



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, 30 ЯНВАРЯ – 4 ФЕВРАЛЯ 2023 Г.

ДОЛГОВРЕМЕННЫЕ УЧЁТЫ ПТИЦ В ПОСЁЛКЕ ВЫРИЦА ГАТЧИНСКОГО РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Д.Ю. Леоке¹, А.В. Трухина²

¹ Биологическая станция «Рыбачий» ЗИН РАН, пос. Рыбачий, Россия

² Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург, Россия
dleoke@mail.ru

Наблюдения за орнитофауной пос. Вырица (Гатчинский р-н, Ленинградская обл.) были начаты первым автором в 1976 г. и продолжались по 1991 г., до поступления на биофак СПбГУ. Так как автор тогда только начинал знакомство с птицами и не был профессиональным орнитологом, то регистрировал только знакомые виды птиц. В 2017–2020 гг. нами были осуществлены несколько выездов в Вырицу и проведены новые учёты птиц. В 1976–1991 гг. районами исследований в разные годы были северная (Михайловка) и центральная части посёлка и леса у северной границы Вырицы. В 2017–2020 гг. учёты проводили в центральной части посёлка, включая побережье р. Оредеж. В 1976–1986 гг. птиц наблюдали с последних чисел мая по конец августа, в 1987–1990 гг. с III декады июня по конец августа, в 1991 г. в августе. В 2018 и 2019 гг. учёты прошли в III декаде июля, в 2017–2019 гг. — в III декаде февраля, в 2019 г. также в конце II декады мая и в III декаде ноября, в 2020 г. — в середине марта. Всего за весь период наблюдений (1976–1991, 2017–2020 гг.) в Вырице и окрестных лесах учтён 41 вид птиц. При этом и в 1976–1991, и в 2017–2020 гг. нами отмечены по 30 видов: 11 видов из числа отмеченных в 1976–1991 гг. не были встречены в 2017–2020 гг. Ещё 11 видов зарегистрированы в 2017–2020 гг., но не отмечены в 1976–1991 гг. В 1976–1991 гг. 30 видов птиц были встречены в летний период, начиная с конца мая. В первые два года отмечено наименьшее число видов (10–11), наибольшее (26) наблюдали в 1986 и 1987 гг., когда учётами был охвачен весь указанный выше участок Вырицы. В 2017–2020 гг. с конца II декады мая учтены 22 вида, 6 из которых не встречали в 1976–1991 гг. Поздней осенью, зимой и ранней весной отмечено 15 видов; 26 видов мы наблюдали только с мая по август, в то же время 5 видов отмечены только с ноября по март, а 10 видов встречали в любое время года, при этом 3 вида в 1976–1991 гг. наблюдали летом, но в 2017–2020 гг. только зимой. Наибольшее число видов в 1976–1991 гг. фиксировали на участках побережья р. Оредеж, мало используемых для отдыха, на участках с большим количеством древесной растительности в центре Вырицы на расстоянии до 300 м от р. Оредеж и окрестных лесах Михайловки и на её территории. При сравнении периодов исследования мы обратили внимание на значительное снижение числа видов и численности птиц на участках в центре Вырицы в летние периоды: 6 видов, обычные в прошлом, не были встречены летом 2018 и 2019 гг., численность ещё 5 резко сократилась. По-прежнему большое разнообразие птиц отмечено на побережье р. Оредеж, особенно в местах, не используемых для отдыха, здесь мы встретили 14 видов, из них 5 не были отмечены нами ранее, и один вид, обычный ранее, не наблюдали. Обследовать окрестные леса Михайловки и её территорию в 2017–2020 гг. не удалось. Учёты птиц мы были вынуждены прервать из-за пандемии, но планируем продолжить наблюдения за орнитофауной Вырицы в дальнейшем, охватить исследованиями как территории, обследованные нами ранее, так и пока неизученные части посёлка.

СИБИРСКИЙ ПОДВИД ЧЁРНОГО КОРШУНА НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ И В СТЕПЯХ ЮГА РОССИИ. ЭТАПЫ МАССОВОЙ ИНВАЗИИ

А.Д. Липкович

Государственный природный биосферный заповедник «Ростовский», Ростовская обл., Россия
alexandr.lipkovitch@yandex.ru

В 1980–1990-е гг. во время работы в Северо-Осетинском государственном заповеднике автор ежегодно наблюдал осенний пролёт чёрных коршунов через Боковой хребет в районе Цейского ущелья. Птицы летели в южном направлении многочисленными стаями по 20–50 и более особей. В конце 1990-х гг. коршуны стали зимовать на свалках и на свиноводческом комплексе г. Ардона. Птицы вели себя как синантропные особи, терпимо относились к близости людей. В Ростовской области в июле

2011 г. мы провели учёт коршунов на Среднем Дону. Учётный маршрут с плота, двигавшегося со скоростью течения реки, проходил от ст-цы Вешенской до г. Серафимович (около 100 км). Время учёта совпало с окончанием выкармливания птенцов и началом вылета молодых птиц. Всего было учтено 93 коршуна. Все встреченные особи принадлежали к европейскому подвиду *Milvus migrans migrans*. В государственном природном заказнике федерального значения «Цимлянский» мы с 2011 г. регулярно наблюдаем коршунов, гнездящихся вблизи берегов водохранилища. Все они принадлежат к европейскому подвиду. В охранной зоне государственного природного биосферного заповедника «Ростовский» ежегодно проходят весенний и осенний пролёты коршунов. В октябре 2009 г. впервые был зарегистрирован коршун сибирского подвиды *M. m. lineatus*. В ущелье р. Ассы за южными склонами Скалистого хребта (Таргимская котловина, Республика Ингушетия) 3.10.2010 г. наблюдали пролёт коршунов в южном направлении; всего за день их было учтено более 300. Скопление коршунов численностью более 600 особей видели 2.02.2011 г. на свалке Черменской птицефабрики у границы республик Северная Осетия-Алания и Ингушетия. Птицы относились к сибирскому подвиду. В это же время большое количество сибирских коршунов наблюдали в г. Назрани и в его окрестностях. На свалке г. Владикавказа 19.11.2019 г. было скопление из более 2000 (а возможно, и больше) коршунов. Место вывоза отходов представляло собой сплошную копошащуюся массу коршунов. Судя по светлой радужине глаз и окраске отдельных особей, в скоплении были единичные птицы европейского подвиды. Сотни птиц сидели на окружающих свалку деревьях и парили вокруг. Скопление коршунов несколько меньшего размера отмечено на той же свалке 20.01.2020 г.; помимо хищных птиц, в нём присутствовали грачи. В охранной зоне заповедника «Ростовский» 22.09.2020 г. наблюдали 8 пролётных чёрных коршунов; все они относились к сибирскому подвиду. Весной и осенью 2021 и 2022 гг. в долине Западного Маныча многократно видели стаи коршунов сибирского подвиды численностью от 15 до 100 и более особей. В эти годы стаи кочующих сибирских коршунов появлялись в течение всего лета в долине Дона, в окрестностях станиц Раздорской и Пухляковской. Судя по приведённым сведениям, с 1990-х гг. в предгорьях Северного Кавказа стала формироваться зимовка чёрных коршунов сибирского подвиды. В то же время продолжается пролёт на места зимовки коршунов европейского подвиды, пересекающих Главный Кавказский хребет. Таким образом, осенью формируются два разнонаправленных потока мигрирующих коршунов: особи европейского подвиды летят в южном направлении, пересекая хребты Кавказа, а особи сибирского — к сложившимся местам зимовок в предгорьях республик Северная Осетия-Алания и Ингушетия.

ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ НА ПОЛИГОНЕ ТБО «НОВЫЙ СВЕТ — ЭКО»

С.Г. Лобанов

Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, Россия
lobanov05@gmail.com

Орнитологический мониторинг, как система сбора информации о птицах, повышает эффективность работ по обеспечению орнитологической безопасности на различных объектах. Знание особенностей биологии местных птиц позволяет правильно выбрать средства и методы управления их поведением. Полигон ТБО «Новый Свет — ЭКО», расположенный в Гатчинском р-не Ленинградской обл., — это крупный объект размещения отходов. Повышенная численность птиц здесь объясняется высоким объёмом обрабатываемых отходов, содержащих органический компонент. Первые эксперименты по отпугиванию птиц на полигоне были начаты в 2016 г. С 2018 г. на предприятии существует штатная орнитологическая служба, в задачи которой входит эксплуатация технических средств отпугивания птиц, активный контроль пернатых, орнитологический мониторинг. Большое внимание уделяется вопросам охраны птиц, решению конфликтных экологических ситуаций. В границах санитарно-защитной зоны зарегистрированы более 80 видов птиц. К числу характерных птиц полигона принадлежат в первую очередь синантропные виды: серебристая чайка (*Larus argentatus*), озёрная чайка (*Chroicocephalus ridibundus*), сизый голубь (*Columba livia*), галка (*Corvus monedula*), грач (*C. frugilegus*) и отчасти скворец (*Sturnus vulgaris*). Эти виды птиц встречаются на полигоне ежедневно. Они обитают в верхней его части; кормятся в зоне разгрузки и укладки свалочных масс, самостоятельно отыскивая корм, содержа-