

**РАБОЧАЯ ГРУППА ПО КУЛИКАМ  
СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ**

---

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КУЛИКАМ**

**№ 31**



**Москва, 2018**



**Рабочая группа по куликам Северной Евразии**

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ  
ПО КУЛИКАМ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ  
INFORMATION MATERIALS OF THE WORKING GROUP ON WADERS  
OF NORTHERN EURASIA**

**№ 31**

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

**Рисунки — Ю.Ю. Блохин, И. Галама, Е.А. Коблик**  
Drawings by Yu.Yu. Blokhin, Y. Galama, E.A. Koblik

**Макет — М.Ю. Соловьёв**  
Layout by M.Yu. Soloviev

**Состав Бюро РГК: Ю.Н. Герасимов, В.В. Головнюк,  
Д.С. Дорофеев, А.П. Иванов, А.И. Корзюков, М.А. Корольков,  
А.И. Мацына (председатель), Ю.И. Мельников, П.С. Панченко,  
П.В. Пинчук, Т.В. Свиридова, М.Ю. Соловьёв, П.С. Томкович,  
В.В. Хроков, И.И. Черничко, А.О. Шубин**

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

**Москва, 2018**

## СОБЫТИЯ В РАБОЧЕЙ ГРУППЕ ПО КУЛИКАМ В 2017 г. EVENTS IN THE WGWN IN 2017

Вспоминая 2017 год, прежде всего, хотелось бы ещё раз поздравить всех членов РГК СЕ с 30-летним юбилеем нашей группы!

Торжественное заседание, посвящённое этому событию, состоялось в Зоологическом музее МГУ 16 ноября 2017 года в рамках работы Орнитологического семинара Зоомузея МГУ и Московского общества испытателей природы (МОИП). Наталия Карлионова смогла очень точно описать атмосферу и энергетику этой встречи. Члены РГК, которые не смогли лично присутствовать на юбилейном семинаре, найдут её сообщение, блестяще проиллюстрированное Евгением Кобликом, в этом выпуске Информационных материалов (ИМ).

Другим важным событием стала ежегодная конференция Международной группы по изучению куликов (IWSG), которая состоялась 9–12 сентября в Чехии. Трудно сказать, что именно повлияло на активность участия в ней членов РГК — притягательность старого города, знаменитые пражские напитки или просто совпадение, но наша делегация была представлена рекордным числом участников. В работе конференции приняли участие 12 членов РГК — 9 из России и 3 из Беларуси! Впечатлениями от конференции в этом выпуске ИМ поделилась Екатерина Мацына. Во время конференции голландский художник-орнитолог Исбрант Галама (Ysbrand Galama) сделал зарисовки к понравившимся ему докладам. Часть этих рисунков, иллюстрирующих доклады членов РГК СЕ, также использованы при оформлении ИМ. Следующая конференция IWSG намечена на конец сентября 2019 года и пройдет в местечке Workum в Голландии.

Очередной, восьмой по счёту, симпозиум группы европейских специалистов по вальдшнепу и бекасам (Woodcock and Snipe Specialist Group, WSSG) прошёл 9–11 мая 2017 г. в Португалии на Азорских островах. Детальный отчёт об этом форуме подготовил Сергей Фокин.

Преимущественно благодаря сборникам, выпущенным в рамках этих международных форумов, в настоящем выпуске ИМ представлен весьма обширный список работ наших коллег, опубликованных на иностранных языках, который по традиции подготовили Владимир Архипов и Павел Томкович.

Ещё одна, преимущественно «куличиная», встреча прошла в сентябре 2017 г. на базе Тернейского филиала Общества сохранения диких животных (WCS) и Сихотэ-Алиньского биосферного заповедника. Там состоялся международный семинар, посвящённый обсуждению российских и международных программ по изучению птиц, мигрирующих по восточноазиатско-австралийскому пролётному пути и охраняемых Партнёрством этого пролётного пути (EAAFP). Обзор обсуждавшихся на семинаре вопросов подготовил Алексей Антонов с коллегами. Надеемся, что результатом этой встречи станет рост

активности региональных исследований таких редких видов как охотский улит, дальневосточный кроншнеп, кулик-лопатень, и не только их.

По темам докладов, представленных на всех упомянутых форумах, можно отметить, что прошедший полевой сезон оказался удачным и плодотворным у большинства исследователей на пространстве, «подведомственном» членам РГК СЕ. Традиционно, многие работы были связаны с изучением миграций куликов. Наибольшая активность в этом направлении снова отмечена на Дальнем Востоке, а также на западе — в Беларуси и Украине. Там же выполнены и основные объёмы кольцевания птиц в 2017 г. Изучению миграций продолжает способствовать и активное использование современных методов наблюдений за перемещениями птиц, прежде всего регистраторов освещённости (геологгеры) и спутниковой телеметрии. Несомненно, эти направления будут преобладать в изучении сезонных перелётов куликов в ближайшие годы.

Работа фаунистической комиссии, напротив, была не слишком активной вследствие небольшого числа поступивших заявок. Отчёт о работе ФК в 2017 году подготовил её бессменный председатель Павел Томкович.

К огромному сожалению, в прошедшем году бюро РГК так и не удалось преодолеть все трудности, связанные с обновлением нашего интернет-сайта. По мере того, как растёт активность группы в социальных сетях, информативный уровень сайта остаётся прежним.

Не вполне оптимистично приходится упоминать о ходе подготовки очерков к первому тому по куликам в серии «Птицы России и сопредельных регионов». Печально, что многие коллеги, добровольно бравшие на себя на нашей конференции в г. Иваново обязательства по написанию видовых очерков до конца 2017 г., оказались необязательными в отношении этого важного общего дела и, таким образом, подводят весь большой коллектив авторов.

Хотелось бы также напомнить коллегам из европейской части России, что важной задачей следующего года будет подготовка очерков по куликам для второго издания Атласа гнездящихся птиц Европы (European Breeding Bird Atlas 2). 2018 год — финальный год этого масштабного проекта, в течение которого должны быть завершены сверка всех данных и написание видовых очерков. Контакт с авторами-куличатниками, помимо координатора проекта Ольги Волцит, поддерживает Татьяна Свиридова. К ним можно обращаться в случае возникновения каких-либо вопросов по подготовке очерков для Атласа.

Подготовка очередного выпуска ИМ РГК СЕ выполнена А.О. Шубиным и Т.В. Свиридовой, которым помогали П.С. Томкович, В.Ю. Архипов, Е.Л. Мацына, Ю.В. Жариков (правка англоязычных резюме), Ю.Ю. Блохин, Ysbrand Galama и Е.А. Коблик (рисунки), М.Ю. Соловьёв (подготовка макета и связь с типографией). Мы благодарим также всех авторов, приславших свои материалы для этого выпуска ИМ РГК. Вместе с тем, хотелось бы отме-

тить, что в последнее время несколько снизилась активность членов РГК по написанию сообщений о своей полевой работе и достижениях за «отчётный» сезон. А ведь чем больше, пусть даже очень кратких, заметок вы пришлёте для ИМ РГК, тем он будет интереснее для всех нас.

Надеемся, что 2018 год принесёт нам новые открытия, идеи и знания о наших любимых куликах. И все мы поделимся ими на нашей очередной конференции, которая планируется на начало февраля 2019 года в Минске, на базе Белорусского государственного университета, а также на страницах нашего бюллетеня и сайта. Всем успехов!

А.И. Мацына, Т.В. Свиридова, П.С. Томкович

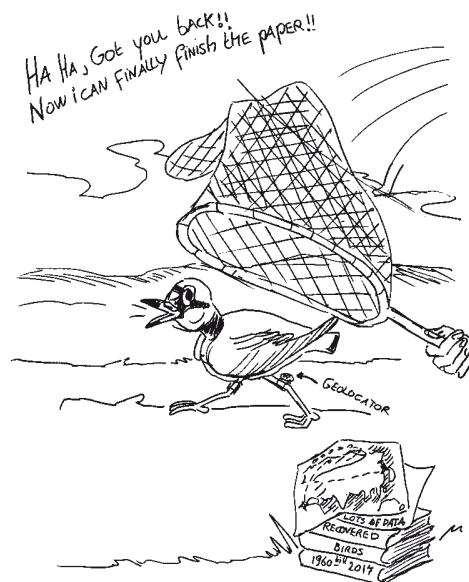
## ИТОГИ РАБОТЫ ФАУНИСТИЧЕСКОЙ КОМИССИИ ПО КУЛИКАМ В 2017 г.

В 2017 г. ФК РГК рассмотрела 4 обращения по поводу определения видовой принадлежности куликов. Все они сопровождалась фотоснимками.

На осеннем пролёте в Национальном парке «Смоленское Поозерье» сфотографирован молодой галстучник *Charadrius hiaticula*; находка этого вида, как ни странно, оказалась первой для национального парка (Беляев, 2017).

Не вызвало сложности определение взрослого самца бурокрылой ржанки *Phuvialis fulva* на крайнем северо-востоке европейской части России. Птица, вероятно, держалась при выводке, но доказать это не удалось (Морозов, 2017); иначе это был бы первый факт размножения вида в Европе. Не менее интересна регистрация желтоного улиты *Tringa flavipes* на Западной Камчатке в 2016 г., запрос о подтверждении которой поступил от Ю.Н. Герасимова. Это первый зарегистрированный залёт данного американского вида на Камчатку.

В. Хэйм (Германия) прислал фотоснимки из Амурской области, на которых запечатлён длинноклювый и длинноногий мелкий



GEOLOCATORS ON RINGED PLOVER SHOW HUGE MOVEMENTS

Y. Galina

PAVEL Tomkovich

песочник в брачном наряде необычно яркой окраски. Члены ФК не пришли к однозначному решению по поводу видовой принадлежности этой птицы. Она могла быть либо куликом-воробьём *Calidris minuta* необычной окраски, либо иметь гибридное происхождение (кулик-воробей с песочником-красношейкой *C. ruficollis*), что доказать, однако, по имеющимся фотоснимкам невозможно.

#### Литература:

Беляев Д.А. 2017. Галстучник *Charadrius hiaticula* — новый вид птиц в фауне национального парка «Смоленское Поозерье». // Русск. орнитол. журн. Том 26. Экспресс-выпуск №1512: 4351–4353.

Морозов В.В. 2017. Вероятное гнездование бурокрылой ржанки в тундре европейской части России. // Орнитология. Том 41: 85–86.

**Summary. Opinions of the Faunistic Commission on Waders in 2017.** In 2017 the Faunistic Commission considered four applications supported by photos for approval of species identification. Three of these records were confirmed. Observation of a juvenile Common Ringed Plover *Charadrius hiaticula* from the National Park «Smolenskoe Poozer'ye», European Russia, turned to be the first record of the species for the park. Behaviour of a male Pacific Golden Plover *Pluvialis fulva* was an indirect indication of breeding of this species in extreme NE European Russia. A record of the Lesser Yellowlegs *Tringa flavipes* in Western Kamchatka in 2016 became the first one for the region.

The commission was unable to identify with certainty an adult stint photographed in the Amur Region, Far East. The bird could be either an unusually brightly colored long-billed Little Stint *Calidris minuta* or a hybrid between this species and the Red-necked Stint *C. ruficollis*.

## **ВЕСТИ ИЗ РЕГИОНОВ / INFORMATION FROM REGIONS**

### **УКРАИНА / UKRAINE**

#### **ЮГО-ЗАПАД УКРАИНЫ / SOUTH-WEST OF UKRAINE**

В прошедшем сезоне в связи с изучением других групп птиц кулики несколько «пострадали» от недостатка нашего внимания к ним. Правда и самих куликов было меньше обычного. Снижение их численности в последние годы мы связывали только с уменьшением площади мелководий вследствие усыхания лиманов. Однако в 2017 г. на Тилигульском лимане (Николаевская обл.), где проводились основные работы, возникла новая проблема, неблагоприятно повлиявшая на любимых птиц. Из-за уменьшения объёма воды значительно повысилась её солёность, превысив 30‰. Это негативно отразилось на бентосных сообществах и, как следствие, на численности мелких песочников, которых было меньше обычного особенно в период осенней миграции.

С другой стороны, увеличение площади пляжей и кос привлекло на гнездование куликов-сорок. В 2017 г. впервые за всю историю изучения птиц на Тилигульском лимане доказано гнездование этого вида — найдены 2 гнезда. Предполагается гнездование не менее 3 пар. Анализ картографических материалов за последние 100 лет позволяет утверждать, что вид гнезвился на водоёме и ранее, но, скорее всего, не ежегодно. Причём в годы с высоким уровнем воды численность птиц могла достигать 1–3, а с низким — до 6 пар.

В конце декабря 2017 г. Тилигульский лиман соединили с морем. Наполнение лимана водой должно благоприятно сказаться на сообществах гидробионтов и бентоса и повысить их продуктивность, что благотворно отразится и на куликах.

Кольцевание птиц осуществлено в основном весной. Осенью, в связи с низкой численностью птиц, отловы почти не проводили. Меньше времени уделено и поиску птиц с цветными метками. Из наиболее интересных результатов следует отметить поимки: окольцованного в ЮАР большого улита; «белорусского» травника; «итальянского», «финского» и двух «польских» чернозобиков. В течение года удалось прочитать метки и отловить более 120 птиц 7 видов, окольцованных нами в предыдущие годы. Также прочитаны надписи на цветных метках у 37 «зарубежных» куликов — 32 «польских» чернозобиков, а также «белорусских» турухтана, галстучника (подвида *Ch. h. tundrae*) и 3 травников.

В 2017 г. получены 23 сообщения о находках «наших» птиц за рубежом. В Австрии и Финляндии отмечены турухтаны; в Италии и Венгрии — шилоклювки; в Швеции, Финляндии, Латвии, Эстонии, Польше, Италии, Франции и России — чернозобики. Третий год подряд в одном и том же месте в Италии наблюдают на зимовке самку морского зуйка, окольцованную птенцом на Куяльницком лимане (Одесская обл.).

**Summary.** Over recent years, there has been a decrease in the number of waders in southwestern Ukraine because of the drying of the estuaries and decreasing an area of shallow water. In addition, the salinity of water in Tiligulsky Liman in 2017 significantly increased, which adversely affected the abundance of benthos and the number of migrating waders. Thus, few birds were caught and ringed. In total, 120 waders of 7 species ringed by us in previous years have been caught in 2017, and 37 «foreign» waders of 4 species were identified by their color marks. Also 2 nests of the Eurasian Oystercatcher *Haematopus ostralegus* were found for the first time in the history of bird studies in that place.

П.С. Панченко, О.А. Форманюк, К.А. Рединов

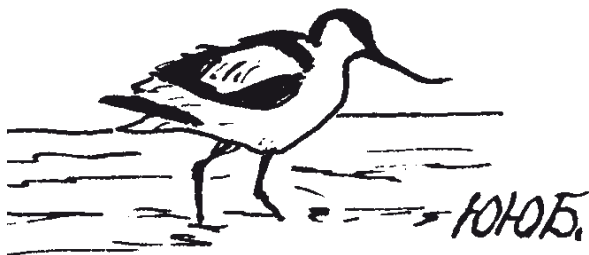


## БЕЛАРУСЬ / BELARUS

Весной 2017 г. оценку численности, видового состава и фенологии миграции куликов традиционно проводили на стационаре «Туровский луг». С 1 марта по 30 мая проведено 25 учётов, отмечено 24 вида куликов суммарной численностью более 350 000 ос. Миграционные скопления в пойме Припяти формировались в основном турухтаном (99% от общего числа учтённых птиц). В окрестностях г. Туров (Житковичский р-н Гомельской обл.) 17 апреля 2017 г. сформировалось скопление турухтанов из 120 тыс. ос. — максимальное за всё время наблюдений на стационаре.

Мониторинг гнездящихся птиц проводили на 6 модельных площадках общей площадью 502.3 га, расположенных на пойменных лугах среднего течения р. Припять. На основании 56 учётов ржанкообразных гнездование в 2017 г. доказано для 19 видов с общей численностью 481 пара. В сравнении с тремя предыдущими засушливыми сезонами в 2017 г. уровень воды в р. Припять превышал показатель в 4 м, что обеспечило не только изолированность некоторых гнездовых участков на двух модельных территориях, но и наличие там колоний крачек и чаек. В 2016 г. основным фактором низкого успеха гнездования куликов (ниже 11%) было хищничество серой вороны, в 2017 г. успех гнездования возрос более чем на 30%, но появился новый негативный фактор — хищничество енотовидной собаки.

В 2017 г. на территории стационара и в его окрестностях (городские очистные сооружения) отмечены на гнездовании два вида — шилоклювка (1 пара), что является первой регистрацией для Беларуси, и ходулочник (не менее 4 пар). Положительный эффект достигнут в результате проведённых ранее биотехнических мероприятий по улучшению заказника «Туровский луг». Благодаря возобновлённому там ежегодному выпасу крупного рогатого скота и работе волонтеров по очистке луга от ивняка в заказнике сохраняются пригодные для гнездования ржанкообразных пойменные луга. Почти 20% гнёзд куликов располагались на участках, очищенных от кустов ивы.



Как и в предыдущие несколько лет, осенняя миграция куликов в пойме Припяти в 2017 г. была вновь слабо выражена. Из-за отсутствия птиц учёты практически не проводили. Как и в прошлом году, более высокая численность мигрантов отмечена на

искусственных водоёмах — прудах городских очистных сооружений, а также на прилегающих к ним сельскохозяйственных полях.

Всего с апреля по октябрь отловлено и окольцовано 1503 кулика 22 видов. В отловах преобладали турухтан (520 ос.) и фифи (427 ос.), 9 видов оказались в группе фоновых. Доля бекаса в отловах составила 5,56% (85 ос.), что немного больше, чем в 2016 г. Как и в прошлом году, практически все «осенние» кулики отловлены в восточной части Беларуси на Днепро-Брагинском водохранилище (Лоевский р-н, Гомельской обл.). Всего там окольцовано 143 кулика 18 видов. Кроме того, за гнездовой сезон удалось окольцевать 45 птенцов 6 видов ржанкообразных. В 2017 г. список окольцованных куликов пополнился двумя новыми видами — шилоклювкой и ходулочником, в районе очистных сооружений г. Туров окольцованы 2 и 1 птенец, соответственно.

**Summary.** During March — May, 350,000 ind. of 24 wader species were recorded in the Turov research area (Turov Ringing Station, Belarus), the Ruff *Philomachus pugnax* predominated numerically accounting for 99% of the total number of counted birds. The maximum number of Ruffs in congregations was 120,000 ind. Breeding of 481 pairs of 19 species of Charadriiformes was confirmed in the floodplain of middle reaches of the Pripyat River in the area of 502.3 ha. The main reason for the low success of reproduction of waders (<11%) in 2016 was predation by the Hooded Crow *Corvus cornix*; in 2017 breeding success was up to 30% higher. In total, 1,503 waders of 22 species were ringed during April — October. The Ruff (520 ind.) and Wood Sandpiper *Tringa glareola* (227 ind.) numerically prevailed among captured birds.

Н.В. Карлионова, П.В. Пинчук, Е.А. Лучик

## РОССИЯ / RUSSIA

### КАЛИНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ / KALININGRAD REGION

В 2017 г. исследования куликов проводили по двум традиционным для региона направлениям:

1. Мониторинг гнездовых популяций регионально редких и исчезающих видов куликов, который осуществляется седьмой год подряд в рамках контракта между правительством области и БФУ им. И. Канта по теме НИР «Мониторинг объектов растительного и животного мира, занесённых и рекомендуемых к занесению в Красную книгу Калининградской области».

Дана оценка состояния 10 видов куликов и их ключевых местообитаний. Детально обследованы все верховые болота региона, дельтовая низменность р. Неман, морское побережье, крупные низинные болота и лугово-болотные территории. Зарегистрировано значительное снижение численности золотистой ржанки — с 14 пар в 2016 г. до 6 пар в 2017 г. Обнаружено гнездование

12 пар галстучника (Куршская коса, Самбийский п-ов). В дельте Немана вновь гнездилися кулик-сорока (не менее 4 пар, найдены 3 гнезда). Снизилась численность травника, на модельных площадках учтены всего 11 пар. Крайне низкой остаётся численность большого кроншнепа (3 пары) и большого веретенника (4 пары), гнездящихся на польдерных землях в агроландшафте дельты Немана. Всего 1 пара фифи отмечена в традиционном местообитании вида на Большом Моховом болоте. Не установлено в 2017 г. гнездование шилоклювки, чернозобика и турухтана.

2. Инвентаризация мест гнездования куликов в Калининграде и его пригороде. В 2017 г. в 3 точках в границах Калининграда отмечено 8 пар чибиса и 3 пары травника (для сравнения: в 2016 г. — 10 пар чибиса и 6 пар травника). Детально обследована также лугово-болотная низина между рекой Преголей, Вислинским заливом и пос. Прибрежный, одна часть этого водно-болотного угодья относится к территории Калининграда (ок. 70%), другая — к Гурьевскому муниципальному району. В прошедшем сезоне там на гнездовании зарегистрировано 8 пар чибиса и 5 пар травника. На одном из участков водно-болотного угодья продолжается интенсивное строительство малоэтажных домов.

**Summary.** Wader research in the Kaliningrad region in 2017 followed two main directions: (1) monitoring of the regional breeding populations of rare and endangered wader species as a part of surveys for the regional Red Data Book and (2) inventory of Lapwing *Vanellus vanellus* and Common Redshank *Tringa totanus* nesting sites in Kaliningrad. By comparison to 2016, in 2017 most species nested at lower densities. Positive numeric trends are noted for the Ringed Plover *Charadrius hiaticula* and the Oystercatcher *Haematopus ostralegus*.

Г.В. Гришанов, Е.Л. Лыков,  
Ю.Н. Гришанова, И.Н. Лысанский

## РЕСПУБЛИКА МОРДОВИЯ / REPUBLIC OF MORDOVIA

В 2017 г. продолжен мониторинг гнездящихся куликов на северо-западе Мордовии (Теньгушевский р-н). Как и в 2016 г., половодье было низким, а весна относительно холодной.

На сырых пойменных лугах в окрестностях с. Стандрово гнездились большие веретенники (6 пар), поручейники (2), травники (3), чибисы и бекасы. Уже третий год подряд не видели мородунок, а ранее на этом стационаре отмечали до 5 пар. На низинном болоте около д. Красный Яр было очень мало затопленных участков, продолжается зарастание болота кустарником. Из размножающихся куликов отмечены травник (1 пара), большой веретенник (1 пара), чибис и бекас. Не встречены поручейник и мородунка. На торфяных карьерах на гнездовании отмечены только чибисы и бекасы. На техногенных водоёмах

городов и промышленных предприятий гнездились чибисы, травники, поручейники, мородунки.

Наибольшее число куликов традиционно отметили на осеннем пролёте, пик которого пришёлся на конец августа. На рыбообразных прудах из-за неполного спуска воды куликов было сравнительно мало; преобладали чибисы, турухтаны, фифи.

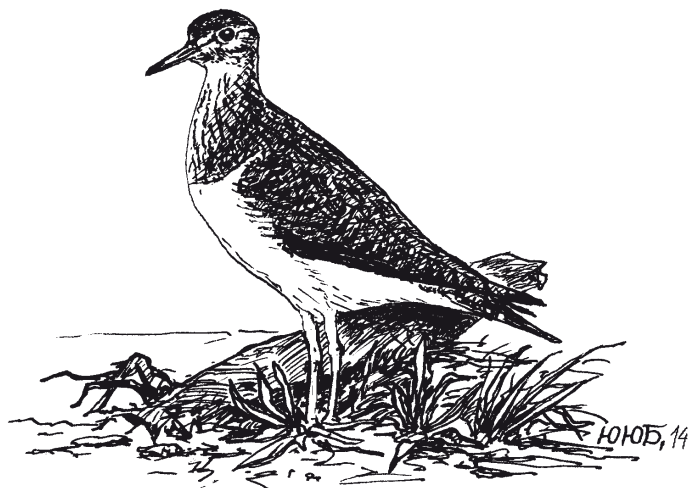
В национальном парке «Смольный» в том же месте, что и в 2016 г., обнаружен ток дупелей. На нём учтено 15 самцов, но на прилегающих к току участках луга дупелей не встречали.

В апреле — июне на 10 участках в Теньгушевском, Темниковском, Ичалковском и Краснослободском районах дважды проведён учёт бекасов в рамках международного проекта «Мониторинг популяций бекаса в Европейской России». На площади 561,6 га зарегистрированы 53 токующих самца.

Продолжено участие в французско-российском проекте «Вальдшнеп». Сентябрь был сухой, отмечены единичные птицы. Пик пролёта пришёлся на первую половину октября. Отловлено и окольцовано 8 вальдшнепов.

**Summary.** In 2017, monitoring of waders at the north-west of Republic of Moravia continued on stationary plots located at technogenic reservoirs, floodplain meadows and swamps. Also counts of the Common Snipe *Gallinago gallinago* were done on 10 plots (561.6 ha in total); 53 displaying males were recorded. Eight Eurasian Woodcocks *Scolopax rusticola* were ringed.

С.Н. Спиридонов



## РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН / DAGESTAN REPUBLIC

В 2017 г. продолжен многолетний мониторинг куликов (1995–2017 гг.) на западном побережье Среднего Каспия — в районе Туралинской лагуны (42°56'с.ш.; 47°35'в.д.; 120 га).

С 1 января по 27 декабря за 52 еженедельных учёта общей протяжённостью 260 км зарегистрировали 778 куликов 24 видов, что на 6 видов и 389 ос. меньше, чем в 2016 г. Изменение численности и видового состава куликов предположительно обусловлено малым обилием бокоплавов, осушением большей части лагуны и затянувшейся тёплой осенью в западном Прикаспии. В 2017 г., вопреки обыкновению, мы не видели песчанок и больших веретенников. Вместе с тем число учтённых тулесов (16 ос.), золотистых ржанок (14), камнешарок (14) и морских зуйков (5 ос.) оказалось больше, чем в 2016 г.

К многочисленным видам, использующим лагуну и окрестное морское побережье, в 2017 г. можно отнести перевозчика (29,7% от общей численности учтённых куликов), черныша (17,5%) и ходулочника (13,4%). Доля остальных видов не превышала 7,6%. Следует отметить встречу 14 июля большеклювого зуйка, который кормился на урзе морского берега; встречи этого вида в последние годы участились.

В настоящее время, по инициативе автора и при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Республики Дагестан, готовится проект по гидрологической реконструкции Туралинской лагуны с последующим приданием ей статуса региональной ООПТ.

**Summary.** During 52 weekly surveys from 1 January to 27 December 2017 in the Turalin Bay on the Caspian Sea Coast in the Republic of Dagestan 778 ind. of 24 shorebird species were counted. This is 6 species and 389 individuals less than in 2016, which is probably due to a low abundance of amphipods and prolonged warm autumn in the study area. In 2017 counts were dominated by the Common Sandpiper *Actitis hypoleucos* (29.7%), Green Sandpiper *Tringa ochropus* (17.5%) and Black-winged Stilt *Himantopus himantopus* (13.4%). A project for hydrological restoration of the area of Turalin and Sulak lagoons is being prepared to create regional protected areas there.

Е.В. Вилков

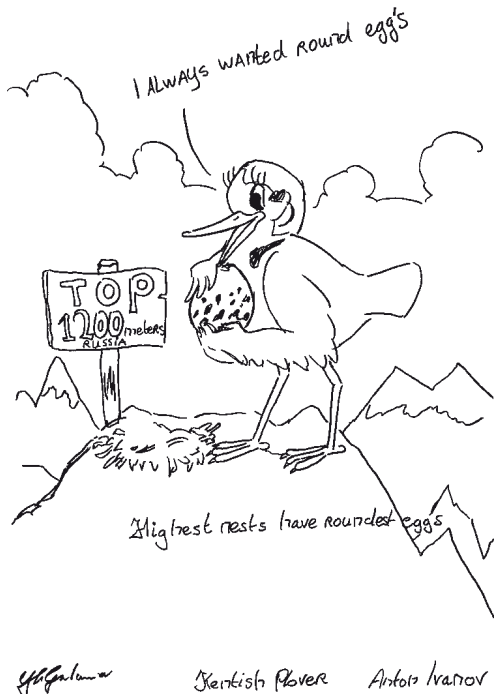
## НИЖНЕЕ ПОВОЛЖЬЕ / LOWER VOLGA

В 2017 г. продолжено изучение гнездовой биологии и миграционных остановок куликов на солёном оз. Баскунчак на территории Богдинско-Баскунчакского заповедника и его окрестностей (Астраханская обл., Ахтубинский р-н).

С 30 апреля по 7 мая встречено 12 видов куликов. Из северных мигрантов отмечены 1 щёголь, 12 куликов-воробьёв, 52 турухтана, 3 краснозобика и 2 круглоносых плавунчика. Такая невысокая численность подтверждает наше предположение о незначительной роли оз. Баскунчак для миграционных оста-

новок северных куликов, что обусловлено отсутствием в этом районе обширных площадей устьевых участков рек, позволяющих останавливаться значительному числу мигрантов.

Из гнездящихся и вероятно гнездящихся видов отмечены малый (2 пары) и морской (8–9 пар) зуйки, ходулочник (4 птицы), шилоклювка (2 птицы), травник (4 птицы), перевозчик (4 птицы) и степная тиркушка (4 птицы). Продолжено изучение гнездовой биологии морских зуйков. В границах заповедника гнездование вида установлено в устье балки Кордонная (5 территориальных пар, найдено 2 гнезда) и низовьях р. Горькая (урочище Карагуз, 3–4 территориальные пары, найдено 2 гнезда). Во всех гнёздах было по 3 яйца. На гнёздах отловлены и окольцованы 3 самки и 1 самец. Плотность гнездования морского зуйка оказалась низкой, несмотря на значительную площадь пригодных для устройства гнёзд участков в ур. Карагуз. По-видимому, это можно объяснить малой кормностью угодий в этом месте из-за отсутствия опреснённых водных источников. Малый зуйк, также гнездящийся на оз. Баскунчак, в период исследований только приступал к размножению: в районе устья балки Кордонная мы наблюдали две пары, у одной из которых отмечено токование и спаривание. Это подтверждает наш вывод о более поздних сроках гнездования этого вида на юге Европейской России по сравнению с морским зуйком.



С 15 по 23 июня работу проводили на солёном оз. Эльтон (Волгоградская обл., Палассовский р-н), где зарегистрировано 14 видов куликов. Весенняя миграция ко времени наших наблюдений завершилась, поэтому из северных мигрантов встречены только 2 золотистые ржанки, 1 галстучник, 9 чернышей, 2 больших улита, 2 кулика-воробья, 2 чернозобика и 8 круглоносых плавунчиков.

Из гнездящихся и вероятно гнездящихся видов на оз. Эльтон отмечены малый зуйк (2–3 пары), морской зуйк (24–25 пар), чибис (14 птиц), ходулочник (3–4 пары), шилоклювка (45 птиц), травник (7–8 пар) и степная тиркушка (4 птицы). Найдено 2 гнезда шилоклювки с 3 и 4

йцами. Продолжено изучение гнездовой биологии морских зуйков. В 2017 г. отмечена максимальная за все годы исследований (2006–2009, 2016) численность гнездящихся морских зуйков. На площади 3,4 км<sup>2</sup> в северной части озера найдено 14 гнёзд, 2 пары с выводками и 4–5 территориальных пар. Ещё 4 территориальные пары отмечены на западном побережье озера у р. Сморогды. Таким образом, наблюдавшийся на оз. Эльтон с 2006 г. отрицательный тренд гнездовой численности морского зуйка сменился на противоположный, что может говорить о флуктуациях численности вида в этом районе. Окольцовано 16 морских зуйков (7 взрослых самцов, 7 взрослых самок, 2 нелётных птенца); для взрослых птиц использованы и металлические, и цветные пластиковые кольца (мы используем цветную схему из 3-х колец двух цветов — жёлтый и белый).

**Summary.** In 2017 the study of nesting biology and migratory stopovers of waders continued at the salt lakes of Baskunchak (from 30 April to 7 May) and Elton (from 15 to 23 June). At the Baskunchak, 12 species of migratory and breeding waders were observed. This included the start of reproduction of the Kentish Plover *Charadrius alexandrinus* (4 nests, 3 eggs each) and Little Ringed Plover *Ch. dubius* (courtship displays and mating). At Elton Lake, 14 species of migratory and breeding waders were recorded. The number of nesting Kentish Plovers at Elton Lake in 2017 was the highest since 2006: 14 nests, 2 pairs with broods and 5 territorial pairs were found in an area of 3.4 km<sup>2</sup> in the northern part of the lake. 16 Kentish Plovers were marked with metal and colored plastic (yellow and white) rings.

А.П. Иванов

## КАМЧАТКА / KAMCHATKA PENINSULA

*Полевой сезон 2017 г. на Камчатке был вновь насыщен исследованиями куликов. Ниже работам в различных районах Камчатки посвящены отдельные сообщения.*

\*\*\*

С 27 июня по 17 августа 2017 г. в эстуарии рек Хайрюзова и Белоголовая, на северо-западе п-ва Камчатка, проведена третья экспедиция Всероссийского института охраны окружающей среды (ФГБУ «ВНИИ Экология») для изучения крупнейшей из известных миграционных остановок куликов на западном побережье Камчатки. В ней принимали участие Д.С. Дорофеев («ВНИИ Экология», организатор работ), А.С. Шупикова (выпускница МПГУ), А.И. Ганюкова (ЗИН РАН), А.И. Мацына (НК «Дронт»), А.П. Иванов (государственный биологический музей им. А.К. Тимирязева).

Работы проводили на литоральных осушках, сформированных реками Хайрюзова и Белоголовая при впадении в Охотское море. Основная задача исследований — оценка значимости эстуария для пролётных куликов, в первую очередь для дальних мигрантов (большого и исландского песочников, боль-

шого и малого веретенников) и «краснокнижных» видов (дальневосточного кроншнепа и кулика-лопатня). Для её решения применяли спектр методов: учёт численности птиц; чтение индивидуальных меток куликов; отлов, кольцевание и мечение пластиковыми метками (флажками) больших песочников; взятие бентосных проб для оценки биомассы пищевых ресурсов куликов; взятие проб грунта для оценки его механического состава; использование видеозаписи для изучения поведения молодых и взрослых больших песочников на их первой остановке для кормёжки, удалённой от мест размножения всего на 250–400 км.

В пик пролёта учтено всего 28 000 куликов, в т.ч. 23 000 больших песочников. Не исключено, что в данном случае был возможен недоучёт из-за сложной структуры и большой протяжённости литоральных осушек.

Всего удалось прочесть 1528 индивидуальных и региональных меток у куликов 7 видов из 21 точки кольцевания, расположенных на обширной территории от южной Чукотки до юга Австралии и севера Новой Зеландии.

Во время высоких приливов на местах отдыха куликов отловлено с помощью тайника и помечено индивидуальными пластиковыми флажками 357 больших и исландских песочников. Ещё 157 куликов помечено региональными пластиковыми метками и/или металлическими кольцами. Также осуществляли стандартные морфометрические измерения пойманных птиц и отбирали пробы крови для определения пола меченых птиц.

Результаты осуществлённых работ уже частично представлены на конференции Международной группы по изучению куликов в Праге, на Межправительственной встрече в Сеуле, на VI Всероссийской конференции по поведению животных в Москве и на Первом Всероссийском орнитологическом конгрессе.

В следующем году мы предполагаем продолжение работ и приглашаем всех, заинтересованных в сотрудничестве. Контактный адрес организатора исследований Дорофеева Дмитрия — [dmitrdorofeev@gmail.com](mailto:dmitrdorofeev@gmail.com).

**Summary.** From 27 June to 17 August 2017, our team carried out research of the largest wader stopover area on the west coast of Kamchatka Peninsula (57°04'N, 156°39'E). Up to 28,000 waders, including 23,000 Great Knots *Calidris tenuirostris*, were counted on the peak of migration. Also 1,528 tagged waders of 7 species from 21 ringing locations from Chukotka to Australia and New Zealand were resighted.

Д.С. Дорофеев

\*\*\*

Занимающий центральную часть западного побережья Камчатки Соболевский р-н уже на протяжении 4 лет является местом изучения летне-осен-



ней миграции куликов. В 2017 г. мы впервые провели там исследования также гнездовой авифауны, в районе с. Соболево и с. Устьевое. Специальное внимание уделяли размножавшимся куликам. Например, был обследован тундровый участок, примыкающий к лиману р. Большой Воровской, где в первых числах июля на площади ок. 4 км<sup>2</sup> держались и активно беспокоились 17 пар дальневосточных кроншнепов. Таким образом, плотность их гнездования там в конце сезона размножения превышала 4 пары/км<sup>2</sup>. Этот вид отметили и на некоторых других тундровых участках, расположенных как на побережье, так и на удалении до 15 км от моря. Из других интересных находок можно отметить азиатского бекаса: несколько самцов продолжали активно токовать в долине р. Лево́й Воровской в конце июня — начале июля. По численности этот вид не уступал обыкновенному бекасу.

С 3 по 26 августа продолжено изучение летне-осенней миграции куликов на лимане р. Большой Воровской. Базовый лагерь располагался около с. Устьевского — на песчаной косе, отделяющей лиман от моря (54°11'с.ш.; 155°49'в.д.). Всего на отмелях проведён 21 учёт и зарегистрировано 29 видов куликов. Как и в прошлом сезоне, на результаты учётов повлияли погодные условия. В отличие от 2016 г., в августе 2017 г. на западном побережье Камчатки почти всё время была благоприятная для миграции куликов погода. Вероятно поэтому основная часть подлетающих на лиман куликов не задерживались там надолго. Мы наблюдали по вечерам отлёт мелких видов в сторону Сахалина значительно чаще, чем в предыдущие годы. Предположительно поэтому концентрации куликов на отмелях были меньше, чем в 2014 и 2015 гг. Максимальное число куликов учтено 10 августа — ок. 7300 ос. Среднее число птиц, отмеченных за один учёт, составило ок. 3300 ос. Необычно мало на отмелях лимана было чернозобиков. В среднем за один учёт мы насчитывали немногим более 1500 этих птиц при максимуме в 3060 ос. 9 августа. Песочников-красношеек было, напротив, относительно много. Возможно, это связано с их успешным размножением в 2017 г. Максимальное число птиц этого вида держалось на лимане 9–11 августа — 3650–4080 ос. Из других куликов обычными, как и в предыдущие годы, были средние кроншнепы (максимум 1000 ос.), большие веретенники (588), большие песочники (235), монгольские зуйки (108) и камнешарки (99 ос.). Регулярно видели лопатней.

С 4 по 26 августа поймано 1444 кулика 11 видов, в том числе 870 чернозобиков, 529 песочников-красношеек, 14 больших песочников, 10 перепончатопалых песочников и 7 куликов-лопатней. Впервые на Камчатке окольцованы краснозобик и американский бекасовидный веретенник.

Исследования проводили при финансовой поддержке Русского общества сохранения и изучения птиц им. М.А. Мензбира.

**Summary.** The study of southward migration of waders continued on the west coast of Kamchatka Peninsula with support from BirdsRussia. The fieldwork was carried out on Vorovskaya River Lagoon (54°11'N; 155°49'E) on 3–26 August 2017. In total, 29 species of waders were recorded during 21 counts on mudflats at low tide. The maximum number of 7,300 waders was recorded on 10 August. 1,444 waders were banded and flagged, including 870 Dunlin *Calidris alpina*, 529 Red-necked Stint *C. ruficollis*, 10 Western Sandpipers *C. mauri* and 7 Spoon-billed Sandpipers *Eurynorhynchus pygmeus*.

Ю.Н. Герасимов, Р.В. Бухалова, А.С. Гринькова

\*\*\*

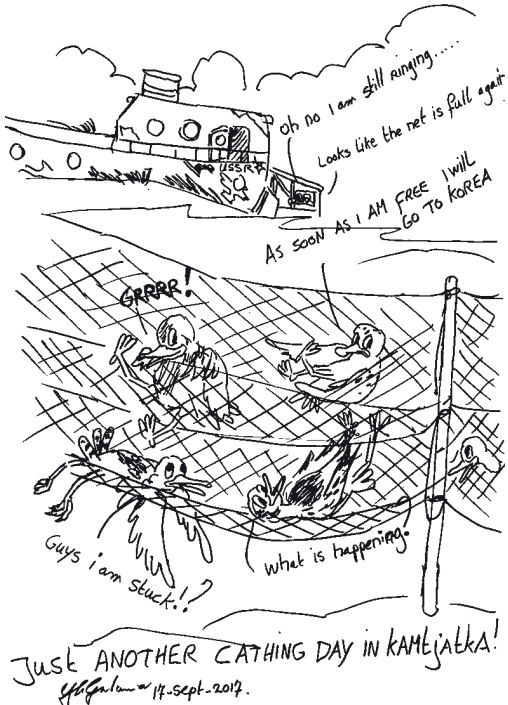
В 2017 г. продолжено изучение куликов в устьевой области р. Камчатки. Исследования выполняли на обширной заболоченной территории, расположенной между р. Камчаткой и западной частью оз. Нерпичьего (56°15'с.ш., 162°35'в.д.). С 2011 г. там осуществляется мониторинг численности гнездящихся птиц. В 2017 г. кроме розовых маршрутных учётов, позволяющих оценить общую плотность гнездящихся птиц, и абсолютного учёта гнездящихся пар дальневосточного кроншнепа, были организованы более детальные исследования на относительно небольшом полигоне площадью немногим более 3 км<sup>2</sup>. На нём с 31 мая по 19 июня проводили целенаправленный поиск гнёзд, в результате которого обнаружено 27 кладок куликов: 3 кладки фифи, 13 — чернозобика, 6 — бекаса, 2 — большого веретенника и 3 — турухтана. Находки кладок турухтана позволили подтвердить его гнездование на восточном побережье п-ва Камчатка, хотя беспокоившуюся у выводка самку встречали там ещё в 2012 г. (ИМ РГК №26). Ранее гнездование турухтана было известно только на севере Камчатского края.

В последних числах мая миграция куликов в районе исследований ещё продолжалась. На открытых глубоким снегом берегах Нерпичьего озера среди небольших проталин были встречены: стая из 33 камешарок, стая из 5 малых веретенников, пара бурокрылых ржанок, щёголь. На заболоченных участках держались группы из 2–5 самцов турухтанов. Среди гнездящихся видов беспокойство, указывающее на возможное наличие кладок, проявляли только дальневосточные кроншнепы, большие веретенники и фифи. На площади немногим более 1,6 км<sup>2</sup> зарегистрировали 50 индивидуальных участков чернозобиков. После рекогносцировки на выбранном участке площадью 0,96 км<sup>2</sup> было найдено 12 кладок этого вида, которые были сгруппированы в три микропоселения. Среднее расстояние между гнёздами в этих группах составляло 102 м ( $n = 4$ ), 196 м ( $n = 5$ ) и 304 м ( $n = 3$ ). Средняя плотность гнездования чернозобика на модельном участке составила 12,6 пар/км<sup>2</sup>. Для всех гнёзд определены сроки появления в них кладок. Начало гнездования чернозобиков — 30 мая, дата появления последней из найденных кладок — 7 июня. Период массовой откладки яиц (54% всех кладок) пришёлся на первую пятидневку июня. К середине июня 4 из 12 кладок были разорены, но из-за раннего прекращения наших

полевых работ оценить итоговую успешность размножения не удалось. На 20 пойманных чернозобиков установлены регистраторы освещённости Intigeo (Migrate Technology). На одном из гнёзд отловлен самец, окольцованный нами 6 сентября 2016 г. молодой птицей у п. Устьевое на западном побережье Камчатки. Это событие стало настоящим подарком для всей группы исследователей. Благодаря этой находке определена связь между местами размножения чернозобиков на Тихоокеанском побережье полуострова и районом миграционных остановок на Охотоморском берегу.

Начало лета 2017 г. в Усть-Камчатке сопровождалось регулярными пеплопадами, особенно усилившимися к концу второй декады июня. Это обстоятельство можно отнести к неблагоприятным факторам, влияющим на успех размножения птиц. После выпадения вулканических осадков растительность покрывалась густым слоем пепла. В таких условиях взлетавшие с гнёзд потревоженные птицы оставляли на земле заметное тёмное пятно, демаскирующее место расположения кладки.

Работы выполнены благодаря поддержке АНО «Общество сохранения диких животных» в рамках проекта по изучению миграционных связей и мониторингу популяции чернозобика подвида *Calidris alpina kistchinski*. Мы выражаем искреннюю благодарность В.Ю. Воропанову, И.П. Апоннику за помощь в организации полевых работ.



**Summary.** The study of nesting waders in eastern Kamchatka (Ust-Kamchatsk region, 56°15'N, 162°35'E) was carried out from May 30 to June 19, 2017. 27 clutches of waders, including 3 of Wood Sandpipers *Tringa glareola*, 13 — of Dunlin *Calidris alpina*, 6 — of Common Snipe *Gallinago gallinago*, 2 — of Black-tailed Godwit *Limosa limosa*, and 3 — of Ruff *Philomachus pugnax* were found in an area of 3.1 km<sup>2</sup>. Found clutches confirmed breeding of Ruff on Kamchatka Peninsula. 20 Dunlins were fitted with geolocators (loggers) to study their migration.

А.И. Мацына, А.А. Мацына,  
А.С. Гринькова,  
Ю.Н. Герасимов,  
Р.В. Бухалова

Стационарные исследования ржанкообразных в нижнем течении р. Кроноцкая в пределах Кроноцкого заповедника на востоке Камчатки (54°32'с.ш., 160°32'в.д.) осуществляются с 2013 г. В 2017 г. работу проводили с начала июня до конца июля. Обследованная местность представляет собой участок заболоченных приморских тундр со значительным числом водоёмов разных типов — луж и небольших озёр, объединённых в единую систему ручьями, старицами и несколькими реками, впадающими в Кроноцкий лиман.

Из околородных птиц на этой территории в большом количестве гнездятся озёрные и сизые чайки, три вида крачек (алеутская, речная и полярная), а также несколько видов уток. По периметру колониальных поселений довольно обычны гнёзда короткохвостых поморников. Из куликов основу населения составляют большой улит, фифи, чернозобик, длиннопалый песочник, большой веретенник и дальневосточный кроншнеп. В течение нескольких последних лет мы встречали в гнездовое время турухтанов в брачном наряде и с гнездовым поведением, однако гнёзда не находили. В период летне-осенних кочёвок во второй половине июля в тундре кормятся тысячные стаи средних кроншнепов.

Нашими приоритетными объектами исследований были дальневосточный кроншнеп и алеутская крачка. Основное внимание уделяли особенностям расположения гнёзд в поселениях, динамике гнездования и поведению птиц в период насиживания.

Лето 2017 г. было необычайно засушливым, что обусловило бóльшую доступность гнёзд для наземных хищников. По нашим оценкам, в районе работ площадь 25 км<sup>2</sup> ежегодно держатся ок. 40 пар дальневосточных кроншнепов, демонстрирующих гнездовое поведение (активное преследование хищников, внутривидовые агрессивные взаимодействия). Птицы селятся разреженными колониями по 3–6 пар с минимальной дистанцией между гнёздами порядка 140 м и средней — 250–300 м. В 2017 г. нам удалось обнаружить 8 гнёзд дальневосточных кроншнепов, судьба 5 из которых отслежена с помощью фотоловушек. Пресс хищников был существенным: птенцы успешно вылупились только в одном из 8 известных гнёзд, остальные были разорены чёрными воронами, лисами или росомахой. Вероятно, отчасти низкий успех размножения куликов, был обусловлен нашей активностью, так как фотоловушки хорошо заметны и могут привлекать хищников.

Число кочующих птиц с «остаточным» территориальным поведением в течение июня – июля увеличивалось. Мы считаем, что это птицы потерявшие кладку на разных стадиях инкубационного периода. Крупнейшая стая таких птиц состояла из 21 кроншнепа. Во время птенцового периода «кочевников» практически не видели на обследованной территории.

**Summary.** The study of waders, mainly of the Far Eastern Curlew *Numenius madagascariensis*, in the lower reaches of the Kronotskaya River (54.53°N, 160.63°E) was conducted from the beginning of June to the end of July 2017. About 40 pairs of Far Eastern Curlew occur annually in the surveyed area of 25 km<sup>2</sup>. In 2017, eight nests of the Far Eastern Curlew were found, the fate of 5 of them was tracked using photo traps. The chicks successfully hatched only in one nest, the rest were depredated by Black Crows, foxes or wolverine. The summer of 2017 was unusually dry, which led to greater availability of bird nests for predators.

М.А. Сухова, Ф.В. Казанский

## НОВОСТИ О ПРОЕКТАХ ПО КУЛИКАМ / NEWS ABOUT PROJECTS ON WADERS

*Многие слышали о проблемах на восточноазиатском пролётном пути, возникших из-за активного преобразования приливно-отливной зоны в Китае, где мигрирующие кулики и другие птицы останавливаются для накопления жировых запасов, требующихся им для дальнейшего дальнего перелёта к местам размножения или на зимовку. Численность многих видов куликов, использующих этот пролётный путь, резко сократилась за последние 30 лет. Кажется, что промышленный прогресс в Китае, для выполнения задач которого и осуществляются негативные для птиц преобразования литорали, остановить невозможно...*

*Но не так давно от правительства Китая поступила новость о том, что в этой стране будут предприняты жёсткие меры по предотвращению новых преобразований литорали где-либо в Жёлтом море. Надежда на изменение ситуации в сторону улучшения условий для мигрирующих в этом регионе куликов возродилась. Во многом это — результат консолидированных исследований специалистов из разных стран в самые последние годы, в ходе которых собраны многочисленные количественные данные и продемонстрирована огромная важность Жёлтого моря для перелётных куликов. Все участники этих исследований, а также организаторы природоохранных мероприятий и встреч разного уровня, посвящённых решению этой проблемы, заслуживают благодарности. В случае реализации объявленных правительством Китая обещаний, перед научной общественностью появится уникальная возможность оценить эффект предстоящих, надеемся положительных, изменений.*

*Кулик-лопатень — вид-«флагман» в изучении и охране куликов на этом пролётном пути. Работам по его мониторингу и сохранению на Чукотке посвящено следующее сообщение.*

## КУЛИК-ЛОПАТЕНЬ НА ЮГЕ ЧУКОТКИ В 2016–2017 ГОДАХ: НОВОСТИ ПРОЕКТОВ РОСИП

Работы Русского общества сохранения и изучения птиц (РОСИП) по изучению и сохранению кулика-лопатня на Чукотке в два последних года были в основном сосредоточены на стационаре в с. Мейныпильгыно и нацелены на мониторинг местной группировки этого вида, мечение лопатней и выращивание их птенцов в искусственных условиях для выпуска в природу по программе «Путёвка в жизнь» (см. также ИМ РГК № 29 и № 30). С 2016 г. научный стационар РОСИП в Мейныпильгыно стал частью международной циркумполярной сети арктических научно-исследовательских стационаров сети INTERACT, с названием «Meinypil'gyno Community Based Biological Station» (<https://eu-interact.org/field-sites/meinypilgyno-community-based-biological-station/>). Кроме того, в Мейныпильгыно и других районах юга Чукотки шла подготовка к проектированию природного парка «Земля кулика-лопатня», включавшая орнитологические обследования малоизученных участков побережья Берингова моря, бассейна р. Хатырка и оз. Майниц, а также мониторинговые работы близ Анадыря, на Золотом Хребте и в районе косы Русская Кошка. В 2016 и 2017 гг. в работах приняли участие 19 российских и 15 зарубежных экспертов при единовременной численности команды в Мейныпильгыно до 18 человек.

Природные условия в этом основном из известных на сегодня месте размножения лопатня заметно различались в 2016 и 2017 гг., что не могло не сказаться на размещении, численности и успехе размножения птиц. Весенне-летний сезон 2016 г. отличался малоснежьем и засушливостью при высокой численности полёвок, тогда как 2017 г. характеризовался необычайно высоким и продолжительным паводком на лагунно-озёрной системе района и значительным спадом численности мышевидных грызунов.

В оба указанных сезона численность размножавшихся лопатней на основной территории мониторинга оставалась неизменной и сходной с 2015 г., составляя 13 пар. Мы предполагаем, что в 2016 г. молодые лопатни имели мало возможностей осесть для размножения в этом районе из-за пересыхания весной основных мест их обитания, а в 2017 г. предпочитаемые этими птицами биотопы оказались, наоборот, затопленными. Когда к середине июня 2017 г. лопатни приступили к гнездованию, подъём уровня воды в озёрах всё ещё продолжался за счёт таяния снега в горах. В итоге мы регистрировали некоторых меченых самок, растянувших откладку яиц на неделю и более, при том, что в норме этот процесс занимает 4–5 дней. Нет сомнений, что первые гнёзда этих птиц оказывались затопленными разливом, как и у других куликов, что задокументировано для бурокрылой ржанки, монгольского зуйка и галстучника. Возможно, не все пары лопатней смогли отложить повторные кладки, и в этом случае не исключён недоучёт числа размножавшихся пар в ходе мониторинга.

В соответствии с условиями погоды и снеготаяния в 2016 г. зарегистрирован рекордно ранний для данного района случай гнездования лопатней (в одном гнезде птенцы вылупились 2 июля), а в 2017 г. — рекордно позднее вылупление птенцов из повторной кладки (27 июля).

В ходе визитов в удалённые от Мейныпильгино места обитания лопатней на одном участке обнаружено снижение численности до двух пар в 2016 г. и полное отсутствие этих птиц в 2017 г., тогда как на другом — постепенное увеличение численности с 4 пар в 2014 г. до 7–8 пар в 2017 г. Летом 2017 г. поиски лопатней выполнены также в районе дельты р. Хатырки, где А.А. Кузьмич и В.В. Тарасов обнаружили только одну пару этих птиц в местах их прежде масового гнездования (Кищинский, 1980).

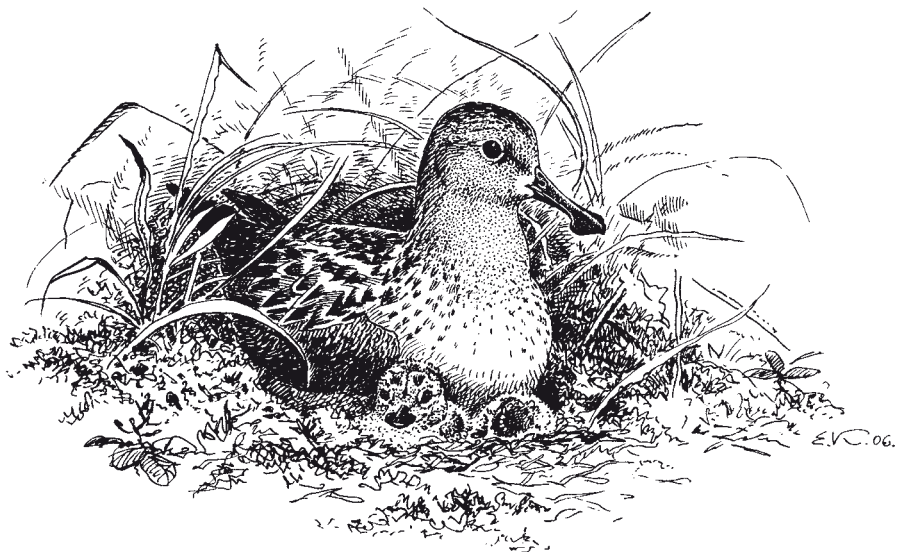
Снижение численности полёвок в районе Мейныпильгино могло повлечь уменьшение сохранности гнёзд тундровых птиц — резервного корма хищников. Такое уменьшение действительно зарегистрировано у размножавшихся в этом районе куликов (суммарно у всех видов) с 65,4% ( $n=52$ ) в 2016 г. до 46% ( $n=50$ ) в 2017 г., но оно не было катастрофичным. В то же время сохранность подконтрольных гнёзд лопатней оставалась неизменной все последние 3 года (по 50%), но была несколько меньше, чем в 2013 и 2014 гг.

Программа «Путёвка в жизнь» нацелена на повышение продуктивности лопатней за счёт увеличения сохранности яиц и птенцов в искусственных условиях и предоставления птицам возможности отложить повторную кладку. В 2016 г. из 35 яиц (9 гнёзд) и в 2017 г. из 38 яиц (10 гнёзд), собранных по разрешениям Росприроднадзора, удалось вырастить и выпустить в природу по 30 молодых куликов-лопатней. Уже к середине августа эти птицы покинули район наблюдений, и многие из них затем были встречены на пролёте или зимовках. Например, к январю 2018 г. поступили сведения о наблюдениях 8 лопатней, выращенных по этой программе в 2016 г. и 5 птиц, выращенных в 2017 г.

Помимо птиц, выращенных в искусственных условиях, осуществляли также кольцевание и мечение взрослых лопатней (по 7–10 в год) и птенцов из естественных гнёзд (по 16–38 в год). Птиц метили пластиковым кольцом флажкового типа с выгравированными цифрами и буквами. В отличие от выращенных в неволе птенцов, которых метили белыми флажками, в этом случае использовали флажки светло-зелёного цвета. Такой подход позволяет сравнительно легко с помощью оптики различать птиц индивидуально. Интересно, что в контролируемой группировке лопатней, размножавшихся в Мейныпильгино в 2017 г., из 30 меченых птиц почти четверть (23%) оказались выведенными в предыдущие годы в неволе. В этом году впервые отмечено гнездование пары, где обе птицы были выращены в вольере. Их первую кладку забрали для инкубирования, а лопатни отложили компенсаторную кладку, из которой вылупилось два птенца, а встал на крыло один.

Новацией в 2017 г. стало мечение на Чукотке лопатней спутниковыми передатчиками для отслеживания их перелёта на юг, осуществлённое совместно с британцами. Для выполнения этой работы Мейныпильгино посетил научный советник международной рабочей группы по кулику-лопатню Найджел Кларк (о начале таких исследований см. ИМ РГК №30: 24–26). Передатчик одной из птиц перестал передавать сигналы на Западной Камчатке, два других лопатня пролетели через Камчатку и Сахалин до района линьки в Жёлтом море, где сбросили передатчики. В целом, птицы летели по известному ранее миграционному коридору, но «обозначили» новые миграционные остановки на Камчатке, Сахалине и в Хабаровском крае, которые заслуживают обследования.

Продолжено сотрудничество с новозеландской круизной туристической компанией «Heritage Expeditions», которая в оба года посещала Мейныпильгино, что способствовало просвещению туристов в отношении проблемы сохранения лопатня, орнитологическому обследованию малоизученных участков побережья Корякского нагорья и мониторингу известных там поселений вида. Судно «Профессор Хромов» доставило с Камчатки на научный стационар РОСИП в Мейныпильгино почти три тонны груза, включая два квадроцикла, надувной плот и семиметровый металлический моторный катер «Хонда» (150 л.с.). Компания ООО «Новомариинский ТПК», под руководством Олега Казбековича Губиева, оказала спонсорскую помощь РОСИП с доставкой из Владивостока двух двадцатифутовых контейнеров стройматериалов для строительства столовой для участников проекта. Построенная под руководством





Романа Белгородцева новая столовая должна войти в строй летом 2018 г. РОСИП выражает всем искреннюю благодарность за оказанную поддержку.

В рамках двухсторонней Российско-Китайской межправительственной конвенции по сохранению мигрирующих птиц и их местообитаний (РОСИП осуществляет научное консультирование Минприроды по рабочему плану конвенции) с 2016 г. начаты ежегодные поездки-обмены специалистов. За два года Мейньпильгыно посетили 4 китайских эксперта, включая руководителя технической рабочей группы двухсторонней конвенции с китайской стороны г-на Лу Джуна. Обмен опытом способствовал развитию работ по сохранению лопатня в Китае и дал новый импульс международному сотрудничеству.

В клубе с. Мейньпильгыно 13 июля 2017 г. во взаимодействии с местным населением проведено совещание по реализации проектов по сохранению кулика-лопатня и биоразнообразия на «Территории опережающего развития Беринговский». В нём приняли участие ок. 60 человек: российские и китайские орнитологи, жители Мейньпильгыно и проф. К.Б. Клоков, эксперт по традиционным знаниям народов Севера из Санкт-Петербургского университета. Совещание констатировало, что в результате многолетних усилий сокращение численности лопатня существенно замедлилось, а его мейньпильгынская группировка стабилизировалась. Местные жители поддерживают исследования кулика-лопатня и осознают их значимость в общероссийском масштабе. Участники совещания сошлись во мнении, что необходимо обеспечить все возможные формы сохранения вида, в т.ч. создание ООПТ, по всему миграционному пути лопатня, включая Чукотку. Заместитель губернатора ЧАО, вылетевший на вертолёте из Анадыря для участия в совещании, не смог добраться до него из-за метеоусловий, но выразил всемерную поддержку проекту, а участники совещания отметили весомую поддержку администрацией Чукотки мер по сохранению лопатня.

Отдельного упоминания заслуживает событие, произошедшее за пределами Чукотки, но имеющее непосредственное отношение к кулику-лопатню. Это третий Восточный экономический форум, собравший более 3700 человек из 55 стран мира и 17 дальневосточных территорий России, который состоялся 6–7 сентября 2017 г. во Владивостоке. На нём в рамках выставки «Улица Дальнего Востока» в павильоне Чукотки «гвоздём программы» стала скульптура кулика-лопатня, стоящего на огромной ладони человека в окружении металлолома и бочек, символизирующая хрупкость жизни отдельной птицы и существования отдельного вида под прессом человеческой деятельности. За этой аллегорией стоит большая программа по спасению уникального вида, в которой принимает участие администрация Чукотского АО. Памятник был изготовлен художником по металлу Вадимом Кулешовым из металлической проволоки специально для форума по заказу губернатора Чукотки Р.В. Копина (<http://www.k-v-n.ru/moya-rabota/fotogalerei/824-kulik-lopaten.html>).

**Summary. Spoon-billed Sandpiper in southern Chukotka in 2016–2017: news about projects of BirdsRussia.** Monitoring, colour-marking and head-starting programme of the Spoon-billed Sandpiper *Eurynorhynchus pygmeus* (SbS) continued in the vicinity of Meinypil'gyno village in Chukotka. The latter has now acquired the status of the «Meinypil'gyno Community Based Biological Station» within the circumpolar INTERACT network of research stations. The local SbS population remained stable with almost a quarter of locally colour-marked birds in the population in 2017 being the head-starters. For the first time breeding of a pair consisting of both head-started mates was documented. They successfully raised a chick from a replacement clutch after their first clutch had been taken for head-starting. Bird surveys conducted for the purpose of creation of the Nature Park «The Spoon-billed Sandpiper Land» were undertaken in several locations. Cooperation with the tourist cruise company «Heritage Expeditions» was continued, and exchange of experts focused on SbS conservation as a part of the Russia-China bilateral agreement on migratory birds started in Meinypil'gyno. A joint workshop focused on SbS conservation was held in Meinypil'gyno to build a common understanding between conservationists and local people in their wish to save SbS.

Е.Е. Сыроечковский, П.С. Томкович, Е.Г. Лаппо,  
Н.Н. Якушев, Е.Ю. Локтионов, И.А. Шепелев

## ПРОЕКТ «КРЕЧЁТКА»

Десятый сезон в Кумо-Манычской впадине ведутся наблюдения за осенней миграцией кречёток. В 2017 г. работа выполнена при финансовой поддержке Орнитологического общества Ближнего Востока, Кавказа и Центральной Азии (OSME).

Наблюдения проведены с 4 сентября по 8 октября 2017 г. в пределах южной части Республики Калмыкия и северных районов Ставропольского края. На этой территории кречётки регулярно останавливаются на отдых и кормёжку после длительного перелёта из Центрального Казахстана, что подтверждено в предыдущие годы с помощью спутникового слежения (ИМ РГК №30, с. 33–34). В ходе экспедиционных поездок мы осматривали в бинокли и подзорные трубы потенциально пригодные для кречёток места и учитывали птиц при их обнаружении.

Погода весной и в июне 2017 г. в долине Маныча стояла относительно прохладная и влажная. В июле — сентябре, наоборот, было жарко и сухо. Из-за позднелетней засухи и выпаса скота ко времени пролёта степных куликов травяной покров стал редким и низким, особенно в восточной части района исследований. В окрестностях Чограйского водохранилища — там, где нередко видели кречёток, появились участки свежераспаханных целинных степей, где в почве, вероятно, было достаточно много беспозвоночных животных. Северо-восточнее водохранилища по очень большой площади прошёл степной пожар,

а пожарища служат излюбленными местами кормёжки кречёток. Таким образом, на обследованной территории имелось немало мест, соответствующих экологическим требованиям мигрантов, и мы надеялись увидеть большое число куликов. Однако этого не произошло.

Как и в прошлом году, начало пролёта кречёток запоздало, в 2017 г. — более чем на одну неделю. Первые птицы встречены 9 сентября. Основной пролёт прошёл в короткие сроки, преимущественно во второй половине сентября. Численность мигрантов была мала — за 14 дней учтено только 58 кречёток. Это абсолютный минимум с начала наших исследований в регионе в 2006 г. Например, в 2006 г. было учтено 1013 кречёток, в 2009 г. — 2680, в 2010 г. — 4929. В утренние и вечерние часы кречётки кормились на обширном степном пожарище, а в середине дня отдыхали возле источников пресной воды.

Судя по результатам десятилетнего мониторинга, численность мигрирующих через Предкавказье кречёток заметно возросла в начале текущего столетия, когда сельское хозяйство в регионе постиг экономический кризис, продолжавшийся более 15 лет. В те годы в сельском хозяйстве почти не использовали ядохимикаты, многие поля оказались заброшены и заросли бурьянами. Это благоприятно отразилось на обилии степных насекомых и, как следствие, на численности кречётки, являющейся специализированным энтомофагом.

Однако с 2011 г. численность кречёток в Кумо-Манычской впадине неуклонно снижается, а места их массовых миграционных остановок смещаются на восток — в районы с более аридным климатом. За период нашего мониторинга координаты самых западных точек миграционных остановок сместились более чем на 1° восточнее. Если в начале исследований самые «западные» скопления кречёток мы наблюдали у с. Дивного (Апанасенковский р-н Ставропольского края), то в 2017 г. все птицы встречены близ плотины Чограйского водохранилища — более чем в 100 км восточнее этого села. Вероятно, эти изменения связаны с современным увлажнением климата. Кречётки являются компонентами полупустынного комплекса, поэтому регулярно повторяющиеся влажные сезоны, приводящие к большей, чем ранее, вегетации растительности, изменяют в худшую сторону традиционные места их миграционных остановок. В результате птицы вынуждены искать новые пути пролёта.

Создаётся впечатление, что кречётки в Предкавказье перестают кормиться на полях. Особенно наглядно это проявилось в последние 2 года. В предыдущие сезоны мы наблюдали на пашне ок. 26% птиц. В 2016 г. на полях отмечено лишь 8% птиц, а в 2017 г. — ни одной. Прежде кречётки вылетали к работающим на полях тракторам и кормились на свежевспаханной земле, следуя за посевными агрегатами. Если распахивались старые залежи, мы учитывали на пашне до 40–60% птиц. Ситуация изменилась с внедрением в растениеводство современных технологий, основанных на широком использовании мощной

сельскохозяйственной техники и пестицидов. В результате на полях критически уменьшилось обилие почвенных беспозвоночных — основного корма кречётки (*это утверждение требует фактического подтверждения. – Прим. ред., А.Ш.*).

После череды влажных сезонов в 2017 г. пастбища поблизости от многих ферм оказались сильно выбитыми, но, вопреки ожиданиям, остались не востребованными кречётками. Ключевые территории, на которых птицы регулярно останавливаются и кормятся, формируются в течение ряда лет. Вероятно, появившиеся вновь кормные участки в виде выбитых пастбищ птицы облетели стороной, поскольку в предшествующие годы они переориентировали места своих миграционных остановок.

Наблюдаемое нами снижение миграционной активности может свидетельствовать и об уменьшении численности популяций кречётки. В первом десятилетии XXI в. осенью ежегодно прослеживались 2 периода, когда численность кречёток в долине Маныча возрастала, а затем постепенно уменьшалась. Возрастание отмечали во второй половине первой декады и в начале третьей декады сентября. Возможно, в Казахстане существуют северо-западная и центральная популяции, последовательный пролёт которых придает миграции волнообразный характер. В пользу этой версии свидетельствует спутниковое слежение за помеченными в Казахстане птицами. Когда в 2015 и 2016 гг. все кречётки, передатчики которых подавали сигналы, находились вблизи от района гнездования в Центральном Казахстане, в Кумо-Манычской впадине уже наблюдали пролёт этого вида. В последние годы очень мало птиц мигрирует в первой половине сентября. В 2017 г. в этот период была встречена лишь одна стайка из 6 птиц. Если версия о раздельном пролёте двух популяций верна, то следует предположить сильное сокращение численности северо-западной популяции вида.

**Summary. «Sociable Lapwing» Project** is now in its tenth year in Ciscaucasia. The study of fall migration of the Sociable Lapwing *Vanellus gregarius* in the Kuma-Manych Depression was carried out from September 4 to October 8, 2017 with financial support provided by the OSME. Despite the abundance of suitable foraging places the number of counted birds was extremely low, only 58 individuals. This is the absolute minimum for the 10-year observation period. All the Sociable Lapwings were observed near the dam of the Chograi reservoir.

В.Н. Федосов

## МОНИТОРИНГ СОСТОЯНИЯ БЕКАСА В ЕВРОПЕЙСКОЙ РОССИИ В 2017 ГОДУ

В 2017 г. были продолжены учёты бекаса в сезон размножения по многолетнему проекту «Monitoring of Common Snipe (*Gallinago gallinago*) populations in

European Russia». Из года в год эта работа проводится при финансовой поддержке Национального управления охоты и дикой природы Франции (ONCFS), последние 6 лет — согласно договора ONCFS с Русским обществом изучения и сохранения птиц (РОСИП). С апреля по июль в 12 субъектах Российской Федерации по стандартной методике (ИМ РГК №26, с. 56–57) были обследованы 136 постоянных учётных площадок (98,24 км<sup>2</sup>) и проведены учёты токующих самцов бекаса. В проекте участвовали 35 наблюдателей.

Весна 2017 г. в подзонах тундры и тайги была поздней и холодной. В подзонах хвойно-широколиственных и широколиственных лесов — хотя и ранней, но затяжной и тоже холодной. Только в зоне лесостепи весна оказалась ранней и тёплой.

В лесотундре, средней и южной тайге, хвойно-широколиственных лесах и лесостепи гнездовая численность бекаса была выше, чем в 2016 г. Ниже, чем в прошлом году, численность бекаса была в южной тундре и северной тайге, на том же уровне — в широколиственных лесах. В основных типах местообитаний плотность гнездования бекаса была: выше, чем в 2016 г., — на крупнобугристых болотах, переходных болотах и в речных поймах; на уровне прошлого года — на плоскобугристых и, местами, на низинных болотах; ниже — на верховых болотах. Среди различных типов местообитаний плотность гнездования бекаса была максимальной на пойменных низинных болотах южной тайги, минимальной — на сырых вырубках, а также в поймах на сырых лугах и лугах в сочетании с низинными болотами в подзоне северной тайги.

В 2017 г. число учтённых на всех площадках самцов бекаса было лишь немного меньше, чем в благоприятном 2013 г. Однако число площадок, на которых бекасы отсутствовали в 2017 г., оказалось самым большим за последние 5 лет. Вероятно, это связано с большим числом учётных площадок в северной тайге, где численность птиц была невысокой. Благодаря лучшему режиму увлажнения местообитаний на значительной части обследованной территории прошедший сезон размножения оказался более успешным для бекаса, чем 2016 г.

**Summary. Monitoring of the Common Snipe populations in European Russia in 2017.** In 2017, monitoring of the Common Snipe *Gallinago gallinago* population in European Russia continued as a part of the framework agreement between BirdsRussia and ONCFS. Breeding numbers of the Common Snipe in forest-tundra, middle taiga, southern taiga, coniferous-deciduous forests and forest-steppe were higher than in 2016, in southern tundra and northern taiga — on the contrary, lower than in 2016, and in deciduous forests stayed at about the same level as in 2016. Numbers of breeding snipes in the main habitats was generally higher than in 2016, thus the breeding season of 2017 was more successful than 2016 in a significant part of the surveyed area.

Ю.Ю. Блохин

## ПРОЕКТ ПО КОЛЬЦЕВАНИЮ ВАЛЬДШНЕПОВ В ЦЕНТРАЛЬНОЙ РОССИИ В 2017 ГОДУ.

Сезон размножения вальдшнепа в 2017 г. выдался неудачным. Этому способствовала холодная затяжная весна и дождливая первая половина лета на большей части гнездового ареала вида в Европейской России. Сильное похолодание со снегом в конце первой декады мая, очевидно, отрицательно повлияло на успешность насиживания, а затяжные проливные дожди в конце мая и начале июня — на выживаемость пуховых птенцов. Вторая половина лета выдалась достаточно тёплой и сухой, а потому ожидалось довольно много поздних выводков. Результаты осеннего отлова и кольцевания вальдшнепов подтвердили это.

Осенью 2017 г. были организованы экспедиции по кольцеванию и изучению осеннего пролёта вальдшнепов. Работа проводилась в рамках проекта «Вальдшнеп» по договору между РОСИП и Office National De La Chasse et De La Faune Sauvage (ONCFS). Кольцевание и ночные учёты проводили по методике, разработанной ONCFS: с прожектором и сачком в местах ночной кормёжки на пастбищах и сенокосах. В 2017 г. успешно апробированы лёгкие прожекторы со встроенными аккумуляторами и мощные ручные фонари со сменными батарейками. По эффективности отлова они ни в чём не уступали применявшимся ранее прожекторам с 6-килограммовыми гелиевыми аккумуляторами. Отсутствие необходимости таскать за плечами рюкзак с тяжёлыми аккумуляторами значительно облегчало отлов. По длительности свечения (2–3 ч) даже был значительный выигрыш. Запасные батареи умещались в кармане.

Работы проводили во Владимирской, Вологодской, Ивановской, Костромской, Московской, Тверской областях и Республике Мордовия. Было сформировано 9 команд ловцов. В кольцевании приняли участие 14 российских кольцевателей и 3 французских специалиста по вальдшнепу (Francois Gossmann, Emanuel Joly, Ludovic Fallas). Кроме того, в период работ обучение методике отлова прошли 6 человек — студенты и аспиранты Тимирязевской сельскохозяйственной академии, сотрудники Костромского государственного опытного охотничьего хозяйства. Всего отловлено 78 взрослых и 137 молодых вальдшнепа, а также 4 птицы, возраст которых определить не удалось (см. также табл.).

Характерной особенностью осеннего пролёта было малое количество местных птиц до начала миграции практически во всех областях, где проводили кольцевание, кроме Вологодской. Резкое увеличение численности вальдшнепов на ночной кормёжке, обусловленное началом массового пролёта, в Вологодской обл. произошло 25 сентября, в Костромской — 27 сентября, в Мордовии и Ивановской обл. — 4 октября, во Владимирской и Московской обл. — 5 октября, в Тверской обл. — 6 октября.

Таблица. Итоги учёта и кольцевания вальдшнепов в 2017 г.

Число регионов	7
Число площадок для отлова	53
Число кольцевателей	17
Число ночных выходов на отлов	141
Встречено вальдшнепов	808
Из них окольцовано	219
Повторно отловлено в том же сезоне	12
С кольцами прошлых лет	1
Успешность отлова (доля пойманных от числа обнаруженных птиц)	28,4%
Доля молодых в отлове	63,7%
Отловлено среди молодых:	
птиц из ранних выводков	58,1%
птиц из поздних выводков	41,9%

Основной пик миграции длился в Вологодской обл. с 25 сентября по 10 октября, в Костромской — с 27 сентября по 6 октября, в Мордовии — с 4 по 9 октября, в Ивановской обл. — с 4 по 6 октября, во Владимирской — с 5 по 14 октября, в Московской — с 5 по 11 октября, в Тверской — с 6 по 13 октября.

Критерием обилия вальдшнепов служит среднее число птиц, обнаруженных за час ночных поисков. Осенью 2017 г. этот показатель по всем обследованным регионам оказался равен 1,62 ос./час, что больше, чем в 2016 г. (1,36) и лишь немного больше, чем в 2015 г. (1,54). В то же время эти цифры значительно варьируют в разных регионах — от 1,5 до 2,3 ос./час в 2017 г. В сравнении с 2016 г. вальдшнепов было меньше в Московской (1,5 ос./час против 2,13 ос./час) и Владимирской (1,9 ос./час против 2,4 ос./час) областях. В Костромской обл. вальдшнепов было сравнительно много в 2015 г. (3,63 ос./час), а в последующие годы их численность уменьшилась, и в 2016–2017 гг. находили в среднем по 1,8 ос./час. В 2017 г. больше всего вальдшнепов встречали в Вологодской обл. (2,3 ос./час).

Доля молодых птиц в отлове оказалась наименьшей за последние 18 лет (63,7%), а среди молодых доля птиц из поздних выводков выше (41,8%), чем за все предыдущие годы (кроме засушливого 2002 г., когда она составляла 53%).

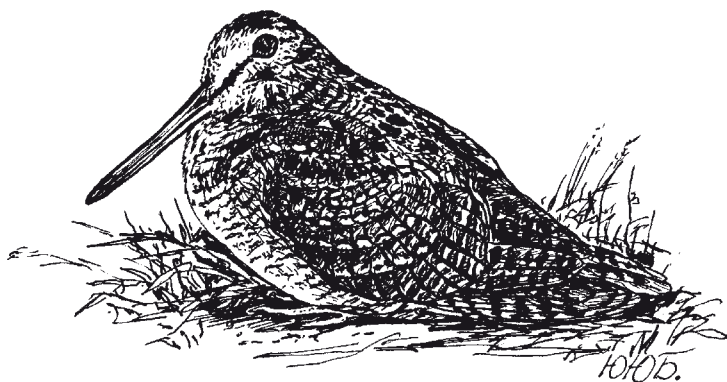
Осенью 2017 г. нашей группой собрана информация по добыче вальдшнепов охотниками. Через СМИ мы обратились с просьбой к охотникам фотографировать верх и низ крыльев у добытых на осенней охоте вальдшнепов. В итоге удалось собрать фотографии от 67 вальдшнепов, из которых 32 (47,7%) оказались взрослыми птицами и 35 (52,3%) молодыми. Среди молодых преобладали птицы из поздних выводков (23 ос. — 65,7%).

Таким образом, успешность размножения вальдшнепа в 2017 г. в центральной России оказалась очень низкой. Эта информация была передана в группу европейских специалистов по вальдшнепу и бекасам. В начале сезона зимовки в большинстве европейских стран также отметили низкую долю молодых птиц. В соответствии с нашей информацией в охотничьем сезоне 2017/2018 гг. была существенно ограничена охота на вальдшнепа в Великобритании и Франции.

Выражаем благодарность ONCFS за финансовую и методическую поддержку работы. Благодарим колецателей вальдшнепов Ю. Романова, М. Козлову, А. Кормилицина, Е. Северцову, А. Блохина, М. Бонч-Осмоловского, Г. Шмелёву, А. Есерепова, С. Спиридонова и В. Ершова.

**Summary. The Woodcock banding project in central Russia, 2017.** Eurasian Woodcock *Scolopax rusticola* were counted and ringed in the autumn of 2017 by 9 scientific teams in 7 regions of European Russia as a part of the «Woodcock» project under a contract between BirdsRussia and ONCFS (France). In general, the reproductive success of the Woodcock in 2017 in central Russia was very low. A period of cold weather with snow in early May and prolonged rains in late May and early June were detrimental for the survival of chicks. However, thanks to the warm second half of the summer, many late broods survived. The abundance of Woodcocks in autumn 2017 was higher than in 2016. The proportion of young birds (63,7%) was the lowest for the past 18 years.

С.Ю. Фокин, П.А. Зверев





## КОЛЬЦЕВАНИЕ КУЛИКОВ В 2017 ГОДУ

Представленные в данном сообщении таблицы обобщают сведения об итогах кольцевания куликов в 2017 г. в странах бывшего СССР. Всего в 2017 г. окольцованы 5171 кулик 45 видов в 23 пунктах или районах. Как можно видеть из таблицы 1, эти результаты находятся в пределах изменчивости аналогичных показателей в последние годы. Тем не менее, прослеживается тенденция уменьшения общего числа кольцуемых за год куликов. Это может быть как следствием прекращения отлова куликов отдельными командами исследователей (например, Азово-Черноморской орнитологической станцией), так и сменной приоритетов в работе других групп: например, стремлением метить сравнительно редкие в отловах, а не массовые виды, по которым уже собран большой материал (так на Станции кольцевания «Туров» в Беларуси отлов обычно массовых там турухтанов перестал быть первостепенной задачей). Конечно же, существуют и другие причины снижения активности кольцевателей. Но всё же хочется надеяться, что наблюдаемое снижение со временем сменится противоположной тенденцией, поскольку кольцевание позволяет получить такие сведения, которые недоступны иными методами.

Таблица 1. Обобщённые итоги кольцевания куликов в 2011–2017 гг.

год	число окольцованных птиц	число видов	число пунктов и районов мечения
2011	7086	49	23
2012	9827	50	26
2013	7973	48	25
2014	7776	48	21
2015	6173	44	17
2016	4786	48	24
2017	5171	45	23

Только две команды кольцевателей поместили куликов в числе, превышающем в каждом случае 1000 птиц. Это были камчатская группа во главе с Ю.Н. Герасимовым и белорусская во главе с П.В. Пинчуком и Н.В. Карлионой. Результаты кольцевания ещё двух команд оказались в пределах 500–700 куликов. Это одесские коллеги (П.С. Панченко и О.А. Форманюк) и команда, работавшая на Западной Камчатке, в которой кольцеванием руководил А.И. Мацина. Объёмы кольцевания куликов прочими исследователями были существенно меньшими.

Не изменилась ситуация по сравнению с двумя предыдущими годами в отношении наиболее массового объекта кольцевания, которым по-прежнему был

чернозобик (более 1460 птиц). Вторым по массовости в отловах, как обычно, оставался турухтан (783 птицы). Среди 6 видов, помеченных в числе от 100 до 600 птиц, оказались фифи, травник, песочник-красношейка, большой песочник, бекас и вальдшнеп, т.е. часть тех видов, которые были в этой численной категории годом ранее.

Единично (по 1–3 птицы) окольцованы ходулочник, щёголь, плосконосый плавунчик, длиннопалый песочник, краснозобик, американский бекасовидный веретенник и луговая тиркушка. Интересно, что в эту категорию попал краснозобик, хотя годом ранее было окольцовано порядка полутора сотен этих птиц. Кстати, отчасти похожая численная разница оказалась и в отношении кулика-воробья (102 окольцованные птицы в 2016 г. и 22 в 2017 г.). По-видимому, это связано с изменением успеха размножения этих птиц в центре их гнездовых ареалов на Таймыре, где в 2016 г. кулики гнездились вполне успешно, тогда как результаты размножения в 2017 г. были близки к нулевым (сведения М.Ю. Соловьёва). Как и прежде, в список окольцованных куликов не попал ряд видов (некоторые отсутствуют в списке уже много лет), среди которых помимо красареальных видов можно упомянуть авдотку, хрустана, белохвостую пигалицу, среднеазиатских зуйков, морского и острохвостого песочников, кроншнепов и малого веретенника.



Таблица 2. Итоги кольцевания в Беларуси, Украине и западе европейской части России

Table 2. Ringing totals in Belarus, Ukraine and western European Russia

Вид / Species	Кольцеватели / Ringers								Всего Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Pluvialis squatarola</i>	6								6
<i>P. apricaria</i>						5			5
<i>Charadrius hiaticula</i>		9	2						11
<i>Ch. dubius</i>	2	4	3						9
<i>Charadrius alexandrinus</i>	35								35
<i>Vanellus vanellus</i>	4	47			4				55
<i>Himantopus himantopus</i>	1	1							2
<i>Recurvirostra avosetta</i>	9	2							11
<i>Haematopus ostralegus</i>	12	5	4		2				23
<i>Tringa ochropus</i>		4							4
<i>T. glareola</i>	5	347	80				13		445
<i>T. nebularia</i>	3	2	1				1		7
<i>T. totanus</i>	48	152							200
<i>T. erythropus</i>			2						2
<i>Actitis hypoleucos</i>		15	2				2		19
<i>Xenus cinereus</i>		6							6
<i>Arenaria interpres</i>	1	4							5
<i>Philomachus pugnax</i>	263	517	3						783
<i>Calidris minuta</i>			1						1

Вид / Species	Кольцеватели / Ringers								Всего Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Calidris temminckii</i>		18	1						19
<i>C. ferruginea</i>	2								2
<i>C. alpina</i>	303	135	3						441
<i>Limicola falcinellus</i>		7	4						11
<i>Lymnocyptes minimus</i>						5			5
<i>Gallinago gallinago</i>		43	42			6	26		117
<i>G. media</i>		4		25		1	1	6	37
<i>Scolopax rusticola</i>						78			78
<i>Limosa limosa</i>	1	33							34
<b>ВСЕГО / TOTAL:</b>	<b>695</b>	<b>1355</b>	<b>148</b>	<b>25</b>	<b>6</b>	<b>95</b>	<b>43</b>	<b>6</b>	<b>2373</b>

К таблице 2 — места мечения и кольцеватели:

- 1 – Одесская и Николаевская обл. Украины: П.С. Панченко, О.А. Форманюк (Одесса);
- 2 – р. Припять, Гомельская обл. Беларуси: П. Пинчук, Н. Карлионова, И. Богданович, Е. Лучик, (Станция кольцевания «Туров»);
- 3 – Днепро-Брагинское водохранилище, Гомельская обл. Беларуси: П. Пинчук, А. Халандач, Н. Карлионова (Минск);
- 4 – р. Березина и заказник «Споровский», Беларусь: Э. Монгин;
- 5 – Калининградская обл.: Г.В. Гришанов (Калининград);
- 6 – Ленинградская обл.: В.Г. Высоцкий (Зоологический ин-т РАН, С.-Петербург);
- 7 – Олонецкий р-н, Карелия: А.В. Артемьев, И.И. Логинов, С.А. Симонов, Е.Ю. Мельников (Петрозаводск);
- 8 – Кологривский р-н, Костромская обл.: П.М. Глазов, Ю.А. Лощагина, К.Е. Литвин (Москва).

Таблица 3. Итоги кольцевания в центре и на севере европейской части России, на севере Сибири и в Казахстане.

Table 3. Ringing totals in central and northern European Russia, in northern Siberia and Kazakhstan

Вид / Species	Кольцеватели / Ringers							Всего Total
	1	2	3	4	5	6	7	
<i>Pluvialis squatarola</i>					1			1
<i>Charadrius hiaticula</i>					2			2
<i>Ch. dubius</i>							2	2
<i>Ch. alexandrinus</i>			16	4				20
<i>Vanellus vanellus</i>	3							3
<i>Tringa totanus</i>							1	1
<i>Phalaropus lobatus</i>					3			3
<i>Calidris minuta</i>					6	2		8
<i>C. temminckii</i>					4			4
<i>C. alpina</i>					3	5		8
<i>Lymnocyptes minimus</i>		2						2
<i>Gallinago gallinago</i>		4						4
<i>G. media</i>	3	1						4
<i>Scolopax rusticola</i>		219						219
<i>Glareola pratincola</i>							3	3
<b>ВСЕГО / TOTAL:</b>	<b>6</b>	<b>226</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>284</b>

К таблице 3 — места мечения и кольцеватели:

- 1 – заказник «Журавлиная родина», Московская обл.: Т.В. Свиридова, А.А. Бажанова, С.М. Соловьёв (Москва);
- 2 – Московская, Владимирская, Тверская, Вологодская, Ивановская и Костромская области, Республика Мордовия: московская научная группа «Вальдшнеп» РОСИП (С. Ю. Фокин, П. Зверев, С. Н. Спиридонов и др.);
- 3 – оз. Эльтон, Волгоградская обл.: А.П. Иванов (Москва);
- 4 – оз. Баскунчак, Астраханская обл.: А.П. Иванов (Москва);
- 5 – о. Колгуев, Ненецкий АО: П.М. Глазов, Ю.А. Лошагина и др. (Москва);

- 6 – бухта Медуза, северо-западный Таймыр: М.Ю. Соловьев, В.В. Головнюк, А.Б. Поповкина (Москва);
- 7 – оз. Алаколь, Алматинская обл., Казахстан: А.Э. Гаврилов (Алматы, Казахстан).

Таблица 4. Итоги кольцевания на Дальнем Востоке

Table 4. Ringing totals in the Far East

Вид / Species	Кольцеватели / Ringers								Всего Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Pluvialis fulva</i>			23						23
<i>Charadrius hiaticula</i>		34	42						76
<i>Ch. mongolus</i>			14	1	2				17
<i>Vanellus vanellus</i>								1	1
<i>Tringa ochropus</i>								3	3
<i>T. glareola</i>								1	2
<i>Heteroscelus brevipes</i>			7		2				9
<i>H. incanus</i>			4						4
<i>Actitis hypoleucos</i>								1	1
<i>Xenus cinereus</i>					4				4
<i>Phalaropus fulicarius</i>		2							2
<i>Ph. lobatus</i>		20	5						25
<i>Arenaria interpres</i>					2				2
<i>Eurynorhynchus pygmeus</i>		2	53		7				62
<i>Calidris minuta</i>	13								13
<i>C. ruficollis</i>			43	9	529				581
<i>C. subminuta</i>					2				2

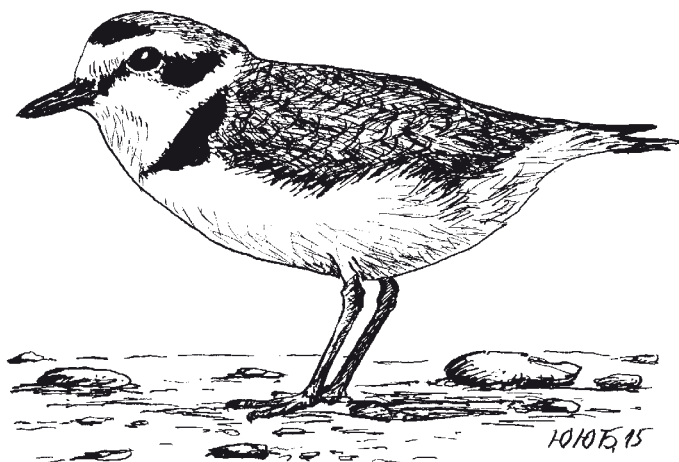
Вид / Species	Кольцеватели / Ringers								Всего Total
	1	2	3	4	5	6	7	8	
<i>Calidris temminckii</i>	1	2	6						9
<i>C. ferruginea</i>					1				1
<i>C. alpina</i>		34	7	3	870	19	81		1014
<i>C. ptilocnemis</i>		5							5
<i>C. melanotos</i>	17								17
<i>C. tenuirostris</i>				530	14				544
<i>C. canutus</i>			20	10					30
<i>C. mauri</i>		23	3		10				36
<i>Gallinago gallinago</i>								9	9
<i>G. stenura</i>								19	19
<i>Scolopax rusticola</i>								2	2
<i>Limnodromus scolopaceus</i>					1				1
<b>ВСЕГО / TOTAL:</b>	<b>31</b>	<b>122</b>	<b>228</b>	<b>553</b>	<b>1444</b>	<b>19</b>	<b>81</b>	<b>36</b>	<b>2514</b>

К таблице 4 — места мечения и кольцеватели:

- 1 – р. Чаун, северо-западная Чукотка: лаборатория орнитологии Ин-та биологических проблем Севера (Магадан);
- 2 – коса Беляка, Чукотский п-ов: А.Г. Дондуа (С.-Петербург);
- 3 – с. Мейныпильгыно, Чукотка: П.С. Томкович, Е.Ю. Локтионов, Н.Н. Якушев (Арктическая экспедиция РосИП, Москва);
- 4 – пос. Усть-Хайрюзово, Зап. Камчатка: А.И. Мацына, А.П. Иванов, Д.С. Дорофеев, А. Шупикова;
- 5 – пос. Устьевое, Зап. Камчатка: Ю.Н. Герасимов, А. Гринькова, Р. Бухалова;
- 6 – мыс Погодный, Усть-Камчатский р-н: А.И. Мацына, А.А. Мацына мл., А.С. Гринькова;
- 7 – зал. Чайво, северо-восточный Сахалин: группа О.П. Вальчук (Владивосток);
- 8 – Муравьевский парк, Амурская обл.: Виланд Хэйм (Германия).

**Summary. Ringing of waders in 2017 (compiled by P.S.Tomkovich).** The total number of ringed waders (n=5171), species (n=45) and ringing sites (n=23) in the four Russian-speaking countries of Northern Eurasia in 2017 is within the range of annual variation of these parameters (Table 1). However, a general reduction trend in the ringing totals seems to be clear. The largest numbers of waders, over 1,000 birds, were ringed in southern Belarus and western Kamchatka Peninsula, Russia. The Dunlin *Calidris alpina* turned to be again the only species with the number of >1000 ringed birds; the next one was the Ruff *Philomachus pugnax* (783 birds). Six species were caught in numbers 100–600 birds, all other species were less abundant.

составитель П.С. Томкович





## О ФОРУМАХ 2017 ГОДА / ABOUT FORUMS IN 2017

### ЮБИЛЕЙ РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ПО КУЛИКАМ

16 ноября 2017 г. в Зоологическом музее МГУ состоялась встреча, посвящённая 30-летию Рабочей группы по куликам Северной Евразии. В ней посчастливилось поучаствовать и «куликоведам» из Беларуси. Моё вступление в Рабочую группу совпало с началом увлечения куликами, которое уже впоследствии переросло в профессиональное изучение этих птиц, не перестав быть любимым делом. С тех пор прошли 5 конференций РГК, которые представляли много возможностей для встреч с коллегами и друзьями из соседних стран. Конечно, каждая такая встреча лично для меня — настоящее событие, которого очень ждёшь и к которому готовишься с особенным настроением. Поэтому, когда я получила приглашение стать участником юбилейного заседания Рабочей группы по куликам Северной Евразии, ответ был очевиден, было очень приятно почувствовать себя причастной к такому знаменательному событию.

В зале собрались люди, которые всей душой любят куликов и знакомы друг с другом уже не первый год благодаря не только общему увлечению, но и многочисленным совместным экспедициям. Поэтому формат встречи с первых минут вышел за рамки официального. Её открыл приветственным словом и экскурсом в историю группы председатель Александр Мацына. Он представил доклад «Рабочей группе по куликам 30 лет!».

Затем о роли фаунистической комиссии РГК в уточнении знаний о куликах рассказал Павел Томкович. О проблемах, связанных со сменой статуса некоторых видов в новой редакции Красной книги России, поведал Александр Мищенко. Павел Пинчук и автор этих строк поделились результатами кольцевания куликов в Беларуси и перспективами работы Станции кольцевания птиц «Туров». Специальное внимание в этом докладе было уделено результатам цветного мечения турухтанов на территории четырёх стран в ходе реализации проекта «Турухтан». Евгений Сыроечковский с группой соавторов, как всегда стремительно и увлекательно, рассказал о новых достижениях многолетней работы по изучению и сохранению лопатня в России и за пределами его гнездового ареала. Михаил Соловьёв доложил о перспективах мониторинга куликов в рамках работ по «Программе сбора данных об условиях размножения арктических птиц».

Дмитрий Дорофеев и Александр Мацына поделились основными результатами своих исследований, соответственно, на Западной Камчатке и в Охотоморском регионе. Эти места считаются очень перспективными для продолжения работ по кольцеванию и изучению куликов, мигрирующих по восточно-азиатско-австралийскому пролётному пути.



Помимо интересных сообщений на встрече прозвучало много тёплых слов в адрес РГК, а также её идейного вдохновителя — Павла Томковича, который был председателем группы практически всю её историю и до сих пор считается несомненным лидером в организации «куличинных» исследований в России. Одним словом, атмосфера встречи, как это принято в подобных случаях, была очень непринуждённой и дружеской. Те, кто долго не виделся, имели возможность вдоволь наговориться, а те, кто провели вместе полевой сезон, с удовольствием делились впечатлениями и строили планы на будущее.

Отведённое меропрятию время закончилось незаметно, а его участники всё продолжали общаться — так много им нужно было сказать друг другу. В такие моменты невольно задаёшься вопросом: «Много это или мало — 30 лет? Для организации, для отдельного человека, для птицы?». В недавнем обзоре, подготовленном British Trust of Ornithology, указано, что рекордсменом среди куликов-долгожителей оказался кулик-сорока, окольцованный на восточном побережье Англии 14 июня 1970 года. С того момента до последней встречи этой птицы прошло 40 лет. Возможно, это далеко не предел. Данный факт не может не навести на мысль: если наши любимые объекты изучения так долго живут, то 30 лет для группы — это хороший задел на будущее, особенно если учесть, сколь много целеустремлённых и увлечённых людей в её рядах.

Надеюсь, что этим небольшим сообщением мне удалось передать хоть небольшую долю прекрасной атмосферы нашей встречи тем, кому не удалось на ней присутствовать. А всему нашему «куличинному» сообществу хочется пожелать чаще встречаться. Пусть для наших задумок и научных исследований не будет границ, как и для куликов.

**Summary. The anniversary of the Working Group on Waders of Northern Eurasia (WGW NE).** A scientific conference dedicated to the 30th anniversary of the WGW NE took place in Moscow on 16 November 2017. Personal impression of the meeting are presented. Seven reports on various aspects of the study and conservation of waders were presented at the conference.

Н.В. Карлионова

## **ВПЕЧАТЛЕНИЯ О ЕЖЕГОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МЕЖДУНАРОДНОЙ ГРУППЫ ПО ИЗУЧЕНИЮ КУЛИКОВ**

С 15 по 18 сентября 2017 г. состоялась очередная конференция международной группы по изучению куликов (International Wader Study Group, IWSG). На этот раз её принимала великолепная Прага — город величественных соборов, красивых улочек, захватывающих историй и средневековых легенд. По причине ли близости принимающего города, его ли славе пивной столицы, РГК на этот раз была представлена внушительным числом — 9 членов из России и 3 — из Беларуси. Всего зарегистрировалось 202 участника из 28 стран.

Судя по числу приехавших, наибольший интерес к жизни куликов присущ англичанам — 35 исследователей! Не сильно отстают от них Германия, Чехия и Нидерланды.

Организаторами конференции была Чешская куличья группа (Czech Wader Study and Conservation Group, SVOB), рабочая группа чешского орнитологического общества (Working Group of the Czech Society for Ornithology, CSO) и факультет экологии Чешского сельскохозяйственного университета (Department of Ecology, Faculty of Environmental Sciences, Czech University of Life Sciences).

Университетский городок приятно удивил своей аккуратностью, порядком и покоем. Студентов почти не видно — судя по всему, учебный процесс поглощает большую часть времени юных обитателей кампуса. Сам университет расположен на северо-западной окраине столицы. Территория его настолько велика, что замечавшемуся участнику конференции легко заблудиться. Здесь же разбит парк, в котором любят гулять не только студенты, но и жители близлежащего района Сухдол: клумбы, цветы, каменные горки, экзотические растения и осень... Золотая осень в Праге!

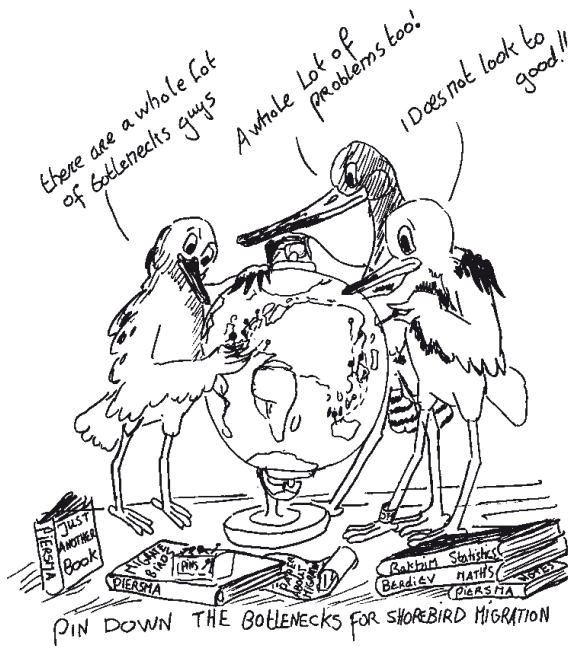
Организаторы конференции очень старались. Знаменитое чешское пиво лилось рекой на протяжении всех 4 дней конференции. По подсчётам организаторов, конференция «уговорила» 720 литров этого напитка. Завтраки сопровождалась просмотром фильмов о куликах, привезёнными самими участниками встречи. Были введены некоторые оригинальные новшества. К примеру, впервые в процессе проведения конференции осуществлялась видеозапись докладов, что позволило участникам параллельных сессий услышать доклады коллег. Будет это полезно и для тех членов IWSG, которые не смогли прибыть по тем или иным причинам. Сигналом для окончания докладов служила подборка голосов, обитающих в разных странах мира куликов. По окончании события был объявлен конкурс на определение этих голосов. Самой внимательной и просвещённой оказалась Наталия Карлионова из Беларуси.

Одной из самых оригинальных и неподражаемых составляющих события стало участие голландского художника-орнитолога Исбранта Галамы (Ysbrand Galama). По ходу выступлений он виртуозно выделял самую суть доклада и в режиме реального времени делал зарисовку. К окончанию выступления уже было готово «краткое резюме» в виде комикса с изображением главных героев научного изыскания. Своего рода «Абстракт», который, если вы пропустили доклад, находясь на параллельной сессии, моментально визуализирует суть выступления.

Основная часть встречи предвлялась днём семинаров. По предварительной записи можно было принять участие в одном из них. Два семинара были посвящены проблемам выживания и сохранения численности чибиса и большого кроншнепа, обитающих в агроландшафтах Европы. На третьем семинаре

Эльдар Рахимбердиев и Семён Лисовский (Simeon Lisovski) обучали анализу данных, полученных при помощи геолокаторов с использованием пакетов для свободного программного обеспечения R: GeoLigt, TwGeos, SGAT, FLightR.

Следует отметить, что все пленарные доклады были чрезвычайно интересны. Тамаш Шекели (Tamás Székely) на примере своих любимых зуйков показал разнообразие форм гнездового поведения у куликов. Выступление Мартина Булла (Martin Bulla) было посвящено внутривидовым и межвидовым различиям в ритмах насиживания у куликов. С большим интересом мы прослушали выступление Барта Кемпенаэрс (Bart Kempenaers). Оно представляло собой обобщение результатов работ по особенностям и разнообразию форм гнездового поведения самцов полигамных видов куликов — дутьша и турухтана (в 2014 г. Б. Кемпенаэрс и М. Вальку (M. Valcu) уже рассказывали о феерических данных, полученных в результате телеметрических исследований дутьшей на Аляске). В своём выступлении автор доклада обсуждает значение этих исследований для понимания механизмов миграции. Тенис Пирсма (Theunis Piersma) и



Yef Goltman

Eldar Rakhimberdiev  
Theunis Piersma

Эльдар Рахимбердиев, основываясь на долгосрочных демографических исследованиях исландского песочника и большого веретенника, определили так называемые «bottlenecks» на путях миграции этих видов. Они также предложили объяснение, каким образом пластичность в использовании куликами территорий, сменяющихся в ходе годового цикла, становится преимуществом на индивидуальном и популяционном уровнях.

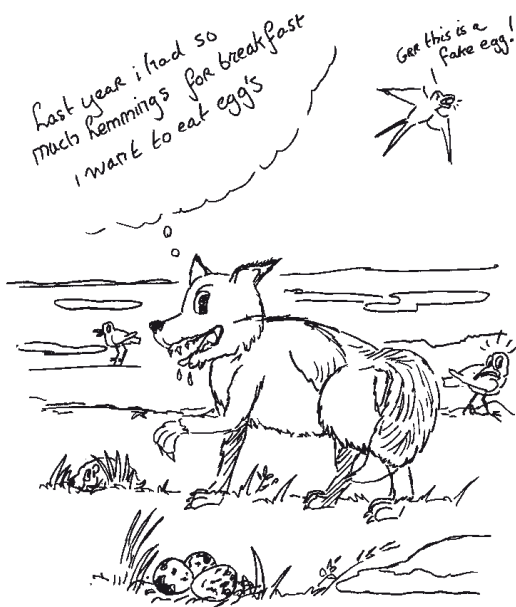
Желающих выступить с устным сообщением набралось, как обычно, довольно много, поэтому оказалось целесообразно распределить доклады между двумя параллельными сессиями. Названия сессий говорили сами за

себя и определяли тематику докладов: «Гнездовая экология», «Кулики мира», «Зимняя экология», «Миграции и миграционные остановки», «Кормовая экология», «Фенология и демография», «Охрана куликов и фактор беспокойства» и «Физиологическое состояние».

Три члена РГК СЕ выступили в сессии «Гнездовая экология». Антон Иванов рассказал о географической изменчивости яиц морского зуйка. Доклад Анастасии Поповкиной был посвящён тому, как хищники влияют на выживаемость арктических куликов. Михаил Соловьёв рассказал о динамике численности куликов на Таймыре. В секции, посвящённой распространению куликов, Александр Мацына доложил результаты многолетнего цветного мечения куликов в различных точках Камчатки и продемонстрировал важность продолжения этих работ. В секции «Миграции и миграционные остановки» прозвучало сообщение Дмитрия Дорофеева о миграционных остановках большого песочника. Павел Станиславович Томкович приоткрыл тайну миграционных причуд галстучников, обитающих у восточных границ распространения. Очень интересные данные были получены при помощи геолокаторов: прежде, чем начать свой нелёгкий путь к местам зимовок, галстучники пролетают несколько тысяч километров в северо-западном направлении.

Просматривая содержание докладов конференции, можно отметить, что наибольшее число исследований посвящено, как обычно, изучению миграций и гнездовой экологии.

Постеров было не очень много, но они были удобно размещены в центральном зале, связанном с залами заседаний. Там же проходили обеды и кофе-брейки. Таким образом, с содержанием постеров можно было ознакомиться в любое удобное время. В специально отведённое время была проведена и сама постерная сессия, во время которой авторы лично пред-



*predation of nest in arctic Russia*

*Y. G. G. G.*

*Anastasia Popovkina*

ставили результаты своих исследований и смогли ответить на возникшие вопросы. Традиционно был проведён конкурс постеров. Первое место заняла Вероника Фирлова (Veronika Firlova) из Чехии с соавторами. Они изучали рост и развитие оперения у птенцов малого зуйка. Второе и третье места заняли ребята из Польши: Михал Корнилук (Michal Korniluk), изучавший с командой кормовое поведение самцов дупеля, и Александра Шурлей-Киеланска (Alexandra Szurlej-Kielanska) в соавторстве с Влодеком Мейснером (Włodzimirz Meissner) и нашими коллегами из Беларуси: Евгенией Лучик, Наталией Карлионовой и Павлом Пинчуком. Тема их исследования была посвящена гнездовой биологии мородунки на западных пределах её распространения. После постерной сессии Зденек Мудри (Zdenek Moudry) продемонстрировал остроумные, эффективные и при этом безопасные ловушки для птиц. В это же время можно было встретиться и пообщаться с художницей-анималисткой Начазеловой Мартиной (Nachazelova Martina), работы которой украшали стены центрального холла.

Рабочие дни 15 и 19 сентября закончились спортивной разминкой — Войтех Кубелка (Vojtech Kubelka) организовывал зажигательную игру во фрисби и диск гольф на одной из просторных полян университетского парка.

Стоит упоминания забавный «тихий аукцион», который проводился в одной из аудиторий на протяжении всей конференции и помог собрать в фонд IWSG 404 Евро.

Завершилась конференция днём экскурсий. Две экскурсии проводились в водно-болотных угодьях Восточной и Южной Богемии. Третья экскурсия предоставила желающим возможность осмотреть знаменитый Пражский зоопарк, а четвёртая — исторический центр Праги, включая катание на трамвайчике по реке Влтаве. Все четыре экскурсии оказались захватывающе интересными, если не обращать внимания на то, что, по словам очевидцев, водно-болотные угодья на этот раз были почти свободны от куликов. Тем не менее, пейзажи осенней Богемии хороши! Пражский зоопарк с его необъятными вольерами и условиями жизни обитателей, максимально приближенными к естественным, не мог не понравиться. В зоопарке Праги разводят лошадь Пржевальского, в том числе и с целью реинтродукции, а это о многом говорит. Экскурсия по Старому городу и Карлову мосту, да ещё и с катанием по Влтаве просто не могла разочаровать! Хочется поблагодарить организаторов за тёплую атмосферу и насыщенную, интересную программу конференции!

**Summary. Personal impressions about the Annual conference of the International Wader Study Group (IWSG) held on 15–18 September 2017 in the Czech Republic are presented.**

Е.Л. Мацына

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ ЕВРОПЕЙСКИХ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ВАЛЬДШНЕПУ И БЕКАСАМ



С 9 по 11 мая 2017 г. в Португалии, на острове вулканического происхождения Пику (Азорские о-ва), состоялся 8 Симпозиум группы европейских специалистов по вальдшнепу и бекасам (Woodcock and Snipe Specialist Group, WSSG). Он собрал биологов, орнитологов и натуралистов, изучающих европейского вальдшнепа и различные виды бекасовых. Место проведения симпозиума было выбрано не случайно — на о-ве Пику круглогодично обитает местная популяция вальдшнепа, а также гнездятся бекасы.

Симпозиум организовали португальские специалисты из Центра изучения биоразнообразия и генетических ресурсов (Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos, CIBIO/InBIO) и их французские коллеги из Национального управления охоты и дикой природы (Office national de la chasse et de la faune sauvage, ONCFS). Научный оргкомитет возглавлял руководитель группы европейских специалистов по вальдшнепу и бекасам Давид Гонсалвеш (David Gonçalves, CIBIO/InBIO, Univ. Porto, Portugal), сменивший не так давно на этом посту ушедшего на пенсию Ива Феррана. В состав научного комитета вошли Ив Ферран (Yves Ferrand, ONCFS, France), Эндрю Худлес (Andrew Hoodless, GWCT, UK), Эдвард Миллер (Edward H. Miller, MUN, Canada), Кэвин Ле Рест (Kévin Le Rest, ONCFS, France), Тиаго Родригес (Tiago M. Rodrigues, CIBIO/InBIO, Univ. Porto, Portugal).

В симпозиуме приняли участие 35 специалистов из 10 стран: Португалии, России, Франции, Великобритании, Канады, Италии, Дании, Венгрии, Эстонии и Беларуси. Россию представляли Пётр Зверев, Сергей Фокин (Московская научная группа «Вальдшнеп»), Наталья Фокина (РГАЗУ), Вадим Высоцкий (Санкт-Петербургская научная группа «Вальдшнеп», ЗИИ) и Владимир Мельников (Ивановский гос. университет). Были представлены 19 устных и 9 стендовых сообщений, а после заседаний организованы экскурсии в природу.

Эндрю Худлес и Христофер Хейворд (Christopher J. Heward) рассказали об использовании GPS-регистраторов для слежения за тягой вальдшнепов в лесных массивах Великобритании. Изучали поведение самцов от начала вечерней тяги до её окончания, а также зависимость особенностей тяги от погодных условий. В среднем тяга там начинается за 15 минут до заката и длится 60–65 минут.

Большой интерес вызвала серия англо-французских докладов о слежении за вальдшнепами, помеченными на зимовках геолокаторами массой 1,5 г



(BAS) и 0,65 г (Migrate Technology) и спутниковыми передатчиками массой 9,5 г (Microwave Telemetry). За 3 года помечено 59 вальдшнепов в Великобритании и 24 во Франции. Выяснено, что 96% европейской популяции вальдшнепов гнездится в России, Беларуси, Скандинавии, Финляндии и Прибалтике. Зимой основная масса этих птиц останавливается во Франции, Италии, Великобритании, Ирландии, Испании и Греции.

Выявлено, что вальдшнепы могут «предчувствовать» характер весны в местах гнездования и, если погода там неблагоприятна, задерживаться в местах зимовки. При возврате холодов прилетевшие вальдшнепы чаще всего остаются в местах, где их застало ненастье, и пережидают плохую погоду, почти не кормясь. Но часть птиц отлетает южнее и западнее. Основными факторами, стимулирующими весенний пролёт служат переход среднесуточной температуры у поверхности земли выше  $+3,5^{\circ}\text{C}$  и попутный тёплый западный либо юго-западный ветер при ясной погоде. А вот пасмурное небо и дожди хотя и улучшают тягу, но резко снижают миграционную активность вальдшнепов. Стратегия весенней миграции такова. Вальдшнепы делают беспосадочные перелёты, преодолевая за один бросок от 158 до 2472 км. Затем птицы делают остановку для отдыха и кормёжки длительностью от 3 до 12 суток. Средняя скорость полёта — 70 км/ч, но вальдшнепы могут развивать скорость и до 140 км/ч. Четыре из 83 вальдшнепов преодолели дистанции от 6180 до 7100 км, прилетев на гнездование в центральную Сибирь.

Алессандро Тедесчи (Alessandro Tedeschi) рассказал о сходной работе в Италии, где передатчиками снабдили 28 вальдшнепов. Оттуда зимующие вальдшнепы улетают с первой декады марта по вторую декаду апреля. В среднем до мест гнездования они добираются за 43 дня, преодолевая до 3658 км. 79% зимующих в Италии вальдшнепов прилетели на гнездование в Россию. Осенняя миграция длится в среднем 70,4 дня (28–109). Подтверждена высокая степень филопатрии вальдшнепа и отмечены случаи обратного кратковременного отлёта птиц при резком изменении погоды.

Даниель Трамонтана (Daniel Tramontana) представил современную оценку ежегодной добычи вальдшнепа в Италии. По данным Сильвио Спано (Silvio Spano) она оценивалась в 1,5 млн. ос. в 1995 г. и в 1 млн. ос. в 2001 г. По мнению же Трамонтана, сегодня в Италии добывают всего 450 тыс. вальдшнепов в год. Даниель объяснил, что причинами снижения добычи могут быть резкое сокращение числа охотников в Италии (с 2 млн. до 600 тыс.), а также налаживание системы точного учёта добычи по департаментам. Возможно, что ранее оценка добычи была завышена. Французские специалисты не совсем согласны с этими цифрами.

Современная оценка общего объёма добычи вальдшнепа в Европе — 2,5–2,7 млн. ос. Эти цифры были озвучены независимо специалистами разных стран. Датчанин Томас Христенсен (Thomas K. Christensen) оценил общую численность вальдшнепа в Европе в 20–26 млн. ос. В Дании провели оценку половозрастного состава добытых вальдшнепов по полученным от охотников крыльям от 327 птиц, в т.ч. с использованием анализа ДНК. Молодые самки составили в добыче 37%, молодые самцы — 27%, взрослые самки — 16% и взрослые самцы — 20%. Пик осеннего пролёта в Дании приходится на ноябрь. Сначала летят молодые самки, потом взрослые, следом следуют молодые и затем взрослые самцы. Было предложено открывать осенний сезон охоты в Дании на несколько дней позже, чтобы снизить охотничий пресс на самок. На это ведущий специалист в Европе по вальдшнепу Ив Ферран возразил, что в большинстве других стран порядок осеннего пролёта вальдшнепов другой: сначала улетают молодые птицы, затем старые, причём последними — взрослые самки.

Эдуард Монгин рассказал об итогах учётов вальдшнепов в Беларуси в 2005–2008 гг. на 240 лесных площадках размером 12x12 км, по методике ONCFS. Общая численность вальдшнепа в Беларуси оценивается в 500 тыс. условных пар.

Гергели Шали (Gergely Schally) рассказал о государственной программе мониторинга вальдшнепа в Венгрии в 2009–2016 гг. После вступления в Европейский Союз там закрыли традиционную для восточных славян весеннюю охоту на тяге. Но учёным удалось совместить исследования по мониторингу пролёта и частичному сохранению этой охоты. Ежегодно более 1000 венгерских охотников получают специальные разрешения на отстрел вальдшнепов на тяге в научных целях. Они собирают биологический материал, заполняют карточки учётов, регистрируя время пролёта, число птиц, определяя пол и возраст добытых трофеев. Охота на тяге проводится только по субботам 12 раз с февраля по май. В добыче от 20 до 30% составляют самки (тогда как в России на тяге добывают почти исключительно самцов). В Венгрии вальдшнепы практически не гнездятся, все птицы — пролётные.

Большой и интересный доклад был представлен Франсуа Госсманном (François Gossmann) с коллегами из ONCFS. Их презентация об изменениях вальдшнепиных угодий в России основывалась на итогах многолетних совместных российско-французских экспедиций по изучению биологии и экологии гнездования вида. По мнению Франсуа, зарастание лесом неиспользуемых полей и лугов способствовало возникновению новых благоприятных для гнездования вальдшнепов местообитаний. Массовые пожары 2002 и 2010 гг. также привели к появлению дополнительных мест гнездования: выгорели в

основном малопригодные для вида сосновые леса, а через несколько лет их место заняли молодые березняки и осинники с хорошим листовым и травяным подростом. Как показали учёты на тяге, вальдшнеп стал более широко использовать пространство в районах гнездования. Вероятно поэтому в ряде традиционных мест тяга несколько ослабла. Зато больше птиц стали тянуть над заросшими лесом бывшими луго-полевыми угодьями, зарастающими вырубками и горельниками. Согласно картографическим исследованиям, доля молодых лесов в России за последние 30 лет увеличилась с 11,5% до 15,5%, что предположительно должно привести к увеличению численности вальдшнепа у нас в стране. В то же время, сокращение площади пастбищ привело к потере благоприятных для кормёжки вальдшнепов мест в период осенней миграции. Но вальдшнеп — довольно пластичный вид: осенью он может найти достаточно корма также на сенокосах, дорогах и полях. Мониторинг российской популяции необходимо продолжать.

С.Ю. Фокин и П.А. Зверев доложили об этом мониторинге, включающем всероссийский учёт на тяге, оценку добычи вальдшнепа охотниками России, отслеживание погодных условий в период гнездования и пролёта. Отдельный доклад отражал особенности миграции вальдшнепов, окольцованных в России. Стендовое сообщение С.Ю. Фокина и Н.С. Фокиной было посвящено анализу базы данных по гнездованию вальдшнепа в России, основанной на сборе информации по находкам гнёзд и выводков. В.Г. Высоцкий представил стендовое сообщение о выживаемости вальдшнепа на основе анализа данных по возврату колец.

Другие презентации были посвящены оценке численности и добычи бекасов и гаршнепов охотниками европейских стран, влиянию изменения местообитаний на численность этих птиц и современной ситуации с зимовками. Эстонский (Leho Luigujõe) и белорусский (Э. Монгин) специалисты рассказали о мониторинге состояния дупелиных токов в их странах. В.Н. Мельников представил стендовое сообщение о влиянии катастрофических природных пожаров 2002 и 2010 гг. на местообитания и численность бекаса в Балахнинской пойме Ивановской обл. С.Ю. Фокин представил доклад Ю.Ю. Блохина об итогах работы по проекту «Бекас» в начале XXI столетия.

Вальдшнепы Азорских о-вов представляют особый интерес. О них мы узнали из подробных докладов португальских специалистов Давида Гонсалвеша, Тиаго Родригеса и Педро Андраде (Pedro Andrade) и на экскурсиях в горы, проведённых после симпозиума. Азоры отделены от материка водами Атлантического океана на 1500 км, и азорские вальдшнепы представлены изолированной популяцией. Почва там богата не только минеральными веществами, но и большим количеством беспозвоночных, служащих кормом для вальд-

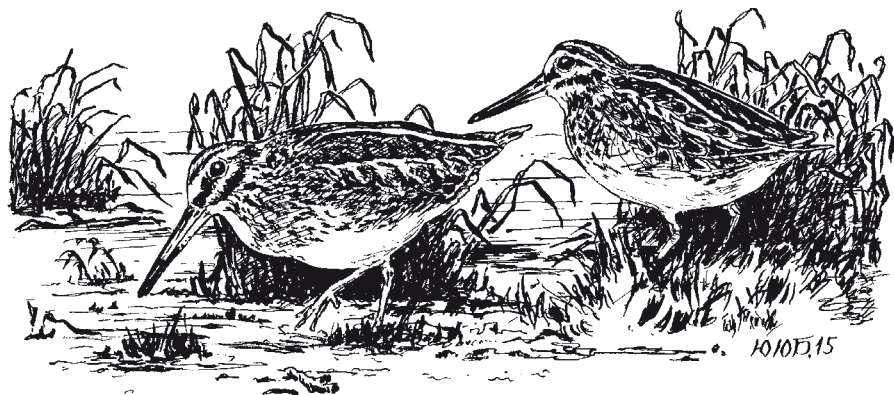
шнепов. Настоящего леса в нашем понимании на Азорах нет. Горные склоны поросли эндемичными кустарниками и невысокими деревьями. Древесные заросли чередуются с открытыми луговинами, где пасётся скот. В отличие от наших вальдшнепов азорские могут и днём кормиться на открытых местах. Одного вальдшнепа мы заметили в бинокль из автобуса: он кормился на открытом месте, но улетел, когда мы попытались к нему подойти. Горные плато и предгорья Азорских островов богаты озёрами и ручьями. Влажная богатая беспозвоночными почва благоприятна для обитания бекасов. Тут и там слышалось «блеяние» токующих самцов.

Когда мы приехали посмотреть тягу, поразил необычный для вальдшнепа ландшафт. Канадский лавр, эрика азорская, восковница — вечнозелёные деревья, но вальдшнепы тянули и над более открытыми местами, поросшими лишь невысокими можжевельниками, зелёными и сфагновыми мхами и папоротниками. Удивительно было видеть, как вальдшнепы тянут над океаном, как бы спускаясь с гор вниз, и при облёте территории делают круг над водой. За полчаса я насчитал 15 протянувших вальдшнепов: в полёте они меняли высоту, то спускаясь, то поднимаясь. Моя учётная точка была на возвышенности, поэтому удалось наблюдать и трёх вальдшнепов, пролетевших подо мной. Согласитесь, увидеть спину вальдшнепа на тяге — большая редкость.

С тезисами симпозиума можно ознакомиться по ссылке: [https://www.wetlands.org/wp-content/uploads/2015/11/Program\\_and\\_Abstract\\_book\\_final.pdf](https://www.wetlands.org/wp-content/uploads/2015/11/Program_and_Abstract_book_final.pdf).

**Summary. Personal impressions about the 8th Symposium of the European Woodcock and Snipe Specialist Group (WSSG) held on the Pico island, Portugal, on May 9–11, 2017 are presented.**

С.Ю. Фокин



## СЕМИНАР ПО МЕЖДУНАРОДНОМУ ИЗУЧЕНИЮ И МЕЧЕНИЮ КУЛИКОВ И ДРУГИХ ОКОЛОВОДНЫХ ПТИЦ В ПОС. ТЕРНЕЙ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

В период с 6 по 14 октября 2017 г. на базе Тернейского филиала Общества сохранения диких животных (WCS) и Сихотэ-Алиньского биосферного заповедника им. К.Г. Абрамова состоялся международный образовательный семинар и тематический симпозиум, посвящённый новейшим методам слежения за миграциями околководных птиц, а также расшифровке и анализу данных, полученных при помощи геолокаторов. На семинаре обсуждались проблемные аспекты реализации российских и международных программ по изучению птиц, мигрирующих в границах восточноазиатско-австралийского пролётно-го пути и охраняемых Партнерством ЕААФР.

На мероприятие были приглашены многие российские орнитологи, работающие на Дальнем Востоке России, и некоторые американские специалисты, в их числе был и Ричард Ланккот — замечательный учёный, хорошо известный всем, кто интересуется куликами тихоокеанского региона. С помощью аспиранта Колорадского университета Бенджамина Лагассе и разработанного им алгоритма для программы «R» были оперативно расшифрованы геолокационные данные, полученные от сахалинского чернозобика, помеченного исследовательской группой под руководством О.П. Вальчук.

Важной частью встречи стало обсуждение перспективных направлений совместных исследований куликов в дальневосточном регионе. По-прежнему одним из наиболее актуальных вопросов остаётся изучение и ревизия важнейших мест концентрации птиц во время сезонных миграций. В связи с этим очень интересной и позитивной оказалась информация В.В. Пронкевича о недавних мониторинговых работах, выполненных на побережье Охотского моря в заливах Николая и Ульбанском, а также о работах по организации там охраняемых территорий, важных для защиты одного из наименее изученных и наиболее редких куликов Евразии — охотского улита.

В рамках встречи была успешно проведена полевая практика. Несмотря на поздние сроки, на оз. Благодатном в Сихотэ-Алиньском биосферном заповеднике удалось поймать в паутинные сети двух молодых чернозобиков, на которых участники семинара с энтузиазмом примеряли ножную упряжь для прикрепления передатчиков разного типа, наиболее удобную для использования у птиц — дальних мигрантов.

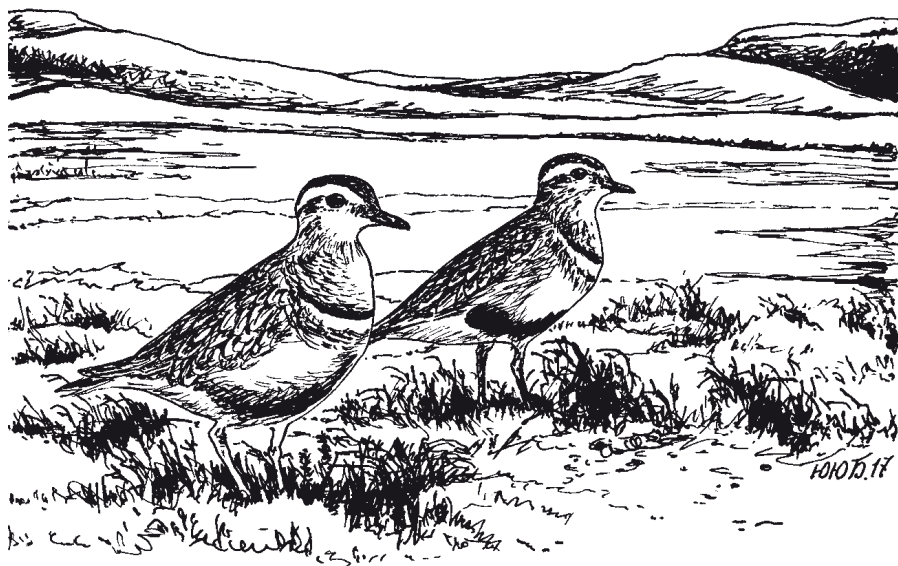
Несмотря на очень плотную программу семинара, организаторы смогли устроить небольшую встречу с С.В. Елсуковым — автором уникальной орнитологической коллекции, собранной преимущественно на территории северо-

восточного Приморья. Сергей Владимирович послушал выступления участников и выступил с краткой речью. Он поведал нам об истории создания коллекции и продемонстрировал привезённые с собой экземпляры, среди которых обнаружили 4 самца дутыша, добытых в сентябре — ноябре в разные годы и одна молодая самка лопатня, добытая в бухте Терней 1 сентября 1988 г.

Хочется искренне поблагодарить организаторов мероприятия, российское представительство WCS, Евгению Брагину, Джонатана Слата и Марину Микуел за предоставленную «площадку» для общения коллег, занимающихся изучением миграций птиц в азиатско-тихоокеанском регионе, и радушный приём в живописном уголке на побережье Японского моря.

**Summary. Personal impressions about the workshop on waterbirds international studies and new techniques of migration tracking** are presented. The meeting was organized by the Russian (Terney) chapter of the Wildlife Conservation Society and the Sikhote-Alin' Biosphere Nature Reserve in Terney village (coast of the Sea of Japan, Russia) on 6–14 October 2017. The main focus was the study of shorebird migration using geo-loggers and different types of satellite tracking.

А. Антонов, А. Мацына, Е. Мацына



## О КУЛИКАХ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ НА ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКАХ / ABOUT WADERS OF THE NORTHERN EURASIA FROM ABROAD

Как всегда в данном разделе представлен список научных публикаций о куликах с территории бывшего СССР, появившихся за рубежом на иностранных языках. Он подготовлен В.Ю. Архиповым и П.С. Томковичем. Просим коллег, публикующихся за рубежом, не забывать сообщать в дальнейшем составителям списка о появлении таких публикаций, поскольку их сложно отслеживать.

Для удобства отдельно приводим ссылки на источники, в которых имеются серии перечисленных ниже публикаций:

Бюллетень Группы по изучению куликов шт. Виктория, Австралия (VWSG Bulletin No. 40): <http://vwsg.org.au/bulletin/VWSG-Bulletin-40.pdf>

Бюллетень Группы по вальдшнепу и бекасам (Woodcock and Snipe Specialist Group Newsletter): <https://www.wetlands.org/our-network/specialist-groups/woodcock-and-snipe-specialist-group/>

Тезисы конференции по вальдшнепу и бекасам (Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal): [https://www.wetlands.org/wp-content/uploads/2015/11/Program\\_and\\_Abstract\\_book\\_final.pdf](https://www.wetlands.org/wp-content/uploads/2015/11/Program_and_Abstract_book_final.pdf)

Тезисы конференции Международной группы по изучению куликов (International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts): <http://www.waderstudygroup.org/conferences/2017/#3>

Anoshin R.M., Zinin A.V., Kiryakulov V.M., Shakhov I.E. 2016. Monitoring of Woodcock hunting bags in Moscow region. // Woodcock & Snipe Specialist Group Newsletter 42: 14–18.

Blokhin Yu.Yu. 2016. 2016 European Russia Common Snipe report. // Woodcock & Snipe Specialist Group Newsletter 42: 19–25.

Blokhin Yu.Yu., Fokin S.Yu. 2017. Monitoring of the Eurasian Woodcock population in European Russia (1996-2016). // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 23. (Abstract only).

Blokhin Yu.Yu. 2017. The breeding population of the Common Snipe in the Russian plain in the early 21st century. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 29. (Abstract only).

Chan G. (Ying Chi), Piersma T., Hassell C. 2017. Migration of Bar-tailed Godwit Y5RBRL. // Tattler 45: 2–4. <http://aws.org.au/tattler/Tattler-45.pdf> [о перелётах малого веретенника между Австралией и Якутией].

Dorofeev D., Ganiukova A., Dobrynin D., Ivanov A., Mardashova M., Matsyna A., Shupikova A., Verkuil Y. 2017. New data about Great Knot stopover at Khairusova-Beloglovaya estuary. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 115–116. (Abstract only).

Driessen J. 2017. Resightings from the AWSG database – 2016 highlights. // *Tattler* 42: 3–4. <http://awsg.org.au/tattler/Tattler-42.pdf> [*песочник-красношейка с меткой из Австралии в Тикси, Якутия*].

Driessen J., Patrick R., Minton C., Jessop R., Christie M., Bennett M. 2017. Sightings of migratory waders leg-flagged in Victoria, South Australia and King Island, Tasmania in 2016/2017. // *VWSG Bulletin* № 40: 23–28. [*встречи на Охотском море помеченных песочников из южн. и юго.-вост. Австралии*].

Egorova N.A., Kharitonov S.P., Korkina S.A. 2017. On wader distribution in the Agapa River catchment, central Taimyr Peninsula. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 154–155. (Abstract only).

Flaherty T. 2017. Satellite tracking of Grey Plovers from South Australia. // *VWSG Bulletin* № 40: 40–46. [*о перелётах 2 тулесов из Южной Австралии на о. Врангеля*].

Fokin S., Fokina N. 2017. Breeding habitats of Eurasian Woodcock in Russia according the data base of Moscow woodcock group. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 33. (Abstract only).

Fokin S., Zverev P. 2017. Migrations of the Eurasian Woodcock ringed by the Moscow Woodcock Group in 1993-2016. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 17. (Abstract only).

Gerasimov K.B. 2017. Trophic adaptations of the godwits (*Limosa*) // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 156–157. (Abstract only).

Gerasimov Y., Tiuniv I., Matsyna A., Matsyna E., Else R., Watson H., Khudyakova E., Chasov D., Grinkova A., Bukhalova R. 2017. Southward migration wader studies on West Kamchatka 2016. // *Tattler* 42: 14–15. <http://awsg.org.au/tattler/Tattler-42.pdf>.

Gerasimov Y., Matsyna A., Matsyna A., Jr., Grinkova A., Matsyna E., Bukhalova R. 2017. News from Kamchatka in the 2017 breeding season. // *Tattler* 44: 13–14. <http://awsg.org.au/tattler/Tattler-44.pdf>.

Gerasimov Y., Bukhalova R., Grinkova A. 2017. Southward migration wader studies on West Kamchatka 2017. // *Tattler* 45: 9–10. <http://awsg.org.au/tattler/Tattler-45.pdf>.



Gosbell K., Christie M. 2017. Geolocators retrieved from SE South Australia November 2016 and March 2017 VWSG Bulletin № 40: 59–28. [про наиболее интересные случаи миграции камнешарок из южн. Австралии].

Gossmann F., Synesius F., Sitbon T., Fokin S., Lacaze B. 2017. Changes in forest environments in Russia from the 1980s to the 2010s: consequences for the Eurasian Woodcock. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 26. (Abstract only).

Hassell C., Tibbetts L., Chan Y.C., Piersma T. 2017. Great Knot PTT 36 likes to be photographed. // Tattler 42: 11–13. <http://awsg.org.au/tattler/Tattler-42.pdf> [путь перелётов большого песочника со спутниковым передатчиком через Дальний Восток].

Heiss M. 2017. Nocturnal bird migration at Besh Barmag bottleneck in Azerbaijan as revealed by means of acoustic monitoring. // Bird Conservation International 109: 1–13. [регистраци ночной миграции по голосам в том числе и некоторых видов куликов].

Fokin S., Blokhin Yu., Zverev P., Kormilitein A., Severtsova E. 2016. 2016 Central Russia Woodcock Report. // Woodcock & Snipe Specialist Group Newsletter 42: 9–13.

Ivanov A. Geographic variation in the characteristics of Kentish Plover *Charadrius alexandrinus* eggs: possible ecological and evolutionary explanations. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 86–87. (Abstract only).

Johnson O.W., Tomkovich P.S., Porter R.R., Loktionov E.Y., Goodwill R.H. 2017. Migratory linkages of Pacific Golden-Plovers *Pluvialis fulva* breeding in Chukotka, Russian Far East. // Wader Study 124(1): 33–39. doi: 10.18194/ws.00056.

Karlionova N., Pinchuk P., Khalandach A. 2017. Increase of the number of migrating Ruffs at the Pripyat River floodplain (Southern Belarus). // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 164–165. (Abstract only).

Kelly C., Zöckler C., Scampion B., Syroechkovskiy E.E. 2017. Hammer, filter or microphone: How does the Spoon-billed Sandpiper *Calidris pygmaea* use its bill to feed? // Wader Study 124(2): 99–104. doi:10.18194/ws.00076.

Kempenaers B., Valcu M. 2017. Breeding site sampling across the Arctic by individual males of a polygynous shorebird // Nature 541: 528–531. doi:10.1038/nature20813 [о стратегии перемещений и размножения самцов дутьиша в Арктике].

Kubelka V., Šálek M., Tomkovich P., Reif J., Freckleton R., Székely T. 2017. Nest predation rates and life history strategies in shorebirds. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic.

Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 90–91. (Abstract only) [*про географические и исторические изменения в сохранности гнезд куликов*].

Kuzmiankova A. 2017. Northern Lapwing (*Vanellus vanellus*) in agricultural lands: surveys in the Republic of Belarus in 2015-2017. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 168–169. (Abstract only).

Luigujõe L. 2017. The Great Snipe and its conservation in Estonia. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 38. (Abstract only).

Luchik E., Karlionova N., Pinchuk P. 2017. Breeding of Northern Lapwing (*Vanellus vanellus*) in floodplains of the Pripyat River (Southern Belarus). // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 169–170. (Abstract only).

Matsyna A.I., Gerasimov Y.N., Matsyna E.L., Tiunov I.M., Bukhalova R.V. 2017. Results from banding and flagging waders on the west coast of Kamchatka, Russia // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 94. (Abstract only).

Melnikov V.N. 2017. The impact of catastrophic forest fires and subsequent succession of vegetation on Common Snipe in Balahninsky lowland (Russia). // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 37. (Abstract only).

Mongin E. 2017. Roding censuses and population estimates of breeding Eurasian Woodcock in Belarus. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 24. (Abstract only).

Mongin E., Davidyonok E. 2016. Continuation of research on the Great Snipe in Belarus. // Woodcock & Snipe Specialist Group Newsletter 42: 7–8.

Mongin E., Davidyonok E. 2017. Trends of numbers and current threats for the breeding population of the Great Snipe in Belarus. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 31. (Abstract only).

Mu T., Tomkovich P.S., Wilcove D.S. 2017. Tracking Red-necked Stints with geolocators from their breeding ground in Southern Chukotka. // Tattler 42: 7 <http://awsg.org.au/tattler/Tattler-42.pdf>.

Pearce-Higgins J.W., Brown D.J., Douglas D.J.T., Alves J.A., Belliograzia M., Bocher P., Buchanan G.M., Clay R.P., Conklin J., Crockford N., Dann P., Elts J., Friis C., Fuller R.A., Gill J.A., Gosbell K., Johnson J.A., Marquez-Ferrando R., Masero J.A., Melville D.S., Millington S., Minton C., Mundkur T., Nol E., Pehlak H., Piersma T., Robin F., Rogers D.I., Ruthrauff D.R., Senner N.R.,

Shah J.N., Sheldon R.D., Soloviev S.A., Tomkovich P.S., Verkuil Y.I. A global threats overview for Numeniini populations: synthesising expert knowledge for a group of declining migratory birds. // *Bird Conservation International* 27: 6–34. doi:10.1017/S0959270916000678 [обзор угроз для популяций кроншнепов и веретенников].

Pilacka L., Neubauer G., Karlionova N., Pinchuk P., Meissner W. 2017. High post-hatching survival of Northern Lapwing *Vanellus vanellus* chicks on meadows of the Prypyat' river floodplain, Belarus. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 176–177. (Abstract only).

Popovkina A.B., Soloviev M.Yu., Golovnyuk V.V., Loschagina Y.A. 2017. The effect of terrestrial and avian predators on nest survival in Arctic-breeding waders on the Taimyr Peninsula, Siberia. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 88–89. (Abstract only).

Soloviev M., Golovnyuk V., Popovkina A. 2017. Spatial and temporal dynamics of the abundance of nesting waders on the Taimyr Peninsula, Siberia. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 98. (Abstract only).

Szurlej-Kielańska A., Meissner W., Luchik E., Karlionova N., Pinchuk P. 2017. Aspects of the breeding biology of the Terek Sandpiper (*Xenus cinereus*) at the western limit of its range. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 179–180. (Abstract only).

Tomkovich P., Porter R., Loktionov E.Y., Syroechkovskiy E.E. 2017. Migrations of Common Ringed Plovers of the easternmost breeding population. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 139. (Abstract only).

Tamm J. 2011. Kolyma delta, north-eastern Siberia, Russia: birding at the Arctic end of Asia. // *Birding ASIA* 15: 37–47. [фаунистическая заметка].

Vysotskiy V. 2017. Annual survival probabilities of Eurasian Woodcock in North-West Russia based on ring recovery data. // Programme and abstracts of the 8th Woodcock and Snipe Workshop. 9–11 May 2017, Madalena, Pico, Azores, Portugal: 34. (Abstract only).

Wilson J.R., Tomkovich P.S. 2017. Spring migration of Red Knot *Calidris canutus* subspecies through N Europe. // *Wader Study* 124(2): 125–133. doi:10.18194/ws.00080 [перевод статьи опубликован в РОЖ].

Wood K.A., Ponting J., D'Costa N., Newth J.L., Rose P.E., Glazov P., Rees E.C. 2017. Understanding intrinsic and extrinsic drivers of aggressive behaviour in waterbird assemblages: a meta-analysis. // *Animal Behaviour* 126: 209–216.

Yu Ch., Gale G. 2017. First satellite tracking of Spotted Greenshank from Thailand. // *Tattler* 43: 2. <http://awsg.org.au/tattler/Tattler-43.pdf> [охотский улит пролетел до Хабаровского края].

Yurlov A.K., Vasilenko V.A. 2017. Eurasian Curlew (*Numenius arquata*) at the south of Western Siberia. // International Wader Study Group Conference, 15–18 September 2017, Prague, Czech Republic. Abstracts. Czech University of Life Sciences Prague. P. 76–77. (Abstract only).

## НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ / RECENT PUBLICATIONS

**Lars Gejl. Waders of Europe: A Photographic Guide. Bloomsbury Publishing PLC, 2017. 368 p.**

Вышедший в 2016 г. на голландском языке прекрасный и довольно толстый фотоопределитель куликов Европы с уникальным разнообразием фотоснимков высокого качества всех европейских видов доступен теперь и на английском языке! Кулики сфотографированы в разных нарядах и позах, всё это представлено в сравнительном аспекте. Дополнительно приведены небольшие рисунки–«тени» наиболее распространённых силуэтов различных видов. Всего определитель содержит 670 цветных фотографий и 189 черно-белых иллюстраций. Фотографии сопровождаются очерками. Книга на голландском языке имеется в библиотеке РГК (в отделе орнитологии Зоомузея МГУ). Книга на английском языке может быть приобретена в интернет-магазинах, например по этим ссылкам: <https://www.amazon.co.uk/Waders-Europe-Lars-Gejl/dp/1472947053> и <https://www.nhbs.com/waders-of-europe-book>.



## ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ИМ РГК / INSTRUCTIONS FOR AUTHORS

**«Информационные материалы Рабочей группы по куликам» (ИМ РГК)** — ежегодное информационное издание для обмена новостями и идеями между членами этой группы, а также всеми теми, кто желает поделиться своим опытом, находками и идеями в вопросах изучения и охраны куликов. Бюро РГК включает в ИМ информацию о наиболее интересных результатах прошедшего сезона и стремится опубликовать это издание перед очередным полевым сезоном.

**ИМ РГК** — это издание **информационного характера**, а не сборник научных публикаций. Материалы, принимаемые в ИМ РГК, включают: краткие отчёты о ходе текущих проектов по куликам; анонсы новых проектов по изучению и охране куликов и возможности участия в них; краткие научные заметки о выдающихся находках; описания новых методик изучения куликов; впечатления о конференциях и прочих форумах по куликам; объявления о предстоящих конференциях; рецензии на наиболее важные публикации, имеющие отношение к куликам; информацию о важной для познания и охраны куликов литературе. Кроме того, мы ждём от вас обзоры по итогам кольцевания куликов в вашем регионе/проекте в текущем году, а также библиографию известных вам новых публикаций, касающихся куликов. Итоги кольцевания необходимо присылать перечнем по видам с кратким указанием района мечения и ФИО ответственного за кольцевание для их включения в сводную таблицу ежегодного кольцевания и составления единого обзора (см. пред. выпуски ИМ). *Основная задача издания — формирование и поддержание интереса к куликам и их охране путём подведения итогов очередного года исследований, а не публикация научных статей и фаунистических заметок.* Исключения делаются только для методических статей, а также кратких научных сообщений о наиболее редких видах из национальных Красных книг и об исключительных фаунистических находках, чтобы оперативно доносить эти вести до остальных членов РГК.

Объём кратких сообщений и заметок (включая название, авторов и резюме) не должен превышать 1 страницы формата А4, оформленных с использованием шрифта Times New Roman 12 (межстрочный интервал — 1; размеры полей — 2 см; абзацный отступ — 1,25 см; без переноса

слов и форматирования текста). Для отчётов по крупным многолетним проектам, обзоров по странам СНГ, методических статей, впечатлений о конференциях, рецензий максимальный объём составляет 2 стр. **Каждая заметка (кроме рецензий и объявлений) должна сопровождаться кратким резюме** на русском (под перевод) или английском (если вы сами можете это сделать) языке объёмом не более 5–7 строк; названия видов в резюме — на английском и на латыни. Если ваши материалы сопровождаются рисунком, то он должен быть чёрно-белым (**без серых полутонов**) в формате \*.TIF с разрешением 600 dpi. В тексте необходимо упоминать только те географические названия, которые имеются на общепринятых и широко распространённых картах, желательно также указывать географические координаты района ваших работ **в формате градусов и минут (напр., 54°11'с.ш.; 155°49'в.д.)**, но не в градусах в виде десятичной дроби (так нельзя: 54.53N, 160.63E !). Так как издание носит информационный характер, то английские резюме необходимы, прежде всего, для характеристики направлений исследований куликов, их региональной специфики и охвата работ в странах СНГ, а не для донесения до англоязычного читателя всех научных достижений в области изучения куликов силами членов РГК и иными исследователями куликов на этой территории. Превышение указанных выше объёмов сообщений и резюме допустимо в исключительных случаях, когда это действительно необходимо, однако увеличение объёма текста должно быть предварительно согласовано с редактором.

**Просьба присылать материалы для ИМ РГК редакторам:**

**Шубину Андрею Олеговичу,  
aoshubin@mail.ru и**

**Свиридовой Татьяне Владимировне,  
t-sviridova@yandex.ru**

## СОДЕРЖАНИЕ

СОБЫТИЯ В РАБОЧЕЙ ГРУППЕ ПО КУЛИКАМ В 2017 г. ....	2
ИТОГИ РАБОТЫ ФАУНИСТИЧЕСКОЙ КОМИССИИ ПО КУЛИКАМ В 2017 г. ....	4
ВЕСТИ ИЗ РЕГИОНОВ.....	5
Украина.....	5
Юго-запад Украины.....	5
Беларусь.....	7
Россия.....	8
Калининградская область.....	8
Республика Мордовия.....	9
Республика Дагестан.....	11
Нижнее Поволжье.....	11
Камчатка.....	13
НОВОСТИ О ПРОЕКТАХ ПО КУЛИКАМ.....	19
Кулик-лопатень на юге Чукотки в 2016–2017 годах: новости проектов РОСИП.....	20
Проект «Кречётка».....	24
Мониторинг состояния бекаса в Европейской России в 2017 г.....	26
Проект по кольцеванию вальдшнепов в центральной России в 2017 году.....	28
КОЛЬЦЕВАНИЕ КУЛИКОВ В 2017 ГОДУ.....	31
О ФОРУМАХ 2017 ГОДА.....	39
Юбилей Рабочей группы по куликам.....	39
Впечатления о ежегодной конференции международной группы по изучению куликов.....	41

Международный симпозиум европейских специалистов по вальдшнепу и бекасам.....	46
Семинар по международному изучению и мечению куликов и других околводных птиц в пос. Терней Приморского Края.....	51
О КУЛИКАХ СЕВЕРНОЙ ЕВРАЗИИ НА ИНОСТРАННЫХ ЯЗЫКАХ.....	53
НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ.....	58
ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ИМ РГК.....	59

*Last year it was still covered  
in snow, now it looks like a cool place*



*Y. Galina*

*Mikhail Soloviev*



## CONTENTS

EVENTS IN THE WGW IN 2017 .....	2
OPINIONS OF THE FAUNISTIC COMMISSION ON WADERS IN 2017.....	4
INFORMATION FROM REGIONS.....	5
Ukraine.....	5
South-west of Ukraine.....	5
Belarus.....	7
Russia.....	8
Kaliningrad Region.....	8
Republic of Mordovia.....	9
Dagestan Republic.....	11
Lower Volga Area.....	11
Kamchatka Peninsula.....	13
NEWS ABOUT PROJECTS ON WADERS.....	19
Spoon-billed Sandpiper in southern Chukotka in 2016–2017: news about projects of BirdsRussia.....	20
«Sociable Lapwing» Project.....	24
Monitoring of the Common Snipe populations in European Russia in 2017.....	26
The Woodcock banding project in central Russia, 2017.....	28
RINGING OF WADERS IN 2017.....	31
ABOUT FORUMS IN 2017.....	39
The anniversary of the Working Group on Waders of Northern Eurasia (WGW NE).....	39
Personal impressions of the Annual conference of the International Wader Study Group (IWSG).....	41

Personal impressions about the 8th Symposium of the European Woodcock and Snipe Specialist Group (WSSG).....	46
Personal impressions about the workshop on waterbirds international studies and new techniques of migration tracking.....	51
ABOUT WADERS OF THE NORTHERN EURASIA FROM ABROAD.....	53
RECENT PUBLICATIONS.....	58
INSTRUCTIONS FOR AUTHORS.....	59

## УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Напоминаем о необходимости оплаты ежегодного членского взноса РГК в секторе орнитологии Зоологического музея МГУ в Москве или почтовым переводом на имя Антона Павловича Иванова по адресу: 127273, Москва, Берёзовая аллея 7 “В”, кв. 293. По этому адресу следует переводить деньги за 2018 год для получения следующего выпуска ИМ РГК (в 2019 г.), не забывая сообщить при этом от кого и за что перевод.

Величина членского взноса 200 руб.

Не присылайте денежные переводы в мае — августе!  
Их некому будет получать.

Большая просьба информировать Бюро РГК об изменении  
Ваших адресов

по двум электронным адресам:  
*apivanov@bk.ru и dmitrdorofeev@gmail.com*

