

- Влащенко А.С. Биогеоэкологические связи рукокрылых (Mammalia, Chiroptera) в условиях юга центральной Лесостепи: Дис... канд. биол. наук: 03.00.16. - Харьков, 2006. - 234 с.
- Влащенко А.С. Результаты мечения рукокрылых в окрестностях биологической станции Харківського національного університету // Біологія та валеологія: Зб. наук. праць ХНПУ. - 2006а. - Вип. 8. - С. 12-21.
- Влащенко А.С. Убежища рукокрылых в дуплах деревьев в условиях южных лесостепных дубрав // Сб. тез. 10-ой Межд. Пушинской школы-конф. молодых ученых, посвящ. 50-летию Пушинского научного центра РАН "Биология - наука XXI века" (Пушино, 17-21 апреля 2006 года). - Пушино: 2006б. - С. 264-265.
- Влащенко А.С. Вечерница малая (*Nyctalus leisleri*) на территории Харьковской области // Сб. тез. VIII съезда Териологического об-ва "Териофауна России и сопредельных территорий" (Москва, 31 января - 2 февраля 2007 г.). Москва: Т-во науч. изданий КМК. 2007а. - С. 83.
- Влащенко А.С. Біогеоэкологічні зв'язки рукокрилих (Mammalia, Chiroptera) в умовах півдня центрального Лісостепу. Автореф. дисс. ... канд. біол. наук: 03.00.16 / Дніпропетровський нац. ун-т. - Дніпропетровськ. 2007б. - 21 с.
- Влащенко А.С., Влащенко П.С. Материалы по экологии рыжей вечерницы (*Nyctalus noctula* Schreber, 1774) в лесостепных дубравах (по материалам Гомольшанского леса) // Повышение продуктивности сельскохозяйственных животных: Сб. науч. тр. ХГЗВА. - 2006. - Т. 16. - С. 438-447.
- Влащенко А.С., Гукасова А.С. Разработка метода инвентаризации видового состава и структуры населения рукокрылых // Запов. справа в Україні. - 2009. - Т. 15, вип. 1. - С. 49-57.
- Гукасова А.С., Елагина Д.В., Судакова М.В. и др. Значения массы тела и длины предплечья у рукокрылых в период начала самостоятельных полетов зверьков // Зб. тез III Міжнар. конф. молодих науковців "Біологія: від молекули до біосфери" (Харків, 18-21 листопада 2008р). - Харків, 2008. - С. 361-362.
- Закон України "Про охорону навколишнього природного середовища" // Відомості Верховної Ради. - 1991. - № 41. - С. 546.
- Закон України "Про приєднання України до Конвенції 1979 року про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі" // Відомості Верховної Ради. - 1996. - № 50. - С. 278.
- Закон України "Про приєднання України до Угоди про збереження кажанів в Європі" // Відомості Верховної Ради. - 1999. - № 28. - С. 233.
- Закон України "Про тваринний світ" // Відомості Верховної Ради. - 1993. - № 18. - С. 191.
- Закон України "Червону книгу України" // Відомості Верховної Ради. - 2002. - № 30. - С. 201.
- Закон України "Про природно-заповідний фонд України" // Відомості Верховної Ради. - 1992. - № 34. - С. 502.
- Иванчев В.П. Гнездостроительная деятельность большого пестрого дятла // Совр. Орнитология. - М.: Наука. - 1998. - С. 157-179.
- Ильин В.Ю., Смирнов Д.Г., Яняева Н.М. Влияние антропогенного фактора на рукокрылых (Chiroptera, Vespertilionidae) Поволжья // Экология. - 2003. - № 2. - С. 69-74.
- Кузьякин А.П. Летучие мыши. - М.: Советская наука, 1950. - 444 с.
- Лисецкий А.С., Куниченко А.А. К фауне летучих мышей (Chiroptera) Харьковской области // Уч. зап. Харьковского ун-та. - 1952. - Т. 44. - С. 87-92.
- Лісовий Кодекс України (№3404-IV від 08.02.2006). - 2006. - № 21. - С. 170.
- Літопис Природи Національного природного парку "Гомільшанські ліси". - Т. 2. Харків-Задінецьке, 2006. - 256 с.
- Літопис Природи Національного природного парку "Гомільшанські ліси". - том 3. Харків-Задінецьке, 2007. - 326 с.
- Мигулин А.А. Нахождение вечерницы большой *Nyctalus maximum* Fatio в пределах Харьковской губернии // Бюллетень о вред. с-х. - 1915. - № 5. - 6 с.
- Мигулін О.О. Звірі УРСР (матеріали до фауни). - Київ: АН УРСР. - 1938. - 426 с.
- Московский Г.П. Материалы по фауне рукокрылых (Chiroptera) Харьковской области // Рукопись. - 1941. - 18 с.
- Панютин К. К. Рукокрылые // Итоги мечения млекопитающих. - М.: Наука, 1980. - С. 23-46.
- Панютин К. К. Экология летучих мышей в лесных ландшафтах. Автореф. дис. ... канд. биол. наук: 03.00.08 / М., 1970. - 24 с.
- Перелік видів тварин, яких занесено до Червоного списку Харківської області (Рішення Харків. обл. ради від 25.09.2001 р.) - Харків, 2001.- 7 с.
- Стрелков П.П. Ильин В.Ю. Рукокрылые (Chiroptera, Vespertilionidae) юга Среднего и Нижнего Поволжья // Тр. Зоол. Ин-та АН СССР. - 1990. - Т. 225. - С. 42-167.
- Червона книга України. Тваринний світ. - Київ: "Укр. енцикл.", 1994. - 464 с.
- Червона книга України. Тваринний світ. - Київ: "Глобалконсалтинг", 2009. - 600 с.
- Boye, P. and Dietz, M. Development of good practice guidelines for woodland management for bats. - English Nature Research Reports. - 2005. - № 661. - 90 p.
- Mickleburgh S., Hutson A., Racey G. A review of global conservation status of bats // Orix. - 2002. - V. 36. - № 1. - P. 18-34.

НАХОДКИ ДИКОГО ЛЕСНОГО КОТА В УКРАИНСКОЙ ЧАСТИ ДЕЛЬТЫ ДУНАЯ В 2006-2007 ГГ.

Г.А. Токарь, А.С. Матвеев
Дунайский биосферный заповедник

FINDS OF THE EUROPEAN WILD CAT IN THE UKRAINIAN PART OF THE DANUBE DELTA IN 2006-2007. Tokar G.A., Matvyeyev A.S. - *Nature Reserves in Ukraine*. 16 (1): 50-52. - The European Wild Cat (*Felis silvestris* Schreber, 1777) is a rare species of mammals of the fauna of the Danube Biosphere Reserve. Territories of Danube delta are very important for its survival in European scale. One of the main reasons of extermination of the species is the direct destruction of individuals of European Wild Cat during the accidental killing at the time of hunting on the terrestrial game species of mammals. In 2006 the dead individual of European Wild Cat was found by the stuffs of the reserve on its territory, and in the 2007 there was found the litter of European Wild Cat of two kittens.

Keywords: European Wild Cat, *Felis silvestris*, Ukrainian part of the Danube Delta, the Danube Biosphere Reserve of NAS of Ukraine.

ЗНАХІДКИ ДИКОГО ЛІСОВОГО КОТА В УКРАЇНСЬКІЙ ЧАСТИНІ ДЕЛЬТИ ДУНАЮ В 2006-2007 РР. Токар Г.А., Матвеев А.С. - *Заповідна справа в Україні*. 16 (1): 50-52. - Дикий лісовий кіт (*Felis silvestris* Schreber, 1777) є рідкісним видом ссавців фауни Дунайського біосферного заповідника. Дунайські дельтові угіддя надзвичайно важливі для його виживання у європейському масштабі. Одною з головних причин знищення виду є безпосереднє знищення особин дикого лісового kota при випадковому відстрілі під час полювання на наземні мисливські види ссавців. У 2006 р. співробітниками заповідника на його території було знайдено одну мертву особину дикого лісового kota, а у 2007 р. було відмічено виводок з двох котенят дикого лісового kota.

Ключові слова: дикий лісовий кіт, *Felis silvestris*, українська частина дельти Дунаю, Дунайський біосферний заповідник.

НАХОДКИ ДИКОГО ЛЕСНОГО КОТА В УКРАИНСКОЙ ЧАСТИ ДЕЛЬТЫ ДУНАЯ В 2006-2007 ГГ. Токарь Г.А., Матвеев А.С. - Заповідна справа в Україні. 16 (1): 44-50. - Дикий лесной кот (*Felis silvestris* Schreber, 1777) является редким видом млекопитающих фауны Дунайского биосферного заповедника. Дунайские дельтовые угодья являются очень важными для его выживания в европейском масштабе. Одной из главных причин уничтожения вида является прямое уничтожение особей дикого лесного кота при случайном отстреле во время охоты на наземные охотничьи виды млекопитающих. В 2006 г. сотрудниками заповедника на его территории была найдена одна мертвая особь дикого лесного кота, а в 2007 г. был обнаружен выводок дикого лесного кота, состоящий из двух котят.

Ключевые слова: дикий лесной кот, *Felis silvestris*, украинская часть дельты Дуная, Дунайский биосферный заповедник.

В териофауне Дунайского биосферного заповедника Национальной академии наук Украины (далее ДБЗ) немалую часть (13 видов или 31,0% видового состава фауны млекопитающих региона) составляют редкие виды, занесенные в Красную книгу Украины (1994), 19 видов (45,2%) – в Красную книгу Украины (2009). Еще 6 видов (14,3%) занесены в Европейский красный список редких животных (1991 г.), а 42 вида (100%) вошли в списки редких животных Красной книги Международного союза охраны природы (МСОП) (Version 3.1, 2001 г.), хотя согласно этим спискам, количество видов млекопитающих фауны ДБЗ, которым реально угрожает опасность, составляет 6 видов (14,3%).

Дикий лесной кот (*Felis silvestris* Schreber, 1777) является редким видом млекопитающих фауны заповедника (исчезающий вид (I категория) национальной Красной книги (издание 1994 г.), уязвимый вид (II категория) в списке видов животных Красной книги Украины (2009 г.), внесен в список редких видов животных Красной книги Одесской обл. Украины, категория “LC” Красного списка МСОП (Version 3.1, 2001 г.)) и дунайские дельтовые угодья являются очень важными для его выживания в европейском масштабе (Жмуд, 1999).

Сведения о диком лесном коте в ДБЗ и прилегающих к нему территориях носят фрагментарный характер. В 1930-е гг. его добывали в плавнях Днестра и Дуная. По данным Одесской пушно-меховой базы, шкурки этого “зверька” поступали с территории области до 1970-х гг. (Шевченко, 1994). В природном заповеднике “Дунайские плавни”, на базе которого был создан ДБЗ, кот был добыт охотниками в 1981 г. (Волошкевич и др., 1987; Шевченко, 1994), а в 1983 г. на другом участке украинской части дельты Дуная – возле с. Новосельское Ренийского р-на Одесской обл. (Шевченко, 1994). Имеются неоднократные устные сообщения о встречах дикого лесного кота на территории ДБЗ инспекторами государственной службы охраны заповедника.

В сводном научном отчете по фауне млекопитающих природного заповедника “Дунайские плавни” и территории создаваемого биосферного заповедника, материалом для которого послужили многолетние, с 1983 г. наблюдения различных научных сотрудников заповедника и специальные исследования 1997 г., места визуальных встреч дикого лесного кота в последние десятилетия на территории ДБЗ приходится на юго-восточную часть о. Ермакова (нижняя оконечность острова), крайнюю южную часть Стенцовско-Жебрияновских плавней, берег о. Кубанского в устьях г. Быстрое и г. Восточное, берег о. Кубану в среднем течении г. Восточное, берег о. Лимба в устье г. Старостамбульское и левый берег о. Лебединка у входа в г. Лебединка. Данные но-

сят исключительно характер визуальных встреч с низкой степенью достоверности (Научный отчет, 1997). Дикий лесной кот указывается как редкий для ДБЗ вид, численность которого в заповеднике в конце XX столетия составляла до 15 особей (по 5 особей во вторичной дельте Килийского рукава р. Дунай и Жебриянской гряде, Стенцовско-Жебрияновских плавнях и прудового хозяйства, о. Ермаков соответственно) (Научный отчет, 1997; Жмуд, 1999).

В прошлом одной из главных причин уничтожения вида являлось прямое уничтожение и калечение особей дикого лесного кота во время отстрела бродячих домашних котов, использование охотничьих капканов, особенно во время промысла на енотовидную собаку (*Nyctereutes procyonoides* Gray, 1834). В наше время основной причиной прямого уничтожения данного животного является случайный отстрел особей кота во время охоты на наземные охотничьи виды млекопитающих (Жмуд, 1999; Шевченко, 1994). Недопустимо использование капканов, установленных на енотовидную собаку, на территории заповедника. Необходимы специальные просветительные мероприятия среди охотников региона, которые могут добывать дикого лесного кота, принимая его за бродячих домашних особей (Научный отчет, 1997).

Во время обхода территории бывшего прудового товарно-рыбного хозяйства, примыкающей к Стенцовско-Жебрияновским плавням, 23.11.2006 г. сотрудниками ДБЗ была найдена одна мертвая особь дикого лесного кота, шкура которого была передана на хранение в фондовую коллекцию Зоологического музея биологического факультета Одесского национального университета им. И.И. Мечникова, где была установлена таксономи-



Котенок дикого лесного кота (*Felis silvestris* Schreber, 1777), о. Ермаков, 22.05.2007 г.

Фото: Г.А. Токарь

ческая принадлежность данной особи с присвоением инвентарного номера № 2.2006.

В результате исследований, проведенных 22.05.2007 г. на территории ДБЗ, на о. Ермаков, в районене 25 км Килийского рукава р. Дунай в прирусловом лесу недалеко от дамбы острова, в дупле ствола старого дерева белой ивы (*Salix alba* L.), нами был обнаружен выводок дикого лесного кота, состоящий из двух котят (фото).

Учитывая особенности биологии данного вида болезненно переносить влияние и присутствие человека в местах обитания животного с ярко выраженной негативной реакцией, а также во избежание стрессового момента фактора беспокойства было принято решение не проводить биометрию котят дикого лесного кота, а только максимально заснять их на цифровую фотокамеру. Фотоснимки были показаны териологам, изучающим данный вид, и инспекторам охраны ДБЗ, stalkиваючимся с диким лесным котом в дикой природе. Все они, на основании тех или иных внешних признаков, отмеченных на снимках, пришли к единому мнению, что с очень большой вероятностью можно утверждать, что это – котята дикого лесного кота. На основании вышеизложенного и принимая во внимание тот факт, что выводок был расположен в месте, находящемся на значительном расстоянии от ближайшего поселения человека, мы можем утверждать, что в 2006 и 2007 гг. на территории ДБЗ нами был обнаружен дикий лесной кот.

Мы благодарим эксперта Красной книги Всемирного союза охраны природы (IUCN) териолога Адриануса де Йонга, Голландия (A.W.J.J. de Jongh, Netherlands), заместителя директора – главного природоведа Нижнеднепровского национального парка, сотрудника кафедры зоологии Одесского национального университета им. И.И. Мечникова териолога к.б.н. Н.В. Роженко, инспектора государственной службы охраны ДБЗ Е.М. Лесика за помощь, оказанную в определении видовой принадлежности котят.

Литература

- Волошкевич А.Н. и др. Заповедник Дунайские плавни // Заповедники СССР: Заповедники Украины и Молдавии / Отв. ред.: В.Е. Соколов, Е.Е. Сыроечковский. - М.: Мысль, 1987. - С. 138-153.
- Жмуд М.Е. Ссавці // Біорізноманітність Дунайського біосферного заповідника, збереження та управління / Київ, "Наукова думка", ІнтерЕкоЦентр, 1999. - С. 149-153.
- Научный отчет за 1997 г. / Проект "Сохранение биоразнообразия украинской части дельты Дуная" / Тема 1. "Инвентаризация флоры и фауны, исследование экосистем, мониторинг" / Раздел 1.2. "Инвентаризация и мониторинг млекопитающих" / Научный руководитель к.б.н. Жмуд М.Е., с.н.с. природного заповедника "Дунайские плавни" - Вилково, 1997. - С. 14-25.
- Червона книга України. Тваринний світ. - Київ: "Глобалконсалтинг", 2009. - 600 с.
- Шевченко Л.С. Кіт лісовий // Червона книга України. Тваринний світ: / Ред. М.М. Щербак та ін. - К.: "Українська енциклопедія" ім. М.П. Бажана, 1994. - С. 409.

КОЛОЇАЛЬНІ КОЛОВОДНІ ПТАХИ ЗАКАЗНИКА "ОЛЬГІН ОСТРІВ" ТА ЙОГО ОКОЛИЦЬ (м. КИЇВ)

Н.С. Агамась, О.О. Кукшин

Інститут зоології ім. І.І. Шмальгаузена НАН України,
Київський національний університет ім. Тараса Шевченка

COLONIAL WATERBIRDS IN THE RESERVE "OLGIN ISLAND" AND ITS ENVIRONS (KYIV). Atamas' N.S., Kukshin O.O. - *Nature Reserves in Ukraine*. 16 (1): 52-55. - Avifauna of colonial waterbirds in the wildlife preserve "Olgin Island", located in the southern part of Kiev on the right bank of Dnieper, was researched. 5 colonies of such species as *Phalacrocorax carbo*, *Ardea cinerea*, *Nycticorax nycticorax*, *Chlidonias hybrida*, *Chlidonias nigra*, *Sterna hirundo*, *Sterna albifrons* were found and investigated during the nesting season. *Chlidonias leucoptera* and *Haematopus ostralegus* also was found out at the nesting in colonies of Sternidae. It was discovered that this territory is of particular importance for conservation of rare bird species, including Red Data Book of Ukraine species in spite of high degree of human disturbance in such ways as the great number of fisherman and vacationers and habit change connected with building and sand recovery.

Keywords: colonial waterbirds, nesting, conservation of rare species, human disturbance.

КОЛОЇАЛЬНІ КОЛОВОДНІ ПТАХИ ЗАКАЗНИКА "ОЛЬГІН ОСТРІВ" ТА ЙОГО ОКОЛИЦЬ (м. КИЇВ). Агамась Н.С., Кукшин О.О. - *Заповідна справа в Україні*. 16 (1): 52-55. - Досліджено орнітофауну колоніальних коловодних видів птахів загальнозоологічного заказника "Ольгин острів" та його околиць, що знаходиться у південній частині м. Києва на правобережжі Дніпра. Усього у гніздовий період знайдено та обстежено 5 полі- та моновидові колоній наступних видів: *Phalacrocorax carbo*, *Ardea cinerea*, *Nycticorax nycticorax*, *Chlidonias hybrida*, *Chlidonias nigra*, *Sterna hirundo* та *Sterna albifrons*. Також на гніздуванні у колоніях кричків знайдено *Chlidonias leucoptera* та *Haematopus ostralegus*. З'ясовано, що, незважаючи на посилений антропогенний тиск (робота знарядь гідронамиву, забудова околиць заказника, велика кількість рибалок та відпочиваючих), ця територія зберігає своє значення для охорони рідкісних видів, у тому числі і занесених до Червоної книги України.

Ключові слова: колоніальні коловодні птахи, гніздування, збереження рідкісних видів, антропогенний вплив.

КОЛОНИАЛЬНЫЕ ОКОЛОВОДНЫЕ ПТИЦЫ ЗАКАЗНИКА "ОЛЬГИН ОСТРОВ" И ЕГО ОКРЕСНОСТЕЙ (г. КИЕВ). Агамась Н.С., Кукшин А.А. - *Заповідна справа в Україні*. 16 (1): 52-55. - Исследована орнітофауна колоніальних водно-болотних видів птахів зоологічного заказника "Ольгин остров", расположенного в южной части г. Києва на правобережье Днепра. Всего найдено и обследовано 5 поли- и моновидовых колоний таких видов: *Phalacrocorax carbo*, *Ardea cinerea*, *Nycticorax nycticorax*, *Chlidonias hybrida*, *Chlidonias nigra*, *Sterna hirundo* и *Sterna albifrons*. Также на гнездовании в колониях крачек найдены *Chlidonias leucoptera* и *Haematopus ostralegus*. Установлено, что, несмотря на