.Г. Кадетовы

Квадрат Л-4

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Черныш	кочёвки	M	20.04.10	0		1	<10
Вальдшнеп	кочёвки	M	20.04.10	0		2	<10
Чечевица	кочёвки	A	24.05.10		<10	2	<10

Н.В. Кудрявцев

Квадрат Л-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чибис¹	кочёвки	M	7.04.10	0			<10
Ушастая сова ²	зимовка	З	24.02.10	0		1	<10

¹ М.П. Коновалов; ² Т.В. Макарова

Квадрат Л-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква ²	гнездится	D	весь год	1	<10	340–350	100–1000
Гоголь ¹	кочёвки	M	6.03.10	0		5	<10
Перепелятник ¹	зимовка, кочёвки	З, M	13.02.09/ 27.03.10	0		2	<10
Озёрная чайка ¹	кочёвки	A	с 27.03.10		<10	15	10–100
Сизый голубь ¹	гнездится	D	весь год	800–1000	100–1000	1900–2200	>1000
Белая трясогузка ¹	гнездится	D	с 10.04.10	20–30	10–100	50–60	10–100
Серая ворона ¹	гнездится	D	весь год	100–120	100–1000	300	100–1000
Ворон ¹	кочёвки	M	26.10.10	0		1–2	<10
Серая славка ²	возможно гнездится	B	26.05.09	1	<10	2	<10
Лазоревка ¹	гнездится	D	весь год	40–50	10–100	100–120	100–1000
Большая синица ¹	гнездится	D	весь год	60–100	10–100	220–250	100–1000
Домовый воробей ¹	гнездится	D	весь год	~800	100–1000	1600–1900	>1000
Зеленушка ¹	вероятно гнездится	C	весь год	2–3	<10	5–8	<10

¹ Г.М. Виноградов; ² Е.Ю. Чекулаева

Квадрат Л-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник ¹	зимовка	З	4.02.10	0		1	<10
Сапсан ²	кочёвки	A	5.05.10		<10	1	<10

¹ А.Е. Варламов; ² С.А. Скачков

Квадрат Л-13

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Зимняк ¹	кочёвки	M	10.10.10	0		1	<10
Озёрная чайка ²	кочёвки	M	19.04.10	0		1	<10
Юрок ²	кочёвки	M	19.04.10	0		6	<10

¹ Е.К. Ромашенко; ² И.М. Панфилова

Квадрат Л-14

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чирок-свиистунок ^{1,2}	кочёвки	М	6.11.10	0		1	<10
Зимняк ¹	кочёвки	М	19.09/10.10.10	0		1	<10
Перевозчик ²	кочёвки	М	27.07.10	0		1	<10
Юрок ¹	кочёвки	М	19.04.10	0		2	<10

¹ И.М. Панфилова; ² Н.А. Супранкова

Квадрат Л-15

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь ¹	кочёвки	А	16.07.10		<10	2	<10
Зимняк ²	кочёвки	М	19.09.10	0		1	<10
Перевозчик ¹	кочёвки	М	27.07.10	0		1	<10
Пухляк ²	кочёвки	М	19.09.10	0		1	<10

¹ Н.А. Супранкова; ² И.М. Панфилова

Квадрат М-0

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Огарь	кочёвки	М	12.04.10	0		1	<10

Н.В. Кудрявцев

Квадрат М-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Лесная завирушка	кочёвки	М	12.04.10	0		1	<10

Н.В. Кудрявцев

Квадрат М-4

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Коростель ¹	кочёвки	А	24–31.05.10		<10	1	<10
Кукушка ²	кочёвки	М	8.09.10	0		1	<10
Серая мухоловка ³	кочёвки	А	29.06.10		<10	1	<10
Коноплянка ⁴	кочёвки	М	25.03.10	0		3–5	<10

¹ Е.Д. Краснова; ² фото на Яндекс-фотках; ³ Н.А. Формозов; ⁴ В.С. Фридман

Квадрат М-5

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Дербник ¹	зимовка	З	17.01.10	0		1	<10
Халей (?) ¹	кочёвки	М	30.09.10	0		20–25	10–100
Средний пёстрый дятел ¹	кочёвки	М	18.03.10	0		1	<10
Сорока	гнездится	D	19.04 ¹ /июль ²	1	<10	2–4	<10
Жёлтоголовый королёк ¹	кочёвки	М	16.09, 22.09	0		15–20	10–100
Певчий дрозд ²	гнездится	D	2009 г.	13–17	10–100	26–34	10–100
Ополовник ¹	кочёвки	М	27–30.09.10	0		5	<10
Пухляк ¹	кочёвки	М	27.09.10	0		4	<10
Юрок ³	кочёвки	М	26.04.10	0		20–30	10–100

¹ Н.Г. Кадетов; ² Н.С. Морозов; ³ Н.В. Кудрявцев

Квадрат М-13

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Пустельга	кочёвки	A	20.04.10		<10	1	<10
Речная крачка	кочёвки	A	8.05.10		<10	1	<10

Е.Л. Певницкая

Квадрат М-14

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Пустельга ¹	кочёвки	М	20.09.10	0		1	<10
Чёрный стриж ¹	гнездится	D	1.07.10		<10	4	<10
Деревенская ласточка ¹	гнездится	D	12.06.10	1	<10	2	<10
Зелёная пеночка ¹	возможно гнездится	B	4.06.10	1	<10	2	<10
Соловей ¹	гнездится	D	7.05/25.06.10	1	<10	2	<10
Поползень ²	кочёвки	М	9.09.10	0		2	<10

¹ И.М. Панфилова; ² Н.А. Супранкова

Квадрат Н-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гоголь ¹	кочёвки	М	8.04.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Челлок ²	кочёвки	A	19.05.10		<10	1	<10
Малый пёстрый дятел ¹	гнездится	D	3.05.10	1–2	<10	2–4	<10
Лесной конёк ³	кочёвки	A	29.05.10		<10	1	<10
Крапивник ²	кочёвки	A	19.05.10		<10	1	<10
Белобровик ¹	возможно гнездится	B	3.05.10	1	<10	2	<10
Юрок ¹	кочёвки	M	3.05.10	0		3	<10
Малая мухоловка ²	кочёвки	A	19.05.10		<10	1	<10

¹ И.М. Панфилова; ² Н.В. Кудрявцев; ³ И.А. Липилина

Квадрат Н-5

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква ¹	гнездится	D	6.07.10	2	<10		<10
Связь ³	кочёвки	M	15.04.09	0			<10
Пустельга ³	вероятно гнездится	C	19.04/16.06.08	1	<10	2	<10
Черныш ³	кочёвки	M	15.04.09	0		1	<10
Вальдшнеп ³	кочёвки	A	22.05.10		<10	1	<10
Ушастая сова ²	зимовка, кочёвки	З, М	20.11.09/11.02.10	0		2	<10
Большой пёстрый дятел ³	кочёвки	M	14.04.08	0		1	<10
Малый пёстрый дятел ³	гнездится	D	15–23.06.08	1	<10	2	<10
Иволга ³	кочёвки	A	22.05.10		<10	1	<10
Кедровка ⁴	кочёвки	M	27.04.10	0		6	<10
Зелёная пересмешка ³	гнездится	D	10.05/5.07.10	3–6	<10		10–100
Зелёная пеночка ³	вероятно гнездится	C	22.05.10	1	<10		<10
Серая мухоловка ³	гнездится	D	19.05.08; 22.05/4.07.10	1–2	<10		<10
Обыкн. горихвостка ³	гнездится	D	8.07.08; 3.05.09	1	<10	2	<10
Чёрный дрозд ³	гнездится	D	14.04/16.05.08; 10.05/7.07.10		<10		<10
Белобровик ³	гнездится	D	28.04.08; 10.05/24.06.10	1	<10	2–3	<10
Певчий дрозд ³	вероятно гнездится	C	3.04.10		<10		<10
Пищуха ³	гнездится	D	11.05/25.10.10	1	<10		<10

¹ К.В. Авилова; ² Н.М. и В.Н. Калякины; ³ Н.С. Морозов; ⁴ Н.А. Формозов

Квадрат Н-11

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Камышница ¹	гнездится	D	12.07.10	1	<10	2	<10
Малый пёстрый дятел ²	гнездится	D	11.06.10	1	<10	2	<10
Галка ³	кочёвки	M	с 8.10.10	0		500–1000	100–1000
Грач ³	кочёвки	M	с 8.10.10	0		сотни	100–1000
Серая ворона ³	гнездится	D	весь год	50–100	10–100	100–200	100–1000
Славка-черноголовка ²	гнездится	D	20.05/11.06.10	1	<10	2	<10
Соловей ²	гнездится	D	11.06.10	1	<10	2	<10
Ополовник ⁴	кочёвки	M	27.09.10	0		1	<10
Пухляк ⁴	кочёвки	M	27.09.10	0		2	<10

¹ К.В. Авилова; ² И.М. Панфилова; ³ Г.М. Виноградов; ⁴ И.М. Панфилова, Н.А. Супранкова

Квадрат Н-12

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гоголь ¹	гнездится	D	5.07.10		<10	1	<10
Перепелятник ²	зимовка	Z	4.02.10	0		1	<10
Белоспинный дятел ²	зимовка	Z	4.02.10	0		2	<10
Малый пёстрый дятел ¹	гнездится	D	11.06.10	1	<10	2	<10
Хохлатая синица ³	кочёвки	M	8.10.10	0		1	<10

¹ И.М. Панфилова, Е.Н. Панфилова; ² А.Е. Варламов; ³ К.И. Ковалёв

Квадрат Н-14

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Речная крачка	кочёвки	A	3.05.10		<10	1	<10
Славка-мельничек	кочёвки	A	3.05.10		<10	1	<10
Пеночка-трещотка	кочёвки	A	3.05.10		<10	1	<10

И.М. Панфилова

Квадрат О-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Сизая чайка ¹	кочёвки	M	20.04.10	0		1	<10
Малый пёстрый дятел ²	гнездится	D	12–14.04.10	1–2	<10	3–4	<10

Добавления к спискам видов

Сойка ³	зимовка	З	6, 18.02.10	0		3	<10
Певчий дрозд ²	кочёвки	А	25.04.10		<10	1	<10
Поползень ²	возможно гнездится	В	25.04.10		<10	1	<10

¹ Н.Г. Кадетов; ² А.Л. Мищенко; ³ В.С. Фридман

Квадрат О-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Большой крохаль ¹	кочёвки	М	12.04.10	0		5	<10
Белоспинный дятел ²	зимовка	З	28.12.09	0		1	<10

¹ В.П. Авдеев; ² А.Г. Резанов, А.А. Резанов

Квадрат О-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Бургомистр	зимовка	З	29–31.01.10	0		1	<10

Г.С. Ерёмкин, В.С. Фридман, С.Л. Елисеев, С.А. Скачков, П.Ю. Пархаев

Квадрат О-11

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Пеночка-теньковка	гнездится	Д	17.06.10	1	<10	2	<10
Малая мухоловка	гнездится	Д	17.06.10	1	<10	2	<10

И.М. Панфилова

Квадрат О-12

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гоголь ¹	кочёвки	М	8.04.10	0		2	<10
Сойка ¹	гнездится	Д	8.04.10	1	<10	2	<10
Вертишейка ²	возможно гнездится	В	28.05.10	1	<10	2	<10

¹ И.М. Панфилова; ² И.М. Панфилова, Н.А. Супранкова, И.А. Липилина

Квадрат О-13

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Челлок ¹	кочёвки	М	6.09.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Обыкн. горихвостка ¹	кочёвки	М	27.09.10	0		1	<10
Ополовник ²	гнездится	Д	16.04.10	1	<10	2	<10

¹ И.М. Панфилова; ² А.Е. Варламов

Квадрат П-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чирок-трескунок ¹	кочёвки	А	21.04.10		<10	4	<10
Луговой лунь ²	кочёвки	А	4.06.10		<10	1	<10
Зимняк ²	зимовка	З	2.01.10	0		1	<10
Канюк ²	кочёвки	А	16.04/21.09.10		<10	13	10–100
Пустельга ¹	гнездится	Д	21.04/20.06.10	1	<10	3	<10
Вальдшнеп ²	кочёвки	М	15, 27.04.10	0		2	<10
Серебристая чайка ²	кочёвки	М	21.04/4.05.10	0		1	<10
Воробьиный сычик ^{2,3}	зимовка, кочёвки	З, М	31.10, 14.12.10	0		1	<10
Чёрный стриж ²	вероятно гнездится	С	10.05/июль		100–1000	150	100–1000
Вертишейка ¹	гнездится	Д	25.06.10	1	<10	5	<10
Седой дятел ¹	кочёвки	М	7.10.10	0		1	<10
Желна ²	зимовка, кочёвки	З, М	9.02/15.04.10	0		1	<10
Белоспинный дятел ²	зимовка, кочёвки	З, М	9.02, 3.04.10	0		1	<10
Лесной конёк ¹	гнездится	Д	12.05/25.06.10		<10	6	<10
Серый сорокопут ²	зимовка	З	10.01.10	0		1	<10
Скворец ²	гнездится	Д	11.04/9.06.10		<10	300	100–1000
Сойка ²	зимовка	З	11.01/16.02, 14.12.10	0		3	<10
Галка ²	зимовка	З	2.01/6.02.10		<10	7	<10
Ворон ²	зимовка, кочёвки	З, А	весь год	0		2	<10
Речной сверчок ²	возможно гнездится	В	23, 30.05.10	1	<10	2	<10
Серая славка ²	гнездится	Д	12.05/2.07.10	5	<10	10	<10
Малая мухоловка ¹	кочёвки	А	12.05.10		<10	3	<10
Чёрный дрозд ²	гнездится	Д	21.04/20.12.10	2	<10	4	<10
Белобровик ^{1,2}	гнездится	Д	21.04/20.12.10	2	<10	20	10–100
Пухляк ²	вероятно гнездится	С	9.01/29.04	2	<10	4	<10

Добавления к спискам видов

Пищуха ²	вероятно гнездится	С	20.06.10	1	<10	2	<10
Юрок ^{1,2}	кочёвки	М	19.04/4.05.10	0		100	100–1000
Снегирь ²	вероятно гнездится	С	2.01/14.04, 10.11.10		<10		10–100

¹ Н.В. Кудрявцев; ² Ю.Ю. Блохин; ³ А.А. Зародов

Квадрат П-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Гуси sp.	кочёвки	М	9.04.10	0		26	10–100
Кряква	вероятно гнездится	С	16.03/22.05.10	8	<10	17	10–100
Зимняк	кочёвки	М	16.03.10	0		1	<10
Большой пёстрый дятел	вероятно гнездится	С	16.03/25.05.10		<10	8	<10
Ворон	зимовка	З	9.01.10	0		2	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	С	25.05/19.06.10	12	10–100	24	10–100
Славка-черноголовка	вероятно гнездится	С	23.05/19.06.10	12	10–100	24	10–100
Пеночка-весничка	вероятно гнездится	С	25.05.10	32	10–100	64	10–100
Пеночка-трещотка	вероятно гнездится	С	25.05.10	56	10–100	112	100–1000
Зелёная пеночка	возможно гнездится	В	25.05/9.07.10	8	<10	16	10–100
Мухоловка-пеструшка	гнездится	D	25.05.10	40	10–100	80	10–100
Зарянка	вероятно гнездится	С	9.04/9.07.10	48	10–100	96	10–100
Соловей	вероятно гнездится	С	1.05/25.05.10	10	10–100	20	10–100
Рябинник	гнездится	D	весь год	70	10–100	140	100–1000
Певчий дрозд	вероятно гнездится	С	9.04/25.05.10	8	<10	16	10–100
Поползень	вероятно гнездится	С	16.03/25.05.10	12	10–100	24	10–100
Зеленушка	гнездится	D	23.02/19.09.10	20	10–100	40	10–100
Чечевица	возможно гнездится	В	25.05.10	1	<10	2	<10
Снегирь	зимовка, кочёвки	З, М	29.12.09, 3.02/9.04.10	0			10–100

Ю.Ю. Блохин

Квадрат П-4

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Сизый голубь ¹	гнездится	D	15.07.10		10–100		100–1000
Галка ²	кочёвки	M	15.10.10	0		3	<10

¹ из ЖЖ через Г.М. Виноградова; ² А.М. Сорокин

Квадрат П-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Дербник	кочёвки	M	15.11.09; 21.08.10	0		1	<10
Козодой	кочёвки	M	25–28.08.10	0		1	<10
Сойка	кочёвки	M	8.04.10	0		1	<10
Юрок	кочёвки	M	14.04.09	0		1	<10

А.Г. Резанов, А.А. Резанов

Квадрат П-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Средний крохаль ¹	зимовка	З	5.02.10	0			<10
Большой крохаль ²	зимовка	З	21–31.01.10	0		75	10–100
Хохотунья ²	зимовка	З	31.01.10	0		1	<10
Бургомистр ²	зимовка	З	29–31.01.10	0		1	<10
Ушастая сова ¹	вероятно гнездится	C	30.04/4.05.09	1	<10	2	<10
Болотная сова ³	кочёвки	M	30.03.10	0		1	<10
Воробьиный сычик ⁴	кочёвки	M	6.03.10	0		1	<10
Жёлтая трясогузка ¹	вероятно гнездится	C	8.05.09	1	<10	2	<10
Луговой чекан ¹	вероятно гнездится	C	8.05.09	1	<10	2	<10
Чёрный дрозд ¹	вероятно гнездится	C	2.04.10	1	<10	2	<10
Зеленушка ⁵	зимовка	З	21.01.10	0		6	<10

¹ А.Г. и А.А. Резановы; ² С.А. Скачков; ³ Н.В. Кудрявцев; ⁴ П.Ю. Пархаев; ⁵ А.Е. Варламов

Квадрат П-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Тетеревятник	зимовка, кочёвки	З, М	30.12.09/14.03.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Бекас	кочёвки	М	1.09.10	0		1–2	<10
Большой пёстрый дятел	кочёвки	А	15.07.08		<10	1	<10

К.И. Ковалёв

Квадрат П-11

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Канюк ¹	зимовка	З	22–28.01.10	0		1	<10
Пустельга ¹	зимовка	З	20.12.09/7.01.10	0		1	<10
Серая куропатка ¹	зимовка	З	19.12.09/28.01.10	0		22	10–100
Лысуха ¹	кочёвки	М	28.08.10	0		1	<10
Ушастая сова ²	кочёвки	А	10.03.10		<10	1	<10
Пухляк ¹	кочёвки	М	19.09.10	0		5	<10
Зяблик ³	зимовка	З	14.12.10	0		15	10–100

¹ Н.В. Кудрявцев; ² К.И. Ковалёв; ³ Г.А. Начаркин

Квадрат П-12

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Канюк ¹	зимовка	З	20.01.10	0		1	<10
Камышница ²	гнездится	Д	22.07.10	1	<10	2	<10

¹ Н.В. Кудрявцев; ² Ю.А. Буйолов

Квадрат П-13

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Хохлатая чернеть ¹	гнездится	Д	29.05/8.07.10	1	<10	2	<10
Фифи ²	кочёвки	М	22.07.10	0		1	<10

¹ И.А. Липилина; ² Ю.А. Буйолов

Квадрат Р-0

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чёрный коршун	кочёвки	А	19.05.10		<10	1	<10
Луговой лунь	кочёвки	А	4.06.10		<10	1	<10
Зимняк	зимовка	З	2.01.10	0		1	<10
Коростель	вероятно гнездится	С	21.05/18.06.10	1	<10	2	<10
Большой пёстрый дятел	гнездится	Д	весь год		<10		<10

Добавления к спискам видов

Малый пёстрый дятел	зимовка, кочёвки	З, М	6.01, 17.08/12.11.10	0		1	<10
Галка	зимовка	З	16.01.10	0		1	<10
Ворон	зимовка	З	6.01, 20.12.10	0		3	<10
Садовая камышевка	возможно гнездится	В	22.06.10	1	<10	2	<10
Болотная камышевка	вероятно гнездится	С	21.05/18.06.10	1	<10	2	<10
Славка-черноголовка	гнездится	Д	11.05/17.08.10		10–100		10–100
Садовая славка	вероятно гнездится	С	21.05/23.06.10	2	<10	4	<10
Серая славка	гнездится	Д	13.05/29.06.10	3	<10	6	<10
Серая мухоловка	гнездится	Д	15.07/8.09.10	1	<10	2	<10
Чёрный дрозд	вероятно гнездится	С	14.05/10.07.10	2	<10	4	<10
Белобровик	вероятно гнездится	С	10.07.10	1	<10	2	<10
Пищуха	зимовка, кочёвки	З, М	6.01/16.02, 12 и 13.11.10	0		2	<10
Юрок	кочёвки	М	20.04/30.04.10	0		30	10–100
Зеленушка	зимовка	З	23.02.10	0			<10
Снегирь	вероятно гнездится	С	11.04/31.05, 11.11/18.12.10		<10	6	<10

Ю.Ю. Блохин

Квадрат Р-1

Вид	Статус	Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц		
			n	градация	n	градация	
Кряква ¹	гнездится	Д	20.07.10	3	<10	35	10–100
Зимняк ²	кочёвки	М	16.03.10	0		1	<10
Кукушка ²	кочёвки	А	29.05.10		<10	1	<10
Белоспинный дятел ²	зимовка	З	18.01.10	0		1	<10
Малый пёстрый дятел ²	гнездится	Д	6.01/21.05.10	2	<10	4	<10
Иволга ²	кочёвки	А	24.06.10		<10	1	<10
Садовая камышевка ²	гнездится	Д	24.06.10	1	<10	2	<10
Садовая славка ²	вероятно гнездится	С	6, 21.06.10	1	<10	2	<10
Зарянка ²	гнездится	Д	4.04/31.07.10		100–1000		100–1000
Чёрный дрозд ²	гнездится	Д	30.04/10.07.10	3	<10	6	<10
Белобровик ²	вероятно гнездится	С	10.07.10	1	<10	2	<10

Добавления к спискам видов

Певчий дрозд ²	гнездится	D	18.04/1.08.10		<10		10–100
Лазоревка ²	гнездится	D	весь год		10–100		100–1000
Пищуха ²	зимовка, кочёвки	З, М	6, 16, 20.01, 25.03.10	0		2	<10
Юрок²	кочёвки	М	30.04/9.05.10	0			100–1000
Снегирь ²	вероятно гнездится	С	16/31.01, 18.04, 21.05.10	5	<10		10–100

¹ К.В. Авилова; ² Ю.Ю. Блохин

Квадрат Р-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Воронок	кочёвки	М	18.07.10	0		60	10–100

М.В. Калякин

Квадрат Р-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква ¹	гнездится	D	2.05/11.07.10	1–2	<10		10–100
Чирок-свистун²	кочёвки	A	2.05.10		<10	1	<10
Осоед²	кочёвки	A	10.06.10		<10	1	<10
Канюк¹	кочёвки	М	19.09.10	0		1	<10
Вертишейка^{1,2}	кочёвки	A	27.04/5.05.10		<10	1	<10
Большой пёстрый дятел ¹	гнездится	D	весь год	1–2	<10		<10
Средний пёстрый дятел¹	зимовка, кочёвки	З, М	21.11/25.12.10	0		1	<10
Белоспинный дятел ¹	кочёвки	М	18.04, 21.11.10	0		1	<10
Малый пёстрый дятел ¹	зимовка	З	17.01/3.02.10	0		2	<10
Жёлтая трясогузка¹	гнездится	D	19.05/6.06.10	1	<10	2	<10
Обыкн. жулан ¹	гнездится	D	4.08.08; 8–16.08.09		<10		<10
Серый сорокопуд²	кочёвки	М	23.03.10	0		1	<10
Скворец ¹	гнездится	D	18.04/6.06.10		<10		10–100
Сойка ¹	гнездится	D	весь год	3–4	<10		<10
Кедровка³	зимовка	З	19.12.10	0		1	<10
Грач⁴	кочёвки	М	18.10.09	0		1	<10
Ворон ¹	зимовка	З	5–19.12.10	0		2	<10
Садовая камышевка ¹	гнездится	D	11.07.10		<10	2	<10

Добавления к спискам видов

Желтоголовый королёк ¹	кочёвки	М	19.09.10	0		1	<10
Рябинник ¹	зимовка	З	19.12.10	0			100–1000
Пухляк ^{1, 4}	зимовка, кочёвки	З, М	18.10/11.12.09	0		1–2	<10
Поползень ¹	гнездится	D	весь год		<10		10–100
Зяблик ¹	гнездится	D	14.04/11.07.10		10–100		10–100
Щегол ¹	зимовка	З	31.12.09	0			10–100
Чечевица ¹	гнездится	D	15.05/11.07.10		<10		10–100
Снегирь ¹	зимовка, кочёвки	З, М	3.02/2.05, 11–19.12.10	0			10–100

¹ Е.К. Ромашенко; ² С.С. Краснов; ³ А. Виноградов; ⁴ И.В. Калякина, М.В. Калякин

Квадрат Р-4

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Кряква ¹	гнездится	D	весь год	30–40	10–100	120–150	100–1000
Тетеревятник ²	гнездится	D	26.04.10	1	<10	2	<10
Коростель ¹	возможно гнездится	B	4.06/июль	1	<10	2–3	<10
Чёрный стриж ¹	гнездится	D	июнь/август	6–8	<10	15–20	10–100
Средний пёстрый дятел ¹	кочёвки	A	21.06.10		<10	1	<10
Скворец ¹	гнездится	D	апрель/сентябрь	15–20	10–100	40–50	10–100
Галка ¹	зимовка, кочёвки	З, М	зима, осень	0		30–50	10–100
Дроздовидная камышевка ¹	гнездится	D	4.06.10	1	<10	3–4	<10
Пухляк ¹	гнездится	D	весь год	2–3	<10	5–8	<10
Пищуха ¹	гнездится	D	весь год	5–6	<10	12–14	10–100
Чечевица ¹	возможно гнездится	B	18.05/август	2–3	<10	5–7	<10

¹ В.С. Шляховая; ² В.А. Горбатов

Квадрат Р-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Большой крохаль	кочёвки	М	6, 7.03.10	0		6	<10
Тетеревятник	кочёвки	М	6.03.10	0		1	<10
Хохотунья	кочёвки	М	6.03.10	0		1	<10

П.Ю. Пархаев

Квадрат Р-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Морянка ¹	кочёвки	М	24.11.10	0		1	<10
Чёрный коршун ²	кочёвки	А	3.05.10		<10	1	<10
Канюк ¹	зимовка	З	18.02.10	0		1	<10
Бургомистр ²	зимовка, кочёвки	З, М	16.02/15.03.10	0		1	<10
Морская чайка ²	зимовка	З	9–16.01.10	0		1	<10
Дубонос ¹	зимовка	З	22.12.09	0		1	<10
Садовая овсянка ³	кочёвки	А	30.05.10		<10	1	<10

¹ К.И. Ковалёв; ² А.Е. Варламов; ³ П.Ю. Пархаев

Квадрат Р-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Средний крохаль ¹	зимовка	З	18.02.10	0		2	<10
Бургомистр ¹	зимовка, кочёвки	З, М	7.02/16.03.10	0		1	<10
Ушастая сова ²	вероятно гнездится	С	21–26.07.10		<10	2	<10
Зелёная пересмешка ¹	кочёвки	А	21.05.10		<10	1	<10
Ястребиная славка ¹	гнездится	Д	19.05.10	1	<10	2	<10
Серая мухоловка ¹	кочёвки	А	21.05.10		<10	1	<10
Пуночка ³	кочёвки	М	6.11.10	0			<10

¹ А.Е. Варламов; ² М.И. Климанов; ³ А.А. Зародов

Квадрат Р-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Бекас ¹	кочёвки	М	1.09.10	0		1–2	<10
Малая чайка ²	кочёвки	М	2.05.10	0		3	<10
Длиннохвостая неясыть ¹	кочёвки	М	13.11.10	0		1	<10

¹ К.И. Ковалёв; ² А.Е. Варламов

Квадрат С-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чёрный стриж	вероятно гнездится	С	21.05/23.06		100–1000	670	100–1000

Добавления к спискам видов

Большой пёстрый дятел	гнездится	D	весь год	5	<10	11	10–100
Лесной конёк	вероятно гнездится	C	30.04/21.05	7	<10	14	10–100
Галка	зимовка, кочёвки	З, М	20.02/4.04, 25.11	0		3	<10
Зелёная пересмешка	вероятно гнездится	C	21.05/23.06	10	10–100	20	10–100
Пеночка-теньковка	вероятно гнездится	C	30.04	2	<10	4	<10
Пеночка-трещотка	вероятно гнездится	C	30.04/23.06	17	10–100	34	10–100
Зелёная пеночка	кочёвки	A	23.06		<10	1	<10
Мухоловка-пеструшка	вероятно гнездится	C	30.04/23.06	59	10–100	118	100–1000
Зарянка	гнездится	D	4.04/26.07	74	10–100	148	100–1000
Чёрный дрозд	вероятно гнездится	C	21.05	5	<10	10	10–100
Певчий дрозд	вероятно гнездится	C	30.04	12	10–100	24	10–100
Лазоревка	гнездится	D	весь год	53	10–100	106	100–1000
Пищуха	зимовка	З	30.12.09	0		1	<10
Зяблик	гнездится	D	4.04/30.09	190	100–1000	380	100–1000
Юрок	кочёвки	M	30.04	0		30	10–100
Зеленушка	зимовка, кочёвки	З, А	26.02/30.04		<10		10–100

Ю.Ю. Блохин

Квадрат С-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Серый журавль ¹	кочёвки	M	2.10.10	0		1	<10
Вертишейка ^{2,3}	кочёвки	A	13.04/1.05.10		<10	2	<10
Белоспинный дятел ⁴	кочёвки	M	27.03; 18.10	0		1	<10
Обыкн. горихвостка ²	возможно гнездится	B	17.05.10	1	<10	2	<10
Рябинник ⁴	зимовка	З	19 и 20.12.10	0			>1000
Чёрный дрозд ⁴	зимовка	З	11.12.10	0		2	<10
Зеленушка ²	зимовка	З	25.02.10	0			<10
Снегирь ³	гнездится	D	1.05.10	2	<10	4	<10

¹ Н.М. Калякина; ² Г.М. Куманин; ³ А.Е. Варламов, Г.С. Ерёмкин; ⁴ М.В. Калякин, И.В. Калякина

Квадрат С-3

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Грач¹	зимовка	З	10.12.09	0		1	<10
Славка-мельничек²	возможно гнездится	В	10.05.09	1	<10	2	<10

¹ Г.М. Куманин; ² Н.С. Морозов

Квадрат С-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Чеглок	кочёвки	М	5.09.10	0		1	<10

И.М. Панфилова, Н.А. Супранкова

Квадрат С-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Трёхпалый дятел	кочёвки	М	3.10.10	0		1	<10
Мухоловка-пеструшка	гнездится	Д	30.04/1.05.10	1	<10	2	<10

С.А. Дылюк

Квадрат С-9

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник¹	зимовка, кочёвки	З, М	22.02/17.03.10	0		1	<10
Обыкн. жулан²	кочёвки	А	19.05.10		<10	2	<10
Сорока²	кочёвки	М	12.03.10	0		1	<10
Болотная камышевка²	кочёвки	А	19.05.10		<10	1	<10
Зелёная пересмешка²	кочёвки	А	19.05.10		<10	1	<10

¹ В.В. Жалнин; ² А.Е. Варламов

Квадрат С-10

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Серая цапля¹	зимовка	З	26.12.09/14.01.10	0		2	<10
Гоголь¹	зимовка	З	14.01.10	0		7	<10
Сапсан²	кочёвки	А	28.05.10		<10	1	<10
Пустельга¹	зимовка	З	26.12.09	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Серебристая чайка ¹	зимовка	З	14.01.10	0		50	10–100
Тростниковая камышевка ³	кочёвки	А	14.07.10		<10	1	<10

¹ А.Е. Варламов, Н.В. Кудрявцев, С.А. Скачков; ² К.И. Ковалёв; ³ К.В. Авилова

Квадрат Т-0

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Сизый голубь	возможно гнездится	В	13.04.10		<10		<10
Галка	возможно гнездится	В	13.04.10		<10		<10

Г.М. Куманин

Квадрат Т-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Славка-мельничек	возможно гнездится	В	29.05.10	1	<10	2	<10

Г.М. Куманин

Квадрат Т-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Камышница ¹	гнездится	Д	10.07.10	1	<10	2	<10
Галка ²	возможно гнездится	В	29.04/1.05.10		<10		<10
Малая мухоловка ²	вероятно гнездится	С	19.05/18.06.10	1	<10	2	<10
Рябинник ²	зимовка	З	декабрь 2010	20	10–100	80	10–100
Чёрный дрозд ³	зимовка	З	20.12.10	0		1	<10
Белобровик ^{2,4}	гнездится	Д	10.05.09; 1.05/17.05, 20.12.10	1	<10	2	<10
Щегол ²	возможно гнездится	В	29.05/30.08.10	1	<10	2	<10

¹ К.В. Авилова; ² Г.М. Куманин; ³ В.С. Шляхова; ⁴ Н.С. Морозов

Квадрат Т-6

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				п	градация	п	градация
Пустельга ¹	кочёвки	М	5.09.10	0		1	<10

Добавления к спискам видов

Славка-черноголовка ²	гнездится	D	10.05.10	1	<10	2	<10
----------------------------------	------------------	----------	----------	---	-----	---	-----

¹ И.М. Панфилова; ² П.Ю. Пархаев

Квадрат Т-7

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Канюк	кочёвки	M	5.09.10	0		1	<10

И.М. Панфилова

Квадрат Т-8

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Черноголовая гаичка	кочёвки	M	5.10.10	0		1	<10

Г.С. Ерёмкин

Квадрат У-1

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Перепелятник	возможно гнездится	B	25.04.10	1	<10	2–3	<10
Пустельга	гнездится	D	лето	1	<10	2–3	<10
Сизая чайка	кочёвки	A	28.06.10		<10	1	<10
Чёрный стриж	гнездится	D	лето	10–12	10–100	20–25	10–100
Средний пёстрый дятел	возможно гнездится	B	21.06.10		<10	1	<10
Малый пёстрый дятел	возможно гнездится	B	23.06.10	1	<10	1–4	<10
Воронок	гнездится	D	лето	10–12	10–100	15–25	10–100
Северная бормотушка	возможно гнездится	B	июнь	1	<10	2–3	<10
Пеночка-весничка	гнездится	D	июнь	2–3	<10	4–6	<10
Пухляк	гнездится	D	весь год	2–3	<10	4–6	<10
Домовый воробей	гнездится	D	весь год	15–20	<10	40–60	10–100
Щегол	кочёвки	A	июнь		<10	6–8	<10

В.С. Шляховая

Квадрат У-2

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Грач¹	кочёвки	M	30.10.10	0		30	10–100
Чёрный дрозд²	кочёвки	M	4.04.10	0		1	<10

¹ Е.В. Зубакина; ² В.С. Шляховая

Квадрат У-4

Вид	Статус		Даты первой и последней встреч	Число гнездящихся пар		Число птиц	
				n	градация	n	градация
Вальдшнеп	кочёвки	М	апрель 2010	0		1	<10
Ворон	кочёвки	М	16.10.10	0		1	<10
Пухляк	кочёвки	М	10.10.10	0		1	<10

Д.Ж. Куленов, Л.Р. Куленова

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ Ж/Д СТАНЦИИ «МАРК» (КВАДРАТ А-1) <i>В.П. Авдеев</i>	5
ПТИЦЫ ХИМКИНСКОГО ЛЕСА И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ (КВАДРАТ Б-0) <i>О.А. Першин</i>	10
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ИЖОРСКОЙ УЛИЦЫ (КВАДРАТ Б-1) <i>В.П. Авдеев</i>	13
ПТИЦЫ РАЙОНА «БЕСКУДНИКОВО-ЛИАНОЗОВО» (КВАДРАТ Б-2) <i>В.П. Авдеев</i>	18
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ДЖАМГАРОВСКОГО ПРУДА (КВАДРАТ Б-7) <i>С.Л. Елисеев</i>	23
ПТИЦЫ РАЙОНА «БЕСКУДНИКОВСКИЙ» (КВАДРАТ В-5) <i>В.П. Авдеев</i> ...	28
ПТИЦЫ РАЙОНА «АЛТУФЬЕВСКИЙ» (КВАДРАТ В-6) <i>В.П. Авдеев</i>	33
ПТИЦЫ СЕВЕРНОЙ ЧАСТИ ОТРАДНОГО (КВАДРАТ В-7) <i>С.Л. Елисеев</i> ...	38
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ПЛАТФОРМЫ «ЛЮСЬ» (КВАДРАТ В-10) <i>А.А. Морковин, С.Л. Елисеев</i>	43
ПТИЦЫ СЕВЕРНОГО ТУШИНА (КВАДРАТ Г-2) <i>Е.Л. Певницкая</i>	46
ПТИЦЫ РАЙОНА «ЛЕВОБЕРЕЖНЫЙ» (КВАДРАТ Г-3) <i>О.А. Першин</i>	54
ПТИЦЫ «КРАСНОЙ СОСНЫ» (КВАДРАТ Г-9) <i>П.М. Волцит</i>	58
ПТИЦЫ ДОЛИНЫ РЕКИ БУДАЙКИ (КВАДРАТ Д-9) <i>П.М. Волцит</i>	63
ПТИЦЫ РАЙОНА «ПОКРОВСКОЕ-СТРЕШНЕВО» (КВАДРАТ Е-2) <i>В.С. Рудовский</i>	69
ПТИЦЫ РАЙОНА «СОКОЛЬ» (КВАДРАТ Ж-5) <i>Е.Ю. Чекулаева</i>	74
ПТИЦЫ СЕРЕБРЯНОГО БОРА (КВАДРАТ З-2) <i>Е.Ю. Чекулаева</i>	80
ПТИЦЫ ХОРОШЁВСКОГО РАЙОНА (КВАДРАТ З-5) <i>И.В. Кузиков</i>	88
ПТИЦЫ ВАГАНЬКОВСКОГО КЛАДБИЩА И ЕГО ОКРЕСТНОСТЕЙ (КВАДРАТ И-6) <i>К.И. Ковалёв</i>	95
ПТИЦЫ СЕРЕБРЯНОБОРСКОГО ЛЕСНИЧЕСТВА (КВАДРАТ К-1) <i>Н.Г. Кадетов, А.А. Кадетова</i>	99
ПТИЦЫ РАЙОНА «ФИЛИ» (КВАДРАТ К-5) <i>М.С. Шамин</i>	104
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ПЛОЩАДИ ИЛЬИЧА (КВАДРАТ К-10) <i>Ю.А. Буйволлов</i>	110
ПТИЦЫ РАЙОНА «ФИЛИ-ДАВЫДКОВО» (КВАДРАТ Л-3) <i>А.В. Сазонов</i> ..	115
ПТИЦЫ ПАРКА ПОБЕДЫ (КВАДРАТ Л-5) <i>В.С. Рудовский</i>	122
ПТИЦЫ НОВОДЕВИЧЬЕГО МОНАСТЫРЯ И ОКРЕСТНОСТЕЙ (КВАДРАТ Л-6) <i>Г.А. Куранова, А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов</i>	126
ПТИЦЫ РАЙОНА «ТАГАНСКИЙ» (КВАДРАТ Л-10) <i>И.М. Панфилова</i>	132
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ПЛАТФОРМЫ «КАЛИТНИКИ» (КВАДРАТ Л-11) <i>И.М. Панфилова</i>	137
ПТИЦЫ ПРОМЗОН В ОКРЕСТНОСТЯХ ПЛАТФОРМЫ «КАРАЧАРОВО» (КВАДРАТ Л-12) <i>И.М. Панфилова</i>	142
ПТИЦЫ НЕЖИНСКОЙ ПОЙМЫ РЕКИ СЕТУНИ (КВАДРАТ М-2) <i>Н.В. Кудрявцев</i>	147
ПТИЦЫ ПОЙМЫ РАМЕНКИ (КВАДРАТ М-3) <i>И.С. Сметанин</i>	152

ПТИЦЫ НЕСКУЧНОГО САДА (КВАДРАТ М-6) <i>Г.А. Куранова, А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов</i>	158
ПТИЦЫ ЮЖНОГО ЗАМОСКВОРЕЧЬЯ (КВАДРАТ М-7) <i>И.А. Липилина</i>	163
ПТИЦЫ ДЕРБЕНЁВСКОЙ И СИМОНОВСКОЙ НАБЕРЕЖНЫХ (КВАДРАТ М-8) <i>Г.М. Виноградов, И.М. Панфилова</i>	168
ПТИЦЫ ДУБРОВКИ (КВАДРАТ М-9) <i>И.М. Панфилова</i>	177
ПТИЦЫ ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ РАЙОНА «ТЕКСТИЛЬЩИКИ» (КВАДРАТ М-10) <i>И.М. Панфилова</i>	181
ПТИЦЫ ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ РАЙОНА «ТЕКСТИЛЬЩИКИ» (КВАДРАТ М-11) <i>И.М. Панфилова</i>	185
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ГЛАВНОГО ЗДАНИЯ МГУ (КВАДРАТ Н-4) <i>А.А. Кадетова, Н.Г. Кадетов</i>	190
ПТИЦЫ ДАНИЛОВСКОГО КЛАДБИЩА И ПРУДА БЕКЕТ (КВАДРАТ Н-7) <i>В.В. Конторщикова, Е.С. Щорс, Н.Б. Хвощевская</i>	196
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ ЗИЛА (КВАДРАТ Н-8) <i>П.Г. Полежанкина, О.В. Волцит</i>	201
ПТИЦЫ НАГАТИНСКОЙ ПОЙМЫ (КВАДРАТ Н-9) <i>О.В. Волцит, П.Г. Полежанкина</i>	204
ПТИЦЫ ЮЖНОГО ПОРТА (КВАДРАТ Н-10) <i>О.В. Волцит</i>	209
ПТИЦЫ РАЙОНА «ОЧАКОВО» (КВАДРАТ О-1) <i>Д.В. Дмитриев</i>	213
ПТИЦЫ ДОЛИНЫ КОТЛОВКИ (КВАДРАТ О-6) <i>А.Г. Резанов, А.А. Резанов</i>	217
ПТИЦЫ ЗАПАДНОЙ ОКРАИНЫ ВОСТРЯКОВСКОГО КЛАДБИЩА (КВАДРАТ П-0) <i>Д.В. Дмитриев</i>	221
ПТИЦЫ ОКРЕСТНОСТЕЙ УЛИЦЫ ОБРУЧЕВА (КВАДРАТ П-3) <i>М.В. Калякин</i>	224
ПТИЦЫ ДОЛИНЫ ЧЕРТАНОВКИ (КВАДРАТ С-4) <i>Л.Р. Куленова, Д.Ж. Куленов</i>	229
ПТИЦЫ ЗАПАДНОГО ЧЕРТАНОВА (КВАДРАТ Т-3) <i>Г.М. Куманин, В.С. Шляховая</i>	233
ПТИЦЫ РАЙОНОВ БИРЮЛЁВО ЗАПАДНОЕ И ЧЕРТАНОВО ЮЖНОЕ (КВАДРАТ У-3) <i>Л.Р. Куленова</i>	239
ДОБАВЛЕНИЯ К СПИСКАМ ВИДОВ ПТИЦ В КВАДРАТАХ, ОБСЛЕДОВАННЫХ В 2006–2009 ГОДАХ	247

Товарищество научных изданий КМК,
111531, Москва, ш. Энтузиастов, 100–5–56
Изд. лицензия № 070831 от 14.04.1998 г.

Подписано в печать 28.12.2010 г. Формат 70×100/16.
Бумага офсетная. Печать ризографическая. Гарнитура таймс. Тираж 100 экз.

