

Русское общество сохранения и изучения птиц имени М.А. Мензбира
Тверской государственный университет
Тверской филиал Московского гуманитарно-экономического университета
Зоологический институт РАН
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова



ПЕРВЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС

29 января – 4 февраля 2018 г.
г. Тверь, Россия

Тезисы докладов

Тверь, 2018

Первый Всероссийский орнитологический конгресс (г. Тверь, Россия, 29 января – 4 февраля 2018 г.). Тезисы докладов. Тверь, 2018. 370 с.
Редакторы: А.Б. Поповкина, С.П. Харитонов

Конгресс посвящён памяти профессора Валерия Ивановича Зиновьева
(1937–1992)

Конгресс проводится при участии и организационной поддержке

- Мензбирова орнитологического общества
- Института проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцова РАН
- Санкт-Петербургского государственного университета
- Института биологии и химии Московского педагогического государственного университета
- Института географии РАН
- Камчатского филиала Тихоокеанского института географии ДВО РАН
- Института систематики и экологии животных СО РАН
- Федерального научного центра биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН
- Амуро-Уссурийского центра биоразнообразия птиц
- Рабочей группы по куликам
- Рабочей группы по гусеобразным Северной Евразии
- Рабочей группы по изучению экологии врановых птиц
- Рабочей группы по журавлям Евразии
- Рабочей группы по соколообразным и совам Северной Евразии

Финансовую поддержку проведению конгресса и изданию сборника тезисов оказывают

Русское общество сохранения и изучения птиц имени М.А. Мензбира



Научно-исследовательский Зоологический музей МГУ имени М.В. Ломоносова



Российский фонд фундаментальных исследований (грант № 18-04-20003)



Молочный завод «Преображенский»



Japan Fund for Global Environment



ООО «Ладья»



ПОПУЛЯЦИОННАЯ ДИНАМИКА БОЛЬШОГО БАКЛАНА
В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ (ЧИВЫРКУЙСКИЙ ЗАЛИВ,
СРЕДНИЙ БАЙКАЛ)

А. А. Ананин, М. Е. Овдин, А. Е. Разуваев

ФГБУ «Объединённая дирекция Баргузинского государственного природного
биосферного заповедника и Забайкальского национального парка» (ФГБУ
«Заповедное Подлесье»), г. Улан-Удэ, Россия
a_ananin@mail.ru

Трансформации региональной орнитофауны под влиянием климатических изменений привлекают в последние десятилетия все большее внимание. Одним из важных направлений исследований на территории Забайкальского национального парка и всего северо-восточного побережья оз. Байкал является изучение состояния популяции большого баклана (*Phalacrocorax carbo*). В начале XXI в. этот вид не только вновь стал встречаться на Байкале, но его распространение и численность неуклонно и быстро растут.

В Чивыркуйском заливе (Средний Байкал, акватория Забайкальского национального парка) многочисленные колонии большого баклана существовали до 1940-х гг. В первой половине XX столетия началось прямое интенсивное истребление популяции баклана — сбор яиц, уничтожение птенцов. Процесс сокращения численности вида проходил быстро, и к началу 1960-х гг. гнездование баклана на Байкале полностью прекратилось. Последние гнёзда этих птиц в Чивыркуйском заливе были отмечены в 1957 г.

6

ПЕРВЫЙ ВСЕРОССИЙСКИЙ ОРНИТОЛОГИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС



В начале текущего столетия ранее чрезвычайно редкие встречи залётных особей участились. На территории Забайкальского национального парка в 2002 г. были отмечены первые единичные встречи большого баклана, а в 2004 г. в Чивыркуйском заливе, после полувекowego отсутствия, зарегистрировано первое гнездование.

В последующие годы наблюдался интенсивный рост численности этого вида на Байкале, в том числе и в Чивыркуйском заливе. Прослежена ежегодная динамика гнездовых колоний за 2006–2017 гг. В 2007 г. численность местной популяции бакланов была оценена примерно в 300 особей, в 10 раз больше, чем в предыдущем году. Летом 2008 г. гнездилось 250 пар. В 2011 г. численность бакланов в Чивыркуйском заливе составила, с учётом молодняка, около 4000 особей. В 2013 г. основная колония бакланов переместилась на о. Голий Кылатыгей, где число гнёзд достигло 1200–1300. Неразмножающаяся часть местной популяции включала около 2000 птиц. В 2014 г. на о. Голий Кылатыгей гнездилось около 2000 пар бакланов, общая численность в Чивыркуйском заливе — около 6500–7000 особей.

За последнее десятилетие численность большого баклана в Чивыркуйском заливе существенно возросла, причём темпы роста числа особей в начальный период заметно превышали репродуктивные возможности вида. Такое увеличение числа птиц является следствием их переселения из других частей ареала. Причины вселения большого баклана на Байкал обусловлены, прежде всего, тем, что в северо-восточных районах Китая и в прилегающих частях Монголии и Забайкальского края России на протяжении длительного времени, с конца XX в., наблюдалась засуха.

Начиная с 2011 г. темпы роста численности больших бакланов примерно соответствуют возможностям воспроизводства гнездящейся части местной популяции. В 2015–17 гг. общая численность гнездящейся популяции больших бакланов в Чивыркуйском заливе стабилизировалась на уровне 3200–3500 пар. Не гнездящаяся часть популяции (молодые неполовозрелые птицы и взрослые особи, по разным причинам не приступившие к гнездованию) составляет не менее 2000–3000 особей. В гнездовой период регистрируются дальние кормовые полёты: стаи до 1000–3000 особей, состоящие преимущественно из неполовозрелых птиц, летают на север вдоль побережья Байкала на расстояние до 100–150 км от гнездовых колоний.

Основным фактором, сдерживающим в настоящее время рост численности местной популяции бакланов, следует считать хищничество монгольских чаек. Эти птицы в больших количествах поедают яйца и птенцов бакланов из гнёзд, оставленных насиживающими птицами при вспугивании, вплоть до того времени, когда молодые бакланы приобретают способность к полёту и покидают гнёзда. Среднее число яиц в гнёздах бакланов на протяжении последних 4 лет также постепенно снижается, в первую очередь под влиянием пресса чаек.