

ФАУНА И НАСЕЛЕНИЕ ПТИЦ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ

Ежегодник Программы «Птицы Москвы и Подмосковья»

Выпуск 2



Зоологический музей МГУ

Москва, 2014

УДК 574.9
ББК 28.085



Зоологический музей Московского государственного университета
имени М.В. Ломоносова

Фауна и население птиц Европейской России. Ежегодник Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», вып. 2. О.В. Волцит, М.В. Калякин (ред.). — М.: ООО «Фитон XXI», 2014. — 390 с.

ISBN 978-5-906171-63-4

Во второй выпуск ежегодника вошли 79 отчётов, подготовленных в рамках проекта по созданию атласа гнездящихся птиц Европейской России. Отчёты включают характеристику биотопов на территории квадрата размером 50 на 50 км, описание сроков работ и обследованной территории, а также таблицу со списком видов птиц, для которых указана степень доказанности гнездования и дана оценка численности для обследованной площади и/или для всей площади квадрата. Часть отчётов проиллюстрированы фотографиями типичных биотопов и редких видов птиц.

Отчёты предваряет статья, в которой обсуждаются проблемы оценки численности массовых видов воробьиных птиц.

The Fauna and Abundance of European Russia Birds. Annual report on the Programme «Birds of Moscow City and the Moscow Region», vol. 2. O.V. Voltzit, M.V. Kalyakin (Ed.). — Moscow: «Fiton XXI» Publ., 2014. — 390 p.

The second issue of the annual report of the project «Atlas of Breeding Birds of European Russia» includes 79 reports made for squares of the 50 × 50 km grid. Lists of breeding, probably breeding and possibly breeding bird species as well as data on their status and estimation of the abundance (if possible) are provided. Some reports are illustrated with pictures of typical landscapes and rare birds. The reports section is preceded by an introductory article discussing the problems of estimating the abundance of mass species of Passerine birds.

Фото на 1 стр. обложки: А.В. Костенко (птенец красавки)
Фото на 4 стр. обложки: В.Н. Федосов (скопа с добычей)

УДК 574.9
ББК 28.085

Охраняется ГК РФ, часть 4. Воспроизведение всей книги или любой её части запрещается без письменного разрешения издательства. Любые попытки нарушения закона будут преследоваться в судебном порядке.

ISBN 978-5-906171-63-4

© ООО «Фитон XXI», 2014

Содержание

Введение	4
Опыт подготовки карт с оценкой численности массовых лесных птиц на основе данных, собранных в рамках проекта «Атлас гнездящихся птиц Европейской России» к весне 2014 г.	6
Отчёты по квадратам европейской части России	11



Гнездо курганника с птенцами, под ним колония черногрудых воробьёв. Фото: В.Н. Федосов

ВВЕДЕНИЕ

Перед вами второй выпуск электронного ежегодника «Фауна и население птиц Европейской России», в котором мы продолжаем публиковать отчёты по квадратам, подготовленные в рамках проекта по созданию атласа гнездящихся птиц Европейской России. Данный выпуск подводит итог деятельности проекта на конец 2013 г. К началу полевого сезона 2014 г. мы имеем 250 полностью обследованных квадратов, для которых дана оценка численности видов для всей территории, 137 квадратов, в которых оценка численности сделана для части территории, и 47 квадратов, для которых приведены списки видов птиц со статусом, но без оценки численности (рис.).

В первом выпуске ежегодника мы привели полный список участников проекта, которые подготовили отчёты по квадратам. Не будем сейчас повторять его полностью, а укажем только тех, кто прислал свои отчёты уже после выхода первого выпуска и таким образом вошёл в число создателей атласа:

Н.П. Ашуров (Воронежская обл.),
С.В. Бакка (Нижегородская обл.),
Н.Д. Барышников (Воронежская обл.),
А.А. Беляченко (Саратовская обл.),
А.В. Беляченко (Саратовская обл.),
Р.О. Грибов (Мурманская обл.),
А.Н. Гудина (Гамбовская, Воронежская, Саратовская области),
И.В. Зацаринный (Мурманская обл.),
Г.Н. Исаков (Чувашия, Марий Эл),
А.А. Калинин (Ивановская, Костромская обл.),
О.Г. Киселёв (Воронежская обл.),
С.В. Кондрухова (Кировская обл.),
А.В. Костенко (Ставропольский край),
Г.П. Лебедева (Самарская обл.),
А.П. Левашкин (Нижегородская обл.),
Ю.Ю. Лобачев (Саратовская обл.),
В.А. Паевский (Ленинградская обл.),
И.Н. Панов (Мурманская обл., Карелия),
С.Ю. Подвинцева (Ивановская обл.),
А.Л. Подольский (Саратовская обл.),
А.А. Пронин (Мурманская обл.),
В.А. Ситникова (Ульяновская обл.),
Я.А. Слащанина (Ивановская обл.),
С.А. Стрюков (Ульяновская обл.),
Т.Л. Сур (Псковская обл.),
К.В. Успенский (Воронежская обл.),
К.А. Шилов (Воронежская обл.),
В.А. Яковлев (Чувашия, Марий Эл).

Мы благодарим всех участников и надеемся, что полевой сезон 2014 г. будет не менее плодотворным, чем предыдущий. Приходится напомнить, что чем дальше, тем сложнее становится работа по обследованию квадратов. Большинство из вас уже описали территории, где проработали по много лет и которые находятся в относительной близости от мест проживания и работы. Остаются всё более далёкие и труднодоступные регионы, изучение которых требует больше сил, времени и финансовых вложений. Однако мы не теряем надежды на то, что благодаря вашим иногда буквально героическим усилиям мы сможем «закрыть» основную часть территории и создать первый атлас гнездящихся птиц Европейской России.

Поблагодарим ещё раз спонсоров, которые обеспечили проведение полевых работ в 2013 г.:

Русское общество сохранения и изучения птиц имени М.А. Мензбира (РОСИП) выделило средства из гранта, полученного от Немецкого общества охраны природы (NABU) благодаря помощи Е.Е. Сыроечковского и Christoph Zockler; часть средств была получена от швейцарского орнитологического общества благодаря Dr. Verena Keller; небольшие средства получены от подпрограммы РАН «Биоразнообразие: состояние и динамика». Кроме того, шведские орнитологи Ulf Ottosson, Richard Ottvall, Johan Elmberg, Martin Green, Rolf Gustafsson, Fredrik Haas, Niklas Holmqvist, Åke Lindström, Leif Nilsson, Mikael Svensson, Sören Svensson и Martin Tjernberg пожертвовали для развития проекта в России гонорар, полученный ими за публикацию книги.

О.В. Волцит, М.В. Калякин

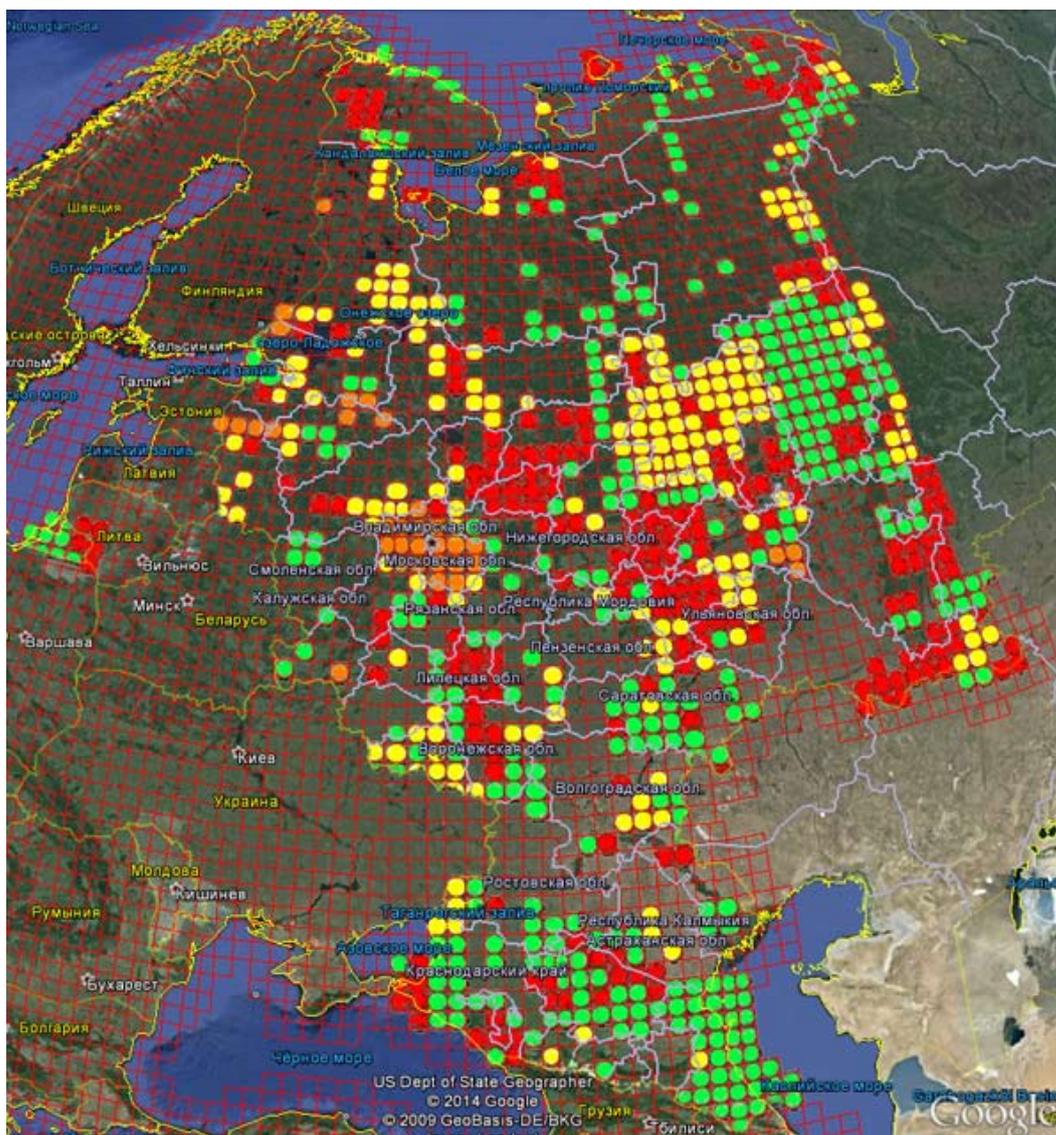


Рис. Степень обследованности территории на конец апреля 2014 г.

Обозначения: красным закрашены квадраты, для которых получены полные отчёты с оценкой численности для всей территории; жёлтым — квадраты, для которых получены отчёты с оценкой численности для части территории; оранжевым — получены списки видов птиц, встречающихся в квадрате, с указанием статуса, но без оценки численности; зелёным — квадраты, по которым отчёты обещаны.

ОПЫТ ПОДГОТОВКИ КАРТ С ОЦЕНКОЙ ЧИСЛЕННОСТИ МАССОВЫХ ЛЕСНЫХ ПТИЦ НА ОСНОВЕ ДАННЫХ, СОБРАННЫХ В РАМКАХ ПРОЕКТА «АТЛАС ГНЕЗДЯЩИХСЯ ПТИЦ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ» К ВЕСНЕ 2014 ГОДА

Е.С. Преображенская, Д.С. Пчёлкина

Одна из основных целей создания «Атласа птиц Европейской России» — оценка численности видов и сравнение их обилия на разных территориях. К весне 2014 г. в рамках программы накоплено уже немало материалов — полные и частичные отчёты в базе данных представлены более чем по 300 квадратам размером 50 на 50 км. Мы предприняли попытку составить на основе этих материалов карты с оценкой численности, используя в качестве примера данные по двум массовым видам лесных птиц — зяблику (*Fringilla coelebs*) и пеночке-трещотке (*Phylloscopus sibilatrix*). Итоги работы представлены на рисунках 1 и 2. Расчёт численности птиц в квадратах проведён Е.С. Преображенской, Д.С. Пчёлкина обеспечила картографическую часть работы. Необходимо отметить, что полученные карты — предварительные, и цель их публикации — в первую очередь обсуждение вариантов анализа накапливаемых материалов. Мы будем очень благодарны читателям за замечания и предложения, на основании которых рассчитываем оптимизировать дальнейшую обработку и сбор данных.

Очевидно, что подробное обследование всех квадратов, на которые поделена Европейская Россия, за отведённый для сбора материалов к «Атласу птиц Европейской России» срок до 2017 г. провести не удастся. Поэтому неизбежна экстраполяция имеющихся сведений на квадраты, которые останутся не обследованными, и при сборе данных это необходимо учитывать. Экстраполяция данных о численности, как и её оценка, для разных групп птиц требует различных методов: то, что подходит для массовых видов воробьиных птиц, плохо применимо для колониальных околородных птиц, крупных хищников, голенастых и т.п. Мы выбрали виды, для которых, исходя из имеющегося опыта одного из авторов, оценить численность и распределение оказалось проще всего (Преображенская, 1998, 2011).

Зяблик — самый многочисленный вид среди птиц, гнездящихся в лесах Европейской России. На всей территории лесной зоны, кроме северной тайги, на его долю в лесах приходится примерно 20% суммарной численности птичьего населения. Он обитает в самых различных типах лесах — практически везде, где есть древостой, есть и зяблики. Чем богаче и разнообразнее лесная растительность, тем зябликов больше, а максимальная плотность характерна для приречных и пойменных высокотравных лесов. Численность пеночки-трещотки на интересующей нас территории в целом несколько меньше, чем у зяблика, а область распространения уже. Но в южной половине лесной зоны, особенно в западной и центральной частях Европейской России, этот вид повсюду входит в первую пятерку по обилию среди лесных птиц. Как и зяблик, трещотка селится в самых разных лесах, но предпочитает менее густые, светлые древостои, а высокотравных низин избегает.

Расчёт численности для ещё не обследованных квадратов проведён на основании данных о среднем обилии птиц в лесах (число особей на 1 км²) и о площади лесов на территории квадратов. Площадь лесов оценивалась по космическим снимкам (сначала определяли долю территории квадрата, занятую лесом, затем его площадь). Все оценки проведены глазомерно и приблизительно. При этом в состав лесов включены не только средневозрастные и взрослые древостои, но и молодняки. Видовое обилие (плотность) оценивали преимущественно на основании собственных данных первого автора, собранных начиная с середины 2000-х гг. (см. отчёты Е.С. Преображенской с коллегами в сборнике «Фауна и население птиц Европейской России», 2013).

Сравнение с литературными данными и с собранными ранее данными первого автора показывает, что обилие зяблика в целом, видимо, сохранило прежний уровень, а трещотки местами стало больше (Равкин Е.С., Равкин Ю.С., 2005; Преображенская, 2011). Экстраполяция проведена в основном на территорию центральной России и в небольшой части на северные леса Архангельской области — места, более знакомые Е.С. Преображенской. Плотность населения зяблика в среднем в лесах на основной части лесной зоны принята равной 40–55 парам на 1 км², на севере — 10–15 парам/км². Показатели плотности трещотки в средней полосе Европейской России составили 10–15 пар на 1 км², в лесах юга и запада (максимально) до 25 пар, на севере и юго-востоке (минимально) до 0,5–1 пары. Расчётные показатели в ходе работы сопоставляли с данными, приведёнными в отчётах участников проекта, и при необходимости их корректировали. Это сопоставление было непростым, поскольку в отчётах даны показатели численности птиц или для всего квадрата или для его части, куда попадают разные типы местообитаний. Кроме того, характеристика обследованной площади, как и оценки численности птиц, в отчётах нередко очень приблизительны. Для того, чтобы выявить показатели плотности вида в лесах какого-то квадрата, по которому есть отчёт, приходилось брать карту обследованной автором отчёта территории, определять, какова на ней площадь леса, а затем, исходя из данных о численности вида, оценивать, какова там может быть его плотность. Понятно, что полученные таким образом оценки более чем приблизительны. Наличие в отчётах сведений о плотности видов в основных местообитаниях значительно упростило бы процесс сравнения и экстраполяции данных на необследованные территории.

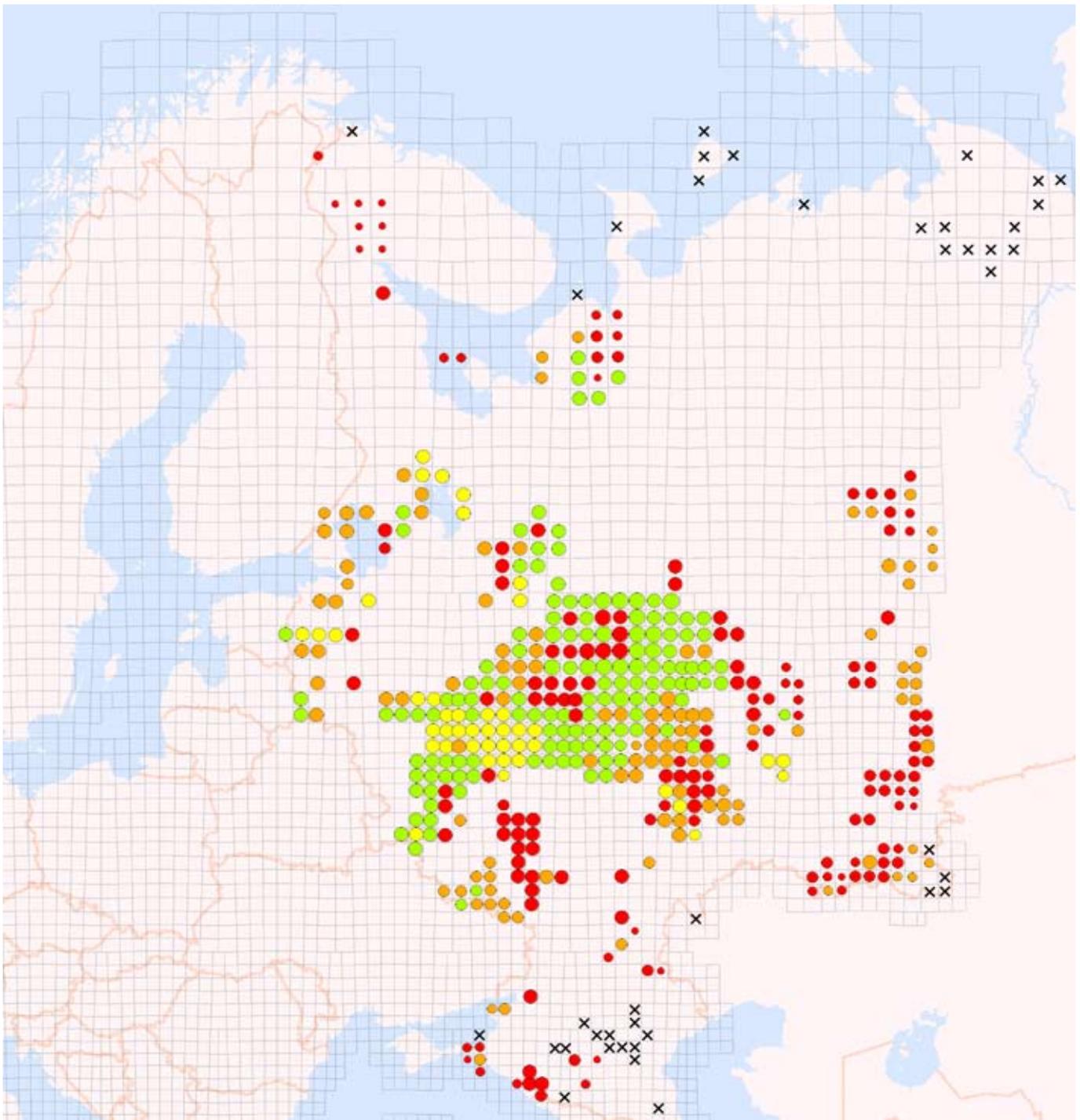
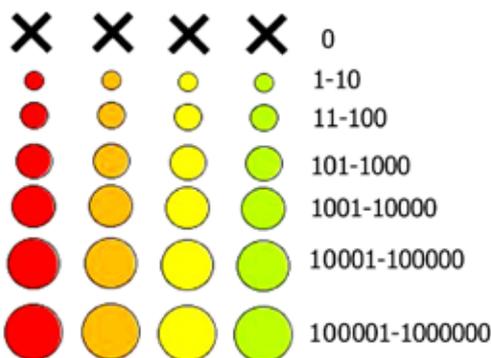


Рис. 1. Оценка численности зяблика в разных квадратах европейской части России.



Красным обозначены квадраты, где приведена оценка численности, сделанная автором соответствующего отчёта для всего квадрата целиком.

Оранжевым — квадраты, где данные авторов отчётов так или иначе модифицированы (см. текст).

Жёлтым выделены квадраты, для которых было указано присутствие вида, но не было дано оценки численности.

Зелёным обозначены результаты экстраполяции — оценка вероятной численности видов на территории ещё необследованных квадратов.

Крестиками обозначены обследованные квадраты, где вид отсутствует.

На картах цветом показан характер данных, которые были использованы для оценки численности.

Красным обозначены квадраты, где приведена оценка численности, сделанная автором соответствующего отчёта для всего квадрата целиком.

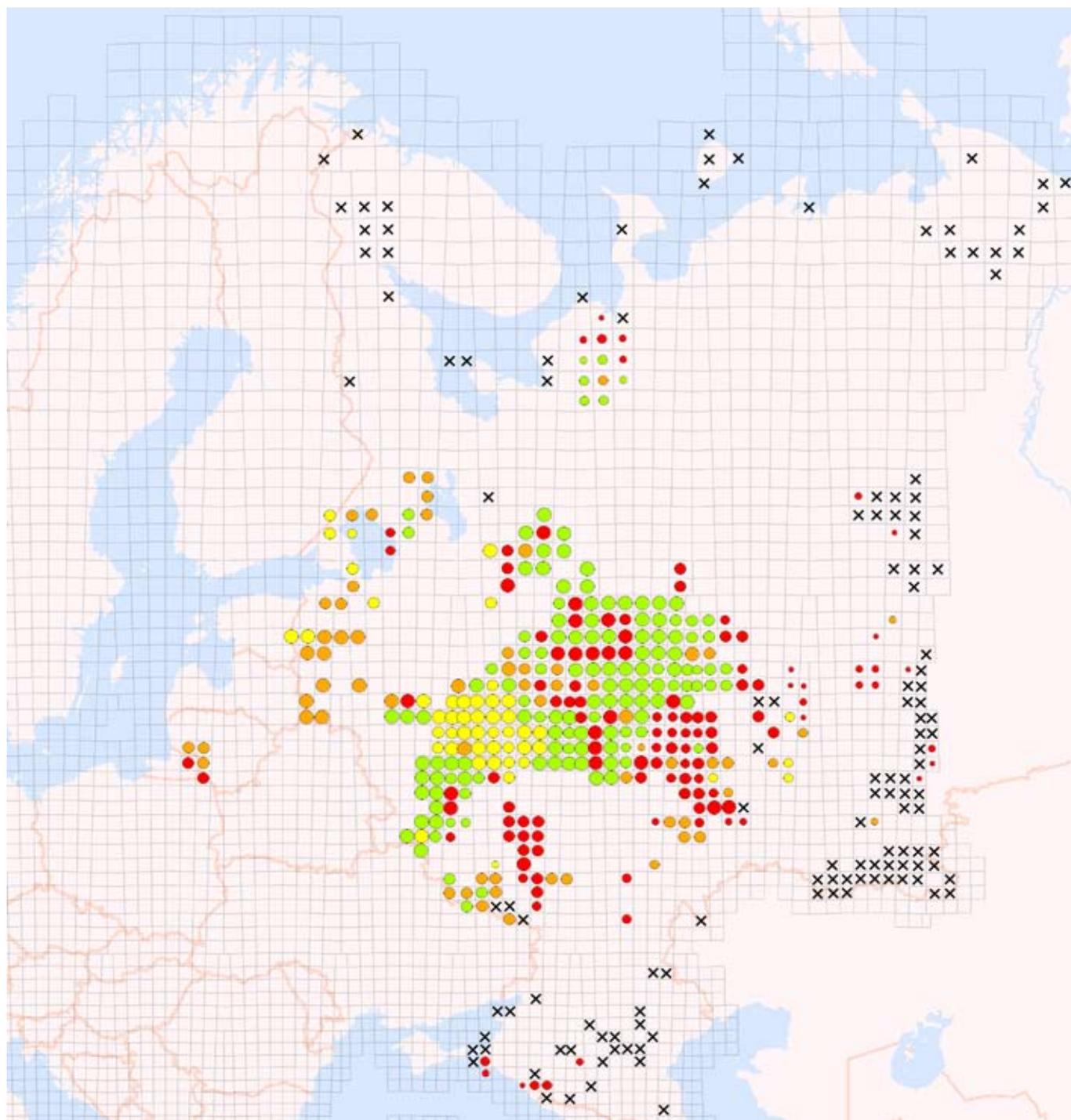
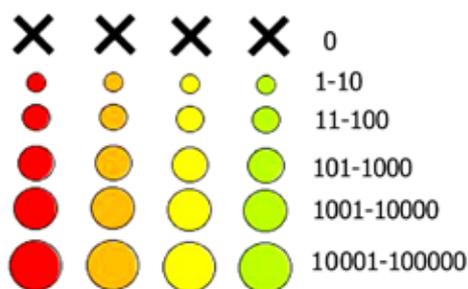


Рис. 2. Оценка численности пеночки-трещотки в разных квадратах европейской части России.



Красным обозначены квадраты, где приведена оценка численности, сделанная автором соответствующего отчёта для всего квадрата целиком.

Оранжевым — квадраты, где данные авторов отчётов так или иначе модифицированы (см. текст).

Жёлтым выделены квадраты, для которых было указано присутствие вида, но не было дано оценки численности.

Зелёным обозначены результаты экстраполяции — оценка вероятной численности видов на территории ещё необследованных квадратов.

Крестиками обозначены обследованные квадраты, где вид отсутствует.

Оранжевым — квадраты, где данные авторов так или иначе нами модифицированы. Обычно это был пересчёт с части квадрата, обследованной автором, на весь квадрат целиком. Реже мы корректировали значения численности, если они сильно отличались от расчётных или приведённых для соседних квадратов, или если между приведёнными автором данными для всего квадрата и для его фрагмента обнаруживалось существенное несоответствие.

Жёлтым выделены квадраты, для которых было указано присутствие вида, но не была дана оценка его численности.

Зелёными кружками обозначены результаты экстраполяции — оценка вероятной численности видов на территории ещё не обследованных квадратов.

Отдельно (крестиками) обозначены квадраты, обследование которых подтверждает отсутствие вида, — эта информация важна для составления в будущем карты ареала.

Таблица.

Число квадратов с разными показателями численности двух лесных видов птиц

Градации численности	Пеночка-трещотка	Зяблик
0	133	43
1–10	11	–
11–100	20	13
101–1000	36	37
1001–10 тыс.	137	105
10,1–49,9 тыс.	156	162
50–99,9 тыс.		131
100–149,9 тыс.		23
Всего квадратов	493	514

Из таблицы можно видеть, что в большинстве квадратов, где отмечена пеночка-трещотка, её численность составила от 1 до 10 тысяч или от 10 до 49,9 тысяч условных пар. В последней — максимальной для трещотки градации — примерно в 70% квадратов численность не превышала 20 тыс. пар, и только в 30% квадратов была оценена выше. Численность зяблика в большей части проанализированных квадратов составила от 10 до 99,9 тыс. пар на квадрат. В квадратах, попавших в градацию с максимальной оценкой, численность обычно не превышала 110 тысяч и лишь в единичных квадратах доходила до 130 тысяч условных пар.

В работе никак не использована такая важная составляющая информации, собранной в рамках проекта, как гнездовой статус видов. Оценка достоверности гнездования — это отдельная работа, и пока мы намеренно вынесли её «за скобки», чтобы вернуться к ней позже. В случае с зябликом сомнений в его гнездовании в обследованных квадратах и в квадратах, для которых проведена экстраполяция, не возникает. С трещоткой — иная ситуация. Учёт пеночек проводится в основном на основании встреч поющих самцов, а доля холостых территориальных самцов, активно демонстрирующих территорию, у трещоток может быть очень высока. Таким образом, говоря о «числе условных пар» трещотки на какой-то территории, мы на самом деле имеем в виду число территориальных самцов. Какой части из них удаётся образовать пару, мы не оцениваем. В северной части Архангельской области, в Пинежском и Мезенском районах, демонстрирующие территории самцы трещоток встречаются регулярно. Мы отразили это на нашей карте. В то же время С.Ю. Рыкова, много лет работающая в Пинежском заповеднике, не включила трещотку в число гнездящихся видов: вероятно, все встречающиеся на этой территории птицы, по её мнению, представляют собой холостых самцов.

Известно, что по характеру биотопического распределения основную часть птиц, обитающих на территории Европейской России или, по крайней мере, в её северной, лесной половине, можно разделить на лесные виды, виды открытых местообитаний, околородные виды и виды населённых пунктов. Площадь местообитаний ряда видов можно рассчитать, пользуясь космическими снимками и картографическими материалами. Проще всего это сделать, вероятно, для лесных и облигатно синантропных видов. Для птиц открытых местообитаний задача несколько сложнее, т.к. по экологическим условиям разные типы биотопов — пойменные и суходольные луга, пашни, залежи, болота — заметно различаются. Тем не менее, зная плотность населения массовых и обычных видов в их основных местообитаниях, вполне возможно рассчитать и численность. Если данных о плотности нет, их в значительной степени может заменить показатель встречаемости — число особей или пар, встреченных на 10 км маршрута в конкретном биотопе. В связи с этим представляется целесообразным оценивать эти показатели в рамках сбора данных для будущего атласа. Сведения о плотности и встречаемости птиц полезно было бы публиковать в отчётах, которые готовятся в рамках проекта создания атласа, или представлять в виде отдельных публикаций в посвящённом работе по проекту сборнике.

Было бы также чрезвычайно полезно, если бы специалисты-орнитологи, хорошо знающие орнитофауну своих регионов и отдельные группы птиц, опубликовали бы не только отчёты о численности птиц в квадратах, но и предварительные карты численности видов для отдельных территорий. Подобные публикации были бы чрезвычайно полезны при подготовке «Атласа гнездящихся птиц Европейской России».

Литература

Преображенская Е.С. 1998. Экология воробьиных птиц Приветлужья. М., КМК, 200 с.

Преображенская Е.С. 2011. Изменения гнездового населения птиц Приунженской низменности за последние 30 лет (с конца 1970-х по начало 2010-х годов). — Труды Мензбирова орнитологического общества. Т.1. Махачкала, с. 138–158.

Равкин Е.С., Равкин Ю.С. 2005. Птицы равнин северной Евразии. Численность, распределение и пространственная организация сообществ. Новосибирск: Наука. 303 с.

Фауна и население птиц Европейской России. 2013. Ежегодник Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», вып. 1. М.: ООО «Фитон XXI», 1076 с.

ОТЧЁТЫ ПО КВАДРАТАМ ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ

В опубликованных дальше отчётах по квадратам приведены списки гнездящихся, вероятно гнездящихся и возможно гнездящихся видов птиц. Названия видов даны по работе Е.А. Коблика с соавторами (Коблик Е.А., Редькин Я.А., Архипов В.Ю. 2006. Список птиц Российской Федерации. М., 256 с.). Нумерация видов соответствует таковой в базе данных проекта. Оценка численности видов приводится отдельно для обследованной авторами отчётов территории квадрата и для всего квадрата. Степень доказанности гнездования в таблицах обозначена следующим образом — в первой колонке приведена аббревиатура, соответствующая категории возможного, вероятного и доказанного гнездования, а во второй колонке — цифра, обозначающая подразделение внутри каждой категории.

А. Возможное гнездование:

1. Вид наблюдался в гнездовой период в местообитаниях, подходящих для его гнездования.
2. Слышали в гнездовой период пение самца (самцов) или брачные крики.

В. Вероятное гнездование:

3. Пара наблюдалась в гнездовое время в подходящем для гнездования биотопе.
4. Наблюдалось территориальное поведение (песни, токовые полёты и т.п.) на постоянном участке в течение двух разных дней за неделю или больший промежуток времени.
5. Брачное поведение и демонстрации.
6. Посещение птицами вероятного места гнездования.
7. Беспокойное поведение и тревожные крики взрослых птиц.
8. Наседное пятно у взрослой птицы.
9. Строительство гнезда или выдалбливание дупла.

С. Подтвержденное гнездование:

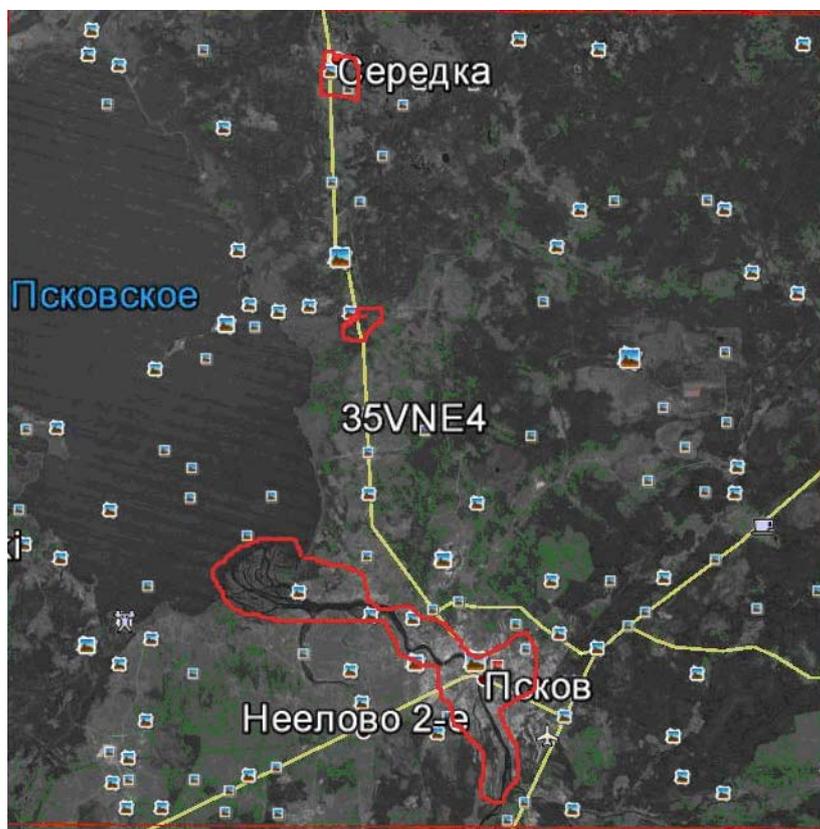
10. Птицы пытаются отвлечь наблюдателя или притворяются ранеными.
11. Обнаружено жилое гнездо или скорлупа яиц.
12. Встречены слетки (для птенцовых видов птиц) или пуховики (для выводковых видов).
13. Встречены взрослые птицы, прилетающие на свой гнездовой участок и покидающие его при обстоятельствах, указывающих на жилое гнездо (например, когда гнездо не видно высоко на дереве или в дупле) или же видна насиживающая птица.
14. Встречены взрослые птицы с птенцовыми фекалиями или кормом для птенцов.
15. Найдено гнездо с кладкой.
16. Обнаружено гнездо с птенцами, которых видно или слышно.

Отчёты расположены в соответствии с порядковым номером квадрата.

КВАДРАТ 35VNE4

ПСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Т.Л. Сур



СРОКИ РАБОТ

2013 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

50 км²

ОСНОВНЫЕ ОБСЛЕДОВАННЫЕ БИОТОПЫ

1. Дельта реки с островами, поросшими камышом и черноольшаником;
2. заливные пойменные луга;
3. с/х засеянный луг с выпасом и покосами;
4. смешанный лес;
5. сосновый бор;
6. с/х поля;
7. деревенские сады;
8. городские кварталы и парки с рекой и прудом.

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	Чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12, 16	11–100	
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	В	3	11–100	
10	Въшь	<i>Botaurus stellaris</i>	В	4	1–10	
13	Большая белая цапля	<i>Egretta alba</i>	В	6, 9	11–100	
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	В	6, 9	11–100	
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	С	16	11–100	
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	В	4	1–10	
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	11, 16	101–1000	
30	Серая утка	<i>Anas strepera</i>	С	11, 16	11–100	
34	Широконоска	<i>Anas clypeata</i>	В	3, 4	1–10	
35	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	С	3	11–100	
38	Хохлатая черныш	<i>Aythya fuligula</i>	В	12	1–10	
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	В	5	11–100	
47	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	В	6	1–10	
48	Осоed	<i>Pernis apivorus</i>	В	6	1–10	
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	В	6	1–10	
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	В	9	11–100	
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	В	6	1–10	
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	С	12	1–10	

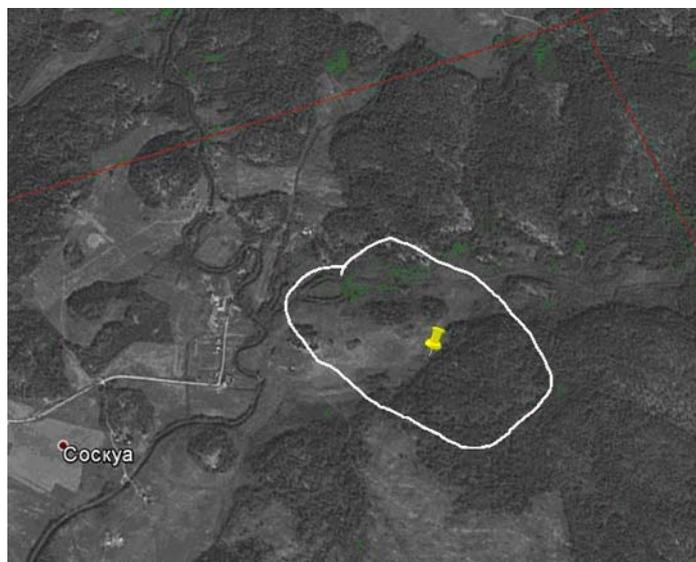
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	В	6	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	В	6	1–10
70	Дербник	<i>Falco columbarius</i>	В	6	1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	С	12	1–10
74	Тетерев	<i>Lyrurus mlokosiewiczii</i>	В	3	1–10
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	В	3	1–10
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	В	3	1–10
79	Серый журавль	<i>Grus grus (grus)</i>	В	3	1–10
81	Погоньш.	<i>Porzana porzana</i>	С	12	1–10
82	Малый погоньш	<i>Porzana parva</i>	В	7	1–10
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	В	4	1–10
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	В	3	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	С	12	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	С	10	11–100
96	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	В	5	1–10
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	В	3	1–10
106	Турухтан	<i>Philomachus pugnax</i>	В	3	11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	В	5	11–100
120	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i>	В	5	1–10
128	Малая чайка	<i>Larus minutus</i>	В	3	11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	С	12	101–1000
131	Серебристая чайка	<i>Larus argentatus</i>	С	12	101–1000
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	С	12	101–1000
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	С	12	11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	С	12	11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	С	13	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	В	4	11–100
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	В	3	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	С	11	11–100
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	В	4	1–10
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	В	3	1–10
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	В	4	11–100
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	В	4	11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	В	4	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	С	13	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	С	16	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	С	11	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	С	10	11–100
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	В	3	11–100
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	В	3	1–10
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	С	12	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	С	12	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	В	3	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	В	3	1–10
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	С	14	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	В	9	101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	С	13	101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	С	13	1001–10000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	С	13	1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	С	13	1001–10000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	В	5	11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	В	4	1–10
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	В	4	1–10

216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	В	3	1–10	
218	Соловьиный сверчок	<i>Acrocephalus paludicola</i>	В	3	1–10	
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	С	14	11–100	
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	В	3	1–10	
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	В	3	1–10	
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	С	13	11–100	
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	В	4	1–10	
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	В	4	1–10	
229	Садовая славка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	В	4	1–10	
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	С	13	11–100	
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	С	13	11–100	
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	С	13	11–100	
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	С	13	11–100	
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	В	4	1–10	
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	В	3	11–100	
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	С	13	11–100	
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	С	13	11–100	
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	В	4	11–100	
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	В	3	1–10	
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	В	4	1–10	
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	В	4	1–10	
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	В	4	1–10	
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	С	13	11–100	
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	В	4	11–100	
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	С	12, 16	11–100	
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	В	3	1–10	
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	В	4	1–10	
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	В	4	1–10	
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	В	3	1–10	
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	В	3	11–100	
258	Черноголовая гаичка	<i>Parus palustris</i>	В	3	1–10	
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	В	4	11–100	
262	Московка	<i>Parus ater</i>	В	3	1–10	
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	С	13	11–100	
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	13	11–100	
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	С	13	11–100	
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	В	3	11–100	
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	13	11–100	
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	13	11–100	
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	13	11–100	
271	Юрок	<i>Fringilla montifringilla</i>	В	3	1–10	
272	Зеленушка	<i>Carduelis chloris</i>	С	12, 14	11–100	
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	В	3	11–100	
274	Щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	В	4	11–100	
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	В	4	11–100	
279	Чечевица	<i>Acanthis cannabina</i>	В	4	11–100	
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	В	4	11–100	
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	В	3	1–10	
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	В	4	11–100	
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	С	13	11–100	

КВАДРАТ 35VPH1

РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ

Ю.Н. Бубличенко, А.Г. Бубличенко



СРОКИ РАБОТ

2013 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

5 км²

ОСНОВНЫЕ ОБСЛЕДОВАННЫЕ БИОТОПЫ

Обследование проводилось в средневозрастном елово-сосновом лесу и на антропогенно-трансформированных территориях во окр. деревни Соскуа (поля, луга, в том числе заброшенные).

В сборе материала помогали В.А. Бубырева и Д.Ю. Диденков, использованы данные местных жителей, егеря. По данным егеря и местных натуралистов, в этом районе в 2009–2011 гг. регистрировали змеееда *Circaetus gallicus*. Однако в 2013 г. птиц встретить не удалось.

В 2013 г. обследование квадрата проходило при финансовой поддержке Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира в рамках проекта «Атлас гнездящихся птиц Европы».

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ

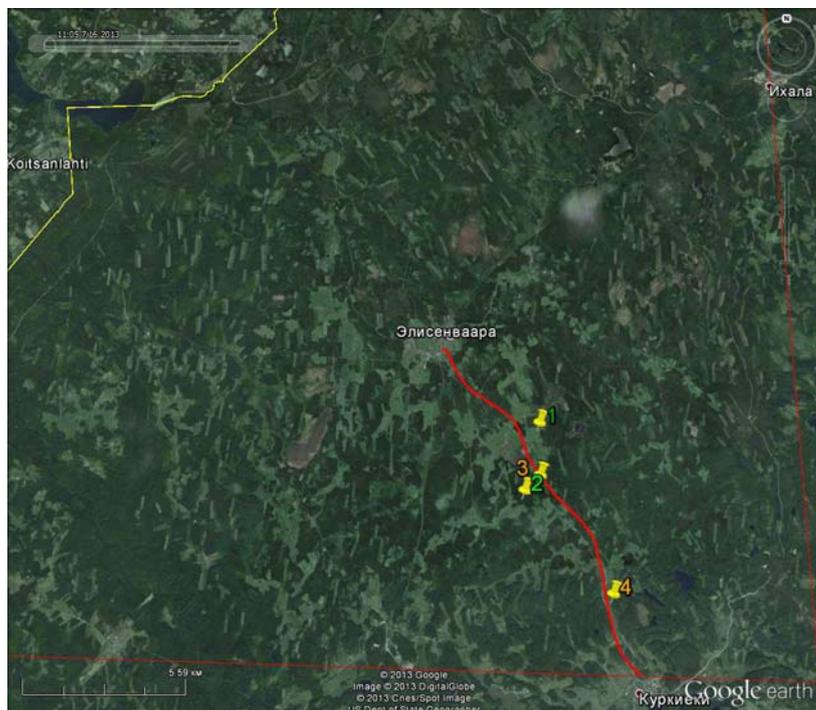
№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
58	Змееед	<i>Circaetus gallicus</i>	A	1		
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12		
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	1		
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1		
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	C	11		
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	11		
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	C	13		
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2		
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2		
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	11		
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	11		
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	11		
179	Трёхпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	A	1		
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	11		
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	A	2		
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	3		
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	11		
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	11		
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	A	2		
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	11		
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1		
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	11		
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	11		

210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	A	1		
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	11		
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	C	11		
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	A	2		
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	11		
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	11		
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	A	2		
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2		
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	A	2		
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	11		
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	11		
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11		
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	14		
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	A	2		
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	11		
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	11		
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11		
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	A	2		
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	11		
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	A	1		
268	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	A	1		
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	11		
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	11		
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	B	7		
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	B	7		

КВАДРАТ 35VPJ2

РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ

Ю.Н. Бубличенко, А.Г. Бубличенко



СРОКИ РАБОТ

2008, 2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

Общая длина маршрутных учётов в разных биотопах составила в 2008 — 15–20 км, в 2013 г. — 30 км. Красной линией на схеме показана просёлочная дорога, вдоль которой двигалась экспедиция на машине с остановками в разных точках, где проводили детальные учёты в наиболее типичных для региона биотопах. Желтым цветом на карте показана граница с Финляндией.

Данные по численности видов на обследованной территории приведены следующим образом: для видов, численность которых на участке можно было определить, приведены конкретные цифры (1; 2–3 и т.д.), для остальных гнездящихся видов дана предполагаемая численность.

ОСНОВНЫЕ ОБСЛЕДОВАННЫЕ БИОТОПЫ

Коренные леса представлены сосняками на валунах и на песчаных грядках, а также разными типами ельников (преобладают черничники, в понижениях — зеленомошники). Довольно обычны елово-берёзовые леса. Леса пройдены сплошными рубками. Основной возрастной состав деревьев — молодые и средневозрастные. Старовозрастные леса сохранились фрагментарно, возможно, на участках, малодоступных для прокладки дорог. Значительную долю лесов составляют вторичные мелколиственные леса — сероольшаники, местами осинники, вдоль просёлочных дорог — заросли ивняка. Видовой состав мелколиственных лесов значительно обеднён, местами представлен всего 10–15 видами. Значительную долю лесов (по приблизительным подсчётам, более 60%) составляют лесопосадки. Не менее трети осмотренной территории занимают сельхозугодья, заброшенные и возделываемые, разнотравные луга на месте пастбищ. Открытые станции также были обследованы в окр. ст. Элисенваара в 2008 г. Здесь единственный раз была отмечена пара белых аистов.

В сборе материала помогли В.А. Бубырева и Д.Ю. Диденков, использованы данные местных жителей, охотников и егеря. В 2013 г. обследование квадрата проходило при финансовой поддержке Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира в рамках проекта «Атлас гнездящихся птиц Европы».

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)
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	В	3	1	
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	12	2	
29	Чирок-свистунук	<i>Anas crecca</i>	А	1	1–3	
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	А	1	1–3	
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	А	1	1	
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	А	1	1–2	
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	С	11	1	
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	В	3	1	
63	Беркут	<i>Aquila chrysaetos</i>	А	1	1	

64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	A	1	1
70	Дербник	<i>Falco columbarius</i>	A	1	1
73	Белая куропатка	<i>Lagopus lagopus</i>	A	1	1–10
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	C	11	10–20
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	A	1	10–20
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12	5–10
79	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	A	1	1–2
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	1	5–10
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1	3–5
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	C	11	2
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	A	1	2
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	A	1	1
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	C	11	3
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	A	1	1–3
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	C	11	3–5
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	11	2–3
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	C	13	10–20
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2	1–10
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	A	1	
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1	1
163	Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i>	A	1	1
164	Бородатая неясыть	<i>Strix nebulosa</i>	A	1	1
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2	1–3
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	11	1–10
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	A	2	1
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	11	1–10
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	11	1–10
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	A	1	1
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	11	1–3
179	Трёхпалый дятел	<i>Picooides tridactylus</i>	A	1	1–3
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	11	10–20
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	11	1–10
185	Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i>	A	2	1
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	4	1–10
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	A	2	1–10
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	3	2
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	11	1–10
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	11	1–10
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	A	2	
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	11	
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1	
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	11	1–10
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	11	10–20
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	A	1	3
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	11	1–10
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	C	11	1–10
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	A	2	1
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	A	2	2
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	A	2	1
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	4
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	A	2	1–5

228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	С	11	1–5	
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	С	11	1–10	
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	С	11	1–10	
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	А	2	1–3	
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	А	2		
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	А	2		
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	А	2		
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	А	2		
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	А	1		
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	С	11		
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	А	2		
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	С	11		
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	С	11	10–15	
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	С	11	1–3	
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	С	11	1	
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	С	14	1–10	
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	А	2	10–15	
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	С	11	1–10	
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	С	11	15–20	
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	С	11	1–10	
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	С	11	1–10	
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	С	11	3–5	
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	А	1	2	
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	А	2	1–10	
261	Хохлатая синица	<i>Parus cristatus</i>	А	1	1–10	
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	А	1	1	
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	11	1–10	
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	А	1	1	
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	А	1	1–10	
268	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	А	1	11–100	
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	А	1	1–10	
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	11	10–15	
271	Вьюрок	<i>Fringilla montifringilla</i>	А	1		
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	А	2	1–3	
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	А	1		
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	С	11	1–10	
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	В			
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	В	7	1–10	
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	В	7	1–10	

Гнездо глухаря



Гнездо лугового чекана

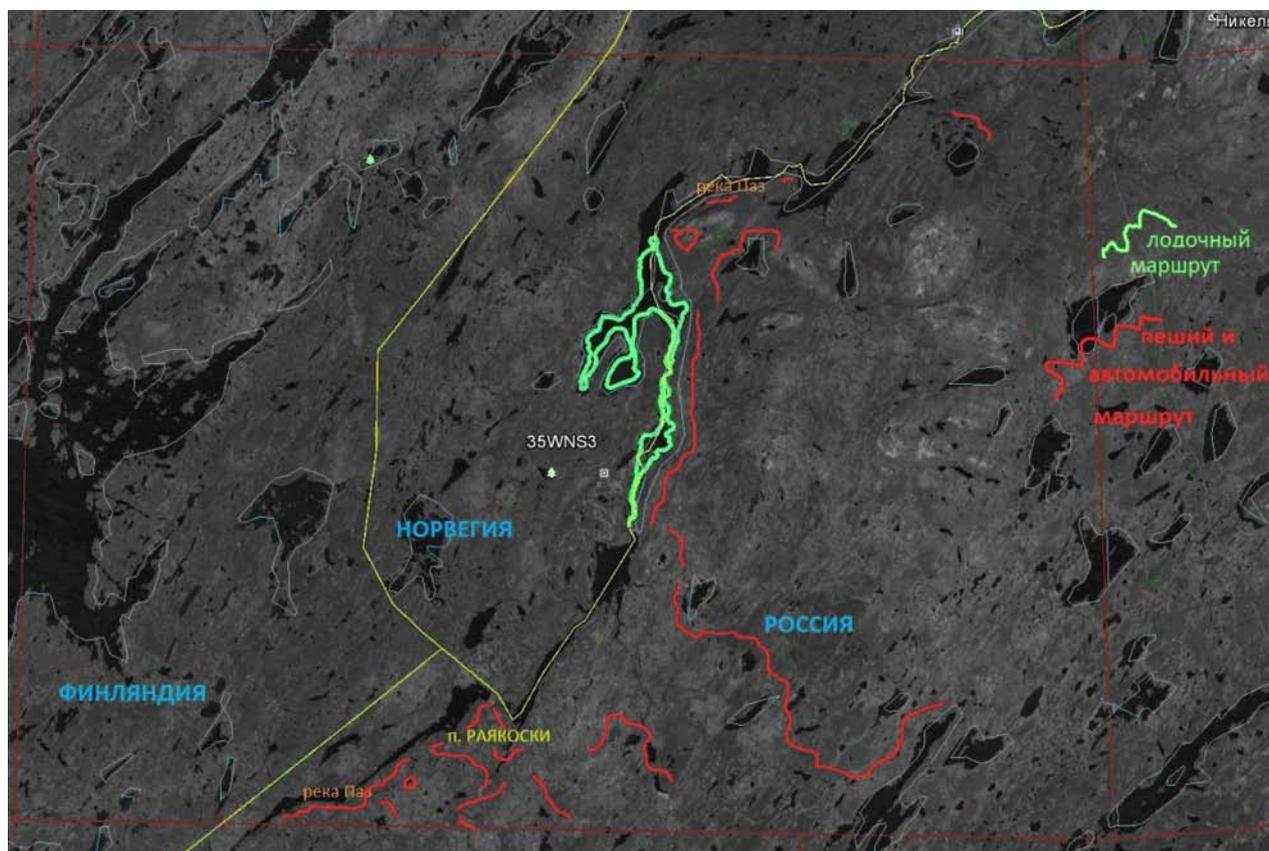




КВАДРАТ 35WNS3

МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ЗАПОВЕДНИК «ПАСВИК»

О.А. Першин, И.В. Зацаринный, Р.О. Грибов, А.А. Пронин



СРОКИ РАБОТ

июль 2012 г., май-июнь 2013 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

50 км²

Летом 2012 г. проводились комплексные наблюдения за птицами как на всей территории заповедника «Пасвик», так и за его пределами, в восточной и юго-восточной части квадрата. В заповеднике это были и пешие маршруты и наблюдения с лодок. Часть наблюдений вне пределов заповедника проводили из автомобиля и из стационарных укрытий. В 2013 г. осуществлялись лодочные маршрутные учёты водоплавающих и околоводных птиц на реке Паз совместно с норвежскими орнитологами дважды в течение гнездового сезона в конце мая и начале июня. Учёт вели одновременно с двух лодок. На маршруте длиной 20 км подсчитывали всех птиц, встреченных на обоих берегах и на середине реки. Кроме того, осуществлялись высадки на берега и мелкие острова, где также проводился учёт птиц.

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Квадрат расположен на границе трёх государств: России, Норвегии и Финляндии; в его центре, на российской стороне находится заповедник «Пасвик». В силу особого пограничного режима, обусловленного непосредственной близостью государственной границы и охраным режимом самого заповедника, территория данного квадрата испытывает минимальный антропогенный прессинг в плане экологии.

Формированию современного рельефа квадрата послужила активная деятельность Скандинавского ледника, который обдирал, выпаживал, отшлифовывал коренную поверхность. До наших дней сохранились следы его деятельности — сглаженные поверхности вершин останцовых возвышенностей, ванны выпаживания, ледниковые шрамы, а также вытянутость холмов, котловин озёр и понижений в направлении движения ледника. Помимо разрушительной работы, шло и накопление материала — морены, которая здесь является основным типом четвертичных отложений. Она представлена смесью грубо-валунного материала, песка и супеси со щебнем. Морена покрывает

практически всю равнину. Рельеф прилегающих окрестностей представлен многочисленными моренными холмами и грядами с понижениями между ними, занятыми болотами. Средняя высота равнины около 50 м над ур. м. Моренные гряды и холмы не превышают высоты 200 м над ур. м., возвышаясь над равниной на 10–50 м. На севере и в центре заповедной территории расположено несколько останцов или островных гор. Самой высокой останцовой возвышенностью является гора Калкупя — её высота 357 м над ур. м.

На территории квадрата имеется большое число больших и малых озёр, в основном моренного происхождения. Большинство их мелководно, с каменистыми, песчано-илистыми или торфянистыми берегами. Болота занимают 25% площади квадрата и совместно с водоёмами формируют разнообразные водно-болотные угодья. Река Паз — основная водная артерия в квадрате и в заповеднике «Пасвик». Примечательно, что именно здесь, в долине реки, три государства соединяют свои границы. Река берет начало из озера Инари в Финляндии, в верховьях течёт по территории России, в средней части по её фарватеру проходит государственная граница между Россией и Норвегией, впадает река в Варангер-фьорд Баренцева моря уже в Норвегии.

Сильная расчленённость рельефа и мозаичность четвертичных отложений обуславливает пестроту почвенного покрова. Преобладающие типы почв — северо-таёжные подзолистые почвы. Большая заболоченность территории и близкое залегание грунтовых вод, а также большие запасы снега, приводят к распространению торфянисто-болотных, реже торфяно-болотных почв. Они встречаются на моренных равнинах. По берегам р. Паз на террасах развиваются дерновые почвы. Они отличаются от других типов наличием плотной дернины, образованной корнями шведского дёрена, хвоща, кустарничков и разнотравья, размытостью почвенного профиля, тяжелосуглинистым и глинистым механическим составом всех горизонтов и влажностью.

В растительном покрове на территории квадрата преобладают леса, занимающие чуть более 50% его площади. Основная лесобразующая порода — северная форма сосны обыкновенной. Главная особенность этих лесов в том, что они редкостойные, преобладают средневозрастные, спелые и перестойные насаждения, при этом около 60% лесов старше 140 лет. Чуть менее распространены лишайниково-зеленомошные и зеленомошно-кустарничковые сосновые леса. Кустарничковый ярус в них представлен брусникой и черникой, иногда багульником и голубикой. К востоку от заповедника «Пасвик» лесобразующей породой становится уже ель сибирская, которая выходит к границе лесной зоны. Мелколиственные леса образованы северной формой берёзы пушистой, средний возраст березняков составляет 70 лет. По долинам ручьёв и р. Паз встречаются травяные осинники, с разнообразием трав, папоротников и дёрена шведского со слабо выраженным подлеском.

Населённые пункты на российской стороне квадрата составляют по площади менее 1% территории, это посёлок Раякоски, с населением в 200 человек, построенный в 1955–1956 гг. при возведении каскада электростанций на р. Паз, и Янискоски, в котором проживает семья метеорологов. В пределах квадрата река Паз в трёх местах перегороджена плотинами ГЭС, которые частично работают в полуавтоматическом режиме.

Весенние международные орнитологические учёты 2013 года были организованы заповедником «Пасвик» и проводились при участии его администрации: директора В. Е. Чижова, зам. директора по охране Г.А. Дмитренко.

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)
1	Краснозобая гагара	<i>Gavia stellata</i>	С	13	9	11–100
2	Чернозобая гагара	<i>Gavia arctica</i>	С	12	29	11–100
24	Лебедь-кликун	<i>Cygnus cygnus</i>	С	11	52	101–1000
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	11–12	13	11–100
29	Чирок-свистунок	<i>Anas crecca</i>	В	3	5	11–100
31	Свиязь	<i>Anas penelope</i>	С	11	91	101–1000
34	Широконоска	<i>Anas clypeata</i>	А	1	1	1–10
38	Хохлатая чернеть	<i>Aythya fuligula</i>	В	3	28	11–100
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	С	11–16	37	11–100
42	Синьга	<i>Melanitta nigra</i>	В	4	2	1–10
44	Луток	<i>Mergellus albellus</i>	С	11–16	8	11–100
45	Длинноносый крохаль	<i>Mergus serrator</i>	С	12	25	11–100
46	Большой крохаль	<i>Mergus merganser</i>	С	12	23	11–100
47	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	С	11	1	1–10
63	Беркут	<i>Aquila chrysaetos</i>	А	1	1	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	С	11	2	1–10

72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	В	3	1	1–10
73а	Тундряная куропатка	<i>Lagopus mutus</i>	А	1	1	11–100
96	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	А	1	3	1–10
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	С	10, 12	13	11–100
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	С	10, 12	10	11–100
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	А	1	1	1–10
101	Щёголь	<i>Tringa erythropus</i>	С	10, 12	4	1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	С	10, 12	13	11–100
106	Турухтан	<i>Philomachus pugnax</i>	С	10, 12	8	11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	С	10, 12	4	1–10
119	Средний кроншнеп	<i>Numenius phaeopus</i>	С	10, 12	3	1–10
121	Малый веретенник	<i>Limosa lapponica</i>	А	1	8	1–10
128	Малая чайка	<i>Larus minutus</i>	В	6	6	11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	А	1	4	1–10
130	Клуша	<i>Larus fuscus</i>	А	1	1	1–10
131	Серебристая чайка	<i>Larus argentatus</i>	С	10	13	11–100
135	Морская чайка	<i>Larus marinus</i>	С	11	1	1–10
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	С	13	70	101–1000
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	В	3	7	11–100
142а	Полярная крачка	<i>Sterna paradisaea</i>	С	15	64	101–1000
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	А	1	32	101–1000
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	А	1	22	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	А	1	6	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	С	11, 13	3	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	С	11, 13, 14	18	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	В	3	8	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	С	11, 13	21	101–1000
212	Оляпка	<i>Cinclus cinclus</i>	В	3	1	1–10
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	С	11, 13, 14	28	101–1000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	С	10–16	1	1–10
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	С	10–16	1	1–10
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	С	10, 13	3	11–100
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	С	10–16	2	11–100
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	С	10–16	6	11–100
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	С	10–16	1	1–10
260	Сероголовая гаичка	<i>Parus cinctus</i>	С	10–16	5–7	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	10–16	19	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	В	3	17	101–1000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	В	3	14	101–1000
271	Вьюрок	<i>Fringilla montifringilla</i>	С	10–16	10	101–1000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	В	3	4	11–100
277	Обыкн. чечётка	<i>Acanthis flammea</i>	С	15	1	11–100
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	В	3	5	11–100



© О.А. Першин

Река Паз



© О.А. Першин

Начало лодочных учётов на р. Паз



© О.А. Першин

Лесная зона



© О.А. Першин

«Ковры» оленьего ягеля



© О.А. Першин

Лесогундра



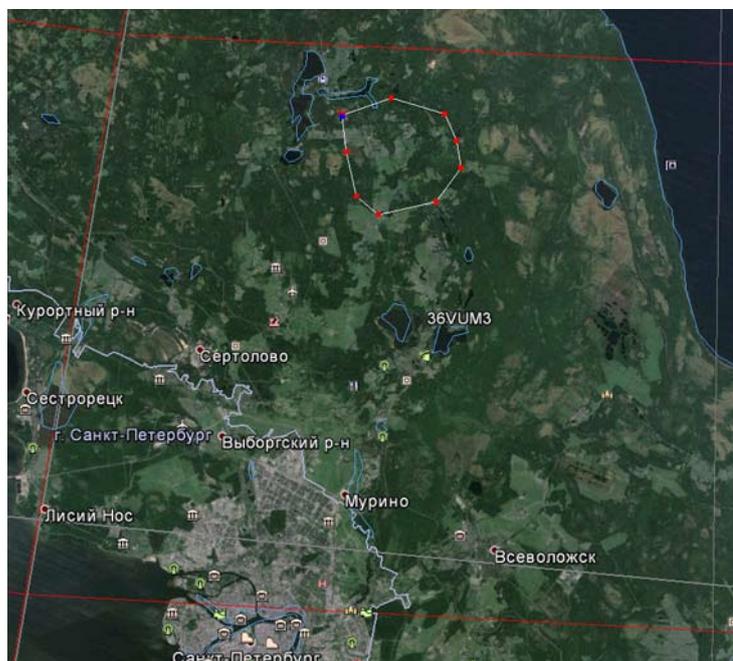
© О.А. Першин

Верховое болото

КВАДРАТ 36VUM3

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ

В.А. Паевский



СРОКИ РАБОТ

2005–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

26 км²

ОСНОВНЫЕ ОБСЛЕДОВАННЫЕ БИОТОПЫ

1. Разновозрастные смешанные леса (сосна, ель, берёза, осина, ольха, ива) с влажными луговинами, болотинами и небольшими полянами, а также многочисленные вырубki на различных стадиях зарастания. После урагана и катастрофического ветровала 2010 г. обширные площади изучаемой территории заняты поваленными стволами деревьев. Есть участки спелого ельника-черничника.

2. Небольшое озеро и ручей с прибрежными зарослями тростника, рогоза, рдеста, хвоща и кустарниковой ивы.

3. Весьма протяжённое заброшенное поле с высокоотравьем, на котором все сельскохозяйственные работы прекращены в начале 1990-х годов.

4. Железнодорожная станция Грузино, непосредственно прилегающий к ней посёлок Куйвози и его окрестности, сельское кладбище, два близко расположенных друг к другу небольших садоводства с застройками сельского типа, посёлок Гарболово. В посёлках и садоводстве, помимо плодовых деревьев и садовых ягодных кустарников, широко распространены рябина, шиповник, черёмуха, жёлтая акация, калина, боярышник, лещина и ирга.

Вся слабохолмистая территория пронизана шоссе с оживлённым движением транспорта.

При существенном антропогенном прессе, на исследованной территории есть места с практическим отсутствием людей даже в ягодно-грибной сезон.

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)
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	C	12	60–70	
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	A	1	2	
72	Обыкн. пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	CA	12	1	
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	A	1	3–4	
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2	4–6	
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12	3–4	
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	2	4	
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	B	3	2	
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	A	1	4–6	
148	Сизый голубь	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	12	>100	
151	Обыкн. кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	12	>10	
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	16	101–1000	
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	B	5	4–6	
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	B	3	6–8	
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16	>10	
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	B	3	2	

181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	11–100	
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	5	11–100	
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	14	11–100	
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14	11–100	
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	15	11–100	
197	Обыкн. жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	12	4	
201	Обыкн. иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	4	11–100	
202	Обыкн. скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1	>10	
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	11	11–100	
206	Кедровка	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	B	3	2	
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	11	11–100	
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	11	11–100	
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	A	1	2	
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	16	8–10	
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	A	1	5–7	
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	4	>20	
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	B	4	11–100	
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	15	11–100	
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	12	11–100	
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	14	11–100	
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	C	16	11–100	
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	C	16	11–100	
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	12	11–100	
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	C	12	11–100	
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	A	2	2	
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	A	1	11–100	
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	11	11–100	
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	12	11–100	
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	14	11–100	
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11	11–100	
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	16	11–100	
247	Зарянка	<i>Erethacus rubecula</i>	A	1	11–100	
248	Обыкн. соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	12	11–100	
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	C	12	11–100	
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	11	>200	
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	11	11–100	
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	12	11–100	
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11	11–100	
258	Черноголовая гаичка	<i>Parus palustris</i>	A	2	11–100	
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	A	2	11–100	
261	Хохлатая синица	<i>Parus cristatus</i>	B	3	11–100	
263	Обыкн. лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	12	11–100	
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	11–100	
266	Обыкн. поползень	<i>Sitta europaea</i>	B	3		
267	Обыкн. пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	B	3		
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	16	11–100	
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	16	>200	
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16	>400	
272	Обыкн. зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	12	11–100	
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	C	12		
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	12	11–100	

275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	С	15	11–100	
279	Обыкн. чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	С	12	11–100	
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	А	1	4	
284	Обыкн. снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	С	12	6	
286	Обыкн. дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	С	12	10	
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	С	14	11–100	
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	А	1		

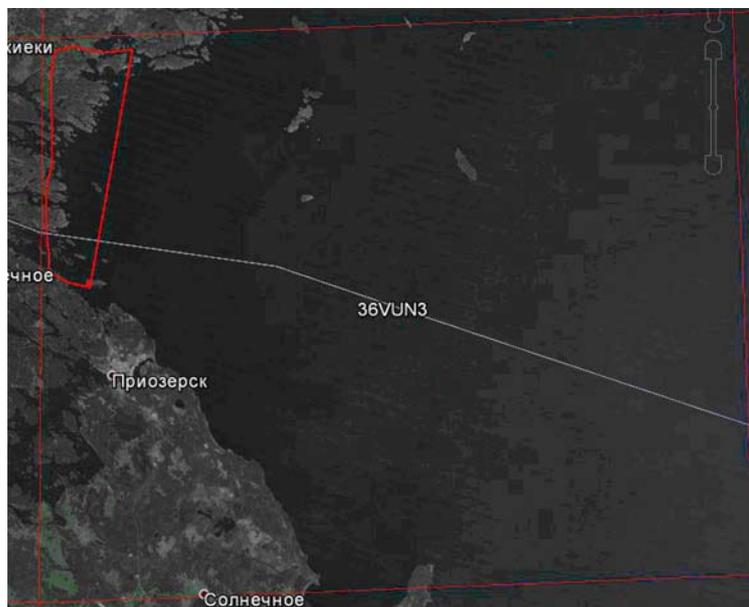




КВАДРАТ 36VUN3

РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ

Ю.Н. Бубличенко, А.Г. Бубличенко



СРОКИ РАБОТ

2012, 2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

Обследована четвертая часть территории суши (~120 км²). Основное внимание уделялось околородным биотопам, поэтому для большинства лесных видов указан только статус пребывания на обследованной территории.

ОСНОВНЫЕ ОБСЛЕДОВАННЫЕ БИОТОПЫ

1. Побережья материка и островов представлены приморскими лугами, песчано-каменистыми пляжами и валунными грядами. На многих околородных участках отмечены обширные тростниковые заросли.

Лесные территории в разное время пройдены сплошными рубками, многие лесные участки сосняков и ельников имеют мозаичную структуру. Старовозрастные массивы сохранились, по всей видимости, только в малодоступных для прокладки дорог местах.

2. Сосняки характерны для островов и для участков материка на песчано-каменистых почвах.

3. Ельники представлены в основном средневозрастными ельниками-черничниками, основные территории занимают на материковой части обследованной территории; в понижениях рельефа много заболоченных участков.

4. Вторично-мелколиственные леса — в основном сероольшаники, выросшие на месте заброшенных вырубок. Многие имеют возраст от 10 до 30 лет. Численность птиц и видовой состав крайне бедны, по этой причине специальные учёты не проводили.

5. Антропогенные местообитания в целом занимают незначительные площади. Это территории вокруг деревни Вяттиккя и дачных хуторов, разбросанных вдоль побережья. Много заброшенных лугов и полей. Однако береговая зона часто посещается туристами, имеет множество подъездов.

На территории также много болот разного типа и различных по площади, но, к сожалению, специальных учётов на них не проводили.

В сборе материала помогали В.А. Бубырева и Д.Ю. Диденков, использованы данные местного егеря. В 2013 г. обследование квадрата проходило при финансовой поддержке Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира в рамках проекта «Атлас гнездящихся птиц Европы».

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)
2	Чернозобая гагара	<i>Gavia arctica</i>	В	3	2	1–10
7	Большая поганка	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12	13	10001–100000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	А	2	3	101–1000
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	15	10–15	10001–100000
29	Чирок-свиистунок	<i>Anas crecca</i>	С	11	2–3	11–100
31	Свистуха	<i>Anas penelope</i>	А	1	2–3	
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	С	13	2–4	
36	Красноглазый нырок	<i>Aythya ferina</i>	А	1	3–5	11–100
38	Хохлатая черныш	<i>Aythya fuligula</i>	С	11	6–10	101–1000
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	С	12	15–20	101–1000

41a	Гага	<i>Somateria molissima</i>	A	1	2	1–10
43	Турпан	<i>Melanitta fusca</i>	A	1	1	1–10
45	Длинноносый крохаль	<i>Mergus serrator</i>	C	11	25–30	1001–10000
46	Большой крохаль	<i>Mergus merganser</i>	C	11	4	11–100
47	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	A	1	1	1–10
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	A	1	2	11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	B	3	12–15	1001–10000
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	B	3	3	11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	C	11	4	11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	B	3	4	11–100
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	2	1–100
68	Сапсан	<i>Falco peregrinus</i>	A	1	1	1–100
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	C	12	2	1–100
70	Дербник	<i>Falco columbarius</i>	A	1	1	
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	B	7	2	
73	Белая куропатка	<i>Lagopus lagopus</i>	A	1	15–20	101–1000
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	B	4	30–40	101–1000?
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	B	3, 4	25–30	101–1000?
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12	25–30	101–1000
79	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	A	1	1	
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	1	13	101–1000?
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	B	3	4	
90	Галстучник	<i>Charadrius hiaticula</i>	B	3	3	11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	C	10	16–20	1001–10000
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1	5–10	101–1000
96	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	B	3	4	11–100
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	C	11	15–20	101–1000
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	A	1	10–15	
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	C	13	3	
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	C	11	40–50	1001–10000
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	A	1	3	
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	B	4	6	
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	15	40–50	101–1000
130	Клуша	<i>Larus fuscus</i>	C	15	5–10	11–100
131	Серебристая чайка	<i>Larus argentatus</i>	C	15	>300	10001–100000
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	A	1	10–20	
142a	Полярная крачка	<i>Sterna paradisaea</i>	A	1	8	
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	11	4	101–1000
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	C	13	до 40	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2	20–30	101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	A	1	2	
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1		
160	Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i>	A	1	1	
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	A	1	1	
163	Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i>	C	13	2	
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2	4	
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	11	3	
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	A	2	2	
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	11	10–15	101–1000
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	11	15–20	101–1000
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	B	2	1	
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	11	1	
179	Трёхпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	C	11	3	

181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	11	40–60	1001–10000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	11	30–40	101–1000
185	Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i>	A	2	1	
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	4		1001–10000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	A	2		10001–100000
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	3		1001–10000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	11, 12		10001–100000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	11, 12		101–1000
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	3		
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	11	15–20	
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	B	3, 6	4	
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	11	9	
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	B	3	10–20	
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	11	40–60	
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	B	3	4	
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	11		
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	C	11		
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	A	2		
217	Обыкн. сверчок	<i>Locustella naevia</i>	A	2		
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	B	5		
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	A	2		
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	4		
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	A	2		
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	B	3		
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	11		
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	11		
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	11		
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	C	11		
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	C	11		
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	B	7		
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	7		
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	7		
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	A	1		
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	11		
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	A	2	1	
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	11		
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	11		
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11		
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	11		
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	A	2		
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	A	2		
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	11		
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	11		
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	11		
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	11		
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	C	11		
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	A	1		
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	A	2		
261	Хохлатая синица	<i>Parus cristatus</i>	B	3		
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	B	6		
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	11		
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	A	1		
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	C	11		

268	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	A	1		
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	11		
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	A	2		
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	A	1		
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	11		
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	A	1		
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	B	7		
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	B	7		
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	B	3		



Малый зуёк



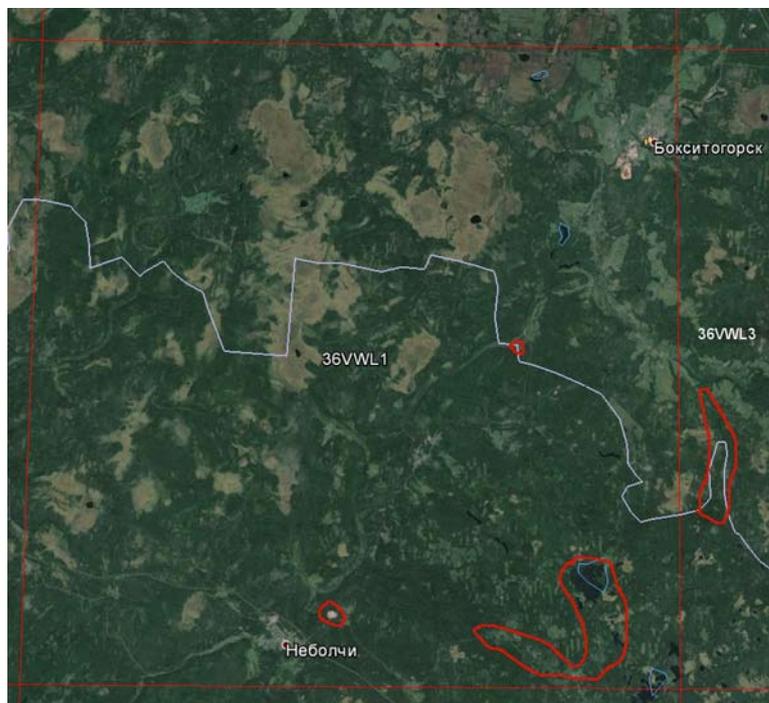
Средние крохали





КВАДРАТЫ 36VWL1 И 36VWL3 НОВГОРОДСКАЯ И ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТИ

А.Л. Мищенко



СРОКИ РАБОТ

2013 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

54 км² в квадрате 36VWL1 и 22 км² в квадрате 36VWL3

БИОТОПЫ

Сбор материалов для Атласа проводился попутно, не целенаправленно, при проведении работ по обоснованию заказника. В связи с тем, что была осмотрена небольшая по площади территория, не отражающая всего разнообразия биотопов в этих квадратах, и к тому же, довольно бегло, оценить численность птиц для квадратов не представляется возможным, а многие виды явно пропущены.

Обследованы следующие типы биотопов: долина малой реки Рагуши с медленным течением (в нижнем течении быстрая, уходящая в карстовую воронку), участки смешанных и еловых лесов с

вырубками, озёра Никулинское и Шепелевское ледникового происхождения, песчаный карьер, небольшой участок верхового сфагнового болота, зарастающий луг у заброшенной деревни.

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ 36VWL1

№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	A	1		
31	Свиязь	<i>Anas penelope</i>	C	12		
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1		
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	A	1		
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12		
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	A	1		
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	B	7		
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	A	1		
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	B	3		
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	A	1, 2		
151	Обыкн. кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2		
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	A	1		
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	A	1		
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	A	1		
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	A	1		
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	12		
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	A	1		
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	A	1		
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1		
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	A	1		

213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	A	2		
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	A	2		
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	A	2		
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	A	2		
228	Черноголовая славка	<i>Sylvia atricapilla</i>	A	2		
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2		
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	A	2		
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	A	2		
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	A	2		
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2		
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	A	2		
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	A	2		
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	A	2		
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	A	2		
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1		
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	A	2		
247	Зарянка	<i>Eritacus rubecula</i>	A	2		
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	A	1		
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	A	1, 2		
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	A	2		
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	A	2		
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	A	2		
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12		
259	Буроголовая гаичка	<i>Parus montanus</i>	C	12		
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	A	2		
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	A	2		
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	A	2		

СОСТАВ ВИДОВ, СТАТУС И ЧИСЛЕННОСТЬ ПТИЦ В КВАДРАТЕ 36VWL3

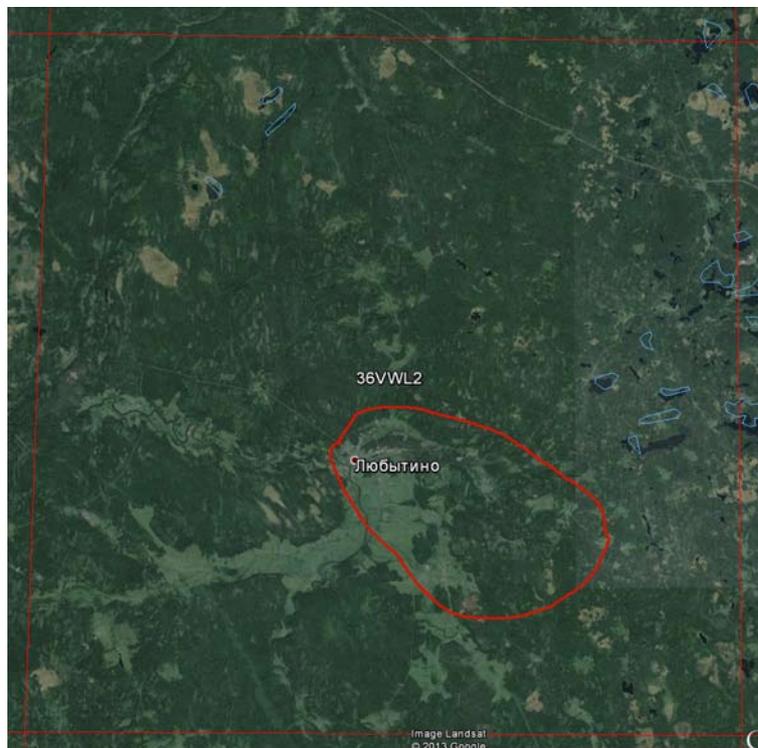
№ вида	Русское название вида	Латинское название вида	Статус (аббревиатура)		Число условно гнездящихся пар на обследованной территории	Оценка численности в квадрате (число условно гн. пар)
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	A	1		
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1		
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	A	1		
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12		
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	B	7		
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	A	1		
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	B	3		
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	A	1, 2		
151	Обыкн. кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	A	2		
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	A	1		
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	A	1		
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	A	1		
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	12		
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	A	1		
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	A	1		
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1		
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	A	1		
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	A	2		
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	A	2		
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	A	2		

225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	A	2		
228	Черноголовая славка	<i>Sylvia atricapilla</i>	A	2		
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2		
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	A	2		
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	A	2		
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	A	2		
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2		
234	Пеночка-трешотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	A	2		
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	A	2		
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	A	2		
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	A	2		
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1		
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	A	2		
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	A	2		
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	A	1		
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	A	1, 2		
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	A	2		
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	A	2		
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	A	2		
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12		
259	Буроголовая гаичка	<i>Parus montanus</i>	C	12		
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	A	2		
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	A	2		
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	A	2		

КВАДРАТ 36VWL2

НОВГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

А.Л. Мищенко



СРОКИ РАБОТ

2013 г.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

232 км²

БИОТОПЫ

Сбор материалов для Атласа проводился попутно, не целенаправленно, при проведении работ по обоснованию заказника. В связи с тем, что была осмотрена небольшая по площади территория, не отражающая всего разнообразия биотопов в этом квадрате, и к тому же, очень бегло, оценить численность птиц для квадрата не представляется возможным, а многие виды явно пропущены.

Обследованы следующие типы биотопов, входящих в состав «Шереховичских высот» — своеобразного холмистого ландшафта, являющегося частью Тихвинской гряды:

1) Глубокая, в несколько десятков метров, каньонообразная долина малой реки Прикши, с отвесными многометровыми обнажениями твёрдых

пород, известняков и доломитов. Речка имеет горный характер, с каменистыми руслом и берегами, очень быстрым течением и водопадами.

2) Долина малой реки Белой, с более медленным течением, но имеющей единичные водопады, с руслом и берегами, покрытыми почвой.

3) Лесные и луговые участки в долинах этих рек и на сопредельной территории, включая окрестности пос. Шереховичи.

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)
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	С	11		
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	А	1		
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	А	2		
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	В	3		
151	Обыкн. кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	А	2		
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	А	1		
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	А	1		
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	А	1		
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	С	12		
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	А	2		
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	А	1		
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	А	1		
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	С	12		
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	А	2		
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	А	2		

229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2		
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	A	2		
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	A	2		
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	A	2		
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	A	2		
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	A	2		
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1		
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	12		
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	A	1		
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	A	2		
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	A	1		
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	A	2		
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	A	2		
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	A	2		
259	Буроголовая гаичка	<i>Parus montanus</i>	A	1		
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	12		

КВАДРАТ 36VXL2

НОВГОРОДСКАЯ И ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТИ

А.Л. Мищенко, О.В. Суханова



СРОКИ РАБОТ

2009, 2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

229 км²

БИОТОПЫ

Сбор материалов для Атласа проводился попутно, не целенаправленно. В связи с тем, что была осмотрена небольшая по площади территория, не отражающая всего разнообразия биотопов в этом квадрате, и к тому же, довольно бегло, оценить численность птиц для квадрата не представляется возможным, а многие виды явно пропущены.

Обследованы следующие типы биотопов:

- 1) Краевой сосново-сфагновый участок обширного верхового болотного массива с примыкающей свежей вырубкой (17 июля 2009 г.).
- 2) Заросшие затопленные старые торфоразработки и заросшие молодым лиственным лесом сухие бровки между ними (28 мая 2013 г.).
- 3) Заливные луга, зарастающие кустарником, в пойме малой реки Кобожи (имеющей сильно извилистое русло), с небольшими озерками, старицами и осоковыми болотцами (28–29 мая 2013 г.).

4) Небольшие участки смешанного леса (29 мая 2013 г.).

5) Озеро Старское, вытянутой формы, ледникового происхождения, находящееся в углублённой котловине (29 мая 2013 г.).

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)
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	A	1		
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	B	3		
29	Чирок-свиистунок	<i>Anas crecca</i>	A	1		
31	Свиззь	<i>Anas penelope</i>	B	3		
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	B	3		
41	Обыкн. гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	B	3		
46	Большой крохаль	<i>Mergus merganser</i>	B	7		
47	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	A	1		
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	A	1		
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1		
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	B	3		
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	A	1		
58	Змеяд	<i>Circaetus gallicus</i>	A	1		
60	Большой подорлик	<i>Aquila clanga</i>	A	1		
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	7		
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	A	1		
79	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	A	1		
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2		
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	B	3, 5		

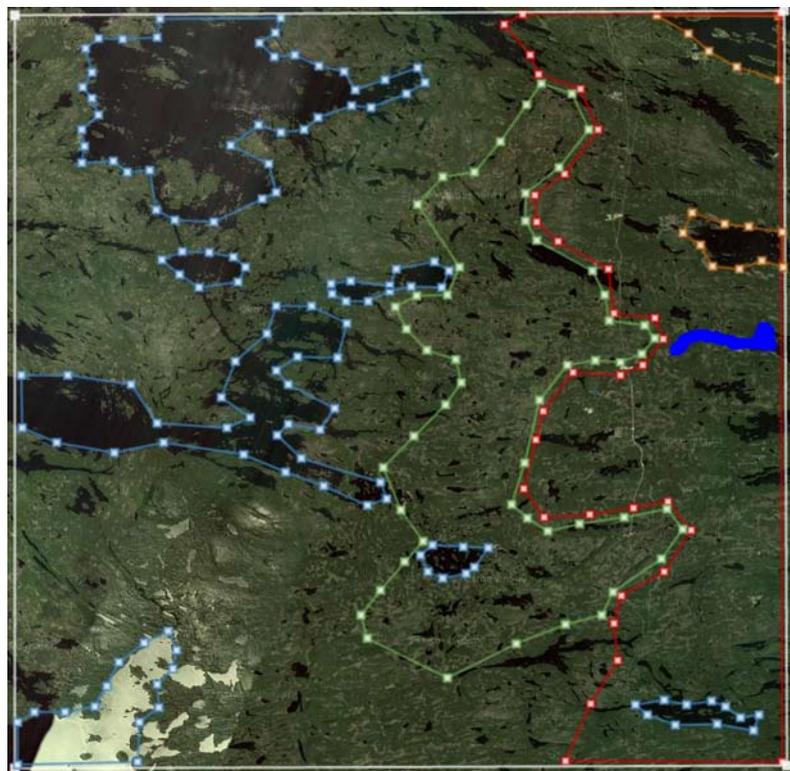
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	В	5, 7		
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	А	1		
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	В	3, 5		
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	В	3		
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	В	3		
104	Мородунка	<i>Xenus cinereus</i>	А	1		
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	В	5		
116	Дупель	<i>Gallinago media</i>	В	5		
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	В	4		
120	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i>	В	3		
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	А	1		
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	А	1		
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	А	1		
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	В	3		
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	А	1, 2		
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	А	1		
151	Обыкн. кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	А	2		
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	А	1		
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	А	2		
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	А	1		
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	А	1		
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	А	2		
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	А	2		
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava flava</i>	А	1		
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	А	1		
197	Обыкн. жулан	<i>Lanius collurio</i>	В	3		
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	А	2		
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	А	1		
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	В	7		
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	В	3		
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	А	1		
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	А	2		
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	А	2		
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	А	2		
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	А	2		
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	А	2		
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	А	2		
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	А	2		
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	А	2		
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	А	2		
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	А	2		
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	А	2		
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	В	3		
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	В	6		
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	А	2		
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	А	2		
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	А	2		
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	А	1		
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	А	2		
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	А	2		
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	А	1		
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	А	1		
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	А	2		

272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	В	3		
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	В	3		
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	А	2		
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	А	2		
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	А	2		

КВАДРАТ 36WVU3

МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ И РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ

И.Н. Панов, И.С. Ищенко



- морская акватория (35 км²)
- крупные озёра (330 км²)
- маршрут учётов (10 км)
- обследованная территория — часть квадрата, для которой маршрут учётов является наиболее репрезентативным (600 км²)
- болотный массив — центральная часть квадрата (350 км²)
- без границ — территория с преобладанием сомкнутых лесов таёжного типа (1200 км²)

СРОКИ РАБОТ

2005–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

~600 км²

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

По классификации ландшафтов (Волков и др., 1995), территории восточной части квадрата относятся к денудационно-тектоническим холмисто-грядовым с комплексами ледниковых образований. Здесь преобладают сосновые коренные формации, таёжные комплексы занимают около 65% территории, а степень заболоченности средняя (по нашим оценкам не более 25%). Трансформированные природно-антропогенные комплексы, связанные преимущественно с посёлками, а также с землями, приходящимися на дороги и ЛЭП, составляют не более 5%.

Маршрут учётов (10.3 км) был проложен исходя из характерного для восточной части квадрата соотношения биотопов (далее перечислены в порядке, соответствующем частоте встречаемости):

1. Сомкнутые высокоствольные среднеспелые елово-сосновые, сосново-еловые и смешанные леса.
2. Зарастающие гари и разреженные сосновые леса на возвышенных участках.
3. Приморские луга и молодые лиственные леса с преобладанием берёзы на морском побережье.
4. Берега эвтрофных озёр, болота без древостоя и с редкими угнетёнными деревьями.
5. Биотопы ландшафтного комплекса деревни (заброшенные высокотравные луга с разной степенью увлажнённости и закустаренности, каменистые, используемые под выпас, склоны долины реки, огороды с плодовыми и декоративными кустарниками).

Представленный список можно считать полным в отношении фауны воробьиных птиц. Для остальных отрядов приведены данные только по видам, для которых информация может считаться достоверной. Специальных наблюдений неворобьиных птиц не проводилось (особенно это относится к птицам водно-болотного комплекса).

Маршрутные учёты проводили в 2009–2011 гг. Для уточнения статусов отдельных видов были использованы данные отловов птиц в паутинные сети в мае-июне 2008–2009 гг. и августе 2005–2013 гг. Кроме того, использованы данные случайных встреч и опросные данные (И.В. Бурковский, Н.В. Кочерук). Авторы выражают благодарность И.В. Бурковскому за содействие в проведении наблюдений.

ЛИТЕРАТУРА

Волков А.Д., Громцев А.Н., Еруков Г.В. Экосистемы ландшафтов запада северной тайги (структура, динамика). Петрозаводск, 1995. 194 с.

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		
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	A	1	1–10	11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	B		101–1000	101–1000
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	B		101–1000	101–1000
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12	101–1000	101–1000
79	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	B	3	11–100	11–100
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2	1–10	1–10
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1	1–10	1–10
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	A	1		
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	4	1001–10000	1001–10000
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	C	15	11–100	11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	B	3	101–1000	101–1000
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	101–1000	1001–10000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1	11–100	11–100
161	Ястребиная сова	<i>Surnia ulula</i>	B			
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	A	2	11–100	11–100
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	B		11–100	101–1000
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	6	101–1000	1001–10000
179	Трёхпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	B		11–100	101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	B	6	11–100	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
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	B	4	1001–10000	10001–100000
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	B	4	1001–10000	1001–10000
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	B	4	11–100	101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	B	5	1001–10000	1001–10000
200	Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor</i>	C	12	1–10	11–100
203	Кукша	<i>Perisoreus infaustus</i>	B		101–1000	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	A	1	11–100	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	11	11–100	11–100
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	B		11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	B	5	11–100	11–100
211	Свиристель	<i>Bombycilla garrulus</i>	B	4	101–1000	1001–10000
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	4	1–10	1–10
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	B	4	1001–10000	1001–10000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	4	101–1000	101–1000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	4	1–10	1–10
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	C	12	101–1000	101–1000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	C	12	1001–10000	10001–100000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	12	101–1000	1001–10000
235б	Пеночка-таловка	<i>Phylloscopus borealis</i>	A	2		
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	B	4	1001–10000	1001–10000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	B	4	11–100	101–1000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	B	4	1001–10000	10001–100000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	B	4	11–100	11–100
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	11	11–100	101–1000

245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	B	6	1001–10000	1001–10000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	A	1		
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	12	1001–10000	1001–10000
249а	Синехвостка	<i>Tarsiger cyanurus</i>	A	2		
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	B	6	1001–10000	1001–10000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	B	8	1–10	11–100
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	B	4	1001–10000	1001–10000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	12	1001–10000	10001–100000
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	A	2	1–10	11–100
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	B	4	1001–10000	1001–10000
260	Сероголовая гаичка	<i>Parus cinctus</i>	B	4	101–1000	1001–10000
261	Хохлатая синица	<i>Parus cristatus</i>	C	12	1–10	11–100
262	Московка	<i>Parus ater</i>	A	2	1–10	11–100
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	A	1	1–10	1–10
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	11, 12	1001–10000	1001–10000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	B		11–100	101–1000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	B	5, 8, 9	10001–100000	10001–100000
271	Вьюрок	<i>Fringilla montifringilla</i>	B	4	10001–100000	10001–100000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	12	101–1000	101–1000
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	C	12	101–1000	1001–10000
277	Обыкн. чечётка	<i>Acanthis flammea</i>	B	4	1001–10000	1001–10000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	A	2	11–100	11–100
281	Клёст-сосновик	<i>Loxia pytyopsittacus</i>	A	1	1001–10000	1001–10000
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	A	1	101–1000	1001–10000
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	C	12	1001–10000	1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	A	2		
291	Овсянка-ремез	<i>Ocyris rustica</i>	B	4	101–1000	1001–10000
292	Овсянка-крошка	<i>Ocyris pusillus</i>	B	4	1–10	11–100

КВАДРАТ 37TDM1

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Ю.В. Лохман

Кубанский научно-исследовательский центр «Дикая природа Кавказа», КГИАМЗ им. Е.Д. Фелицына

СРОКИ РАБОТ

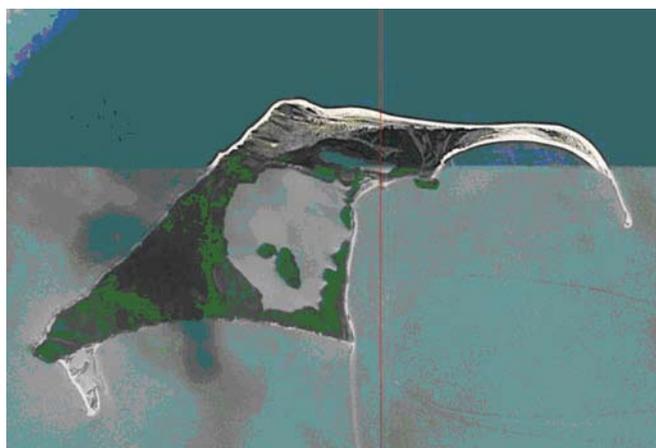
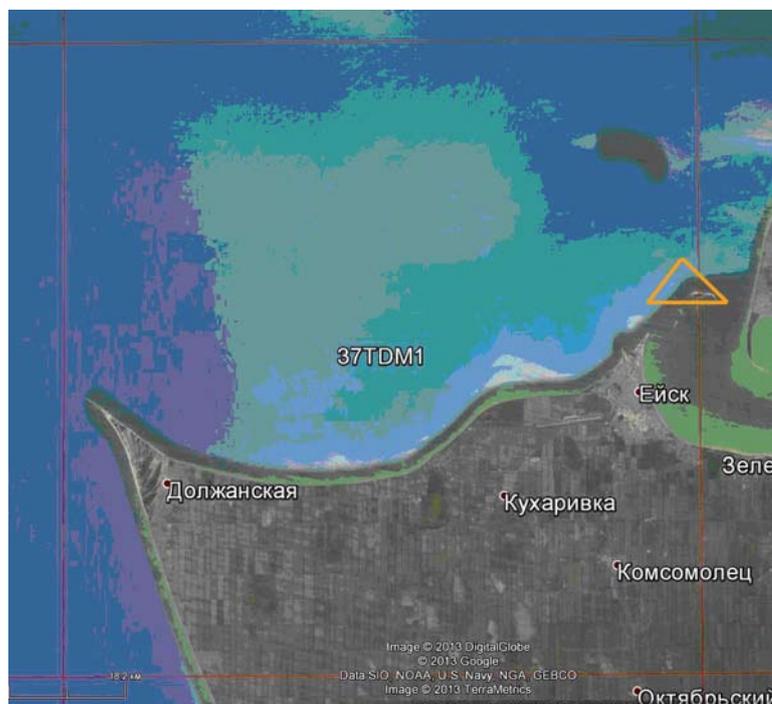
2007–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

70% территории квадрата

ОСНОВНЫЕ ОБСЛЕДОВАННЫЕ БИОТОПЫ

Залив Азовского моря, песчаные острова с дюнами и редкой древесной растительностью, обрывистые берега, сельскохозяйственные угодья с лесополосами. В квадрат включена вся территория острова Ейская коса, т.к. основные скопления птиц находятся в данном квадрате. Только хохотунья гнездится относительно равномерно по всему острову в подходящих местообитаниях.



о. Ейская коса

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	3	1–10	
8a	Кудрявый пеликан	<i>Pelecanus crispus</i>	С	16	1–10	
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	С	16	1001–10000	
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	В	3	1–10	
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	В	3	1–10	
26	Пеганка	<i>Tadorna tadorna</i>	В	3	1–10	
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	16	11–100	
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	В	3	1–10	
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	С	12–14	1–10	
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	С	12–14	1–10	

57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	В	3	11–100	
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	С	12–14	11–10	
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	С	16	11–100	
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	С	16	11–100	
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	В	3	11–100	
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	С	16	101–1000	
78а	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	В	3	11–100	
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	В	3	1–10	
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	С	16	11–100	
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	В	3	1–10	
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	С	16	11–100	
96	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	С	16	1–10	
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	С	16	11–100	
126	Черноголовый хохотун	<i>Larus ichthyætus</i>	С	16	101–1000	
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	С	16	1001–10000	
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	С	16	101–1000	
143	Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i>	С	16	11–100	
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	С	16	101–1000	
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	С	16	1001–10000	
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	С	16	1001–10000	
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	С	16	101–1000	
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	В	3	1–10	
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	В	3, 4	1–10	
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	В	3, 4	1–10	
165	Козодой	<i>Caprimulgus europæus</i>	В	3	1–10	
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	С	16	101–1000	
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	С	16	11–100	
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	С	16	101–1000	
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	С	16	11–100	
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	С	16	11–100	
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	С	16	101–1000	
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	С	16	101–1000	
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	С	16	101–1000	
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	С	16	101–1000	
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	В	3, 4	1–10	
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	В	3	1–10	
194а	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	С	16	11–100	
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	С	16	11–100	
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	С	16	101–1000	
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	С	16	101–1000	
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	С	16	11–100	
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	С	12–14	101–1000	
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	С	16	11–100	
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	С	16	101–1000	
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	С	16	101–1000	
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	С	16	101–1000	
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	С	16	101–1000	
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	С	16	11–100	
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	В	3	1–10	
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	С	12–14	11–100	
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	С	12–14	11–100	
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	В	3	1–10	
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	С	12–14	11–100	

243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	С	12–14	11–100	
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	С	12–14	11–100	
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	С	12–14	11–100	
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	С	12–14	11–100	
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	В	3	1–10	
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	С	12–14	101–1000	
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	16	101–1000	
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	16	1001–10000	
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	16	101–1000	
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	12–16	101–1000	
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	С	12–14, 16	101–1000	
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	С	16	101–1000	
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	В	3, 4	1–10	
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	В	3	1–10	
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	В	3	1–10	
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	В	3	1–10	

КВАДРАТ 37TDM3 КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

Ю.В. Лохман

Кубанский научно-исследовательский центр «Дикая природа Кавказа», КГИАМЗ им. Е.Д. Фелицына



СРОКИ РАБОТ

2007–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

60% территории квадрата

ОСНОВНЫЕ ОБСЛЕДОВАННЫЕ БИОТОПЫ

Залив Азовского моря; песчаные острова с растительностью; пресное болото, тростниковые заросли, плавни; солёное болото, переувлажнённый солончак; сельскохозяйственные угодья с лесополосами.

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	16	101–1000	
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	16	101–1000	
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	С	16	1001–10000	
8а	Кудрявый пеликан	<i>Pelecanus crispus</i>	С	16	11–100	
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	С	10	11–100	
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	С	10	101–1000	
12а	Желтая цапля	<i>Ardeola ralloides</i>	В	3	11–100	
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	В	3	11–100	
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	В	3	11–100	
14в	Каравайка	<i>Plegadis falcinellus</i>	В	3	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	16	11–100	
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	16	101–1000	
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	С	12	11–100	
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	С	12	101–1000	
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	С	10	1–10	
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	С	12	11–100	
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	С	13, 16	11–100	
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	А	1	1–10	
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	С	10	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	101–1000	
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	С	10	11–100	
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	С	12	11–100	
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	С	16	101–1000	
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	С	16	11–100	
916	Морской зуёк	<i>Charadrius alexandrinus</i>	С	16	1–10	
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	С	16	11–100	
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	С	16	11–100	
95a	Шилоклювка	<i>Recurvirostra avosetta</i>	С	16	11–100	
96	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	С	16	11–100	
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	С	16	101–1000	
122	Степная тиркушка	<i>Glareola nordmanni</i>	С	10	1–10	
122a	Луговая тиркушка	<i>Glareola pratincola</i>	С	16	1–10	
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	С	16	1001–10000	
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	С	10	101–1000	
139	Белощёкая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	С	10	101–1000	
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	С	16	101–1000	
143	Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i>	С	16	11–100	
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	С	16	11–100	
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	С	16	101–1000	
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	С	16	101–1000	
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	С	12	11–100	
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	С	16	11–100	
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	С	10	1–10	
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	С	12	1–10	
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	С	12	1–10	
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	С	10	11–100	
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	С	16	101–1000	
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	С	16	11–100	
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	А	1	1–10	
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	С	16	11–100	
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	С	16	11–100	
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	А	1	1–10	
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	С	16	101–1000	
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	С	16	101–1000	
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	С	16	101–1000	
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	С	16	101–1000	
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	С	16	11–100	
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	С	10	11–100	
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	С	12	11–100	
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	С	16	101–1000	
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	С	16	101–1000	
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	С	16	101–1000	
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	С	16	11–100	
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	С	16	101–1000	
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	С	12	11–100	
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	С	16	101–1000	
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	С	16	101–1000	
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	С	16	101–1000	
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	С	16	101–1000	
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	С	16	1–10	

223	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	С	10	11–100	
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	С	16	101–1000	
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	В	8	1–10	
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	В	8	1–10	
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	В	8	1–10	
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	С	10	11–100	
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	С	10	11–100	
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	С	13	11–100	
244а	Каменка-плешанка	<i>Oenanthe pleschanka</i>	С	13	11–100	
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	С	12, 13	11–100	
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	С	13	1–10	
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	А	1	11–100	
247а	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	С	10	11–100	
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	А	1	1–10	
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	А	1	1–10	
255а	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	С	10	101–1000	
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	С	16	11–100	
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	А	1	11–100	
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	16	101–1000	
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	16	1001–10000	
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	16	101–1000	
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	16	101–1000	
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	С	16	101–1000	
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	С	16	101–1000	
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	С	10	11–100	
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	А	1	1–10	
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	С	10	11–100	
290а	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	С	10	11–100	

КВАДРАТ 37ТЕJ1

КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

М.Ю. Лупинос



СРОКИ РАБОТ

2005, 2012–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

25 км²

БИОТОПЫ

1. Высокогорные леса с господством клёна высокогорного, дуба каштанового. В подлеске произрастают иглица понтийская, ежевика кавказская и тёрн (800–1000 м над ур. м.).

2. Среднегорные и низкогорные широколиственные леса с доминированием дуба восточного, граба кавказского и каштана посевного. В подлеске часто встречаются жимолость кавказская, скумпия, дикие груши и яблони (200–600 м над ур. м.).

3. Горные реки (Шепси, Дедеркой, Шуюк). Для долин этих рек характерны большие перепады и обрывы. Склоны долин имеют значительную крутизну. Реки маловодны, но в ливневые периоды уровень воды быстро поднимается. В среднем и верхнем течении рек находятся скалы, навесы и водопады.

4. Населённые пункты сельского типа (Магри, Шепси, Дедеркой, Дзеберкой).

5. Остепнённые склоны Черноморского побережья с преобладанием мятлика узколистного, типчака, камеломки кавказской.

6. Побережье Чёрного моря.

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>	A	1	5	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	A	1	3	1–10
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	C	12	15	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	B	3	2	1–10
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	B	3	2	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	11	10	11–100
63	Беркут	<i>Aquila chrysaetos</i>	A	1	1	1–10
67	Балобан	<i>Falco cherrug</i>	A	1	1	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	3	4	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	B	3	3	1–10
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	1	5	11–100
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	C	12	8	11–100
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	C	12	100	101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	B	6	100	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	B	3	25	11–100
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	B	3	5	1–10
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	2	1	1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	A	1	1	1–10
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	13	3	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	B	3	15	11–100

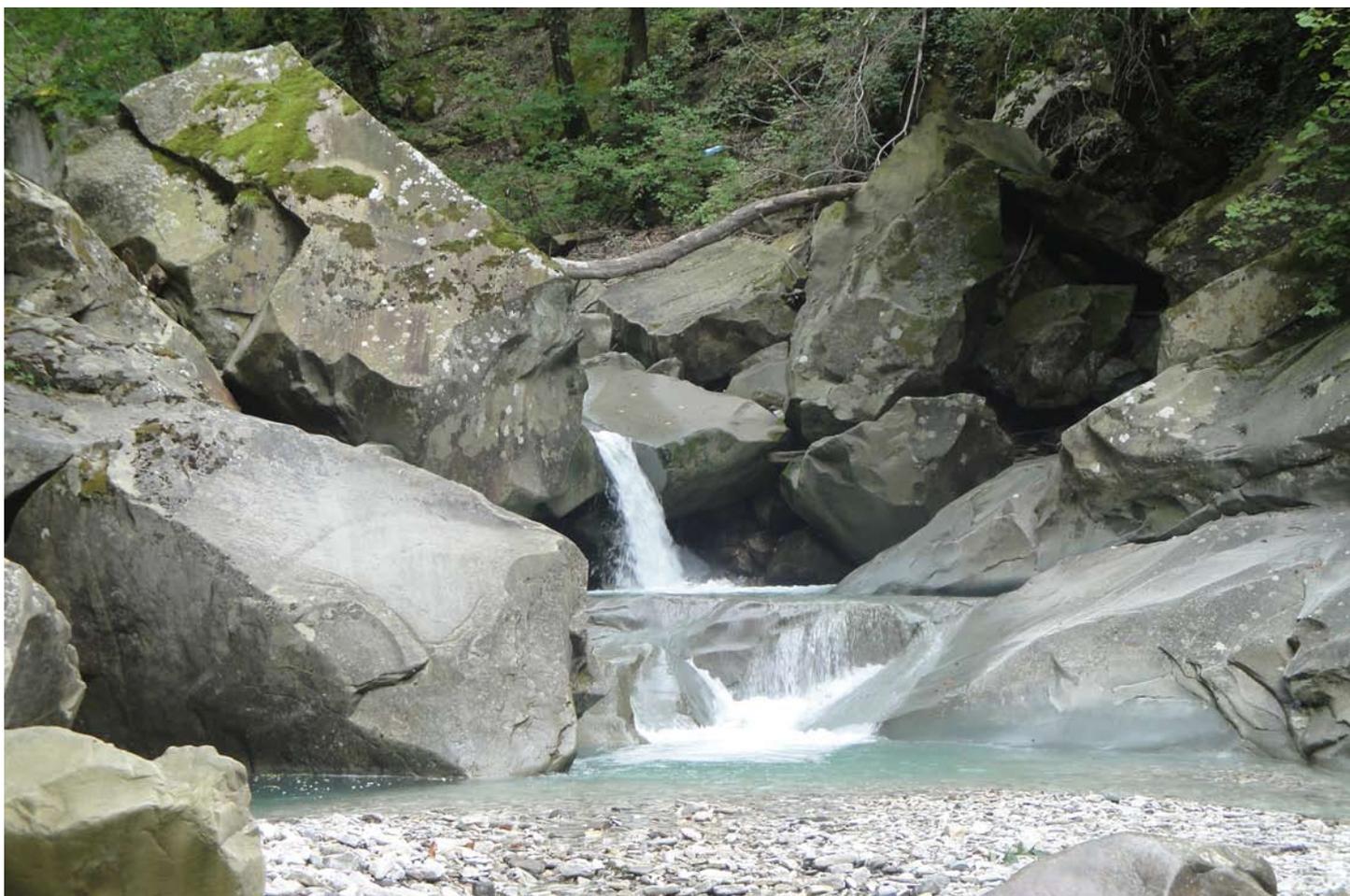
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	A	1	2	1–10
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	B	3	2	1–10
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	B	3	6	11–100
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	B	3	2	1–10
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	14	40	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14	10	11–100
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla «alba» alba</i>	C	11	15	11–100
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	12	5	1–10
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	B	3	30	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	12	3	1–10
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	B	3	3	1–10
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	12	10	11–100
212	Оляпка	<i>Cinclus cinclus</i>	B	3	2	1–10
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	12	50	11–100
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	4	30	11–100
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	3	15	11–100
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	4	10	1–10
236а	Кавказская пеночка	<i>Phylloscopus lorenzii</i>	B	4	45	11–100
237	Желтоголовый королек	<i>Regulus regulus</i>	B	3	2	1–10
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	16	30	11–100
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	B	3	5	1–10
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	12	10	11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	12	65	11–100
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	16	80	11–100
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	A	1	5	1–10
258	Черноголовая гаичка	<i>Parus palustris</i>	A	1	10	1–10
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	12	10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	B	4	20	11–100
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	B	3	5	1–10
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	11	100	101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	B	3	45	11–100
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	12	300	101–1000



Большая синица, попавшая в паутинную сеть



Индюк (856 м над ур. м.) — гора в цепи Главного Кавказского хребта



Водопады на реке Дедеркой

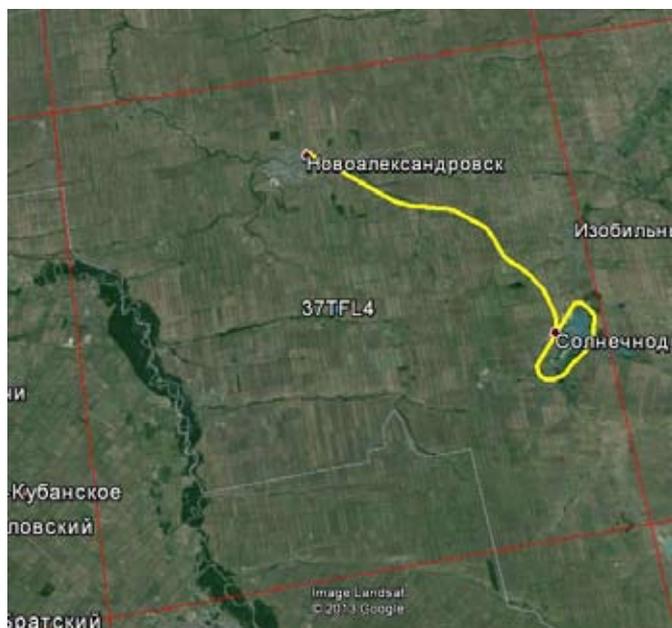


Хохотуны на побережье Чёрного моря

КВАДРАТ 37TFL4

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

Л.В. Маловичко



СРОКИ РАБОТ

2006–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

700 км² (жёлтым цветом показан участок, обследованный в 2013 г.)

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТООБИТАНИЯ

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

1. *Новотроицкое водохранилище*, образованное плотиной на р. Егорлык, расположено на территории Изобильненского района, южнее ст. Новотроицкой. В летнее время средняя температура акватории водохранилища составляет примерно 27,5° С. Температура у входа р. Егорлык в водохранилище всегда ниже, чем на выходе из него. Температура на выходе сбросных вод ГРЭС в ср. на 7–8° выше температуры воды на входе у ГРЭС. Из-за эрозии дна р. Егорлыка происходит интенсивное заиливание водохранилища. В настоящее время идёт его очищение от ила с помощью земснарядов. Кроме того, используя для технологических нужд воду, Ставропольская ГРЭС сильно нагревает её в водохранилище. В результате оно с возрастающими темпами зарастает водорослями. Окружают водохранилище в основном агроценозы. Здесь выращивают преимущественно озимую пшеницу, кукурузу, подсолнечник, кормовые травы (люцерну, эспарцет и суданскую траву). Эти культуры представляют ценность для многих водоплавающих и околоводных птиц.

2. *Дубовые и акациевые насаждения* с незначительной примесью других пород (боярышник, бересклет, аморфа кустарниковая, алыча, вишня и др.), с включением небольших полей.

3. *Водотоки*. Русло р. Егорлык с зарослями по берегам из ивы, тополя чёрного, вяза мелколистного, тёрна, боярышника.

4. Пастбища в сочетании с зарослями кустарников.

5. Пашни. Засаеваемые поля и пары в сочетании с лесополосами, с включением куртин кустарников.

6. Сельская застройка. Населённые пункты и дачные посёлки с преимущественно одноэтажной кирпичной застройкой в сочетании с огородными участками, зарослями рудеральной растительности и древесными насаждениями.

Обследование квадрата в 2013 г. проведено при финансовой поддержке Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира в рамках проекта «Атлас гнездящихся птиц Европы».

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
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	С	15, 16	11–100	11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	В	4	1–10	1–10
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	В	4	1–10	1–10
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	11–100
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	13	1–10	1–10
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	13	1–10	1–10
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	С	13	11–100	11–100

28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	B	3	101–1000	101–1000
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	B	3	1–10	1–10
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	11	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	B	3	11–100	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	C	11	1–10	1–10
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	B	3	11–100	11–100
62	Могильник	<i>Aquila heliaca</i>	C	16	1	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	C	11	1–10	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	7	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	15, 16	11–100	11–100
72	Обыкн. пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	15, 16	11–100	100–1000
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	B	3	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	11–100	
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	C	12	11–100	11–100
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1	1–10	1–10
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2	1–10	1–10
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	101–1000	101–1000
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1	1–10	1–10
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	C	12	11–100	11–100
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	11–100	11–100
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	B	3	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	1–10	1–10
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	11–100	11–100
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	15, 16	11–100	11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1	1–10	1–10
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	2		
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	15	11–100	11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2	1–10	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	B	3	11–100	11–100
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	15, 16	1–10	1–10
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	11	1–10	1–10
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	11–100	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16	11–100	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	C	15	1–10	1–10
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	101–1000
182	Воронok	<i>Delichon urbica</i>	C	16	101–1000	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	101–1000	101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	1–10
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla «alba» alba</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
199	Чернолобый сорокопуд	<i>Lanius minor</i>	C	15, 16	11–100	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15	11–100	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000

209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	С	15, 16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	С	11	1–10	1–10
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	В	9	1–10	1–10
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	А	2	1–10	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	В	4	11–100	11–100
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	А	2	1–10	1–10
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	А	2	1–10	1–10
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	А	2	11–100	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	А	2	1–10	1–10
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	А	1	11–100	11–100
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	А	1	11–100	11–100
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	А	1	11–100	11–100
244а	Каменка-пleshанка	<i>Oenanthe pleschanka</i>	А	2	1–10	1–10
244б	Каменка-плясунья	<i>Oenanthe isabellina</i>	А	1	1–10	1–10
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	В	4	11–100	11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	С	10	11–100	11–100
247а	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	А	2	1–10	1–10
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	В	4	11–100	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	15, 16	101–1000	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	15, 16	101–1000	101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	13, 14	11–100	11–100
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	А	2	11–100	11–100
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	В	3	11–100	11–100
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	А	1	1–10	1–10
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	А	2	11–100	11–100
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	А	1	1–10	1–10
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	А	1	1–10	1–10
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	А	1	11–100	1–100
290а	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	А	2	11–100	11–100



Старый карьер, колония береговушек



Новотроицкое водохранилище



Берег Новотроицкого водохранилища

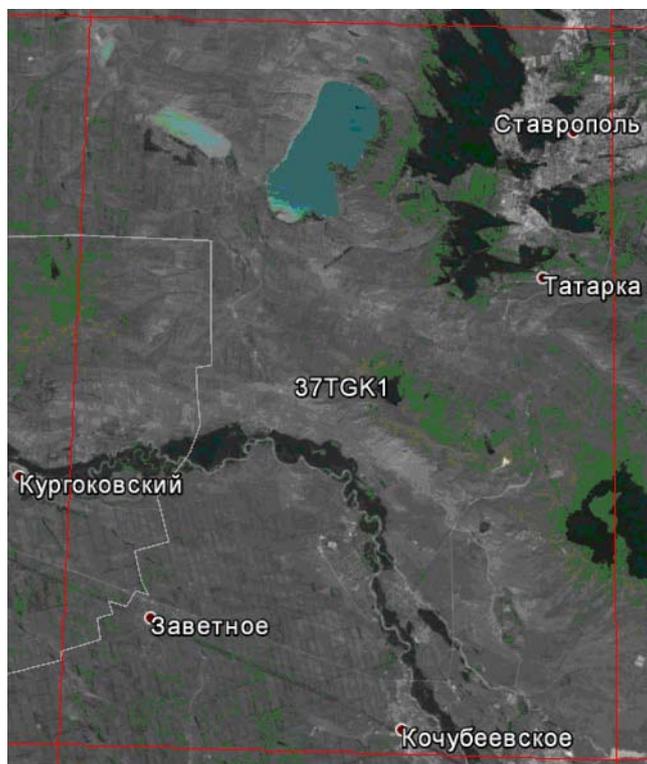


Птенцы серой цапли

КВАДРАТ 37ТГК1

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

А.В. Костенко, Л.В. Маловичко



СРОКИ РАБОТ

2009–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

60 км²

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТООБИТАНИЯ

1. Леса Ставропольской возвышенности (Русский, Татарский, Мамайский, Таманский, Члинский, Лопатинский) представлены широколиственными породами — дубом, грабом, ясенем, клёном.

2. Пойменные леса Кубани в районе с. Надзорное представлены широколиственными породами — дубом, ясенем, клёном.

3. Селитебные застройки города Ставрополя.

4. Агроценозы (поля подсолнечника, пшеницы и др.) в окрестностях города Ставрополя и хутора Верхнегорлыкского.

5. Полезащитные насаждения из вяза мелколистного, белой акации, гледичии, клёна ясенелистного, ореха грецкого, лоха, тополя с незначительной примесью других пород (боярышник, бересклет, скумпия, вишня и др.).

6. Водоёмы. Сенгилеевское водохранилище.

7. Степи в сочетании с зарослями кустарников, Сенгилеевская котловина, склоны г. Недреманной.

Обследование квадрата в 2013 г. проведено при финансовой поддержке Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира в рамках проекта «Атлас гнездящихся птиц Европы».

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		
3	Малая поганка	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	А	1	1–10	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	3	1–10	11–100
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	В	3	1–10	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	А	1	1–10	11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	А	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	А	1	1–10	11–100
54	Тетереватник	<i>Accipiter gentilis</i>	С	16	1–10	11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	А	2	1–10	11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	С	13	11–100	101–1000
58	Змеяяд	<i>Circaetus gallicus</i>	В	9	1–10	1–10
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	А	1	1–10	1–10
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	А	1	1–10	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	В	4	1–10	1–10
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	А	1	1–10	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	А	2	11–100	101–1000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	А	2	11–100	11–100

83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2	1–10	1–10
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	B	3	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	B	3	1–10	11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	B	3	1–10	1–10
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	A	1	1–10	1–10
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	11–100	1001–10000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f. domestica</i>	C	12, 13	101–1000	1001–10000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	11, 13	11–100	101–1000
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	2	1–10	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	12	11–100	1001–10000
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	B	4	11–100	11–100
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	A	2	1–10	1–10
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2	1–10	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	12	101–1000	1001–10000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	A	1	1–10	1–10
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	A	1	1–10	1–10
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	A	1	11–100	101–1000
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis</i>	C	16	11–100	101–1000
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	12, 16	11–100	1001–10000
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	C	16	1–10	1–10
176	Средний пёстрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	C	12	1–10	1–10
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	16	11–100	11–100
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	12	11–100	101–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	11	11–100	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	C	12	1–10	11–100
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	4, 5	101–1000	10001–100000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	11–100
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	B	4, 5	11–100	1001–10000
194a	Черноголовая трясогузка	<i>Motacilla feldegg</i>	C	12	1–10	11–100
194в	Горная трясогузка	<i>Motacilla cinerea</i>	A	1	1–10	1–10
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	15,16	11–100	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	15	11–100	1001–10000
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	4	11–100	101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	14, 16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15	11–100	1001–10000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	15,16	11–100	101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	11, 13	11–100	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	13	11–100	101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	10, 11	1–10	11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	11, 12	11–100	1001–10000
217	Обыкн. сверчок	<i>Locustella naevia</i>	A	2	1–10	1–10
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	1–10	101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	101–1000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	A	2	1–10	101–1000
228	Черноголовая славка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	12	11–100	1001–10000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	4	11–100	1001–10000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	A	2	1–10	1–10
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	12	101–1000	1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	4	11–100	101–1000
239a	Полушейниковая мухоловка	<i>Ficedula semitorquata</i>	C	15,16	11–100	101–1000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	B	3, 4	11–100	101–1000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	1	1–10	1–10
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	B	4, 7	1–10	101–1000

243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	В	4, 7	1–10	101–1000
244а	Каменка-плешанка	<i>Oenanthe pleschanka</i>	А	1	1–10	1–10
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	С	15	101–1000	1001–10000
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	В	4	11–100	101–1000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	В	4, 6	11–100	101–1000
247а	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	А	2	1–10	11–100
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	В	3	1–10	1–10
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	С	15, 16	101–1000	1001–10000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	С	15	11–100	101–1000
255а	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	А	2	1–10	11–100
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	В	3	1–10	1–10
262	Московка	<i>Parus ater</i>	С	15	11–100	101–1000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	С	12, 15	11–100	1001–10000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	12, 15	101–1000	1001–10000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	С	13, 16	11–100	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	12, 13	101–1000	1001–10000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	12, 13	101–1000	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	15	101–1000	1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	С	13	11–100	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	А	1, 2	1–10	11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	В	4	11–100	1001–10000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	В	9	11–100	101–1000
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	С	15	11–100	10001–100000
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	С	15	11–100	101–1000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	В	3, 4	11–100	1001–10000
290а	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	В	3, 4	1–10	11–100



Сенгилеевское водохранилище



Сенгилеевский склон

© А. В. Костенко



Пойменный лес р. Кубани

© А. В. Костенко



©Л.В. Маловичко

Окрестности села Татарка



©А.В. Костенко

Лопатинский лес



©Л.В. Маловичко

Кладка канюка



©Л.В. Маловичко

Птенцы канюка



©Л.В. Маловичко

Гнездо деревенской ласточки в колодце



©Л.В. Маловичко

Гнездо полевого жаворонка



©Л.В. Маловичко

Иволга у гнезда



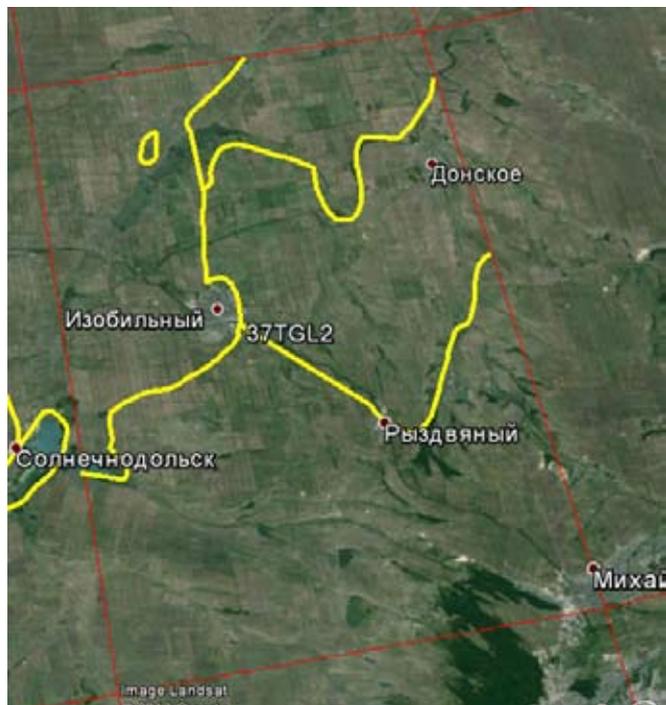
©А.В. Костенко

Садовая овсянка

КВАДРАТ 37TGL2

СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ

Л.В. Маловичко



СРОКИ РАБОТ

2006–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

600 км² (жёлтым цветом показан участок, обследованный в 2013 г.)

ОБСЛЕДОВАННЫЕ МЕСТООБИТАНИЯ

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

Рельеф данной территории относительно ровный и прорезают его русла таких рек, как Ташла, Егорлык и Чибрик, а также Право-Егорлыкский канал. В окрестностях сёл Птичье, Тищенское и станицы Баклановская много рыбообразных прудов промышленного назначения. Изобильненский рыбхоз расширяет производство: предприятие занимается селекцией и инкубацией. Племязавод в полном объёме обеспечивает мальками рыбхозы почти всего Северного Кавказа. Почва состоит преимущественно из плодороднейших чернозёмов; в некоторых местах (около озёр) имеются солончаки.

1. *Озеро Солёное* находится в Красногвардейском р-не, неподалёку от села Медвежеского. Его длина 4,6 км, ширина 3 км, при глубине в среднем 60 см. Любопытно, что в озере обитает реликтовый рачок — артемия салина.

2. *Озеро Птичье* расположено южнее Солёного (Большого Птичьего). До ближайшего населённого пункта села Птичьего Изобильненского р-на по прямой около 5 км. Своё название получило от обилия птиц, обитавших на озере. С запада в озеро впадает речка Казинка. Она относится к бассейну реки Егорлык. В настоящее время озеро Птичье опреснено. В 1980-е гг. оно было превращено в рыбхоз. В настоящее время промысел рыбы не ведётся. Берега озера поросли тростником. Озеро подпитывается водами, сбрасываемыми из оросительной системы, созданной на землях, примыкающих к левому берегу Егорлыка между селом Птичьим и хутором Ильинским. Озеро окружено обширными сельхозугодьями, преимущественно полями зерновых культур, сахарной свёклы, подсолнечника, рапса, люцерны.

3. *Абрикосовые, вязовые и акациевые лесонасаждения* с незначительной примесью других пород (боярышник, бересклет, аморфа кустарниковая, скумпия, алыча, вишня и др.).

4. *Водотоки*. Русло р. Егорлык с зарослями по берегам из ивы, тополя чёрного, вяза мелколистного, тёрна, боярышника. Местами берега лишены растительности и имеют обрывы высотой до 15 м.

5. *Пастбища* в сочетании с зарослями кустарников.

6. *Сады* имеются и промышленного назначения, и брошенные.

7. *Пашни*. Засеваемые поля и пары в сочетании с лесополосами, с включением куртин кустарников.

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

Обследование квадрата в 2013 г. проведено при финансовой поддержке Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира в рамках проекта «Атлас гнездящихся птиц Европы».

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>	В	4	1–10	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	В	4	101–1000	101–1000

9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	A	1	1–10	1–10
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	A	1	11–100	11–100
12	Кваква	<i>Nycticorax nycticorax</i>	B	4	11–100	11–100
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	B	4	11–100	11–100
13a	Малая белая цапля	<i>Egretta garzetta</i>	B	4	11–100	11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	C	16	101–1000	101–1000
14a	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	C	13	11–100	11–100
14в	Каравайка	<i>Plegadis falcinellus</i>	B	3	11–100	11–100
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	C	12	1–10	1–10
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	C	13	1–10	1–10
27	Огарь	<i>Tadorna ferruginea</i>	C	13	101–1000	101–1000
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	B	3	101–1000	101–1000
35	Красноносый нырок	<i>Netta rufina</i>	C	12	1–10	1–10
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	11	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	A	1	1–10	1–10
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	B	3	11–100	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	C	11	1–10	11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	B	3	11–100	11–100
62	Могильник	<i>Aquila heliaca</i>	A	2	1–10	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	C	11	1–10	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	7	1–10	1–10
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	C	15, 16	11–100	11–100
72	Обыкн. пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	B	3	101–1000	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	A	2	1001–10000	1001–10000
78a	Фазан	<i>Phasianus colchicus</i>	C	12	101–1000	101–1000
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	A	1	1–10	1–10
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	A	2	11–100	11–100
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	12	1–10	1–10
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	101–1000	101–1000
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	A	1	11–100	11–100
95	Ходулочник	<i>Himantopus himantopus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	C	12, 15	1001–10000	1001–10000
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	15	101–1000	101–1000
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	B	3	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	A	1	11–100	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	101–1000	101–1000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	A	1	1–10	1–10
157	Сплюшка	<i>Otus scops</i>	A	2	1–10	1–10
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	15	11–100	11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	A	2	1–10	1–10
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	B	3	101–1000	101–1000
167	Сизоворонка	<i>Coracias garrulus</i>	C	15, 16	1–10	1–10
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	11	1–10	1–10
169	Золотистая шурка	<i>Merops apiaster</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	B	5	101–1000	11–100
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis</i>	B	3	1–10	1–10
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16	101–1000	11–100
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	C	15	1–10	1–10

178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	B	3	1–10	1–10
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	1001–10000	1001–1000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	101–1000	101–1000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	B	3	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	A	2	101–1000	101–1000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	A	1	1–10	1–10
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	15, 16	11–100	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15	11–100	11–100
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	15, 16	11–100	11–100
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	11	1–10	1–10
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	9	1–10	1–10
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	A	2	11–100	1–10
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	101–1000	101–1000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	A	2	1–10	1–10
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	A	2	11–100	1–10
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	A	2	1–10	11–100
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	A	2	11–100	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	A	2	1–10	1–10
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	B	1	11–100	11–100
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	A	1	11–100	11–100
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	A	1	11–100	11–100
244a	Каменка-пleshанка	<i>Oenanthe pleschanka</i>	A	2	1–10	1–10
244б	Каменка-плясунья	<i>Oenanthe isabellina</i>	A	1	1–10	1–10
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	B	4	11–100	11–100
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	B	3	11–100	11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	10	11–100	11–100
247a	Южный соловей	<i>Luscinia megarhynchos</i>	A	2	1–10	1–10
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	B	4	11–100	11–100
255a	Усатая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	C	15	101–1000	101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	13, 14	11–100	11–100
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	A	2	11–100	11–100
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	B	3	11–100	11–100
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	A	1	1–10	1–10
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	A	2	11–100	11–100
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	A	1	1–10	1–10
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	A	1	1–10	1–10
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	A	1	11–100	11–100
290a	Черноголовая овсянка	<i>Granativora melanocephala</i>	A	2	11–100	11–100



Типичный для квадрата ландшафт



Лесополоса из белой акации



Колония грачей в лесополосе



Река Егорлык в среднем течении



Кладка серой куропатки

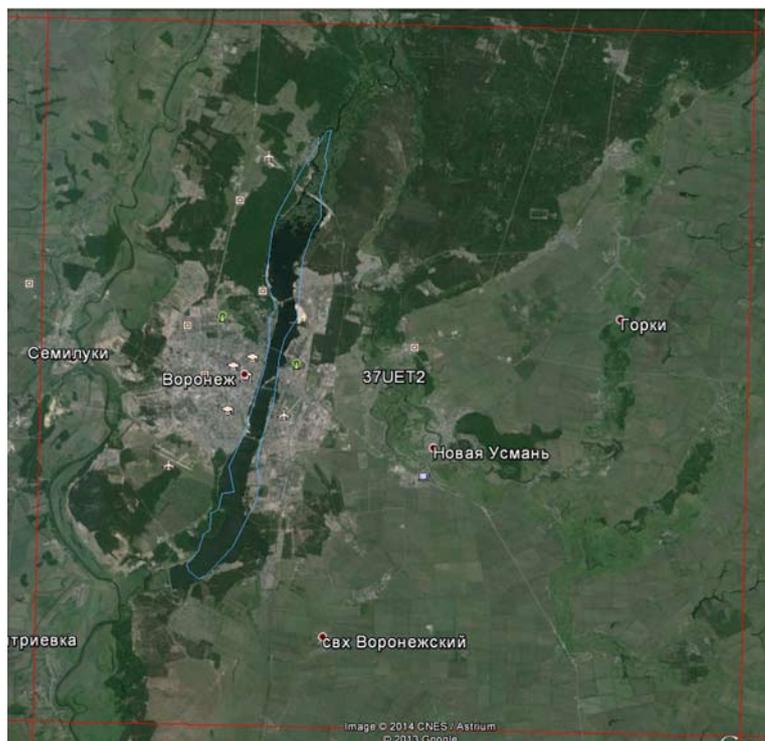


Птенцы огаря

КВАДРАТ 37UET2

ВОРОНЕЖСКАЯ ОБЛАСТЬ

П.Д. Венгеров, О.Г. Киселёв, А.Д. Нумеров, А.Ю. Соколов, Н.Д. Барышников,
К.В. Успенский, К.А. Шилов, Н.П. Ашуров



СРОКИ РАБОТ

2005–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

весь квадрат

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Данный квадрат расположен в лесостепной зоне. Большая часть обследованной территории (примерно 90%) расположена в левобережной части р. Дон, на Окско-Донской равнине. Территория вдоль правого берега Дона располагается на Средне-Русской возвышенности. Основными биотопами квадрата являются лесные насаждения, поймы рек, озёра, болота, луга и сельскохозяйственные поля.

В северной части обследованного квадрата находится Усманский бор, в котором расположен Воронежский биосферный заповедник. Это один из крупнейших лесных массивов Чернозёмного Центра. Преобладающими породами здесь являются сосна обыкновенная естественного происхождения и дуб, как семенного, так и порослевого происхо-

ждения. Для Усманского бора характерно наличие замкнутых понижений рельефа различной формы. Много таких понижений занято болотами. С южной и юго-западной стороны к бору примыкают искусственные сосновые насаждения 60–70-летнего возраста. К сожалению, они очень сильно пострадали от пожаров в 2010 г. Только в гослесфонде было уничтожено пожаром 935 га искусственных сосновых насаждений и 421 га естественного бора. Сейчас значительная их часть вырублена и начаты посадки новых культур сосны и лиственных пород. Бор и искусственные сосновые насаждения доходят до левого берега р. Воронежа в районе трассы М4 Дон. На правом, возвышенном берегу р. Воронеж и Воронежского водохранилища произрастает нагорная дубрава, примыкающая к северной границе г. Воронежа. Дубовый лес покрывает высокий правый берег р. Воронеж от северной окраины города до пос. Рамонь. Дубрава изрезана многочисленными балками, направленными в сторону поймы реки. Основными лесобразующими породами здесь являются: дуб, ясень, клёны, осина, берёза. Местами встречаются искусственные насаждения сосны, особенно вдоль автодороги на Москву. Дубрава находится на водоразделе рек Дона и Воронежа. На южной окраине Воронежа произрастает ещё одна дубрава — Шиловский лес. Кроме того, на данной территории встречаются многочисленные различные по площади байрачные дубравы.

Река Воронеж течёт с севера на юг. Собственно русло реки в квадрате тянется от северной его границы до окружной дороги (трасса М4 Дон). К югу от окружной дороги на длину 35 км раскинулось Воронежское водохранилище. Водоохранилище образовано в 1972 г. и почти полностью находится в черте города. Площадь водного зеркала составляет 70 км², средняя ширина — 2 км, средняя глубина — 2,9 м. На левобережье протекает ещё одна река — Усмань. Она дважды, до впадения в р. Воронеж, пересекает территорию Усманского бора: по территории заповедника и в районе с. Боровое и пос. Сомово. Это излюбленное место отдыха горожан. Вдоль реки, в основном в нижнем её течении, располагаются в большом количестве детские лагеря отдыха и базы отдыха различных предприятий города, что способствует наличию активной рекреационной нагрузки, в том числе в репродуктивный период птиц.

Река Дон — самая крупная водная артерия обследуемого квадрата. Участок реки, от истока в Липецкой области до места впадения в него р. Воронеж относится к так называемому Верхнему Дону. Правый берег долины реки высокий, местами до 90 м, сильно иссечён оврагами. Русло реки на этом участке очень извилистое, образует многочисленные излуцины и петли. Берега реки в этих местах крутые, обрывистые от постоянного подмыва водой. Так называемые «кручи» имеют высоту 7–8 м. На этом участке в Дон впадают несколько малых рек. После устья

Воронежа Дон течёт по открытой ровной местности. Высота обрывистых берегов всего 2–3 м. Левый берег поймы, равнинный и пологий, простирается до песчаных террас. Донская пойма смещена в левую сторону от русла реки. Ширина её от 1,5 до 3,5 км. Плодородные пойменные почвы широко используются под посевы различных сельскохозяйственных культур. В пойме Дона много озёр и стариц различных размеров и глубины. Большинство озёр соединены между собой и Доном протоками. Имеется много заболоченных участков в понижениях рельефа и в результате действия многочисленных родников в основании склонов террас. Естественные лесные насаждения в пойме Дона встречаются очень редко. Левобережные террасы засажены искусственными сосновыми насаждениями 60-ти летнего возраста. Подлесок в них очень редкий и чахлый. Собственно по берегам Дона встречаются заросли древовидных и кустарниковых ив, редкие ольшаники, линейные посадки тополей.

В окрестностях Воронежа есть действующие и заброшенные карьеры по добыче песка.

Населённые пункты в квадрате представлены городскими и сельскими поселениями. Самым крупным населённым пунктом является г. Воронеж. Площадь территории города составляет 600 км². Численность населения достигла 1 млн. человек. В городе расположены многочисленные промышленные предприятия. Жилой комплекс состоит из многоэтажных зданий с вкраплениями территорий одноэтажных частных строений. На территории города располагается большое количество парков и скверов, в том числе довольно старых (с деревьями возрастом около 100 и более лет); не последнюю роль для расселения птиц в городской черте играют кладбища с наличием значительного количества древесно-кустарниковой растительности. Наконец, следует отметить большое количество зелёных насаждений на улицах города.

Районные городские и сельские поселения имеют в своем составе как одноэтажные строения с подворьями, садовыми и огородными участками, так и многоэтажные жилые дома. В пойме Дона размещены многочисленные садово-огородные участки. Они представляют собой типичные сельские поселения.

На территории Воронежа и в его окрестностях, а также вблизи поселений с развитой инфраструктурой по переработке сельхозпродуктов, размещаются техногенные водоёмы: поля фильтрации, иловые карты для хранения осадка от очистных сооружений коммунальных сточных вод и т.п.

ЛИТЕРАТУРА

- Нумеров А.Д., Климов А.С., Труфанова Е.И. 2010. Полевые исследования наземных позвоночных: учебное пособие. Воронеж: ВГУ, 301 с.
- Нумеров А.Д., Венгеров П.Д., Киселев О.Г., Борискин Д.А., Ветров Е.В., Киреев А.В., Смирнов С.В., Соколов А.Ю., Успенский К.В., Шилов К.А., Яковлев Ю.В. 2013. Атлас гнездящихся птиц города Воронежа. Воронеж: «Научная книга», 360 с.
- Архипов В.Ю., Сапельников С.Ф. 2007. Первая находка гнездящегося малого подорлика *Aquila pomarina* в Воронежском заповеднике. — Орнитология, вып. 33. С. 161–162.

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>	В	3	1–10	1–10
4	Черношейная поганка	<i>Podiceps nigricollis</i>	С	12	1–10	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12, 15	11–100	11–100
9	Большой баклан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	А	1	1–10	1–10
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	С	12	11–100	11–100
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	С	12	11–100	11–100
13	Большая белая цапля	<i>Casmerodius albus</i>	А	1	1–10	1–10
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	12, 16	101–1000	101–1000
14а	Рыжая цапля	<i>Ardea purpurea</i>	С	12	11–100	11–100
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	С	12	1–10	1–10
19	Серый гусь	<i>Anser anser</i>	С	15	1–10	1–10
23	Лебедь-шипун	<i>Cygnus olor</i>	С	12	1–10	1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	12, 15	101–1000	101–1000
29	Чирок-свистун	<i>Anas crecca</i>	С	12	11–100	11–100
30	Серая утка	<i>Anas strepera</i>	А	1	1–10	1–10
31	Связь	<i>Anas penelope</i>	А	1	1–10	1–10
32	Шилохвость	<i>Anas acuta</i>	А	1	1–10	1–10
33	Чирок-трескун	<i>Anas querquedula</i>	С	12, 15	101–1000	101–1000
34	Широконоска	<i>Anas chlypeata</i>	С	12	1–10	1–10

36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	C	12	11–100	11–100
38	Хохлатая черныш	<i>Aythya fuligula</i>	A	1	1–10	1–10
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	C	11	1–10	1–10
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	15, 16	11–100	11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	A	1	1–10	1–10
51	Степной лунь	<i>Circus macrourus</i>	C	14	1–10	1–10
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	C	12, 15	11–100	11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	12	101–1000	101–1000
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	C	16	11–100	11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	C	16	11–100	11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	15, 16	11–100	11–100
58	Змееяд	<i>Circaetus gallicus</i>	C	12	1–10	1–10
59	Орёл-карлик	<i>Hieraaetus pennatus</i>	C	12, 14	1–10	1–10
60	Большой подорлик	<i>Aquila clanga</i>	C	16	1–10	1–10
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	C	15	1–10	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	C	16	1–10	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	C	12, 16	11–100	11–100
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	B	3	1–10	1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	12, 16	11–100	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	12	11–100	11–100
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	C	12	101–1000	101–1000
79	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	C	15	1–10	1–10
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	B	4	101–1000	101–1000
81	Погоныш	<i>Porzana porzana</i>	C	12	11–100	11–100
82	Малый погоныш	<i>Porzana parva</i>	C	15	101–1000	101–1000
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	C	12	101–1000	101–1000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	15	101–1000	101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	15	1001–10000	1001–10000
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	C	15	11–100	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	15	11–100	11–100
96	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	C	11	1–10	1–10
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	C	15	11–100	11–100
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	C	10	11–100	11–100
102	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i>	B	5	1–10	1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	C	12	101–1000	101–1000
104	Мородунка	<i>Xenus cinereus</i>	B	3	1–10	1–10
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	5	101–1000	101–1000
116	Дупель	<i>Gallinago media</i>	B	3	1–10	1–10
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	C	15	101–1000	101–1000
120	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i>	C	15	1–10	1–10
128	Малая чайка	<i>Larus minutus</i>	C	15	1–10	1–10
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	15	11–100	11–100
133	Хохотунья	<i>Larus cachinnans</i>	C	15	11–100	11–100
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	C	13	101–1000	101–1000
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	C	13	101–1000	101–1000
139	Белощёкая крачка	<i>Chlidonias hybrida</i>	C	13	11–100	11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	15	101–1000	101–1000
143	Малая крачка	<i>Sterna albifrons</i>	C	12	11–100	11–100
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
147	Клинтух	<i>Columba oenas</i>	C	11	11–100	11–100
148	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	C	16	10001–100000	10001–100000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	15	101–1000	101–1000

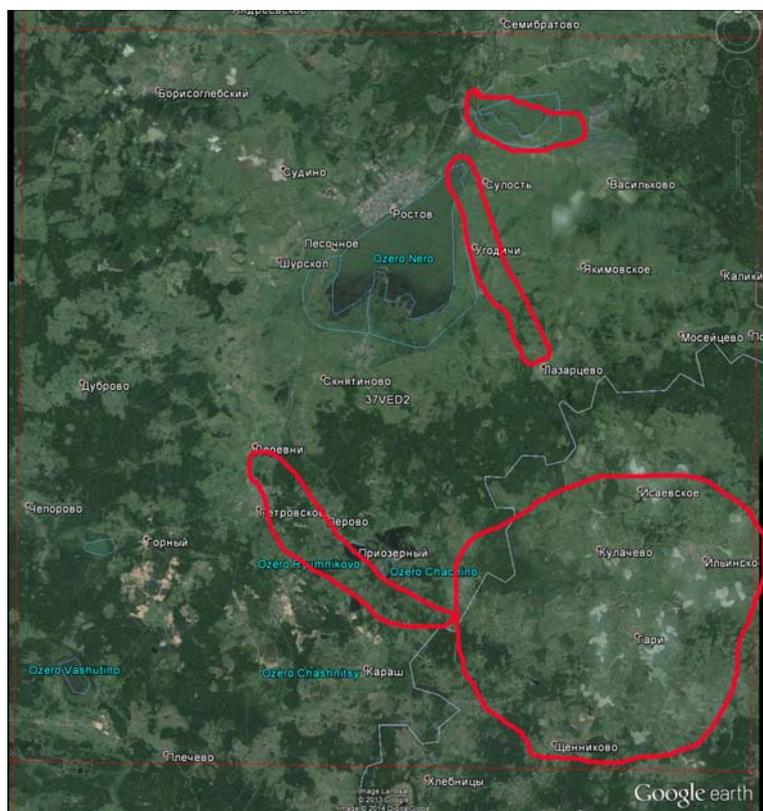
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	C	15	1001–10000	1001–10000
154	Филин	<i>Bubo bubo</i>	A	1	1–10	1–10
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	15	101–1000	101–1000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	C	15	11–100	11–100
159	Домовый сыч	<i>Athene noctua</i>	C	12	11–100	11–100
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	C	12	101–1000	101–1000
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	C	15	101–1000	101–1000
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	15	10001–100000	10001–100000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	15	11–100	11–100
169	Золотистая щурка	<i>Merops apiaster</i>	C	15	101–1000	101–1000
170	Удод	<i>Upupa epops</i>	C	15	101–1000	101–1000
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	C	15	101–1000	101–1000
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	C	16	101–1000	101–1000
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	16	11–100	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
175a	Сирийский дятел	<i>Dendrocopos syriacus</i>	C	16	101–1000	101–1000
176	Средний пестрый дятел	<i>Dendrocopos medius</i>	C	16	101–1000	101–1000
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	C	12	11–100	11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	16	101–1000	101–1000
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	10001–100000	10001–100000
182	Воронok	<i>Delichon urbica</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
183	Хохлатый жаворонок	<i>Galerida cristata</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
185	Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i>	C	12	101–1000	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
190	Полевой конёк	<i>Anthus campestris</i>	B	4	11–100	11–100
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	B	3	1–10	1–10
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
195	Малая желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla werae</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
199	Чернолобый сорокопут	<i>Lanius minor</i>	C	12	11–100	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	15	1001–10000	1001–10000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	14	1001–10000	1001–10000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	1001–10000	1001–10000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	16	11–100	11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	C	15	11–100	11–100
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	C	12	11–100	11–100
217	Обыкн. сверчок	<i>Locustella naevia</i>	B	4	11–100	11–100
218	Соловьиный сверчок	<i>Locustella luscinioides</i>	B	6	101–1000	101–1000
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	C	15	1001–10000	1001–10000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	C	15	11–100	11–100
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	C	15	1001–10000	1001–10000
223	Тростниковая камышевка	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	C	14	11–100	11–100
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	C	15	1001–10000	1001–10000
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
227	Ястребиная славка	<i>Sylvia nisoria</i>	C	15	101–1000	101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000

229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	C	15	101–1000	101–1000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	C	12	101–1000	101–1000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	5	11–100	11–100
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
239	Мухоловка-белошейка	<i>Ficedula albicollis</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
243	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	C	12	11–100	11–100
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	C	14	1001–10000	1001–10000
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
246	Горихвостка-чернушка	<i>Phoenicurus ochruros</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	15, 16	101–1000	101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	C	15	101–1000	101–1000
255а	Усагая синица	<i>Panurus biarmicus</i>	C	12	11–100	11–100
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	C	12	101–1000	101–1000
257	Ремез	<i>Remiz pendulinus</i>	C	16	101–1000	101–1000
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	C	15	1001–10000	1001–10000
262	Московка	<i>Parus ater</i>	C	15	101–1000	101–1000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	C	14	1001–10000	1001–10000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	C	15	101–1000	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	15, 16	10001–100000	10001–100000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	C	12	101–1000	101–1000
273а	Европейский вьюрок	<i>Serinus serinus</i>	B	4	1–10	1–10
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
287	Просянка	<i>Miliaria calandra</i>	B	5	11–100	11–100
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	C	15, 16	1001–10000	1001–10000
290	Садовая овсянка	<i>Emberiza hortulana</i>	C	15	101–1000	101–1000

КВАДРАТ 37VED2

ИВАНОВСКАЯ И ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТИ

О.А. Зубкова, В.Н. Мельников, А.А. Есерегпов



СРОКИ РАБОТ

2005–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

550 км²

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория квадрата крайне мозаична. Она включает в себя периферические участки больших массивов леса, небольшие массивы в центральной части, а также обширные открытые территории, большей частью представленные сельхозугодьями. Значительная часть сельхозугодий не эксплуатируется и находится на разных этапах зарастания. На обширных зарастающих полях обычны весенние палы, охватывающие большие площади.

Для территории квадрата характерен повышенный уровень увлажнённости, наличие болот разных типов. Крупных рек нет, речная сеть образована верховьями, малыми реками и ручьями, но много озёр ледникового (межморенного) происхождения. Здесь располагается одно из крупнейших в Нечернозёмном центре России озеро Неро, мелководное, в значительной степени заросшее по южному бере-

гу. Это одно из немногих озёр предледникового периода в центральной России. В пределах квадрата выделена одна КОТР местного уровня «Болото Сахта». Это крупное болото низинного типа, в значительной степени заросшее черноольховником, совместно с прилегающими сельхозугодьями является ядром крупного (до 500 птиц) предотлётного скопления журавлей.

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>	С	12	1–10	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12	11–100	11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	В	5	11–100	11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	11–100
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	С	13	1–10	1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	12	11–100	101–1000
29	Чирок-свистунук	<i>Anas crecca</i>	С	12	11–100	11–100
31	Свистуха	<i>Anas penelope</i>	В	3	11–100	11–100
32	Шилохвость	<i>Anas acuta</i>	В	3	11–100	11–100
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	В	3	11–100	101–1000
34	Широконоска	<i>Anas clypeata</i>	В	3	11–100	11–100
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	С	15	11–100	101–1000
38	Хохлатая черныш	<i>Aythya fuligula</i>	В	3	11–100	101–1000
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	В	3	11–100	11–100
48	Осоed	<i>Pernis apivorus</i>	В	3	11–100	11–100

49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	13	11–100	11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	C	14	1–10	11–100
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	C	12	11–100	11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	12	11–100	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	A	1	11–100	11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	A	1	11–100	11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	13	11–100	101–1000
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	C	12	1–10	11–100
71	Кобчик	<i>Falco vespertinus</i>	A	1	1–10	1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	11–100	11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	B	5	11–100	101–1000
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	A	1	11–100	11–100
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12	11–100	11–100
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	12	11–100	101–1000
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	B	5	11–100	101–1000
79	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	C	12	11–100	11–100
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	B	5	11–100	101–1000
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	C	12	101–1000	101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	A	1	1–10	11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	A	1	1–10	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	15	101–1000	101–1000
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	B	5	11–100	101–1000
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	B	5	11–100	11–100
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	B	5	1–10	1–10
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	B	5	1–10	1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	C	12	11–100	101–1000
106	Турухтан	<i>Philomachus pugnax</i>	B	5	11–100	11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	5	11–100	101–1000
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	B	5	11–100	101–1000
118	Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata</i>	C	12	11–100	11–100
120	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i>	B	5	11–100	11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	16	101–1000	101–1000
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	C	16	11–100	101–1000
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	C	14	11–100	11–100
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	B	3	11–100	11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	16	11–100	101–1000
146	Вяхирь	<i>Columba palumbus</i>	B	5	1–10	1–10
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	12	101–1000	101–1000
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	C	12	11–100	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	5	11–100	101–1000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	11–100	11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	B	5	11–100	11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	B	5	1–10	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	12	101–1000	101–1000
171	Вергишейка	<i>Jynx torquilla</i>	B	5	1–10	1–10
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	B	5	11–100	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16	11–100	101–1000
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	A	1	1–10	11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	B	5	11–100	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	12	11–100	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	11–100	101–1000
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	15	101–1000	101–1000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	15	101–1000	1001–10000

192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	B	5	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14	11–100	101–1000
195а	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	B	7	11–100	101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	15	101–1000	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	B	4	11–100	11–100
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	4	11–100	101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	12	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	B	7	11–100	101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	12	101–1000	101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	11–100	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	16	1–10	11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	4	1–10	11–100
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	4	101–1000	101–1000
217	Обыкн. сверчок	<i>Locustella naevia</i>	B	4	1–10	11–100
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	B	4	101–1000	101–1000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	B	4	11–100	101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	4	11–100	101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	1–10	11–100
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	B	4	11–100	11–100
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	B	4	11–100	11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	4	11–100	101–1000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	B	4	11–100	101–1000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	B	4	101–1000	101–1000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	B	4	101–1000	1001–10000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	B	4	101–1000	101–1000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	4	11–100	101–1000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	4	1–10	11–100
237	Желтоголовый королек	<i>Regulus regulus</i>	B	4	11–100	11–100
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	13	11–100	101–1000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	B	4	1–10	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	16	11–100	101–1000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	12	101–1000	1001–10000
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	B	3	1–10	11–100
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	B	4	1–10	11–100
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	16	101–1000	101–1000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	B	4	101–1000	101–1000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	B	4	11–100	101–1000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	16	101–1000	101–1000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	B	4	11–100	11–100
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	B	4	11–100	101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	B	4	11–100	101–1000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	A	1	11–100	11–100
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	B	4	11–100	101–1000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	C	12	1–10	11–100
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	101–1000	101–1000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	B	4	11–100	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	A	1	1–10	11–100
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	C	12	11–100	101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	C	12	101–1000	101–1000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16	101–1000	1001–10000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	4	11–100	101–1000

273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	A	1	11–100	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	A	1	11–100	101–1000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	B	4	1–10	11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	B	4	11–100	101–1000
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	B	4	1–10	11–100
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	C	15	101–1000	101–1000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	B	4	11–100	101–1000



© В.Н. Мельников

© В.Н. Мельников

Камышевка-барсучок

Пустельга



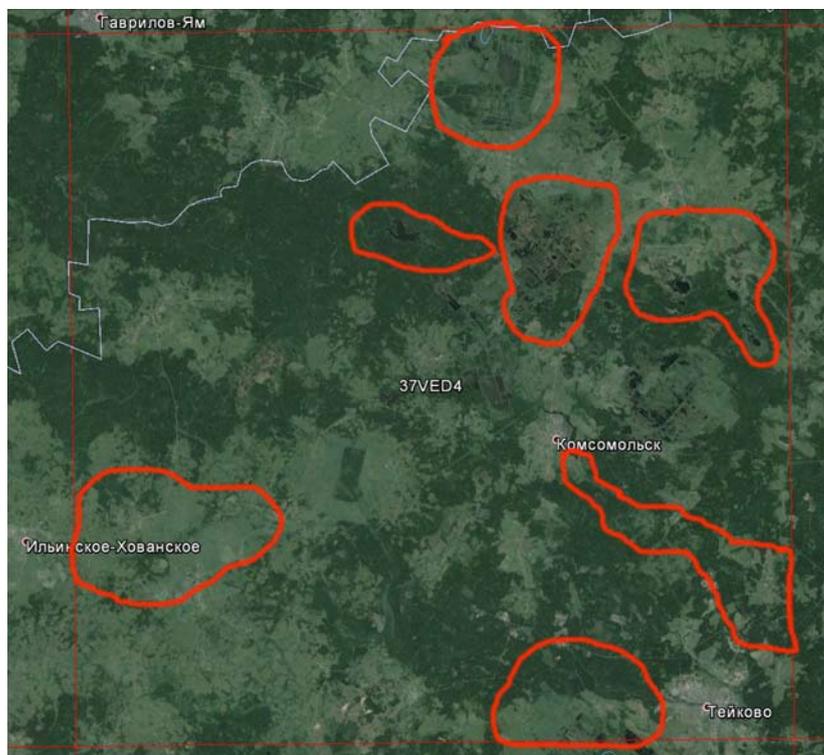
© В.Н. Мельников

Весенний пал на заброшенных сельхозугодьях

КВАДРАТ 37VED4

ИВАНОВСКАЯ И ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТИ

О.А. Зубкова, В.Н. Мельников, Д.Е. Чудненко, В.В. Гриднева



СРОКИ РАБОТ

2005–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

450 км²

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория квадрата представлена мозаичными ландшафтами — здесь имеются и довольно крупные лесные массивы, и большие участки открытых пространств. Сельхозугодья частично возделываемые, а часть в последнее время не эксплуатируется и зарастает бурьянистой и древесно-кустарниковой растительностью.

На территории квадрата протекают реки Ухтохма и Сухода, располагаются озёра ледникового происхождения — Подозёрское, Юрцинское, Гусевское. Крупные болота выработаны и представляют собой комплексы зарастающих торфоразработок — торфяные

карьеры и поля. Наиболее крупные комплексы торфоразработок — Марковские, Октябрьские, Подозёрские.

В квадрат входит и самая северная часть торфоразработок Сахтыш-Рубское. Интереснейшей территорией данного комплекса являются отстойники свинофермы. Они представляют собой 6 прудов искусственного происхождения (бывшие торфяные карьеры, выложенные бетонными плитами), с высокими берегами. Ранее пруды сообщались между собой, о чём говорит наличие старых гидротехнических сооружений. Из шести прудов пять имеют берега, обильно заросшие водной и околководной растительностью — тростником, рогозом и др. Высокие берега зарастают злаковым разнотравьем.

В северо-западной части квадрата располагается крупный массив старовозрастного елового и елово-берёзового леса, окружённый открытыми пространствами — урочище Маркуша с одноимённым водохранилищем.

Юго-запад квадрата представлен частью обширного Ильинского ополья — большого комплекса открытых пространств с участками островных лесов, лесополос и небольших болот.

Крупные водно-болотные комплексы данного квадрата являются ключевыми орнитологическими территориями регионального значения (Октябрьские карьеры, Марковские карьеры, оз. Юрцинское и торфяные карьеры, Подозёрские карьеры, оз. Гусевское, торфоразработки Сахтыш), а Маркушское водохранилище — КОТР европейского ранга (ИБ-001).

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>	С	12	11–100	11–100
5	Красношейная поганка	<i>Podiceps auritus</i>	С	12	1–10	11–100
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12	11–100	11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	В	5	11–100	101–1000
11	Малая выпь, волчок	<i>Ixobrychus minutus</i>	С	16	1–10	11–100
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	1–10	11–100
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	15	101–1000	101–1000

29	Чирок-свиистунок	<i>Anas crecca</i>	C	15	11–100	101–1000
30	Серая утка	<i>Anas strepera</i>	C	12	1–10	1–10
31	Свиззь	<i>Anas penelope</i>	C	12	1–10	11–100
32	Шилохвость	<i>Anas acuta</i>	C	12	1–10	11–100
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	C	12	11–100	11–100
34	Широконоска	<i>Anas clypeata</i>	C	15	11–100	11–100
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	C	15	11–100	101–1000
38	Хохлатая чернеть	<i>Aythya fuligula</i>	C	12	11–100	101–1000
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	C	13	11–100	11–100
47	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	C	14	1–10	1–10
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	B	5	11–100	11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	C	16	11–100	11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	C	14	11–100	11–100
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	C	16	11–100	11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	C	16	11–100	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	C	15	11–100	11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	C	14	11–100	11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	C	16	11–100	101–1000
60	Большой подорлик	<i>Aquila clanga</i>	B	3	1–10	1–10
64	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	A	1	1–10	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	B	7	1–10	11–100
70	Дербник	<i>Falco columbarius</i>	C	15	1–10	1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	C	16	1–10	11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	C	12	101–1000	101–1000
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	C	12	11–100	11–100
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	C	12	101–1000	101–1000
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	C	12	11–100	11–100
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	B	5	11–100	101–1000
79	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	C	12	11–100	11–100
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	B	5	1–10	11–100
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	B	5	11–100	101–1000
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	C	15	101–1000	1001–10000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	C	15	11–100	101–1000
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	C	12	11–100	11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	C	12	11–100	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	C	12	11–100	101–1000
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	C	12	11–100	101–1000
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	B	7	1–10	11–100
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	C	12	11–100	11–100
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	C	12	1–10	11–100
102	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i>	C	12	1–10	1–10
103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	C	15	11–100	11–100
104	Мородунка	<i>Xenus cinereus</i>	B	5	1–10	1–10
106	Турухтан	<i>Philomachus pugnax</i>	A	1	1–10	1–10
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	5	11–100	101–1000
116	Дупель	<i>Gallinago media</i>	B	5	11–100	11–100
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	B	5	11–100	101–1000
118	Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata</i>	C	12	11–100	11–100
120	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i>	B	7	11–100	11–100
128	Малая чайка	<i>Larus minutus</i>	B	3	1–10	1–10
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	15	11–100	101–1000
131	Серебристая чайка	<i>Larus argentatus</i>	C	12	1–10	1–10
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	C	15	1001–10000	1001–10000

137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	C	16	11–100	11–100
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	C	12	1–10	11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	12	11–100	11–100
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	B	5	11–100	11–100
147	Клинтух	<i>Columba oenas</i>	A	1	1–10	1–10
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	12	101–1000	1001–10000
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	B	5	11–100	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	5	101–1000	1001–10000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	11–100	11–100
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	C	14	11–100	11–100
160	Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i>	B	5	1–10	1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	B	7	1–10	11–100
163	Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i>	B	5	1–10	11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	B	5	11–100	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	13	101–1000	101–1000
171	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	B	7	1–10	11–100
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis</i>	B	5	11–100	11–100
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	B	5	11–100	11–100
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	12	11–100	11–100
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16	11–100	101–1000
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	B	5	11–100	11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	C	12	11–100	11–100
179	Трёхпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	A	1	1–10	1–10
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	13	101–1000	101–1000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	11–100	101–1000
182	Воронok	<i>Delichon urbica</i>	C	11	11–100	11–100
185	Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i>	B	4	1–10	1–10
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	B	4	101–1000	101–1000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	16	101–1000	101–1000
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	B	4	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	14	11–100	101–1000
195a	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	C	14	11–100	101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	15	101–1000	101–1000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	11–100	101–1000
200	Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor</i>	A	1	1–10	1–10
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	C	12	11–100	101–1000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	11–100	101–1000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	B	7	11–100	101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	11–100	101–1000
207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	12	101–1000	101–1000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	101–1000	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	16	11–100	11–100
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	4	11–100	101–1000
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	B	4	11–100	101–1000
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	4	11–100	101–1000
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	C	12	101–1000	101–1000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	C	12	101–1000	101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	4	101–1000	101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	4	11–100	11–100
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	B	4	11–100	101–1000
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	C	12	1–10	11–100
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	4	101–1000	101–1000

229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	С	12	101–1000	1001–10000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	С	14	101–1000	1001–10000
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	С	16	1001–10000	10001–100000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita</i>	В	4	101–1000	1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	В	4	101–1000	1001–10000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	В	4	11–100	101–1000
237	Желтоголовый королёк	<i>Regulus regulus</i>	В	4	11–100	101–1000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	С	16	101–1000	1001–10000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	В	4	11–100	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	С	16	101–1000	1001–10000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	С	14	101–1000	1001–10000
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	С	12	1–10	11–100
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	В	4	11–100	101–1000
247	Зарянка	<i>Erethacus rubecula</i>	С	16	1001–10000	10001–100000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	В	4	101–1000	101–1000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	В	4	101–1000	1001–10000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	С	16	101–1000	1001–10000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	С	15	11–100	101–1000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	В	4	101–1000	101–1000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	В	4	101–1000	1001–10000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	С	12	11–100	101–1000
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	С	12	101–1000	1001–10000
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	В	4	11–100	101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	С	12	101–1000	1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	С	12	101–1000	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	В	4	11–100	101–1000
268	Домовый воробей	<i>Passer domesticus</i>	С	12	11–100	101–1000
269	Полевой воробей	<i>Passer montanus</i>	С	12	101–1000	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	С	16	1001–10000	10001–100000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	С	12	11–100	101–1000
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	В	4	101–1000	1001–10000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	С	12	101–1000	101–1000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	В	4	11–100	11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	С	12	101–1000	1001–10000
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	В	4	11–100	101–1000
284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	В	4	11–100	101–1000
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	С	15	101–1000	1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	С	15	1001–10000	1001–10000

© В. Н. Мельников

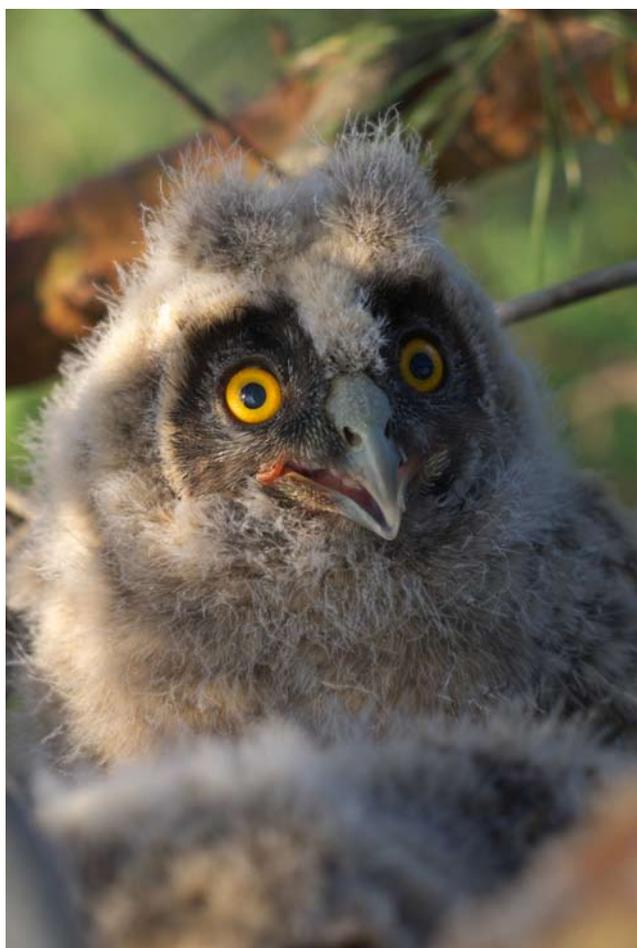


Большой веретенник



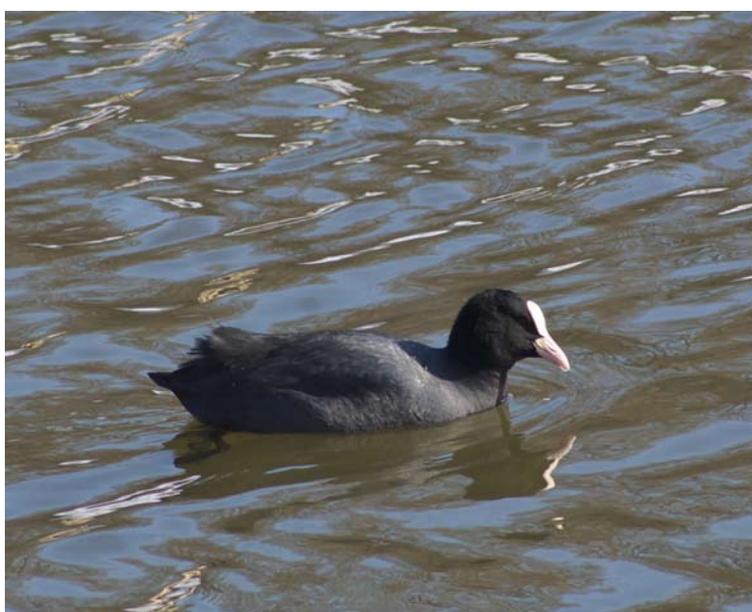
© В.Н. Мельников

Птенцы дербника



© В.Н. Мельников

Птенец ушастой совы



Лысуха

© В.Н. Мельников

КВАДРАТ 37VFC1

ИВАНОВСКАЯ И ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТИ

О.А. Зубкова, В.Н. Мельников, В.В. Гриднева, Д.Е. Чудненко



СРОКИ РАБОТ

2005–2013 гг.

РАЗМЕР ОБСЛЕДОВАННОЙ ТЕРРИТОРИИ

730 км²

ОПИСАНИЕ КВАДРАТА

Территория квадрата включает большую часть Савинского, Лежневского, Тейковского и Шуйского районов Ивановской области, а также Суздальского, Камешковского и Ковровского районов Владимирской области.

В западной части квадрата находятся большие лесные массивы, представленные сосновыми и смешанными елово-берёзовыми лесами. Часть лесных территорий переувлажнены, среди лесов располагаются небольшие верховые болота. В центральной и восточной части квадрата находятся сельскохозяйственные угодья, среди которых часть заброшены, часть возделывается в настоящее время.

Поверхность территории представляет собой плоскую равнину, прорезанную долинами

нескольких рек, текущих в большинстве случаев с севера на юг или юго-восток, — Клязьмой и её левыми притоками — Уводью, Тезой, Шижегдой. На юго-востоке района, в заболоченной пойме Клязьмы, расположен Республиканский природный заказник «Клязьминский» с большим количеством небольших и неглубоких пойменных озёр (Мельников и др., 2001). В центральной части квадрата имеются озёра карстового происхождения (Западное, Филатовское и др.). На западе находится наиболее крупный водоём квадрата — Латыревский пруд, являющийся платным рыболовным угодьем. Речные поймы, заливные луга и заболоченные участки увеличивают мозаичность территории и уровень биоразнообразия.

На территории квадрата расположена часть Ключевой орнитологической территории международного ранга «Клязьминский республиканский заказник» (Мельников и др., 2000) и региональная КОТР Лесной массив «Трубецкая дача».

В устьевой части р. Уводи формируется крупное пролётное скопление гусей (Мельников и др., 2011). Здесь во время весеннего пролёта одновременно отмечается до 5–7 тыс. гусей, в основном белолобых. Гуси используют разлившуюся пойму Уводи как места для ночёвки и отдыха, а поля Ковровского и Савинского районов — как места кормления. Сохранению скопления способствует охранный режим Клязьминского заказника, охватывающий и устьевую часть р. Уводи.

ЛИТЕРАТУРА

- Мельников В.Н., Баринин С.Н., Киселев Р.Ю., Романова С.В. 2001. Орнитофауна Клязьминского заказника. — Инвентаризация, мониторинг и охрана ключевых орнитологических территорий России. Вып. 3: 60–67.
- Мельников В.Н., Шаронов В.В., Баринин С.Н., Буслаев С.В., Сальников Г.М., Костин А.Б., Киселев Р.Ю. 2000. Клязьминский республиканский боброво-выхухольевый заказник. — Ключевые орнитологические территории России. Т. 1. Ключевые орнитологические территории международного значения в Европейской России. М., с.202–204.
- Мельников В.Н., Гриднева В.В., Калинин А.В. 2011. Пролетные скопления гусей в Восточном Верхневолжье. — Гусеобразные Северной Евразии: география, динамика и управление популяциями. Тезисы докладов Международной конференции по гусеобразным Северной Евразии. Элиста, 24–20 марта 2011 г. С. 54–55.

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>	В	3	1–10	1–10
7	Большая поганка, чомга	<i>Podiceps cristatus</i>	С	12	1–10	11–100
10	Большая выпь	<i>Botaurus stellaris</i>	В	4	11–100	101–1000
14	Серая цапля	<i>Ardea cinerea</i>	С	16	11–100	11–100
15	Белый аист	<i>Ciconia ciconia</i>	С	16	1–10	1–10
16	Чёрный аист	<i>Ciconia nigra</i>	А	1	1–10	1–10
28	Кряква	<i>Anas platyrhynchos</i>	С	15	11–100	101–1000
29	Чирок-свиистунок	<i>Anas crecca</i>	С	12	11–100	11–100
31	Свиязь	<i>Anas penelope</i>	С	12	1–10	11–100
32	Шилохвость	<i>Anas acuta</i>	С	12	1–10	11–100
33	Чирок-трескунок	<i>Anas querquedula</i>	С	12	1–10	11–100
36	Красноголовый нырок	<i>Aythya ferina</i>	С	12	11–100	11–100
38	Хохлатая чернеть	<i>Aythya fuligula</i>	С	12	11–100	11–100
41	Гоголь	<i>Bucephala clangula</i>	С	13	11–100	11–100
44	Луток	<i>Mergellus albellus</i>	С	12	1–10	1–10
47	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	В	5	1–10	1–10
48	Осоед	<i>Pernis apivorus</i>	В	3	11–100	11–100
49	Чёрный коршун	<i>Milvus migrans</i>	С	16	11–100	11–100
50	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	С	16	11–100	11–100
52	Луговой лунь	<i>Circus pygargus</i>	С	14	11–100	11–100
53	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	С	12	11–100	11–100
54	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	А	1	1–10	11–100
55	Перепелятник	<i>Accipiter nisus</i>	С	15	11–100	11–100
57	Канюк	<i>Buteo buteo</i>	С	12	11–100	11–100
60	Большой подорлик	<i>Aquila clanga</i>	В	3	1–10	1–10
61	Малый подорлик	<i>Aquila pomarina</i>	В	3	1–10	1–10
69	Чеглок	<i>Falco subbuteo</i>	В	7	1–10	11–100
70	Дербник	<i>Falco columbarius</i>	В	7	1–10	1–10
72	Пустельга	<i>Falco tinnunculus</i>	С	16	1–10	11–100
74	Тетерев	<i>Lyrurus tetrix</i>	В	5	11–100	101–1000
75	Глухарь	<i>Tetrao urogallus</i>	А	1	1–10	11–100
76	Рябчик	<i>Tetrastes bonasia</i>	С	12	11–100	101–1000
77	Серая куропатка	<i>Perdix perdix</i>	С	12	1–10	11–100
78	Перепел	<i>Coturnix coturnix</i>	В	4	101–1000	101–1000
79	Серый журавль	<i>Grus grus (grus)</i>	С	12	11–100	11–100
80	Водяной пастушок	<i>Rallus aquaticus</i>	В	5	1–10	1–10
81	Погоньш	<i>Porzana porzana</i>	В	5	11–100	101–1000
83	Коростель	<i>Crex crex</i>	В	5	101–1000	1001–10000
84	Камышница	<i>Gallinula chloropus</i>	С	12	1–10	11–100
85	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	С	12	11–100	11–100
91	Малый зуёк	<i>Charadrius dubius</i>	С	12	11–100	11–100
93	Чибис	<i>Vanellus vanellus</i>	С	12	11–100	101–1000
96	Кулик-сорока	<i>Haematopus ostralegus</i>	В	7	1–10	1–10
97	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	С	15	11–100	101–1000
98	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	В	5	11–100	11–100
99	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	В	3	1–10	11–100
100	Травник	<i>Tringa totanus</i>	С	12	1–10	11–100
102	Поручейник	<i>Tringa stagnatilis</i>	С	12	1–10	11–100

103	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	C	12	11–100	101–1000
106	Турухтан	<i>Philomachus pugnax</i>	B	5	1–10	11–100
114	Гаршнеп	<i>Lymnocyptes minimus</i>	B	5	1–10	11–100
115	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	B	5	11–100	101–1000
116	Дупель	<i>Gallinago media</i>	B	5	1–10	11–100
117	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	B	5	101–1000	101–1000
118	Большой кроншнеп	<i>Numenius arquata</i>	C	12	1–10	11–100
120	Большой веретенник	<i>Limosa limosa (limosa)</i>	C	12	1–10	11–100
129	Озёрная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	C	12	11–100	11–100
131	Серебристая чайка	<i>Larus argentatus</i>	C	12	11–100	11–100
136	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	C	15	11–100	101–1000
137	Чёрная крачка	<i>Chlidonias niger</i>	B	3	11–100	11–100
138	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	B	7	1–10	11–100
142	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	C	12	11–100	101–1000
146	Вяхрь	<i>Columba palumbus</i>	C	12	11–100	11–100
147	Клинтух	<i>Columba oenas</i>	B	4	1–10	1–10
148	Сизый голубь (городской)	<i>Columba livia f.domestica</i>	C	12	101–1000	101–1000
149	Кольчатая горлица	<i>Streptopelia decaocto</i>	B	4	1–10	1–10
150	Обыкн. горлица	<i>Streptopelia turtur</i>	B	4	11–100	11–100
151	Кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	B	4	101–1000	1001–10000
155	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	C	16	11–100	101–1000
156	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	C	12	11–100	101–1000
158	Мохноногий сыч	<i>Aegolius funereus</i>	C	12	1–10	1–10
160	Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i>	B	5	1–10	1–10
162	Серая неясыть	<i>Strix aluco</i>	B	5	1–10	11–100
163	Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i>	B	5	1–10	11–100
165	Козодой	<i>Caprimulgus europaeus</i>	B	4	11–100	11–100
166	Чёрный стриж	<i>Apus apus</i>	C	12	101–1000	1001–10000
168	Зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	C	13	1–10	1–10
172	Зелёный дятел	<i>Picus viridis (viridis)</i>	C	13	11–100	11–100
173	Седой дятел	<i>Picus canus</i>	B	4	1–10	11–100
174	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	C	16	11–100	101–1000
175	Большой пёстрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	C	16	101–1000	101–1000
177	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	A	1	1–10	11–100
178	Малый пёстрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	B	4	11–100	11–100
179	Трёхпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	A	1	1–10	11–100
180	Береговушка	<i>Riparia riparia</i>	C	13	1001–10000	1001–10000
181	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	C	16	101–1000	1001–10000
182	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	C	16	11–100	11–100
185	Лесной жаворонок	<i>Lullula arborea</i>	B	4	1–10	11–100
186	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	C	15	101–1000	1001–10000
191	Лесной конёк	<i>Anthus trivialis</i>	C	16	101–1000	1001–10000
192	Луговой конёк	<i>Anthus pratensis</i>	B	4	1–10	11–100
194	Жёлтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	C	12	11–100	101–1000
195a	Желтоголовая трясогузка	<i>Motacilla citreola</i>	C	12	11–100	101–1000
196	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	C	16	101–1000	1001–10000
197	Жулан	<i>Lanius collurio</i>	C	16	11–100	101–1000
200	Серый сорокопуд	<i>Lanius excubitor</i>	A	1	1–10	1–10
201	Иволга	<i>Oriolus oriolus</i>	B	4	101–1000	1001–10000
202	Скворец	<i>Sturnus vulgaris</i>	C	16	101–1000	1001–10000
204	Сойка	<i>Garrulus glandarius</i>	C	12	11–100	101–1000
205	Сорока	<i>Pica pica</i>	C	16	101–1000	101–1000
206	Кедровка	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	C	16	1–10	11–100

207	Галка	<i>Corvus monedula</i>	C	12	101–1000	1001–10000
208	Грач	<i>Corvus frugilegus</i>	C	16	101–1000	101–1000
209	Серая ворона	<i>Corvus cornix</i>	C	16	11–100	101–1000
210	Ворон	<i>Corvus corax</i>	C	16	11–100	101–1000
213	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	B	4	11–100	101–1000
215	Лесная завирушка	<i>Prunella modularis</i>	B	4	11–100	101–1000
216	Речной сверчок	<i>Locustella fluviatilis</i>	B	7	101–1000	101–1000
217	Обыкн. сверчок	<i>Locustella naevia</i>	B	4	1–10	11–100
220	Барсучок	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	B	7	101–1000	101–1000
221	Садовая камышевка	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	C	15	11–100	101–1000
222	Болотная камышевка	<i>Acrocephalus palustris</i>	B	7	101–1000	101–1000
224	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	B	7	11–100	11–100
225	Зелёная пересмешка	<i>Hippolais icterina</i>	B	4	11–100	11–100
226	Северная бормотушка	<i>Iduna caligata</i>	B	7	11–100	101–1000
228	Славка-черноголовка	<i>Sylvia atricapilla</i>	B	4	101–1000	1001–10000
229	Садовая славка	<i>Sylvia borin</i>	C	16	101–1000	1001–10000
230	Серая славка	<i>Sylvia communis</i>	C	16	101–1000	1001–10000
231	Славка-завирушка	<i>Sylvia curruca</i>	B	4	1–10	1–10
232	Пеночка-весничка	<i>Phylloscopus trochilus</i>	B	4	1001–10000	10001–100000
233	Пеночка-теньковка	<i>Phylloscopus collybita collybita</i>	B	4	101–1000	1001–10000
234	Пеночка-трещотка	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	B	4	101–1000	1001–10000
235	Зелёная пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	B	4	11–100	101–1000
237	Желтоголовый королек	<i>Regulus regulus</i>	B	4	11–100	101–1000
238	Мухоловка-пеструшка	<i>Ficedula hypoleuca</i>	C	16	101–1000	1001–10000
240	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	B	4	11–100	11–100
241	Серая мухоловка	<i>Muscicapa striata</i>	C	16	101–1000	1001–10000
242	Луговой чекан	<i>Saxicola rubetra</i>	C	12	101–1000	1001–10000
244	Обыкн. каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	B	7	1–10	11–100
245	Обыкн. горихвостка	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	C	16	11–100	101–1000
247	Зарянка	<i>Erithacus rubecula</i>	C	15	1001–10000	10001–100000
248	Соловей	<i>Luscinia luscinia</i>	C	15	101–1000	1001–10000
249	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	C	12	101–1000	1001–10000
251	Рябинник	<i>Turdus pilaris</i>	C	12	101–1000	1001–10000
252	Чёрный дрозд	<i>Turdus merula</i>	C	15	11–100	101–1000
253	Белобровик	<i>Turdus iliacus</i>	C	16	101–1000	1001–10000
254	Певчий дрозд	<i>Turdus philomelos</i>	C	16	101–1000	1001–10000
255	Деряба	<i>Turdus viscivorus</i>	B	4	11–100	101–1000
256	Ополовник	<i>Aegithalos caudatus</i>	B	3	101–1000	101–1000
259	Пухляк	<i>Parus montanus</i>	C	15	101–1000	1001–10000
262	Московка	<i>Parus ater</i>	B	4	11–100	11–100
263	Лазоревка	<i>Parus caeruleus</i>	B	4	11–100	101–1000
265	Большая синица	<i>Parus major</i>	C	16	101–1000	1001–10000
266	Поползень	<i>Sitta europaea</i>	B	4	11–100	101–1000
267	Пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	B	4	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	16	101–1000	1001–10000
270	Зяблик	<i>Fringilla coelebs</i>	C	16	1001–10000	10001–100000
272	Зеленушка	<i>Chloris chloris</i>	B	4	11–100	101–1000
273	Чиж	<i>Spinus spinus</i>	C	12	101–1000	101–1000
274	Черноголовый щегол	<i>Carduelis carduelis</i>	C	12	11–100	101–1000
275	Коноплянка	<i>Acanthis cannabina</i>	B	4	11–100	11–100
279	Чечевица	<i>Carpodacus erythrinus</i>	C	15	11–100	101–1000
282	Клёст-еловик	<i>Loxia curvirostra</i>	B	3	11–100	101–1000

284	Снегирь	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	В	4	11–100	101–1000
286	Дубонос	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	А	1	1–10	1–10
288	Обыкн. овсянка	<i>Emberiza citrinella</i>	С	15	101–1000	1001–10000
289	Камышовая овсянка	<i>Schoeniclus schoeniclus</i>	С	15	101–1000	101–1000



Разлив на р. Уводи

© В. Н. Мельников



Чёрный коршун

© В. Н. Мельников



Обыкн. овсянка

© В. Н. Мельников



Гнездо белого аиста

© В. Н. Мельников