Питомнику редких видов журавлей Окского заповедника 40 лет!

Т.В. Постельных

Окский государственный природный биосферный заповедник, Рязанская область, Россия, *e-mail: mycranes@yandex.ru*

В 2019 г. Питомник редких видов журавлей Окского государственного природного биосферного заповедника (ОГПБЗ) отметил свое сорокалетие.

Единственный в нашей стране центр, где содержаться все семь видов журавлей российской фауны, организован на базе ОГПБЗ в 1979 г. Главная цель – сохранение и восстановление угасающей западносибирской популяции стерха (рис. 1).

Идейным вдохновителем создания центра по разведению журавлей в России стал человек, посвятивший свою жизнь проблеме их сохранения во всём мире – Джордж Арчибальд (рис. 2). Результатом встречи Джорджа с одним из ведущих российских орнитологов, доктором биологических наук, Владимиром Евгеньевичем Флинтом стал проект «Стерх» и строительство Питомника редких видов журавлей.

Благодаря активной поддержке директора С.Г. Приклонского (рис. 3), на начальном этапе строительство осуществляли из средств и материалов заповедника. Питомник возводили усилиями всего коллектива: многие сотрудники работали по выходным, на добровольных началах.

Международный фонд охраны журавлей (МФОЖ), США, созданный Джорджем Арчибальдом и Рональдом Сои, оказывал помощь в обеспечении Питомника оборудованием, инструментами и ветпрепаратами. Американские коллеги делились накопленным опытом, приезжая в Питомник и принимая на стажировку в МФОЖ его сотрудников (рис. 4).

Первым заведующим Питомника стал Владимир Григорьевич Панченко (рис. 5). Кроме основной работы по формированию маточного поголовья и размножению журавлей, он вел переговоры с проектировщиками, сам закупал стройматериалы, участвовал в строительстве вольерных комплексов. Владимир Григорьевич руководил Питомником до своей безвременной кончины в 2000 г.

С 2001 г. обязанности заведующего возложены на Татьяну Анатольевну Кашенцеву, которая начала работать в Питомнике с 1983 г. и как никто другой знала всю специфику этой работы (рис. 6). В последние годы под её руководством реконструированы все хозяйственные постройки и пять вольерных комплексов для журавлей. В январе 2020 г. Татьяна Анатольевна передала полномочия заведующего своему сыну, Кириллу Алексеевичу Постельных (рис. 7).

Рис. 1. Молодые стерхи в Питомнике редких видов журавлей (Питомник), 2019 г. Фото Т. Постельных

Fig. 1. Young Siberian Cranes in the Oka Crane Breeding Center (the OCBC), 2019. Photo by T. Postelnykh

Рис. 2. Джордж Арчибальд, со-основатель Международного фонда охраны журавлей (МФОЖ), В.Г. Панченко, первый заведующий Питомника, В.Е. Флинт, первый президент РГЖ (на заднем фоне), и первый питомец Питомника – серый журавль Брыка, р. Пра, 1979 г. Фото Э. Назарова

Fig. 2. George Archibald, International Crane Foundation (ICF), Vladimir Panchenko, the first Head of the OCBC, Vladimir Flint, the first President of the Crane Working Group (on the back), and the first crane of the OCBC – the Eurasian Crane named "Bryka", the Pra River, 1979. Photo by E. Nazarov

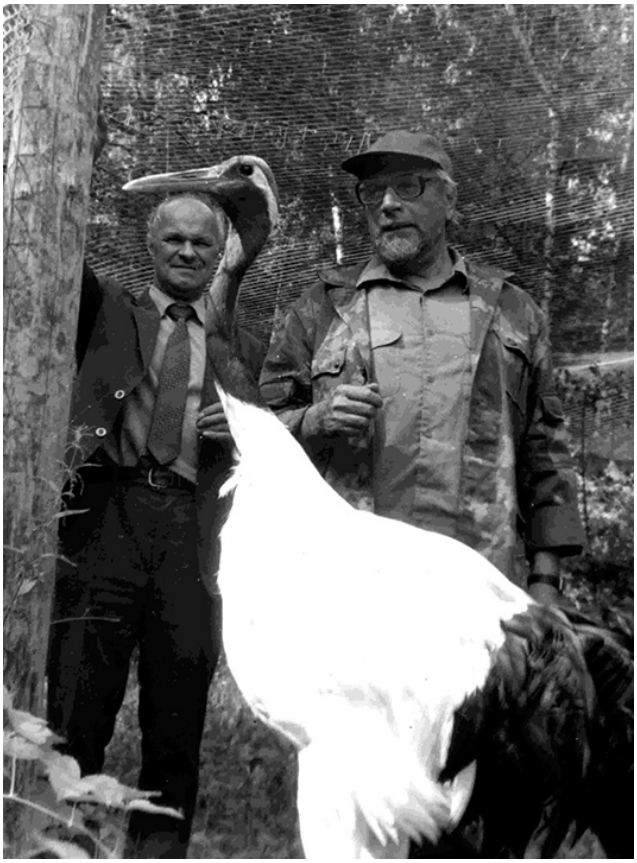

Рис. 3. С.Г. Приклонский, директор Окского заповедника на период создания Питомника, и В.Е. Флинт с японским журавлем, 1986 г. Фото Т. Кашенцевой

Fig. 3. Svyatoslav Priklonsky, Director of the Oka State Nature Reserve during the period of the OCBC creation, and Vladimir Flint, with Red-crowned Crane, 1986. Photo by T. Kashentseva

Рис. 4. Клер Миранде, ICF, Джим Карпентер, Центр исследования дикой природы (ЦИДП), Патаксент, Е. Смиренская (переводчик), Нэнси Томас, ЦИДП, 1988. Фото Т. Кашенцевой

Fig. 4. Claire Mirande, ICF, Jim Carpenter, Patuxent Wildlife Research Center (PWRC), Elena Smirenski (interpreter), and Nancy Thomas, PWRC. 1988. Photo by T. Kashentseva

Рис. 5. Д. Арчибальд, МФОЖ, В.Е. Флинт и В.Г. Панченко, первый заведующий Питомником, со стерхом на переднем плане. Фото из архива семьи В. Г. Панченко

Fig. 5. G. Archibald, ICF, Vladimir Flint, and Vladimir Panchenko, the first Head of the OCBC, and a Siberian Crane on the front. Photo from the archive of Panchenko's family

Рис. 6. Т.А. Кашенцева, заведующая Питомником с 2001 по 2019 гг. и В.Г. Панченко, заведующий Питомником с 1979 по 2000 гг. с молодыми стерхами, 1989 г. Фото из архива Питомника

Fig. 6. Tatiana Kashentseva, the OCBC Head from 2000 to 2019 and Vladimir Panchenko, the OCBC Head from 1979 to 2000 with young Siberian Cranes, 1989. Photo from the OCBC archive

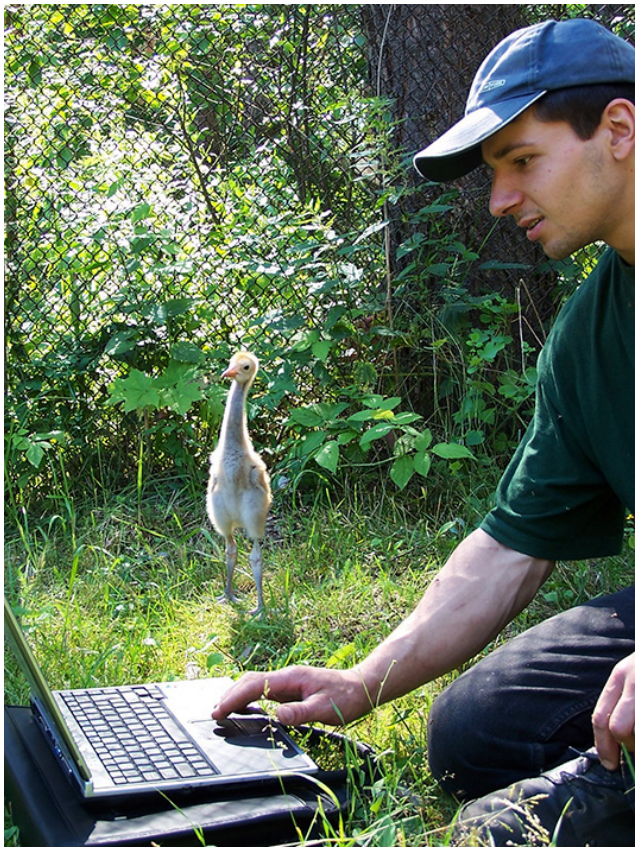

Рис. 7. Кирилл Постельных, завдующий Питомником с 9 января 2020 г. Его жизнь, как сына Т.А. Кашенцевой, связана с Питомником с юных лет. Он начал работать с журавлями сразу после окончания Воронежского лесотехнического института и защитил кандидатскую диссертацию по росту и развитию птенцов журавлей. 2006 г. Фото Т. Постельных.

Fig. 7. Kirill Postelnykh, the Head of the OCBC since 9 January 2020. His life as the son of T.A. Kashentseva, associated with the OCBC from his young age. He began working with cranes immediately after graduating from the Voronezh Forestry Institute and defended his Ph.D. thesis on the growth and development of crane chicks. 2006. Photo by T. Postelnykh

Рис. 8. Экскурсии школьников в Питомнике. Фото М. Горянцевой, 2017 г. Фото М. Горянцевой

Fig. 8. Excursion of students in the OCBC, 2017. Photo by M. Goryantseva

Рис. 9. Е. Брагина, аспирант МГУ, записывает голоса стерхов. 2007 г. Фото Т. Кашенцевой

Fig. 9. Eugenia Bragina, post-graduate student of Moscow State University, makes records of Siberian Crane voices. 2007. Photo by T. Kashentseva

Рис. 10. Семья японских журавлей, 2019 г. Фото Т. Постельных

Fig. 10. The family of Red-crowned Cranes, 2019. Photo T. Postelnykh

Со временем изменился и преобразился не только облик Питомника, расширились его цели и задачи. Сейчас на его базе проводятся различные эколого-просветительные мероприятия и специализированные экскурсии (рис. 7). Совместно с другими организациями ведутся научные исследования по морфологии, этологии, биоакустике, генетике журавлей (рис. 8).

Являясь членом Евроазиатской региональной ассоциации зоопарков и аквариумов (ЕАРАЗА), Питомник активно сотрудничает с зоопарками России и Европы, передавая им для содержания и разведения журавлей.

С 2003 г. Питомник принимает участие в программе восстановления численности японского журавля на Дальнем Востоке (рис. 9). Яйца с живыми эмбрионами транспортируют на Станцию реинтродукции редких видов птиц Хинганского государственного природного заповедника, где птенцов выращивают для выпуска в природу (рис. 10). Всего за время сотрудничества передано 54 яйца японских журавлей.

Рис. 11. Т.В. Постельных и Н.В. Кузнецова в аэропорту г. Благовещенска при передаче яиц японского журавля из Питомника на Станцию реинтродукции редких видов птиц Хинганского заповедника, 2018. Фото из архива Питомника

Fig. 11. Tatiana Postelnykh and Nadezhda Kuznetsova are in the aeroport of Blagoveshchensk City during the passing of Red-crowned Crane eggs from the OCBC to the Reintroduction Station of Rare Birds of Khingan State Nature Reserve, 2018. Photo from the OCBC archive.

В рамках научно-производственной программы ЕАРАЗА «Сохранение журавлей Евразии» Питомник организует и проводит стажировки по содержанию и разведению журавлей и транспортировке яиц. Многие зоопарки уже присоединились к программе и передают полученное у себя потомство стерхов и японских журавлей для последующего выпуска в природу.

За сорок лет не поменялась главная задача Питомника. Основные усилия по-прежнему направлены на сохранение эндемика России – стерха. В настоящее время особи этого вида составляют больше половины поголовья Питомника (36 из 67 журавлей) (рис. 11). Потомство от вольерных птиц ежегодно выращивают для пополнения западносибирской популяции: 190 молодых стерхов переданы для выпуска в природные местообитания.

Рис. 12. Семья стрехов с птенцом, 2017 г. Фото Т. Постельных

Fig. 12. The family of Siberian Cranes, 2017. Photo by T. Postelnykh

Литература

Кашенцева Т.А. 2005. Питомник редких видов журавлей: прошлое и настоящее. – Окский заповедник (история, люди, природа). Рязань. С. 138–169.

Oka Crane Breeding Center is 40 years old!

T.V. Postelnykh

Oka State Nature Biosphere Reserve, Ryazan Region, Russia

E-mail: mycranes@yandex.ru

In 2019, the Oka Crane Breeding Center (the OCBC) of the Oka State Nature Biosphere Reserve (the OSNBR) celebrated its fortieth anniversary.

It is the only center in our country where all seven species of cranes that inhabit Russia are kept in captivity. It was created in the OSNBR in 1979 with the goal to save and restore the West Siberia population of the Siberian Crane (Fig. 1).

The ideological inspiration for the creation of the OCBC in Russia was a man who devoted his life to the problem of their conservation throughout the world – George Archibald (Fig. 2). George's meeting with Vladimir Flint, one of the leading Russian ornithologists and Doctor of Biological Sciences, resulted in the "Sterkh" Project and the creation of the OCBC.

Thanks to the active support of S.G. Priklonsky, OSNBR Director, the initial stage the construction of the OCBC was carried out using nature reserve capacity (Fig. 3). The center was built by the efforts of the whole team: many employees worked on weekends on a voluntary basis.

International Crane Foundation (ICF) founded by George Archibald and Ronald Sauey in Baraboo, Wisconsin, USA, assisted the OCBC, providing it with equipment, tools and veterinary medicines. American colleagues shared their own experience, coming to the OCBC and taking on internships of its employees in the USA (Fig. 4).

Vladimir Panchenko became the first Director of the OCBC (Fig. 5). In addition to the main work on formation of the captive cranes flock and their breeding, he negotiated with designers, purchased building materials himself, and participated in construction of enclosure complexes. Vladimir was a Director of the OCBC until his untimely passing away in 2000.

Since 2001 the duties of the Director have been entrusted to Tatiana Kashentseva, who started to work at the OCBC in 1983, because no one else knew all the specifics of this work (Fig. 6). In recent years under her leadership, all technical buildings and the five crane enclosure complexes have been reconstructed.

On 9 January 2020, Tatiana Kashentseva transferred the authority of the Head of the OCBC to her son, Kirill Postelnykh (Fig. 7).

Over time, not only has the appearance of the OCBC been changed and transformed, its goals and tasks have expanded. Various environmental and educational activities and specialized excursions are now held on its grounds (Fig. 8). Together with other organizations, research on morphology, ethology, bioacoustics, and the genetics of cranes are being carried out (Fig. 9).

As a member of the Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquariums (ERAZA), the OCBC actively cooperates with zoos in Russia and Europe, transferring cranes for captivity and breeding.

Since 2003, the OCBC has participated in the program of restoration of the Red-crowned Crane population in the Russian Far East (Fig. 10). Eggs with live embryos are transported to the Reintroduction Station of the Rare Birds of the Khingan State Nature Reserve, where chicks are grown for release into the wild (Fig. 11). A total of 54 eggs of Red-crowned cranes have been transferred during this program.

Within the framework of the scientific and technical program of "Crane Conservation in Eurasia," the OCBC organizes and conducts trainings on crane keeping, breeding and egg transportation for staff of other breeding centers and zoos. Many zoos are involved in this program and transfer eggs or young Siberian and Red-crowned Cranes to raise and then reintroduction into the wild.

In forty years, the main task of the OCBC has not changed. The main efforts continue to be directed to the conservation of the endemic of Russia – the Siberian Crane. At present, this species makes up more than half of the OCBC captive population (36 out of 67 cranes) (Fig. 12). Offspring from captive cranes are grown annually to replenish the Western Siberian population. To date, 190 young Siberian Cranes have been transferred for release into their natural habitats.