

Научная статья
УДК 598.434(571.55)

ЧИСЛЕННОСТЬ БОЛЬШОГО БАКЛАНА В ЧИВЫРКУЙСКОМ ЗАЛИВЕ (ОЗ. БАЙКАЛ): РЕЗУЛЬТАТЫ УЧЕТА 2021/2022

© **Ананин Александр Афанасьевич**

доктор биологических наук
начальник отдела науки ФГБУ «Заповедное Подлеморье»,
Россия, 670045, г. Улан-Удэ, ул. Комсомольская, 44–64
ananin@pdmr.ru

© **Елаев Эрдэни Николаевич**

доктор биологических наук, профессор,
Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова
Россия, 670000 г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 24а
elaev967@yandex.ru

© **Аюрзанаева Ирина Андреевна**

методист ФГБУ «Заповедное Подлеморье»
Россия, 670045 г. Улан-Удэ, ул. Комсомольская, 44–64;
магистрант 2-го курса,
Бурятский государственный университет имени Доржи Банзарова
Россия, 670000 г. Улан-Удэ, ул. Смолина, 24а
aurzanaeva@gmail.com

Аннотация. В работе представлены материалы мониторинга гнездовых колоний и численности байкальской популяции большого баклана на территории Чивыркуйского залива Забайкальского национального парка (оз. Байкал), начиная с 2015 г. по настоящее время. Результаты учета 2021/2022 гг. показали максимальное количество птиц в 2021 г. и снижение численности в 2022 г. Тем не менее, основной и самой многочисленной колонией (общей численностью в 2021 г. — 4000 ос., в 2022 г. — 3600 ос.) остается бакланье поселение на о. Голый (Малый Кылтыгей). Севернее вплоть до устья рр. Кичера и Верхняя Ангара гнездовых колоний большого баклана не обнаружено. В целом, можно говорить о стабилизации на высокой отметке численности вида в Чивыркуйском заливе оз. Байкал.

Ключевые слова: большой баклан, численность, Чивыркуйский залив, озеро Байкал.

THE NUMBER OF GREAT CORMORANT IN THE CHIVYRKUYSKY BAY (LAKE BAIKAL): THE RESULTS OF ACCOUNTING FOR 2021/2022

Alexander A. Ananin

Head of science department FSE “Zapovednoye Podlemorye”, Doctor of Science
44, Komsomolskaya St., ap. 64, Ulan Ude, 670045, Russia
ananin@pdmr.ru

Erdeni N. Yelaev

Doctor of Science, Professor
Buryat State University
24a, Smolin str., Ulan-Ude, 670000, Russia
elaev967@yandex.ru

Irina A. Aiurzanaeva

Educator FSE "Zapovednoe Podlemorye", Biology student at BSU
44, Komsomolskaya St., ap. 64, Ulan Ude, 670045, Russia
aurzanaeva@gmail.com

Abstract. In paper the materials of monitoring, starting from 2015 till now, of the Baikalian population of the Great Cormorant breeding colonies and number on the territory of the Chivyrkuy Bay of the Transbaikal National Park (Baikal Lake) to present. The results of the 2021/2022 accounting showed the maximum number of birds in 2021 and a decrease in the number in 2022. Nevertheless, the main and most numerous colony (with a total population of 4,000 in 2021, 3,600 in 2022) remains the Cormorant settlement on the Goly (Maly Kylytgey) island. Northward up to the Kichera and Upper Angara river Delta the Great Cormorant breeding colonies were not found. In general, we can talk about stabilization at a high level of the number in the Chivyrkuysky Bay (Baikal Lake).

Keywords: Great Cormorant, population dynamics, Chivyrkuysky Bay, Baikal Lake.

Вопросы истории обитания и современное распространение большого баклана (*Phalacrocorax carbo* L.) в Байкальской Сибири в результате вторичной экспансии в первой четверти XXI века были описаны нами ранее [3, 4].

В настоящее время можно с уверенностью констатировать, что численность вида в регионе начала стабилизироваться, оставаясь на достаточно высоком уровне в некоторых районах оз. Байкал, в частности в Чивыркуйском заливе. Наши наблюдения и мониторинг гнездовых колоний в исследуемом районе ведутся здесь ежегодно с 2015 г. На основе полученных данных была выявлена общая картина расселения баклана, динамики численности птиц. Так, известно, что в Чивыркуйском заливе первые единичные встречи большого баклана были отмечены в 2002 г. В 2004 г. зарегистрировано гнездование бакланов на о-ве Омuleвый камешек. Это было первое место на Байкале, где бакланы загнездились после полувекового отсутствия. В июне 2006 г. на островах Чивыркуйского залива, в частности на о. Омuleвый и Курбуликский камушки, Голый сотрудниками Забайкальского природного национального парка во время учетов было насчитано около 30 бакланов, уже зимой детальный осмотр летних колоний о. Омuleвый камушек выявил два типичных, хорошо сохранившихся бакланьих гнезда [1]. Поскольку численность вида начала расти с 2015 г. орнитологами «Заповедного Подлеморья» проводится постоянное слежение за численностью птиц и динамикой их гнездовых колоний, что отражено в таблице:

Таблица

Динамика численности большого баклана в гнездовых колониях
Чивыркуйского залива (оз. Байкал) 2015–2022 гг.

№	Местонахождение колонии	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1	о. Белый камень (Омuleвый камешек)	180	190	190	240	240	200	120	75
2	о. Голый (Малый Кылытгей)	3100	3300	3000	3081	3000	3040	3470	3510
3	о. Курбуликский Камешек (Покойнический камень)	120	100	128	95	78	165	55	5
4	Мыс Онгоконский	0	0	0	0	490	0	400	0
Количество гнезд, всего		3400	3590	3318	3416	3808	3405	4045	3590

В 2021 г. численность баклана в исследуемом районе достигла своего пика — чуть более 4000 птиц. Учеты гнездящихся бакланов в 2022 г. выявили следующую картину: на о. Белый Камень было обнаружено 75 гнезд, на о. Камешек Курбуликский — 5 гнезд (только на деревьях), все остальные места заняты монгольской чайкой, она практически вытеснила бакланов из этой колонии. На о. Голый Кылтыгей обнаружено примерно 3510 гнезд (1390 — на деревьях, 471 — на земле по опушке засохшего леса, около 1650 — на скальных обрывах). На мысе Онгоконский колония не образовалась. По самым приблизительным подсчетам всего в Чивыркуйском заливе в 2022 г. гнезилось около 3600 пар бакланов. Негнездящихся птиц, преимущественно неполовозрелых, зарегистрировано около 2500-3000 ос.

На территории к северу до устья рр. Кичера и Верхняя Ангара, в частности в Баргузинском заповеднике и Фролихинском заказнике колоний бакланов не обнаружено.

Кормовые полеты птиц вдоль северо-восточного побережья Байкала на север от устья р. Б. Чивыркуй продолжались в 2022 г., но уже не были столь многочисленными, как в предыдущие годы. Блуждающие в поисках корма стаи не превышали 200-300 особей. Тогда как в предыдущие годы число птиц в стае доходило до одной тысячи и более.

Таким образом, в Чивыркуйском заливе бакланов вообще много, но, по всей видимости, рост численности замедлился, причем некоторые гнездовые колонии опустели. Самой многочисленной остается поселение на о. Голый (Малый Кылтыгей) [2].

Литература

1. Ананин А. А., Разуваев А. Е. Особенности популяционной динамики большого баклана (*Phalacrocorax carbo* L.) на северо-восточном побережье оз. Байкал // Разнообразие почв и биоты Северной и Центральной Азии: материалы III Всероссийской научной конференции. 2016. С. 27–31.
2. Инвазия большого баклана (*Phalacrocorax carbo* L., 1758) в первой четверти XXI века в Байкальской Сибири: динамика численности и особенности экологии / Э. Н. Елаев, А. А. Ананин, И. А. Аюрзанаева [и др.] // Современные проблемы биологической эволюции: материалы IV Международной конференции. Москва, 2022. С. 111–113.
3. Большой баклан: новая «напасть» на Байкал, или «возвращение блудного сына» / Э. Н. Елаев, А. А. Ананин, Е. Н. Бадмаева [и др.]. Москва: Евроазиатская научно-промышленная палата, 2022. 68 с.
4. История гнездования и динамика численности большого баклана (*Phalacrocorax carbo* L., 1758) в Байкальской Сибири / Э. Н. Елаев, Ц. З. Доржиев, А. А. Ананин [и др.] // Вестник Бурятского государственного университета. Биология. География. 2021. № 3. С. 21–32. DOI: 10.18101/2587-7143-2021-3-21-32