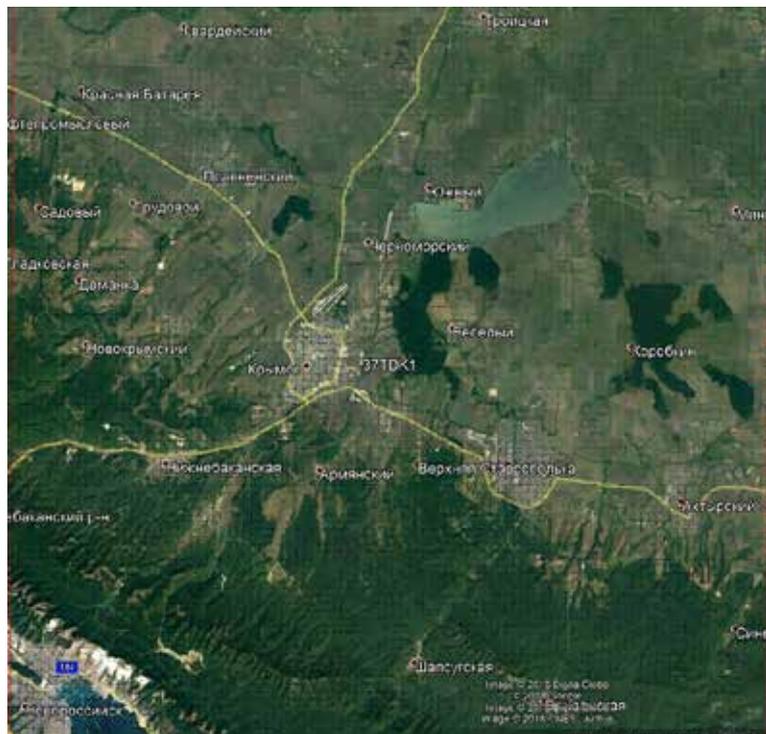


КВАДРАТ 37ТДК1

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Ю.В. Лохман, А.А. Гожко

Кубанский научно-исследовательский центр «Дикая природа Кавказа» (Краснодар)



СРОКИ РАБОТ

2005–2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

90% площади квадрата

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Северная часть территории покрыта обширной сетью рисовых чеков, по периметру которых широко развита плавневая растительность, представленная в основном тростниковыми зарослями. Сорная растительность на насыпях, наряду с водной растительностью обводных каналов, Варнавинского водохранилища (ряска и т.д.) служат хорошей кормовой базой для птиц. Вдоль р. Кубань дубовые леса на больших участках, далеко отстоящих от реки, на берегу Кубани пойменные леса из тополя белого (белолетки) и ивы белой с примесью осины и других гигрофильных видов.

Большие площади также заняты здесь полями, на которых после уборки остаётся много зерна. Ле-

сополосы в основном состоят из традиционных для юга России видов — робинии лжеакации, гледичии трёхколючковой и ясеня обыкновенного.

Южнее линии г. Крымск — г. Абинск расположен северо-западный Кавказ. От предгорий до вершин Главного Кавказского хребта склоны покрыты дубовыми лесами: на более пологих участках и северных склонах лесообразующей породой является дуб черешчатый, на крутых и южных склонах преимущественно дуб скальный. Вершины гор и хребтов, южные склоны в северо-западном Закавказье покрыты горными степями. В районе г. Новороссийска большие площади занимают арчевники (заросли можжевельников) и петрофильная растительность.

Водные объекты. В описываемый квадрат входит пойма река Кубань, закубанские реки и водохранилища, самое большое — Варнавинское. Площадь зеркала водохранилища 3900 га, введено в эксплуатацию в 1971 г. Водохранилище образовано обвалованием группы Абинско-Северских лиманов и прилегающих земель. Длина водохранилища около 11 км, средняя ширина 4 км, средняя глубина около 1 м. Наполняется стоком рек Абин, Куафо, Шибик, Шипс, Адагум с притоками. Назначение водохранилища — осушение Закубанского плавневого массива, регулирование стока рек, орошение рисовых и других сельскохозяйственных систем, рыбоводство.

Населённые пункты. Города Крымск, Абинск, северо-восточная часть г. Новороссийск, станицы Троицкая, Мингрельская, Нижнебаканская и др.

ЛИТЕРАТУРА

- Динкевич М.А., Лохман Ю.В., Мнацеканов Р.А., Емтыль М.Х., Короткий Т.В., Найданов И.С. 2009. Варнавинско-Крюковская ирригационно-рисовая система — КД-002 Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе. С.А. Букреев, Г.С. Джамирзоев (ред.). М., с. 76–77.
- Емтыль М.Х., Лохман Ю.В., Мнацеканов Р.А., Иваненко А.М., Тильба П.А., Шестибратов А.М., Пекло А.М. 1993. Предварительные сведения по летней орнитофауне предгорий Западного Кавказа. — Кавказский орнитологический вестник, 5: 56–61.
- Лохман Ю.В. 2016. Значение рисовой оросительной системы в распространении птиц водно-болотного комплекса в Западном Предкавказье (Краснодарский край и Республика Адыгея). — Материалы 1-й Международ. орнитол. конф. «Птицы и сельское хозяйство: современное состояние, проблемы и перспективы изучения». М., с. 181–185.
- Лохман Ю.В., Емтыль М.Х. 2007. Ключевые орнитологические территории международного значения Краснодарского края. Краснодар, 62 с.
- Лохман Ю.В., Емтыль М.Х. 2009. Значение искусственных водоемов для птиц лимнофильного комплекса в Краснодарском крае. — Биологическое разнообразие и биоресурсы Северо-Западного Кавказа. Краснодар, с. 61–65.

Лохман Ю.В., Емтыль М.Х., Донец И.И. 2009. Динамика ареалов редких колониальных птиц водно-болотного комплекса Западного Предкавказья. — Орнитогеография Палеарктики. Современные проблемы и перспективы. Ю.С. Равкин, Г.С. Джамирзоев и С.А. Букреев (ред.). Махачкала, с. 222–235.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
3	Малая поганка	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	С	12		11–100
6	Серощёкая поганка	<i>Podiceps grisegena</i>	В	3		1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	16		101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	С	10		11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	С	10		101–1000
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	С	13		101–1000
12а	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i>	С	13		11–100
12б	Египетская цапля	<i>Bubulcus ibis</i>	В	3		1–10
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	12		11–100
13а	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	12		101–1000
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16		101–1000
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	16		11–100
14б	Колпица	<i>Platalea leucorodia</i>	А	1		1–10
14в	Каравайка	<i>Plegadis falcinellus</i>	С	12		11–100
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	В	3		1–10
16	Чёрный аист	<i>Ciconia nigra</i>	А	1		1–10
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12		11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12		11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	16		101–1000
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	С	12		101–1000
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	В	3		11–100
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	С	12		11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	С	10		1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	С	12		11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	В	3		1–10
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	В	3		1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	С	16		11–100
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	С	12		1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	С	12		1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	С	16		11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	С	16		11–100
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	С	10		1001–10000
78а	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	С	12		101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	С	12		11–100
81	Погоныш	<i>Porzana porzana</i>	В	3		11–100
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	С	12		11–101
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	С	12		101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	С	16		1001–10000
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	С	16		11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	С	16		101–1000
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	С	16		11–100
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	В	3		11–101

129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	16		101–1000
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	B	3		11–100
139	Белощёкая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	C	16		101–1000
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	12		11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	16		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	16		1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16		1001–10000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	12		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	12		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	12		101–1000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	C	13		11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	C	13		11–100
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	12		11–100
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12		101–1000
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	C	10		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		1001–10000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	11		11–100
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	12		11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	12		101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	C	16		101–1000
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	C	12		101–1000
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	C	16		101–1000
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	12		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16		101–1000
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	B	3		11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	12		101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		1001–10000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16		1001–10000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	C	16		1001–10000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	16		101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	C	10		11–100
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	12		101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	C	12		101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16		101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16		101–1000
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	13		101–1000
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		10001–100000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	16		101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		1001–10000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	16		101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16		101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	16		11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	12		101–1000
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	C	13		101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	C	13		101–1000
223	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	C	13		101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	C	16		1001–10000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	B	3		11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	13		11–100
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	6		11–100

230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	13		11–100
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	12		11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	12		101–1000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	10		101–1000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	C	10		101–1000
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	12		11–100
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	13		11–100
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	10		1–10
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	12		11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	B	4		101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	13		1001–10000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	13		101–1000
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	C	12		101–1000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12		101–1000
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	C	16		101–1000
258	Черноголовая гаичка	<i>Parus palustris</i>	B	3		11–101
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	12		101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16		1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	12		101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	16		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16		101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	16		101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	16		101–1000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	B	4		11–100
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	B	3		11–100
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	C	12		101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	B	3		11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	C	10		11–100
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	C	10		101–1000



Малый зуёк



Вяхрь на гнезде



Варакушка



Пойменный лес в среднем течении р. Кубань



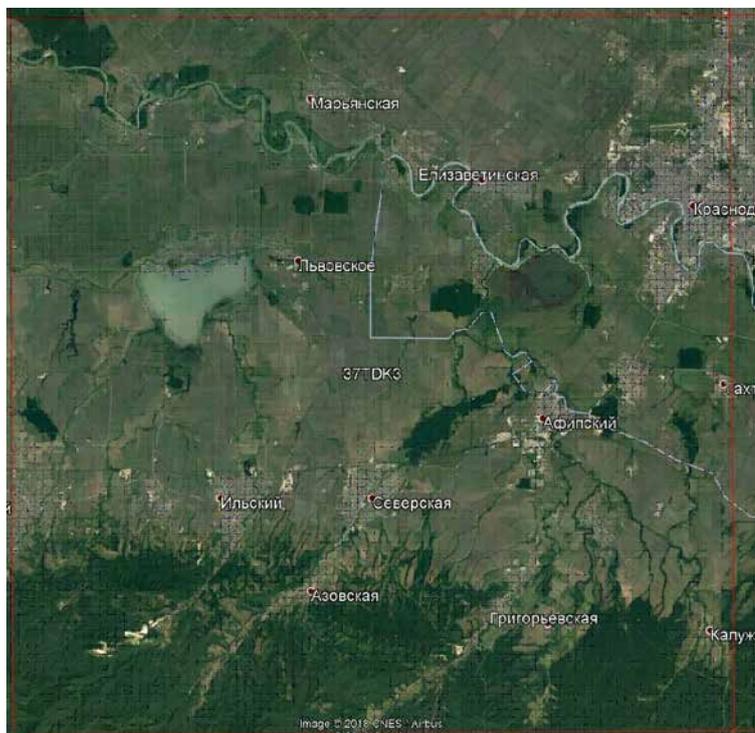
Ходулочник

КВАДРАТ 37ТДКЗ

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ И РЕСПУБЛИКА АДЫГЕЯ

Ю.В. Лохман, А.О. Лохман

Кубанский научно-исследовательский центр «Дикая природа Кавказа» (Краснодар)



СРОКИ РАБОТ

2005–2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

90% площади квадрата

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Почти две трети площади квадрата освоены под пашню и возделывание риса. Рисовая оросительная система представляет собой сеть каналов (оросительные и водоотводные), поливные карты, которые разделены на чеки валиками, и сеть сооружений (водозаборы, насосные станции, отстойники).

В северной части древесная растительность представлена лесозащитными полосами, отдельными деревьями, садами, в населённых пунктах — парками и скверами. В лесополосах из древесных пород преобладают гледичия трёхколючковая, робиния лжеакация, ясень обыкновенный. Естественная растительность здесь почти отсутствует. Она представлена пойменными лугами по берегам рек, водо-

хранилищ, обводных каналов и тростниковыми зарослями. Степная растительность, которая для рассматриваемой территории является зональной, также практически отсутствует. Степи деградировали, заменены сообществами сорных растений, многие из которых являются адвентивными. Вдоль р. Кубань дубовые леса на больших участках, далеко отстоящих от реки, на берегу Кубани пойменные леса из тополя белого (белолістки) и ивы белой с примесью осины и других гигрофильных видов. В северо-западной части в квадрат частично входит лесной массив «Красный лес». Водная растительность развита в реках, водохранилищах и обводных каналах рисовой системы.

В южной части рассматриваемой территории в предгорьях северо-западного Кавказа преобладают дубовые леса. Леса большей частью вторичные, в их формировании большое значение, кроме дубов черешчатого и скального, имеет граб обыкновенный, часто выступающий в роли эдификатора. В кустарниковом ярусе обычны лещина обыкновенная, калина обыкновенная, чубушник и др.

Водные объекты. В описываемый квадрат входит пойма река Кубань, закубанские реки и несколько водохранилищ, наиболее крупные из них Крюковское и Шапсугское. Назначение водохранилищ — осушение Закубанского плавневого массива, регулирование стока рек, орошение рисовых и других сельскохозяйственных систем, рыболовство. Крюковское водохранилище (бывший Крюковский лиман) создано путём обвалования лимана. Принято в эксплуатацию 1972 г., площадь составляет 4020 га. Длина водохранилища 8 км, средняя ширина 5 км, средняя глубина 2,75 м. Наполняется водохранилище стоком рек Песчанка, Иль, Бугай, Зыбза, Хабль и Ахтырь.

Шапсугское водохранилище (площадь 4570 га, принято в эксплуатацию в 1952 г.). Расположено на бывших Шапсугских плавнях. В водохранилище впадают реки Абин с притоком Шебш и Убин. Это горные реки с ярко выраженным зимним паводковым режимом. Долгие годы водоём был спущен, в настоящее время частично заполнен водой.

Населённые пункты. Краснодарский край: г. Краснодар (западная часть), ст-цы Елизаветинская, Марьянская, Северская, Новодмитровская, Калужская, Дербенская и др. Республика Адыгея: пос. Яблоновский, Афиписп, Энем, Тахтамукай и др.

ЛИТЕРАТУРА

Динкевич М.А. 2009. Тенденции изменений в авифауне г. Краснодара за период 1948–2008 гг. — Орнитогеография Палеарктики. Современные проблемы и перспективы. Ю.С. Равкин, Г.С. Джамирзоев и С.А. Букреев (ред.). Махачкала, с. 202–221.

- Динкевич М.А. 2014. Современное состояние и особенности биологии некоторых крупных хищных птиц в Краснодаре. — Хищные птицы Северного Кавказа и сопредельных территорий: распространение, экология, динамика популяций, охрана: Мат-лы Международ. науч.-практ. конф. Ростов-на-Дону, с. 211–216.
- Динкевич М.А., Короткий Т.В., Найданов И.С. 2008. Интересные орнитологические находки в г. Краснодаре. — Кавказский орнитологический вестник, 20: 9–19.
- Динкевич М.А., Лохман Ю.В., Мнацеканов Р.А., Емтыль М.Х., Короткий Т.В., Найданов И.С. 2009. Варнавинско-Крюковская ирригационно-рисовая система — КД-002. — Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе. С.А. Букреев, Г.С. Джамирзоев (ред.). М., с. 76–77.
- Динкевич М.А., Лохман Ю.В., Мнацеканов Р.А., Емтыль М.Х., Короткий Т.В., Найданов И.С. 2009. Шапсугско-Тахтамукайская ирригационно-рисовая система — КД-022. — Ключевые орнитологические территории России. Том 3. Ключевые орнитологические территории международного значения в Кавказском экорегионе. С.А. Букреев, Г.С. Джамирзоев (ред.). М., с. 94–95.
- Динкевич М.А., Мнацеканов Р.А., Короткий Т.В. 2004. Дополнения к авифауне города Краснодара. — Кавказский орнитологический вестник, 16: 18–20.
- Емтыль М.Х., Лохман Ю.В., Мнацеканов Р.А., Иваненко А.М., Тильба П.А., Шестибратов А.М., Пекло А.М. 1993. Предварительные сведения по летней орнитофауне предгорий Западного Кавказа. — Кавказский орнитологический вестник, 5: 56–61.
- Емтыль М.Х., Мнацеканов Р.А., Динкевич М.А., Ластовецкий В.Е. 1996. Состав и распределение авифауны г. Краснодара и его окрестностей. — Актуальные вопросы экологии и охраны природы экосистем южных и центральных регионов России. Краснодар, с. 105–111.
- Лохман Ю.В. 2016. Значение рисовой оросительной системы в распространении птиц водно-болотного комплекса в Западном Предкавказье (Краснодарский край и Республика Адыгея). — Материалы 1-й Международ. орнитол. конф. «Птицы и сельское хозяйство: современное состояние, проблемы и перспективы изучения». М., с. 181–185.
- Лохман Ю.В., Емтыль М.Х. 2007. Ключевые орнитологические территории международного значения Краснодарского края. Краснодар, 62 с.
- Лохман Ю.В., Емтыль М.Х. 2009. Значение искусственных водоемов для птиц лимнофильного комплекса в Краснодарском крае. — Биологическое разнообразие и биоресурсы Северо-Западного Кавказа. Краснодар, с. 61–65.
- Лохман Ю.В., Емтыль М.Х., Донец И.И. 2007. Новые сведения о гнездовании колониальных гидрофильных птиц в Западном Предкавказье (2005–2007 гг.). — Птицы Кавказа. Ставрополь, с. 75–79.
- Лохман Ю.В., Емтыль М.Х., Донец И.И. 2009. Динамика ареалов редких колониальных птиц водно-болотного комплекса Западного Предкавказья. — Орнитогеография Палеарктики. Современные проблемы и перспективы. Ю.С. Равкин, Г.С. Джамирзоев и С.А. Букреев (ред.). Махачкала, с. 222–235.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			С	В		
3	Малая поганка	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	С	12		11–100
6	Серощёкая поганка	<i>Podiceps grisegena</i>	В	3		11–100
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	16		101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	С	10		11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	С	10		101–1000
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	С	13		101–1000
12а	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i>	С	13		101–1000
12б	Египетская цапля	<i>Bubulcus ibis</i>	В	3		1–10
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	12		11–100
13а	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	16		101–1000
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16		101–1000
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	16		11–100
14б	Колпица	<i>Platalea leucorodia</i>	А	1		1–10
14в	Каравайка	<i>Plegadis falcinellus</i>	С	16		101–1000
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	В	3		1–10
16	Чёрный аист	<i>Ciconia nigra</i>	А	1		1–10
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12		11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12		11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	16		101–1000
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	С	12		101–1000
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	В	3		11–100
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	С	12		11–100

49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	10		1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	12		11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	B	3		1–10
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	B	3		1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	16		11–100
58	Змеяед	<i>Circaetus gallicus</i>	B	3		1–10
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	B	3		1–10
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	B	3		1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	C	12		1–10
68	Сапсан	<i>Falco peregrinus</i>	B	3		1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	C	12		1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16		11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16		11–100
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	C	10		1001–10000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	C	12		101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	C	12		11–100
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	B	3		1–10
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	C	12		11–101
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12		101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	16		1001–10000
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	C	16		11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	16		101–1000
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	C	16		11–100
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	B	3		11–101
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	16		101–1000
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	B	3		11–100
139	Белошёрная крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	C	16		101–1000
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	12		11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	16		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	16		1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16		1001–10000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	12		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	16		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	13		101–1000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	C	12		11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	C	12		11–100
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	12		11–100
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12		101–1000
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	C	10		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		1001–10000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	11		11–100
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	12		11–100
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	C	12		101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	C	16		101–1000
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	C	12		101–1000
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	C	16		101–1000
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	12		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16		101–1000
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	C	12		11–100
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	B	3		11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	12		101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		1001–10000

182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16		1001–10000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	C	16		1001–10000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	16		101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	C	10		11–100
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	12		101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	C	12		101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16		101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16		101–1000
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	13		101–1000
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		10001–100000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	12		101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		1001–10000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	16		101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16		101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	16		11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	12		101–1000
217	Обыкновенный сверчок	<i>Locustella naevia</i>	C	12		11–100
218	Соловьинный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	B	3		11–100
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	C	13		101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	C	13		101–1000
223	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	C	13		101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	C	16		1001–10000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	B	3		11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	13		11–100
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	6		11–100
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	13		11–100
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	12		11–100
239	Мухоловка-белошейка	<i>Ficedula albicollis</i>	B	3		11–100
239a	Полуошейниковая мухоловка	<i>Ficedula semitorquata</i>	B	3		1–10
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	12		101–1000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	10		101–1000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	C	10		101–1000
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	12		11–100
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	13		11–100
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	10		1–10
247	Зярянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	12		11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	B	4		101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	13		1001–10000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	13		101–1000
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	C	12		101–1000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12		101–1000
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	C	16		101–1000
258	Черноголовая гаичка	<i>Parus palustris</i>	B	3		11–101
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	12		101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16		1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	12		101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	16		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16		101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	16		101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	16		101–1000

275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	В	4		11–100
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	В	3		11–100
287	Просьянка	<i>Miliaria calandra</i>	С	12		101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	В	3		11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	С	10		11–100
290а	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	С	10		101–1000



Серая цапля



Крюковское водохранилище (северо-восточная часть)



Рисовые системы: магистральный канал и рисовый чек



Птенец жёлтой цапли



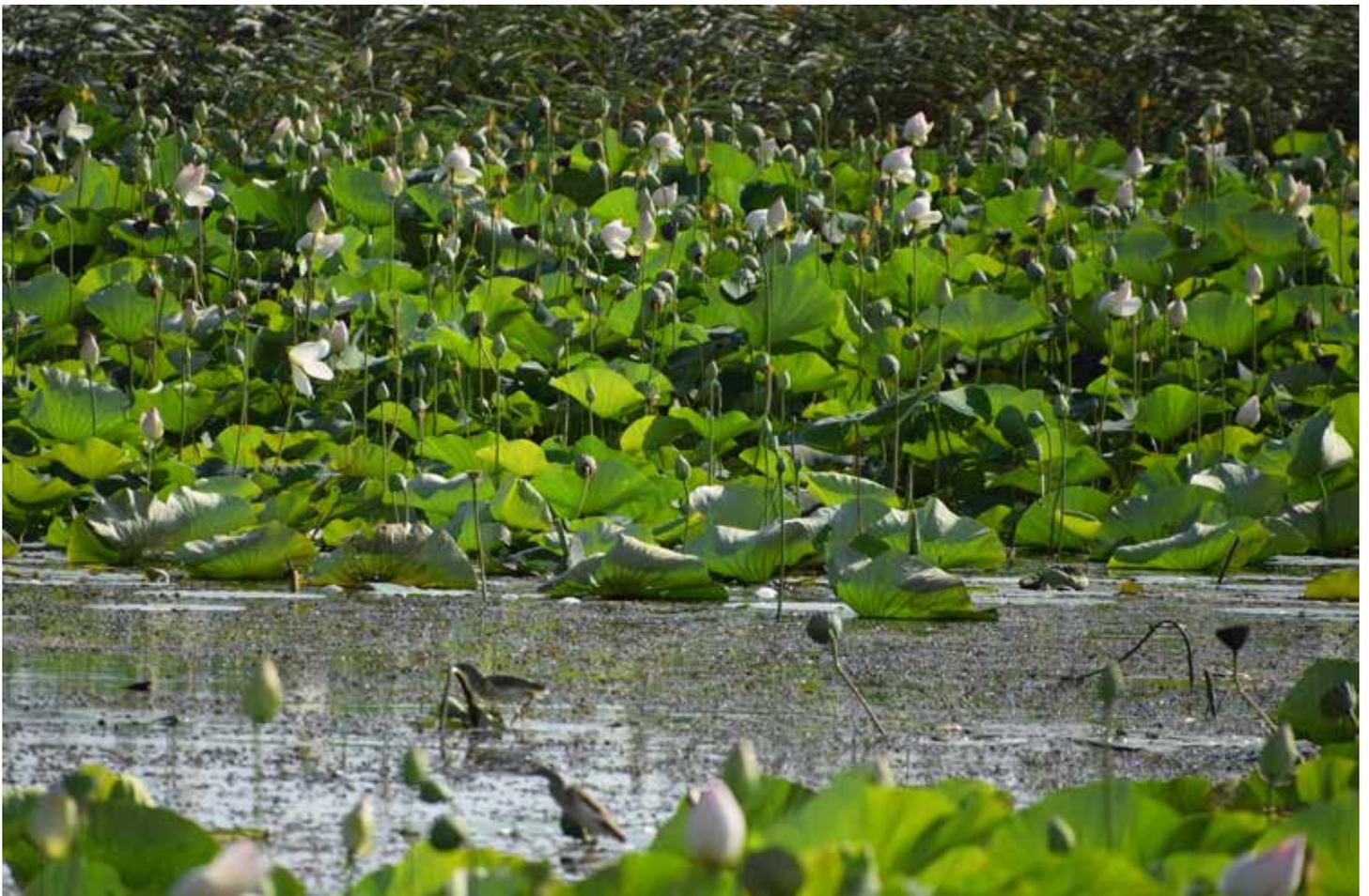
Каравайки на заброшенном
рисовом чеке



Красноголовый нырок



Жёлтая цапля

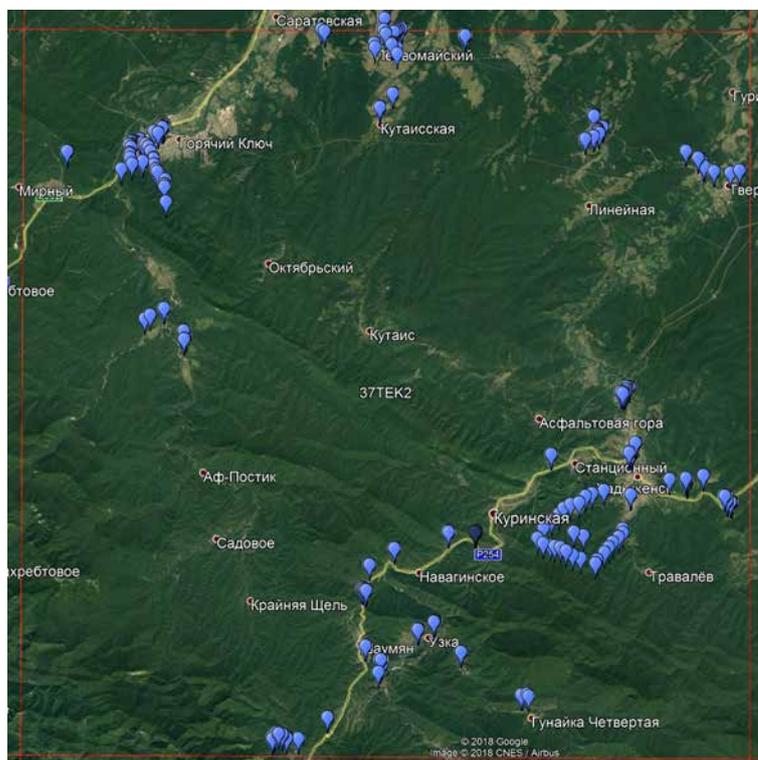


Лотосы и цапли

КВАДРАТ 37ТЕК2 КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

А.Г. Перевозов

ФГБУ Кавказский государственный природный биосферный заповедник им. Х.Г. Шапошникова



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

450 км²

БИОТОПЫ

1. Широколиственные леса занимают более 90% площади квадрата. В составе лесов преобладает дуб черешчатый, дуб скальный, граб, ясень, клёны, ивы. На тенистых и сырых участках встречается бук восточный, ольха. Выше 500 м над ур. м. единично произрастает пихта кавказская. В небольшом количестве встречаются участки с каштаном посевным. Высота над уровнем моря варьирует в диапазоне от 200 до 1000 м над ур. м. Высшая точка — гора Боз-Депе — 1080 м над ур. м. Горы имеют плавные очертания, скальные участки встречаются редко.

2. Сельскохозяйственные поля, занятые культурными растениями (рожь, пшеница, подсолнечник, кукуруза, рапс), находятся в крайней северной части квадрата.

3. Пресные стоячие водоёмы (старицы рек, рыбообразные пруды) окружены зарослями тростника и другой водно-болотной растительностью. Значительная часть рыбообразных прудов закрыта для общего доступа.

4. Реки имеют узкую пойму с тополями, ольхой, зарослями ежевики, плюща и ломоноса. Пересекают квадрат с севера на юг. Наиболее крупные реки — Пшиш и Псекупс.

5. Наиболее крупные населённые пункты — Горячий Ключ (38 тыс. жителей) и Хадыженск (20 тыс. жителей).

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при финансовой поддержке Европейского совета по учётам птиц (ЕВСС), Швейцарского института орнитологии (Swiss Ornithological Institute) и швейцарского фонда MAVA.

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	A	1	1	1–10
16	Чёрный аист	<i>Ciconia nigra</i>	A	1	1	1–10
23	Лебедь-шипун**	<i>Cygnus olor</i>	B	3	2	1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	B	3	8	11–100
49	Чёрный коршун*	<i>Milvus migrans</i>	A	1	1	1–10
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	1	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	B	3	12	101–1000
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	B	3	2	11–100
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2	2	101–1000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12	5	101–1000

85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	3	101–1000
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	C	12	3	11–100
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3	2	11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	A	2	1	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	B	6	300	1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	B	5	15	101–1000
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2	8	101–1000
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	A	2	1	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	B	6	30	101–1000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1	2	11–100
170	Удод*	<i>Upupa epops</i>	A	1	1	11–100
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	A	2	1	11–100
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	A	1	3	101–1000
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	A	1	1	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	13	20	101–1000
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1	11–100
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	A	1	14	101–1000
177	Белоспинный дятел**	<i>Dendrocopos leucotos</i>	A	1	1	1–10
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	A	1	10	11–100
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	10	101–1000
182	Воронok	<i>Delichon urbica</i>	C	16	40	101–1000
183	Хохлатый жаворонок*	<i>Galerida cristata</i>	A	1	1	1–10
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	4	5	11–100
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	B	4	6	101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	B	3	3	11–100
194в	Горная трясогузка	<i>Motacilla cinerea</i>	B	3	5	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	B	3	10	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	12	19	101–1000
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	3	6	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	B	3	6	11–100
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1	25	101–1000
205	Сорока*	<i>Pica pica</i>	A	1	1	11–100
208	Грач*	<i>Corvus frugilegus</i>	A	1	1	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	B	3	10	101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	B	3	15	11–100
212	Оляпка	<i>Cinclus cinclus</i>	B	5	1	101–1000
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	13	30	101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	3	22	101–1000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	5	11	101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2	30	101–1000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	A	2	3	11–100
235г	Желтобрюхая пеночка	<i>Phylloscopus nitidus</i>	A	2	20	101–1000
239a	Полуошейниковая мухоловка	<i>Ficedula semitorquata</i>	A	2	5	11–100
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	A	2	3	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1	1	11–100
243	Чекан западный черноголовый	<i>Saxicola rubicola</i>	B	5	3	11–100
244	Обыкновенная каменка*	<i>Oenanthe oenanthe</i>	A	1	1	11–100
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	A	2	6	11–100
246	Горихвостка-чернушка*	<i>Phoenicurus ochruros</i>	A	2	1	11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	12	40	101–1000
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	A	2	15	101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	B	3	5	101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	A	2	1	11–100

255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	A	1	4	11–100
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	B	9	6	101–1000
258	Черноголовая гаичка*	<i>Parus palustris</i>	A	1	1	11–100
262	Московка	<i>Parus ater</i>	B	3	25	101–1000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	B	3	36	101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	B	3	14	101–1000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	13	50	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	B	3	15	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	B	3	20	101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	B	3	10	101–1000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	B	3	64	101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	3	15	11–100
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	5	11–100
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	A	1	3	11–100
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	A	1	2	11–100
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	A	1	2	11–100
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	A	2	18	101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	2	4	11–100

* Данные Г.Ю. Евтуха, ** Т.В. Мищенко.

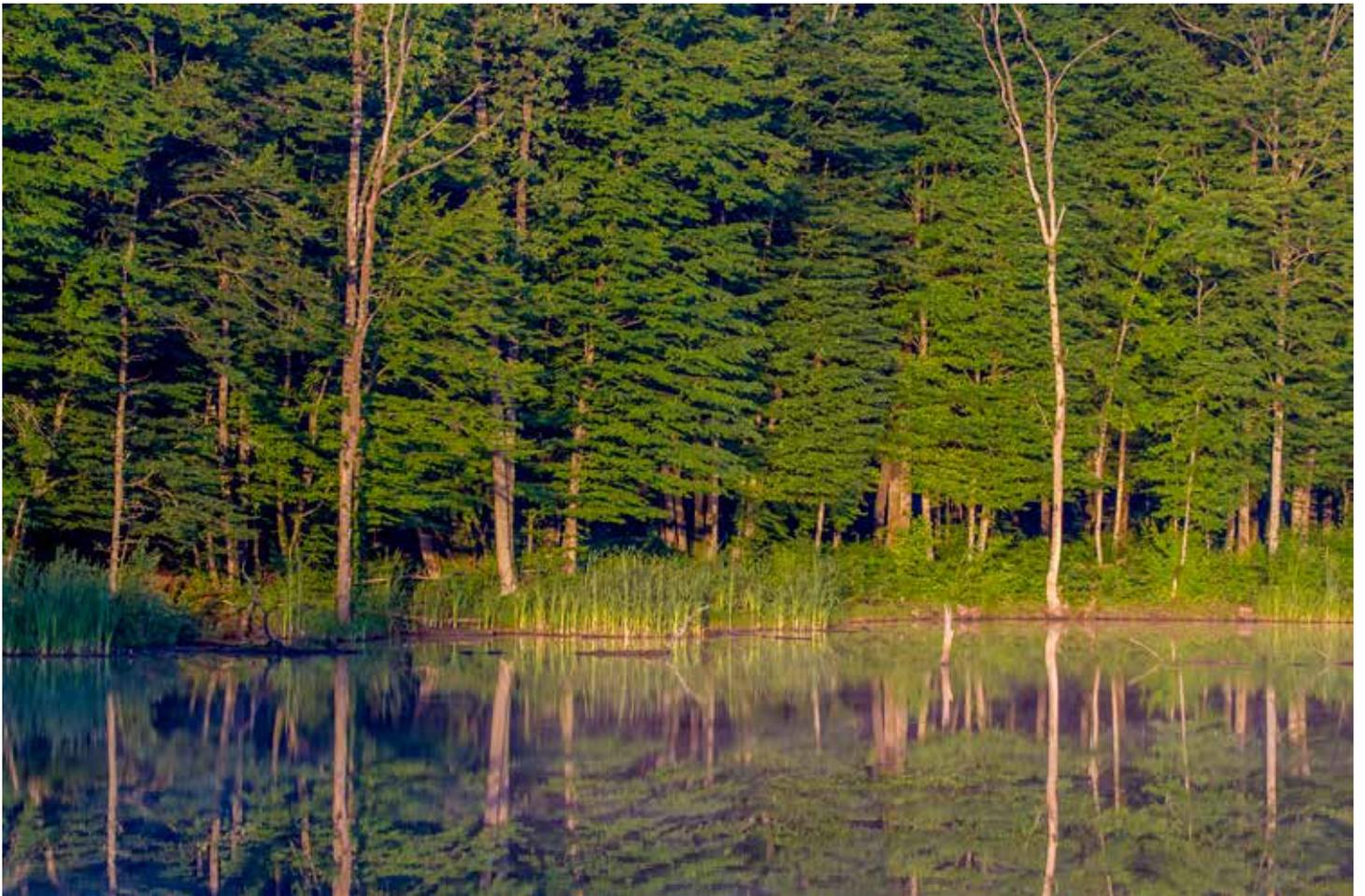


Просянка

Малый подорлик



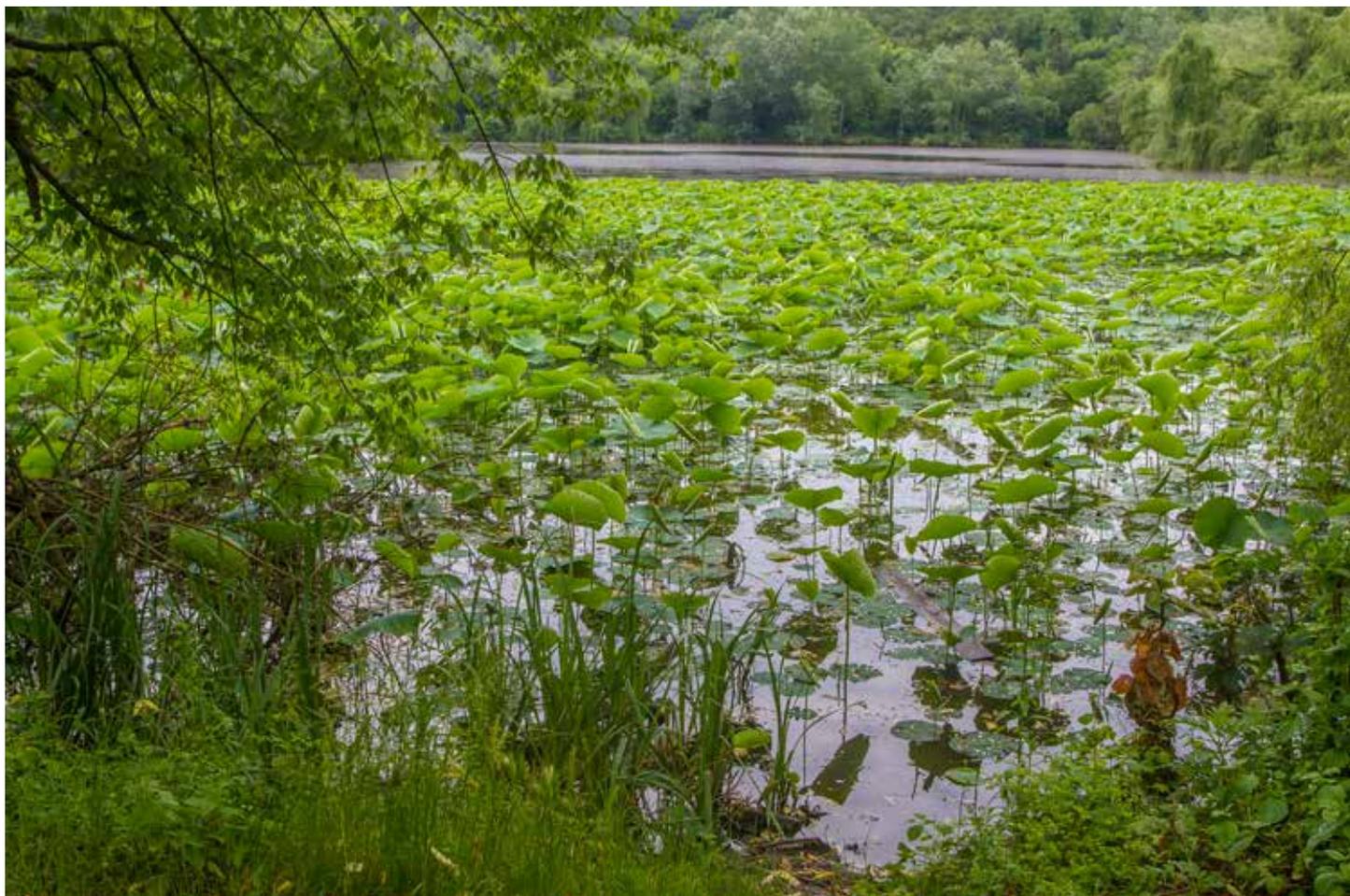
Сорокопут-жулан



Заболоченные рыбопродуктивные пруды



Рыборазводный пруд около пос. Акредасов



Пруд с зарослями лотоса в г. Хадыженск



Река Пшиш



Река Пшиш



Река Ореховка, приток реки Туапсе



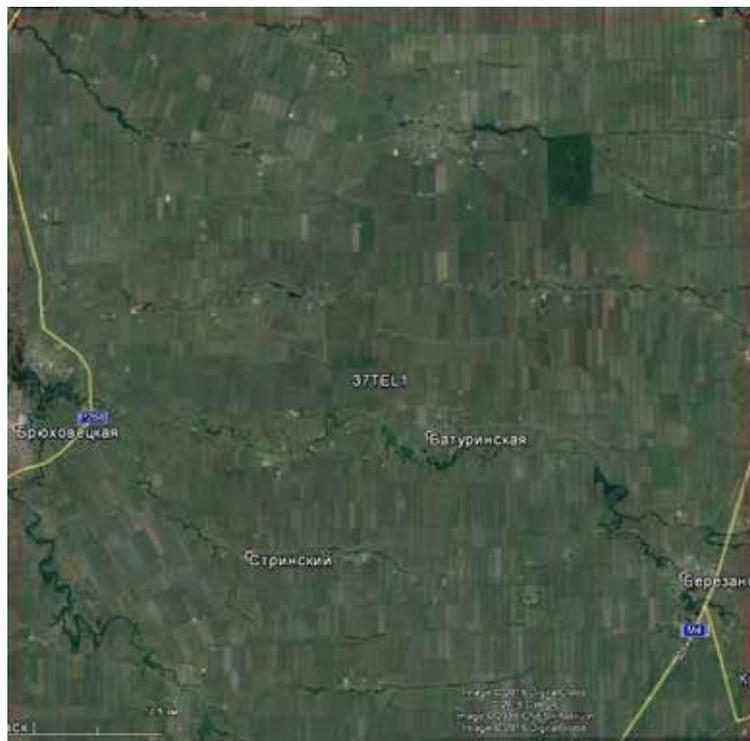
Сельхозполя

КВАДРАТ 37TEL1

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Ю.В. Лохман

Кубанский научно-исследовательский центр «Дикая природа Кавказа» (Краснодар)



СРОКИ РАБОТ

2007–2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

60% площади квадрата

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

Водные объекты. Реки Бейсуг, Правый и Левый Бейсужек, Незайманка, Средняя Челбаска и др. относятся к водным объектам Восточного Приазовья, входят в систему степных рек Краснодарского края. Многие реки разбиты на плотины, которые используются в любительском рыболовстве.

Лесонасаждения. Лесозащитные полосы, отдельные деревья, сады, в населённых пунктах — парки.

Агроценозы. Площадь квадрата занята сельскохозяйственными угодьями (возделываются пропашные, зерновые, кормовые, технические, зернобобовые культуры).

Населённые пункты представлены станицами Брюховецкой, Переяславской, Батуринской, Челбасская, Березанской и др.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			С	В		
3	Малая поганка	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	С	10		11–100
4	Черношейная поганка	<i>Podiceps nigricollis</i>	В	3		1–10
6	Серощёкая поганка	<i>Podiceps grisegena</i>	В	3		1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	16		101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	С	12		11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	С	13		101–1000
12a	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i>	С	13		1–10
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13		11–100
13a	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	10		11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	12		11–100
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13		11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	13		1–10
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	13		1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	16		101–1000
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	С	3		11–100

35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	B	13		11–100
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	C	12		11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	B	3		1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	13		11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	12		11–100
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16		101–1000
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16		101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	C	12		1001–10000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	C	12		1001–10000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	B	3		11–100
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12		101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12		1001–10000
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	12		101–1000
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	C	10		11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	12		11–100
139	Белощёкая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	C	12		11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	12		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	16		1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16		1001–10000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	10		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	12		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	12		11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	B	4		11–100
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	B	3		11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	B	3		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		1001–10000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	B	3		11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	12		11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	C	13		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	13		11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	A	1		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		1001–10000
182	Воронok	<i>Delichon urbica</i>	C	16		1001–10000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	C	12		101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	3		10–100
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	B	3		11–100
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	C	12		11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	12		101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	12		101–1000
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	12		11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		1001–10000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	12		101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		1001–10000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	12		101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16		101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	3		11–100
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	C	16		101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	3		101–1000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	3		11–100
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	3		11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	10		101–1000

243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	C	10		101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	12		11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	C	13		11–100
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	B	3		11–100
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	12		11–100
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	C	12		101–1000
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	C	16		11–100
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	10		101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16		101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	12		1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	12		1001–10000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	12		1001–10000
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	C	13		101–1000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	C	13		101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	B	4		11–100
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	C	10		101–1000



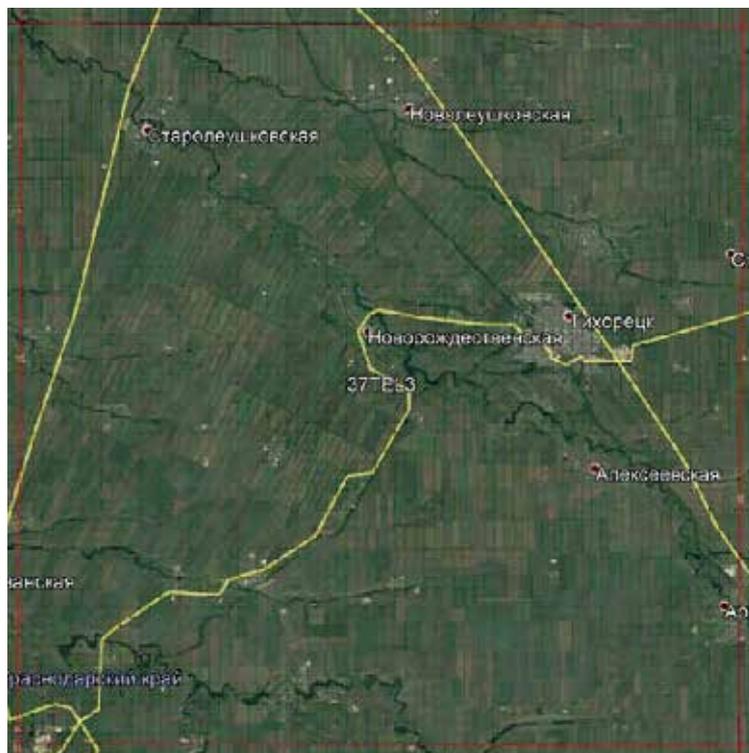
Чернолобый сорокопут

КВАДРАТ 37TEL3

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Ю.В. Лохман, А.О. Лохман

Кубанский научно-исследовательский центр «Дикая природа Кавказа» (Краснодар)



СРОКИ РАБОТ

2005–2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

60% площади квадрата

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

Агроценозы и полегающие насаждения. Территория расположена на северо-востоке Краснодарского края, где развито сельское хозяйство. Большая часть площади квадрата занята сельскохозяйственными угодьями (зерновые, кормовые, технические, зернобобовые). Растительность представлена сорными сообществами по обочинам дорог, в зонах отчуждения вдоль железнодорожного полотна, в лесополосах. Небольшими участками встречаются фрагменты степных лугов, засорённых сорными растениями. Вдоль полей и автомобильных дорог высажены лесополосы, в составе которых встречаются робиния лжеакация, ясень обыкновенный, гледичия трёхколючковая, клён ложноплатановый, вяз низкий, иногда айлант высочайший и другие. Подлесок не выражен.

На небольших участках зарегистрирован обильный подрост ясеня обыкновенного. Единично встречается подрост вяза низкого и робинии лжеакации. Травянистый покров (особенно в однорядных и двурядных лесополосах) густой. Доминирует в нём пырей ползучий. В многорядных лесополосах травянистый покров относительно разрежен. На окраине лесополос и в подлеске многорядных лесополос встречаются клён татарский, боярышник, бузина чёрная, свидина южная, бирючина обыкновенная, тёрн.

Водные объекты. Река Бейсуг (с притоками Тихонькая и Сухенькая), р. Бейсужек и др. относятся к водным объектам Восточного Приазовья, входят в систему степных рек Краснодарского края. Многие реки разбиты на плотины, которые использовались или используются в рыбоводстве.

Населённые пункты. Город Тихорецк, станицы Старолеушковская, Новолеушковская, Новороздественская, Архангельская, Алексеевская и др.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
3	Малая поганка	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	B	3		11–100
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	C	12		101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	C	12		11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	C	12		101–1000
12a	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i>	A	1		1–10
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	C	12		11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	B	3		1–10

23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	C	12		1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12		101–1000
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	A	1		11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	B	3		1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	12		11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	12		11–100
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	12		11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	12		11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	A	1		1–10
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	C	12		1001–10000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	C	12		101–1000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12		101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	16		1001–10000
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	12		101–1000
139	Белощёкая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	B	3		11–100
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	B	3		11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	16		1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16		1001–10000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	12		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	16		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	12		11–100
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	B	3		11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	B	4		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		1001–10000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1		1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	B	3		11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	C	12		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	3		11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	A	1		11–100
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		1001–10000
182	Воронok	<i>Delichon urbica</i>	C	16		101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	C	12		101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	1		101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	12		101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16		101–1000
199	Чернолобый сорокопуд	<i>Lanius minor</i>	B	3		11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	13		11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		1001–10000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	12		11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	12		101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16		101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	C	16		11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	3		1–10
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	3		1–10
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	1		11–100
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	B	3		11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	B	4		11–100
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	A	1		11–100
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	C	16		11–100
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	B	3		11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	12		101–1000

268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	16		101–1000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	12		1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	12		101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	16		101–1000
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	B	3		11–100
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	1		1–10
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1		11–100
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	A	1		11–100



Птенцы ушастой совы



Ушастая сова



Степная река Тихонья (окрестности посёлка Крутой)



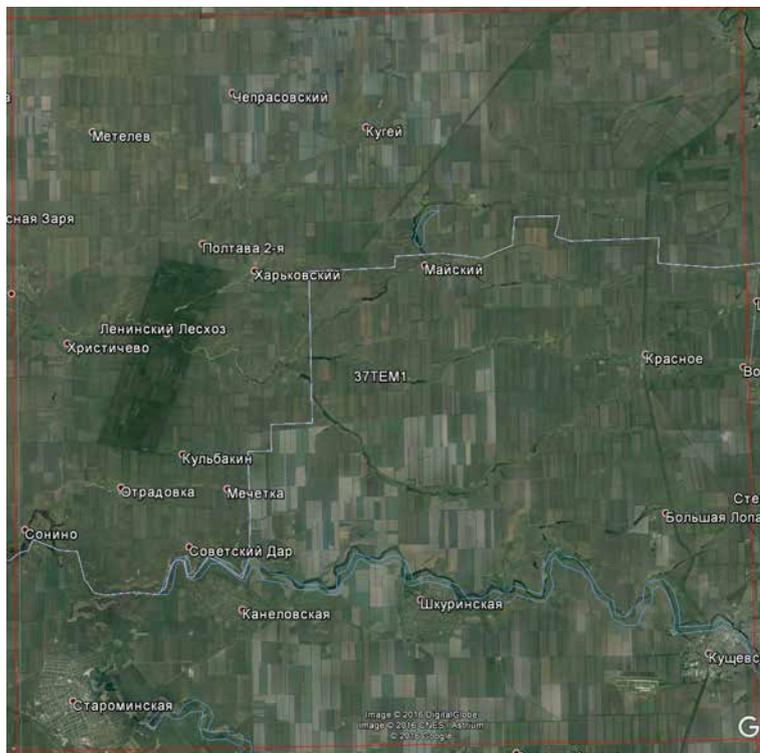
Плавающее гнездо большой поганки

КВАДРАТ 37ТЕМ1

РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

30% площади квадрата

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

(курсивом выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Большая часть территории квадрата занята агроценозами: здесь выращивают зерновые культуры, подсолнечник, лён, кукурузу.

2. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников.

3. *Полезащитные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах, представлен такими как: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, акация, верба. Растут кустарники: акация жёлтая, скумпия.

4. *Реки*. Река Мокрая Чубурка протекает на севере Краснодарского края и юго-западе Ростовской области. Левый берег почти на всем протяжении

низкий, а правый — более крутой. Правыми притоками являются речки Средняя Чубурка (16 км) и Чубурка (17 км), они расположены в данном квадрате. На речках построено много прудов, по берегам которых имеются заросли макрофитов.

Река Ея представляет собой сильно заболоченную местность. Долина Еи образует много лиманов, заросших тростниками и другими макрофитами. Берега невысокие. Образует плёсы и старицы.

5. Ленинский лесхоз (Александровский лес) представлен в основном лиственными породами — это дуб, ясень обыкновенный, клён остролистный, тополь белый, акация (робиния) белая, шелковица, липа, грецкий орех. В подлеске бересклет, скумпия, облепиха.

6. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и двух-пяти этажной кирпичной застройкой в сочетании с огородными участками, зарослями рудеральной растительности и древесными насаждениями.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	B	4	11–100	11–100
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	A	1	11–100	101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	A	1	1–10	11–100
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	A	1	1–10	11–100
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	C	13	11–100	11–100

13а	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	C	13	11–100	11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	C	16	11–100	101–1000
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	C	13	11–100	11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	C	12	11–100	101–1000
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	C	12	1–10	11–100
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	B	3	1–10	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12	11–100	101–1000
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	B	3	1–10	11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	A	1	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	1–10	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	11–100
62	Могильник	<i>Aquila heliaca</i>	A	1	1–10	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	101–1000
78а	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	101–1000
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1	1–10	11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	11–100	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	1–10	11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1	1–10	1–10
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	1	1–10	1–10
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	15	1–10	1–10
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2	1–10	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	A	1	11–100	101–1000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	16	1–10	1–10
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1	1–10	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	11–100	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	5	1–10	11–100
175а	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	11–100
194а	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1	1–10	1–10
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопуд	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100

202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15	1–10	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	B	4	1–10	1–10
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	101–1000	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
220a	Тонкоклювая камышевка	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	A	2	1–10	11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	1–10	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	A	2	1–10	11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	B	3	1–10	11–100
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	B	3	1–10	1–10
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	12	1–10	11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	A	1	1–10	11–100
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	11–100
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	B	3	1–10	11–100
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	B	3	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	B	4	1–10	11–100
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14	11–100	1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	3	1–10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	1–10	101–1000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	A	2	1–10	1–10
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	A	1	1–10	11–100
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	1	1–10	11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1	1–10	11–100
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	A	1	1–10	11–100



Сирийский дятел



Тонкоклювая камышевка



Балка, впадающая в р. Чебурки



Лесополоса у поля свёклы — на высокой траве сидит жёлтая трясогузка



Рыжая цапля в пойме р. Ея



Типичный агроценоз — поле зерновых



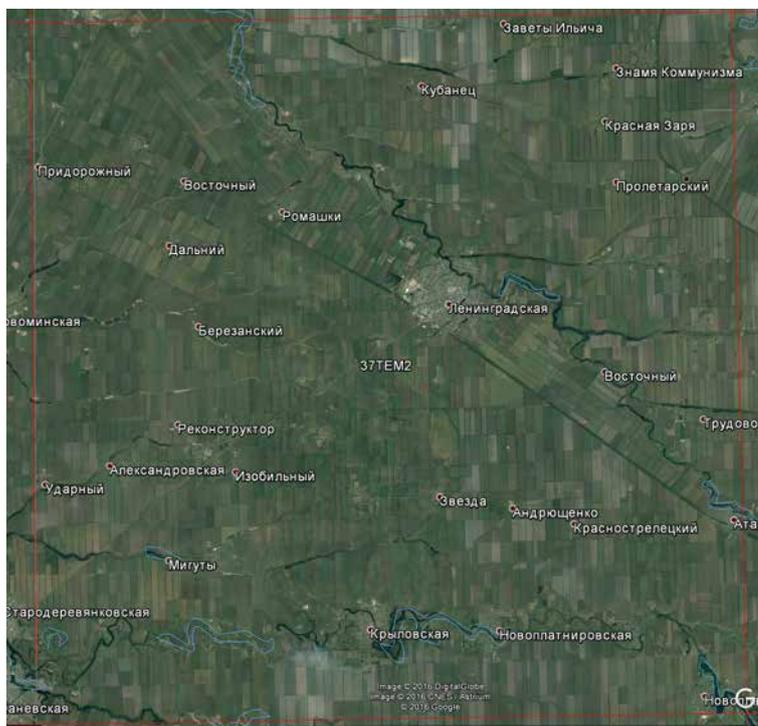
Окрестности Чубурков

КВАДРАТ 37ТЕМ2

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

500 км²

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ (курсивом выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Большая часть территории квадрата занята агроценозами: здесь выращивают зерновые культуры, подсолнечник, лён, кукурузу, сахарную свёклу. Поля в идеальном состоянии — сорняки полностью отсутствуют.

2. Развито садоводство: яблоневые, сливовые, абрикосовые, вишнёвые сады.

3. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников занимают незначительную площадь.

4. *Полезащитные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, айлант, акация, верба, алыча и абрикос. Растут кустарники: акация жёлтая, скумпия, смородина (чёрная, красная).

5. *Реки*. Река Сосыка — степная река, левый и крупнейший приток реки Еи. Длина 159 км. На реке расположены три крупных станицы: Павловская, Ленинградская и Старомиинская. Река Мигута — степная река, впадает в лиман Сладкий. По берегам имеются мощные тростниковые крепи, кустарники, небольшие участки пойменного леса. По южной окраине Крыловского района протекает река Ея с притоками Весёлая и Плоская.

6. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и двухэтажной кирпичной застройкой, очень ухоженные, имеются заросли рудеральной растительности и древесные насаждения.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			В	Ч		
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	11–100	11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	1	1–10	1–10
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	А	1	1–10	1–10
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13	11–100	11–100
13а	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	13	11–100	11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	101–1000
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13	11–100	101–1000
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12	1–10	11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12	1–10	11–100

28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12	11–100	101–1000
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	A	1	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	101–1000
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	1–10	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	11–100
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	101–1000
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	11–100	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	1–10	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	15	2–100	11–100
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1	1–10	11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	11–100	11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	A	1	1–10	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	5	1–10	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1	1–10	1–10
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1	1–10	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	11–100	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
220a	Тонкоклювая камышевка	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	A	2	1–10	11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	1–10	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	12	1–10	11–100
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	B	4	1–10	11–100

268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14	11–100	1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	2	1–10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	1–10	101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	1	1–10	11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1	1–10	101–1000
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	A	1	1–10	11–100



Птенцы черноголового сорокопута



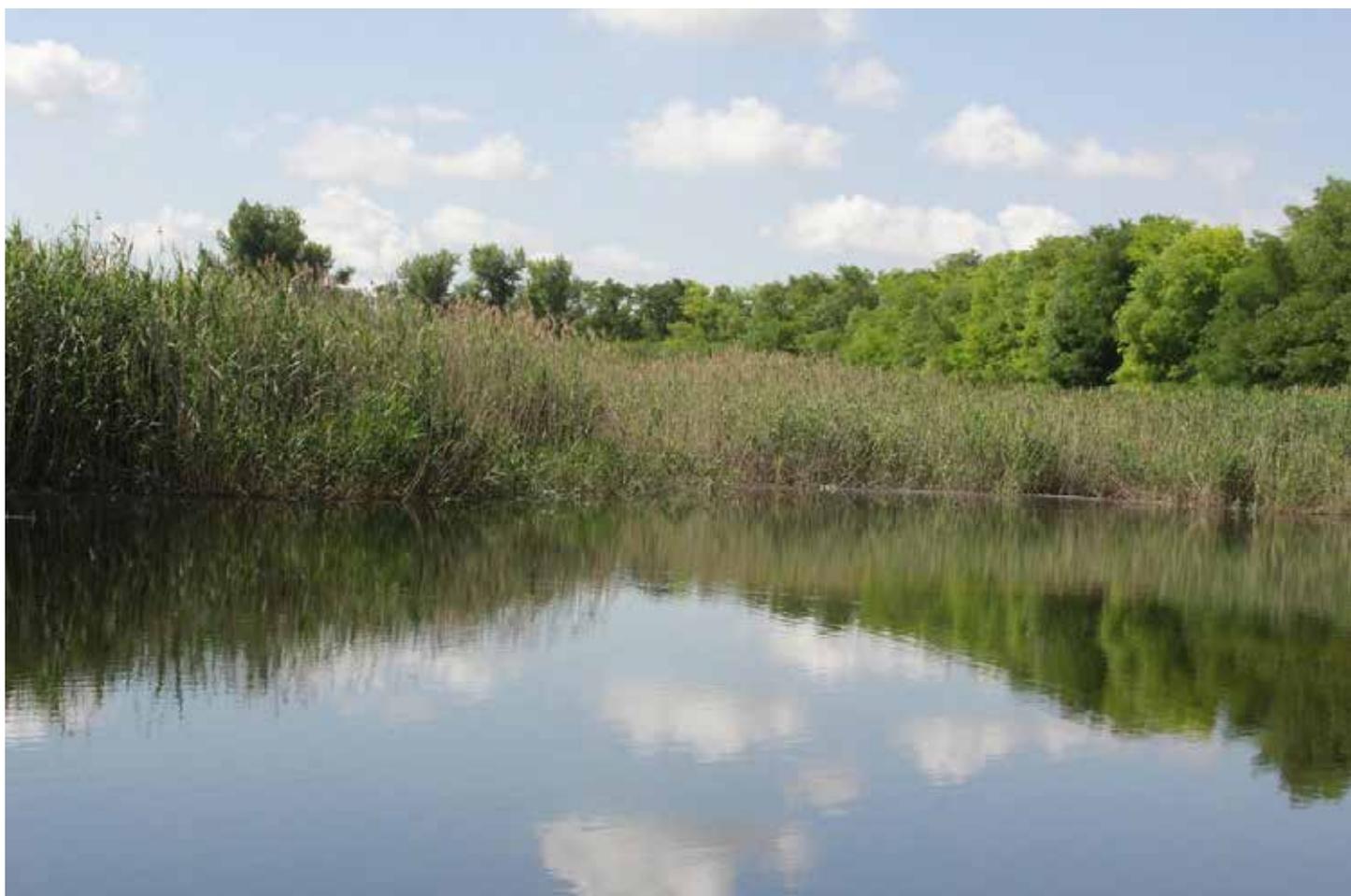
Молодой луговой чекан и славка sp.



Полевой конёк



Река Ея



Река Сосыка у пос. Кубанец



Агроценоз



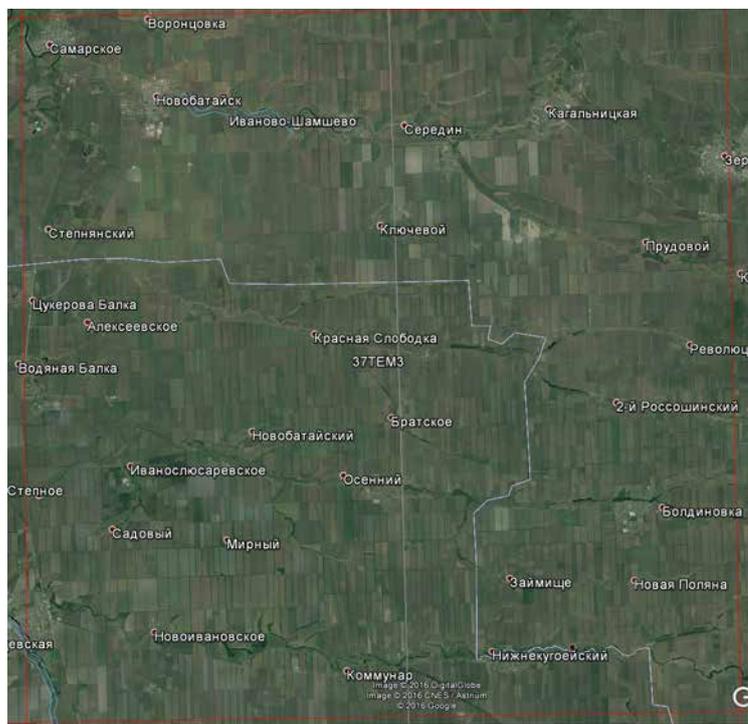
В населённых пунктах часто встречается сумах

КВАДРАТ 37ТЕМ3

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

500 км²

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ (*курсивом* выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Большая часть территории занята *агроценозами*: развито выращивание зерновых культур, подсолнечника, льна, кукурузы.

2. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников.

3. *Полезащитные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, акация, верба, алыча и айва. Растут кустарники: акация жёлтая, скумпия, смородина (чёрная, красная).

4. *Реки*. Река Кагальник протекает в низких берегах, возвышающихся над уровнем воды на 1,5–2,0

м, причём левый берег почти на всем протяжении низкий, а правый — более крутой. Пойма Кагальника обильно заросла тростником. По руслу устроено много плотин, разбивающих реку на ряд отдельных, изолированных плёсов. Река Куга-Ея представляет собой сильно заболоченную и пересыхающую летом реку с незначительным стоком из-за многих плотин, перегораживающих русло.

5. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и двухэтажной кирпичной застройкой в сочетании с огородными участками, зарослями рудеральной растительности и древесными насаждениями.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	11–100	11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	1	1–10	1–10
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	А	1	1–10	1–10
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13	11–100	11–100
13a	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	13	11–100	11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	101–1000
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13	11–100	11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12	11–100	101–1000
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12	1–10	11–100
26	Пеганка	<i>Tadorna tadorna</i>	С	12	1–10	11–100
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	В	3	1–10	11–100

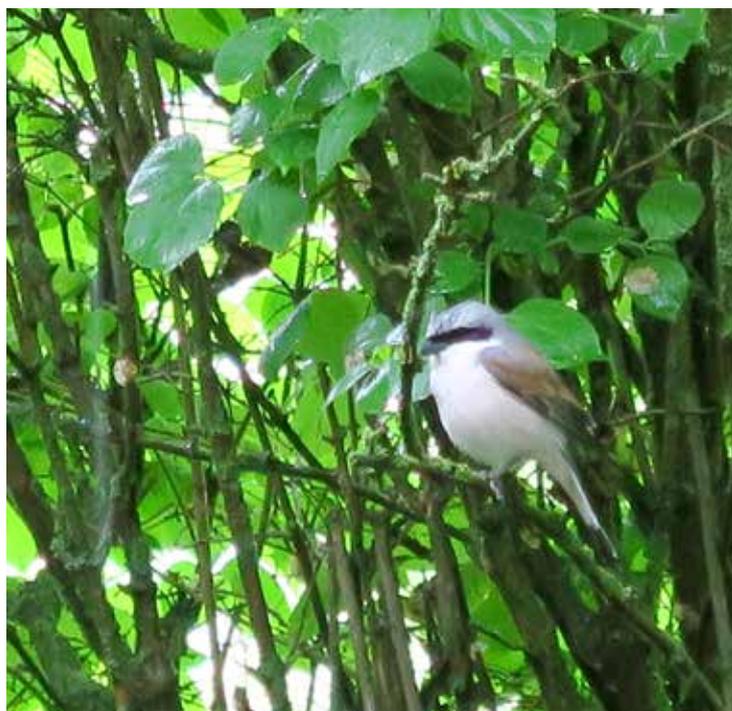
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12	11–100	101–1000
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	A	1	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	1–10	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	11–100
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	11–100
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	101–1000
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	11–100	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	1–10	11–100
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	15	1–10	1–10
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	16	1–10	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	11–100	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	5	1–10	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	11–100
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	B	7	1–10	1–10
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15	11–100	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	101–1000	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	1–10	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2	1–10	11–100
243	Черноголовый чекан*	<i>Saxicola torquata</i>	C	12		
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11	1–10	11–100
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000

267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	В	4	1–10	11–100
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	14	11–100	1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	В	4	1–10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	В	3	1–10	101–1000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	А	2	1–10	1–10
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	А	1	1–10	11–100

* Данные М.В. Корепова, С.А. Стрюкова



Лысухи на р. Куга-Ея



Жулан



Пеночка теньковка



Во многих сёлах выращивают розы как посадочный материал



Река Кагальник



Поле сахарной свёклы



Поле подсолнечника



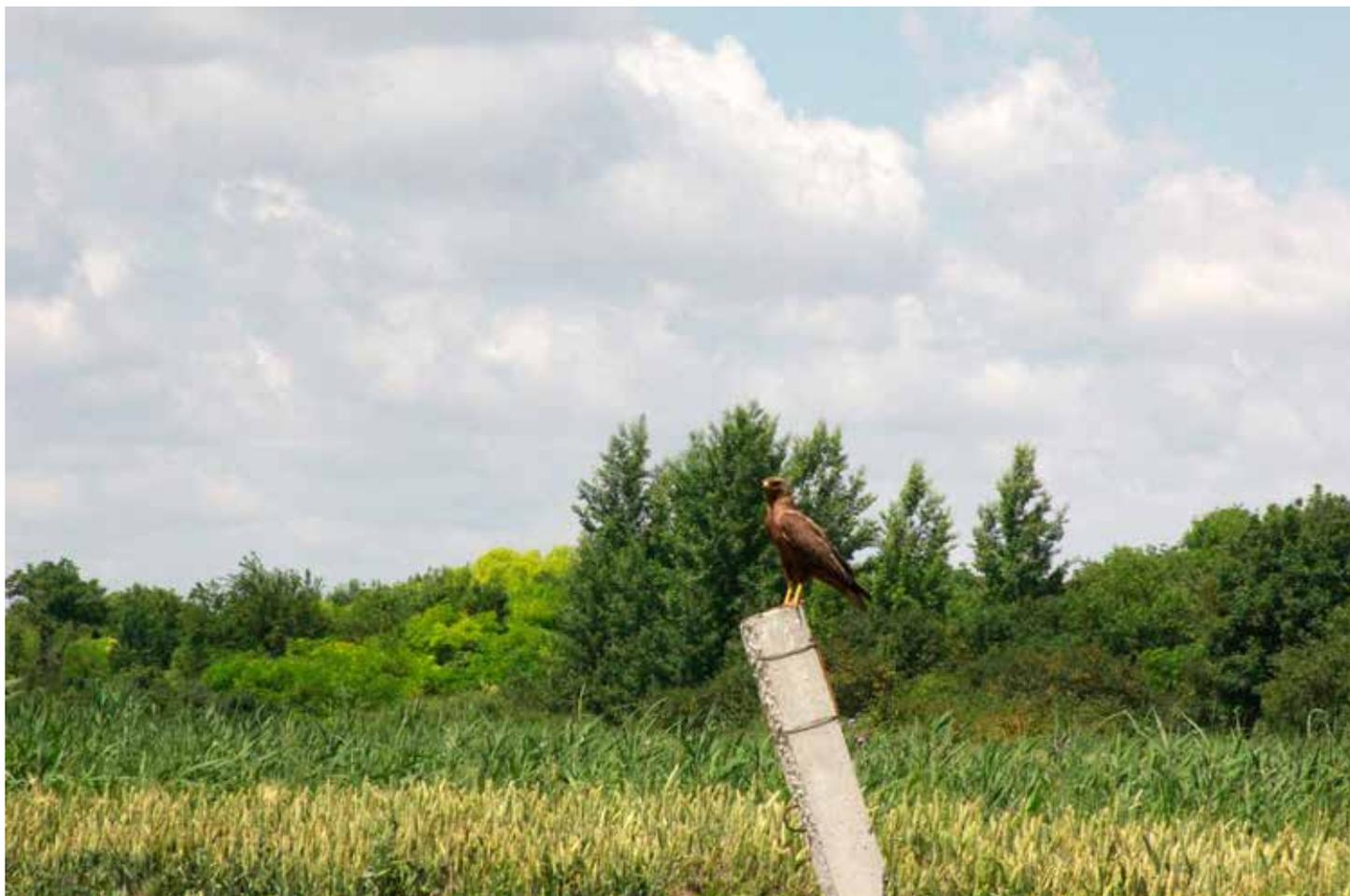
Черноголовые трясогузки охотно гнездятся на полях



Щеглы у дороги



Чёрный коршун ест сбитого на дороге ежа



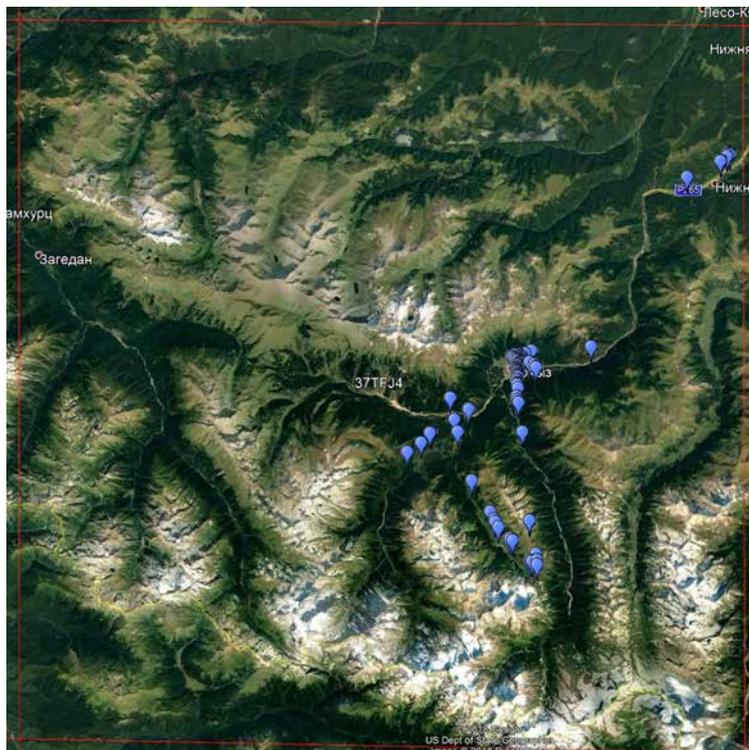
Канюк у своего гнездового участка

КВАДРАТ 37TFJ4

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

А.Г. Перевозов

ФГБУ Кавказский государственный природный биосферный заповедник им. Х.Г. Шапошникова



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

30 км²

БИОТОПЫ

1. Альпийские и субальпийские луга, нивальный пояс — занимают около 70% территории квадрата. Наиболее высокие вершины — Пшиш (3790), София (3637), Аманауз Баши (3534), Чилик-Первый (3234). Везде, кроме территории Архызского участка Тебердинского заповедника, развито скотоводство и туризм.

2. Леса. Преобладают смешанные леса из сосны, ели, берёзы, рябины, дуба, различных видов ив и клёнов. Местами встречаются чистые сосняки, ельники и широколиственные леса с преобладанием бука.

3. Горные реки (наиболее крупные — Архыз, Уруп, Кяфар, Большая Лаба) и горные озёра (Кяфар, Лазурное, Перевальное, Голубое, Чилик, Кратерное, Софийские озёра и многие другие, всего около 200).

4. Населённые пункты. Наиболее крупный — по-

сёлок Архыз (менее 2000 жителей). В остальных немногочисленных населённых пунктах (Нижний Архыз, Верхний Архыз, Закан) постоянно проживает менее 1000 человек.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при финансовой поддержке Европейского совета по учётам птиц (ЕВСС), Швейцарского института орнитологии (Swiss Ornithological Institute) и швейцарского фонда MAVA.

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	3	11–100
65a	Чёрный гриф	<i>Aegypius monachus</i>	A	1	1	1–10
68	Сапсан	<i>Falco peregrinus</i>	A	1	1	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	A	1	4	11–100
76a	Кавказский улар	<i>Tetraogallus caucasicus</i>	A	2	1	101–1000
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3	3	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	B	3	2	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	B	5	16	101–1000
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	A	1	1	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	A	2	3	101–1000
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	A	1	1	11–100
182	Воронка	<i>Delichon urbica</i>	A	1	4	101–1000

184	Рогатый жаворонок	<i>Eremophila alpestris</i>	C	12	4	101–1000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	A	2	5	101–1000
193б	Горный конёк	<i>Anthus spinoletta</i>	C	12	15	101–1000
194в	Горная трясогузка	<i>Motacilla cinerea</i>	A	1	7	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	A	1	10	11–100
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	B	3	2	11–100
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1	6	101–1000
206а	Клушица	<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	A	1	2	11–100
206б	Альпийская галка	<i>Pyrrhocorax graculus</i>	A	1	20	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	A	1	4	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	A	1	5	11–100
212	Оляпка	<i>Cinclus cinclus</i>	B	3	2	11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	A	2	7	101–1000
213а	Альпийская завирушка	<i>Prunella collaris</i>	C	12	1	101–1000
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	A	2	7	101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	3	5	101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2	4	101–1000
235г	Желтобрюхая пеночка	<i>Phylloscopus nitidus</i>	A	2	38	1001–10000
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	A	2	3	101–1000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	A	2	3	101–1000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1	3	11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	B	3	3	11–100
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	A	1	2	11–100
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	12	5	101–1000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	12	8	101–1000
251а	Белозобый дрозд	<i>Turdus torquatus</i>	C	12	1	101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	A	2	6	101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	A	2	6	101–1000
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	A	1	10	101–1000
262	Московка	<i>Parus ater</i>	C	12	14	1001–10000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	12	9	101–1000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	12	5	101–1000
266а	Рыжегрудый поползень	<i>Sitta krueperi</i>	C	12	3	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	B	3	4	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	A	1	1	11–100
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	A	2	18	101–1000
271а	Корольковый вьюрок	<i>Serinus pusillus</i>	B	3	5	101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	A	2	1	11–100
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	B	3	10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	3	101–1000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	12	9	101–1000
279б	Большая чечевица	<i>Carpodacus rubicilla</i>	A	2	1	11–100
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	A	1	14	101–1000
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	B	3	12	101–1000



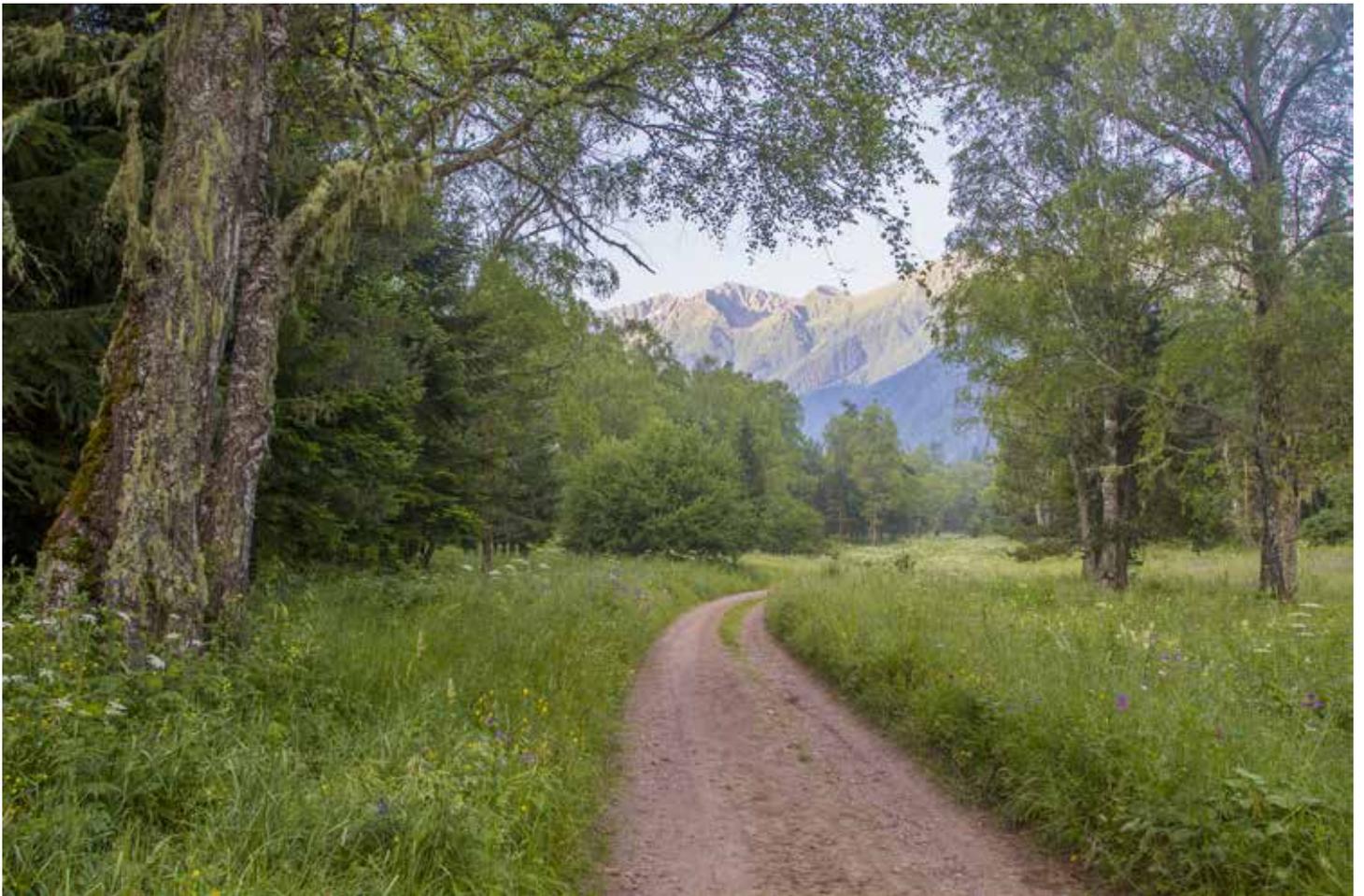
Альпийские луга



Субальпийские луга



Снежник в горном озере



Смешанный лес в долине реки Кизгич



Лесные поляны



Гора София



Белозобый дрозд



Альпийская завирушка



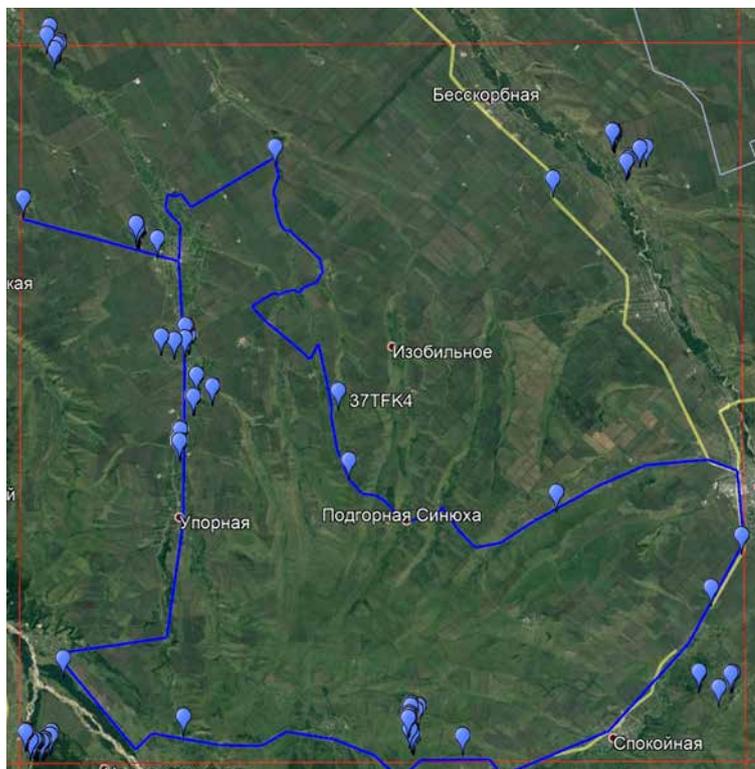
Луговой чекан

КВАДРАТ 37ТФК4

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

А.Г. Перевозов¹, С.Л. Попов, И.С. Найданов, В.М. Бохан и Т.Ю. Приходько

¹ ФГБУ Кавказский государственный природный биосферный заповедник им. Х.Г. Шапошникова



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

50 км²

БИОТОПЫ

1. Сельскохозяйственные поля, занятые культурными растениями — рожь, пшеница, подсолнечник, кукуруза, рапс.

2. Заброшенные сельскохозяйственные поля, заросшие высокотравьем. До недавнего времени использовались под животноводство, но в последние годы эти места опустели и заросли высокотравьем, весьма похожим на субальпийские луга.

3. Лесополосы. Основные породы — ясень, робиния, дуб, боярышник, гледичия.

4. Пресные стоячие водоёмы (старицы рек, рыбообразные пруды), окружённые зарослями тростника и другой водно-болотной растительностью.

5. Реки с узкой лесной поймой и, местами, высокими обрывистыми песчаными берегами. Квадрат

пересекают реки Чамлык и Уруп. В самом юго-западном крае находится слияние Большой и Майлой Лабы.

6. Широколиственные леса из дуба черешчатого, ясеня, граба, дуба скального, бука восточного. Территория квадрата имеет наклон с юга на север. В северной части абсолютные высоты от 300 до 400 м над ур. м., в южной части преобладают высоты до 600–800 м с высшей точкой 921 м над ур. м. — г. Джелытмесские высоты. Незначительные площади лесов в основном приурочены к долинам рек.

7. Населённые пункты, из которых наиболее крупные — станции Вознесенская (6500 чел.), Упорная, Каладжинская (2100 чел.), Отрадная, Спокойная, Бесстрашная. Кроме того, в квадрате расположены около 30 небольших посёлков.

Обследование квадрата в 2017 г. проведено при финансовой поддержке Европейского совета по учётам птиц (ЕВСС), Швейцарского института орнитологии (Swiss Ornithological Institute) и швейцарского фонда MAVA.

Прим. ред. В 9-м выпуске ежегодника (2017, с. 236–239) был опубликован отчёт по данному квадрату П.А. Тильбы с соавторами. В 2017 г. исследования в квадрате были продолжены А.Г. Перевозовым, в результате чего добавлено значительное число видов и уточнён статус некоторых из них. В таблице для полного представления о составе авифауны квадрата приведены суммарные данные за все годы.

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			С	А		
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12	26	101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	1	1	11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	А	1		1–10

12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	A	1	2	11–100
12a	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i>	A	1	1	1–10
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	C	11		11–100
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	A	1	3	1–10
16	Чёрный аист	<i>Ciconia nigra</i>	A	1		1–10
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	C	12	10	11–100
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	C	12	2	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	A	2	10	11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	A	1	2	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	11		1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	15		101–1000
58	Змееяд	<i>Circaetus gallicus</i>	A	1		1–10
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	A	1	2	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1		1–10
65	Белоголовый сип	<i>Gyps fulvus</i>	A	1	1	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	A	1		1–10
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2		101–1000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	2		101–1000
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2	8	101–1000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12	13	101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	25	101–1000
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	B	3	4	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1	1	1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3		11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	A	2		11–100
147	Клинтух	<i>Columba oenas</i>	B	6		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	B	3		101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	B	5		101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	2	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2		101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1		1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	12	2	1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	A	2	1	1–10
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	A	1	1	101–1000
166a	Белобрюхий стриж	<i>Apus melba</i>	A	1	10	11–100
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1	1	11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	20	11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	A	1		11–100
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	A	1		11–100
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	A	1	1	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	A	1	5	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1	11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	A	1	1	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	3	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	10	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	1	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	1	101–1000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	B	5		101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1	2	101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	4	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	12	25	101–1000

199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	A	1		11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	3		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	B	3		101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1		101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	B	3	5	11–100
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	B	3	5	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	B	3	30	101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	12	4	11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	A	2	3	101–1000
215a	Соловьиная широкохвостка	<i>Cettia cetti</i>	A	2	2	11–100
217	Обыкновенный сверчок	<i>Locustella naevia</i>	A	2		101–1000
218	Соловьиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	A	2	3	11–100
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	B	5		101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	1	101–1000
223	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	A	2	2	11–100
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	A	2		101–1000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	A	2	2	11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	3	5	101–1000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	15	26	101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2	34	101–1000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	A	2	2	11–100
235г	Желтобрюхая пеночка	<i>Phylloscopus nitidus</i>	A	2	5	11–100
239a	Полушейниковая мухоловка	<i>Ficedula semitorquata</i>	A	2	2	11–100
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	A	2	2	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1		11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	B	3	8	1001–10000
243	Черноголовый западный чекан	<i>Saxicola rubicola</i>	B	3	8	101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	B	3		101–1000
246-2	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros gibraltarensis</i>	B	3	1	11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	A	2	2	11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	A	2	4	11–100
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2		101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	A	2		101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	A	2		11–100
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12	5	101–1000
262	Московка	<i>Parus ater</i>	B	3	3	11–100
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	A	2		101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	B	3	50	1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	B	3	1	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	A	1	1	11–100
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	12	132	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	12	78	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	A	2		1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	A	2		1001–10000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	51	101–1000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	A	1		11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	B	3	18	101–1000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	A	1	4	11–100
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	A	2	8	101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	2		11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	2	2	11–100
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	A	2	1	11–100



Окраины посёлка Сладкий



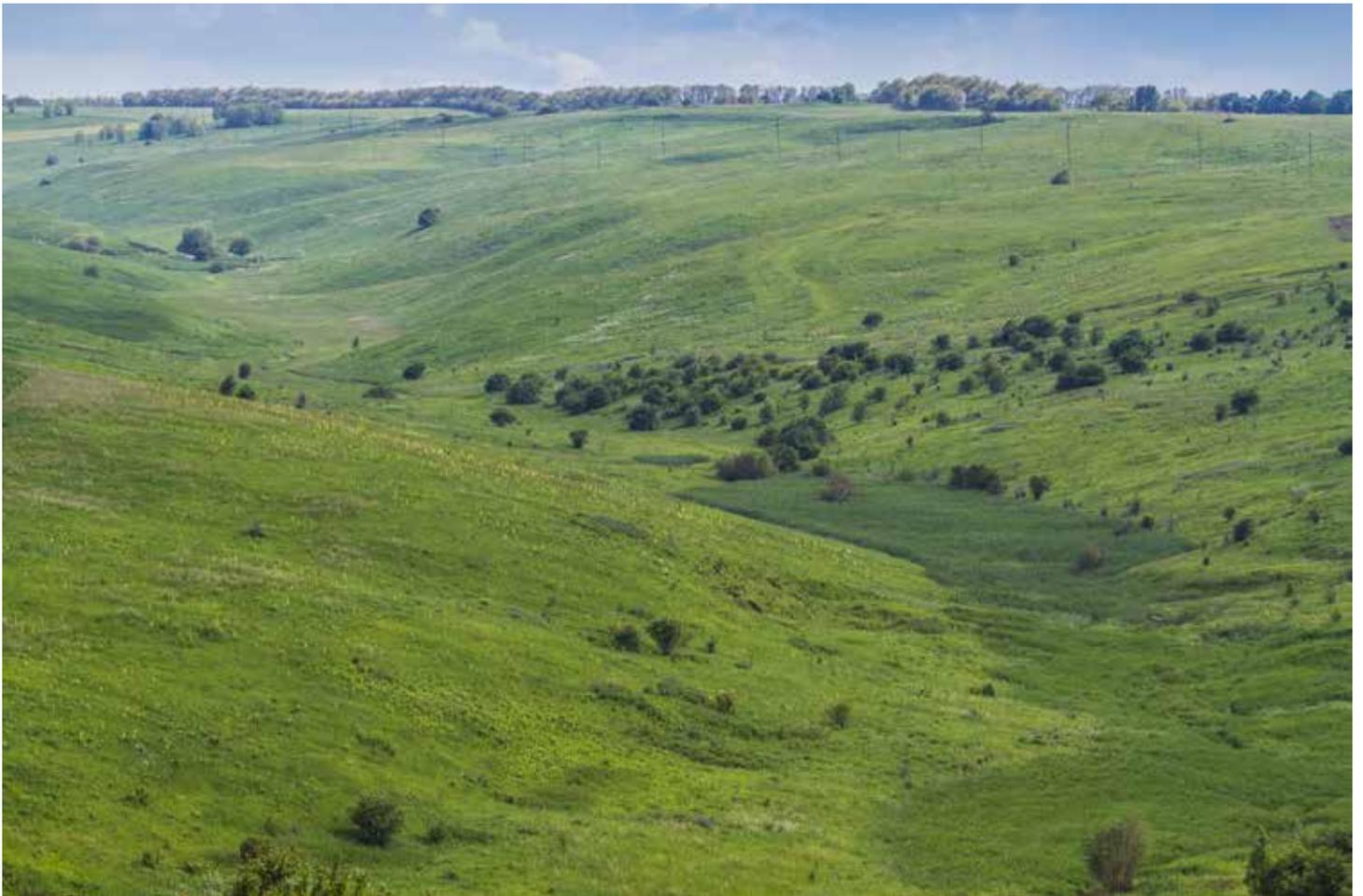
Вид на станицу Каладжинская



Река Малая Лаба



Среднее течение реки Чамлык



Заброшенные сельхозполя



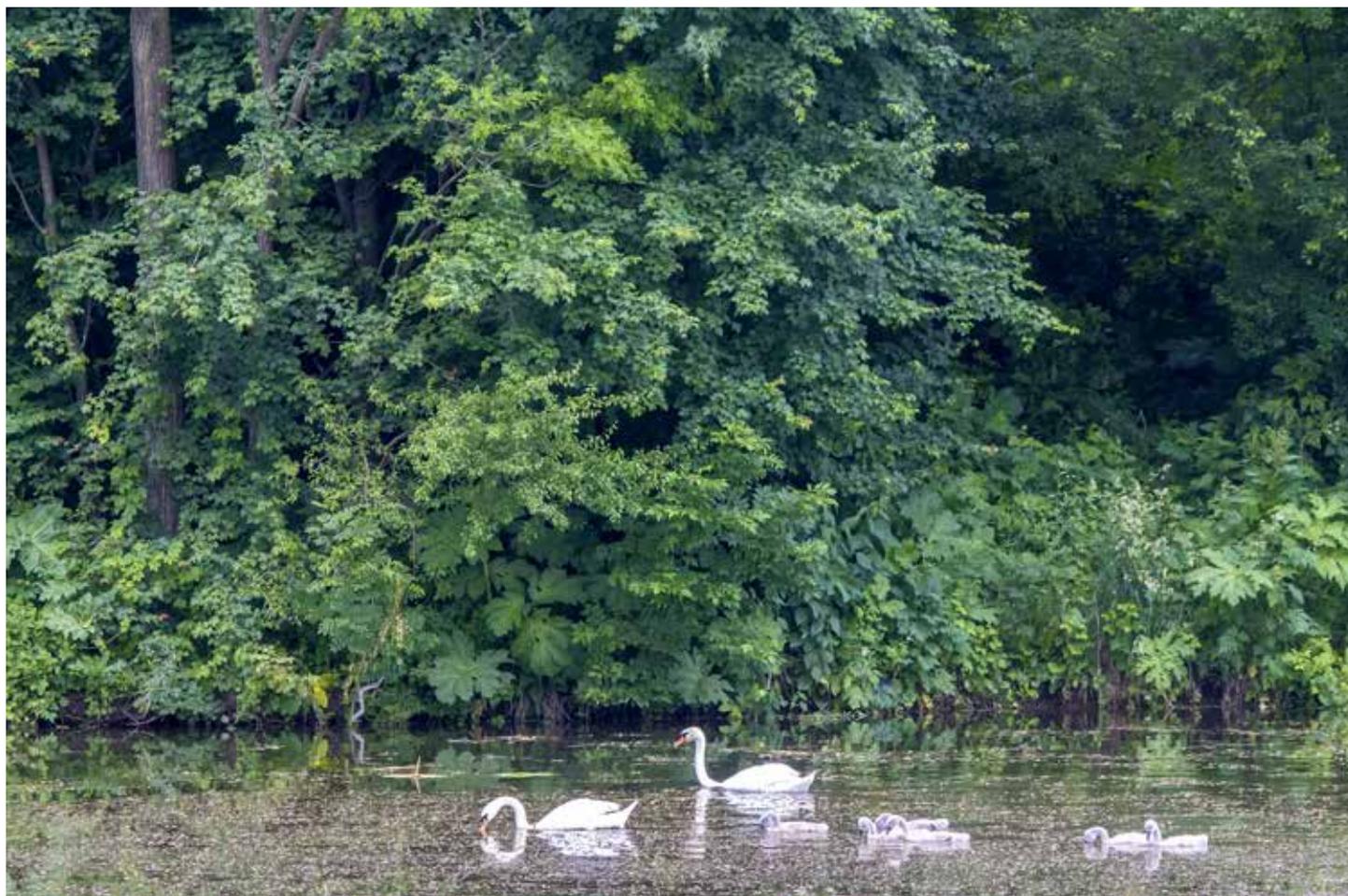
Широколиственный лес



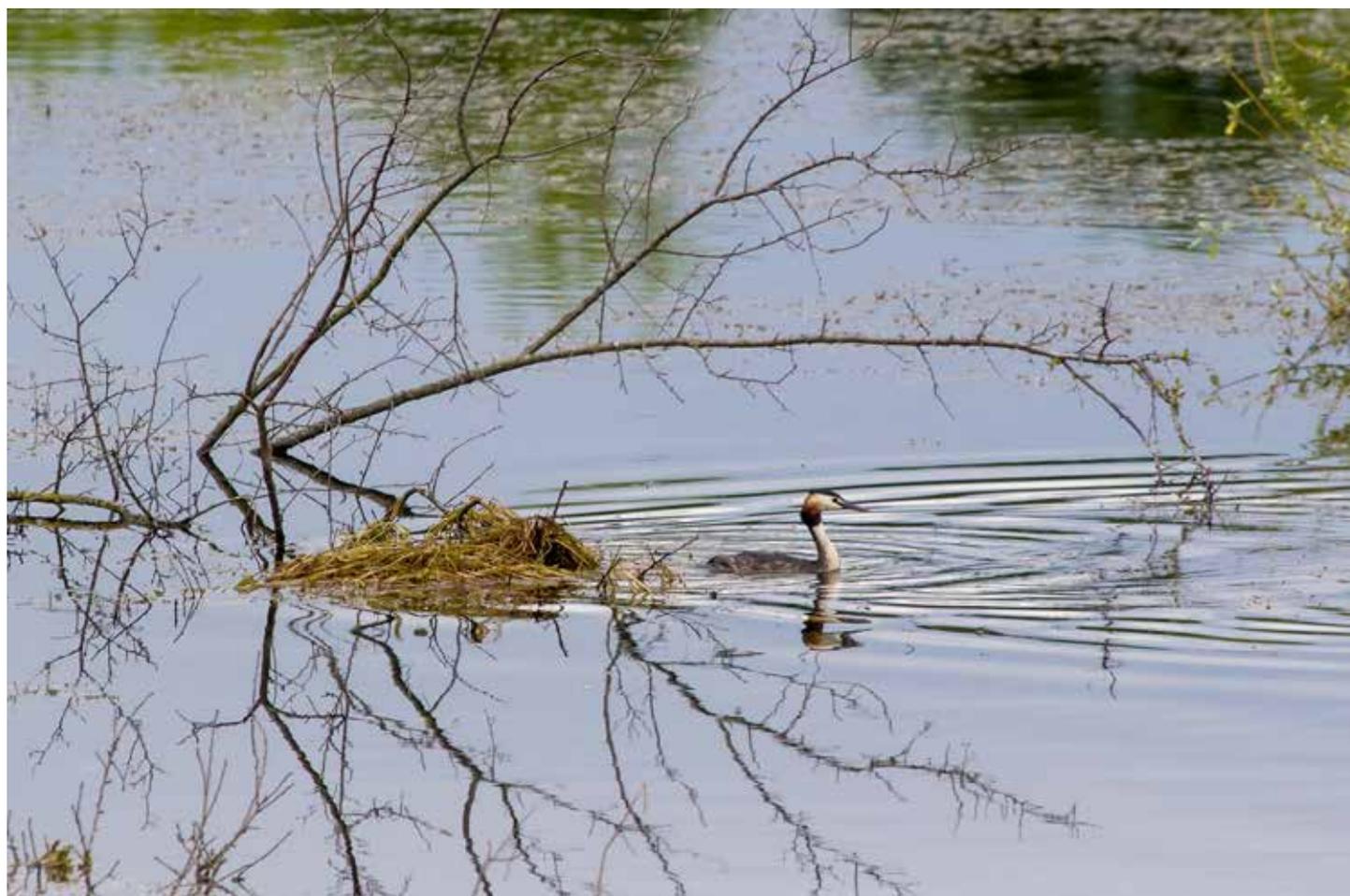
Граница лесной зоны и высокотравных лугов



Высокотравные луга



Выводок лебедей-шипун



Чомга у гнезда



Жёлтая цапля



Ополовник



Лысуха с птенцом



Кукушка

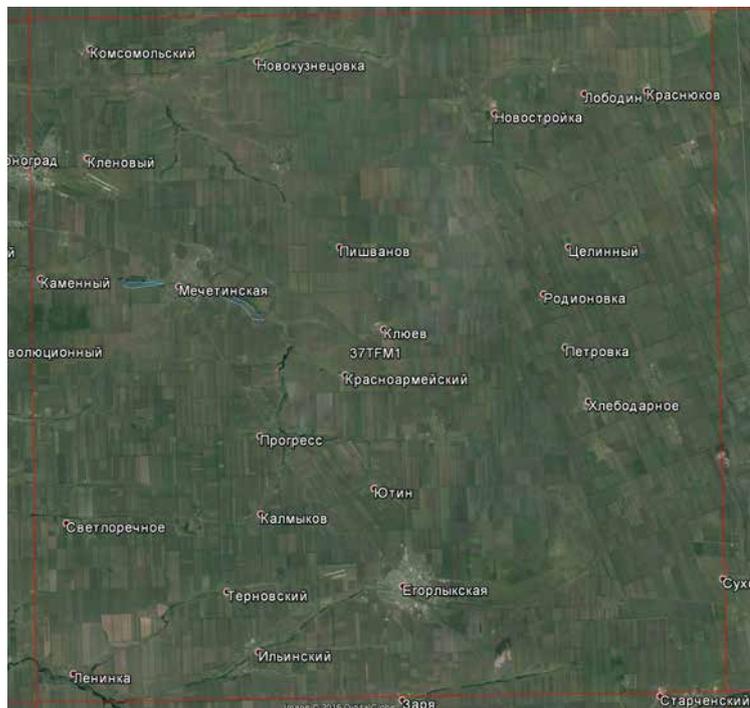


Обыкновенный сверчок

КВАДРАТ 37TFM1 РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

500 км²

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

(курсивом выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Большая часть территории занята *агроценозами*: выращивают зерновые культуры, подсолнечник, лён, кукурузу, сахарную свёклу, сою.

2. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников занимают незначительную площадь.

3. *Полезацитные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах, представлен такими как: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, айлант, акация, верба, алыча и абрикос. Растут кустарники: акация жёлтая, скумпия, смородина (чёрная, красная).

4. *Русла рек*. Река Мечетка — степная река. На её берегах растут верба, тополя, кустарники — боярышник, шиповник, тёрн. Много тростниковых крепей.

Река Егорлычек — степная река. В верховьях река маловодна и похожа на ручей. Через 6 км после Егорлыкской, река получает название Косичка. Здесь река достаточно многоводна, берега крутые, глинистые, сооружены большие пруды.

5. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и 2–5-этажной кирпичной застройкой, очень ухоженные, имеются заросли рудеральной растительности и древесные насаждения.

Обследование квадрата проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			В	Ч		
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	11–100	101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	1	1–10	11–100
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	А	1	1–10	11–100
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13	11–100	101–1000
13а	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	13	11–100	101–1000
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	101–1000
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13	11–100	101–1000
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12	1–10	11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12	1–10	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	12	11–100	101–1000
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	А	1	1–10	1–10

52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	101–1000
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	1–10	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	11–100
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	101–1000	101–1000
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	11–100	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	1–10	11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1	1–10	11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	1	1–10	1–10
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	A	1	10	11–100
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	A	1	1–10	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	15	11–100	101–1000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1	1–10	1–10
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	11–100	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	5	1–10	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронка	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1	1–10	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	16	1–10	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	11–100	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
220a	Тонкоклювая камышевка	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	A	2	1–10	11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	1–10	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	A	2	1–10	11–100
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	2	1–10	11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	A	2	1–10	11–100

243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	2	1–10	11–100
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11	1–10	11–100
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	A	2	1–10	11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	A	2	1–10	1–10
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	A	2	11–100	101–1000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	101–1000
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	A	2	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14	11–100	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	B	2	11–100	101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	2	1–10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	1–10	101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1	1–10	101–1000



Старая роща



Река Мечетка



Река Егорлычок



Типичный агроландшафт (поле кукурузы)



Жилая нора золотистой щурки



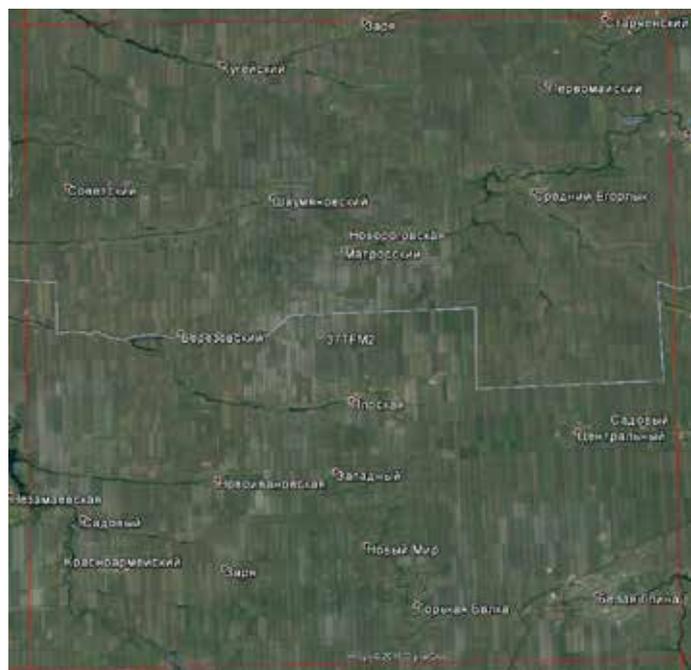
Окрестности населённых пунктов

КВАДРАТ 37TFM2

РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

500 км²

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

(курсивом выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Большая часть территории квадрата — *агроценозы*: выращивают зерновые культуры, подсолнечник, лён, кукурузу, сахарную свёклу, сою.

2. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников занимают незначительную площадь.

3. *Полезацищные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах, представлен такими как: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, айлант, акация, верба, алыча и абрикос. Растут кустарники: акация жёлтая, скуппия, боярышник, тёрн.

4. Микрорельеф территории развит слабо и представлен, главным образом, очень небольшими замкнутыми понижениями — блюдцами и западинами.

5. По балкам протекают мелкие речушки — Каменка, Молоканка, а также степная река *Средний Егорлык*. По реке *Каменная балка* (правый приток реки Средний Егорлык) имеются пруды и дамбы.

6. Река *Горькая балка* (Краснодарский край) — малая степная река с прудами и плёсами.

7. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и 2–5-этажной кирпичной застройкой, очень ухоженные, имеются заросли рудеральной растительности и древесные насаждения.

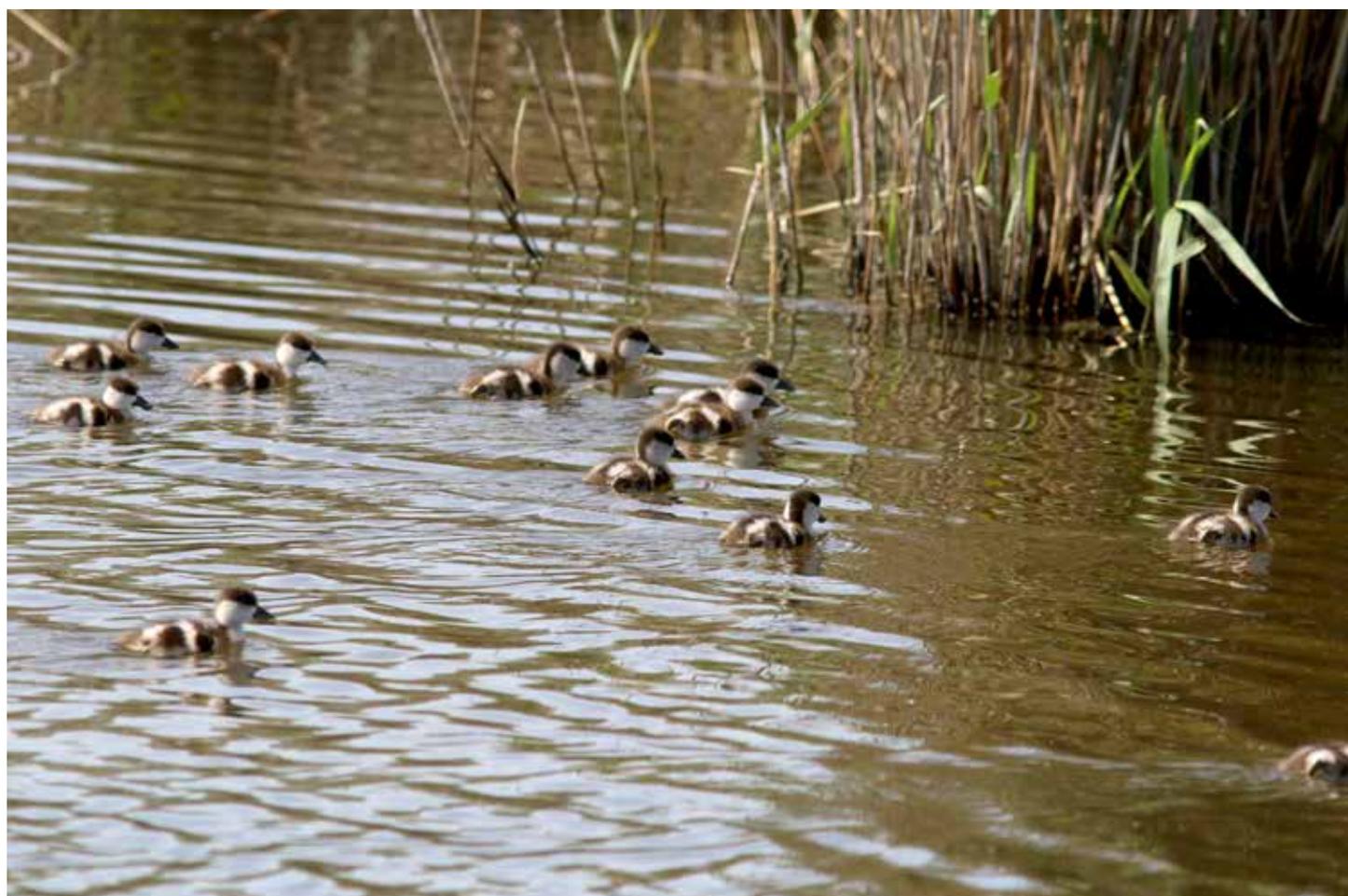
Обследование квадрата проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			В	С		
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	11–100	101–1000
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13	11–100	101–1000
13a	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	13	11–100	101–1000
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	101–1000
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13	1–10	11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12	1–10	11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12	1–10	11–100
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	С	12	1–10	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	12	11–100	101–1000
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	С	12	1–10	11–100
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	С	12	1–10	11–100

36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	C	12	1–10	1–10
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	A	1	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	101–1000
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	1–10	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	11–100
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	101–1000
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	B	3	1–10	11–100
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	1–10	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	1–10	11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	1	1–10	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	15	11–100	101–1000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	15	1–10	1–10
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	11–100	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	5	1–10	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронка	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
187	Степной жаворонок	<i>Melanocorypha calandra</i>	A	2	1–10	11–100
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	16	1–10	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	11–100	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	A	2	1–10	11–100
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	2	1–10	11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	A	2	1–10	11–100
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	2	1–10	11–100
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11	1–10	11–100

244a	Каменка-пleshанка	<i>Oenanthe pleschanka</i>	C	11	1–10	1–10
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	A	2	1–10	11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	A	2	1–10	1–10
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	A	2	11–100	101–1000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	15	1–10	11–100
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	15	1–10	11–100
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	A	2	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14	11–100	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	A	2	11–100	101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	A	2	1–10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	1–10	101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	C	15	1–10	11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	B	4	1–10	101–1000



Птенцы огаря



Река Средний Егорлык



Типичные для квадрата агроценозы



Самка садовой овсянки



Гнездо обыкновенной овсянки

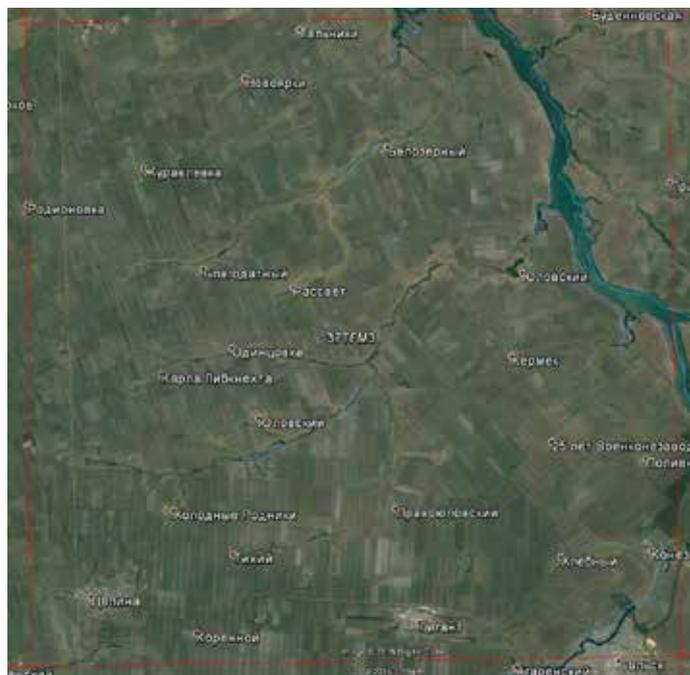


Фазаны

КВАДРАТ 37TFM3 РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

400 км²

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

(курсивом выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Большая часть территории квадрата — *агроценозы*: выращивают зерновые культуры, подсолнечник, лён, кукурузу, сахарную свёклу, сою.

2. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников занимают незначительную площадь.

3. *Полезацизные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах, представлен такими как: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, айлант, акация, верба, алыча и абрикос. Растут кустарники: акация жёлтая, скуппия, боярышник, тёрн.

4. Устье реки Средний Егорлык, Малый Егорлык, или *Юла*, образующаяся от слияния рек Правой, Средней илевой Юлы — небольшая, извилистая степная речка, пересыхающая значительную часть года и сохраняющая воду только в водохранилищах, образуемых многочисленными плотинами.

5. Река *Маньч* (в пределах Ростовской области) на пути протекания находится несколько крупных водохранилищ: Усть-Маньчское, Пролетарское, Веселовское и т.д.

6. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и 2–5-этажной кирпичной застройкой, очень ухоженные, имеются заросли рудеральной растительности и древесные насаждения.

Обследование квадрата проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			В	С		
6	Серощёкая поганка	<i>Podiceps grisegena</i>	В	4	1–10	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	11–100	101–1000
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	С	13	11–100	101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	2	1–10	11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	А	1	1–10	1–10
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13	11–100	101–1000
13а	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	13	11–100	101–1000
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	101–1000
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13	1–10	11–100
14б	Колпица	<i>Platalea leucorodia</i>	С	15	1–10	11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12	1–10	11–100

23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	C	12	1–10	11–100
26	Пеганка	<i>Tadorna tadorna</i>	C	12	11–100	101–1000
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	C	12	1–10	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12	11–100	101–1000
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	C	15	1–10	101–1000
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	C	12	1–10	11–100
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	101–1000
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	11–100
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	11–100
79b	Красавка	<i>Anthropoides virgo</i>	C	15	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	101–1000
87	Стрепет	<i>Tetrax tetrax</i>	B	5	1–10	11–100
91b	Морской зуёк	<i>Charadrius alexandrinus</i>	C	15	1–10	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	B	3	1–10	11–100
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	C	15	1–10	11–100
95a	Шилоклювка	<i>Recurvirostra avosetta</i>	C	15	1–10	1–10
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	A	1	1–10	11–100
122	Степная тиркушка	<i>Glareola nordmanni</i>	C	15	11–100	11–100
126	Черноголовый хохотун	<i>Larus ichthyaetus</i>	A	1	1–10	1–10
127	Черноголовая чайка	<i>Larus melanocephalus</i>	A	1	11–100	101–1000
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	C	16	101–1000	101–1000
139	Белощёкая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	C	15	11–100	11–100
139a	Чайконосная крачка	<i>Gelochelidon nilotica</i>	C	15	11–100	101–1000
140	Чеграва	<i>Hydroprogne caspia</i>	C	15	1–10	11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	16	11–100	101–1000
143	Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i>	C	16	1–10	1–10
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	1–10	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	A	1	1–10	11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	1	1–10	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	15	11–100	101–1000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	15	1–10	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	11–100	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	A	1	1–10	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронка	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
187	Степной жаворонок	<i>Melanocorypha calandra</i>	A	2	1–10	11–100
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100

194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1	1–10	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
202a	Розовый скворец	<i>Sturnus roseus</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	16	1–10	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	11–100	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
215a	Соловьинная широкохвостка	<i>Cettia cetti</i>	A	2	11–100	101–1000
220a	Тонкоклювая камышевка	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	A	2	11–100	101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	A	2	1–10	11–100
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	2	1–10	11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	A	2	1–10	11–100
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	2	1–10	11–100
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11	1–10	11–100
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	A	2	11–100	101–1000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	15	1–10	11–100
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	15	1–10	11–100
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	A	2	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14	11–100	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	B	4	11–100	101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	4	1–10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	1–10	101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	1	1–10	11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1	1–10	101–1000
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	A	1	1–10	11–100



Сплюшка



Река Юла



Поле сои



Средняя Юла



Красноносые нырки



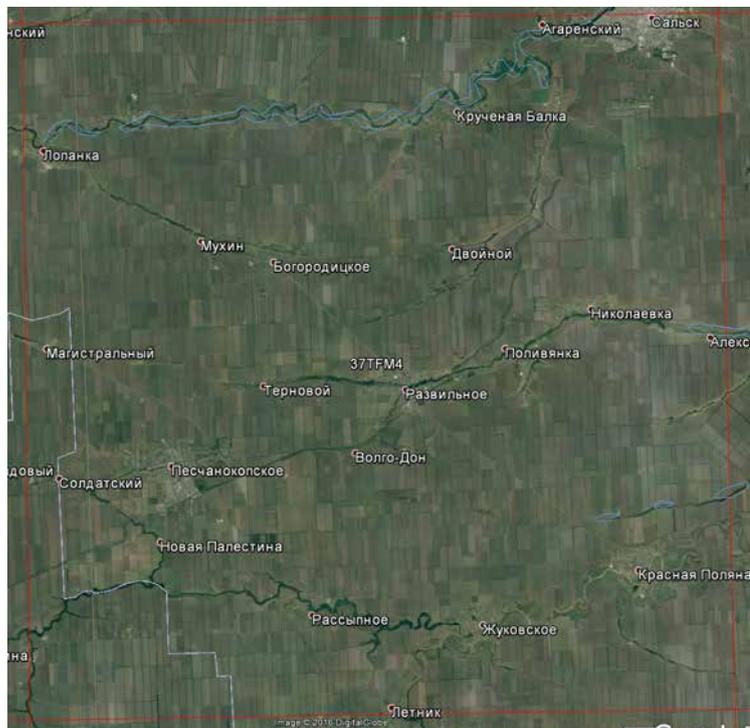
Въезд в посёлок

КВАДРАТ 37TFM4

РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

25% площади квадрата

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

(курсивом выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Большая часть территории занята *агроценозами*: развито выращивание зерновых культур, подсолнечник, лён, кукуруза.

2. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников.

3. *Полезащитные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах, представлен такими как: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, акация, верба. Растут кустарники: акация жёлтая, скумпия, смородина.

4. *Русла рек*. Река Средний Егорлык протекает в неглубоком русле, извиляющемся среди широкой долины.

По реке и её притокам устроено много запрудов и водохранилищ, искажающих характер водного режима.

Река Большая Сандата представляет собой реку с незначительным стоком из-за многих плотин, перегораживающих русло. Пруды используются, главным образом, для водопоя скота, пожарных целей, орошения, для рыбо-разведения.

5. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и двухэтажной кирпичной застройкой в сочетании с огородными участками, зарослями рудеральной растительности и древесными насаждениями.

Обследование квадрата проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			В	Ч		
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	11–100	101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	1	1–10	11–100
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	А	1	1–10	11–100
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13	1–10	11–100
13a	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	С	13	1–10	11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	101–1000
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13	11–100	101–1000
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12	1–10	11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12	1–10	11–100
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	В	3	1–10	11–100

28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12	11–100	101–1000
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	A	1	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	101–1000
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	1–10	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	101–1000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	101–1000
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	11–100	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	1–10	11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	B	4	1–10	1–10
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	15	1–10	1–10
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	16	1–10	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	1–10	11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	5	1–10	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	11–100
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1	1–10	1–10
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15	1–10	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	101–1000	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
220a	Тонкоклювая камышевка	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	A	2	1–10	11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	1–10	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	A	1	1–10	11–100
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	1	1–10	11–100
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	A	1	1–10	11–100
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	11–100

257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	A	1	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14	11–100	1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	A	2	1–10	11–100
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	A	1	1–10	11–100
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	A	1	1–10	11–100
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	1	1–10	11–100
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1	1–10	11–100



Поле льна



Поле подсолнечника



Канюк в типичном для квадрата ландшафте



Участок реки Средний Егорлык



Чернолобый сорокопут



Окрестности хутора Мухин

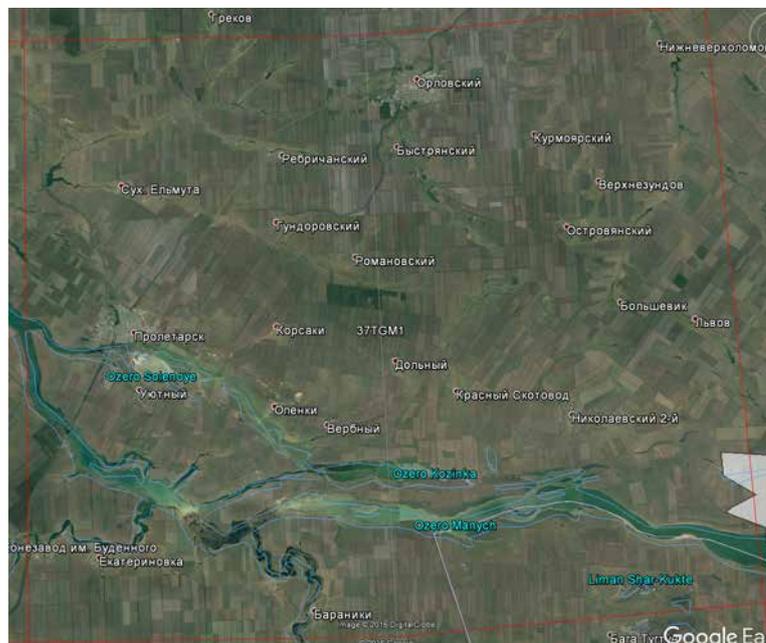


Окрестности населённых пунктов

КВАДРАТ 37TGM1 РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Л.В. Маловичко

ФГОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева» (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

25% площади квадрата

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТОБИТАНИЯ

(курсивом выделены местообитания, в которых проведены количественные маршрутные учёты)

1. Значительная часть территории квадрата — *агроценозы*: выращивают зерновые культуры, подсолнечник, лён, кукурузу, сахарную свёклу, сою.

2. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников занимают незначительную площадь

3. *Полезащитные насаждения*. Породный состав насаждений, произрастающих в лесных полосах, представлен такими как: ясень зелёный, вяз мелколистный, клён ясенелистный, айлант, акация,

верба, алыча и абрикос. Растут кустарники: акация жёлтая, скумпия, боярышник, тёрн.

4. *Пролетарское водохранилище* простирается от устья речки Средний Егорлык, с северо-западной части к юго-восточной части. Площадь водохранилища составляет 798 км², объём 2,03 км³, длина 200 км, максимальная глубина 4,5 м, средняя глубина 2,5 м. Водоохранилище характеризуется наличием лабиринта лиманов и многочисленных мелководных заливов на северном побережье. Тростниковые заросли, которые являются типичными для данной зоны, развиты только лишь в балках в опреснённых участках и около Ново-Манычской дамбы.

Река Маныч (в пределах Ростовской области) — на пути протекания находится несколько крупных водохранилищ: Усть-Манычское, Пролетарское, Веселовское и т.д. Вода в реке Маныч с повышенной минерализацией, в связи с этим надводная растительность практически не развита, а множественные острова озёр и берега водохранилищ покрыты злаково-разнотравными видами растений.

5. *Сельская застройка*. Населённые пункты с преимущественно одноэтажной и 2–5-этажной кирпичной застройкой, очень ухоженные, имеются заросли рудеральной растительности и древесные насаждения.

Обследование квадрата проведено при частичной финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
6	Серощёкая поганка	<i>Podiceps grisegena</i>	В	4	1–10	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	11–100	101–1000
8	Розовый пеликан	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	С	16	1–10	11–100
8а	Кудрявый пеликан	<i>Pelecanus crispus</i>	С	16	1–10	11–100
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	С	13	11–100	101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	2	1–10	11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	А	1	1–10	1–10
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	С	13	11–100	101–1000

13a	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	C	13	11–100	101–1000
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	C	16	11–100	101–1000
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	C	13	1–10	11–100
14б	Колпица	<i>Platalea leucorodia</i>	C	15	1–10	11–100
14в	Каравайка	<i>Plegadis falcinellus</i>	C	15	11–100	11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	C	12	1–10	11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	C	12	11–100	11–100
26	Пеганка	<i>Tadorna tadorna</i>	C	12	11–100	101–1000
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	C	12	1–10	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12	11–100	101–1000
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	C	15	1–10	101–1000
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	C	12	1–10	11–100
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	1–10	101–1000
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1	1–10	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	3	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16	1–10	11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	16	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1–10	11–100
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	A	1	1–10	11–100
79б	Красавка	<i>Anthropoides virgo</i>	C	15	1–10	11–100
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	101–1000
87	Стрепет	<i>Tetrax tetrax</i>	B	5	1–10	11–100
91б	Морской зуёк	<i>Charadrius alexandrinus</i>	C	15	1–10	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	B	3	1–10	11–100
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	C	16	11–100	101–1000
95a	Шилоклювка	<i>Recurvirostra avosetta</i>	C	15	1–10	11–100
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	A	1	1–10	11–100
122	Степная тиркушка	<i>Glareola nordmanni</i>	C	15	11–100	101–1000
126	Черноголовый хохотун	<i>Larus ichthyaetus</i>	A	1	1–10	11–100
127	Черноголовая чайка	<i>Larus melanocephalus</i>	A	1	11–100	101–1000
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	C	16	101–1000	101–1000
139	Белошёртая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	C	15	11–100	11–100
139a	Чайконосная крачка	<i>Gelochelidon nilotica</i>	C	15	11–100	101–1000
140	Чеграва	<i>Hydroprogne caspia</i>	C	15	1–10	11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	16	11–100	101–1000
143	Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i>	C	16	1–10	1–10
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	1–10	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	16	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	101–1000	101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	A	1	1–10	11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	1	1–10	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	15	11–100	101–1000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	15	1–10	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	16	11–100	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	1–10	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	101–1000	101–1000

181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	11–100	101–1000
187	Степной жаворонок	<i>Melanocorypha calandra</i>	A	2	1–10	11–100
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	5	1–10	101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1	1–10	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1–10	11–100
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16	1–10	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1–10	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
202a	Розовый скворец	<i>Sturnus roseus</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	16	1–10	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	11–100	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
215a	Соловьинная широкохвостка	<i>Cettia cetti</i>	A	2	11–100	101–1000
220a	Тонкоклювая камышевка	<i>Acrocephalus melanopogon</i>	A	2	11–100	101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	1–10
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	2	1–10	11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	A	2	1–10	11–100
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	2	1–10	11–100
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11	1–10	11–100
244a	Каменка-плешанка	<i>Oenanthe pleschanka</i>	C	16	1–10	11–100
244б	Каменка-плясунья	<i>Oenanthe isabellina</i>	C	16	11–100	101–1000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	A	2	11–100	101–1000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	2	1–10	101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	15	1–10	11–100
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	15	1–10	11–100
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	A	2	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14	11–100	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	A	2	11–100	101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	A	2	1–10	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	1–10	101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1	1–10	101–1000



Солёное озеро



Природа Орловского района



Окрестности населённых пунктов



Визит-центр Ростовского заповедника



Пара шипунов



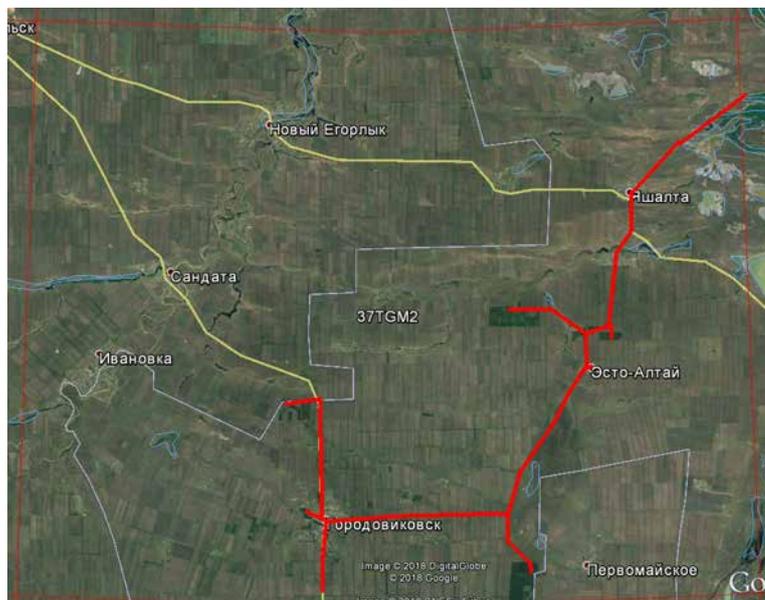
Птенец ходулочника



Птенец кудрявого пеликана

КВАДРАТ 37TGM2

РЕСПУБЛИКА КАЛМЫКИЯ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

В.М. Музаев¹, Г.И. Эрдненов²¹ Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова² Природный биосферный заповедник «Чёрные земли»

СРОКИ РАБОТ

2010–2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

8% площади квадрата

БИОТОПЫ

Сельскохозяйственные угодья (пашни, сенокосы, пастбища) (87%), разнотравнозлаковые степи (6%), водоёмы (пруды и степные реки; берега, частично поросшие тростником, кустами тамарикса, местами голые засоленные) (2%), полезащитные лесные полосы и другие искусственные лесонасаждения (2%), городская застройка и сельские населённые пункты (3%).

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12		11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	2		11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	А	1		11–100
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	А	1		11–100
12a	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i>	А	1		101–1000
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	В	3		101–1000
13a	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	А	1		11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	15		101–1000
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	А	1		11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	12		11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12		11–100
26	Пеганка	<i>Tadorna tadorna</i>	С	12		101–1000
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	С	12		11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	15		101–1000
30	Серая утка	<i>Anas strepera</i>	В	3		11–100
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	С	12		101–1000
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	С	12		101–1000
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	А	1		11–100
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	С	13		11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	С	12		101–1000
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	С	16		11–100
55a	Европейский тювик	<i>Accipiter brevipes</i>	С	13		11–100

57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	15		101–1000
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	B	3		11–100
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	A	1		1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	C	11		1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	C	13		11–100
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	16		101–1000
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16		101–1000
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	12		101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2		1001–10000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	C	12		101–1000
79b	Красавка	<i>Anthropoides virgo</i>	C	12		1–10
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	16		101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12		1001–10000
86	Дрофа	<i>Otis tarda</i>	B	3		1–10
87	Стрепет	<i>Tetrax tetrax</i>	A	1		11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	A	1		11–100
91b	Морской зуёк	<i>Charadrius alexandrinus</i>	A	1		11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1		101–1000
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	C	12		101–1000
95a	Шилоклювка	<i>Recurvirostra avosetta</i>	A	1		11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	A	1		11–100
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	A	1		11–100
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	C	15		11–100
139	Белощёкая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	C	15		11–100
139a	Чайконосная крачка	<i>Gelochelidon nilotica</i>	A	1		11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	A	1		11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	16		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	16		1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16		1001–10000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	11		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2		101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1		1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16		101–1000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	C	16		11–100
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	C	11		11–100
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	12		101–1000
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	C	16		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	13		101–1000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	B	3		11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	12		1001–10000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	C	12		1001–10000
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	C	12		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16		101–1000
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	C	16		101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	12		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	15		1001–10000
182	Воронка	<i>Delichon urbica</i>	C	15		1001–10000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	C	12		1001–10000
183a	Малый жаворонок	<i>Calandrella brachydactyla</i>	A	1		101–1000
183b	Серый жаворонок	<i>Calandrella rufescens</i>	A	1		101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	12		1001–10000
187	Степной жаворонок	<i>Melanocorypha calandra</i>	C	12		101–1000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	15		101–1000

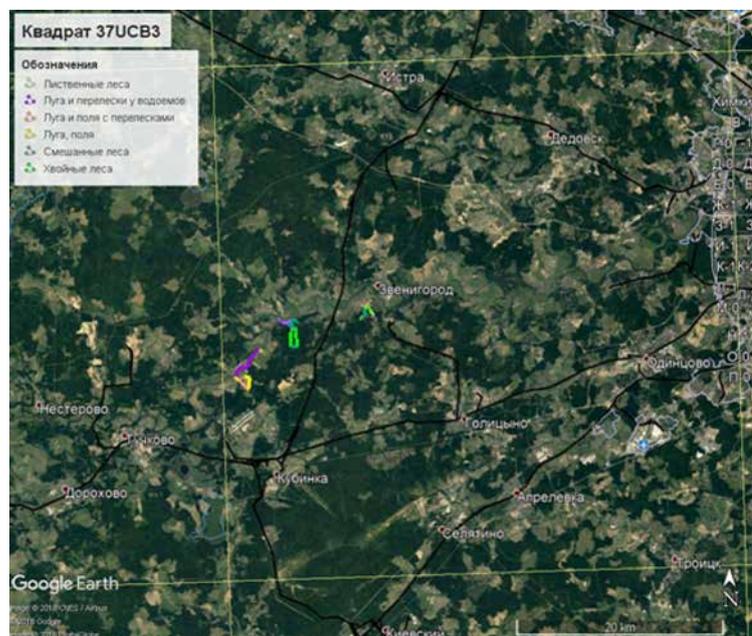
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14		101–1000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	A	1		101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	14		1001–10000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16		1001–10000
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	16		1001–10000
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	11		1001–10000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		1001–10000
202a	Розовый скворец	<i>Sturnus roseus</i>	C	12		101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	16		101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	13		101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	12		101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	12		11–100
215a	Соловьиная широкохвостка	<i>Cettia cetti</i>	A	2		101–1000
218	Соловьиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	A	2		101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	1		101–1000
223	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	A	1		101–1000
223a	Индийская камышевка	<i>Acrocephalus agricola</i>	A	1		101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	C	15		1001–10000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	B	7		101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	15		101–1000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	16		1001–10000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	C	15		101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	12		101–1000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	12		101–1000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	C	16		1001–10000
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	13		101–1000
244a	Каменка-пleshанка	<i>Oenanthe pleschanka</i>	C	13		101–1000
244б	Каменка-плясунья	<i>Oenanthe isabellina</i>	C	13		101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	13		101–1000
246-2	Горихвостка-чернушка	<i>Ph. ochruros gibraltarensis</i>	C	14		11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	B	4		101–1000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	B	4		101–1000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	C	14		101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	16		1001–10000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11		11–100
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	A	1		101–1000
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	A	1		101–1000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	16		101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16		1001–10000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	16		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	12		101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	12		101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	16		101–1000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	C	16		101–1000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	A	2		11–100
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	C	12		11–100
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	B	5		1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	B	5		101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	C	12		1001–10000
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	B	5		1001–10000

КВАДРАТ 37УСВ3

МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

А.А. Морковин

Зоологический музей МГУ им. М.В. Ломоносова (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2015–2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

Список видов основан на данных базы Программы «Птицы Москвы и Подмосковья» за 2005–2017 гг., полученных от приблизительно 200 наблюдателей из 400 пунктов наблюдений. Квадрат включает западную часть Москвы в пределах МКАД, обследованную в ходе составления Атласа птиц Москвы (квадраты Г-0, Д-0, Е-0, Ж-1, З-1, И-1, К-1, Л-1, М-0). Для этой территории площадью 24,25 км использовали оценку численности, полученную в ходе работ над Атласом (Атлас..., 2014) в 2006–2011 гг. Для остальной части квадрата оценка численности сделана на основе учётов, проведённых в 2015–2017 гг. Учёты вели по методике Ю.С. и Е.С. Равкиных (Равкин, Ливанов, 2008). Протяжённость маршрутов

в пределах квадрата составила 20,5 км. При расчёте плотности использовали также результаты, полученные в сходных типах местообитаний в других квадратах северной части Подмосковья, их суммарная длина — 96,7 км (табл. 1). Большинство маршрутов обследовано дважды в один из сезонов, на трёх вели мониторинг в течение 2–3 лет. Всего с учётами пройдены 423 км. Плотность населения птиц усредняли в пределах каждого типа местообитаний. Обилие некоторых видов птиц уточнено по данным соседнего квадрата 37УСВ2 (Конторщикова, 2017). Для оценки равномерности распространения тех или иных видов при экстраполяции, а также для расчёта обилия немногочисленных и редких птиц, использовали сведения о встречах из базы данных Программы.

ОСНОВНЫЕ МЕСТООБИТАНИЯ

Соотношение местообитаний в квадрате рассчитано по 200 случайно выбранным точкам; тип местообитаний в каждой из них определяли на основе карты местообитаний (ESA Climate Change Initiative — Land Cover project 2014–2017, <http://maps.elie.ucl.ac.be/CCI/viewer>) и спутниковых снимков Google Maps (по которым оценивали площадь приречных биотопов и сельских поселений, не выделяемых в отдельную категорию на карте местообитаний).

На хвойные и лиственные леса приходится приблизительно по 20% площади квадрата. Лиственные леса покрывают 8,5%. На безлесные биотопы — луга, поля, пашни — приходится примерно 12,5% территории, несколько меньше (10,5) занимает мозаичный ландшафт из чередующихся открытых и лесных участков, 6,5% — мозаичный ландшафт рядом с реками и другими водоёмами (в пределах 250 м от уреза воды). Сельские поселения занимают 16% площади, на городскую застройку приходится примерно 5%, на водоёмы — примерно 0,5%.

Биотопы, охваченные учётами 2015–2017 гг., включают: клеверные поля; сенокосные луга; незасеянную пашню с перелесками; приречные луга с куртинами ив и ольховыми перелесками, в том числе граничащие с хвойным лесом; мелколиственные молодняки на месте усохших или вырубленных ельников; липняки с примесью осины, берёзы и хвойных пород; елово-сосново-берёзовые леса, в том числе с примесью широколиственных пород; ельники, поражённые короедом-типографом.

ЛИТЕРАТУРА

- Атлас птиц города Москвы. 2014. Ред.-сост. М.В. Калякин, О.В. Волцит, Х. Гроот Куркампа. Науч. ред. Н.С. Морозов. М., «Фитон XXI», 332 с.
- Конторщикова В.В. 2017. Квадрат 37УСВ2, Московская и Калужская области. — Фауна и население птиц Европейской России. Ежегодник Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», 9: 277–280.
- Равкин Ю.С., Ливанов С.Г. 2008. Факторная зоогеография: принципы, методы и теоретические представления. Новосибирск: Наука, 205 с.

Таблица 1. Длина учётных маршрутов в различных типах местообитаний

Тип местообитаний	Квадрат	Общая длина маршрутов (км)
Водохранилища	37UDB1	1,15
	37VDC3	7,36
Приречные луга и перелески	37UCB3	11,9
	37UDB1	2,24
	37VDC2	0,26
Луга, поля, пашни	37VDC3	5,73
	37UCB3	3,84
	37UDB1	2,76
Луга с перелесками	37VDC3	4,29
	37UCB3	1,28
	37UDB1	3,94
Лиственные леса	37VDC3	3,69
	37UCB3	0,38
	37UDB1	0,64
Смешанные леса	37VDC3	6,72
	37UCB3	4,3
	37UDB1	1,45
	37VDC2	2,8
Хвойные леса	37VDC3	5,01
	37UCB3	6,25
	37UDB1	2,72
	37VDC2	1,23
Малоэтажная застройка	37VDC3	3,34
	37UDB1	1,89
	37VDC2	1,58
Городская застройка	37VDC3	1,27
	37UDB1	8,65
	37VDC2	

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
5	Красношейная поганка	<i>Podiceps auritus</i>	С	12		1–10
7	Чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12		11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	В	4		1–10
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16		1–10
16	Чёрный аист	<i>Ciconia nigra</i>	А	1		1–10
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	А	1		1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	15		1001–10000
29	Чирок-свиистунок	<i>Anas crecca</i>	В	3		11–100
31	Свистуха	<i>Anas penelope</i>	В	3		1–10
32	Шилохвость	<i>Anas acuta</i>	С	12		1–10
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	В	3		11–100
34	Широконоска	<i>Anas clypeata</i>	С	15		1–10
36	Красноглазый нырок	<i>Aythya ferina</i>	А	1		1–10
38	Хохлатая черныш	<i>Aythya fuligula</i>	С	12		11–100
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	А	1		1–10
47	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	А	1		1–10
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	А	1		11–100

49	Черный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	12		11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	B	3		1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1		1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	A	1		1–10
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	C	16		11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	C	16		101–1000
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	16		101–1000
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	A	1		1–10
68	Сапсан	<i>Falco peregrinus</i>	A	1		1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	C	12		11–100
70	Дербник	<i>Falco columbarius</i>	A	1		1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	12		1–10
72	Обыкн. пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16		11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	B	5		11–100
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	C	15		11–100
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12		101–1000
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	12		11–100
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	C	11		11–100
79	Серый журавль	<i>Grus grus (grus)</i>	C	15		1–10
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	B	4		1–10
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	C	15		1001–10000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	16		11–100
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	A	1		11–100
91	Малый зуек	<i>Charadrius dubius</i>	C	12		11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	15		1001–10000
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	C	12		101–1000
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	A	1		1–10
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	A	1		1–10
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	C	12		1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3		11–100
106	Турухтан	<i>Philomachus pugnax</i>	A	1		1–10
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	C	15		101–1000
116	Дупель	<i>Gallinago media</i>	B	3		1–10
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	C	15		101–1000
128	Малая чайка	<i>Larus minutus</i>	A	1		1–10
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	16		1001–10000
131	Серебристая чайка	<i>Larus argentatus</i>	A	1		101–1000
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	C	16		1001–10000
137	Черная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	C	16		1–10
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	A	1		1–10
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	15		101–1000
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	12		1001–10000
147	Клинтух	<i>Columba oenas</i>	B	4		1–10
148	Сизый голубь	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	12		10001–100000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1		1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	15		1001–10000
152	Глухая кукушка	<i>Cuculus optatus</i>	A	2		1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	13		11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1		1–10
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	2		1–10
158	Мохноногий сыч	<i>Aegolius funereus</i>	B	4		1–10
160	Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i>	B	4		1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12		11–100

163	Длиннохв. неясыть	<i>Strix uralensis</i>	B	4		1–10
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	C	15		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		10001–100000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	B	3		1–10
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	A	1		1–10
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	C	12		11–100
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	B	6		11–100
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	C	12		11–100
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	16		101–1000
175	Большой пестрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16		1001–10000
176	Средний пестрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	A	1		1–10
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	C	12		101–1000
178	Малый пестрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	16		101–1000
179	Трехпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	C	16		11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		1001–10000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		1001–10000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16		101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	4		1001–10000
190	Полевой конек	<i>Anthus campestris</i>	A	1		1–10
191	Лесной конек	<i>Anthus trivialis</i>	C	14		10001–100000
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	B	3		11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	15		1001–10000
195	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	C	16		101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16		10001–100000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	15		1001–10000
201	Обыкновенная иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	12		1001–10000
202	Обыкновенный скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		10001–100000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15		1001–10000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		1001–10000
206	Кедровка	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	C	12		11–100
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	16		10001–100000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	12		11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	15		10001–100000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	16		101–1000
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	16		10001–100000
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	C	15		1001–10000
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	4		1001–10000
217	Обыкновенный сверчок	<i>Locustella naevia</i>	B	4		11–100
218	Соловьиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	B	4		1–10
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	C	14		1001–10000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	C	15		10001–100000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	C	16		10001–100000
223	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	A	2		1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	A	2		11–100
225	Зеленая пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	C	15		1001–10000
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	B	4		101–1000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	C	13		11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	16		10001–100000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	15		10001–100000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	15		10001–100000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	C	15		101–1000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	C	15		10001–100000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	16		10001–100000

234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	C	16		10001–100000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	C	12		1001–10000
237	Желтоголовый королек	<i>Regulus regulus</i>	C	12		10001–100000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	16		10001–100000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	C	11		1001–10000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	15		1001–10000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	16		10001–100000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	1		1–10
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	14		101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	16		101–1000
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	12		11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	16		10001–100000
248	Обыкновенный соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	14		10001–100000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	C	12		1001–10000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	15		10001–100000
252	Черный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	16		10001–100000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	16		1001–10000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	16		10001–100000
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	C	16		101–1000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12		1001–10000
257	Обыкновенный ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	C	12		11–100
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	C	12		1001–10000
261	Хохлатая синица	<i>Parus cristatus</i>	A	1		11–100
262	Московка	<i>Parus ater</i>	C	16		1001–10000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	16		10001–100000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16		>100000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	16		1001–10000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	C	16		1001–10000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	B	5		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	14		10001–100000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16		>100000
271	Юрок	<i>Fringilla montifringilla</i>	A	2		1–10
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	15		10001–100000
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	C	12		1001–10000
274	Щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	12		1001–10000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	C	16		101–1000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	13		1001–10000
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	C	12		1001–10000
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	C	12		1001–10000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	C	13		1001–10000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	C	16		1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	C	15		1001–10000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1		1–10



Пойма р. Москвы в окрестностях Звенигородской биологической станции МГУ



Лес в окрестностях Звенигородской биологической станции МГУ

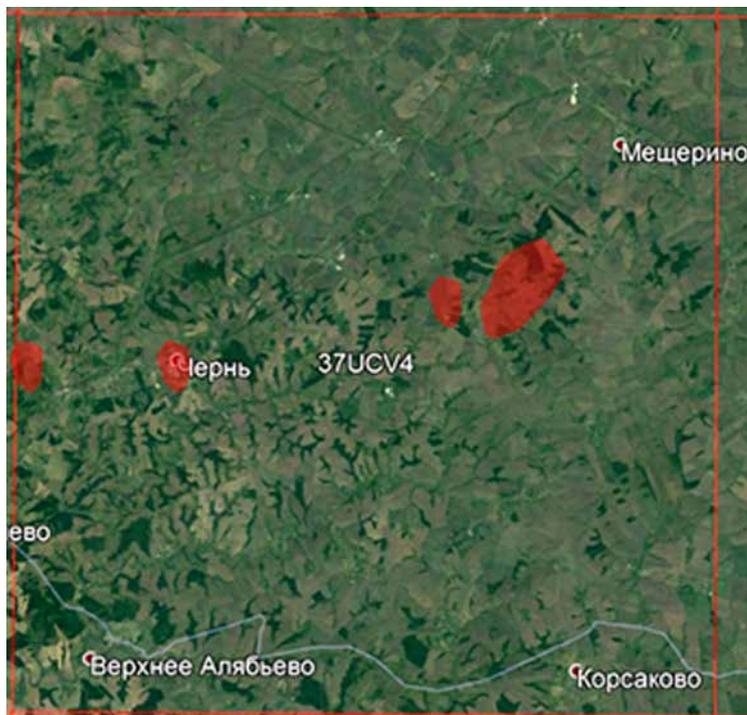


Природный рекреационный комплекс «Волковский берег» (ООПТ местного значения)

КВАДРАТ 37UCV4

ТУЛЬСКАЯ И ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТИ

О.В. Швец, О.В. Бригадирова, А.В. Аралов



СРОКИ РАБОТ

2015–2016 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

50 км²

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория квадрата целиком располагается в зоне лесостепи. Большая его часть (порядка 9/10) приходится на территорию Тульской области.

Поверхность представляет собой сильно расчленённую долинно-балочную сеть равнину с обнажениями верхнедевонских и карбоновых известняков по склонам долин, балок и оврагов. Наличие чернозёмов указывает на недавнее распространение на водоразделах степных участков с ковылём, шалфеем, типчаком, ныне сохранившихся лишь на склонах балок и долин рек. Из естественной растительности сохранились небольшие массивы дубовых, берёзовых и осиновых лесов. Они невелики по площади и

встречаются преимущественно по склонам оврагов. В лесах имеется выраженный кустарниковый ярус из обычных дубравных видов, в том числе тёрна, а на опушках изредка встречается степная вишня. Луга также приурочены к склонам оврагов, балок и поймам рек.

Водораздельные площади заняты землями сельскохозяйственного назначения с различными режимами и характером использования. В настоящее время довольно обширны залежные земли.

Речная сеть принадлежит к бассейну р. Оки. По территории протекают такие крупные её притоки, как Чернь, Зуша. Территория отличается самой низкой в Тульской области заболоченностью (0,006 % территории). Крупные озёра и водохранилища отсутствуют.

Самый крупный населённый пункт — посёлок городского типа Чернь с населением около 6,5 тысяч человек.

БИОТОПЫ

1. Водораздельные островные леса — остепнённые дубравы и мелколиственные леса (осиновые, берёзовые, осиново-берёзовые).
2. Лесополосы придорожные и полезащитные различного возрастного и породного состава (берёзовые, тополёвые с различной степенью развития кустарникового яруса и подроста).
3. Балки с остепнёнными луговыми сообществами (разнотравные, шалфейные, репешково-земляничные и др.) по их склонам.
4. Водораздельные лугово-полевые сообщества, залежи различного типа (бурьянистые, корневищные (пырейные), разнотравно-злаковые).
5. Населённые пункты сельского типа, в том числе — пос. Чернь.
6. Долины малых рек (р. Плавица и её притоки).
7. Небольшие пруды (рыбозаводные и хозяйственного назначения).

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			В	4		
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	В	4		1–10

14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	A	1		11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	A	1		1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12		11–100
29	Чирок-свиистунок	<i>Anas crecca</i>	A	1		1–10
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	A	1		11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	12		11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	A	1		1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	C	13		11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	A	1		1–10
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	C	12		11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	C	12		11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	12		11–100
58	Змеяяд	<i>Circaetus gallicus</i>	B	7		1–10
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	A	1		1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	3		1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	12		11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrrix</i>	A	1		101–1000
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	15		101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	B	4		101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	2		1–10
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	A	2		1–10
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	B	4		1001–10000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	A	1		11–100
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	A	1		11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	12		101–1000
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	A	1		1–10
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	A	1		1–10
102	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i>	A	1		11–100
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3		11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	5		11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	A	1		11–100
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	A	1		11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	A	1		11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	B	4		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	13		101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	B	4		101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	B	4		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16		11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	B	3		1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		101–1000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1		11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	A	1		11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	A	1		11–100
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	B	4		101–1000
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	A	1		1–10
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16		101–1000
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	13		101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		101–1000
182	Воронка	<i>Delichon urbica</i>	C	16		101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	15		10001–100000

191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	15		1001–10000
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14		1001–10000
195a	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	B	7		11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	14		101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	15		101–1000
200	Серый сорокопуд	<i>Lanius excubitor</i>	B	3		1–10
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	12		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1		11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	16		101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16		101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	12		11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	4		11–100
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	4		101–1000
217	Обыкновенный сверчок	<i>Locustella naevia</i>	B	4		11–100
218	Соловьиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	B	4		11–100
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	B	7		101–1000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	B	4		11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	7		101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	A	2		1–10
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	C	13		101–1000
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	B	4		11–100
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	C	14		11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	14		1001–10000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	14		1001–10000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	12		1001–10000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	B	7		101–1000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	B	4		101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	B	4		1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	4		1001–10000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	4		101–1000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	16		101–1000
239	Мухоловка-белошейка	<i>Ficedula albicollis</i>	C	16		11–100
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	B	4		101–1000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1		101–1000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	14		1001–10000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	C	14		1–10
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	16		101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	A	2		101–1000
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	16		101–1000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	14		1001–10000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	14		1001–10000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	B	5		101–1000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	11		1001–10000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	11		101–1000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	14		101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11		1001–10000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	A	1		11–100
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	B	4		1–10
259	Буроголовая гаичка, пухляк	<i>Parus montanus</i>	C	16		101–1000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	16		1001–10000

265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	16		1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	С	12		101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	А	1		11–100
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	16		101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	16		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	16		1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	В	4		101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	В	4		1001–10000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	А	1		11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	В	4		101–1000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	В	3		101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	С	16		1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	В	5		101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	С	16		1001–10000



Опушка вторичного берёзового леса



Залежь



Луговые ландшафты



Посевы рапса и остепнённый склон балки



Склоновый берёзовый лес

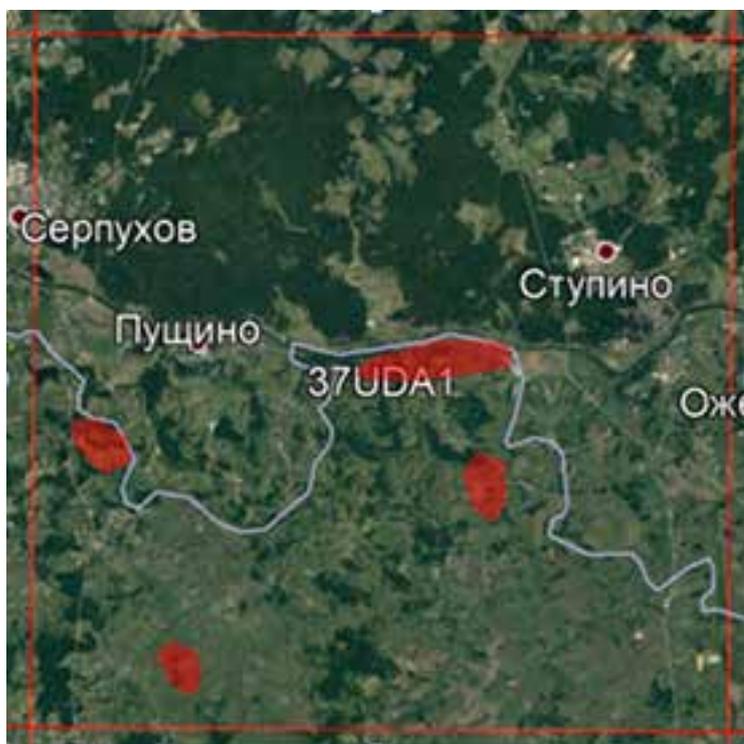


Пруд в окр. с. Скордное

КВАДРАТ 37UDA1

ТУЛЬСКАЯ И МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТИ

О.В. Швец, В.И. Воронецкий



СРОКИ РАБОТ

2008–2009, 2015–2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

70 км² (на карте цветом выделены места проведения исследований на территории Тульской области)

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Список гнездящихся видов и оценка их численности в квадрате приводятся: по Тульской области — на основании данных собственных исследований, по Московской области — по материалам базы данных Программы «ПМиП». Оценка численности для всей площади квадрата скорректирована В.Ю. Архиповым, которому авторы выражают искреннюю благодарность.

Территория целиком располагается в пределах лесной зоны. Северная часть квадрата включает левобережье р. Оки с характерными для него сосновыми и смешанными лесами.

Зональным типом растительности для правобережья являются широколиственные леса, площадь которых в настоящее время невелика (лесистость тульского участка квадрата не превышает 20%). При этом в центральной части квадрата ещё встречаются участки сосняков, южнее широко представлены березняки и осинники вторичного происхождения, а также небольшие участки широколиственных лесов. Лесные массивы чередуются с пашнями, сенокосами и пастбищами.

Характерна для территории и серия степных сообществ, встречающихся как по право-, так и по левобережью Оки, однако, не занимающих значительных площадей.

Основу речной сети в пределах района составляют такие крупные притоки р. Оки, как рр. Лопасня, Скнига и Беспута. Для поймы Оки характерны старичные озёра. Заболоченность территории невысока и более выражена в северной части квадрата, где встречаются верховые болота. В южной части имеются небольшие болота низинного типа.

Крупные населённые пункты представлены городами Пущино и Ступино.

БИОТОПЫ

В Тульской области были обследованы:

1. Участки широколиственных и вторичных мелколиственных лесов в различных участках квадрата, а также сосняки долины р. Восьмы.
2. Лесополосы придорожные и полевые различного возрастного и породного состава (берёзовые, топольные с различной степенью развития кустарникового яруса и подроста).
3. Водораздельные лугово-полевые сообщества, залежи различного типа (бурьянистые, корневищные (пырейные), разнотравно-злаковые).
4. Населённые пункты сельского типа.
5. Долина р. Оки со старицами.
6. Долины малых рек (рр. Восьма, Санига, Осот).
7. Небольшие пруды (рыборазводные и хозяйственного назначения).

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
4	Черношейная поганка*	<i>Podiceps nigricollis</i>	A	1		1–10
7	Чомга*	<i>Podiceps cristatus</i>	A	1		1–10
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	B	4		11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	C	13		1–10
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	A	1		1–10
16	Чёрный аист *	<i>Ciconia nigra</i>	B	9		1–10
23	Лебедь-шипун*	<i>Cygnus olor</i>	A	1		1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12		101–1000
29	Чирок-свистун*	<i>Anas crecca</i>	C	12		1–10
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	C	12		11–100
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	A	1		11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	11		11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	C	13		1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	C	13		11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	B	3		11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	C	13		1–10
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	C	12		11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	16		101–1000
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	A	1		1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	C	16		11–100
71	Кобчик*	<i>Falco vespertinus</i>	C	12		1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16		11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	C	12		101–1000
75	Глухарь*	<i>Tetrao urogallus</i>	C	12		1–10
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12		11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	12		101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	C	12		11–100
79	Серый журавль*	<i>Grus grus (grus)</i>	A	1		1–10
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1		1–10
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	A	1		11–100
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	C	12		101–1000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12		11–100
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12		11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	A	1		1–10
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	13		101–1000
96	Кулик-сорока*	<i>Haematopus ostralegus</i>	A	1		1–10
97	Черныш*	<i>Tringa ochropus</i>	B	4		11–100
102	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i>	A	1		1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3		11–100
104	Мордунка*	<i>Xenus cinereus</i>	B	4		11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	4		11–100
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	C	13		101–1000
118	Большой кроншнеп*	<i>Numenius arquata</i>	A	1		1–10
128	Малая чайка*	<i>Larus minutus</i>	A	1		1–10
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	13		11–100
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	C	11		1–10
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	C	16		101–1000
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	C	16		11–100

142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	A	1		11–100
143	Малая крачка*	<i>Sterna albifrons</i>	C	15		1–10
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	13		101–1000
147	Клинтух	<i>Columba oenas</i>	B	5		1–10
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	13		1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	13		11–100
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	13		1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	16		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16		101–1000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1		11–100
158	Мохноногий сыч*	<i>Aegolius funereus</i>	C	13		1–10
160	Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i>	B	4		1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12		11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	C	15		11–100
166	Черный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		101–1000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	16		11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	A	2		11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	C	16		1–10
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	C	16		101–1000
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	C	12		11–100
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	C	16		11–100
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	12		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16		1001–10000
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	B	3		1–10
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	C	16		101–1000
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	16		101–1000
179	Трёхпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	A	2		1–10
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		1001–10000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16		101–1000
185	Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i>	C	15		1–10
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	14		1001–10000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	15		1001–10000
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	A	1		11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14		101–1000
195a	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	C	14		11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	13		1001–10000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16		101–1000
200	Серый сорокопуд	<i>Lanius excubitor</i>	A	1		1–10
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	12		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		1001–10000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	12		101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	12		101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	12		1001–10000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	12		101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	14		101–1000
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	13		1001–10000
215	Лесная завирушка*	<i>Prunella modularis</i>	B	4		1–10
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	C	14		101–1000
217	Обыкновенный сверчок	<i>Locustella naevia</i>	B	4		11–100
218	Соловьиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	B	4		11–100
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	C	16		101–1000

221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	C	15		101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	C	14		1001–10000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4		1–10
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	C	12		1001–10000
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	B	4		11–100
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	C	16		11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	14		1001–10000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	7		1001–10000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	14		1001–10000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	B	9		1001–10000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	C	12		1001–10000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita collybita</i>	C	14		1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	C	14		1001–10000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	4		101–1000
237	Желтоголовый королёк*	<i>Regulus regulus</i>	C	13		1001–10000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	16		1001–10000
239	Мухоловка-белошейка	<i>Ficedula albicollis</i>	C	16		11–100
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	C	12		11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	12		1001–10000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	14		1001–10000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	C	12		11–100
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	B	6		101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	12		101–1000
246-2	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros gibraltarensis</i>	C	13		101–1000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	15		1001–10000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	14		1001–10000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	B	7		101–1000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	16		1001–10000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	12		1001–10000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	13		101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11		1001–10000
255	Деряба*	<i>Turdus viscivorus</i>	C	13		101–1000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12		101–1000
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	C	11		11–100
259	Буроголовая гаичка	<i>Parus montanus</i>	C	14		101–1000
261	Хохлатая синица*	<i>Parus cristatus</i>	C	12		101–1000
262	Московка	<i>Parus ater</i>	C	12		101–1000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	12		10001–100000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16		1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	12		1001–10000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	C	11		101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	12		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	12		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16		10001–100000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	12		1001–10000
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	C	12		11–100
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	11		1001–10000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	C	16		101–1000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	12		1001–10000
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	C	12		11–100
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	C	12		11–100
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	C	12		101–1000

288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	С	16		1001–10000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	С	14		11–100
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	С	14		101–1000

В таблице звёздочкой (*) отмечены виды, зарегистрированные только в Московской области.



Гнездо канюка в окрестностях биостанции Тульского ГУ



Восьменский бор. Фото Б.Е. Тенцера



Окские луга, вид с правого берега. Фото В.И. Воронцового

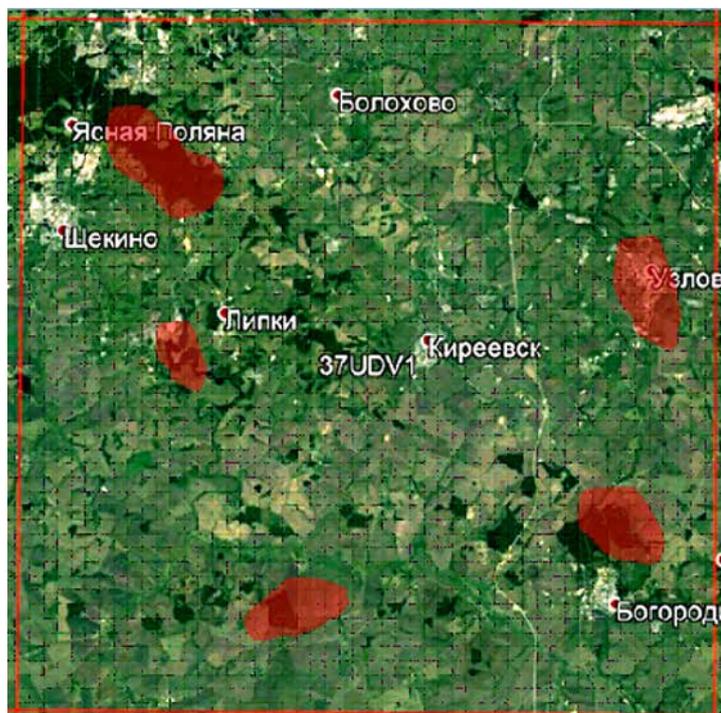


Река Беспута. Фото Б.Е. Тенцера

КВАДРАТ 37UDV1

ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

О.В. Швец, О.В. Бригадирова, С.О. Двуреченская



СРОКИ РАБОТ

2005, 2009–2013, 2017 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

80 км²

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория квадрата располагается на границе лесной и лесостепной природных зон. Северо-западная его часть включает участки лесов тульских засек, остальные части характеризуются низкой лесистостью. Леса занимают здесь около 2% территории, располагаются в виде отдельных пятен по водоразделам, лощинам и представляют собой остепнённые дубравы или осиновые и берёзовые рощи вторичного происхождения.

В настоящее время большая часть квадрата находится под сельскохозяйственными угодьями разной степени заброшенности.

Центральная и северо-восточная части квадрата

представляют собой территории с полностью преобразованным ландшафтом. Естественная растительность здесь не сохранилась, все имеющиеся леса вторичного происхождения.

По территории квадрата проходит водораздел рек бассейнов Оки и Дона. Характерны водоёмы искусственного происхождения. Площадь водного зеркала большинства из них не превышает 0,8–4 га. Из крупных гидросооружений следует отметить Советское водохранилище (площадь водного зеркала 600 га).

Из крупных населённых пунктов следует отметить гг. Щёкино, Богородицк, Киреевск, Узловую, посёлки городского типа Липки, Болехово.

БИОТОПЫ

1. Участок широколиственных засечных дубово-липовых лесов.
2. Лесополосы придорожные и полезащитные различного возрастного и породного состава (берёзовые, тополявые с различной степенью развития кустарникового яруса и подроста).
3. Островные леса — остепнённые дубравы и мелколиственные леса (осиновые, берёзовые, осиново-берёзовые).
4. Водораздельные лугово-полевые сообщества, залежи различного типа.
5. Населённые пункты городского (г. Узловая) и сельского типа.
6. Комплексы долин р. Упа (верхнее течение) и малых рек (р. Уперта).
7. Гидросооружения — Советское водохранилище и пруды различного назначения.

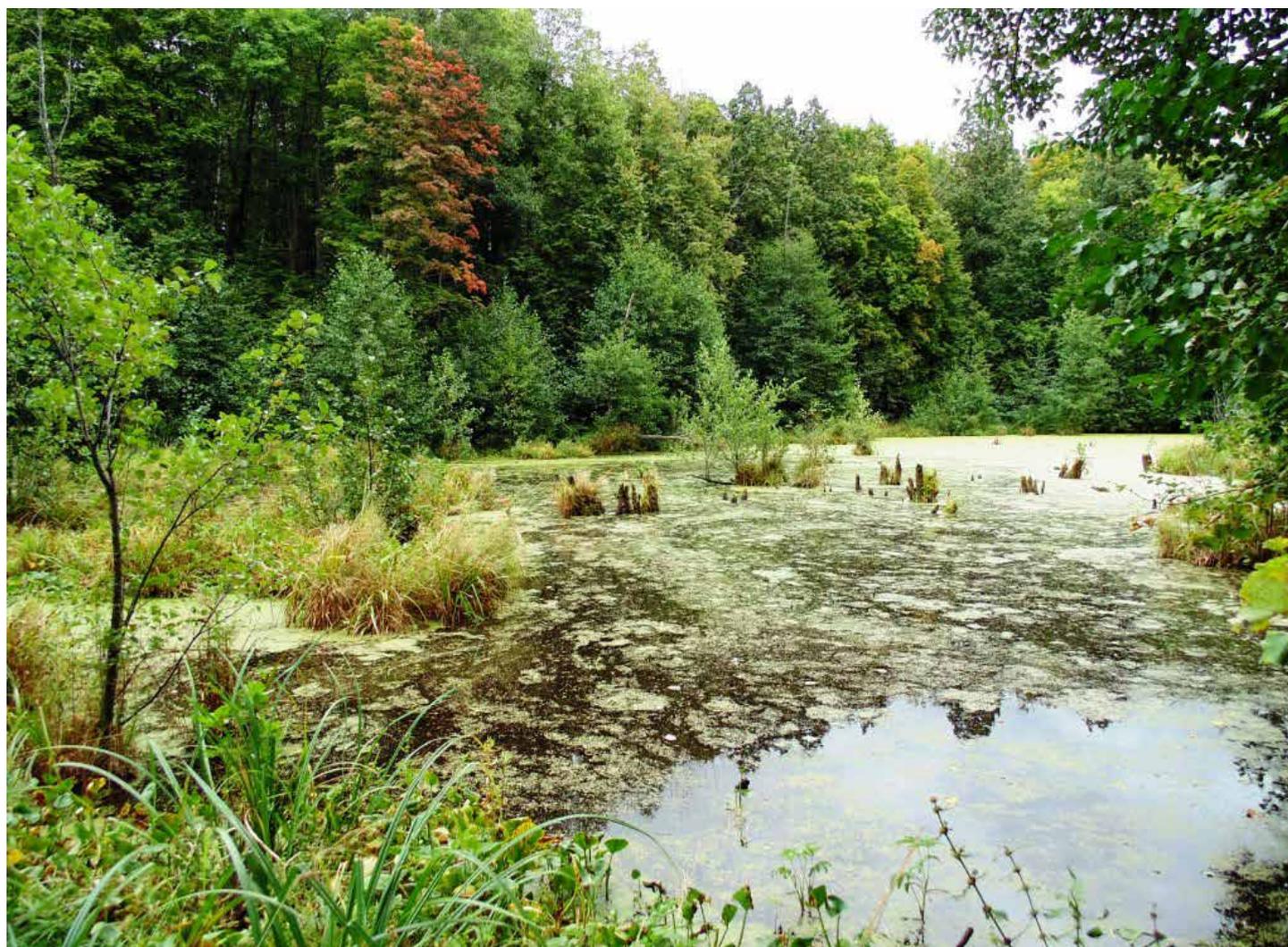
СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			A	B		
4	Черношейная поганка	<i>Podiceps nigricollis</i>	A	1		1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	C	12		11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	B	6		11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	A	1		1–10

14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	C	16		11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	14		101–1000
29	Чирок-свистун	<i>Anas crecca</i>	A	1		1–10
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	C	12		11–100
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	A	1		1–10
38	Хохлатая черныш	<i>Aythya fuligula</i>	A	1		1–10
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	C	11		1–10
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	B	6		11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	A	1		1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	C	14		11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	B	3		11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	B	7		11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	B	7		11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	11		11–100
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	A	2		11–100
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	B	7		11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	A	2		11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	A	1		101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	B	4		101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1		11–100
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	A	1		11–100
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	B	4		1001–10000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	B	3		11–100
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	B	3		11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	A	1		1–10
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	12		101–1000
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	A	1		1–10
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	B	3		1–10
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	A	1		11–100
102	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i>	A	1		11–100
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	A	2		11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	4		101–1000
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	12		101–1000
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	A	1		1–10
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	C	12		11–100
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	C	12		11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	12		11–100
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	B	5		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	13		1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	13		101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	B	4		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	5		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16		11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1		1–10
160	Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i>	A	1		1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		1001–10000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	11		11–100
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	A	1		11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	A	1		11–100
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	C	11		101–1000
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	A	1		1–10
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	A	1		1–10

174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	B	3		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16		101–1000
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	C	16		11–100
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	A	2		1–10
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	16		101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16		101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	14		10001–100000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	12		1001–10000
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	B	4		11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14		1001–10000
195a	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	C	14		11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	14		1001–10000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	14		101–1000
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	12		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	12		1001–10000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	12		101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	12		101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	12		1001–10000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	12		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	12		101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	12		11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	4		11–100
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	4		101–1000
217	Обыкновенный сверчок	<i>Locustella naevia</i>	B	4		11–100
218	Соловиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	B	4		1–10
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	C	12		101–1000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	B	4		11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	4		101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	A	1		1–10
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	B	4		101–1000
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	B	4		11–100
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	B	3		11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	14		1001–10000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	12		101–1000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	12		1001–10000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	B	4		101–1000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	B	7		101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	B	7		1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	7		1001–10000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	4		101–1000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	14		101–1000
239	Мухоловка-белошейка	<i>Ficedula albicollis</i>	C	14		101–1000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	B	4		101–1000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	12		101–1000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	14		1001–10000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	B	3		1–10
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	B	6		101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	B	3		101–1000
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	13		101–1000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	12		1001–10000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	12		1001–10000

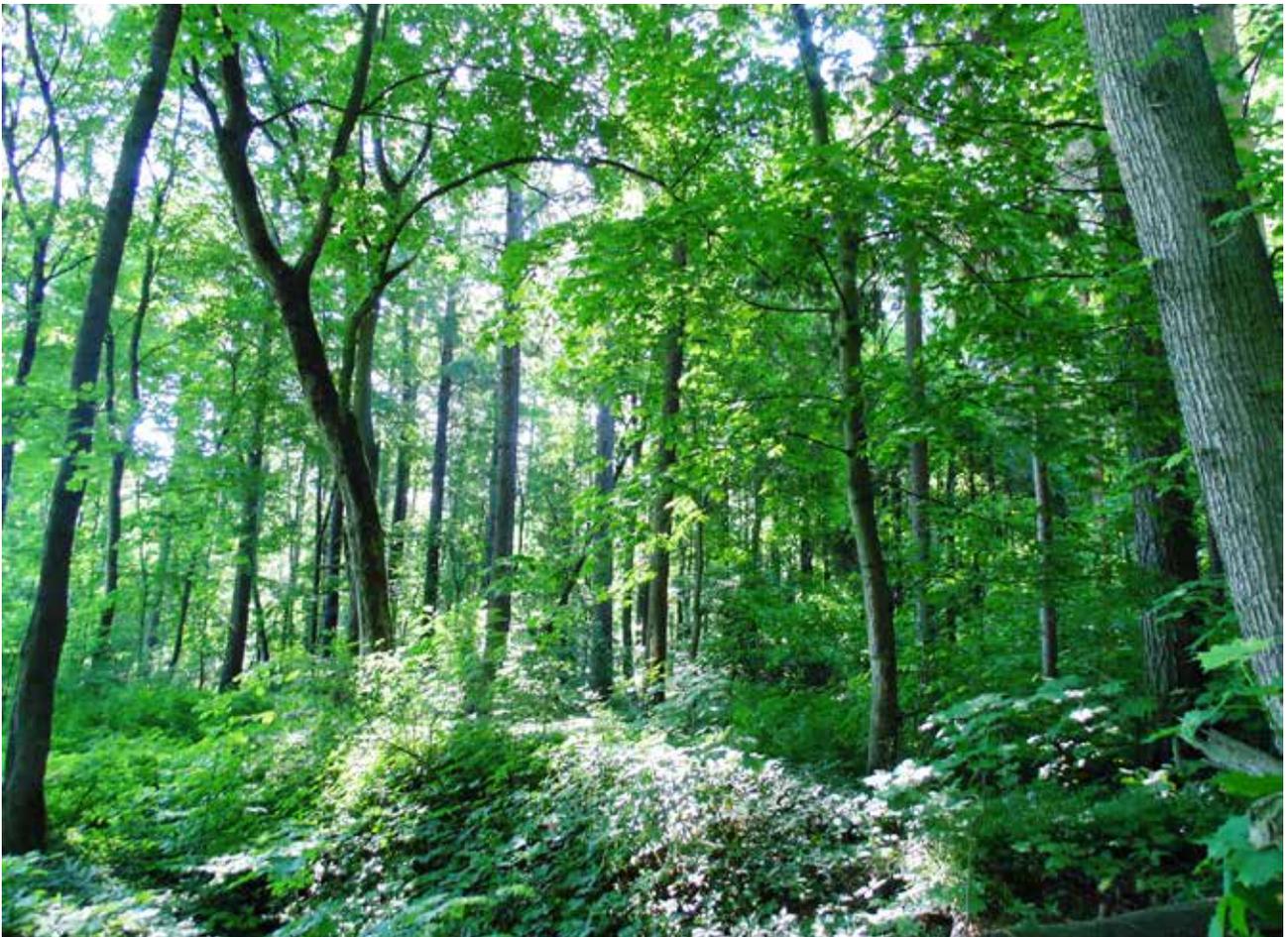
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	C	12		101–1000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	12		1001–10000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	12		101–1000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	12		101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	14		1001–10000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12		11–100
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	A	1		1–10
259	Буроголовая гаичка, пухляк	<i>Parus montanus</i>	C	14		11–100
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	14		101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	14		1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	13		101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	C	13		101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	14		1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	16		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	14		1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	14		101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	11		1001–10000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	C	12		11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	14		101–1000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	B	3		101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	C	14		1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	C	14		101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	B	4		11–100



Карстовое болото в участке засечного леса



Овраги в засечном лесу



Островная дубрава в окрестностях г. Богородицка



Пруды



Техногенные ландшафты. Заброшенные шахты Подмосквовного угольного бассейна



Гнездо осоеда в островном лесу

КВАДРАТ 37UDV2

ТУЛЬСКАЯ ОБЛАСТЬ

О.В. Швец, В.И. Воронцовский, С.О. Двуреченская



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

50 км²

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория целиком располагается в зоне лесостепи. В настоящее время большая часть квадрата находится под сельскохозяйственными угодьями разной степени заброшенности (93% территории) с островками лесов и остепнённых луговых участков на склонах и неудобьях. Характерна развитая овражно-балочная сеть.

Леса занимают незначительную площадь (около 2%), располагаются в виде отдельных пятен по водоразделам, лощинам и представляют собой остепнённые дубравы или осиновые и берёзовые рощи. Во многих участках при проведении искусственного лесовозобновления высаживали также сосну и лиственницу.

Речная сеть принадлежит к бассейну р. Оки, здесь располагаются также истоки и верховья Упы. Заболоченность территории низкая (0,006 %).

Крупных населённых пунктов мало. Среди них — посёлки городского типа Волово (население порядка 3,5 тыс. человек) и Тёплое (порядка 5 тыс. человек).

БИОТОПЫ

1. Островные леса.
2. Лесополосы придорожные и полевые различного возрастного и породного состава (берёзовые, топольные с различной степенью развития кустарникового яруса и подроста).
3. Балки с лесными урочищами по их склонам.
4. Балки с остепнёнными луговыми сообществами (ковыльно-разнотравные, ковыльно-шалфейные, репешково-земляничные и др.) по их склонам.
5. Водораздельные лугово-полевые сообщества, залежи различного типа.
6. Населённые пункты сельского типа.

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
			А	В		
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	А	1		1–10
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	2		1–10
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	А	1		11–100
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	А	1		1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	12		11–100
29	Чирок-свистун	<i>Anas crecca</i>	А	1		1–10
33	Чирок-трескун	<i>Anas querquedula</i>	А	1		11–100

48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	C	11		1–10
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	12		11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	A	1		1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	C	14		11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	A	1		1–10
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1		11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	A	1		11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	11		11–100
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	B	3		1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	3		1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	12		11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	A	1		11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	15		101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	B	4		101–1000
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	B	4		1001–10000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	A	1		11–100
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	A	1		11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	B	3		1–10
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	B	7		101–1000
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	A	1		1–10
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	A	1		1–10
102	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i>	A	1		11–100
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	A	1		11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	A	2		11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	A	1		11–100
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	A	1		11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	A	1		11–100
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	B	4		101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	13		101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	B	4		101–1000
150	Обыкновенная горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	B	4		11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4		101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16		11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1		1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12		11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16		101–1000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1		11–100
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	A	1		11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	A	1		11–100
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	B	4		101–1000
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	B	7		11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	14		101–1000
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	13		101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16		101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16		101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16		101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	A	1		1–10
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	15		10001–100000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	15		1001–10000
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14		1001–10000
195a	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	A	1		11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	14		101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	15		101–1000

201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	12		101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16		101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1		11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16		101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	16		101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16		1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16		101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	12		11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	4		11–100
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	4		101–1000
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	B	7		101–1000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	B	4		11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	7		101–1000
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	C	13		101–1000
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	A	2		11–100
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	A	2		101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	14		1001–10000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	14		1001–10000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	12		1001–10000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	B	7		101–1000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	B	4		101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	B	4		1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	4		1001–10000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	4		101–1000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	16		11–100
239	Мухоловка-белошейка	<i>Ficedula albicollis</i>	C	16		101–1000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	B	4		101–1000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1		101–1000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	14		1001–10000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	2		1–10
244	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	16		101–1000
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	A	2		101–1000
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	16		101–1000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	14		1001–10000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	14		1001–10000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	B	5		101–1000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	11		1001–10000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	11		101–1000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	14		101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11		1001–10000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	A	1		11–100
259	Буроголовая гаичка, пухляк	<i>Parus montanus</i>	B	3		101–1000
262	Московка	<i>Parus ater</i>	A	2		1–10
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	16		101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16		1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	12		101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	A	1		11–100
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16		101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	16		1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16		1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	4		101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	4		101–1000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	A	1		11–100

279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	В	4		101–1000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	В	3		101–1000
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	С	16		1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	А	2		101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	А	2		1001–10000



Участок островного берёзового леса



Луговое разнотравье на склоне балки



Островной лес с сосной и лиственницей



Полевой ландшафт



Сельскохозяйственные угодья, перемежающиеся с лесополосами

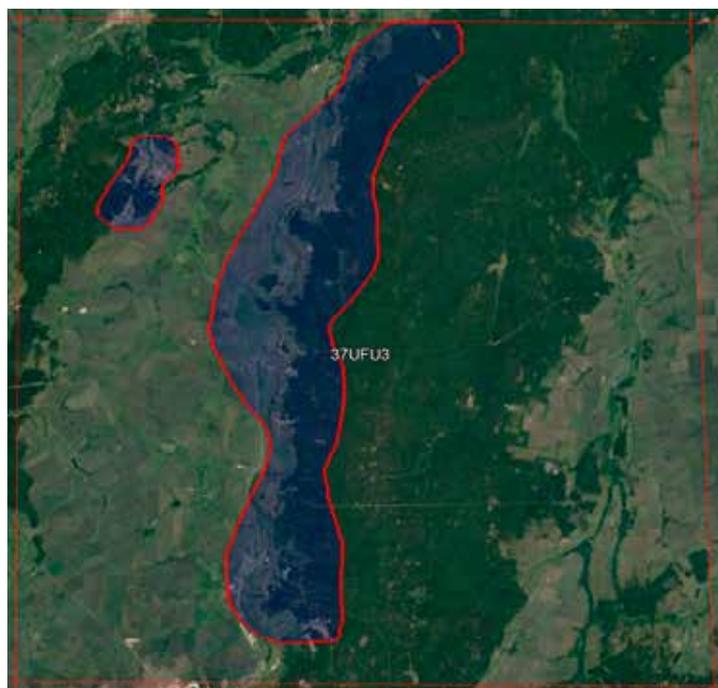
КВАДРАТ 37UFU3

ТАМБОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

А.Ю. Околелов¹, А.П. Иванов², И.Н. Карташов¹

¹ Мичуринский государственный аграрный университет (Мичуринск)

² Государственный биологический музей им. К.А. Тимирязева (Москва)



СРОКИ РАБОТ

2017 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

20% площади квадрата

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория включает в себя пойменные луга и надпойменные террасы реки Цны, Цнинский лесной массив, Голдымское болото, Челнавский лес, пойму р. Челновая, долину реки Пишляйки.

Река Цна (Волжский бассейн), сильно меандрируя, протекает с юга на север по широкой долине с большим количеством заводей, стариц, проток, сильно зарегулирована плотинами и шлюзами. Левый берег безлесный, густо заселён, населённые пункты удалены большей частью в 1–3 км от реки. Вдоль правого берега почти повсюду тянется полоса Цнинского леса.

Цнинский лесной массив — крупнейший лесной массив Тамбовской области, относящийся к европейской южной тайге, пересекает регион с севера на юг и представляет собой мозаику практически всех типов лесов области. Преобладают сосновые леса, с многочисленными речками и ручьями, берега которых заболочены и покрыты ольшаниками и ивняками. В пределах Цнинского леса располагается Голдымское болото, одно из самых крупных болот области, ранее здесь производилась торфоразработка. Пойма р. Челновой (левый приток р. Цны) и долина реки Пишляйки (правый приток реки Челновой) располагаются в северо-западном углу квадрата. Челнавский лесной массив представляет собой сосновый бор на первой и второй надпойменных террасах, на третьей террасе произрастает широколиственный лес.

Обследование квадрата проведено при финансовой поддержке Программы «Птицы Москвы и Подмосковья».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	A	1	3–4	1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	B	3	6–8	11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	13	2–3	1–10
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	A	1	1–2	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	B	3	3–4	1–10
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	B	3	2–3	1–10
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	C	11	2–3	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	13	4–5	1–10
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	B	4	3–4	1–10
79	Серый журавль	<i>Grus grus (grus)</i>	A	1	1–2	1–10
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	B	4	2–3	1–10
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12	2–3	1–10

93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	B	3	4–6	1–10
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	A	1	1–2	1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3	2–3	1–10
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	B	3	6–8	11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	B	3	4–6	1–10
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	B	5	20–30	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	6–8	11–100
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	12	2–3	1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	A	1	1–2	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	B	6	10–20	11–100
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	11	2–3	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	B	3	10–20	11–100
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	A	1	2–3	1–10
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	B	3	2–3	1–10
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	12	6–8	11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	12	4–6	11–100
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	11	20–30	11–100
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	11	40–60	11–100
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	4	4–6	11–100
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	12	20–30	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	12	4–6	11–100
195а	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	B	3	3–4	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	12	6–8	11–100
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	B	3	3–4	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	3	6–8	11–100
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	12	10–20	11–100
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	B	3	2–3	1–10
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	12	6–8	11–100
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	B	3	10–20	11–100
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	11	60–80	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	12	10–20	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	12	3–4	11–100
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	4	3–4	11–100
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	B	4	2–3	1–10
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	4	3–4	11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	4	3–4	11–100
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	4	6–8	11–100
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	4	3–4	11–100
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	B	4	6–8	11–100
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	B	4	8–10	11–100
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	4	10–12	11–100
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	11	4–6	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	15	6–8	11–100
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	B	7	6–8	11–100
245	Обыкновенная горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	14	3–4	1–10
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	B	7	4–6	11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	B	4	10–12	11–100
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	B	4	10–12	11–100
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	11	4–6	11–100
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	B	4	14–16	11–100
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11	8–10	11–100
259	Буроголовая гаичка, пухляк	<i>Parus montanus</i>	C	14	4–6	11–100
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	14	6–8	11–100

265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	12	20–30	11–100
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	С	11	8–10	11–100
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	12	8–10	11–100
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	12	20–30	11–100
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	11	30–40	11–100
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	В	4	4–6	11–100
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	В	4	6–8	11–100
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	В	4	4–6	11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	В	4	3–4	1–10
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	А	1	2–3	1–10
288	Обыкновенная овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	В	4	12–14	11–100



Пойма и долина реки Цны



Цнинский лесной массив — крупнейший лесной массив Тамбовской области



Голдымское болото, одно из самых крупных болот области