

МЕНЗБИРОВСКОЕ ОРНИТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
Рабочая группа по куликам

ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ
РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КУЛИКАМ

№ 9



Москва, 1996

**МЕНЗБИРОВСКОЕ ОРНИТОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
Рабочая группа по куликам**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КУЛИКАМ
INFORMATION MATERIALS OF THE WORKING GROUP ON WADERS**

No 9

Отв.редактор П.С.Томкович Edited by P.S.Tomkovich

Рисунки Е.А.Коблика Drawings by E.A.Koblik

**Состав Бюро РГК: Т.Р.Андреева, В.В.Гаврилов (зам.председателя), М.Е.Жмуд,
Е.А.Лебедева, Г.Н.Молодан, В.В.Морозов, П.С.Томкович (председатель), В.Е.Флинт
(консультант), В.В.Хроков, А.О.Шубин, А.К.Юрлов**

**Адрес Бюро РГК: Россия, 103009 Москва, ул. Бол.Никитская 6, Зоомузей МГУ,
Рабочая группа по куликам**

**Опубликовано за счет Национального парка Ваттенmeer (Шлезвиг-Гольштейн)
из средств сотрудничества Национального парка Ваттенmeer
(Шлезвиг-Гольштейн), Таймырского государственного заповедника Минприроды РФ
и Арктической экспедиции ИПЭЭ РАН**

Москва, 1996

СОБЫТИЯ В РГК ЗА 1995 ГОД

Минул 1995 год - год важных событий в мире, связанных с охраной куликов и их местообитаний: образовалась новая международная организация Wetlands International, торжественно отмечено 10-летие создания международной сети резерватов для куликов в Западном Полушарии, разработано и начато подписание международного соглашения по охране афро-евразийских мигрирующих водоплавающих и околоводных птиц, получила международную поддержку стратегия охраны водоплавающих и околоводных птиц Азиатско-Тихоокеанского региона и в ее рамках разрабатывается проект по созданию международной сети охраняемых территорий для куликов на Азиатско-австралийском пролетном пути (обо всем этом подробнее см. раздел "Новости"). Чем же примечателен этот год для нашей Рабочей группы по куликам (РГК)?

Год назад уже были отмечена стабилизация и некоторое возрастание научно-исследовательской активности на пространстве бывшего СССР. Похоже, что ситуация действительно постепенноправляется. В материалах этого выпуска Информационных материалов (ИМ) РГК Вы найдете сообщения из новых нарождающихся центров активности по изучению куликов (из Западной Украины и со Среднего Поволжья), узнаете о событиях в Белоруссии и на Дальнем Востоке, прочтете о ходе работ широкомасштабного проекта по Ключевым орнитологическим территориям России и об успешном продолжении исследований экспедиции РГК на Таймыре. Бюро РГК предполагает с 1996 г. подключиться к новому международному проекту Группы по изучению куликов (ГИК, Wader Study Group) "Гнездящиеся кулики Европы - 2000" (и об этом Вы тоже найдете предварительную информацию в этом выпуске). Все сказанное радует и обнадеживает, хотя до необходимого уровня активности в изучении и охране куликов пока еще далеко.

Следует отметить еще одно примечательное событие. Продолжая идею РГК по сбору сведений об условиях гнездования куликов в тундрах России Международная ГИК решила расширить это начинание до циркумполярных масштабов, так что многие из наших арктических исследователей минувшей осенью готовили не только обычные очерки для традиционного обзора в ИМ РГК, но и заполняли переведенную членами Бюро на русский язык международную анкету Признавая заслугу РГК в инициативе по сбору и обобщению такого рода народную анкету ГИК согласилась на ведение Банка (базы данных) по условиям гнездования куликов данных, ГИК (и не только их) всей Арктики российскими исследователями. Бюро РГК единогласно рекомендовало на это ответственное дело Михаила Соловьеву, возглавляющему ныне полевой отряд экспедиции РГК на Таймыре. Успехов Мише в налаживании этого важного и непростого дела "банкира"!

В начале 1995 г. некоторые российские члены РГК по запросу Бюро прислали сведения об известных им особо ценных для куликов водно-болотных угодьях, заслуживающих включения в подготавливаемый Минприродой РФ для утверждения в Правительстве страны дополнительный список водно-болотных угодий международного значения (Рамсарских угодий). Обобщенные документы по этому поводу были предоставлены от РГК в Министерство природы и ВНИИПрироду России. Позже стало ясно, что официальная подготовка этого второго списка, к сожалению, откладывается, но от нас это уже не зависит. Бюро благодарит А.П.Кучина, В.А.Нечаева, А.П.Савченко, И.П.Татаринкову, И.И.Тупицына за их оперативный отклик, хотя далеко не все сведения о водно-болотных угодьях, предоставленные этими орнитологами, оказались соответствующими требуемым критериям.

От имени Бюро РГК в Минприроды РФ было направлено письмо с резкой критикой нового списка охотничьих животных России, предложенного для официального утверждения. Этот вариант списка содержал 301 вид птиц, включая воробьиных, дятлов, стрижей и, конечно же, всех куликов, за исключением лишь видов старой Красной книги РСФСР. В письме было указано на недопустимость такого расширения списка охотничьих видов и приведены решения, записанные в Резолюции IV Совещания по куликам, состоявшегося в Донецке в 1990 г. Напомним, что тогда участники Совещания проголосовали за запрет охоты на мелкие виды куликов, а также на кроншнепов в регионах их совместного обитания с исчезающим тонкоклювым кроншнепом. Будем надеяться, что мнение специалистов по куликам не будет проигнорировано чиновниками.

Многие авторы и прочие члены РГК по-видимому уже отчаялись увидеть опубликованными материалы Донецкого совещания 1990 г. и Международной Одесской конференции 1992 г. Приходится признать, что донецкие коллеги действительно подвели всех наших орнитологов. При этом пропали ценнейшие сведения, многие из которых вряд ли удастся восстановить, поскольку Бюро РГК не имеет копий рукописей. Совсем иная ситуация с "Одесскими трудами", хотя их подготовка затянулась неоправданно долго как из-за объективных причин, так и в результате задержек западных редакторов. Современная ситуация со сборником выглядит следующим образом. Все материалы прошли научную редакцию и компьютерный набор, а также унификацию правописания географических названий. Осенью 1995 г. статьи русскоязычных авторов находятся на техническом редактировании. На издание сборника получен грант, причем с условием быстрого использования денег. Так что появилась реальная надежда издания сборника в 1996 г., т.е. через 4 года после конференции. Не только у нас дела совершаются медленно!

Как и прежде Бюро выполняло работу Фаунистической комиссии (ФК) по куликам (см. об этом ниже). Поскольку решения ФК известны только узкому кругу читателей ИМ РГК, т.е. главным образом членам РГК, то по предложению Редколлегии сборника "Орнитология" П.С.Томковичем подготовлена статья для этого сборника, в которой обобщены главным образом критические решения ФК РГК. Статья будет помещена в выпуск № 29 "Орнитологии".

В 1995 г. членские взносы заплатили 57 членов РГК. В связи с некоторой экономией имеющихся средств и снижением уровня инфляции в России, Бюро РГК приняло решение о сохранении в 1996 г. прежней величины ежегодного взноса - 10.000 руб. по России и 20% от минимальной месячной зарплаты в каждой конкретной стране для членов из прочих стран СНГ. Должникам, желающим получить пропущенные выпуски ИМ РГК (при их наличии), придется платить за них такую же дополнительную сумму.

В подготовке настоящего выпуска ИМ РГК приняли участие Е.А.Лебедева и П.С.Томкович; Бюро РГК выражает благодарность им и художникам, предоставившим свои рисунки для оформления выпуска.

РАБОТА ФАУНИСТИЧЕСКОЙ КОМИССИИ (ФК) ПО КУЛИКАМ В 1995 г.

В 1995 г. ФК РГК рассматривала два заявления с описаниями находок куликов. В одном случае А.В.Кондратьевым и А.В.Андреевым были представлены качественные цветные фотографии птицы и гнезда с кладкой, что дало возможность однозначно определить вид и утвердить вторую для Чукотки и России гнездовую находку малого песочника *Calidris pusilla*.

Описание признаков птицы, наблюдавшейся В.Д.Кохановым 17 июля 1991 г. в Кандалакшском заливе Белого моря, и определенной им как кулик-дутыш *Calidris melanotos*, не позволило ФК утвердить эту находку из-за недостатка имеющихся фактов. К сожалению, сообщение о находке уже появилось в орнитологической литературе: В.В.Бианки и др. Птицы Кольско-Беломорского региона// Рус. орнитол. журн. 1993, 2(4): 491-586.

ФК обращает также внимание орнитологов на публикацию Н.Б.Конюхова (Редкие и за- летные птицы Чукотского полуострова// Орнитология, 1995, 26: 186-188), в которой сообщается о встрече нового вида кулика для фауны России - улита-отшельника *Tringa solitaria*. Напоминаем, что ФК уже рассматривала эту находку (см. ИМ РГК, Магадан, 1990, с.6) и сообщала о том, что предоставленное описание птицы недостаточно для достоверного заключения о ее видовой принадлежности.

ФК благодарит В.П.Белика за указание на ошибку в публикации Е.А.Лебедя с соавторами (1992) в отношении гнездования ходулочника на севере Сумской обл. и приводит ниже выдержку из его письма.

В работе Е.А.Лебедя с соавторами (Лебідь Е.О., Кныш М.Н., Хоменко С.В. Фауна та екологія куликів Сумської області// Проблеми охорони і рационального використання природних ресурсів Сумщини: Збірник наукових праць. Суми, 1992: 76-94), посвященной куликам северо-восточной Украины, в очерке о ходулочнике приведен факт, полученный будто бы от Б.А.Гармаша, о находке двух гнезд этого кулика в поиме р.Десны у с.Коротченково. Поскольку я сам давно занимался изучением птиц этого района, заметка сразу же привлекла мое внимание, вызвав законное сомнение. При наведении справок у местного любителя-орнитолога В.Т.Афанасьева, курировавшего работу Б.Гармаша в школьные годы, выяснилось, что ходулочников там никогда даже не видели. То же самое сообщил мне позже и сам Б.А.Гармаш в личной беседе (9 апр. 1994, Киев). Таким образом, указание на гнездование ходулочника в Полесье - ошибка, связанная с некритическим, вернее - небрежным заимствованием чужих сведений. Вместе с тем, остается лишь догадываться, что за материалы были использованы авторами в данном случае в качестве первоисточника. В.П.Белик

Opinions of the faunistic commission on waders in 1995

Summary

The Faunistic Commission of the Working Group on Waders have accepted the second breeding record of Semipalmted Sandpiper (*Calidris pusilla*) in Russia (Chukotka). Description of a wader (already published as Pectoral Sandpiper, *Calidris melanotos*, record) from Kola Peninsula was considered as the insufficient one for the certain species identification. An attention was drawn to publications with erroneous or unconfirmed data on distribution of waders in Russia and Ukraine. In particular, published record of the first Solitary Sandpiper (*Tringa solitaria*) for Russia was not confirmed formerly by the Commission.

НОВОСТИ/NEWS

Весной 1995 г. в России изданы два важных закона: "Федеральный закон о животном мире" и "Федеральный закон об особо охраняемых территориях". Это означает создание в стране законодательной основы для охраны фауны, в частности, куликов и важнейших местообитаний.

В начале октября 1995 г. в Малайзии состоялось знаменательное событие: три широко известные международные неправительственные организации, связанные с охраной водно-болотных угодий, International Waterfowl Research Bureau (IWRB), Asian Wetland Bureau (AWB) и Wetlands for the Americas (WA) объединились в одну всемирную природоохранную организацию Wetlands International.

Международная организация Водно-болотные угодья для Америки (Wetlands for the Americas) начала вместе с федеральными и местными природоохранными организациями Канады проект по ключевым для мигрирующих куликам водно-болотным угодьям страны.

4

Важной частью проекта является приобретение земель и совмещение со стратегиями природоохранного управления. Есть надежда, что удастся присоединить эти ключевые водно-болотные угодья к Сети Резерватов для Куликов Западного Полушария (Western Hemisphere Shorebird Reserve Network), которая уже сейчас насчитывает в своей сети 25 резерватов во многих странах. Кулики связывают своими миграциями водно-болотные угодья Полушария в единую систему.

(Asian Wetland News, 1994, Vol.7, No. 2)

В мае 1995 г. в Оттаве состоялось празднование 10-летия Сети Резерватов для Куликов Западного Полушария (Western Hemisphere Shorebird Reserve Network , WHSRN) - международной американской программы, которая стала средством охраны куликов и критически важных для них местообитаний на всем пролетном пути от островов Канадской Арктики до Терра-Дель-Фуего на юге Аргентины. WHSRN в настоящее время охраняет 30 млн. куликов и более 10 млн. га водно-болотных угодий, важнейших для куликов, в 7 странах. WHSRN должна координировать стратегию охраны куликов, чтобы объединить множество важных и успешных инициатив, которые начали действовать в последнее время в Сев. и Южн. Америках. Для этой цели предложено создать Технический Комитет по Куликам. Принято также решение о том, чтобы способствовать развитию аналогичных сетей водно-болотных угодий в Европе, Африке и Азии.

Следуя решениям Международного Симпозиума "Охрана мигрирующих куликов и их водно-болотных угодий на Восточноазиатском-Австралийском пролетном пути" (см. ИМ РГК № 8: 44-46) и исходя из успешного опыта работы Сети Резерватов для Куликов Западного Полушария (Western Hemisphere Shorebird Reserve Network), разрабатывается план создания Международной сети охраняемых территорий для куликов на Азиатско-Австралийском пролетном пути и дорабатывается Стратегия охраны водно-околоводных птиц в этом регионе. Планируется официально заявить эти документы, учредить Сеть охраняемых территорий пролетного пути для куликов и присоединиться к этим инициативам в марте 1996 г., когда в г.Брисбене (Австралия) состоится встреча стран-участников Рамсарской конвенции. Предполагается, что на первом этапе Сеть охраняемых территорий для куликов сформируют некоторые из уже существующих Рамсарских угодий (официально признанных угодий международного значения) 14 стран-участников Рамсарской конвенции, расположенных на Азиатско-Австралийском пролетном пути.

(Wader Study Group Bull. 1995, Vol.77)

Наконец-то в завершено согласование и начато подписание многостороннего межправительственного Соглашения по охране афро-евразийских мигрирующих водоплавающих и околоводных птиц (AEWA). Соглашение подготовлено в рамках Боннской конвенции о мигрирующих животных, но открыто для всех стран, независимо от подписания Боннской конвенции. Соглашение охватывает более чем 150 видов птиц на территории 125 стран Европы, северных частей Азии и Сев.Америки, Ближнего Востока и Африки - огромного региона, связанного миграционными путями птиц, проходящими через Европу. Соглашение содержит обширный план действий по охране и управлению водно-околоводными мигрантами, образовательную программу и, естественно, подразумевает изучение птиц и международный обмен информацией. Следует отметить, что Россия пока не подписала ни Боннскую конвенцию, ни новое Соглашение.

В марте 1996 г. должна состояться официальная встреча представителей 8 арктических государств, на которой планируется создание межправительственного Арктического Совета. Совет будет осуществлять общее руководство по двум направлениям: Стратегией охраны арктической среды и Инициативой устойчивого развития в Арктике. В первое из этих направлений входит получившая известность программа CAFF (Охрана арктической флоры и фауны), сре-

5

ди задач которой - дальнейшее развитие плана создания циркумполярной сети охраняемых территорий. Таким образом укрепляются международные усилия по охране природы Арктики.

В июле 1995 г. Президент WWF, герцог Эдинбургский, Принц Филипп посетил Москву и несколько пунктов в Сибирской Арктике, где базируются администрации Таймырского, Усть-Ленского и Большого Арктического заповедников. Высокий гость выразил мнение о глобальной ценности нетронутой природы, сохранившейся в ряде мест России, и указал на необходимость срочных инвестиций в природоохранные проекты в стране.

(WWF Arctic Bull. 1995, No 3)

Надвигаются серьезные изменения климата. Они будут иметь огромное значение для бореальных лесов. Без принятия решительных мер, катастрофические изменения климата в обозримом будущем могут привести к разрушению 90% всех бореальных лесов мира - крупнейшей экосистемы планеты и дома для более, чем 1 млн. малых лесных народов. В свою очередь, широкомасштабное усыхание лесов может привести к поступлению в атмосферу огромного дополнительного количества углекислого газа, что ускорит глобальные изменения климата.

Современное освоение и развитие месторождений нефти и газа в Западной Сибири, среди прочих проектов, поддерживаемых Всемирным Банком и Европейским Банком Реконструкции и Развития серьезно угрожает не только таежным лесам и хрупким арктическим экосистемам. Проекты поддержки и повышения добычи нефти означают, что страны-доноры и деньги их налогоплательщиков будут вкладываться в увеличение выбросов парниковых газов. Прямые инвестиции в процесс глобального потепления будут гораздо больше, чем затраты тех же стран-доноров и их налогоплательщиков на предотвращение глобального потепления (например, через Глобальный Экологический Фонд, управляемый тем же Всемирным Банком).

(Тайга Ньюс, 1995, No 13)

В апреле 1995 г. при финансовой поддержке PRO NATURA FUND в Японии состоялась акция, организованная неправительственными организациями Друзья Земли.. Япония и ЯПО-WWF-Japan и названная "Тур Восточноазиатского пролетного пути птиц - связь России, Японии и Австралии" (East Asia Migratory Bird Route Tour - Linking Russia, Japan and Australia). Акция, заключавшаяся в проведении встреч, чтении лекций, обмене мнениями и опытами, прошла в 6 пунктах юга Японии. Она была направлена на то, чтобы способствовать охране приливно-отливных отмелей и куликов в Японии, а также на установление более тесных международных связей между людьми и организациями, вовлечеными в охрану водно-зональных угодий пролетного пути. Помимо японских и австралийского исследователей в акции принял участие член РГК В.Б.Зыков (Южно-Сахалинск).

В январе 1995 г. на Юге Италии (Manfredonia Bay, Apulia) вместе с большими кроншнепами, чибисами, турухтанами и большими веретенниками обнаружены на зимовке тонконоги и кроншнепы. Максимально учтено 18-19 птиц в середине февраля и в середине марта. Последняя встреча этих птиц перед отлетом относилась к 28 марта.

Анализ разнообразных источников сведений о численности хрустанов в Финляндии за последние 150 лет, выполненный Л.Саари (Ornis Fenn. 1995, 72(1): 29-36), привел к заключению, что современная популяция вида в стране составляет лишь 1-10% от численности



конца прошлого века. Снижение численности хрустанов началось в конце XIX в. вероятно из-за перерыва в промысла, тогда как современное резкое падение его численности (с 50-х гг.) совпало с использованием пестицидов на зимовках. Необходим контроль за состоянием популяции хрустана. А каково положение дел в Российской части ареала вида?

Радиопередатчики успешно используются в шт. Квинсленд (Австралия) для прослеживания местных перемещений и суточной активности зимующих там дальневосточных кроншнепов. Идут поиски спонсоров для осуществления проекта по прослеживанию миграций этого вида с помощью спутниковой связи.

Оформилась еще одна "куличная" группа: Группа по изучению куликов Новой Зеландии (New Zealand Wader Study Group). Группа акцентирует внимание на организации кольцевания зимующих палеарктических мигрантов и изучении эндемичных видов, издает информационные Письма, с некоторыми из которых можно познакомиться в Бюро РГК. В 1994/95 гг. отловлены 513 куликов, всего с 1979 г. в Новой Зеландии помечены 12274 кулика, причем большинство в последние годы. Информационные Письма сообщают о возвратах колец от куликов, об успехах инкубирования яиц и реинтродукции исчезающего черного ходуличника, об интересных наблюдениях, например, о редком случае - заснятом видеокамерой на автоматическом режиме хищничестве кошки у гнезда двухполосого зуика.

С 1961 г. по 1994 г. в Японии окольцованы 30745 куликов 57 видов (в последние годы ежегодно кольцают более 2000 куликов, в 1994 г. - 2790 куликов в 94 пунктах). Более всего помечено сибирских пепельных улитов (5966 птиц) и песочников-красношееек (3852). 4,8% куликов, отловленных в 1994 г., были уже с кольцами. Тем не менее общий возврат колец за весь период составил лишь 0,6%. Кулик с наиболее длительным промежутком между отловами - сибирский пепельный улит (16 лет). Накоплено 125 возвратов куликов 15 видов, переместившихся между разными странами. С помощью цветного мечения, начавшегося с 1991 г., получены сведения о перемещениях дополнительно 31 птицы 7 видов. Этим методом удается получить в 2 раза больше возвратов, чем обычным кольцеванием.

1995 г. принес немало новых интересных возвратов от окользованных куликов, что проясняет их миграционные связи. Богатый набор колец собран от чернозобиков, гнездящихся на о. Колгуеве: британские, германское финское и шведские кольца. Еще одно германское кольцо снято с чернозобика, гнездившегося на Югорском п-ове. На юге Швеции наблюдался, а затем найден погившим чернозобик, помеченный на Ямале. Малый веретенник с голландским кольцом из района Хатанги на Таймыре оказался самой восточной находкой этого вида с восточно-атлантического пролетного пути. Песочники-красношеечки с австралийскими цветными метками наблюдались независимо двумя исследователями весной на юге Сахалина. Дальневосточные возвраты от помеченных в Австралии мородунки и большого песочника оказались первыми "австралийцами" соответственно для России и для области гнездования. Наиболее уникальная встреча в Австралии исландского песочника, помеченного на Новосибирских о-вах экспедицией "Экология тундр - 94" на гнездовые летом 1994 г. Это первое доказательство прежних предположений о том, что "исландцы" этой популяции мигрируют не в сторону Атлантики, а к Тихому океану. Еще один кулик - молодой краснозобик, помеченный той же экспедицией близ дельты Яны в Якутии, был встречен через 3 месяца на Тасмании.

Спасибо всем, кто кольцует куликов или смотрит на ноги куликов в поисках колец и других цветных меток!

В марте-апреле 1996 г. планируется очередная экспедиция Австралийской Группы по изучению куликов на северо-запад Австралии для массового кольцевания (с дополнительными цветными кольцами) и сбора информации об отлете куликов с мест зимовки. В работе экспедиции предполагается участие 2-3 россиян.

7

ВЕСТИ ИЗ РЕГИОНОВ/INFORMATION FROM REGIONS

БЕЛОРУССИЯ/BELARUS:

В целях инвентаризации водно-болотных угодий международного значения (Рамсарских) продолжены работы по выявлению и обследованию мест наиболее значимых для куликов как в сезон размножения, так и во время кочевок и миграций. В работе помимо авторов данного сообщения приняли участие А.Козулин, О.Парейко, В.Домбровский и И.Самусенко. Исследования охватили главным образом долину р.Припять, где проходит важнейший внутриматериковый европейский пролетный путь водно-болотных и водоплавающих птиц, а также крупные рыбхозы Полесья. Результаты будут использованы при проектировании границ и зонирования создаваемого в пойме Припяти Туровского Национального Парка.

В ходе обследований получены также новые сведения о миграции куликов в Белоруссию. По данным последних лет для 12 видов куликов установлено, что по сравнению с первой третью текущего столетия произошло смещение сроков прилета на более ранние даты на 1,5-2 недели. Такие изменения предположительно связаны с глобальным потеплением климата, отмечаемым в последние десятилетия. Этим же, вероятно, обусловлены и участившиеся находки в Белоруссии видов куликов - выходцев из степной зоны. В 1994 г. в дополнение к находке шилоклювки, о которой сообщалось год назад, поступили сведения о регистрации ходуличника. В 1995 г. 2 пары ходуличников обнаружены в гнездовое время на вторично заболоченных сельхозугодьях в зоне, покинутой жителями после аварии на ЧАЭС. Там же выявлена высокая численность вероятно гнездившихся поручейников - вида, прежде известного в Белоруссии по единичным находкам. Нагольно устойчивы отмеченные изменения сроков прилета и видового состава куликов - пока кут дальнейшие исследования.

Выполнен анализ подвидовой принадлежности куликов-сорок, недавно заселивших некоторые водоемы Белоруссии. При этом установлен контакт и возможная интеграция материкового и морского подвидов (*Haematopus ostralegus longipes* и *H.o. ostralegus*), имевших ранее обособленные ареалы.

Summary: Search for wetlands of International importance and their description was continued in 1995. It was found that arrival of waders to Belarus in recent years is 1.5-2 weeks earlier than in the early 1/3 of this century. Pairs of the Pied Stilt *Himantopus himantopus* are recorded for the first time in the country. Two subspecies of Oystercatchers, *Haematopus ostralegus ostralegus* and *H.o. palliatus*, have a contact now in Belarus and probably interbreed.

М.Никифоров, Э.Монгин

УКРАИНА/UKRAINE:

Полевой сезон 1995 г. оказался интересным в отношении куликов для орнитологов Запада Украины. В регионе впервые за последнее столетие найдены на гнездовании шилоклювки (10 гнезд) и галстучники (3 гнезда и 4 выводка в трех пунктах). На осенном пролете отмечены такие сравнительно редкие в Центральной Европе виды, как галстучник, поручейник, круглоносый плавунчик, белохвостый песочник и песчанка. Зарегистрированы случаи залета на внутренние водоемы куликов-сорок и плосконосого плавунчика, а также впервые для Западной Украины шпорцевого чибиса.

В этом году начал работу пункт кольцевания куликов в районе дер. Чолгини Львовского р-на Львовской области, получивший название "Avosetta". С помощью польских коллег (группа "Kuling") осваивали методы отлова и приживленной обработки куликов, продумывали вопросы оптимизации ловушек в конкретных условиях их использования, и проблему избегания гибели птиц от хищников в ловушках. В период с 15 августа по 15 сентября отловлены и окольцованы 178 куликов 10 видов. Вроде немного, но все же неплохо для начала, тем более, если принять во внимание, что в сентябре погода не стимулировала пролет куликов.

и частые дожди привели к затоплению основных кормовых мест. Регулярно в течение летне-осеннего пролета осуществлялись учеты куликов.

Summary. Vagrant Spur-winged Lapwing (*Hoplopterus spinosus*) as well as breeding Avosets (*Recurvirostra avosetta*) and Ringed Plovers (*Charadrius hiaticula*) are recorded in 1995 for the first time in Western Ukraine. Ringing activity was initiated in a field camp "Avosetta": 178 waders of 10 species were ringed during this first attempt.

И.В.Шидловский

НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ/NIZHNY NOVGOROD REGION

В Нижегородской области кулики оказались одной из наиболее слабо изученных групп птиц. В немногочисленных имеющихся публикациях основное внимание уделено гнездящимся видам, а сведения о пролетных ограничены списками видов и сроками пролета.

В 1995 г. Орнитологической секцией при каф. зоологии ННГУ начато целенаправленное изучение куликов в пределах Нижегородской области, расположенной у границы Верхней и Средней Волги. Отсутствие миграционных коридоров в регионе не дает возможности быстро получить полноценный материал о современном видовом и количественном составе мигрантов, однако реальным оказалось изучение мигрантов в августе-сентябре на местах концентрации, прежде всего на очистных сооружениях крупных городов. В отличие от естественных территорий, в таких местах кулики сосредоточены на относительно небольшой площади (5-10 га), что удобно для стационарных исследований. В этом году с мая по октябрь учетами на постоянных маршрутах на иловых площадках в окрестностях Нижнего Новгорода выявлены 18 видов куликов. Наиболее массовыми оказались чибис, туруктан и бекас. Составлены схемы суточных перемещений птиц и определены направления наиболее частых перелетов стай на кормежку.

В будущем, с применением более мощной оптики и отловов птиц паутинными сетями, список отмеченных видов несомненно расширится. Параллельно, на 1996 г. намечена программа обследования среднего течения р. Ветлуги - одного из основных мест гнездования кулика-сороки в пределах области.

Summary: Studies of wader fauna and migrations started in the region of Nizhny Novgorod, near the boundary of the upper and middle Volga River. Sewage areas are the best places for concentrating of migrant waders in the region. Eighteen wader species were recorded in 1995 during censuses, carried out from May to October.

А.И.Мацына

ДАЛЬНИЙ ВОСТОК/RUSSIAN FAR EAST

Исследования в регионе выполняли несколько орнитологов без взаимной координации. В связи со сложностями финансирования полевые работы на Чукотке практически свернуты, лишь проект по изучению биологии размножения большого песочника (П.С.Томкович и М.Н.Дементьев) осуществлялся там последний сезон в верховьях Анадыря. К наиболее примечательным результатам следует отнести обнаружение сильного гнездового консерватизма у взрослых больших песочников и находку гнезда с кладкой горного дупеля - первую для восточного подвида этого кулика.

Учеты мигрирующих куликов на северном побережье Охотского моря выполняли магаданские коллеги: И.В.Дорогой у устье р.Олы и немецкие орнитологи под руководством А.В.Андреева и А.В.Кондратьева в заливе Бабушкина. В последнем районе пролетные кулики оказались немногочисленны из-за отсутствия обширных илистых отмелей, так что была возможность обратить внимание на биологию размножения монгольского зутика. В устье Олы в мае дважды отмечен одиничный охотский улит и впервые для североохотского побережья песчанка.

На Камчатке Ю.Н.Герасимов традиционно изучал динамику весеннего пролета куликов. Наблюдения в мае в устье р.Ходутка в 100-120 км к югу от Петропавловска выявили малую значимость этого пункта для мигрантов. Сходную работу в бухте Лососей (зал. Анива) на юге

Сахалина выполнял В.Б.Зыков. В регулярные учеты в течение мая на отмели в зоне отлива в бухте Лососей в общей сложности попали почти 34 тыс. куликов 25 видов, массовая миграция проходила во второй половине мая. Максимальные разовые значения численности имели песочник-красношейка (10 тыс. птиц - 25 мая), чернозобик (6,5 тыс. - 18 мая) и монгольский зуек (500 - 25 мая).

Как и каждый год, В.А.Нечаев осуществлял учеты куликов на побережьях близ Владивостока, а также весной на юге Сахалина. На этот раз весна в регионе оказалась теплой и сухой. В итоге пролет куликов был выражен слабо и прошел в сжатые сроки. Многие стаи летели вдоль морского побережья Приморья без остановок.

*Summary. Several ornithologists were dealing with waders in the region. Breeding biology of Great Knot (*Calidris tenuirostris*) and Mongolian Plover (*Charadrius mongolus*) was under study. Migrating waders were censused more or less regularly on the northern coast of the Sea of Okhotsk, on NE Kamchatka, at southern Sakhalin and near Vladivostok.*

П.С.Томкович

ИНФОРМАЦИЯ О РАБОТАХ ПО ПРОЕКТУ МОНИТОРИНГА ПОПУЛЯЦИЙ ТУНДРОВЫХ КУЛИКОВ НА ТАЙМЫРЕ

В 1995 г. продолжена работа по проекту мониторинга популяций куликов, начатому в 1994 г. в рамках научного сотрудничества между Национальным парком Шлезвиг-Гольштейн Ваттенmeer (Германия), Рабочей группой по куликам, Таймырским гос. заповедником и Арктической экспедицией РАН. В соответствии с задачами проекта летом 1995 г. группа из 4 российских и 1 норвежского орнитологов работала там же, где и в предыдущий год - в приустьевой части р.Блудной, правого притока р.Хатанги, в пределах южной полосы подзоны типичных тундр.

Работа заключалась в получении оценок численности гнездящихся птиц (преимущественно куликов) различными методами с целью последующего изучения динамики численности, влияющих на нее факторов и сравнительной эффективности методов учета. Для этого на размеченном в 1994 г. участке площадью 1.24 км² и в его окрестностях осуществляли интенсивный поиск гнезд различными методами, учеты численности методом финских линейных транsectов и кольцевание куликов. Условия гнездования в 1995 г. оказались более благоприятными, чем в 1994 г., что определило повышение гнездовой плотности птиц на площадке в 1,6 раза. Несмотря на резко возросший объем работы (число обнаруженных гнезд только на площадке достигло 193), основная программа по учетам и мечению была успешно выполнена. Околоцованы 150 взрослых куликов и 130 птенцов; относительно небольшой объем мечения последних связан, как и в 1994 г., с невысоким (порядка 16%) успехом гнездования. Мечение предыдущего года оказалось достаточно индивидуально распознаваемыми птицами до начала гнездования. Особый акцент в 1995 г. был сделан также на изучении структуры местообитаний куликов, которые мы описывали и картировали в разном масштабе вокруг гнезд, на площадке и за ее пределами.

Работу по проекту планируется продолжить в 1996 г. Основной интерес в следующем сезоне будет представлять зависимость результатов размножения птиц от возможного роста численности леммингов, которая в 1994-95 гг. оставалась в целом низкой. Предполагает-



ся продолжить работы по сравнению различных методов учета, а также собственно учеты с тем, чтобы получить оценки численности и населения птиц для достаточно обширной территории в междуречье р.Блудной и р.Попигай. Будут продолжены и исследования различных сторон биологии куликов на базе существующей площадки. Орнитологи, заинтересованные в проведении исследований, предусмотренных программой проекта, могут обращаться с вопросами и предложениями к М.Ю.Соловьеву на каф. зоологии позвоночных Биологического факультета МГУ или по тел.(дом.): 279-36-77.

М.Ю.Соловьев

Information about studies on the wader monitoring project on Taimyr

M.Yu.Soloviev

Summary

The wader monitoring project of the WGW, initiated in 1994 in the Khatanga River mouth, SE Taimyr, Siberia, was successfully proceeded in 1995. Compared to 1994 rather favourable weather conditions in spring resulted in the 1.6 increase of density of bird nests, which reached 156 nests per 1 km². Like in 1994, egg predation accelerated in the second half of the wader incubation period, leading to only about 16% nest success.

РАБОТЫ ПО КУЛИКАМ В МЕЖДУНАРОДНОЙ АРКТИЧЕСКОЙ ЭКСПЕДИЦИИ ИПЭЭ РАН В 1995 г.

В 1995 г. Международная Арктическая Экспедиция ИПЭЭ РАН продолжила работы по изучению орнитофауны Арктики, как обычно уделяя значительное внимание сбору материалов по куликам. Кроме традиционных работ на Таймыре проведены исследования в Ненецком автономном округе на о.Колгуеве.

На Таймыре в составе экспедиции работали 5 отрядов, включая группу РГК, выполнившую проект по мониторингу куликов (см. выше). Основное внимание было уделено обследованию наименее изученных в орнитологическом плане южных тундр и северной лесотундры полуострова. Три группы, перемещавшиеся на лодках, обследовали бассейны рек Боганиды (руководитель группы А.И.Артиков), Фомича и среднего течения Попигая (В.Г.Бабенко) и низовьев Кыстыктаха и Дудыпты (Е.Е.Сыроечковский младший). При этом собраны данные о фаунистическом составе и некоторых особенностях экологии куликов. К числу наиболее интересных находок можно отнести гнездование американского бекасовидного веретенника на реке Кыстыктах (найден птенец), что означает дальнейшее расширение ареала вида более чем на 500 км к западу, по сравнению с последними находками (Чупин, 1994). В низовьях Дудыпты встречены гнездовые пары грязевиков, а на Боганиде зарегистрирован наиболее северный пункт гнездования перевозчика на Таймыре и в ареале вида. Во всех трех районах, на рубеже тундры и лесотундры, в разных пропорциях совместно обитали бурокрылая и золотистая ржанки. Гнездование обоих видов было мозаичным, часто пары разных видов можно было встретить в нескольких сотнях метров друг от друга. В низовьях Дудыпты золотистая ржанка явно тяготела к местообитаниям с хотя бы редкими разреженным лиственничниками, тогда как бурокрылая ржанка обитала в очень схожих увалистых ландшафтах, но без лиственниц. В среднем течении Попигая отмечено очень южне для Таймыра гнездование краснозобика - всего в нескольких десятках километров от границы лесотундры.

На Колгуеве обследована дельта р.Песчанки и прилежащие участки побережья. По учетам гнезд на площадках, плотность населения куликов практически повсеместно превышала 100 гнезд на 1 км², за исключением наиболее бедных вершин водоразделов. Особенно высока оказалась плотность гнездования краснозобика и тулеса. Установлено наиболее северное для европейских тундр гнездование щеголя. В планы входит продолжение на острове

работ, связанных с мониторингом населения куликов и динамикой зависимости успеха гнездования птиц от хищничества пescов в условиях полного отсутствия леммингов.

Продолжены работы по наполнению Биометрического Банка данных сведениями о промежах куликов и их кладок. Кроме материалов с Таймыра туда уже внесены также сборы с о. Колгуева и ряда районов Российской Арктики, собранные экспедицией "Экология Тундры - 94". Всего в компьютер введено около 2000 промеров взрослых куликов и более 5000 промеров яиц. Продолжается работа по созданию Базы данных по гнездовому распространению куликов в Российской Арктике (координатор Е.Г.Лаппо). Завершено создание точечных карт, инвентаризирующих все гнездовые находки куликов на Таймыре; продолжается создание аналогичных карт для Европейской части и северо-востока Российской Арктики.

Международная арктическая экспедиция приглашает желающих принять участие в полевых работах в 1996 г. на Таймыре, в Ненецком округе и северной Якутии. За консультациями следует обращаться по адресу: Москва 117071, Ленинский проспект 33, ИПЭЭ РАН, Арктическая Экспедиция, Сыроечковскому Е.Е. младшему; тел.(дом.): (095)-246-71-54.

Е.Е.Сыроечковский младший

Some results from the 1995 International Arctic Expedition of the Institute of Ecology and Evolution.

E.Syroechkovski Jr.

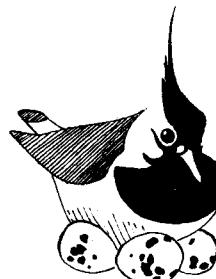
Summary

The area of the expedition activities was expanded from Taimyr to Kolguyev Island and Timan coast in European Russia. Six Dunlins with West European rings were controlled on Kolguyev. Five expedition teams were operating on Taimyr in the least explored forest-tundra and southern tundra areas. A new breeding record of Long-billed Dowitcher (*Limnodromus scolopaceus*) in the Dudypta river basin is the westernmost one for the expanding range of the species. New sites of probable breeding of Broad-billed Sandpiper (*Limicola falcinellus*) are of large interest. More information on waders was stored in the Biometric and the Distribution Data Bases (co-ordinated by E.Lappo). The Expedition will continue the studies on Kolguyev, Taimyr and Yakutia in 1996. Volunteers, professional and amateur ornithologists are invited.

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ПРОЕКТ "ГНЕЗДЯЩИЕСЯ КУЛИКИ ЕВРОПЫ - 2000"

Осенью 1995 г. Исполком Международной Группы по изучению куликов (ГИК) рассматривал на своей встрече в Авиэро (Португалия) возможность начать новый проект по сбору сведений о распространении и численности куликов в Европе, которые лежат в основе знаний о величине популяций, о закономерностях распространения видов и имеют основополагающее значение для мониторинга численности. Проект получил всеобщее одобрение, и было решено итоги этой широкомасштабной работы, планируемой к выполнению в течение нескольких последних лет текущего века, обобщить затем, по-видимому, в табличном виде и издать отдельным выпуском новой начинающейся серии "International Wader Studies".

Ряд стран СНГ - неотъемлемая и очень существенная часть Европы, поэтому роль членов РГК в осуществлении нового международного проекта может оказаться очень большой. Кроме того, нам самим также важно иметь обобщения по распространению и численности куликов в регионах на-



ших исследований. Поэтому Бюро РГК поддержало инициативу ГИК и призывает членов РГК подключиться к выполнению этого проекта. Бюро продумывает пути его реализации в наших условиях, отличных от условий работы и использования материала на Западе. В частности, от Бюро РГК подана заявка на грант для издания ежегодных сборников в 1997-99 гг. специально для публикации материалов с результатами работы по проекту.

Руководители проекта готовят что-то типа руководства по сбору сведений для участников проекта. Если эти инструктивные материалы будут готовы оперативно, то есть надежда, что их удастся перевести на русский язык и размножить до начала полевого сезона 1996 г. с целью начала сбора данных уже в 1996 г.

Еще один важный аспект работы по проекту - это его географические рамки. Оказалось, что западные коллеги включили в "Европу" для этого проекта также Гренландию и крайний север Канадского Арктического архипелага, т.е. гнездовые регионы пролетного пути куликов, протянувшегося через настоящую Европу. В такой ситуации россиянами было высказано встречное предложение о включении в "Европу" также Западной Сибири и Таймыра, где идет интенсивное накопление знаний, и откуда большинство куликов также летят в (или через) настоящую Европу. Такое предложение было поддержано. Итак, международный проект "Гнездящиеся кулики Европы - 2000" будет разворачиваться в пределах СНГ на территории Белоруссии, Украины, Молдавии, европейской части России, Западной Сибири (до Енисея), Таймыра и северо-западной части Казахстана, естественно при наличии в этих регионах орнитологов, готовых подключиться к проекту.

Пожелаем же всем нам успехов в новом проекте!

Summary: Preliminary information is given about a new project "Breeding waders in Europe - 2000" announced by the International Wader Study Group.

Е.А.Лебедева, П.С.Томкович

ПРОГРАММА "КЛЮЧЕВЫЕ ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЕ ТЕРРИТОРИИ РОССИИ"



Как уже сообщалось (см. ИМ РГК 8: 14), в конце 1994 г. начата работа по совместной программе Союза охраны птиц России и Мензбирского орнитологического общества "Ключевые орнитологические территории России" (КОТР). Программа направлена прежде всего на выявление и сохранение территорий, имеющих важнейшее значение для птиц в качестве мест гнездования, зимовки, линьки, остановок на пролете. В ходе работы помимо инвентаризации предполагается налаживание мониторинга выявленных КОТР, создание корреспондентской сети наблюдателей для действенной охраны таких территорий, создание и публикация каталога ключевых орнитологических территорий России. Программа КОТР - часть международной программы "Important Bird Areas", которую координирует BirdLife International. Для выявления КОТР международного значения используются единые критерии выделения, разработанные этой организацией.

За год работы в программу включились 48 участников в европейской и 25 в азиатской частях России. В координационном центре Союза охраны птиц России уже собрана информация о 95 новых территориях, важных для сохранения птиц (82 из них расположены в европейской части России), продолжается работа по повторной инвентаризации выявленных ранее (в 1989 г.) КОТР международного значения. В сентябре 1995 г. координационный центр в Москве посетила Мелани Хит, представитель европейского отдела BirdLife International, курирующая инвентаризацию КОТР международного значения и создание общеевропейской компьютерной базы данных по таким территориям. За время ее визита были обсуждены планы работы на ближайший год в России, установлена компьютерная программа для ведения базы данных.

За прошедший год произошло несколько довольно серьезных изменений в программе, связанных с утверждением новых критериев выделения КОТР международного значения. В

соответствии с этим разработана новая форма учетной карточки КОТР, переведены на русский язык новые критерии. В конце ноября в Москве состоялось совещание рабочей группы по программе КОТР, где участники программы обсудили возникшие проблемы и утвердили планы работы на 1996 г. Одной из главнейших задач на ближайший год будет проведение как можно более полной инвентаризации КОТР международного значения в Европейской части России.

Печальным можно назвать тот факт, что во многих регионах по-прежнему нет участников или координаторов программы КОТР. Это сильно затрудняет планирование каких-либо работ там в 1996 г. В европейской части России наиболее остро требуется помочь в работе по программе КОТР в республиках: Адыгея, Башкортостан, Дагестан, Кабардино-Балкария, Калмыкия, Карелия, Марий-Эл, Северная Осетия, Удмуртия, Чувашия; в областях: Архангельской, Астраханской, Владимирской, Волгоградской, Вологодской, Ивановской, Костромской, Орловской, Пензенской, Рязанской, Смоленской, Тульской, Ярославской; а также в Ставропольском крае.

Программа КОТР перекликается с программой по инвентаризации и сохранению водно-болотных угодий международного значения, так как при выделении КОТР международного значения для водоплавающих и околоводных птиц принятые критерии, утвержденные Международным бюро по изучению водоплавающих птиц и водно-болотных угодий (IWRB). Таким образом, в этой части программа КОТР непосредственно касается охраны территорий, важных для сохранения куликов на местах гнездования и путях пролета.

В настоящее время Союз охраны птиц России располагает сведениями о 21 КОТР в европейской и 7 в азиатской частях России, которые важны для сохранения куликов. Причем, в большинстве таких территорий к охране предложены места обитания европейской России в качестве КОТР выявлены места обитания азиатского бекасовидного веретенника и дальневосточного кроншнепа, занесенных в категорию видов, которые могут оказаться под глобальной угрозой исчезновения. Даже такой беглый обзор показывает насколько недополнена информация о территориях, важных для сохранения куликов.

Мы просим всех, кто располагает сведениями о территориях, важных для сохранения куликов, сообщить о них по приведенному ниже адресу. За более подробной информацией о программе "Ключевые орнитологические территории России" и об участии в ней можно обратиться в Союз охраны птиц России: 129278 Москва, ул. Кибальчича, д.6, корп.5, Союз охраны птиц России. Тел./Факс: (095)-283-12-02. E-mail: rbcu@glasnet.ru
Координатор программы, Татьяна Свиридова

Running of the project "Key ornithological sites of Russia"

T.Sviridova

Summary

The project "Key ornithological sites of Russia" is a part of the "Important Bird Areas" (IBA) project of the BirdLife International. Main attention is paid to the European part of Russia. An inventory about 82 areas (ca. 20 of these are important wetlands) is received from 73 participants in 1995. 39 of 82 areas are possible IBAs according to international criteria. Some problems and plans for 1996 were discussed at the meeting which took place in November 1995 in Moscow.

ИЗУЧЕННОСТЬ КУЛИКОВ ЗАПАДНОЙ УКРАИНЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАБОТ В РЕГИОНЕ

Монография Ф.И.Страутмана (1963) была первой обобщающей работой по птицам Западной Украины, включающей сведения по куликам (в том числе с использованием материалов А.Грабера, В.Дзедушицкого, А.Дунаевского, и Я.Мархлевского конца прошлого и начало нашего века). Целенаправленное изучение куликов в регионе началось в 1950-х гг. в ос-

новном под руководством Н.И.Сребродольской и продолжалось до середины 70-х гг. Вновь работы активизировались в конце 80-х гг. И.М.Горбань (1989).

На сегодня по западу Украины опубликованы статьи о биологии 8 видов куликов, а фаунистические заметки содержат информацию еще о 30 видах. Большинство работ посвящено чибису, а тематически - фаунистике, общей характеристике куликов и их гнездовой биологии. Существуют публикации по распространению, статусу, фенологии, охране куликов Украины, состоянию редких и исчезающих видов. Еще в 60-х гг. выполнены исследования по питанию, паразитологии и практическому значению куликов (Сребродольская 1960, 1969). Две работы посвящены антропогенному влиянию на куликов (Сребродольская 1975, Горбань 1990), одна работа - оологии.

В Западной Украине не выполняли работ по морфологии и анатомии, физиологии, систематике, филогении, демографии, этиологии, социально-пространственной организации, энергетике куликов. Почти неизученными остаются миграции - отчасти в результате недостатка числа наблюдательных пунктов. Нет публикаций по некоторым гнездящимся видам: чернышу, вальдшнепу и турухтану (размножался до 1962 г.). В регионе недостаточно уделяется внимания вопросам выявления и охраны важнейших местообитаний куликов, которые, как правило, локализованы и подвержены интенсивному антропогенному воздействию (осушительной мелиорации, распашке под поля, перевыпасу или большой рекреационной нагрузке).

Поскольку усиливается интерес к куликам у любителей-орнитологов, то возрастает актуальность проблемы правильного определения куликов, среди которых немало трудноопределимых видов. С этим связана необходимость развития навыков определения и описания видов, а также накопления знаний об их полевых характеристиках.

В регионе остро стоит проблема нехватки профессиональных кадров. Членами РГК из Западной Украины являются всего один орнитолог-профессионал и два любителя. Это несомненно определяет далекую от полноты степень изученности куликов в регионе и медленный прогресс.

Литература

- Горбань И.М. 1989. Об изучении куликов на западе Украины// Информация РГК. Магадан, с.19-21.
Горбань Г.М. 1990. Вплив рекреації на сивкоподібних у Шацькому національному парку// Національні парки і ... , Яремча, с.25-26.
Сребродольская Н.И. 1960. Кулики Западноукраинского Полесья, их распространение и практическое значение// Тез. докл. IV Прибалтийской орнитол. конференции. Рига, с.92-93.
Сребродольская Н.И. 1969. Паразитофауна чибиса (*Vanellus vanellus*) в западных районах Украинского Полесья// Проблемы паразитологии. Киев: Наукова думка. Ч. I, с.237-238.
Сребродольская Н.И. 1975. Сокращение ареала куликов Западного Полесья под влиянием антропогенного фактора// Актуальные вопросы зоогеографии/ Тез. докл. VI Всесоюз. зоогеогр. конференции (сентябрь 1975 г.). Кишинев: Штиинца, с.212-213.
Страутман Ф.И. 1963. Птицы западных областей УССР. Изд-во Львовского ун-та. (Кулики - с.42-64).

И.В.Шидловский

The level of knowledge on waders in the West Ukraine and an outlook on future studies in the region

I.V.Shidlovsky

Summary

Brief description of the history of wader studies in the West Ukraine is given. The need to intensify wader studies in the region is identified especially those on migration, conservation, inventory of important breeding and migratory sites. Slow increase of interest to waders is marked in the region, and this should be amplified.

КОЛЬЦЕВАНИЕ КУЛИКОВ В 1995 ГОДУ

Объем кольцевания куликов в странах СНГ вновь снизился. Это произошло за счет отсутствия сведений из Казахстана и уменьшения мечения в Арктике, главным образом из-за низкого успеха размножения птиц. Вместе с тем, отрадно появление новых кольцевателей. Результаты кольцевания приведены в таблице. Отряды Международной арктической экспедиции отмечены в перечне кольцевателей как "МАЭ".

Вид/Species	Кольцеватели/Ringers									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Pluvialis squatarola</i>	78			9		7		10		
<i>P.fulva</i>								32		2
<i>P.apricaria</i>							4			
<i>Charadrius hiaticula</i>	19	5		5	21					
<i>Ch.dubius</i>	2	9								3
<i>Ch.alexandrinus</i>	91									3
<i>Eudromias morinellus</i>										
<i>Vanellus vanellus</i>		50								
<i>Himantopus himantopus</i>	2									
<i>Recurvirostra avosetta</i>	4	2								
<i>Heamatopus ostralegus</i>	2									
<i>T.glaucopis</i>	10	74	1							
<i>T.nebularia</i>	13									
<i>T.stagnatilis</i>	11									
<i>T.totanus</i>	24	6					5			
<i>T.erythropus</i>	2									
<i>Actitis hypoleucos</i>	3									
<i>Xenus cinereus</i>	2							54	10	1
<i>Phalaropus fulicarius</i>										
<i>Ph.lobatus</i>	3	2	1		11					
<i>Arenaria interpres</i>	2			12						
<i>Philomachus pugnax</i>	50	6		19				21		
<i>Calidris minuta</i>	218	30		18	13			41	2	
<i>C.temminckii</i>	2	17	4	8		5				
<i>C.alpina</i>	1790	42	5	125	20	72		47		
<i>C.ferruginea</i>	316	8						7		
<i>C.melanotos</i>								67		
<i>C.alba</i>	1									
<i>C.tenuirostris</i>										
<i>Limicola falcinellus</i>	591									
<i>Gallinago gallinago</i>	1	8								2
<i>G.solitaria</i>										
<i>Limnodromus minimus</i>	1									
<i>Limosa limosa</i>		1								
В С Е Г О / T O T A L:	3236	245	24	192	73	79	9	284	12	98
ИТОГО/GRAND TOTAL:				4162						

К таблице - места мечения и кольцеватели:

- 1 – Оз.Сиваш и Приазовье - Азово-Черноморская орнитологическая станция;
- 2 – дер.Чолгини, Львовской обл. и р.Припять - Львовский гос.университет;

- 3 – П-ов Канин - Н.С.Морозов, М.В.Глуховский;
- 4 – О-в Колгуев, Баренцево море - МАЭ: В.В.Морозов, Е.Е.Сыроечковский-мл., Д.Эрих, Ф.Батти;
- 5 – Югорский п-ов - В.В.Гаврилов;
- 6 – Яйбари, Сев.-Вост. Ямал - В.К.Рябицев, М.П.Сульдин;
- 7 – Р.Боганица, южн.Таймыр - МАЭ: А.И.Артюхов;
- 8 – Р.Блудная, юго-вост. Таймыр - РГК и МАЭ: М.Ю.Соловьев, В.В.Головнюк, Т.А.Пронин, Т.В.Свиридова, Т.Ларсен;
- 9 – Дельта Лены - Д.В.Соловьевева;
- 10 – Верховья Анадыря, Чукотка - П.С.Томкович, М.Н.Дементьев.

Ringing of waders in 1995 in CIS Summary

Ringing totals for waders in CIS in 1995 are given in the Table. Progressive reduction of the number of waders ringed in recent years is quite obvious. The main bulk of ringing is done by the Azov-Black Sea Ornithological Station.

НАХОДКИ ОКОЛЬЦОВАННЫХ КУЛИКОВ В ДЕЛЬТЕ ЛЕНЫ

Дельта Лены, как и вся область тундр Северной Якутии, на основании косвенных свидетельств причислялась к зоне гнездования куликов, зимующих в притихоокеанских областях. Однако известна находка 26 июня 1974 г. в низовьях Лены песчанки, окольцованной в Англии (см. Миграции птиц Восточной Европы и Северной Азии: Журавлеобразные-ржанкообразные. М.: Наука, 1985). Еще две находки окольцованных куликов, сделанные в последние годы, заставляют усомниться в тихоокеанской принадлежности ряда видов куликов региона. 14 июля 1994 г. на о.Сагастыр на гнезде отловлен кулик-воробей с кольцом "Budapest K30202". В начале июля 1995 г. в окрестностях пос.Тикиси был найден труп "куличка" (предположительно краснозобика) с кольцом "Cape Town".

Д.В.Соловьева

Findings of ringed waders in the Lena River delta, Siberia D.V.Solovyeva Summary

Three records of ringed waders are known in the Lena delta or nearby: Sanderling *Calidris alba* with British ring, Little Stint *Calidris minuta* with Hungarian ring and possibly Curlew Sandpiper *Calidris ferruginea* with ring of South Africa. All these recoveries indicate western, not eastern migratory connection of waders from the region.

СОВРЕМЕННАЯ СИТУАЦИЯ С ЦВЕТНЫМ МЕЧЕНИЕМ КУЛИКОВ В СНГ

Последний раз кураторы РГК по цветному мечению проявили активность 5 лет назад (см. ИМ РГК, Новосибирск, 1992, с.39-41), однако, использование метода цветного мечения в странах СНГ не прекратилось. Эффективность этого метода в значительной мере зависит от скоординированности использования цветных меток и красителей исследователями, поскольку набор их цветов ограничен, и высока вероятность частичного совпадения индивидуальных программ мечения. В последнем случае пропадают результаты трудов одновременно разных исследователей. Московский Центр Кольцевания, как и большинство прочих Центров, не занимается координацией цветного мечения. В отношении куликов эту работу взяли на себя несколько международных общественных организаций, в частности Международная

Группа по Изучению Куликов (см. ниже в этом выпуске ИМ). Вместе с тем, международные связи отечественных исследователей куликов в прежние годы были крайне слабы, и именно поэтому неоднократно ставился вопрос о необходимости координации цветного мечения хотя бы в рамках бывшего СССР.

За эту важную работу в РГК взялись А.А.Винокуров и Э.И.Гаврилов, но через несколько лет они пришли к заключению, что такую координацию осуществлять не реально из-за отсутствия в стране централизованного источника качественного цветного пластика для изготовления меток (см. ссылку выше). Жизнь, однако, не остановилась - меняются возможности, политическая ситуация, укрепились международные связи и, наоборот, ослабли между странами бывшего СССР. Поэтому немаловажно знать в каком положении находится цветное мечение куликов в СНГ в настоящее время и каковы современные возможности его координации. С этой целью 11 известным исследователям (или лидерам исследовательских групп), применяющим цветное мечение для куликов в Казахстане, России и на Украине, был разослан вопросник.

Получено 8 ответов от пользователей цветного мечения, три человека не ответили предположительно по причине прекращения применения этого метода изучения куликов. При этом не поступило сообщений о дополнительных неизвестных метчиках куликов. 7 человек (или групп) осуществляли цветное мечение в 1995 г. на Украине (в одном районе) и в России (в 6 пунктах от о.Колгуева до Анадыря). Все метчики использовали в качестве основных цветных меток пластиковые кольца или "флажки" (кольцо с флагом) на ноги птиц. Кроме того, на юге Украины дополнительно применялось окрашивание оперения куликов, и в двух других районах часть птиц получила особые метки: чернозобики на Ямале были помечены двумя металлическими кольцами, а к металлическим кольцам птенцов куликов на Анадыре были приторочены "вымпели" из мягкого пластика.

Некоторые исследовательские группы проводили работы по мечению сразу по двум проектам. Только в одном из 10 таких современных проектов (о.Колгуев) цветное мечение осуществлялось для изучения дальних миграций. Еще два проекта были нацелены на экологию мигрантов (продолжительность остановки, местные перемещения). Остальные 7 проектов служили для изучения поведения и экологии размножающихся куликов и их основу составляло индивидуальное мечение птиц. В соответствии с задачами проектов и возможностями отловов в каждом случае было помечено от нескольких птиц до нескольких сотен куликов.

Шесть из 8 ответивших орнитологов выразили удовлетворение от результатов, полученных с помощью цветного мечения; в одном случае результаты пока не ясны и еще в одном не удовлетворительны. К дополнительным итогам по крайней мере двух проектов можно отнести сообщения об интересных и важных дальних визуальных встречах меченых куликов.

Пять из 7 респондентов, выполнивших цветное мечение в 1995 г., заблаговременно согласовали свои проекты у международных координаторов цветного мечения. В двух других случаях предварительного согласования не было по незнанию или халатности. Известны по крайней мере три отечественных метчика, которые обратились к международным координаторам или вовсе прекратили цветное мечение после того, когда выяснилось, что их не зарегистрированные проекты перекрываются с чужими проектами. т.е. лишь когда ощутили на себе необходимость согласования проектов.

Для изготовления цветных колец в пяти, т.е. в большинстве современных пунктов мечения используется поливинилхлорид (Дарвик) британского производства, полученный метчиками по личным каналам от зарубежных коллег. Этот пластик считается наилучшим, поскольку наименее хрупок, легко поддается термической обработке и почти не выгорает.

Из сказанного следует, что ситуация с использованием цветного мечения куликов в СНГ заметно изменилась, по сравнению с тем, что было в СССР 5 лет назад и более. Большинство метчиков имеет хороший, хотя труднодоступный, пластик для изготовления колец, и большинство метчиков подключилось к международной системе координации проектов цветного мечения. Это означает, что отпала прежняя необходимость промежуточного этапа - национальной координации цветного мечения. Вместе с тем, сохраняется необходимость

централизованного распределения пластика для облегчения его получения всеми метчиками куликов и для уменьшения вероятности возможного появления незарегистрированных проектов мечения. С этой целью Бюро РГК оформило заявку и пытается добиться получения Дарвика. При современном небольшом масштабе мечения куликов в СНГ осуществить эту идею по-видимому будет не очень сложно. Может быть это повлечет и некоторое расширение использования цветного мечения в изучении куликов в СНГ.

П.С.Томкович

The current situation with colour-marking of waders in the CIS

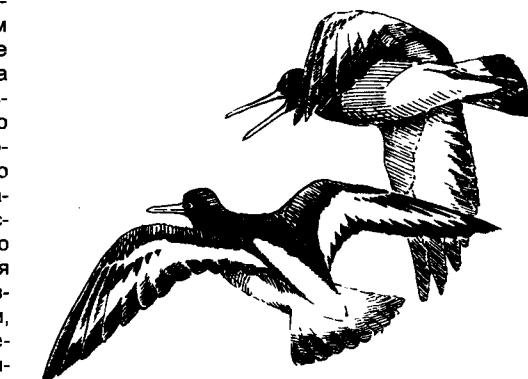
P.S.Tomkovich

Summary

Wader colour-marking projects ran in seven sites of Russia and Ukraine in 1995. Only two of the projects were not registered internationally before the start of the season, this is a large progress in comparison with the situation 5 years ago. Centralised distribution of Darvic, generally unavailable in the CIS, could be helpful in controlling of colour-marking projects and in broadening of the method use in wader studies.

ЦВЕТНОЕ МЕЧЕНИЕ КУЛИКОВ НА ВОСТОЧНО-АТЛАНТИЧЕСКОМ ПРОЛЕТНОМ ПУТИ
(краткий вариант сообщения Джейн Маршант - координатора цветного мечения Международной Группы по изучению куликов - из Wader Study Group Bull. 1995, 76: 8-11)

Цветное мечение является хорошо отработанным и проверенным средством изучения куликов. Уже многие годы Международная Группа по изучению куликов (ГИК) осуществляет координацию проектов цветного мечения куликов на Восточно-Атлантическом пролетном пути. Это позволяет избегать путаницы, накладок между проектами и служит местом, куда стекается информация о встречах меченых птиц. В 1983 г. для исследователей, применяющих различные цветные метки или красители, были введены правила, а также денежные взносы на расходы, связанные с осуществлением координации (главным образом почтовые). В начале 1990-х гг. сведения о проектах цветного мечения были компьютеризированы.



Простая регистрация различных проектов постепенно переросла в координацию. Например, при применении цветных колец в настоящее время одно кольцо определенного цвета на голени птицы обозначает какой-то конкретный проект, тогда как комбинации колец на цевке могут повторяться в разных проектах (для некоторых длинноногих куликов все это наоборот). В настоящее время в базе данных имеются сведения о 432 проектах для 32 видов куликов. Активно продолжаются лишь 123 из этих проектов, однако поступают сообщения о птицах, помеченных в давно завершенных проектах, и это долго не позволяет использовать комбинации и цвета, которые были задействованы в каком-либо проекте. Так что для ряда "популярных" видов возможные комбинации практически исчерпаны.

Ежегодно поступает до 300 сообщений о меченых куликах, но не все цветные метки или их комбинации удается расшифровать, даже проект мечения не всегда ясен. Причин тому несколько: не полностью "прочитана" комбинация меток, выцветание меток или их частичная потеря птицей, использование незарегистрированного проекта, использование неразрешенных комбинаций в зарегистрированных проектах. На каждое сообщение о встрече меченой птицы высыпается ответ, но зачастую по отдельной встрече требуется последующая обширная переписка с метчиками. Сведения о встреченной меченой птице принадлежат в равной мере и метчику и сообщившему о встрече. Централизованного хранения данных о регистрациях меченых птиц нет, но кольцеватели обязаны сообщить сведения о встречах своих птиц в национальные Центры кольцевания. Для облегчения описания деталей находки меченой птицы и облегчения последующей идентификации этой птицы ГИК разработала форму для заполнения.

Как и любой другой элемент экспедиции, заявки на использование цветного мечения за-служивают тщательного продумывания, исходя из задач и длительности исследования, а также же заблаговременной подачи. Не всегда бывает возможным выделить метчику разрешение на требуемые метки, и необходимо время на переписку для согласования и уточнения деталей. Но в любом случае использование не зарегистрированного проекта цветного мечения недопустимо из-за ограниченности возможных вариантов меток. Это ведет к анну-лированию результатов мечения сразу двух проектов.

Планируется кооперация координаторов цветного мечения разных пролетных путей, по-скольку выясняется, что некоторые виды, такие как краснозобик, из одного района гнездова-ния могут направляться на зимовки, принадлежащие разным пролетным путям. Успех коор-динации цветного мечения заключается в кооперации, причем кооперации не только органи-заций, но и кольцевателей, прочих членов ГИК и всех, кто наблюдает за куликами.

Все заявки на использование цветного мечения и сведения о встречах птиц с какими-либо цветными метками следует направлять координатору Mrs. J.F.R.Merchant, WSG Colour-Marking Register, National Center for Ornithology, The Nunnery, Thetford, Norfolk IP24 2PU, United Kingdom.

Summary: Concise version of the paper by J.Merchant "Report of the WSG Register of permanent colour marks" (WSG Bull. 1995, 76: 8-11) with description of the present situation with colour-marking of waders throughout the East Atlantic flyway. The necessity to apply for registration of any new scheme is underlined. Cooperation of ringers and observers is needed.

Активизируется общеамериканская программа координации цветного мечения куликов (Pan-American Shorebird Program). О встречах американских видов куликов с цветными мет-ками следует сообщать по адресу: Mrs. Dr. C.L.Gratto-Trevor, Canadian Wildlife Service, 115 Perimeter Road, Saskatoon, SK, S7N OX4, Canada.

ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ИСТОРИЯ МИГРАЦИЙ БОЛЬШОГО ПЕСОЧНИКА - НЕОЖИДАННЫЙ РЕЗУЛЬТАТ ЦВЕТНОГО МЕЧЕНИЯ

В ходе изучения гнездовой жизни и территориального консерватизма большого песочни-ка в горах верховьев Анадыря на Чукотке 22 июня 1994 г. на одном из гнезд окольцована и дополнительно помечена индивидуальным набором цветных колец насиживавшая самка. К сожалению на следующий день гнездо было разорено, и последний раз меченую самку на-блюдали в том районе в стае 28 июня - за несколько дней до массового отлета неудачно размножавшихся больших песочников и самок, уже свободившихся от родительских забот. Через несколько месяцев пришло сообщение о встрече большого песочника с тем же уни-кальным расположением колец: птицу наблюдали 9 сентября 1994 г. в крупной стае куликов в 1 км от орнитологической обсерватории Брум в зал.Робак на северо-западе Австралии. Летом 1995 г. эта самка отсутствовала на гнездовании в прежнем районе, но появилась там

27 июня в предмиграционной стае. Наконец, та же птица встречена вновь 17 октября 1995 г. опять-таки в окрестностях Брума в Австралии.

Таким образом, цветное мечение птицы, отловленной единожды, дало возможность полу-чить ценные сведения не только о событиях жизни этого вида в местах размножения, но и о дальних перемещениях. Этот большой песочник преодолел более 30 тыс. км за пе-риод менее 16 месяцев, совершив при этом три дальних перелета между Чукоткой и Авст-ралией протяженностью напрямую чуть более 10 тыс. км каждый. Интересно будет ли воз-можность проследить дальнейшую судьбу этой птицы?

П.С.Томкович

The individual story of the Great Knot migrations - An unexpected result from colour-marking

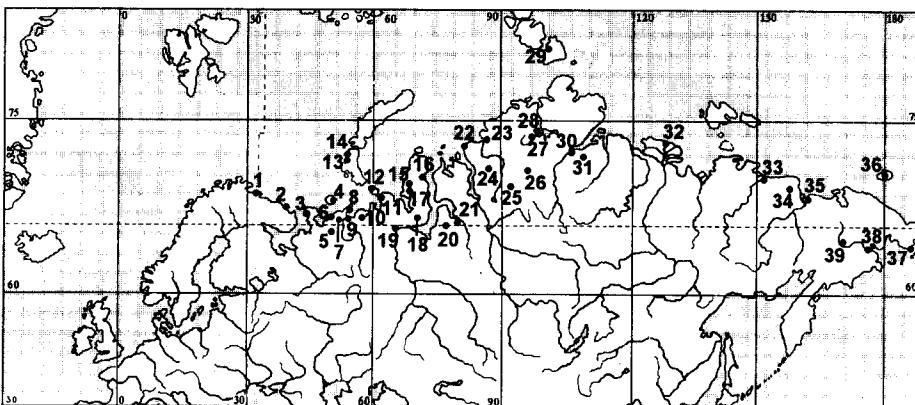
P.S.Tomkovich

Summary

A Great Knot Calidris tenuirostris female colour-marked individually on her nest in mountains of inner Chukotka, Far East, was seen later in the same year near Broome, NW Australia. The same bird was recorded back again on Chukotka in the summer next year and then again near Broome in autumn. The bird have covered more than 30,000 km in three long-distance migrations during less than 16 months.

УСЛОВИЯ РАЗМНОЖЕНИЯ КУЛИКОВ В ТУНДРАХ РОССИИ В 1995 ГОДУ

Следуя уже сложившейся традиции, ниже представлены очерки корреспондентов из раз-личных пунктов и общий обзор условий размножения куликов в Российской Арктике и Суб-арктике по материалам наблюдений в 1995 г. Полезно только напомнить, что на основе ма-териалов предыдущего сезона предсказывалось низкое обилие леммингов, высокая числен-ность хищников и их резкое элиминирующую воздействие по отношению к кладкам птиц. Это не позволяло ожидать успешного размножения куликов в 1995 г.



- На Айновых о-вах на Западном Мурмане весна была запоздалой и относительно холодной, лето - штормовым. За несколько солнечных дней в конце апреля на открытых местах образовались проталины, но основное таяние снега началось только после 16 мая. Одна-ко еще в начале июня в ивняках и закрытых местах лежал снег. Лемминги и песцы на о-вах отсутствуют. Весенний пролет куликов прошел несколько позже обычного и быстро, в течение 3-5 дней. Немногочисленные кулики гнездились в относительно поздние сроки,

гибели гнезд и выводков не отмечено. Заметно отличался от обычного летне-осенний пролет: начало пролета всех видов куликов задержалось на срок от недели до месяца. В количественном отношении пролет всех видов был близок к среднему.

И.П.Татаринкова

2. На Семи о-вах и Мурманском побережье весна была поздней (опоздание на 2-3 недели) и лето было холодным. Лемминги отсутствовали и на о-вах, и на материковом побережье. Полевки отмечены в небольшом числе лишь на Гавриловских о-вах. Лисиц и песцов было очень мало.

Ю.В.Краснов

3. На северо-западном побережье п-ова Канин ($68^{\circ}03'с.ш.; 44^{\circ}13'в.д.$) погода в апреле и мае была в целом более теплой, а летом - более, чем обычно, ветреной, дождливой и прохладной, хотя без летних снегопадов. В последней декаде мая произошло сильное похолодание. Шторма в начале вторых декад июня и июля привели к затоплениям приморских лайд, повлекшим массовую гибель кладок (главным образом водоплавающих и чаек). Популяции леммингов и полевок находились в состоянии депрессии. Однако разоряемость гнезд птиц хищниками была, по-видимому, не выше, чем в предыдущие годы, из-за невысокой численности поморников в этом году и летнего отсутствия песцов (характерно для этой части побережья). Судя по встречаемости выводков по краю прибрежных дюн и лайды, успех размножения наиболее обычных куликов (белохвостый песочник, круглоносый плавунчик, чернозобик) был ниже, чем в предыдущие два года. Это возможно связано с неблагоприятными погодными условиями при вылуплении и развитии птенцов.

М.В.Глуховский, Н.С.Морозов

4. На юго-восточном побережье о.Колгуева в дельте р.Песчанки, снеготаяние прошло значительно раньше обычных сроков. К 1 июня тундра была уже практически без снега и кулики приступили к гнездованию. Температура воздуха и погода в июне и июле незначительно отличались от среднемноголетних. Плотность гнездования чернозобика и тулеса была высокой; камнешарки, белохвостого песочника и кулика-воробья - средней. Лемминги на острове отсутствуют. Численность песцов оказалась низкой, хотя они постоянно присутствовали в районе работ. Обилие свежих норовин наводит на мысль, что в отдельные годы песцы бывают весьма многочисленны. Пернатые хищники встречались в изобилии: бургомистр, серебристая чайка, короткохвостый поморник. Преобладали неразмножавшиеся птицы, но все три вида гнездились. Единично встречены белые совы, зимняки и другие виды поморников. Осмотрено старое гнездо зимняка. Хищники разоряли преимущественно гнезда гусей, чрезвычайно обильных в этом районе, тогда как кулики потеряли мало кладок (не более 10-20%). Успех гнездования куликов был выше среднего.

Е.Е.Сыроечковский-мл., В.В.Морозов

5. На Тиманском Кряже в бассейне р. Белой (левый приток р.Индиги, $67^{\circ}18'с.ш.; 49^{\circ}05'в.д.$) весна была ранней, лето дождливым и умеренно теплым. Численность леммингов и других мышевидных грызунов находилась в фазе депрессии, зимняки и поморники не гнездились. Песцы отсутствовали, лисицы не встречены. Распространенные в этом регионе сухие ерниковые тунды вообще характеризуются низкой численностью куликов, однако, судя по встречам беспокоившихся птиц и подлётков у золотистой ржанки, белохвостого песочника, фифи, круглоносого плавунчика и перевозчика, успех размножения у куликов был высоким.

В.В.Морозов

6. В Малоземельской тундре на побережье против о.Сенгейского по опросным данным весна была очень ранней: снег сошел уже в конце апреля, реки вскрылись не позднее середины мая. Лето было очень сырьим, но не холодным, хотя с частыми штормовыми ветрами. Лемминги и полевки отсутствовали, кроме водяных полевок, которые обнаружены в остатках добычи зимняков. Сезон характеризовался отсутствием песца, низкой численностью и малой долей размножавшихся хищников-миофагов. Короткохвостые поморники и

зимняки держались на территориях вплоть до начала августа, но размножались лишь единичные пары, причем почти все безрезультатно. В начале августа отмечены бродячие белые совы. Судя по встречам беспокоившихся птиц, успех размножения у тулеса, золотистой ржанки и галстучника был высоким, у прочих видов куликов - ниже среднего.

В.В.Морозов

7. В окрестностях оз. Голодная Губа и левобережья р. Печоры (в 30 км к западу от г. Нарьян-Мара), на самом юге подзоны кустарниковых тундр, весна также была очень ранней: снег сошел в конце апреля, к 1 июня на р.Печоре была открыта навигация, лето было теплым и дождливым. Численность мелких млекопитающих находилась в стадии депрессии, зимняки и поморники не гнездились, плотность их населения была низкой. Песцы не встречены и вообще в этом районе практически никогда не норятся, лисицы не наблюдали. В целом условия сезона были благоприятны для куликов, и успех их размножения можно оценить как высокий.

В.В.Морозов

8. В юго-восточной части п-ова Русский Заворот (в районе оз.Хабуйка) зима была многоснежной, половодье очень высоким. Весна наступила раньше обычного минимума на 2 недели и была относительно теплой. Начало лета характеризовалось прохладной и неустойчивой погодой. Погода в целом благоприятствовала гнездованию куликов, лишь в конце гнездового периода прошли сильные дожди со шквальными ветрами, после которых во многих гнездах белохвостого песочника исчезли кладки. Численность песцов, по сравнению с 1994 г., оказалась выше: часто приходилось видеть зверей, разорявших гнезда различных птиц. Мышевидные грызуны практически отсутствовали (пойман 1 лемминг впервые за 3 года). Длиннохвостый и короткохвостый поморники были обычны, тогда как зимняк, орлан-белохвост, дербник и сапсан - малочисленны. Первые птенцы в гнездах тулеса, чернозобика, белохвостого песочника, кулика-воробья и круглоносого плавунчика появились 6-9 июля, однако большинство выводков в начале июля состояло из 1-2 птенцов. По сравнению с предыдущим годом, значительно ниже была численность бекаса и турухтана, не встречены в гнездовое время большой улит и фифи.

Ю.М.Щадилов, Д.Боулер

9. На Болванском Носу близ устья Печоры весна была ранняя и река вскрылась в необычно ранние сроки. При кратковременном посещении района в июле отмечена сильная депрессия численности леммингов. Песцов не наблюдали. Из трех осмотренных гнезд зимняков, расположенных поблизости, лишь в одном оказалось остатки расклеванного яйца (поблизости держались 1-2 пары зимняков). Среди куликов преобладали круглоносые плавунчики с птенцами (все выводки были неполными) и фифи.

М.В.Гаврилов

10. На западе Большеземельской тунды в бассейне р. Чёрной (подзона кустарниковых тундр) весна пришла ранее обычных сроков не менее чем на 3 недели: снег сошел в начале мая, реки вскрылись в середине мая. Лето было довольно дождливым, в первой половине июля жарким, во второй - умеренно тёплым. Мышевидные грызуны были размещены по бассейну реки пятнисто: местами лемминги и полёвки отсутствовали, но кое-где узкочерепная полевка имела умеренную численность, а копытный лемминг - низкую. В соответствии с этим, пятнистым было и размещение размножавшихся зимняков, однако продуктивность их была низкой: ни в одном гнезде не было более двух молодых (возраст птенцов две недели и старше). Среди встреченных короткохвостых и длиннохвостых поморников, по-видимому, гнездился только первый. Численность песца оказалась довольно значительной, но жилых нор не найдено. Вероятно успех размножения куликов был не выше среднего.

В.В.Морозов

11. На мысу Белый Нос ($69^{\circ}36' с.ш.; 60^{\circ}13' в.д.$) Югорского п-ова в апреле и середине мая были сильные оттепели, так что к середине мая снега в тундре осталось не более 5-10%, а к концу мая прошло половодье на реках и ручьях. В этой связи весенний пролет куликов

начался необычайно рано (до начала июня), был растянут и шел широким фронтом. Гнездование также было растянуто: разница в сроках откладки яиц разными парами у ряда видов превышала 20 дней. Плотность всех видов на гнездовании не отличалась заметно от средней. Примерно с начала июня ход температур и характер погоды были близки к средним, но необычайно часто шли дожди. Судя по физиологическому состоянию птиц, потерять кладки по погодным причинам не было. Лемминги оказались немногочисленны в начале июня и перестали встречаться к концу июня. Гнездились короткохвостые поморники и с большой плотностью зимняки, но все кладки погибли. В июне держались большие стаи длиннохвостых и средних поморников; в начале июня и с середины июля в малом числе присутствовали белые совы. Было много территориальных песцов, часть которых размножалась, но в июле встречен только один выводок с единственным щенком. Прессы хищников на тундровых куликов был высок, особенно на первые кладки. У чернозобика, кулика-воробья и круглоносого плавунчика сохранилось 25-30% гнезд; у белохвостого песочника 7%. Гнездился таюк тулес (единственное гнездо разорено), вероятно бекас и, возможно, турухтан. У галстучников, обитавших вдоль берега моря и по берегам крупных озер, сохранилось 90% гнезд. В целом сезон был благоприятным для размножения галстучника, тогда как успех размножения остальных куликов оказался ниже среднего.

В.В.Гаврилов

12. На Вайгаче в губе Долгой ($70^{\circ}17'$ с.ш.; $58^{\circ}39'$ в.д.) зимой было много снега, который из-за необычных оттепелей в апреле и середине мая практически полностью сошел к началу июня. По опросным данным реки и ручьи вскрылись в конце мая - начале июня. В дальнейшем ход температур и характер погоды были близки к средним. Зимник гнездился с низкой плотностью и один выводок сохранился до конца наблюдений (20 июля). Весь сезон держались неразмножавшиеся белые совы, длиннохвостые и короткохвостые поморники. Песцов было очень мало. Не отмечено ни одного лемминга. Из куликов с высокой плотностью гнездились галстучник и белохвостый песочник, со средней - кулик-воробей и хрустан, с низкой - золотистая ржанка, камнешарка, чернозобик и круглоносый плавунчик. Необычно часто наблюдались токовавшие бекасы. Судя по встречаемости выводков, сезон оказался средним по результатам размножения для большинства видов куликов.

К.Е.Литвин, Е.Н.Гуртовая, В.В.Гаврилов

13. В центральной части западного побережья о.Южного Новой Земли (зал. Меллера) отмечена необычно ранняя весна и крайне ранние сроки гнездования некоторых видов птиц. В начале июня произошло похолодание. В целом лето оказалось несколько теплее, чем в предыдущем году, хотя чаще бывали дни со штормовой и особенно дождливой погодой (случались сильные дожди). Лемминги находились в фазе подъема численности, что позволило загнездиться зимнякам (были обычны в полосе предгорий), отдельным парами длиннохвостых и больших поморников, а также белых сов. Численность песцов значительно снизилась по сравнению с предыдущим годом: на пешем маршруте более 500 км встречена 1 семья (с тремя молодыми) и 3 взрослых зверя. До начала июля сохранялось высокое обилие неразмножавшихся средних поморников, появлявшихся таюке после сильных штормов в более поздние сроки. На о.Пуховом отмечено массовое гнездование обыкновенной гаги и белошекой казарки, а также предполагалось размножение 6 видов куликов (хрустана, галстучника, камнешарки, кулика-воробья, чернозобика и морского песочника) при ничтожном влиянии пернатых хищников. Такая ситуация резко контрастировала с наблюдениями на том же острове в 1994 г., когда при наличии 3 песцов и белого медведя отсутствовали гнезда птиц на плато и сохранялась лишь колония морских птиц на недоступных скалах. На северном побережье зал.Пухового встречены на гнездовании те же кулики, что и год назад, но их успех размножения оказался близким к нулевому. Наличие в зал. Меллера поздних выводков куликов (у галстучника, реже у кулика-воробья, чернозобика и морского песочника) позволяет предполагать появление компенсаторных кладок после гибели первых.

В.Н.Калыкин

14. На северо-западе о.Южного Новой Земли (южный берег губы Грибовой и до губы Безымянной) в последней декаде июля преобладала ветреная прохладная погода (средняя температура +4°C) с частыми осадками в виде дождя и тумана. Численность леммингов оставалась низкой, хотя возросла, по сравнению с предшествовавшим летом. На 12-км отрезке берега встречены 2 белые совы и 3 песца (в одном случае с выводком щенков). Из куликов только у галстучников отмечены выводки (5 пар с 1-2 птенцами).

Е.А.Кузнецов

15. На северо-западе Ямала, в районе Бованенково весенние фенологические явления оказались сдвинутыми на более ранние сроки на 1-2 недели. Лето было прохладным. Численность грызунов - низкая. Белые совы хотя и держались в типичных и кустарниковых тундрах, но не размножались. Большинство поморников мигрировало на запад. Численность зимняка и песца оказалась ниже средней, а их размножение было очень слабым. Совсем не встречался тулес, уменьшилась встречаемость куликов-воробьев, увеличилась - чернозобиков, белохвостых песочников, турухтана и круглоносого плавунчика. Успешность размножения куликов, на наш взгляд, была не выше средней.

В.Г.Штро

16. На северо-востоке Ямала (стационар "Яйбари": $71^{\circ}04'$ с.ш.; $72^{\circ}20'$ в.д.) весна началась несколько позднее средних сроков и была довольно холодной. Тундра в основном протаяла (80%) к 20 июня, лед на реке прошел 17 июня. Из погодных эксцессов летом следует отметить сильный холодный дождь с ветром 12-13 июля, когда затопило все низины и даже ровные участки верховой тундры. Леммингов было мало: с предыдущего года продолжалась депрессия численности. Песцы имели среднюю численность. Совы не размножались, зимняки в небольшом числе пытались гнездиться, но неудачно. Из поморников гнездились только короткохвостые, но не все вернувшиеся пары. Меньше обычного было куликов-воробьев, белохвостых песочников, тулесов, не гнездились краснозобики. Птенцы вывелись в 24 из 28 контрольных гнезд чернозобика и в 4 из 7 гнезд кулика-воробья. Реально успех гнездования был намного ниже, поскольку необычно пугливые ближние к лагерю песцы почти не заходили на контрольную площадку для мелких куликов (1 km^2). Из 13 гнезд тулесов, найденных на площади 7 km^2 , уцелели лишь 2 (оба повторные). Дождь погубил многих птенцов куликов (пик выпулления чернозобиков и куликов-воробьев пришелся на 7-10 июля). В итоге в конце июля - начале августа практически не было личинок молодых.

В.К.Рябицев, М.П.Сульдин, В.В.Тарасов

17. На Среднем Ямале в среднем течении р.Мордыахи в районе оз.Халэвто ($70^{\circ}05'$ с.ш.; $68^{\circ}15'$ в.д.) третья декада июня оказалась прохладной с сильными ветрами и частыми дождями, а первая декада июля теплой и дождливой. Лемминги претерпевали глубокую депрессию численности. Занятость нор песца выводками была менее 5%, хотя численность взрослых зверей сохранялась высокой. Гнездились единичные пары зимняков ($0,06 \text{ пар}/\text{km}^2$) и короткохвостых поморников (0,03). Обычны были бродячие длиннохвостые поморники, редки белые совы. Несмотря на раннюю весну, размножение куликов проходило в обычные календарные сроки. С типичной для данного района плотностью гнездились обычные тулес, галстучник, белохвостый песочник и чернозобик, ниже средней была численность золотистой и бурокрылой ржанок, кулика-воробья, турухтана и круглоносого плавунчика. Спорадическое распространение имели хрустан, фили, бекас, азиатский бекас и гаршнеп. С учетом погодных условий и прессы хищников условия размножения куликов оценены как средние или хуже средних.

С.П.Пасхальный

18. На южном Ямале, в среднем течении р.Щучьей, снег сошел на равнинных участках рекордно рано - еще в апреле. Тем не менее весна была затяжной и холодной, с продолжительными дождями при северном и западном ветрах с начала июня. Лето, судя по началу

массового вылета двукрылых - тиулид и комаров, фенологически началось чрезвычайно поздно - в первых числах июля. Мелкие и средние озера освободились от льда рано, крупные озера - лишь к середине-концу июня. Лето оказалось умеренно теплым, но дождливым с преобладающими северными ветрами. Паводок был низким, но повышенный уровень воды в реках сохранялся по крайней мере до середины июля. Сибирский лемминг и серые полевки имели высокую численность. Сведений о песцах нет. Показатели плотности гнездования зимняков вдоль реки и величины их выводков ($n=5$) были близки к максимальным. Отмечено рекордное число гнездившихся кречетов, высокая численность белой куропатки, много болотных сов, но, в то же время, найдено всего одно жилое гнездо орлана-белохвоста и ни одного сапсана. На возвышенных участках тундры население куликов оказалось беднее обычного, отсутствовал хрустян. В пойме численность куликов местами была выше средней, особенно у мородунки, белохвостого песочника, обыкновенного и азиатского бекасов. У тундровых куликов, по-видимому, погибло много кладок (предположительно из-за сильных дождей), поскольку уже в конце июня кочующие птицы (прежде всего малый веретенник и кулик-воробей) появились в заметном числе на косах рек. В целом комплекс летних условий напоминал 1980 и 1985 гг.

Т.Р.Андреева

19. В Нижнем Приобье у Салехарда весна выдалась исключительно ранней (в апреле температура случалась выше +20°C, сошло 70-80% снегового покрова, левые притоки Оби вскрылись 20-25 апреля). Лед на Оби в районе Салехарда прошел 2 мая. В конце апреля и в мае были возвраты холодов. Пролет куликов имел несколько отчетливых волн. В 150 км южнее Салехарда 7 мая прилетели средний кроншнеп, большой улит, бекас, 9 мая - малый веретенник, 16 мая - фифи, перевозчик, кулик-сорока, 18 мая - золотистая ржанка, 21 мая - мородунка. Тундровые виды куликов и турухтан летели в обычные сроки: в конце мая - первой декаде июня. Лето было прохладным и дождливым. Наблюдался подъем численности полевок. С высокой плотностью гнездились зимняки и болотные совы. Песцы в этом районе летом не обитают. Отмечен рост численности белохвостого песочника. Осенью на пролете были многочисленны бекасы. Условия для размножения куликов можно считать удовлетворительными.

С.П.Пасхальный

20. В бассейне р. Пур в Ямало-Ненецком автономном округе, по словам районного охотоведа М.И.Беседина, весна была затяжная с резкими температурными колебаниями и возвратами холодов, с крайне неравномерным сходом снегового покрова. Наши наблюдения в низовьях Пура (урочища Явай-сале и Ёрка-надо) в середине июля показали, что вылупление большинства видов куликов незначительно запаздывало, по сравнению со средними сроками.

И.В.Покровская

21. В Пур-Тазовском междуречье в полосе северной лесотундры весна была ранняя, лето - теплое и очень сухое. Численность леммингов и полевок была низкая, совы не встречены. Песцы норились (в окрестностях лагеря найдены 2 жилых логова). Летняя численность куликов была ниже обычной.

Г.Е.Вильчек

22. В окрестностях Диксона на северо-западном Таймыре в период 11-21 июля преобладали теплые солнечные дни. Лемминги и песцы не встречены. Присутствовали белые совы, зимняки и все три вида поморников, но они не размножались. Численность гнездящихся куликов была высокой; найдены кладки обычной величины у тулеса, галстучника, кулика-воробья, исландского песочника, однако преобладали уменьшенные выводки (по одному, реже по 2-3 птенца у камнешарки, кулика-воробья и краснозобика). Следовательно, можно предполагать значительную гибель птенцов от пернатых хищников.

А.Е.Волков, Х.-У.Петер

23. В дельте Пясины, несмотря на устойчиво положительные температуры в середине июня, высокое обилие сохранившегося снега обусловило его длительный сход, сильное подтопление тундры талыми водами и в целом затяжной характер весны. До 25 июня снежный покров сохранялся более чем на 80% поверхности тундры. Ледоход на Пясине прошел только 8 июня (на 7-10 дней позже обычного). Позже лето было сравнительно сухим и умеренно теплым без существенных похолоданий. Отсутствие сильных ветров до 6 августа (первый сильный шторм) оказалось необычным для этого района. Средняя численность копытного лемминга снизилась более, чем в 4 раза, по сравнению с тем же периодом 1994 г., составив 0,4 особи/100 ловушко-суток. Сибирский лемминг отмечен лишь визуально. Численность грызунов была столь низкой, что даже сильно подтопление тундры весной не вызвало их концентрации в отдельных местах. Резкий спад численности леммингов - явное следствие многократных чередований сильных морозов и оттепелей с осадками при отсутствии снега осенью и в начале зимы 1994/95 гг. (сведения местных рыбаков). Впервые за 5 лет работ в дельте Пясины не размножались песцы, хотя 1-2 песца держались там до середины июля. Возможно откочевка песцов - результат ранней осенней депрессии численности леммингов. Белая сова, зимняк и поморники не гнездились (последние имели невысокую численность); загнездилось менее половины серебристых чаек от численности предыдущего года. Большинство птиц приступило к размножению примерно на неделю позже обычного, плотность куликов на гнездовании была несколько понижена. При численном преобладании куликов-воробьев сравнительно много было тулесов, бурокрылых ржанок и краснозобиков; отмечено успешное гнездование хрустана и дутыша. Более 50% гнезд птиц оказались разорены. Погодные условия благоприятствовали гнездованию, а также развитию птенцов.

И.Ю.Попов. Я.И.Кокорев

24. На Западном Таймыре, на р.Пуре, по наблюдениям во второй половине июня погодные условия благоприятствовали гнездованию всех птиц. Численность леммингов повсеместно оказалась крайне низкой, причиной чему была затяжная дождливая осень 1994 г. Песцы активно искали гнезда птиц, разоряя их даже вблизи жилья человека и возле гнезд сапсанов. Не было ни одного жилого норовища среди десятков осмотренных. Аналогичные сведения поступили со всего Таймыра, и только на Восточном Таймыре (р.Бикада) найден один выводок щенков песца (сообщ. Г.Д.Якушина). Результаты размножения куликов были ниже среднего.

Я.И.Кокорев

25. В низовьях р.Дудыпты на юге Таймыра и в бассейнах ее притоков Кыстыктах и Авам (подзона южной тундры и северной лесотундры), лето было несколько более поздним и холодным, чем обычно, с запозданием фенологических сроков примерно на 10 дней. Численность мышевидных грызунов оказалась очень низкой: собаки нашли гнездо полевки с выводком и одного копытного лемминга. Следы недавней деятельности леммингов были видны повсюду, однако погибшие зверьки не найдены. Численность зайцев и горностаев была весьма низкой. Песец встречен единственный раз, но оказался обычным бурый медведь. Успех гнездования куликов и других птиц, судя по всему, был высоким: во всех найденных гнездах куликов благополучно вывелись птенцы, встреченено много выводков. Птицы, гнездившиеся в пойме и на надпойменной террасе, пострадали от паводка, вызванного соппадением продолжительного дождя и таяния остатков снега в горах: в 20 числах июля за 2 дня вода поднялась более чем на 3,5 м. Серебристые чайки и длиннохвостые поморники были немногочисленны, но определенно нанесли некоторый ущерб выводкам куликов, воробиных и уток. В южной тундре оказались обычны бурокрылая ржанка; дутыш, турухтан, белохвостый песочник и круглоносый плавунчик, а в лесотундре - золотистая ржанка, фифи и щеголь; повсеместно встречен галстучник. Единично гнездились американский бекасовидный веретенник и грязовик. Малый веретенник отсутствовал.

Е.Г.Лаппо, Е.Е.Сыроечковский-мл.

26. В южной тундре и в лесотундре центрального и Восточного Таймыра (р.Боганида и ниже по р.Хете до устья) к началу июня обилие снега было не менее среднегодового. Весна поздняя, холодная с частыми снегопадами до 20 июня и штормовыми ветрами. Среднесуточная температура перешла 0°C 7 июня, +5°C 24 июня. Мелкие проталины появились с начала июня, а разрушение снегового покрова завершилось 24 июня. В лесотундре снега было больше, и он растаял на 5-10 дней позднее. Ледоход на р.Боганиде прошел 18-24 июня. Весенний паводок и летний уровень в реках оказались выше обычных. Лед растаял на мелких озерах к 10 июля, на крупных глубоких - 20-25 июля. Сроки большинства фенодат запаздывали, по сравнению со среднегодовыми не менее, чем на неделю. Лето было теплым, преобладала ясная сухая погода без похолоданий и снегопадов. Численность всех видов гнездящихся куликов была низкой или средней. При повсеместном наличии следов недавнего массового пребывания леммингов, эти грызуны оказались в депрессии (встречен один зверек). Численность песцов была не менее средней, но они не размножались. Из птиц-миофагов гнездились в малом числе только длиннохвостые поморники и чайки. На кочевках обычными были серебристые чайки, длиннохвостые и короткохвостые поморники, редкими зимняки, средние поморники, бургомистры и вороны, очень редки белые совы. Кладки куликов гибли в основном от песцов и иногда от вытаптывания оленями. Успешно гнездились кулики (например, белохвостый песочник) на удаленных от берега островах озер, хотя в целом успех гнездования куликов был не выше среднего.

А.И.Артюхов, Д.В.Ревякин

27. В низовьях р.Верхней Таймыры и на левых притоках этого участка реки (в р-не кордона "Большая Боотанкага" Таймырского заповедника) таяние снега задержалось, но затем, после 10 июня, прошло быстро. Последние отрицательные температуры совпали с окончанием ледохода (24 июня). Осадки выпадали почти в половину дней сезона, но в целом лето было жарким (средняя температура июля - +11,3°C). Численность леммингов оставалась крайне низкой (не более 0,3 зверька/100 ловушко-суток) повсеместно, кроме пойменных о-вов, где численность в течение сезона возросла с 1-2 до 6-10 (локально до 28) зверьков/100 ловушко-суток. Песцов было мало, но некоторые норились: щенки обнаружены в 2 из 40 обследованных нор на площади 320 км². Длиннохвостый и средний поморники, обычные в начале-середине июня, к июлю стали редки, также редко встречали белых сов; размножение этих видов не установлено. Короткохвостые поморники гнездились, но были редки. В гнездах зимняка было не более 3 яиц (птенцов). В погадках серебристых чаек в колонии найдены остатки плосконосого плавунчика и турухтана. Из куликов наиболее многочисленным на гнездовании оказался плосконосый плавунчик, обычными были тулес, бурокрылая ржанка, галстучник, кулик-воробей и дутыш. Судя по уменьшению встречаемости туесов в июле и наблюдениям за некоторыми гнездами, успех гнездования куликов несколько различался у разных видов, но в целом мог быть оценен как близкий к среднему.

А.Ю.Воронин, М.Н.Королева

28. На Центральном Таймыре в районе оз.Левинсона-Лессинга (горы Бырранга к северо-западу от оз.Таймыр) сезон отличался ранней весной и аномально теплым летом. После двух лет депрессии (минимум в 1993 г.) появились лемминги. В ближайших окрестностях лагеря постоянно беспокоилась пара вероятно гнездившихся зимняков, и все лето держалась белая сова. У берега озера отмечали многочисленные следы песцов, видели следы волка.

М.Анисимов

29. На о.Большевик и о-вах Седова в архипелаге Северная Земля по наблюдениям 23 июля - 10 августа ледовая обстановка оказалась аномальной: значительная часть прилежащей акватории морей Карского и Лаптевых была свободна от льда. Погодные условия были хороши для размножения птиц; только 7 августа дул сильный ветер и несплошным покровом выпал снег. Численность леммингов и песцов была низкой, как и в 1991-94 гг. По-

морников встречали регулярно, но их размножение не установлено. В отличие от прежних лет, несколько раз отмечены негнездившиеся белые совы, возможно появившиеся из-за отсутствия грызунов на Таймыре. Размножавшиеся морские песочники имели низкую численность (найдены только 2 гнезда), но встречены стайки этих куликов.

А.Е.Волков, Х.-У.Петер

30. На юго-востоке Таймыра, в устье р.Блудной (близ пос.Новорыбное) весна фенологически протекала в обычные сроки, что позволило куликам загнездиться с высокой плотностью, предположительно в средние сроки. Лето было относительно сухим и теплым, без снегопадов в период размножения птиц. Численность леммингов была низкой: отдельных зверьков удавалось встречать в июне раз в несколько дней, но позже они практически исчезли. Специализированные пернатые мифаги не гнездились, тогда как длиннохвостые поморники размножались с низкой плотностью. Белые совы появились лишь в середине августа сразу в значительном числе. Песцов было мало и они не норились. Их хищничество по отношению к кладкам птиц слабо проявлялось в первую половину инкубации и резко усилилось во второй половине периода. Это определило в целом низкий успех гнездования всех куликов примерно в равной мере - около 16%. На гнездовании по сравнению с предыдущим годом резко возросла численность плосконосых плавунчиков, дутышей и турухтанов.

М.Ю.Соловьев, В.В.Головинюк, Т.Ларсен, Т.А.Пронин, Т.В.Свиридова

31. На юго-востоке Таймыра, по р.Фомич и в низовьях р.Полигай весна была запоздалой, а лето по температурным условиям нормальным, хотя и дождливым, кроме конца июля, когда выдался жаркий сухой период. Как лемминги, так и песцы нигде не встречены. Совы отсутствовали, зимняки не гнездились. Вдоль р.Фомич повсеместно кочевали неразмножавшиеся поморники, и лишь в низовьях Полигая пара длиннохвостых поморников проявляла гнездовое поведение. В долине р.Фомич лишь турухтан оказался многочислен, в целом же в горной тундре и у реки численность куликов была низкой (хрустян, бурокрылая и золотистая ржанки, галстучник, белохвостый песочник, пепельный улит). В южной тундре у р.Полигай беспокоившиеся у выводков кулики были обычны: наиболее часто попадались дутыши, бурокрылые ржанки и турухтаны, несколько реже чернозобики и малые воротенники. Судя по всему, успех размножения куликов был близок к среднему.

В.Г.Бабенко

32. В дельте Лены погодные и гидрологические условия весны были близки к средним. Главное русло реки вскрылось 8 июня, устья проток - 18-19 июня (на 5-7 дней раньше среднемесячного), высокого паводка не было. Взврата холдов после перехода среднесуточных температур через 0°C, снегопадов со второй половины июня и штормов летом не отмечено. В северной части дельты (о.Сагастырь) снег сошел к середине июня. В целом лето характеризовалось средненигоголетними погодными условиями, с обычными туманами, но было относительно сухое. Численность леммингов упала до очень низкого значения. Зимняки имели небольшие кладки, короткохвостые поморники гнездились в незначительном числе. Белые совы и песцы практически отсутствовали, средний и длиннохвостый поморники не размножались. Кулики, чайки, черная казарка, гага-гребенушка отгнездились успешно (отмечено выпулление птенцов), лишь размножение сибирской гаги было неудачным. Как всегда многочисленны оказались плосконосые плавунчики и кулики-воробы, несмотря на существенное хищничество поморников по отношению к этим видам в выводковый период. Наблюдали выводки у дутышей, краснозобиков, камнешарок и тулесов. Впервые в северной части дельты отмечено гнездование щеголя (найдены два гнезда).

Д.В.Соловьева

32. В дельте Лены весна проходила дружно и началась примерно на 5 дней раньше обычных сроков. Уровень весеннего половодья был низок. Июнь и июль оказались значительно суще, чем в 1994 г. Начался подъем численности леммингов: примерно 10-кратное увеличение после весеннего размножения (данные Я.Л.Вольперт). Численность песца оставалась очень низкой, но отмечены случаи размножения. Белые совы, средние и длиннохвостые поморники не размножались, причем первые два вида были крайне редки. Длиннохвостые поморники все лето кочевали поодиночке и мелкими группами. Зимняки гнездились не повсеместно и имели несколько большую среднюю величину выводка (3,0 птенца), чем в 1994 г. Отмечена добыча зимняками плосконосых плавунчиков и случай каннибализма в выводке. Известные места гнездования сапсанов были заняты парами. Сезон размножения предположительно оказался удачным для куликов, поскольку встречены выводки большинства гнездящихся в дельте видов. В частности выводки галстучников были более обычны и встречались шире по дельте, чем в 1994 г.

В.И.Поздняков

33. В низовьях Индигирки весна была ранняя и дружная, вследствие чего тундра освободилась от снега в начале мая и река вскрылась раньше средних сроков (3 июня у Чокурдаха, 10 июня у Табора), хотя паводок не превысил среднего уровня. Погодные условия июня и июля оказались близки к средним многолетним. Июнь был ветреным, без резких похолоданий и снегопадов. Лемминги были обычны весной, но после половодья их число уменьшилось. Песцов и белых сов было мало, и они не причинили заметного вреда птицам. Крупные чайки и поморники гнездились успешно, причем доля куликов в их питании, судя по погадкам, в этом году заметно возросла. После прилета в скатые сроки кулики приступили к гнездованию с относительно высокой плотностью в конце первой декады июня. При численном преобладании плосконосого плавунчика обычными были турухтаны, дутышы, чернозобик, белохвостый песочник. Вылупление птенцов прошло дружно, и выводки встречались в июле регулярно. Успех размножения куликов глазомерно оценен как высокий.

А.Г.Дегтярев, М.Р.Петерсен, Д.М.Пиерс, С.М.Слепцов

34. В Колымской низменности в районе р.Большой Чукочьей уровень снежного покрова был ниже среднемноголетнего, так что тундра освободилась от снега на 10-15 дней раньше, чем в предыдущем году. Паводок во время ледохода был низким. Лето выдалось в меру влажным, сравнительно безветренным с температурой на уровне среднемноголетней без резких колебаний. Численность сибирского и копытного леммингов в сравнении с предыдущим годом увеличилась в 5 раз и приблизилась к максимальной (рост произошел в основном в зимний период). Наблюдалось успешное гнездование зимняка и длиннохвостого поморника, а также заселение практически всех нор выводками песца. Исключение составила белая сова, которая была редка и не гнездилась. Общую ситуацию следует считать очень благоприятной.

А.Н. Лазуткин

35. В районе дельты Колымы, судя по большому количеству снега, сохранившегося в середине июля в забоях на северных склонах холмов, минувшая зима была снежная с запоздалым снеготаянием. Вскрытие рек прошло в среднемноголетние сроки. Июнь и июль были теплыми, без пург. Ситуация с грызунами, миофагами и куликами в июле оказалась неоднородной. На о.Каменная Едома в дельте отмечены признаки прошлогоднего пика численности сибирского лемминга, при этом в южной части о-ва сохранилась средняя численность мышевидных грызунов (по крайней мере сибирских леммингов и узкочерепных полевок), на что указывало гнездование зимняков, а также наличие взрослых и молодых грызунов в их гнездах с птенцами. В северной части едомы найдены трупы трех песцов в зимнем меху и несколько размножавшихся куликов (турухтан, белохвостый песочник, буровороняя ржанка). На коренном правом берегу дельты возле бухт Амбарчик и Троян, а также в долине р.Сухарной не обнаружено леммингов, полевок и свежих следов их дея-

тельности после пика численности леммингов в предыдущем году. Отсутствовали белые совы, гнездившиеся в 1994 г. Из миофагов в этой части дельты найдены только 2 гнезда зимняков, судя по всему, ориентированных на американских сусликов и молодых зайцев. У устья р.Сухарной гнездились турухтаны, белохвостые песочники и дутышы. В долине р.Кабачковской численность сибирских леммингов оказалась сравнительно высокой, в результате чего там размножались зимняки, длиннохвостые поморники и болотные совы, в погадках которых преобладали молодые сибирские лемминги. В островках лиственница по р.Кабачковской и по одноименной протоке Колымы наблюдалась концентрация размножавшихся серых сорокопутов (1 пара на 1-2 км опушки леса); там приходилось находить наколотых на ветки молодых сибирских леммингов. Повсеместно в долине р.Кабачковской через каждые 500-800 м попадались гнездовые пары средних кроншнепов.

Е.Р.Потапов

36. На о.Врангеля весна была холодная и затяжная, так что до конца июня в тундре сохранилось много снега. С конца первой декады июля установилась теплая погода без возвратов холодов, продолжительных дождей и преимущественно без туманов, продолжавшаяся все лето. Численность обоих видов леммингов упала до низкой, хотя местами возможно еще была значительной. Песцы оказались немногочисленны и в немногом числе успешно норились (выводки малой и средней величины). Размножавшиеся белые совы имели общую численность в 4-5 раз ниже прошлогодней, но локально их плотность была очень высокой. При подъеме на крыло выводки сов были небольшой величины. Обычные в начале сезона средние поморники позже стали редки и по-видимому не размножались; длиннохвостые поморники гнездились в малом числе. На предгорьях южной части о-ва, где снег сходил раньше, чем в других местах, плотность приступивших к размножению турухтан, камнешарок и исландских песочников в июне оказалась в 2-3 раза выше обычной, в остальных частях о-ва птиц было мало. Успех размножения куликов глазомерно можно оценить как не выше среднего.

М.С.Стишов

37. В районе пос.Провидения на Восточной Чукотке, со слов местных жителей, а также по собственным наблюдениям, лето на побережье было очень сухое, но солнечных дней было мало. Для района характерны туманы и низкая облачность, однако в середине лета было вполне тепло, на побережье - 16-18оС. Численность песцов низкая. Иных примечательных особенностей в природе не отмечено.

П.К.Гудков

38. Близ аэропорта г.Анадырь 9-11 мая стояла теплая погода и шло разрушение неглубокого снегового покрова. Кулики еще не прилетели. Отсутствие нелетных выводков куликов в начале августа, в отличие от предыдущего года, указывало на раннее завершение их размножения. Леммингов или следов их пребывания не обнаружено. Наличие стай (в том числе крупных) молодых куликов в начале августа позволяет предполагать сравнительно успешное размножение в этом сезоне.

П.С.Томкович, М.Н.Дементьев

39. В верховьях р.Анадырь, в районе устья Балаганчика, весна пришла в обычные сроки: среднесуточные температуры стали положительными к середине мая, вода в Анадыре начала прибывать с 21 мая, ледоход отмечен 25 мая. Снег в горной тундре хр.Щучьего сошел наполовину к началу июня. Это позволило кулику загнездиться в обычные сроки. Лето в целом было теплым. Ливневые дожди 20-21 июня вызвали резкий подъем уровня воды в Анадыре, превысившего уровень весеннего паводка, и затопившего большинство кладок наземно-гнездящихся птиц в пойме. В результате столь позднего разлива лишь немногие пары куликов смогли отложить повторные кладки; в итоге в пойме почти отсутствовали выводки мородунок и белохвостых песочников, была понижена численность выводков перевозчиков и галстучников. В тайге долин и в горной тундре численность полевок и землероек достигла максимума (возможно также у белки, бурундук и американского суслика), а у пищух по-

шла на спад. Вслед за грызунами в течение трех лет происходил рост численности наземных хищников, особенно заметный у горностая, более обычными были зимяки и кочевавшие длиннохвостые поморники. В итоге выше прежнего оказалась гибель кладок большого песочника от хищничества. Вместе с тем, благоприятная погода способствовала быстрому развитию птенцов и хорошей выживаемости выводков. Большие песочники приступили к размножению с прежней плотностью, несколько меньше было на гнездованиях бурокрылых ржанок, в 2-3 раза снизилась численность горного дупеля, но загнездился азиатский бекас. В целом успех размножения куликов в пойме был низким, в горной тундре - средним или даже несколько выше.

П.С.Томкович, М.Н.Дементьев

В последние годы, и особенно 1995 г., в России уменьшилось число источников сведений на Чукотке, но увеличилось их число в европейских тундрах. Вместе с тем, по-прежнему отсутствует или скудна информация с Кольского п-ова, Гыдана и из Якутии.

В 1995 г. в европейских тундрах России (кроме севера Кольского п-ова) и на Ямале (кроме северо-востока п-ова) отмечен ранний или очень ранний сход снегового покрова и теплое сырое лето, во многих пунктах со штормами. На Таймыре и на Северной Земле летом также преобладала теплая погода, однако весна пришла с запозданием из-за глубокого снегового покрова весной. Столь необычные условия в западном секторе Арктики сложились, по-видимому, в результате крайне благоприятной ледовой обстановки в Баренцевом и Карском морях - там отмечена уникальная ситуация, когда даже архипелаги Земля Франца-Иосифа и Северная Земля полностью освободились от льда. В восточном секторе Российской Арктики погода также благоприятствовала размножению птиц: почти повсеместно отмечена ранняя весна (кроме о.Врангеля) и погодные условия близкие к средним многолетним. Для некоторых пунктов упомянуты экстремальные ситуации, вызвавшие массовую гибель кладок или птенцов: штормовое затопление приморской низменности (п-ов Канин), высокий поздний паводок на реках (юг Таймыра, р.Анадырь), продолжительный холодный ливень (С.-В. Ямала).

Ситуация с леммингами в основном соответствовала ожидавшейся депрессии их численности, поскольку в большинстве случаев эти грызуны либо не были встречены вовсе, либо имели низкую численность. Вместе с тем, выявились участки, где лемминги сохранились или появились в заметном числе (пункты 10, 13, 14, 18, 27, 32-36) и даже в двух местах (р.Щучья на Ямале и р.Бол.Чукочья в Якутии) они имели численность близкую к пиковой. В 6 пунктах корреспонденты отметили возрастание численности леммингов и в 5 - снижение в течение сезона. Аналогично, почти повсеместно отсутствовали полевки, и лишь в некоторых лесотундровых районах их численность возрасала (Салехард) или была высокой (р.Щучья и верховья Анадыря).

Размещению леммингов в определенной мере соответствовало и пространственное распределение песцов. В большинстве пунктов европейской части российских тундр песцов не было или они были малочисленны, но присутствовали в повышенном числе в районах с леммингами, где некоторые пары песцов даже размножались (Югорский п-ов и Новая Земля). В значительном числе песцы обитали на Ямале и в Пур-Тазовском междуречье, где также некоторые из них норились. На Таймыре почти повсеместно песцов было мало (обычны лишь на юге Центрального Таймыра); отдельные пары размножались только в районе Таймырского озера, в центре полуострова. В тундрах Восточной Сибири численность также варьировалась в зависимости от кормовых условий и в одном районе (р.Бол.Чукочья) зарегистрирована высокая занятость нор размножавшимися парами.

Неудивительно, что размещение пернатых миофагов на гнездовании также имело немалое соответствие районам с присутствием грызунов. Нигде не обнаружены на гнездовании средние поморники. Остров Врангеля оказался единственным местом, где отмечено размножение белых сов. Болотные совы были многочисленны и размножались только в лесотундровых районах Ямала и дельты Колымы. Зимяки и длиннохвостые поморники не размножались во многих пунктах, в том числе там, где они бывали прежде многочисленны (например,

на севере Таймыра), в других пунктах эти птицы указаны как малочисленные на гнездовании или размножавшиеся с ничтожными результатами. Высокая численность зимяка обнаружена под Салехардом и на р.Щучьей на юге Ямала, а его успешное размножение - в последнем упомянутом пункте и в Якутии, на р.Бол.Чукочьей и местами в дельте Колымы, т.е. в районах повышенного обилия грызунов. В трех случаях корреспонденты сообщили о добыче куликов зимяками или о повышении доли куликов в питании серебристых чаек и поморников.

Погода сезона в основном благоприятствовала размножению куликов на всем пространстве российских тундр, кроме нескольких упомянутых выше участков, подвергшихся затоплению. Поэтому результаты размножения определялись в большей мере прессом хищничества. Мозаичность размещения хищников, прежде всего песцов, была причиной широкого разброса оценок успеха размножения куликов: от почти нулевого до высокого. При этом обращает на себя внимание наибольшее число крайних оценок (т.е. наиболее разнообразных ситуаций) в европейских тундрах. В Сибири ситуация оказалась более однородной, но она различалась регионально. В Западной Сибири и на Таймыре отсутствовали оценки с высоким баллом успеха размножения, преобладали оценки от низкого до среднего успеха. В то же время в Якутии и на Дальнем Востоке итоги размножения куликов почти неизменно оценивались баллами не ниже среднего. Такие локально или регионально различные глазомерные оценки в ряде случаев проверены более точными оценками, полученными в результате детальных исследований. В частности, подтвержден широкий разброс успеха гнездования в европейских тундрах от 7-25% на Югорском п-ове до 80-90% на о.Колгуеве. Наиболее обобщенный итог можно выразить как преимущественно низкие (до средних) результаты размножения тундровых куликов на обширной территории Таймыра и к западу от него и как хорошее размножение к востоку от дельты Лены.

Таким образом, можно считать, что прогноз неудачного размножения куликов в 1995 г. частично оправдался для западного сектора Российской Арктики, но не для восточного. В 1996 г. в западном секторе следует ожидать нарастания численности леммингов (начало подъема численности кое-где наметилось уже летом 1995 г.), что снимет пресс хищничества песцов, сохраняющих низкую численность, и создаст благоприятные предпосылки для размножения птиц во многих районах. Сложнее сделать предсказания для тундр Якутии, где в ряде мест также можно ожидать нарастания численности леммингов (например, дельта Лены) и поэтому сохранения сравнительно высокого уровня успеха размножения птиц. На о.Врангеля и в горных тундрах верховьев Анадыря, наоборот, следует ожидать повышения пресса хищников по отношению к кладкам куликов в соответствии с ожидаемым спадом численности грызунов.

П.С.Томкович

Breeding conditions for waders in the tundras of Russia in 1995

Summary

The information of correspondents showed early spring events in most areas except NE Yamal, Taimyr and Wrangel I., Siberia, where the situation was opposite. Weather conditions during breeding were mostly favourable. Depression of lemming numbers was found in the majority of surveyed areas, however in several places the numbers started to increase, and in two Siberian areas (in S Yamal and NE Yakutia) their numbers almost reached their peaks. The numbers of Arctic Foxes *Alopex lagopus* and cases of their breeding attempts varied accordingly. Egg predation rate and breeding success of waders was extremely patchy and variable in European tundra areas. Mainly "low" to "average" estimates of bird breeding success were given in sites of Yamal and Taimyr, whereas higher estimates prevailed further east. Mainly good breeding is predicted for waders in the western sector of the Russian Arctic in 1996, while the situation in the eastern sector will be more variable and can hardly be predicted with certainty.

ВСТРЕЧА ТОНКОКЛЮВОГО КРОНШНЕПА В ЧЕРНОМОРСКОМ ЗАПОВЕДНИКЕ В 1995 г.

Утром 2 августа 1995 г. на о.Тендра, расположенному в Тендровском заливе Черного моря, встречены два тонкоклювых кроншнепа, кормившихся на берегу полуylkoхшего озера со стороны залива. При нашем приближении примерно на 40 м птицы улетели не сразу (вели себя более доверчиво, чем другие кроншнепы). В бинокль хорошо была видна серая голова без белой продольной полосы, как у среднего кроншнепа; размер клюва и всего туловища значительно уступали таковым большого кроншнепа. При взлете одна птица издала звук, напоминавший короткую трель. Кроншнепы пролетели мимо нас на расстоянии всего 7-10 м, направившись вдоль берега. Заслуживает упоминания тот факт, что перед встречей тонкоклювых кроншнепов на маршруте вдоль берега о.Тендра со стороны залива мы подняли с влажного солончака с бескильницей, солеросом и сведой смешанную стайку из 5 больших и 3 средних кроншнепов, которые также кормились.

3 августа приблизительно в том же районе мы вновь видели издалека двух кроншнепов, но на этот раз не было уверенности в том, что это именно тонкоклювые кроншнепы.

Следует заметить, что это не первая встреча тонкоклювых кроншнепов на о.Тендра. Их отмечали там нерегулярно отдельными особями в летний период в основном в августе. В музее Черноморского заповедника хранится чучело тонкоклювого кроншнепа, добытого Б.В.Сабиневским в 1963 г.

Т.Б.Ардамацкая

Record of the Slender-billed Curlew in the Black Sea Nature Reserve, Ukraine, in 1995

Т.В.Ардамацкая

Summary

Two Slender-billed Curlews *Numenius tenuirostris* were seen feeding at the bank of a small lake on Tendra Island, the Black Sea, near the Dnieper mouth on 2 August 1995. Formerly the species was recorded as an irregular visitor of the island mainly in August. A stuffed bird collected in 1963 is kept in the museum of the Black Sea Nature Reserve.

НОВЫЙ СЛУЧАЙ ГНЕЗДОВАНИЯ МАЛОГО ПЕСОЧНИКА НА ЧУКОТКЕ

Малый песочник (*Calidris pusilla*) - американский вид - впервые обнаружен на гнездовании на Чукотке на косе Беляка в Колючинской губе в 1986 г. (Томкович, 1988). 8 июня 1993 г. нами найдено еще одно гнездо малого песочника в 300 км западнее, в окрестностях аэропорта Мыс Шмидта (68°55'с.ш.; 179°30'з.д.). Гнездо, расположенное между кочек пушки, содержало 4 яйца с многочисленными темными пятнами на зеленоватом фоне скорлупы. Гнездо помещалось на берегу моря на пущицово-злаковой сырой луговине с карликовой ивой и небольшими пятнами голого грунта с включениями гальки.

Литература

Томкович П.С., 1988, Малый песочник *Calidris pusilla* (L.) - новый гнездящийся вид в СССР. // Кулики в СССР: Распространение, биология и хранение. М., Изд-во Наука, с 141- 147.
А.В. Андреев, А.В. Кондратьев

New case of nesting of the Semipalmented Sandpiper on Chukotka

A.V.Andreev & A.V.Kondratyev

Summary

A complete clutch of the Semipalmented Sandpiper (*Calidris pusilla*) was found on 8 June 1993 in Mys Shmidta, the northern coast of Chukotka Autonomous Area. It is the second breeding record of the species in Russia.

НАХОДКА ИСЛАНДСКОГО ПЕСОЧНИКА В КОЛЫМСКОЙ ДЕЛЬТЕ

Исландский песочник (*Calidris canutus*), выполнивший отвлекающие демонстрации, встречен 12 июля 1995 г. на пологой вершине горы, примыкающей к мысу Обрывистый. Мыс является самым заметным ориентиром на правобережье дельты Колымы у ее впадения в Восточно-Сибирское море. При наблюдении за птицей в течение полутора часов с расстояния 30-50 м, в бинокль были замечены как минимум два птенца.

Исландский песочник известен на гнездовании в горных центральных и восточных частях Чукотки (Дорогой, Кречмар 1992), однако до сих пор не было никаких указаний на размножение этого вида в районах с горными ландшафтами, простирающимися западнее до Колымы.

Литература

Дорогой И.В., Кречмар М.А. 1992. Распространение восточносибирского исландского песочника в Российской Федерации. Вестн. зоологии, № 3: 42-44.

Е.Р.Потапов

Record of the Red Knot in the Kolyma Delta

E.R.Potapov

Summary

Record of an adult Red Knot (*Calidris canutus*) with at least two small chicks, found on 12 July 1995 on the gentle mountain top at the Kolyma Delta eastern bank, marks the north-western limit of the species breeding distribution in the mainland of Eastern Siberia.

ИЗУЧЕНИЕ КУЛИКОВ В АВСТРАЛИИ

Марк Бартер

(председатель Австралийской Группы по изучению куликов)

От имени тех австралийцев, которые вовлечены в изучение куликов и трудятся для их сохранения я говорю "Привет!" всем российским коллегам. Большинство куликов Восточно-азиатско-Австралийского пролетного пути размножаются в России и существенная их часть проводят внегнездовый сезон в Австралии, так что у нас есть общий интерес в изучении и сохранении этой замечательной группы птиц, которая совершает столь невообразимо дальние ежегодные перелеты, чтобы выживать и процветать.

История. При характеристике исследований по куликам в Австралии следует принимать во внимание, что почти вся такая работа выполнена волонтерами (любителями), и лишь малая часть исследований приходится на профессионалов.

Хотя основные достижения в изучении размещения и численности куликов в Австралии и их путей миграции относятся к периоду с 1980 г., важный вклад был сделан раньше, например, работами Д.Томаса в Тасмании и Клуба наблюдателей птиц Австралии (BOCA, Bird Observers Club of Australia) в Вестерн-Порт, шт.Виктория. Серия учетов, начатая Д.Томасом, должна вплоть до настоящего времени Ассоциацией наблюдателей птиц Тасмании; в итоге 31-летние данные представляют собой наиболее продолжительную серию учетов в Австралии и важную для выяснения популяционных трендов. Учеты BOCA делятся уже 23 года. Д.Томас известен также предсказанием трансконтинентальной миграции куликов Австралии.

Все важные пионерные работы выполнены вблизи основных центров населения. Это районы, где живет большинство наблюдателей птиц и куда можно относительно легко добираться общественным транспортом или на машине. В то же время на севере континента, где находятся важнейшие районы для куликов, плотность жителей крайне низка, и люди, обладающие навыками определения куликов, единичны.

Изучение куликов в Австралии интенсифицировалось с 1978 г. с приездом из Англии Клайва Мартина, который в то время был одновременно председателем и Международной Группы по изучению куликов, и Группы по кольцеванию куликов в зал.Уор в Англии. Конечно

же Клайв стал применять в Австралии свои знания и навыки по отлову куликов. Он продемонстрировал большие возможности пушечных сетей местным кольцевателям. Клайв оказался инициатором формирования в 1979 г. Группы по изучению куликов шт. Виктория (VWSG, Victorian Wader Study Group) и в 1980 г. Австралийской группы по изучению куликов (AWSG, Australasian Wader Studies Group).

Обязательства Австралии по Японо-Австралийскому межправительственному соглашению по перелетным птицам привели к осуществлению проекта по изучению куликов в рамках Королевского австралийского орнитологического союза (RAOU, Royal Australasian Ornithologists Union) с финансированием Австралийским агентством по охране природы (ANCA, Australian Nature Conservation Agency). По итогам исследований более, чем 700 волонтеров в 1981-85 гг. оказалось, что свыше миллиона куликов посещает северное побережье Австралии, и что многие из них пролетают далее на юг Австралии. Новые данные продемонстрировали необходимость радикально пересмотреть существовавшие оценки общей численности некоторых видов, особенно большого песочника, в сторону увеличения. Результаты проекта по куликам RAOU были проанализированы в книге "Кулики в Австралии" национальным координатором проекта Бреттом Лэнном (Lane 1987).

После 1985 г. AWSG взяла на себя координирующую роль в национальных исследованиях и изобрела программу, которая могла бы быть осуществлена волонтерами-непрофессионалами. Крайне важным посчитали продолжение работы, начатой RAOU по мониторингу численности куликов, вместе с тем, существенным виделось также документирование миграционных стратегий и важнейших мест остановки куликов в Австралии. По результатам проекта регулярных учетов опубликован обширный отчет (Alcorn et al 1994). Популяционный мониторинг по своей природе - долгосрочное исследование и он запланирован продолжаться "навсегда". Отчет об итогах первых 15 лет будет подготовлен в 1996 г.

Важнейшим событием в истории AWSG стала недавняя публикация "Национального плана по охране куликов в Австралии" (Watkins 1993). План определил важнейшие территории для куликов на основе 1%-критерия и охарактеризовал их природоохранный статус. Были сделаны оценки численности для 43 видов на пролетном пути и в Австралии и определены потребности каждого из этих видов в охране.

AWSG издает собственный бюллетень The Stilt ежегодно в апреле и октябре. The Stilt в качестве бюллетеня Восточноазиатско-Австралийского пролетного пути содержит новости, взгляды и статьи по куликам со всего региона. Группа недавно приступила к публикации информационных писем The Tattler, которые появляются 4 раза в год и нацелены на больший круг людей.

В дополнение к Японо-Австралийскому соглашению по перелетным птицам Австралия имеет сходное соглашение с Китаем и разрабатывает двусторонние соглашения с другими странами на пролетном пути, включая Россию. Обязательства по этим двум соглашениям и членство Австралии в Рамсарской и Боннской конвенциях позволяют ожидать дальнейшую поддержку правительством исследований по куликам в Австралии и на пролетном пути. Австралийское правительство в настоящее время сотрудничает с другими региональными правительствами над разработкой Азиатско-Тихоокеанской Стратегии по перелетным водно-околоводным птицам и над связанным с ней Планом действий по куликам. Наиболее впечатляющей разработкой стала предложенная Сеть резерватов для куликов на пролетном пути. Эту сеть запланировано создать к марта 1996 г. - ко времени выражения поддержки Рамсарской конвенции странами-участниками, официальную встречу которых организует Австралия.

Численность и размещение куликов. Общая численность куликов в Австралии оценена в 3,1 млн. птиц, из которых 1 млн. приходится на резидентов. Численность палеарктических мигрантов, у которых в Австралии обитает не менее 10% популяции пролетного пути, оцененная Д. Воткинсом (Watkins 1993), приведена в Таблице. Легко отметить, что Австралия обладает возможностью осуществлять мониторинг многих видов, у которых значительная доля птиц пролетного пути сконцентрирована в стране во внегнездовый период. Три

наиболее важных угодья куликов расположены на севере Австралии, несколько крупных угодий существует на юго-востоке страны, в наиболее населенном регионе.

Все дальние мигранты размножаются в России, т.о. существует значительное поле совместных действий Российских и Австралийских исследователей. Этому положено ободряющее хорошее начало. Первоначальный контакт осуществлен через Павла Томковича, который участвовал в экспедиции AWSG по куликам на С.-З. Австралии в 1992 г., и получил поддержку ANCA для 3-летнего изучения биологии размножения большого песочника. Затем три члена AWSG посетили Россию в 1994 г. по приглашению Российской АН для участия в экспедиции "Экология Тундры -94" и изучения биологии размножения куликов на Таймыре. Хочется надеяться, что в будущем удастся развернуть совместные исследования по миграциям куликов, особенно на послегнездовом пролете, фенология которого недостаточно хорошо известна.

Таблица. Оценки численности палеарктических куликов в Австралии и на Восточноазиатско-Австралийском пролетном пути в случаях, когда численность в Австралии не менее 10% численности на пролетном пути / *Australian and Flyway population estimates for Palearctic species where the Australian population is 10% or more of the Flyway population.*

Вид/Species	Австралия /Australia	%	Пролетный путь/Flyway
<i>Gallinago hardwickii</i>	36.000	100	36.000
<i>Limosa limosa</i>	81.000	50	62.000
<i>Limosa lapponica</i>	165.000	50	330.000
<i>Numenius minutus</i>	180.000	100	180.000
<i>Numenius phaeopus</i>	10.000	25	40.000
<i>Numenius madagascariensis</i>	19.000	90	21.000
<i>Tringa stagnatilis</i>	9.000	10	90.000
<i>Tringa nebularia</i>	20.000	50	40.000
<i>Tringa glareola</i>	6.000	10	60.000
<i>Xenus cinereus</i>	18.000	50	36.000
<i>Actitis hypoleucos</i>	3.000	10	30.000
<i>Heteroscelus brevipes</i>	36.000	75	48.000
<i>Arenaria interpres</i>	14.000	50	28.000
<i>Calidris tenuirostris</i>	319.000	100	319.000
<i>Calidris canutus</i>	153.000	60	255.000
<i>Calidris alba</i>	8.000	75	11.000
<i>Calidris ruficollis</i>	353.000	75	471.000
<i>Calidris acuminata</i>	166.000	100	166.000
<i>Calidris ferruginea</i>	188.000	75	250.000
<i>Limicola falcinellus</i>	8.000	50	16.000
<i>Pluvialis fulva</i>	9.000	10	90.000
<i>Pluvialis squatarola</i>	12.000	75	16.000
<i>Charadrius mongolus</i>	20.000	75	27.000
<i>Charadrius leschenaultii</i>	74.000	75	99.000
<i>Charadrius veredus</i>	40.000	90	44.000
<i>Glareola maldivarum</i>	60.000	90	67.000

Результаты кольцевания. За последние 17 лет в Австралии окольцовано более 170 тыс. куликов, из которых около 110 тыс. отловлены VWSG и 43 тыс. на С.-З. Австралии в ходе 12 экспедиций AWSG. Получено более 250 возвратов австралийских колец из-за переделов Австралии (более 40 из России) и около 40 возвратов в Австралии заморских колец (4 российских). Кроме того, число заморских встреч куликов, помеченных в Австралии цветными кольцами с флагом, превысило 150, из которых 3 были в России. Еще три птицы с рос-

сийскими цветными метками наблюдалась в Австралии. Перемещения в Россию и из нее показаны на Рисунке. Сведения о возвратах из мест гнездования показывают, что австралийские песочники-красношеки и краснозобики широко распространяются по российскому Дальнему Востоку, тогда как малые веретенники из С.-З. Австралии имеют относительно ограниченное гнездовое распространение, которое, похоже, отличается от распространения веретенников из Ю.-В. Австралии.

Данные, полученные во время кольцевания, подтверждают 3-летние циклы успеха размножения, связанные с обилием леммингов, и демонстрируют, что взрослые птицы имеют высокую степень территориального консерватизма во внегнездовый период, тогда как птицы

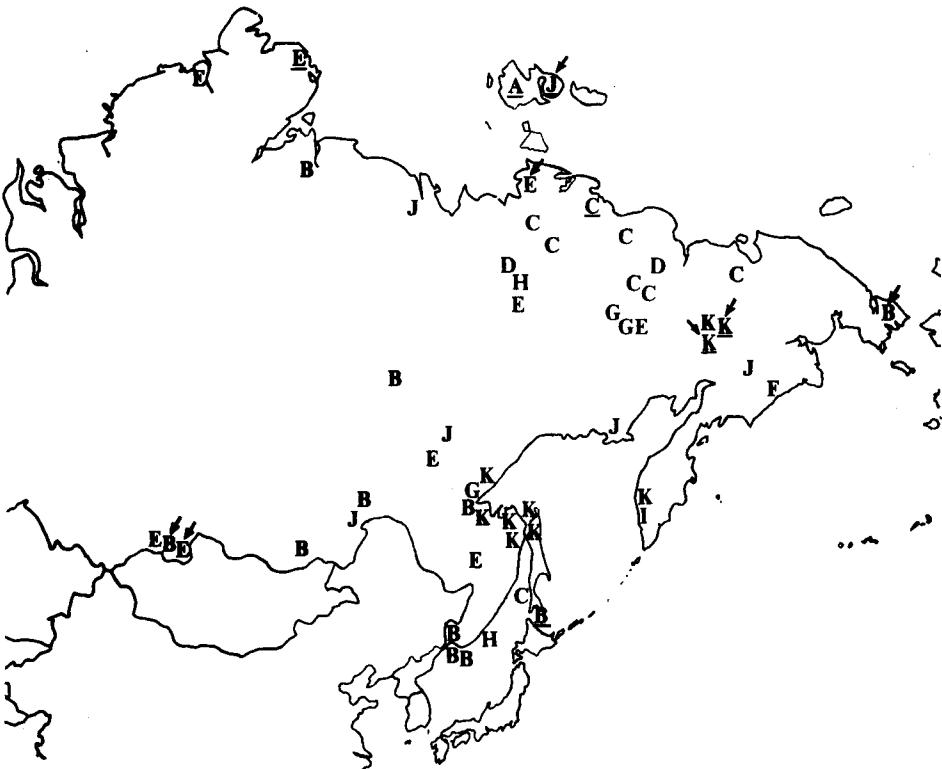


Рис. Возвраты колец и наблюдения цветных меток у куликов, переместившихся между Австралией и Россией (примерное размещение). Стрелки указывают на птицы, окольцованных в России. Подчеркнутая буква означает визуальную встречу птицы с цветной меткой. A = *Calidris alba*; B = *Calidris ruficollis*; C = *Limosa lapponica*; D = *Calidris acuminata*; E = *Calidris ferruginea*; F = *Heteroscelus brevipes*; G = *Xenus cinereus*; H = *Arenaria interpres*; I = *Numenius phaeopus*; J = *Calidris canutus*; K = *Calidris tenuirostris*.

Fig. Band recoveries and flag sightings between Australia and Russia (approximate positions). Arrows show the birds banded in Russia and recovered in Australia. Underlined letter (eg. E) indicates leg flag sighting

первого года жизни больше перемещаются, возможно благодаря конкурентному прессу. Недавно все сведения VWSG и AWSG по кольцеванию куликов были введены в компьютерную базу данных. 16-летние данные по отловам и переотловам песочников-красношек (72 тыс. отловов и 16 тыс. переотловов) послужили основой для анализа популяционной динамики вида в шт. Виктория. По материалам базы данных планируется цикл публикаций.

Активность на пролетном пути. Австралия различным образом участвовала и в изучении куликов на пролетном пути в целом. Это печально, но перелетным куликам угрожает разрушение и потеря местообитаний, загрязнение среды и прессы охоты. Более 500 тыс. куликов отлавливаются ежегодно на пищу, а места остановки куликов загрязняются и трансформируются для индустриального использования или под аквакультуру. С помощью Азиатского Бюро Водно-болотных угодий (AWB, Asian Wetland Bureau) до 1989 г. выявлено 29 новых ключевых участков на побережьях. Недавняя работа в Китае продемонстрировала критическую важность восточного побережья страны для мигрирующих куликов.

Финансовая поддержка Австралии (ANCA) оказалась единственным механизмом учреждения AWB, и Австралия оплачивала многие полевые обследования и изучение прессы охоты на пролетном пути. AWSG обеспечивала обучение для азиатских исследователей по куликам в период экспедиций на С.-З. Австралии. Во время 4 последних экспедиций в них приняли участие около 15 человек из России, Малайзии, Индонезии, Китая, Тайваня, Филиппин, Вьетнама и Таиланда. Кроме того, члены AWSG осуществляли экспедиции в Индонезию и Вьетнам, во время которых местных исследователей обучали проведению учетов и кольцеванию. The Stilt служит важным средством общения между исследователями куликов на пролетном пути, и бесплатные экземпляры рассыпаются многим, кто не может приобрести журнал иным образом.

Будущее. Многое удалось узнать в Австралии о куликах в последние 15 лет. Но верна поговорка: "чем больше вы знаете, тем более вы осознаете, что не знаете". Основными задачами впереди видятся:

- продолжение анализа данных, полученных в результате учетов и кольцевания;
- расширение программы мониторинга популяций на новые места и виды;
- развитие методов и программ изучения рассеянных иnomadных видов;
- обеспечение гарантированной адекватной охраны всех международно и национально важных мест концентрации куликов;
- работа с AWB и другими организациями Азии для сохранения важнейших мест пребывания куликов на пролетном пути.

Существуют возможности совместных работ российских и австралийских исследователей по изучению годовых циклов, динамики популяций и миграционных стратегий общих видов куликов. Такие сведения существенны, если мы желаем понять нужды куликов и проблемы, с которыми они встречаются, для того, чтобы можно было эффективно аргументировать разработку адекватных стратегий охраны и управления популяциями куликов.

Литература

- Alcorn M., Alcorn R., Fleming M. 1994. Wader movements in Australia. Australian Wader Studies Group and Royal Australasian Ornithologists Union. RAOU Report No. 94, RAOU, Melbourne.
Lane B.A. 1987. Shorebirds in Australia. Nelson, Melbourne.
Watkins D. 1993. A National Plan for shorebird conservation in Australia. Australian Wader Studies Group, Royal Australasian Ornithologists Union & World Fund for Nature. RAOU Report No. 90, RAOU, Melbourne.
Адрес для контактов: Mr. Mark Barter, 21 Chivalry Ave., Glen Waverley, Vic.3150, Australia.

Wader studies in Australia

Mark Barter

Summary

Brief outline of the history of wader studies, of current activities and future tasks in Australia and partly on the East Asian-Australasian Flyway. An existence of opportunities for cooperative and studies between Russian and Australian wader reserches is underlined in the fields of annual life cycles, population dynamics and migration strategies of the shared species.

WSG - 25 ЛЕТ: ЮБИЛЕЙНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ В ПОРТУГАЛИИ

Крупнейшая организация специалистов и любителей по изучению и охране куликов - международная Wader Study Group (WSG) - в 1995 г. отметила свое 25-летие. На ежегодной конференции этому событию был посвящен полный юмора доклад со слайдами почетного президента WSG, Майка Пинковского, который назывался "Первые 25 лет".

Ежегодная конференция WSG была совмещена с проводимым раз в три года Симпозиумом по экологии водоплавающих птиц, организуемым Международным бюро по изучению водоплавающих (IWRB). Оба совещания прошли с 15 по 21 сентября 1995 г. в Португалии в Университете г. Авеиро (биологический факультет) при поддержке Министерства окружающей среды и природных ресурсов (ICN/CEMPA) и Университета г.Авеиро.

Конференция и симпозиум следовали друг за другом и плавно перешли друг в друга, сбрав большое число исследователей: 224 человека из 40 стран мира. Наиболее представительные делегации традиционно прибыли из Великобритании и Нидерландов, но и жители Пиренейского п-ова (Испания и Португалия) оказались многочисленны. Шире, чем на предыдущей конференции, были представлены неевропейские страны Америки, Африки, Азии и Австралия. Рабочие материалы конференции с тезисами пестрели сообщениями, заявленными орнитологами стран бывшего СССР, но из-за дороговизны и слабой поддержки организаторов, попасть на конференцию удалось лишь троим членам Исполкома WSG (Е.А.Лебедевой, П.С.Томковичу и А.К.Юрлову), которые вновь переизбраны в Исполком на очередные три года, а так же Э.Рустамову из Туркменистана, Е.Е.Сыроечковскому-младшему и автору этого сообщения.

Программа обоих совещаний была многообразна и обширна. Традиционно 3/4 сообщений отражали результаты работ на зимовках. Из 57 докладов только 6 были на арктическую тематику и еще 9 освещали различные аспекты гнездовой биологии, экологии и распространения видов. Голландские орнитологи представили ревизию оценок численности и распространения куликов на Восточно-Атлантическом пролетном пути, существенно уточнившие предыдущие.

Как обычно, большое внимание оказалось уделено миграционной тематике. Несколько докладов было посвящено исследованиям исландского песочника в рамках проекта по изучению экологии и энергетики вида в разных частях ареала, координируемых Т.Пирсмой. Интересный метод изучения миграций был применен в Калифорнии (Н.Варнок): десятки перепончатопальых песочников были помечены миниатюрными радиопередатчиками с индивидуальной частотой. Динамику пролета и остановок этих птиц исследовали в нескольких заранее известных местах остановок при помощи серии приемников. В результате получены уникальные материалы по сменяемости (turnover) индивидуально меченых птиц в разных пунктах их пролетного пути.

Доклады испанцев, португальцев и восточноевропейцев в основном были посвящены результатам конкретных локальных работ, тогда как остальных западноевропейцев - чаще обобщениям и теоретическим построениям. Множество стендовых сообщений и специальное заседание (workshop) сконцентрировали внимание на морском зуике - виде с сокращающейся численностью в Европе и угрожаемому в некоторых европейских странах. Была принята усовершенствованная программа действий по охране этого вида.

Ряд заседаний на обеих конференциях был посвящен анализу динамики численности и структуры сообществ птиц в изменяющейся среде в связи с трансформацией и деградацией местообитаний; прогнозированию изменений в распространении и численности куликов при антропогенной трансформации прибрежных экосистем и использованию программы Географической Информационной Системы (ГИС) для анализа изменений водно-болотных угодий.

В ходе экскурсий участники конференции имели возможность познакомится в большей мере с сельскими ландшафтами, доминирующими в Португалии, и архитектурой городков и деревень, нежели со скоплениями куликов, так как время их зимних концентраций еще не наступило. Русские делегаты лидировали как в любознательности, так и в купании в лагуне.

Завершил конференцию вечер с дегустацией традиционных вин родины портвейна, прекрасные вкусовые качества которых непросто оценить с первой попытки.

Е.Г.Лаппо

WSG - 25 years: Jubilee Conference in Portugal

E.G.Lappo

Summary

Impressions about the jubilee annual Conference of the International Wader Study Group, which took place in Aveiro, Portugal, in September 1995.

РЕЦЕНЗИЯ/REVIEW

SCHEKKERMAN H. & VAN ROOMEN M.W.J. BREEDING WADERS AT PRONCHISHCHEVA LAKE, NORTHEASTERN TAIMYR, SIBERIA, IN 1991. WIWO REPORT 55, ZEIST, 1995. 89 p.

Данная работа представляет собой очередной, 55-й с 1982 г., отчет, опубликованный WIWO - Foundation Working Group International Waterbird and Wetland Research, неправительственной голландской организацией, стимулирующей и организующей исследования водно-болотных птиц и их местообитаний. Этот выпуск содержит предварительные результаты исследований, проведенных двумя голландскими орнитологами с 15 июня по 8 августа 1991 г. в окрестностях озера Прончищева на северо-восточном Таймыре в составе Арктической Экспедиции РАН.

Авторы охватили широкий круг проблем, связанных с биологией размножения куликов в арктических тундрах Таймыра. В районе интенсивных исследований на площади 14 км² охарактеризовано распределение различных типов местообитаний, осуществлялся поиск гнезд и установлена гнездовая плотность куликов. Оценка условий гнездования была комплексной и включала наблюдения за погодой и динамикой снежного покрова, учеты численности членистоногих как потенциального корма птиц и учеты численности леммингов, выполненные другими участниками экспедиции. Отлов и мечение птиц, сопровождавшие поиск гнезд, позволили собрать некоторый материал по биометрии взрослых птиц (93 особи разных видов), однако, предметом особого внимания стал выводковый период и птенцы, у которых анализировали перемещения, выбор местообитаний, развитие и рост в зависимости от погодных условий и прочих факторов.

Раздел отчета по выводковому периоду является наибольшим по объему и содержит, как впрочем и другие разделы, не только и не столько типичную для отчета в нашем понимании обобщенную информацию о собранном материале, сколько уже результаты обработки этого материала с достаточно развернутым его осуждением и выдвижением определенных оригинальных гипотез. Этот раздел, вероятно, представляет максимальный интерес и для российских орнитологов, но даже те, кого данная проблематика решительно не интересует, смогут обнаружить в других разделах ту или иную полезную информацию, ссылки об использованных методиках или интересные предположения. Следует, однако, отметить, что результат, касающийся плотности гнездования куликов - 6.5-7.6 гнезд на км², не может не вызвать определенного скепсиса именно из методических соображений: "интенсивный" поиск гнезд силами нескольких человек на площади 14 км² подразумевает значительный недочет.

В целом настоящее издание является в высшей степени полезным для каждого, изучающего биологию арктических птиц, и можно было бы только пожелать, чтобы каждая двухмесячная поездка в "поле" наших коллег приводила к опубликованию аналогичного отчета.

М.Ю.Соловьев

БИБЛИОГРАФИЯ/BIBLIOGRAPHY:

О КУЛИКАХ СНГ ИЗ-ЗА ГРАНИЦЫ/ABOUT WADERS OF THE CIS FROM ABROAD

Продолжаем рубрику, начатую в прошлом году и получившую положительные отклики. Здесь публикуется перечень работ, появившихся в зарубежных изданиях (и потому, как правило, малоизвестных в русско-говорящих странах), в которых отражены исследования или информация, впрямую касающаяся куликов или их охраны на территории СНГ. В ряде слу-

чаев библиография дополнена комментариями и адресом первого автора, чтобы предоставить возможность запросить копию работы.

Bangjord G., Korshavn R., Nikiforov V.V. 1994. Fauna at Troynoy and influence of Polar Stations on Nature Reserve, Izvestiya Tsik, Kara Sea, July 1994. Working report. Klaebu: Norwegian Ornithological Society, NOF-Rapportserie. Report no 3-1994. 55p. О фауне о.Тройного в арх.Известий ЦИК, Карское море. (Адрес: Norwegian Ornithological Society (NOF), Seminarplassen 5, N-7060 Klaebu, Norway).

Battley Ph. Tales from the tundra. Part 1 Kolguev Island, Western Siberia// Miranda Naturalists Trust. Newsletter 19: 15-16. О впечатлениях и результатах работы в Международной Арктической Экспедии.

Battley Ph. Tales from the tundra. Part 2. Forest-tundra of Taimyr Peninsula, Siberia// Miranda Naturalists Trust. Newsletter 19: 16-17. О впечатлениях и результатах работы в Международной Арктической Экспедии.

Gasparyan N. 1995. "Beringia" Park: a viewpoint from the Russian Environmental Ministry. WWF Arctic Bull. 2: 16-17. Почему не создан национальный парк "Берингия" - основа охраны куликов на Чукотке.

Gavrilov V.V. 1995. Sexual size dimorphism in waders breeding in north-east Yakutia. Wader Study Group Bull., 76: 20 (Abstract).

Gavrilov V.V. 1995. The longevity of free-living waders and its relationship with wader social organisation. Wader Study Group Bull., 76: 20 (Abstract).

Gill R.E., Jr., Butler R.W., Tomkovich P.S., Mundkur T. & Handel C.M. 1995. Conservation of North Pacific shorebirds. Wader Study Group Bull. 77: 82-91.

Günther K., Hertzler I. & Zeiske O. 1995. Curlew Sandpipers on Taimyr and in the Wadden Sea, 1994: high predation in a lemming peak year? Wader Study Group Bull., 76: 14 (Abstract).

Hedenstrom A. 1995. Flight strategies in Arctic Birds. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expedition -94. A cruise Report. Swedish Polar Research Secretariat, Stockholm. P.: 271-278. Морфометрические показатели для расчетов полетных характеристик птиц, в т.ч. 20 видов куликов.

Hege M.R. 1995. What is happening in Beringia? WWF Arctic Bull. 2: 16-17. О российско-американской программе по сохранению Берингии.

Heyrovský D., Míkovský J., Stýblo P. & Koutny T. 1992. Birds of the Svjatoy Nos wetlands, Lake Baikal. In: Míkovský J. & Stýblo P. (Eds.), "Ecology of the Svjatoy Nos wetlands, Lake Baikal". Praha: Ninox Press. P.: 33-75. Фаунистический аннотированный список. Адрес второго автора: Dept. of Evolutionary Biol., Czechoslovak Acad. of Sci., Sekaninova 28, CS-128 00 Praha 2, Czech Republic.

Holmgren N. & Jönsson P.E. 1995. Variation in the year cycle of the Dunlin *Calidris alpina*. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expedition -94. A cruise Report. Swedish Polar Reserch Secretariat, Stockholm. P.: 284-290.

Jönsson P.E. 1995. Nesting habitats of Calidridinae Sandpipers in relation to social organization. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expedition -94. A cruise Report. Swedish Polar Reserch Secretariat, Stockholm. P.: 294-298.

Khakhin G.V. & Kuznetsov E.A. 1995. Novaya Zemlya - new perspectives. WWF Arctic Bull. 2: 18. О планах по созданию заповедника на Новой Земле.

Lappo E.G. 1995. Comparison of breeding ranges structure of nomadic and conservative tundra waders (Curlew Sandpiper and Dunlin). Wader Study Group Bull., 76: 22 (Abstract).

Lebedeva E.A. 1995. Structure of Lapwing breeding range in Russia. Wader Study Group Bull., 76: 15 (Abstract).

Lindström Å. & Piersma T. 1995. Energetics of waders in the Russian tundra. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expedition -94. A cruise Report. Swedish Polar Reserch Secretariat, Stockholm. P.: 302-310.

Lindström Å., Holmgren N. & Jönsson P.E. 1995. Bird ringing in the Russian tundra. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expedition -94. A cruise Report. Swedish Polar Reserch Secretariat, Stockholm. P.: 311-316.

Mork K., Holstad R.L., Saetre S., Kalinin A. 1994. Ornithological registrations in the Uboynaya area, NW-Taymyr, July 1994. Working report. Klaebu: Norwegian Ornithological Society, NOF-Rapportserie. Report no 4-1994. Интересные находки куликов в фаунистическом аннотированном списке птиц. (Адрес: Norwegian Ornithological Society (NOF), Seminarplassen 5, N-7060 Klaebu, Norway). 32p.

Morozov V.V. 1995. Distribution and breeding biology of Pintail Snipe *Gallinago stenura* in eastern European tundra. Wader Study Group Bull., 76: 22 (Abstract).

Nikiforov V. 1995. WWF helps establish. WWF Arctic Bull. 2: 16. О прокттировании Корякского гос. заповедника, в который должен войти Парапольский Дол - новое Рамсарское водно-болотное угодье России.

Nikolaus G. & Chernichko I. 1995. The loop migration of Curlew Sandpiper with special reference to the Sivash, Black Sea. Wader Study Group Bull., 76: 16 (Abstract).

Prokosch P. 1994. Eastern Taimyr protected. WWF Arctic Bull. 3: 17. Об охраняемых территориях Восточного Таймыра.

Prokosch P. 1995. Komi Republic: Never-ending oil spills - Role of western oil companies to be clarified. WWF Arctic Bull. 2: 10-11.

Prokosch P. 1995. Taimyr: Plans to enlarge Great Arctic Reserve to Severnaya Zemlya. WWF Arctic Bull. 2: 12-13.

Prokosch P. 1995. Yamal and Gydan: New protected areas compete with huge gas development. WWF Arctic Bull. 2: 14.

Rogacheva E.V., Lappo E.G., Volkov A.E., Syroechkovski E.E., Jr. & N Kjellen. 1995. Fauna and zoogeography of Eurasian arctic birds. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expédition -94. A cruise Report. Swedish Polar Reserch Secretariat, Stockholm. P.: 156-164.

Sarychev V.S. 1995. Sewage works as habitats of waders in Central Russia. Wader Study Group Bull., 76: 23 (Abstract).

Schekkerman H. & van Romen M. 1995. Breeding waders at Pronchishchevs Lake. Northeastern Taimyr, Siberia, in 1991. WIWO report 55, 89 p. Адрес: IBN-DLO, PO Box 23, 6700 AA Wageningen, The Netherlands.

Soloviev M. & Tomkovich P. Body mass changes in breeding waders on Northern Taimyr. Wader Study Group Bull., 76: 17 (Abstract).

Ström H., Oien I.J., Kuznetsov E., Khakhin G. 1994. Seabird censuses on Novaya Zemlya 1994. Working report. Klaebu: Norwegian Ornithological Society, NOF-Rapportserie. Report no 2-1994. (Адрес: Norwegian Ornithological Society (NOF), Seminarplassen 5, N-7060 Klaebu, Norway).

Stýblo P., Míkovský J. 1992. Weights and measurements of birds from the Svjatoy Nos wetlands, Lake Baikal. In: Míkovský J. & Stýblo P. (Eds.), "Ecology of the Svjatoy Nos wetlands, Lake Baikal". Praha: Ninox Press. P.: 89-102. Промеры и формула крыла нескольких экз. куликов 4 видов. Адрес второго автора: Dept. of Evolutionary Biol., Czechoslovak Acad. of Sci., Sekaninova 28, CS-128 00 Praha 2, Czech Republic.

Svensson S. 1995. A quantitative census of bird communities between Kola and Taymyr. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expedition -94. A cruise Report. Swedish Polar Reserch Secretariat, Stockholm. P.: 165-174.

Syroechkovski E., Jr. 1995. Waders of the Russian Arctic. Geographical variations in fauna, distribution and habitat use. In: Grönlund E. & Melander O. (eds.). Swedish-Russian Tundra Ecology - Expedition -94. A cruise Report. Swedish Polar Reserch Secretariat, Stockholm. P.: 185-190.

Syroechkovski E.E.Jr. & Lappo E.G. 1994. Migration phenology of waders (*Charadriii*) on the Taimyr Peninsula, northern Russia. Ostrich 65(2): 181-190.

- Syroechkovski E.E., Rogacheva H. & Jönsson P.-E. 1995. Zoogeographical studies on waders of the Russian Arctic: first results of Russian-Swedish Expedition "Tundra Ecology - 94". Wader Study Group Bull., 76: 18 (Abstract).
- Tomkovich P.S. 1995. Distribution, migrations and natural history of Great Knot in Russia. Wader Study Group Bull., 76: 18 (Abstract).
- Tomkovich P.S. 1995. Does the wind influence egg fertility? A probable case with Curlew Sandpiper *Calidris ferruginea*. Wader Study Group Bull. 77: 48-49.
- Tomkovich P.S. 1995. Great Knot on Siberian breeding grounds. Dutch Birding 17(1): 15-17.
- Tomkovich P.S. 1995. Second report on research on the Great Knot *Calidris tenuirostris* on the breeding grounds. The Stilt 26: 58-60.
- Tomkovich P.S. & Soloviev M.Yu. 1994. Site fidelity in High Arctic breeding waders. Ostrich 65(2): 174-180.
- Winden van der J., Chernichko I.I., Have van der T.M., Siokhin V.D. & Verkuil Y. 1993. The migration of Broad-billed Sandpiper *Limicola falcinellus* during May 1992 in the Sivash, Ukraine. Wader Study Group Bull. 71: 41-43.
- Yésou P. 1994. Contribution à l'étude avifaunistique de la péninsule du Taimyr. Alauda 62(4): 247-252 (фр., рез.англ.). О фаунистических находках на Таймыре в 1990-91 гг. в т.ч. о 6 видах куликов. Адрес: Office National de la Chasse 53, rue Russeil, F-44000 Nantes, France.
- Zharikov Yu. 1995. Dunlin *Calidris alpina* migration across Tiligul Liman, Ukraine. Wader Study Group Bull., 76: 33-36.
- Zink R.M., Rohwer S., Andreev A.V., Dittmann D.L. 1995. Trans-Beringia comparisons of mitochondrial DNA differentiation in birds. The Condor 97: 639-649. По ДНК средние кроншнепы из Сибири и из Америки достигли уровня видовой дифференциации, тогда как различия у обекаса слабы. Адрес А.В.Андреева см. ниже.
- Zykov V. 1995. Shorebird habitats and important wetlands of Sakhalin. In: M.Sakurai (ed.) "The East Asia migratory bird route tour '95." Report. Friends of the Earth Shikoku & WWF-Japan. Р. 3-7. О значении заливов северо-восточного Сахалина для водно-околоводных птиц. Обзор распространения охотского улита на Сахалине с новыми сведениями.

НОВЫЕ КНИГИ В БИБЛИОТЕКЕ РГК

- Вильсон М.А., Мозер М. (составители). 1994. Сохранение водно-болотных угодий побережья Черного моря: обзор и предварительный план действий. IWWRB, публикация 33, 90 с.
- De Nobel W.T. (ed.) 1995. Birds of the Messolonghi wetlands. Eastern Mediterranean Wader Project, spring 1990. WIWO-report 53, Zeist, The Netherlands. 147 p.
- Ens B.J. et al. (eds.) 1990. Homeward bound: Problems waders face when migrating from the Bank d'Arguin, Mauritania, to their northern breeding grounds in spring. Special edition of ARDEA 78 (1/2). 364 p.
- Gerritsen G.J. & Groen N.M. 1995. Icelandic Black-tailed Godwit Project 1993. WIWO-report 51, Zeist, The Netherlands. 44 p.
- Hagemeijer W. (ed.) 1994. Wintering waterbirds in the coastal wetlands of Albania. WIWO-report 49, Zeist, The Netherlands. 113 p.
- Kivit H.A., Nijmeijer H. & Ovaa A. (eds.) 1994. Wader and waterfowl migration in the Cukurova deltas, South Turkey, spring 1990. WIWO-report 48, Zeist, The Netherlands. 163 p.
- Longcore J.R. & Sepik G.F. (eds.). 1993. Proceedings of the Eighth American Woodcock Symposium. Biological Report 16. Washington: U.S. Fish and Wildlife Service.
- Sepik G.F., Owen R.B. & Coulter M.W. 1981 (Reprinted 1994). A Landowner's Guide to Woodcock Management in the Northeast. Moosehorn National Wildlife Refuge, U.S. Fish and Wildlife Service.

НОВЫЕ ЧЛЕНЫ РГК/NEW MEMBERS OF THE WGK (дополнение к списку, опубликованному в ИМ РГК № 8)

- Абуладзе Александр Викторович - Viadukti-tee, 6-2, Tallinn EE0013, Estonia.
Тел.: (014)-657-87-66.
- Андреев Александр Владимирович - 685000 Магадан, ул.К.Маркса, 24, Ин-т Биологических проблем Севера. Тел.: (413-22)-229-65. Факс: (413-22)-201-66.
E-mail: epw@epw.magadan.su
- Виноградов Вадим Георгиевич - 121309 Москва, ул.Барклая, 15, корп.2, кв.36.
Тел.: (095)-145-15-62.
- Волков Андрей Евгеньевич - Москва, пр.Вернадского, 95, корп.3, кв.123.
Тел.: (095)-434-02-89.
- Воронин Алексей Юрьевич - Москва, Северное Чертаново 5А, кв.131. Тел.: (095)-319-67-40.
- Жариков Юрий Владимирович - Украина, 270005 Одесса, ул.Фрунзе, 139, кв.83.
Тел.: (0482)-332-002. E-mail: Zharikov@max.muhlberg.edu
- Ивановский Владимир Валентинович - 210032 Белоруссия, Витебск, пр-т Победы, 15, корп.4, кв.87. Тел.: (02122)-194-87.
- Карташов Николай Дмитриевич - 668530 Республика Тыва, пос.Тоора-Хем, ул.Зеленая, 14. Заповедник "Азас". Тел.: 214-64.
- Коханов Валентин Дмитриевич - 184040, Мурманская обл., Кандалакша-2, ул.Линейная, 35, Кандалакшский заповедник. Тел.: 228-75.
- Мельников Юрий Иванович - 664032 Иркутск-32, ул.Ярославского, 246, кв. 1.
Тел. (спл.): (3952)-27-47-40.
- Опперманис Отарс Атович (Oppermanis Otars) - Museum of Zoology, University of Latvia, Kronvalda Bulv., 4, Riga LV-1842, Latvia. Тел.: (0132)-325-669 и -322-852.
- Потапов Евгений Роальдович (Eugene R. Potapov) - Zoologiska Institutionen, Villavagen 9, Uppsala S-752 36. Fax: +(46)(0)18-55-98-88. E-mail: Eugene@pax.vaxitbio.uu.se



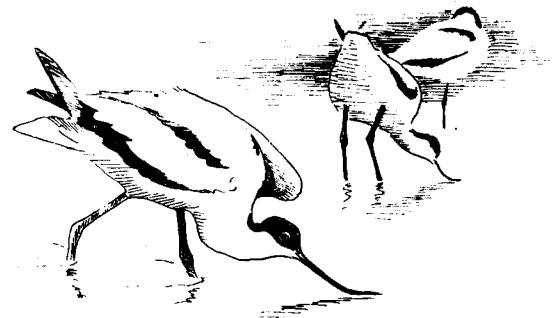
ИЗМЕНЕНИЯ АДРЕСОВ У ЧЛЕНОВ РГК/CHANGES IN ADDRESSES OF WGK MEMBERS

- Бойко Георгий Владимирович - 620137 Екатеринбург, ул.Советская, 55, кв.113.
- Лебедева Елена Александровна - 129278 Москва, ул.Кибальчича, 6, корп.5, комн.110. Союз охраны птиц России. Тел./факс: (095)-283-12-02.
E-mail: rbcu@glas.apc.org
- Татарникова Иветта Павловна - 184040 Мурманская обл., Кандалакша, ул.Речная, 20, кв.1.
- Томкович Павел Станиславович - 103009 Москва, ул.Бол. Никитская 6, Зоомузей МГУ.
E-mail: tomkovich@zoomus.bio.msu.su

ДАТЫ ДЛЯ ДНЕВНИКА

- 2 февраля 1996 года - отчетно-выборная конференция Союза охраны птиц России в Москве (обращаться к Е.А.Лебедевой)
- начало октября 1996 года - ежегодная конференция международной Группы по Изучению Куликов (Wader Study Group) в Бельгии
- конец апреля 1996 года - Совещание по Красной Книге Азии в Хабаровске (обращаться к А.В.Андрееву)
- 8-12 августа 1997 года - ежегодная конференция международной Группы по Изучению Куликов (Wader Study Group) в Дании

Напоминаем о необходимости оплаты ежегодных членских взносов РГК (в адрес Бюро РГК на имя В.В.Морозова) за 1996 г. для получения следующего выпуска ИМ РГК (1997 г.). Величина членского взноса для россиян - 10 000 руб., членам других стран - 20% от минимальной зарплаты в каждой конкретной стране. Оплату рекомендуется осуществлять осенью. Не прсылайте денежные переводы летом! - Их некому будет получить.



ТОО "Нерей". Зак.10. Тир 200