

Рабочая группа по журавлям Евразии
Crane Working Group of Eurasia

ЖУРАВЛИ ЕВРАЗИИ

(РАСПРЕДЕЛЕНИЕ, ЧИСЛЕННОСТЬ, БИОЛОГИЯ)

СБОРНИК НАУЧНЫХ ТРУДОВ



CRANES OF EURASIA

(DISTRIBUTION, NUMBER, BIOLOGY)

COLLECTION OF PAPERS

Москва
2002

Журавли Евразии (распределение, численность, биология).- М., 2002.304 с.

Сборник научных статей Рабочей группы по журавлям Евразии составлен по результатам исследований журавлей за последние 10-15 лет. Представлена информация о состоянии популяции журавлей, их современном распределении, численности, биологии, морфологии, разведении в неволе и реинтродукции.

Редакторы: **В. В. Морозов, Е. И. Ильяшенко**

Перевод: **Л. Н. Немоляева**

Макет обложки: **А. А. Воронин**

Компьютерный оригинал-макет: **Е. И. Ильяшенко**

Рисунок: **Е. Коблик**

Фотографии на обложке из фототеки Международного фонда охраны журавлей

Адрес РГЖ Евразии: 123242, Москва, ул. Б.Грузинская, 1.

Тел. 727-09-39, e-mail: eilyashenko@wwf.ru

Cranes of Eurasia (distribution, number, biology).- Moscow, 2002. 304 p.

Collection of papers of Crane Working Group of Eurasia is included scientific articles on cranes researches during last 10-15 years. Information about current situation with cranes population, their distribution, number, biology, morphology, captive breeding and reintroduction are presented.

Editors: **V. Morozov, E. Ilyashenko**

Translator: **L. Nemilyaeva**

Cover design: **A. Voronin**

Computer design: **E. Ilyashenko**

Picture: **E. Koblik**

Photos by International Crane Foundation

CWGE address: B. Gruzinskaya str., 1, Moscow, 123242, Russia

Tel: 727-09-39, e-mail: eilyashenko@wwf.ru

ДАЛЬНИЙ ВОСТОК RUSSIAN FAR EAST

ЖУРАВЛИ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ И ЕВРЕЙСКОЙ АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ

А. Г. Росляков

Институт водных и экологических проблем ДВО РАН

На территории Хабаровского края и Еврейской автономной области (ЕАО) отмечено четыре вида журавлей с различным характером пребывания. Стерх (*Grus leucogeranus*) встречается только на пролете. Японский (*Grus japonensis*), даурский (*Grus vipio*) и черный (*Grus monacha*) журавли - гнездятся.

Обширные низменные территории, изобилующие заболоченными лугами, марями, болотами, старицами, протоками и озерами, широко распространены по краю и представляют собой благоприятные гнездовые биотопы журавлей. Но широкое хозяйственное освоение этих мест, усилившийся фактор беспокойства и обширные ежегодные пожары мешают птицам полноценно использовать удобные площади. В настоящее время подходящие биотопы используются журавлями едва ли на 30%. Хорошо прослеживается тенденция сокращения численности этих редких птиц.

Стерх. Встречается на миграции, в основном в весенний период, не ежегодно. По предположениям орнитологов, эти птицы принадлежат к якутской популяции стерха. Их отмечали во время пролета по долине Амура и через Эворон-Чукчагирскую низменность из Китая и Приморья в Якутию (Республика Саха). Ранее встречались единично в бассейне оз. Эворон, а 29 апреля 2000 г. одна особь отмечена на мари около п. Троицкое.

Японский журавль. Достоверно отмечен на гнездовании в крае в трех точках: бассейн р. Тунгуски, левобережье Амура до г. Комсомольска-на-Амуре и бассейн оз. Болонь. Кроме этого гнездится в ЕАО. Группы, пары и одиночки были отмечены практически по всей территории ЕАО, СреднеАмурской равнине и на оз. Эворон. Общая численность японского журавля на гнездовье в Хабаровском крае подвержена значительным колебаниям, что связано с выгоранием лугов в местах обитания, как весной, так и осенью. Например, на следующую после сильных летне-осенних пожаров весну 1976 г. в бассейне оз. Болонь, прилетевшие в эти места 12 пар журавлей не загнездились. В 1999 г., после пожаров 1997-1999 гг., на территории Болоньского заповедника отмечены только две особи. По данным Г. Е. Рослякова, до 1985 г. на территории Хабаровского края и ЕАО гнездились около 25 пар журавлей. В настоящее время эта цифра значительно ниже, т.к условия обитания японского журавля в крае ухудшились, и ожидать увеличения численности пока не приходится.

В 2000 г., по результатам учетов работниками районных обществ охотников и рыболовов, получены следующие данные:

- 3 - 5 бродячих особей встречены в Совгаванском районе по долине р. Б. Хадя. По непроверенным данным журавли там гнездятся.

- 3 мая на протоке Безумка Хабаровского района отмечена пара журавлей. Установить их гнездование не удалось.

- 29 апреля учтена пара журавлей в долине р. Харпи Амурского района. Гнездование вероятно.

- 9 апреля наблюдали 2 птиц на льду оз. Дубового, на о. Перебойный, р. Уссури Вяземского района. Возможно гнездование.

- 29 апреля отмечена пара журавлей около с. Пузино ЕАО. Вероятно гнездятся.

- 10 июля в районе оз. Лебединого и урочищ Павлов лог и Мокрый лог (ЕАО) встречено 7 птиц.

- 14 июля в долине р. Унгун (ЕАО) отмечено 5 особей.

- 17 июля на оз. Пашино и р. Бидкан (ЕАО) наблюдали 4-х птиц.

Таким образом, на территории края и ЕАО встречены 13 птиц в весенний период и 16 птиц летом.

Даурский журавль. По некоторым данным гнездится в пойме р. Ин, по левобережью Амура и в среднем течении р. Кур, но не ежегодно, т.к. этот вид очень сильно страдает от луговых пожаров. Достоверно гнездование его установлено только в ЕАО. Бродячие особи отмечались в разные годы на левобережье Амура, около с. Новоуссура, в пойме р. Тунгуски на оз. Дарга и в пойме р. Немпты. По данным Г. Е. Рослякова, в Хабаровском крае и ЕАО может гнездиться до 10 пар даурского журавля.

В 2000 г., по результатам учетов работниками районных обществ охотников и рыболовов получены следующие данные:

Хабаровский край:

- 25 апреля - 5 мая в Совгаванском районе по р. Б. Хадя отмечено 5 бродячих особей. Однако эти сведения вызывают сильное сомнение. Возможно, это были серые журавли, пролетающие в Тугуро-Чумиканский район.

- 2-9 мая учтено 4 особи в долине р. Харпи Амурского района. Вероятно гнездятся.

- 20 апреля на р. Хотэн Амурского района встречено 4 птицы. Возможно гнездование.

Еврейская автономная область:

- 30 апреля в урочище Мокрый лог Октябрьского района встречены 2 птицы. Вероятно гнездование.

- 25 апреля на Царских озерах отмечено 6 птиц на пролете. Возможно гнездование.

- 25-29 апреля в Ленинском районе наблюдали 8 пролетных птиц. Возможно гнездование.

- 11 июля на оз. Лебедином и в урочище Мокрый лог встречено 6 особей.

- 15 июля на р. Унгун видели 4-х птиц.

- 20 июля на оз. Пашино и р. Бидкан встречено 4 птицы.

Черный журавль. В Хабаровском крае является самым многочисленным гнездящимся видом журавлей.

Последние исследования показали, что гнездится черный журавль в Хабаровском крае в бассейнах рек Хор, Бикин, Аной, Кур, Урми, Сельгон, Тумнин, Горин, Амгунь, Тугур, Хурба, Эвур, Досьми, Бичи, Пильда, Ул, Джапи, Уда, Лимури, Ин, Харпин, Харпичикан, Умикан, Желтой и др.

Бродячие особи или неполовозрелые птицы часто отмечаются в местах, которые менее всего подходят им в качестве гнездового биотопа. Это берега озер, луга, окрестности населенных пунктов.

Пролет над территорией Хабаровского края идет широким фронтом. Птиц можно встретить и по всей территории ЕАО, в пойме р. Тунгуска с притоками, по р. Амур, на оз. Болонь, Эворон, Чукчагирское, Удыль, по рр. Горин, Гур, Аной, Немпта, Амгунь, Тугур и на Шантарских островах.

По данным Г. Е. Рослякова, в 1980-х гг. в Хабаровском крае и ЕАО ежегодно

гнездились не менее 250-300 пар черных журавлей. Еще 200-250 птиц отмечались как бродячие. В настоящее время из-за участившихся пожаров, фактора беспокойства и хозяйственного освоения территорий эти цифры значительно ниже.

В 2000 г., по результатам учетов работниками районных обществ охотников и рыболовов, получены следующие данные:

- 14 мая в районе Удской губы (Тугуро-Чумиканский район) отмечено 2 особи;
- 17 мая на р. Урми Хабаровского района встречены 2 птицы;
- 15 мая на полях в 8 км от п. Хурба Комсомольского района встречена пара;
- 27 апреля два журавля на мари в пойме р. Омни (в районе г. Кондёр) в 170 км от с. Нелькан Аяно-Майского района;
- 18 мая один журавль кружил над п. Нелькан Аяно-Майского района;
- 13 мая в устье р. Май учтено 6 особей;
- 6 мая видели 4 птицы на мари в районе Чернобаевской системы (междуречье рр. Подхоренок и Гольда) Вяземского района;
- 6 мая на Чернобаевских болотах в Вяземском районе встречено 4 птицы;
- 25 апреля - 5 мая на территории Совгаванского районного ООиР отмечено 16 птиц;
- 5 июля на Тутинском плато (оз. Большие) видели 2 выводка;
- 25-30 апреля в ЕАО наблюдали 22 птицы;

Наиболее уязвимые природные территории:

1. Южные районы края (Вяземский, Бикинский, им. Лазо). Это наиболее освоенные территории в бассейнах рек Усури, Хор, Подхоренок, Бикин и др. Они часто подвергаются сельскохозяйственным палам, фактор беспокойства там наиболее силен. В то же время, уголья и природные условия южных районов края наиболее благоприятны для всех гнездящихся видов журавлей. Назрела необходимость проведения полной экспликации этих территорий и создания видовых заказников хотя бы небольшой площади.

2. Амурский район. Включает в себя обширные пойменные луга и болота, являющиеся прекрасными биотопами для даурского и японского журавлей. К сожалению, систематически здесь практикуются сильные низовые пожары, и велик охотничий пресс со стороны местного населения и приезжих.

3. Солнечный район - бассейн оз. Эворон, рр. Эвур, Девятка, Сироки и др. Наиболее благоприятные условия здесь имеются для гнездования черного журавля, но систематические палы (в 2000 г. выгорела вся северо-западная часть озера и побережье Эвура) и сильнейший пресс охотников, рыболовов и просто отдыхающих мешает птицам использовать подходящие биотопы.

4. Район им. Полины Осипенко - озера Чукчагирское и Кукульнинское. Есть благоприятные местообитания для черного журавля, но систематические палы и сильный пресс охоты затрудняют птицам гнездование.

5. Левобережная часть Амура - Комсомольский район (Хурбинское хозяйство, р. Горин), Ульчский район (Халан) и Хабаровский сельский район (Кур-Урми). Подвергаются ежегодным низовым пожарам, велик фактор беспокойства (лесозаготовки, охота).

CRANES IN Khabarovsk Krai and Jewish Autonomous Region

A. G. ROSLYAKOV

Institute of Water and Ecological Problems, Far East Department of RAS

Data on Red-Crowned, White-naped, Hooded and Siberian Crane registrations on the territory of Khabarovsk Krai and Jewish Autonomous Region (JAR) is provided on the results of counts conducted by members of regional hunters and fishermen societies. It is noted that until the 1980s about 25 Red-Crowned Crane pairs and 250-300 Hooded Crane pairs bred in Khabarovsk Krai. Their current number is supposed to be lower, as the habitat conditions have worsened. Reliable breeding of the White-napped Crane is registered only in JAR. The Siberian Crane is not registered annually during spring migration. The last registration of one bird took place on 29 April 2000. Five valuable crane habitats and most vulnerable nature territories are distinguished.

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ГНЕЗДОВОЙ ПОПУЛЯЦИИ ЯПОНСКОГО ЖУРАВЛЯ НА ВОСТОЧНОМ ПОБЕРЕЖЬЕ ОЗЕРА ХАНКА

К. Н. МРИКОТТ

Гоосударственный природный заповедник "Ханкайский"

Японский журавль (*Grus japonensis*) - гнездящийся перелётный вид заповедника. Населяет обширные травяные болота. В заповеднике гнездится на участках "Журавлиный", "Речной" и "Чёртово болото". В летний период известен для участка "Мельгуновский". Данные учётов 1978-1987 гг., проведённых на Приханкайской низменности, опубликованы ранее (Шибает, 1982; Шибает, Глушенко, 1982, 1988). В 1992 и 1993 гг. по материалам авиаучётов количество зарегистрированных птиц было соответственно 75 и 57 особей, хотя в последнем случае предполагалось, что в действительности их должно быть 80-90 особей (Глушенко и др. 1995).

В 1999 и 2000 гг. мы провели учёт журавлей по унисональным крикам в Приханкайской низменности, в заповеднике и в его охранный зоне. На первом этапе учётами была охвачена приустьевая часть реки Илстой, включая участок "Речной". На этом участке птиц учитывали 9 июня 1999 г., с 11 по 12 мая и с 24 по 26 мая 2000 г. На втором этапе работы проводились на участке "Журавлиный". Обследование территории велось с 29 мая по 4 июня. Учёт журавлей по унисональным крикам проводился 8 июня 1999 г. и с 1 по 4 июня 2000 г.

Использовалась методика "Учёт гнездящихся пар журавлей по унисональным крикам", разработанная в заповеднике "Хинганский". Целью этих работ было выяснение современного состояния популяции японского журавля на восточном побережье оз. Ханка.

Предварительное обследование территории позволило, зная предположительно гнездовые участки журавлей, наиболее оптимально и избирательно расставить участников проводимого учёта. Учётчики отмечали крики журавлей с указанием времени и направления, дублируя каждую информацию нанесением на карту-схему. Далее все полученные