

ФАУНА И НАСЕЛЕНИЕ ПТИЦ ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ

Ежегодник Программы «Птицы Москвы и Подмосковья»

Выпуск 12



Зоологический музей МГУ

Москва, 2019

УДК 574.9
ББК 28.085



Зоологический музей Московского государственного университета
имени М.В. Ломоносова

ISBN 978-5-907099-99-9

Фауна и население птиц Европейской России. Ежегодник Программы «Птицы Москвы и Подмосковья», вып. 12. О.В. Волцит, М.В. Калякин (ред.). — М.: КМК Scientific Press, 2019. — 302 с.

В двенадцатый выпуск ежегодника вошли 32 отчёта по квадратам размером 50 на 50 км, подготовленных в рамках проекта по созданию атласа гнездящихся птиц Европейской России. Вторая часть ежегодника посвящена мониторингу численности обычных видов птиц, где представлены отчёты для отдельных маршрутов в различных регионах европейской части — как в городах, так и на природных территориях.

The Fauna and Abundance of European Russia Birds. Annual report on the Programme «Birds of Moscow City and the Moscow Region», vol. 12. O.V. Voltzit, M.V. Kalyakin (Ed.). — Moscow: KMK Scientific Press, 2019. — 302 p.

The twelfth issue of the annual report of the project «Atlas of Breeding Birds of European Russia» includes 32 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 birds.

The second part of the book contains reports of the project participants on the monitoring of bird abundance.

Фото на 1 стр. обложки: А.В. Ежов (толстоклювые кайры, мыс Флорв, Земля Франца-Иосифа, 2018 г.)

Фото на 4 стр. обложки: А.В. Ежов (участок колонии на южном побережье архипелага Новая Земля, 2017 г.)

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 978-5-907099-99-9

© КМК Scientific Press, 2019

Содержание

Введение	4
Отчёты по квадратам европейской части России	5
Мониторинг численности обычных видов птиц. Отчёты на отдельных маршрутах	188

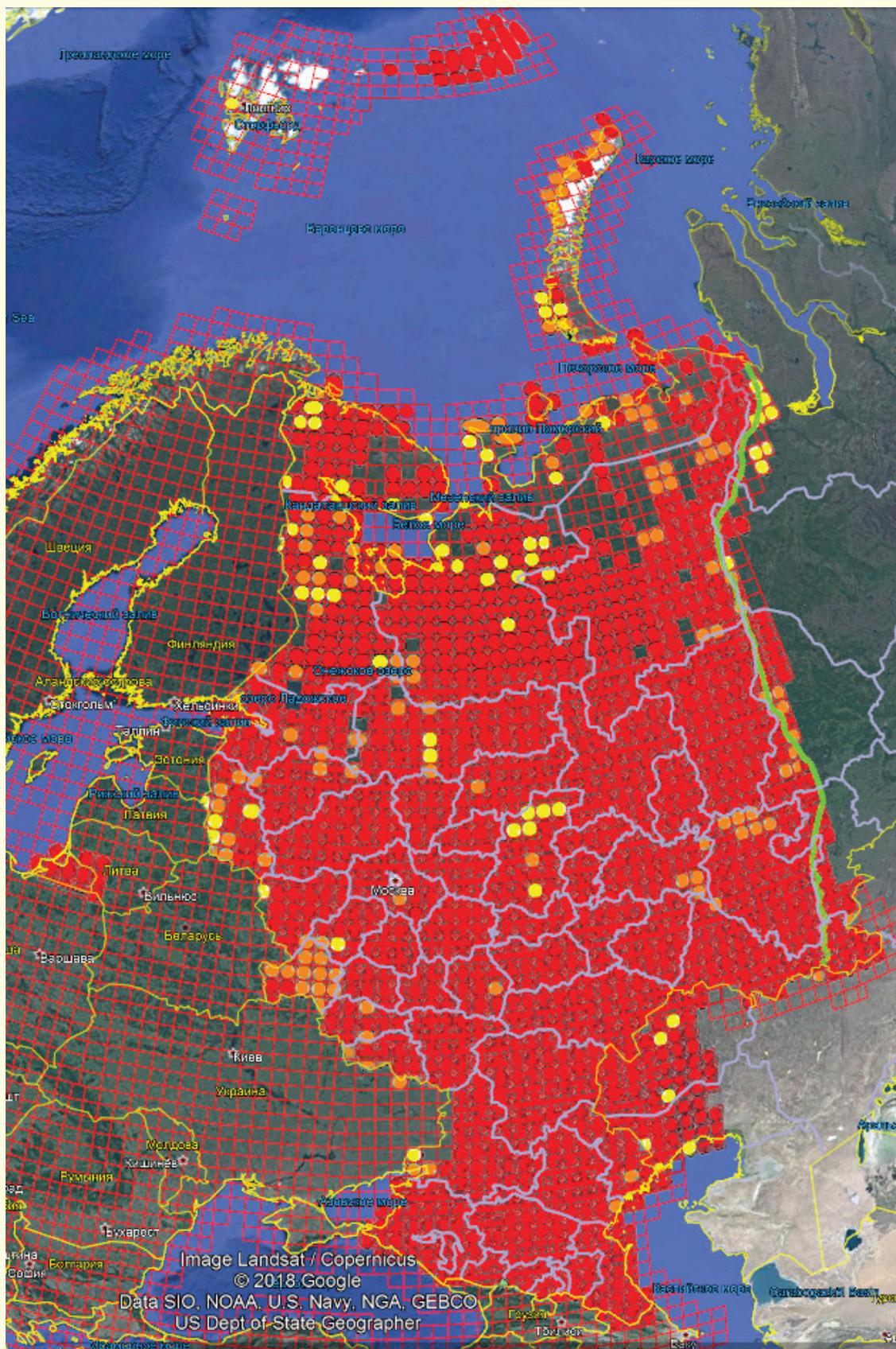


Рис. Степень обследованности территории по завершении проекта

Обозначения: красным закрасены квадраты, для которых получены списки видов со статусом и оценкой численности для всей территории (1449); оранжевым — получены списки видов птиц со статусом, но без оценки численности (122); жёлтым — квадраты, для которых получены отчёты по небольшой территории или есть сведения по отдельным видам (57).

ВВЕДЕНИЕ

В данном выпуске опубликованы описания 32 обследованных квадратов европейской части России. Сбор данных для атласа был закончен летом 2018 г., списки видов со статусом и оценкой численности для всех обследованных квадратов были загружены в базу данных российского атласа, а также переданы в общеевропейскую базу для использования при создании карт в атласе гнездящихся птиц Европы. Напомним, некоторую статистику:

всего обследованы 1628 квадратов европейской части России из 1828 (см. рис. на с. 3),

из них для 1449 квадратов получены полные списки видов со статусом и оценкой численности и ещё для 122 квадратов — полные списки, но без оценки численности,

для оставшихся квадратов мы имеем неполные данные, т.е. сведения по отдельным группам птиц.

До конца прошлого года благодаря наличию системы просмотра видовых карт, созданной для нас специалистами Каталонского Института орнитологии в Барселоне, все данные в базе были проверены и скорректированы. В ходе этой работы было внесено много исправлений, уточнений и дополнений, и теперь можно считать, что карты ареалов в будущем атласе будут максимально соответствовать действительному распространению видов на обследованной территории в последние 15 лет. Полноценная информация подобного рода, а именно точные и актуальные карты гнездовых ареалов птиц, до сих пор отсутствовала даже для европейской части России.

Будущий атлас станет не только точкой отсчёта для составления последующих атласов, но и основой мониторинга состояния окружающей среды и биоресурсов России. Данные, собранные при подготовке атласа, можно будет использовать для разработки мер по сохранению редких и вымирающих видов, сохранению биоразнообразия птиц в ключевых регионах, а также в работах по проектированию и созданию новых ООПТ.

Для создания основ слежения за динамикой ареалов и численности птиц в рамках проекта создана сеть мониторинговых маршрутов в нескольких областях европейской части, где наблюдатели проводят ежегодные учёты и предоставляют материалы в единую базу данных. Отчёты по этим точкам мониторинга размещены во второй части данного выпуска.

Таким образом, проект по развитию мониторинга является логичным продолжением проекта по подготовке атласа. Теперь у нас есть базовая картина, с которой можно сравнивать последующее состояние популяций — наличие или отсутствие изменений границ ареалов и динамику численности. В Европе уже 37 лет действует единая система мониторинга (Pan-European Common Bird Monitoring Scheme, ПЕСВМС), благодаря которой накоплены данные по изменению численности большинства видов птиц. На этих данных основано множество научных работ, выявляющих причины отрицательной, а иногда и положительной динамики численности видов, кроме того, они используются в практических целях, позволяя влиять на изменения в системе хозяйственной деятельности. Россия является членом данной организации, однако для подсчёта индексов изменения численности видов нам необходима более густая сеть мониторинговых маршрутов. Понятно, что о густой сети для всей европейской части можно пока только мечтать, но создание отдельных «кустов» мониторинга в конкретных регионах (административных областях, районах) или на больших природных территориях вполне возможно. Мы очень надеемся, что среди участников проектов найдутся лидеры, которые будут заинтересованы в организации такой мониторинговой сети.

Благодарим всех участников проекта по созданию атласа и очень просим тех, кто ещё не закончил работу по написанию видовых очерков, сделать это в ближайшее время. Спасибо всем участникам мониторинга, наше сотрудничество будет развиваться!

О.В. Волцит, М.В. Калякин