

КРУГЛЫЙ СТОЛ «СОКОЛИНАЯ ОХОТА»**И.Н. Кузнецова-Шушкевич¹, И.Р. Еналеев^{1,2}**¹ Ассоциация «Союз сокольников Северо-Запада», Санкт-Петербург, Россия² НКО «Союз любителей соколиной охоты и охраны хищных птиц Русский сокол», Казань, Россия
dir@nwfu.ru

1. Охрана и воспроизводство редких видов отряда соколообразных (Falconiformes). Большинство видов отряда соколообразных внесены в Красную книгу России в связи со стремительно сокращающейся численностью популяций в естественной среде обитания. Основные причины сокращения численности — антропогенные: исчезновение и деградация мест гнездования, редукция кормовой базы, браконьерский отлов. Современные заводчики хищных птиц — носители детальной и качественной информации о морфологии, экологии и биологии отдельных видов. Взаимодействие орнитологов и заводчиков ловчих птиц — перспективное направление на пути восстановления диких популяций соколообразных.

2. Возрождение соколиной охоты в России и внесение её в реестр объектов нематериального культурного наследия (ОНКН) народов России. До наших дней соколиная охота в России дошла через практически полное исчезновение. Официальным прекращением существования соколиной охоты считается ликвидация Сокольничей слободы в 1827 г., и более века соколиной охоты на территории России как таковой не было. Знания об искусстве обучения ловчих птиц сохранились только на периферии, в южных степных регионах, где соколиная охота сохранялась как вид промысла. Только со второй половины XX в. соколиная охота стала постепенно возрождаться. Определённую роль в этом сыграло существование Советского Союза, объединявшего государства, в которых соколиная охота продолжала существовать как промысел без перерыва, что обеспечило преемственность поколений и передачу знаний.

3. Использование служебных пернатых хищников в качестве средства отпугивания стайных птиц. Использование ловчих птиц — основа комплексных программ по обеспечению орнитологической безопасности полётов в аэропортах и урегулированию сложных орнитологических ситуаций на полигонах отходов. Существенно повышая результативность работы и эффективность воздействия технических средств отпугивания нежелательных птиц, служебные птицы остаются самым универсальным средством биологической защиты. Существует необходимость в стандартизации работ специалистов биозащиты, их обучению и регулярному повышению квалификации. Взаимодействие с реабилитационными центрами — отбор птиц, возвращение которых в дикую природу невозможно, — снизит нагрузку на естественные популяции.

ОРНИТОФАУНА КАРАМЫШЕВСКОГО ПРУДА**М.С. Кузьмина***Тулский государственный университет, Тула, Россия*
kuzmina.mariya@inbox.ru

Карамышевский пруд образован на р. Солова Щекинского р-на Тульской обл. Площадь водоёма составляет 0,9 км², глубина достигает 5 м. Максимальные размеры открытой части водного зеркала составляют порядка 1 на 1,44 км. Восточный берег пруда занимают обширные тростниковые заросли площадью около 0,5 км². Исследования орнитофауны проводили с марта 2020 по сентябрь 2022 г. Целью работы было выявление массовых, а также редких и охраняемых видов птиц. Основным методом проведения работ были учёты птиц на маршруте. Также при анализе использовали данные интернет-ресурсов (Erbirds.ru, ru-birds.ru, Inaturalist) для более полного описания орнитофауны. Всего в период гнездования отмечены 57 видов птиц. Обычными гнездящимися видами Карамышевского пруда являются чомга (*Podiceps cristatus*), лысуха (*Fulica atra*), камышница (*Gallinula chloropus*), серая цапля (*Ardea cinerea*), болотный лунь (*Circus aeruginosus*), чёрный коршун (*Milvus migrans*), озёрная чайка (*Chroicocephalus ridibundus*), большая выпь (*Botaurus stellaris*). В ходе исследования были обнаружены редкие гнездящиеся виды птиц, занесённые в Красную книгу Тульской обл. (<http://redbooktula.ru>):



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

малая выпь (*Ixobrychus minutus*), дроздовидная камышевка (*Acrocephalus arundinaceus*), обыкновенный зимородок (*Alcedo atthis*), соловьиный сверчок (*Locustella luscinioides*), ремез (*Remiz pendulinus*), седой дятел (*Picus canus*), белоспинный дятел (*Dendrocopos leucotos*), средний пёстрый дятел (*Leipopicus medius*). На пролёте на рассматриваемой территории отмечены 76 видов. Из них 48 встречаются и в период гнездования. В составе фауны мигрантов отмечались различия весной и осенью: на весеннем пролёте видовое разнообразие и численность большинства видов выше. Из пролётных видов 7 занесены в Красную книгу Тульской области: черношейная поганка (*Podiceps nigricollis*), лебедь-шипун (*Cygnus olor*), скопа (*Pandion haliaetus*), орёл-карлик (*Hieraaetus pennatus*), большой кроншнеп (*Numenius arquata*), малая чайка (*Larus minutus*), белощёкая крачка (*Chlidonias hybrida*). Также отмечены чернозобая гагара (*Gavia arctica*), белолобый гусь (*Anser albifrons*), широконоска (*Spatula clypeata*), чирок-трекунок (*S. querquedula*), чирок-свистун (*Anas crecca*), свиязь (*Mareca penelope*), обыкновенный гоголь (*Bucephala clangula*), хохлатая чернеть (*Aythya fuligula*), красноголовый нырок (*A. ferina*), большая белая цапля (*Casmerodius albus*), белый аист (*Ciconia ciconia*), перевозчик (*Actitis hypoleucos*), черныш (*Tringa ochropus*), золотистая щурка (*Merops apiaster*), овсянка-крошка (*Ocyris pusillus*). Сравнение данных учётов 2020 и 2021 гг. показывает отрицательную динамику численности птиц на весеннем пролёте. Тенденция к снижению численности отмечена и в 2022 г. Отрицательную динамику численности можно связать с фактором беспокойства птиц во время проведения охоты. В 2020 г., когда отмечалась наибольшая численность птиц на пролёте, весенняя охота в Тульской обл. была отменена.

БЁРДВОТЧИНГ В ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

М.С. Кузьмина, Т.А. Шаньшина

Тульский государственный университет, Тула, Россия
kuzmina.mariya@inbox.ru

Наблюдения за птицами — увлекательное занятие, которое интересует не только профессиональных орнитологов. В Тульской области бёрдвотчингом занимаются талантливые фотографы, школьники, студенты и любители природы. Самые интересные места для наблюдений — Карамышевский пруд (околоводные и водоплавающие птицы), окрестности села Монастырщино (птицы степей и открытых пространств), село Крапивна (богатая орнитофауна широколиственных лесов и колония цапель). Наблюдатели заносят свои данные в интернет-ресурсы ru-birds.ru, erbirds.ru, iNaturalist, что позволяет использовать полученные материалы в научных целях. Это становится особенно важно, когда речь идёт о редких охраняемых видах птиц, занесённых в Красную книгу Тульской области (<http://redbooktula.ru>): погоныше (*Porzana porzana*), лебеде-шипуне (*Cygnus olor*), скопе (*Pandion haliaetus*), дроздовидной камышевке (*Acrocephalus arundinaceus*), черношейной поганке (*Podiceps nigricollis*) и некоторых других. На платформе iNaturalist Тульская область два года участвовала в проекте «Российская зима». И в 2020, и в 2021 гг. в рамках проекта на территории области был обнаружен 61 вид птиц. Число наблюдателей возросло с 24 до 34 человек. Также каждую весну на Куликовом Поле проводятся соревнования по полевой орнитологии «На крыльях Победы». Этот конкурс направлен на развитие интереса к птицам как у детей, так и у взрослых. Мероприятие позволяет развивать в регионе любительскую орнитологию и делать бёрдвотчинг популярнее.

ОСОБЕННОСТИ РАЗМЕЩЕНИЯ ГНЁЗД СЕРОЙ ВОРОНЫ И СОРОКИ НА ТЕРРИТОРИИ г. КАЗАНИ

И.А. Куликова, Э.-Э.М. Магзумова, Т.Ш. Леонова, А.М. Басыйров, Н.С. Архипова

Казанский (Приволжский) федеральный университет, Казань, Россия
kulikova.irina@yandex.ru

Изучение расположения гнёзд серой вороны (*Corvus cornix*) и сороки (*Pica pica*) проводится с 2021 г. Маршруты были заложены в различных биотопах. Зонами наблюдения послужили несколько