



УДК 591/521 : 422.1 (477.54)

ГНЕЗДОВАНИЕ ХОХОТУНЬИ (*LARUS CACHINNANS PALL.*) В ХАРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

*А.С. Надточий*¹, *В.Ф. Черников*²

1 – Харьковский национальный педагогический университет имени Г.С. Сковороды

2 – Музей природы Харьковского национального университета имени В.Н. Каразина

E-mail: anna_sylvia@ukr.net

Ключевые слова: хохотунья, гнездование, Печенежский рыбхоз, Орельковское водохранилище, Харьковская область.



Breeding of the Yellow-legged Gull (*Larus cachinnans* Pall.) in Kharkiv Region. – A.S. Nadtochiy¹, V.F. Chernikov². 1 – G.S.Skovoroda Kharkiv National Pedagogical University; 2 – Museum of Nature of V.N.Karazin Kharkiv National University.

*The Yellow-legged Gull (*Larus cachinnans* Pall.) for the first time nested in Kharkiv Region on Pechenizke fishponds (up to 30 pairs) in 1995.*

The ponds are located on the left-bank floodplain terrace of the Siverskyi Donets River, near its confluence with the Velykyi Burluk River, in front of the dam of Pechenizke Reservoir (between villages of Bazalievka (Chuhuiv District) and Novokomsomolske (Pechenihiy District). The total area of ponds is 660 hectares. In 2004 the area held 200-300 pairs of the Yellow-legged Gull.

In 1994-1996, the species (10-20 pairs) nested in ash-and-slime depositing tanks of the Zmiivska Thermal Power Station (Komsomolske Village, Zmiivka District), located at Lake Lyman (Siverskyi Donets River Valley). This lake has been a power station's cooling pond since 1961. In 1999, a breeding colony of the Yellow-legged Gull was found on a two-hectare island (48°59'00"N and 36°02'50"E) of Orelkivske Reservoir (Lozova District). The reservoir, with an area of 625 ha, was built in the Orelka River Valley (a left-bank tributary of the Orel River) in 1981 and is a part of the Dnieper-Donbas Canal (connected with Krasnopavlovske Reservoir). The island lies as far as 1km from the main dam near the village of Orelka.

According to inquiries of the reservoir's staff, the gulls started nesting on the island during 1994-1995. A Yellow-legged Gull's colony covered a territory 100 m x 80 m in size on the elevated north-east of the island with a vegetation cover represented by *Tanacetum vulgare* L.

Mean density of nests was 9-10 per 100 m². Building material of many nests included plastic bags. Clutches consisted of 3-4 eggs. In the day of observation, on 4.05.1999, hatching of first chicks was observed in 30% of nests. In recent years, the colony has decreased to 500-600 nests due to overgrowth of trees and shrubs and occupation of the island by other bird species (Grey and Night Herons, Large Egret, Cormorant).

Keywords: Yellow-legged Gull, breeding, Pechenizke fishponds, Orelkivske Reservoir, Kharkiv Region.

Гніздування мартина жовтоногого (*Larus cachinnans* Pall.) у Харківській області. – Г.С. Надточій¹, В. Ф. Черніков². 1 – Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди; 2 – Музей природи Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.

У Харківській області мартин жовтоногий (*Larus cachinnans* Pall.) вперше загніздився у 1995 р. на ставках Печенізького рибного господарства (до 30 пар). Ставки розташовані на лівобережній заплаві терасі р.Сіверський Донець у місці впадіння р.Великий Бурлук, перед греблею Печенізького водосховища (між с.Базаліївка Чугуївського р-ну та с.Новокомсомольське Печенізького р-ну). Площа ставків 660 га. В 2004 р. чисельність мартина жовтоногого на цих водоймах складала 200-300 пар.

У 1994-1996 рр. мартин жовтоногий гніздився (чисельність 10-20 пар) на комплексі золошламонакопичувачів Зміївської ТЕС (сел.Комсомольське, Зміївський р-н), розташованих на озері Лиман (долина р.Сіверський Донець), яке з 1961р. працює як водойма-охолоджувач електростанції.



У 1999 р. знайдена колонія мартина жовтоногого на острові (координати 48°59'00'' пн. ш. і 36°02'50''сх. д.) Орільківського водосховища (Лозівський р-н). Водосховище було споруджене в долині р.Орілька (лівогобережна притока р.Оріль) у 1981 р., як складова частина каналу Дніпро-Донбас (сполучається з Краснонавлівським водосховищем). Його площа 625 га. Острів (площа 2 га) знаходиться на відстані близько 1 км від головної греблі водосховища, розташованої біля сел.Орілька. За опитуванням співробітників гідротехнічних споруд водосховища, мартини почали гніздитися на острові у 1994-1995 рр. Колонія мартина жовтоногого чисельністю понад 800 гнізд займала територію 100м x 80м на підвищеній північно-східній частині острова з рослинним покривом з пижма звичайного (*Tanacetum vulgare* L.). Середня щільність гнізд – 9-10 на 100 м². У будівельному матеріалі багатьох гнізд були поліетиленові пакети. У кладках 3-4 яйця. В день обстеження колонії (4.05.1999 р.), відбувалося вилуплення перших пташенят у 30% гнізд. В останні роки чисельність колонії мартина жовтоногого скоротилася до 500-600 гнізд внаслідок розростання деревно-чагарникової рослинності і заселення острова іншими видами птахів (чапля сіра, чепура велика, квак, баклан великий).

Ключові слова: мартин жовтоногий, гніздування, Печенізький рибгосп, Орільківське водосховище, Харківська область.

Расселение хохотуны (*Larus cachinnans* Pall.) из колоний Азово-Черноморского побережья на внутренние водоемы Украины началось в 70-80-е годы XX ст. и связано, в первую очередь, с созданием каскада крупных водохранилищ на Днепре (Киевское, Каневское, Кременчугское, Днепродзержинское, Запорожское, Каховское). На Киевском водохранилище (годы заполнения 1965-1966) чайка-хохотунья (во многих публикациях этот вид идет под названием “серебристая чайка”) впервые зарегистрирована на гнездовании в 1975 г., когда были обнаружены 2 гнезда возле с.Страхолесье. С этого момента численность чаек постепенно возрастала: в 1984 г. было отмечено 67 гнезд, а в последующие годы ее количество увеличилось до 150 пар (Клестов, 1991). На Каневском водохранилище (годы заполнения 1972-1976) первая колония хохотуний из 10 пар была обнаружена на песчаном острове недалеко от плотины ГЭС в 1983 г. (Клестов, Фесенко, 1990). В 1990 г. 2 пары хохотуний загнездились на Змеиных островах Каневского заповедника в южной части водохранилища (Грищенко, Гаврилюк, 1992). Несколько пар гнездились здесь до 1992 г. (Гаврилюк, Грищенко, 1996). В 1991 г. появилась колония хохотуний из 13 гнезд на бетонном волнорезе Каневской ГЭС (Черкасская область) (Грищенко, Гаврилюк, 1992). Численность гнезд чаек в этой колонии быстро возрастала, достигнув максимума в 2004 г. (442 гнезда), затем сократилась до 326 гнезд в 2006 г. (Гаврилюк, 1998; Грищенко и др., 2006). На Днепродзержинском водохранилище (годы заполнения 1963-1964) известна колония хохотуний (1982 г. – около 30 пар), расположенная на небольшом островке, относящемся к системе Старо-Орликовских кучугур (Клестов, 1991). На Запорожском водохранилище (старейший водоем каскада – заполнение 1931-1934 гг., 1947 г. – год вторичного заполнения после Великой Отечественной войны) первые попытки к гнездованию чайка-хохотунья пред-

принимала в начале 70-х годов (Булахов, Мясоедова, 1975), в последующие десятилетия основательно освоила нижнюю часть водоема, где образовалось поселение в 350-460 пар на группе островов-останцев (Клестов, 1991).

Расселение чайки-хохотуньи на территории Харьковской области тоже связано с сооружением крупных водохранилищ (Печенежское, Краснооскольское, Краснопавловское, Орельковское и др.) и рыборазводных прудов.

Печенежское водохранилище на р.Северский Донец (Волчанский, Печенежский районы) – главный объект системы водообеспечения города Харькова. Сооружение водохранилища происходило с 1958 по 1962 гг. С августа 1962 г. началось наполнение водохранилища, которое постепенно продолжалось вплоть до весеннего половодья 1964 г. Площадь водного зеркала 86.2 км², полезный объем 383 млн. м³. Плотина Печенежского водохранилища расположена у пос. Печенеги.

В значительном числе чайки-хохотуньи, главным образом первогодки, стали появляться на Печенежском водохранилище и на близлежащих прудах рыбхоза в 1989-1990 гг. Птицы постоянно держались на водохранилище с весны до глубокой осени. В предыдущие десятилетия этих птиц знали на Харьковщине как пролетных (Кривицкий, 1996).

Первое гнездовое поселения хохотуньи известно с 1995 г. на прудах Печенежского рыбхоза (созданы в 60-е годы). Рыборазводные пруды расположены на левобережной пойменной террасе р.Северский Донец в месте впадения р.Великий Бурлук, перед плотинкой Печенежского водохранилища (между с.Базалиевка Чугуевского р-на и с.Новокомсомольское Печенежского р-на). Координаты: 49°51'57" N, 37°0'5" E. Площадь прудов 660 га. В 1995 г. на 5 и 140 прудах гнездились до 30 пар хохотуньи (Кривицкий, 1996; Кривицкий, Кальченко, 1996). В этих публикациях вид имеет название “Чайка серебристая (*Larus argentatus* Pontop.)”. В статье “Птицы прудов Печенежского рыбхоза” на с. 23 допущена опечатка в дате гнездования этого вида: напечатано 1955 г., должно быть 1995 г.

За последние десятилетия численность колоний хохотуньи на прудах Печенежского рыбхоза возросла. В 2004 г., по нашим оценкам, она составляла 200-300 пар.

Разнообразные биотопы большой территории рыбхоза (1000 га): обширные открытые плеса, заросли надводной растительности, отмели, дамбы-разграничители с травянистой и древесно-кустарниковой растительностью создают благоприятные условия для гнездящихся и мигрирующих птиц водно-болотного комплекса. Охранный режим территории рыбхоза обеспечивает безопасность птиц, ограничивает воздействие фактора беспокойства. Водно-болотные угодья Печенежского товарно-рыбного хозяйства являются ключевой территорией Галицко-Слобожанского экокоридора общегосударственного значения экологической сети Харьковской области (Клімов, Філатова, Надточій та ін., 2008).

По данным М.В. Баника, Ю.И. Вергелеса (2003) в 1994-1996 гг. хохотунья гнездилась (численность 10-20 пар) на комплексе золошламонакопителей Змиевской ТЭС (пос. Комсомольское, Змиевской р-н), расположенных на части озера Лиман, которое с 1961 г. работает как водоем-охладитель электростанции. Оз. Лиман – крупнейшее озеро Левобережной лесостепи Украины, одно из озер Лиманской системы, которые сформировались на притеррасном понижении третьей террасы р.Северский Донец. В 2001-2002 гг. численность хохотуньи была такая же.

В 1999 г. нами была обнаружена колония хохотуньи на острове (координаты 48°59'00'' с.ш. и 36°02'50'' в.д.) Орельковского водохранилища (Лозовской р-н). Водоем



хранилище сооружено в долине р.Орелька (левобережный приток р.Орель, бассейн Днепра) в 1981 г., как составная часть канала Днепр-Донбасс (соединяется с Красно-павловским водохранилищем). Его площадь 625 га. По опросным данным сотрудников гидротехнических сооружений главной плотины водохранилища, расположенной у пгт Орелька, чайки начали гнездиться на острове в 1994-1995 гг.

Остров находится посередине водоема, на расстоянии около 1 км от плотины и с.Петровское на левом берегу. Площадь острова 2 га. Берег северо-восточной экспозиции острова крутой, высотой 2-3 м. В растительном покрове прибрежной полосы на пологом берегу юго-западной части острова доминируют тростниково-рогозовые и ивняковые сообщества. Колония хохотуны численностью более 800 гнезд занимала территорию 100м x 80 м на возвышенной северо-восточной части острова (рис. 1). Гнезда располагались среди зарослей пижмы обыкновенной (*Tanacetum vulgare* L.) с высокими сухими стеблями прошлогодних генераций и отросшими зелеными стеблями и листьями (рис. 2). Средняя плотность гнезд – 9-10 на 100 м². В строительном материале многих гнезд были полиэтиленовые пакеты. В кладках 3-4 яйца (рис. 3). В день обследования колонии (4.05.1999 г.), птицы насиживали кладки, шло вылупление первых птенцов в 30% гнезд. В последние годы численность колонии хохотуны немного снизилась (500-600 пар) вследствие уменьшения гнездопригодной площади в связи с разрастанием древесно-кустарниковой растительности и заселением острова другими видами птиц: серая цапля (*Ardea cinerea* L.), большая белая цапля (*Egretta alba* (L.)), кваква (*Nycticorax nycticorax* (L.)), большой баклан (*Phalacrocorax carbo* (L.)).



Рис. 1. Участок колонии хохотуны на острове Орельковского водохранилища (4.05.1999 г.). Фото А.С. Надточий.

Fig. 1. A view of the Yellow-legged Gull's breeding colony on the island of Orelkivske Reservoir (4.05.1999). Photo by A.S. Nadtochiy.



Рис. 2. Колония хохотуны на острове (4.05.1999 г.). Фото А.С. Надточий.

Fig. 2. The Yellow-legged Gull's colony on the island (4.05.1999). Photo by A.S. Nadtochiy.



Рис. 3. Гнездо хохотуни с кладкой (4.05.1999 г.).

Фото А.С. Надточий.

Fig. 3. A nest and clutch of the Yellow-legged Gull (4.05.1999).

Photo A.S. Nadochiy.

В миграционный период на острове и мелководных участках вокруг него концентрируются многочисленные скопления гусей, уток, куликов и других птиц водно-болотного комплекса. На этой территории создан орнитологический заказник “Птичий” (Клімов, Вовк, Філатова та ін., 2005).

Таким образом, по имеющимся данным, гнездование чайки-хохотуни на территории Харьковской области началось в 1994-1995 гг. В этот же период, в 1995 г., хохотуни впервые загнездились и на территории соседней Луганской области на прудах Станично-Луганского рыбхоза, расположенных в долине Северского Донца. Гнездовая колония численностью 120 пар располагалась на дамбе между двумя большими прудами (Ветров, Кондратенко, 1996). В данной публикации вид имеет название “Серебристая чайка”.

В настоящее время хохотуни встречаются в период летних кочевок и во время сезонных миграций на территории Харьков-

ской области на многих водохранилищах, озерах, лиманах долин рек бассейна Дона и Днепра. Неоднократно регистрировались в г. Харьков в долине р. Уды (Октябрьский, Основянский гидропарки), р. Харьков (Журавлевский гидропарк).

Литература

References

- Банник М.В., Вергелес Ю.И. Динамика сообществ гнездящихся птиц Лиманской озерной системы и урочища “Горелая долина” // Птицы бассейна Северского Донца. – Вып. 8: Мат. 7-10 конф. “Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца”. – Харьков, 2003. – С. 3-16. [Banik M.V., Vergeles Yu.I. Dynamics of breeding bird communities of Lake Lyman and “Horila Dolyna” area // Birds of the Siverskyi Donets Basin. Conference «Study and conservation of birds of the Siverskyi Donets River Basin». Proceedings. - Kharkiv, 2003. - P. 3-16.] [in Russian]
- Булахов В.Д., Мясоедова О.М. К характеристике колониальных поселений чаек на Днепродзержинском и Запорожском водохранилищах // Колониальные гнездовья околоводных птиц и их охрана. – М., 1975. – С. 60-61. [Bulakhov V.D., Myasoedova O.M. On the characteristics of gull colonies at Dniprodzerzhynsk and Zaporizhzhia Reservoirs // Waterbird colonies and their conservation. - Moscow, 1975. - P. 60-61.] [in Russian]
- Ветров В.В., Кондратенко А.В. О гнездовании серебристой чайки в Луганской области // Птицы бассейна Северского Донца. – Вып. 3: Мат. 3 конф. “Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца” (13-15 сентября 1995 г.). – Харьков, 1996. – С. 68-70. [Vetrov V.V., Kondratenko A.V. On the nesting of the Herring Gull in Luhansk Region // Birds of the Siverskyi Donets Basin. – Issue 3. Proceedings of the 3d conference «Study and conservation of birds of the Siverskyi Donets River Basin» (13-15 September 1995). - Kharkiv, 1996. - P. 68-70.] [in Russian]
- Гаврилюк М.Н. Динаміка чисельності гніздуючих птахів на хвилерізі Канівської ГЕС (Черкаська область) у 1991-1998 рр. // Авіфауна України. – 1998. – Вип. 1. – С. 99-100. [Havryliuk M.N.



- Number dynamics of breeding birds on the breakwater of Kaniv Hydropower Station (Cherkasy Region) in 1991-1998 // Avifauna of Ukraine. – 1998. – Issue 1. – P. 99-100.] [in Ukrainian]
- Гаврилюк М.Н., Грищенко В.М. До екології жовтоногого мартина у Канівському Придніпров'ї // Мат-ли III конфер. молодих орнітологів України. – Чернівці, 1996. – С. 29-34. [Havrilyuk M.N., Hryshchenko V.M. On the ecology of the Yellow-legged Gull in Kaniv Dnieper area // Proceedings of the 3d conference of young ornithologists of Ukraine. – Chernivtsi, 1996. – P. 29-34.] [in Ukrainian]
- Грищенко В.М., Гаврилюк М.Н. Нове місце гніздування мартина сріблястого на Середньому Дніпрі // Беркут. – 1992. – Вип. 1. – С. 89. [Hryshchenko V.M., Havrilyuk M.N. A new breeding site of the Herring Gull at the Middle Dnieper // Berkut («Golden Eagle» Journal). – 1992. Issue 1. – P.89.] [in Ukrainian]
- Грищенко В.Н., Гаврилюк М.Н., Яблоновская-Грищенко Е.Д. Динамика численности чайки-хохотуньи в колонии у Каневской ГЭС в 1991-2006 гг. // Авіфауна України. – Вип. 3. – 2006. – С. 59-64. [Grishchenko V.N., Gavrilyuk M.N., Yablonovskaya-Grischenko E.D. Number dynamics of the Yellow-legged Gull in a colony near the Kaniv Hydropower Station in 1991-2006 // Avifauna of Ukraine. – 2006. – Issue 3. – P. 59-64.] [in Russian]
- Клестов Н.Л. Формирование околводных комплексов под влиянием гидростроительства (на примере р.Днепр). (Препр. АН УССР: Ин-т зоологии; 91.3). – Киев, 1991. – С. 1-70. [Klestov N.L. Formation of wetland complexes under influence of hydroconstructions (case study of the Dnieper River) (Academy of Science of UkrSSR: Institute of Zoology; 91.3). – Kyiv, 1991. – P. 1-70.] [in Russian]
- Клестов Н.Л., Фесенко Г.В. Чайковые птицы водохранилищ Днепровского каскада. (Препр. АН УССР: Ин-т зоологии; 90.3). – Киев, 1990. – С. 1-50. [Klestov N.L., Fesenko G.V. Gulls of reservoirs of the Dnieper cascade. (Academy of Science of UkrSSR: Institute of Zoology; 90.3)]. – Kyiv, 1990. – P. 1-50.] [in Russian]
- Клімов О.В., Вовк О.Г., Філатова О.В. та ін. Природно-заповідний фонд Харківської області. – Х.: Райдер, 2005. – 304 с. [Klimov O.V., Vovk O.H., Filatova O.V. et al. Nature reserve fund of Kharkiv Region. – Kharkiv: “Raider Press”, 2005. – 304 p.] [in Ukrainian]
- Клімов О.В., Філатова О.В., Надточій Г.С. та ін. Екологічна мережа Харківської області. – Харків, 2008. – 168 с. [Klimov O.V., Filatova O.V., Nadtochiy H.S. et al. Ecological network of Kharkiv Region. – Kharkiv, 2008. – 168 p.] [in Ukrainian]
- Кривицкий И.А. Печенежское водохранилище и “морские” тенденции в орнитофауне Харьковской области // Птицы бассейна Северского Донца. – Вып. 3: Мат. 3 конф. “Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца”. – Харьков, 1996. – С. 3-7. [Krivitsky I.A. Pechenizke Reservoir and “marine” trends in avifauna of Kharkiv Region // Birds of the Siverskyi Donets Basin. – Issue 3. Proceedings of the 3d conference «Study and conservation of birds of the Siverskyi Donets River Basin». - Kharkiv, 1996. - P. 3-7.] [in Russian]
- Кривицкий И.А., Кальченко Ю.А., Кальченко А.Ю. Птицы прудов Печенежского рыбхоза // Птицы бассейна Северского Донца. – Вып. 3: Мат. 3 конф. “Изучение и охрана птиц бассейна Северского Донца” (13-15 сентября 1995 г.). – Харьков, 1996. – С. 17-24. [Krivitsky I.A. Birds of Pechenizke fishponds // Birds of the Siverskyi Donets Basin. – Issue 3. Proceedings of the 3d conference ‘Study and conservation of birds of the Siverskyi Donets River Basin (13-15 September 1995). - Kharkiv, 1996. - P. 17-24] [in Russian]