НОВОСТИ О ПРОЕКТАХ ПО КУЛИКАМ / NEWS ABOUT PROJECTS ON WADERS

НОВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ И ОХРАНЕ КУЛИКА-ЛОПАТНЯ НА ЧУКОТКЕ И КАМЧАТКЕ ЛЕТОМ 2015 ГОДА

Летом 2015 г. на Чукотке и Камчатке работали пять полевых отрядов экспедиции Русского общества сохранения и изучения птиц (РОСИП) общим числом 27 человек, занимавшихся исследованиями и осуществлением мер по сохранению кулика-лопатня.

Окрестности Мейныпильгыно. В Мейныпильгыно с конца мая до середины августа работала большая команда орнитологов: семеро россиян (авторы сообщения и Иван Шепелёв), украинский волонтёр Александр Настаченко, авикультурист Роланд Дигби (Великобритания) и аспирант Тонг Му (Китай); в июле на две недели к нам присоединились также исполнительный секретарь Партнерства восточноазиатско-австралазийского миграционного пути Спайк Миллингтон и член правления РОСИП Андрей Максимов. Основной задачей был мониторинг численности гнездящихся лопатней вокруг Мейныпильгыно, а также попутные биологические исследования, кольцевание и цветное мечение, поиск гнёзд и проведение проекта по повышению продуктивности популяции этого вида за счёт выращивания части птенцов в неволе (проект «Путёвка в жизнь», см. предыдущие выпуски ИМ РГК), а также обследование новых территорий.

В окр. Мейныпильгыно гнездовая группировка лопатней в 2015 г. состояла из 13 пар, что было первым признаком увеличения численности вида (на 1–2 пары по сравнению с 2012–2013 гг.) в противоположность её падению в первое 10-летие XXI в.

Почти половина размножавшихся птиц уже имели метки прошлых лет: 6 птиц были помечены в 2013 г. (из 8 окольцованных в тот год взрослых лопатней), 7–8 — в 2014 г. (из 14 окольцованных) и ещё 5 птиц, выращенных в полувольных условиях в 2012–2014 гг. В 2015 г. помечены флажковыми кольцами с гравировкой ещё 9 взрослых лопатней и 9 птенцов. Две из этих взрослых птиц были окольцованы и ранее, но ещё птенцами (в 2010 и 2013 гг.).

Основные результаты работ в Мейныпильгыно в 2015 г. перечислены ниже.

1. Впервые найден размножающийся самец в возрасте одного года (обычно лопатни начинают размножаться в двухлетнем возрасте). Он был окольцован птенцом в 2014 г. в 30 м от того места, где в 2015 г. занял гнездовую территорию.

2. Птицы прилетели на гнездовые территории только 3 июня (одна из самых поздних дат за все годы наблюдений), загнездились позже обычного, и

средняя величина их кладок оказалась меньше, чем в прежние годы (несколько гнёзд содержали только 2–3 яйца). Всё это, скорее всего, обусловлено холодной и сырой погодой сезона.

3. Для осуществления проекта «Путёвка в жизнь» были собраны кладки на ранней стадии инкубации у 7 пар с основного участка мониторинга и ещё у 3 пар — за его пределами. Две пары точно и, вероятно, ещё 2 другие пары отложили повторные кладки. Столь небольшое число повторных кладок, возможно, также было обусловлено плохой погодой.

4. Выживаемость гнёзд с кладками составила 50%: птенцы вылупились в 5 из 10 подконтрольных гнёзд. Одно гнездо было раздавлено предположительно медведем, в 4 гнёздах яйца исчезли по неизвестной причине.

5. Успех гнездования был одним из самых низких за годы мониторинга: на контролируемой территории в июле найдены только три выводка по 1–4 птенца и позже — ещё 2 выводка подлётков. Один из этих выводков, возможно, целиком погиб.

6. Из 33 яиц, собранных для проекта «Путёвка в жизнь», на свет появились 29 птенцов, но один из них вскоре погиб. Всего выращены и выпущены 29 июля в природу 28 птенцов. Именно они составили большинство молодняка, улетевшего на зимовки, поскольку в природе успех гнездования лопатней этим летом был низким. Это подчеркивает важность проекта «Путёвка в жизнь», так как в годы с неблагоприятными погодными условиями и высоким прессом хищничества успех гнездования природной популяции может быть ничтожен. В таком случае птицы, выращенные в неволе, вносят существенный вклад в пополнение природной популяции.

Ещё одним важным достижением этого сезона стало обнаружение неизвестного ранее небольшого по площади участка гнездования лопатня, получившего по расположенным неподалеку ориентирам название «месторождение Океанское». Это потенциально пригодное (но предположительно «второсортное») для обитания лопатня место много лет «ожидало своей очереди» на обследование, в то время как более доступные и перспективные участки мы систематически посещали в предыдущие 16 лет. Участок гнездования обнаружен при обследовании прибрежных местообитаний между посёлками Мейныпильгыно и Хатырка 11–17 июля (ранневыводковый период, когда легче выявлять лопатней). Около четверти побережья там казались потенциально пригодными для размножения вида, но в большинстве вроде бы перспективных мест лопатней почти не нашли (обнаружен лишь один выводок). Вместе с тем, новая группировка лопатней всё же найдена на участке в несколько километров. В ней насчитали 12 самцов при выводках и ещё 2 птиц — возможно при выводках или недавно потерявших их. Ещё 5 лопатней выглядели территориальными и могли быть от поздних гнёзд, а 8 птиц не проявляли чёткой привязанности к территории (они могли быть кормящимися партнерами птиц от выводков

или гнёзд, потерявшими кладки или мигрантами). Все перечисленные птицы найдены в один день и координаты их встреч зарегистрированы, что делает маловероятным переучёт. Итоговая численность лопатней этой группировки оценена нами не менее, чем в 18 пар. Из-за сильного тумана и видимости не более 100 м вероятность беспокойства самцов и смещения выводков, а также риск привлечения к ним хищников кажутся нам крайне низкими.

Эта новая ключевая территория с потенциальной численностью лопатней до 25 пар (с учётом экстраполяции на близлежащие участки) может обеспечивать размножение до 20% всей мировой популяции! Отмеченная там плотность гнездования вида была известна ранее лишь для оптимума гнездового ареала на косе Беляка и в Мейныпильгыно, при этом мест с подобной плотностью гнездования никто не отмечал уже более 10 лет. К счастью, этот участок труднодоступен. Тем не менее, учитывая его важность и уязвимость плотного поселения лопатней на столь ограниченной территории, выявленное новое место размножения куликов нельзя оставлять без неотложных мер по приданию охранного статуса и систематического мониторинга. Эта находка подтвердила чрезвычайно большое значение побережий южной Чукотки для лопатня, где сконцентрировано до 90% известной в настоящее время численности вида.

Для жителей села и школьников прочитаны лекции о кулике-лопатне, а дети Мейныпильгыно приняли участие в международном природоохранном проекте, задуманном коллегами из китайского отделения WWF. Идея проекта в том, что дети из разных стран Дальнего Востока и Юго-восточной Азии рисуют почтовые открытки и посылают их друг другу так, чтобы открытки «прилетали» в страны вместе с лопатнем. На Чукотку мы привезли открытки из Японии и Кореи и раздали их детям во время лекции о кулике-лопатне в местной школе, а свои открытки дети отсылали сами по адресу *https://www.facebook.com/pages/Following-Spoonies-to-migrate-Spoon-billed-Sandpiper-Flyway-Exchange/1597030960551716?fref=ts.* Несколько просветительских экскурсий организованы также для детей и взрослых к вольере, где птенцы лопатня росли под неусыпной заботой Роланда Дигби и Ивана Шепелёва.

Коса Русская Кошка. На косе Русская Кошка работал экспедиционный отряд РОСИП, состоявший из датских и чешских орнитологов, под руководством Йенса Грегерсена, для которого это было уже пятое посещение Чукотки. Лидером чешской группы, также работавшей под патронажем РОСИП, был проф. Мирослав Салек. Основываясь на результатах 2014 г., когда на косе обнаружили 5 предположительно гнездившихся пар, все надеялись найти ещё больше птиц. Однако команда нашла лишь две размножавшиеся пары и одну предположительно готовящуюся к откладке яиц птицу. Это стало не самым плохим результатом, так как в отдельные годы на Русской Кошке встречали не более 1 пары лопатней. Возможно снижение численности было обусловлено поздней весной и последующей холодной погодой летом.

Окрестности посёлка Беринговский. Отряд экспедиции РОСИП, состоявший из двух орнитологов-экспертов из Великобритании Эндрю Диксона и Дэйва Грегсена, исполнительного секретаря РОСИП Владимира Яковлева и ассистента Вячеслава Замыслова, совершил длительное путешествие на вездеходе от пос. Беринговский на север до лагуны Кайнупыльгын для обследования трёх известных с 2000 г. мест размножения лопатней. В каждом из этих мест ранее насчитывали от 2 до 5 размножавшихся пар, но, к сожалению, в двух из них лопатней на этот раз не нашли. Обнаруженное же в третьем месте гнездо спустя неделю оказалось уничтоженным хищниками, чему способствовали близость дороги и активная рыбалка поблизости. По словам местных жителей, минувшая весна была очень поздней и холодной с глубоким снеговым покровом. Хочется надеяться, что именно эта причина помешала лопатням размножаться в прежних местах, и в последующие годы при более благоприятных условиях они вновь займут свои территории.

Корякия (в пределах Камчатского Края). Благодаря ставшей традицией поддержке в поисках новых мест обитания лопатня Роднеем Рассом, владельцем туристической фирмы «Heritage Expedition», в 2015 г. удалось совершить высадки с судна «Профессор Хромов» в труднодоступные участки побережья Корякии и проверить там потенциальные места гнездования лопатня. Обследования совершали Е.Е. Сыроечковский и Е.Г. Лаппо с командой до 20 зарубежных орнитологов-любителей. Практически везде обнаружены подходящие местообитания, но лопатни не встречены (впрочем, и других куликов там было мало). В результате ежегодных экспедиций начиная с 2011 г. степень обследования лагун Корякии на предмет обитания лопатня достигла 80%. К сожалению, такие визиты с судна на берег кратковременны и осуществляются в период насиживания лопатнями кладок, то есть когда птицы наименее заметны; поэтому часть гнездящихся лопатней могла быть пропущена. Тем не менее можно быть уверенными, что усилиями столь большого числа наблюдателей больших концентраций лопатней мы не могли не заметить. Следовательно, вряд ли стоит ожидать находок значительных гнездовых поселений этого вида на территории Корякского побережья.

Во время посещения пос. Мейныпильгыно туристы с «Профессора Хромова» смогли посетить место выращивания птенцов лопатня, а эксперты РОСИП осторожно показали им птиц, сидевших на гнёздах. На борту судна нами сделаны презентации о лопатне в районах гнездования и на зимовках, распространены информационные материалы и сувениры, а также удалось собрать небольшие средства для проектов по сохранению кулика-лопатня.

Мониторинг на Камчатке и в других пунктах. Группа орнитологов из экспедиции Камчатского отделения РОСИП, включая А. Мацыну и И. Тиунова, уже второй год ведёт наблюдения за осенним пролётом и осуществляет отлов куликов в местечке Устьевое Соболевского р-на на юго-западном побе-

режье Камчатки. В 2015 г. ими окольцованы и помечены флажками почти 3000 куликов. Пролётных лопатней наблюдали там, начиная с 13 августа. Удалось отловить и пометить 6 молодых птиц.

Информация о кулике-лопатне получена ещё в нескольких пунктах Дальнего Востока. В окр. пос. Провидения зам. директора Национального парка «Берингия» Максим Антипин посетил в гнездовой период несколько известных ранее мест гнездования лопатней и подтвердил отсутствие там этих птиц. Алексей Дондуа сообщил, что на косе Беляка по-прежнему гнездится одна пара, которая благодаря регуляции пресса хищников успешно вырастила птенцов. Один из этих птенцов был переотловлен в августе в Соболевском р-не Камчатки. Дмитрий Дорофеев (ВНИИэкологии) и Том Ноах (член Немецкой группы поддержки охраны лопатня) изучали осенний пролёт куликов на западном побережье Камчатки в окр. Усть-Хайрюзово, где многократно наблюдали лопатней с конца июля.



Summary. New achivements in studies and conservation of Spoon-billed Sandpiper in Chukotka and Kamchatka in Summer 2015. Five field groups of BirdsRussia expedition had surveyed 6 breeding locations, continued monitoring of the main breeding Spoon-billed Sandpiper (SBS) *Eurynorhynchus pygmeus* location at Meinypilgyno and ringing of migrating waders in SE Kamchatka. For the first time a slightly increasing trend of breeding SBS was recorded in Meinypilgyno (13 pairs) with a clear and increasing contribution of returning headstarted birds. Most of adult birds have been flagged with individual codes. In 2015 9 more adult and 9 more young SBS were flagged. New breeding location «Okeanskoe» was discovered south of Menypilgyno. It has a small area but a high breeding density and may hold up to 20% of world population of SBS. 28 headstarted fledglings were produced from 33 collected eggs, which made up most of the 2015 summer recruitment due to low survival (possibly lowest of all years) of wild breeding birds. In very cold and

snowy spring conditions breeding records in other locations (near Beringovsky and at Russkaya Koshka) were fewer than expected, with no birds recorded in several places. Hopefully it is not continuation of a declining trend but just a fluctuation due to the weather conditions. 3 potentially new areas where visited during the “Heritage Expeditions” cruise in June at remote areas of Koryak Mountains of Kamchatka coast with no SBS found in potentially good habitats. With this about 80% of potentially good sites covered it is unlikely that important breeding sites have been missed. Among the nearly 3,000 waders ringed in Kamchatka, there were 5 young SBS (flagged). One young of this summer was recaptured breeding at Belyaka spit.

Е.Е. Сыроечковский, Е.Г. Лаппо, П.С. Томкович, Н.Н. Якушев,
Е.Ю. Локтионов, В.О. Яковлев, Ю.Н. Герасимов

ПРОЕКТ «КРЕЧЁТКА»

Нами продолжены наблюдения за осенней миграцией кречёток в Кумо-Манычской впадине, которые регулярно ведутся с 2009 г. благодаря финансовой поддержке Королевского общества защиты птиц Великобритании (RSPB). В 2015 г. на момент начала миграции 8 птиц имели закреплённые на спинах спутниковые передатчики, которые были повешены казахстанскими орнитологами на 7 птиц летом 2015 г. и на одну ещё летом 2014 г. в Акмолинской обл. Республики Казахстан, в степях у оз. Тенгиз. Слежение за их перемещением в сочетании с наземными исследованиями дало новые интересные материалы. Детальную информацию о результатах проекта наших коллег по мечению кречёток в Казахстане можно найти на сайте BirdLife international: *http://www.birdlife.org/sociable-lapwing/2015/.*

Из 8 снабжённых передатчиками кречёток 4 мигрировали в 2015 г. из Акмолинской обл. через Кумо-Манычскую впадину, 2 перелетели с Мангышлакского п-ова через Каспийское море на юг Дагестана и в Азербайджан, ещё 2 мигрировали из северного Казахстана на юг через Узбекистан и Туркменистан. Романом Кашкаровым и другими участниками проекта из Средней Азии обнаружено много мигрирующих птиц в окр. Талиманджанского вдхр.: 3 октября они учли 3200 кречёток в Туркменистане и 1000 птиц со стороны Узбекистана (личн. сообщ. Яна Фишера).

На пути к местам зимовок кречётки совершали дальние перелёты — порой более 1000 км за сутки, и на долгое время оставались в традиционных местах отдыха. Одним из этих ключевых мест является Кумо-Манычская впадина, где птицы задерживаются на срок более 10 дней. Стаи, летящие в разные дни и разными маршрутами, нередко собираются в итоге на одних и тех же полях на подобных ключевых территориях. Благодаря сигналам, получаемым от птиц через спутниковую связь, выявлены и обследованы ранее неизвестные места их отдыха и кормёжки.

РАБОЧАЯ ГРУППА ПО КУЛИКАМ

СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КУЛИКАМ

№ 29



Москва, 2016

Рабочая группа по куликам Северной Евразии

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КУЛИКАМ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ

INFORMATION MATERIALS OF THE WORKING GROUP ON WADERS OF NORTHERN EURASIA

№ 29

Редакторы А.О. Шубин и Т.В. Свиридова
Edited by A.O. Shubin and T.V. Sviridova

Рисунки — Ю.Ю. Блохин

Drawings by Yu.Yu. Blokhin

Макет — М.Ю. Соловьёв
Layout by M.Y. Soloviev

Состав Бюро РГК: Т.Р. Андреева, Ю.Н. Герасимов, В.В. Головнюк, А.П. Иванов, Ю.Н. Касаткина, А.И. Корзюков, М.А. Корольков, А.И. Мацына, Ю.И. Мельников, А.Ю. Околелов, П.В. Пинчук, Т.В. Свиридова, М.Ю. Соловьёв, П.С. Томкович, В.В. Хроков, И.И. Черничко, А.О. Шубин

Адрес Бюро РГК: Россия, 125009, Москва, ул. Бол. Никитская, 6, Зоологический музей МГУ имени М.В. Ломоносова, Рабочая группа по куликам
http://www.waders.ru

Москва, 2016