

УДК 599.426:502.74

Охрана рукокрылых Беларуси: история и современный статус

Алексей Шпак

Охорона кажанів Білорусі: історія і сучасний стан. — Шпак А. — Представлено дані про історію охорони кажанів в Білорусі в період після 1974 р. Проаналізовано динаміку видового складу кажанів, занесених до Червоної книги Білорусі. Наведено базові нормативно-правові документи міжнародного і державного рівнів, що регулюють охоронний статус кажанів в поточний час. Перелічено низку охоронних територій, де проводяться роботи з охорони місць мешкання кажанів. Описано заходи охорони і подано рекомендації до їх оптимізації.

Ключові слова: кажани, Білорусь, охорона, категорії охорони, червоні списки.

Адреса: Інститут зоології НАН Білорусі, вул. Академічна, 27, м. Мінськ, 220072 Білорусь.
E-mail: shpak.dvergr@gmail.com.

Bat conservation in Belarus: history and current status. — Shpak A. — The data on the history of bat conservation of Belarus since 1974 are represented. Basic international and government arrangements which define the conservation status of the Belarusian bats in the present time are analyzed. Some protected territories, where work on preservation of bats habitats is carried out, are listed. Conservation measures are described, recommendations for their optimization are given.

Key words: bats, Belarus, conservation, conservation categories, red lists.

Address: Institute of zoology NAS of Belarus, 27 Akademichna str., Minsk, 220072 Belarus. E-mail: shpak.dvergr@gmail.com.

История охраны

Историю охраны рукокрылых можно рассматривать вкуче с историей заповедного дела и охраны животного мира, и, таким образом, насчитать несколько столетий, но мы сознательно начнем отсчет со времени, когда были приняты документы, регламентирующие охрану непосредственно летучих мышей. В 1974 г. постановлением коллегии Министерства сельского хозяйства СССР была учреждена Книга редких и находящихся под угрозой видов животных и растений СССР — Красная книга СССР, а также утверждено положение об этой книге, которая была издана в 1978 г. В неё был включен 1 вид рукокрылых, встречающийся на территории Белорусской ССР, а именно, гигантская вечерница (Красная книга СССР, 1978). Охранный статус этого вида был подтвержден в 1976 г. Советом Министров БССР в соответствии с подписанной Советским Союзом Конвенцией о международной торговле видами фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения.

Впоследствии, в 1979 г. на основании материалов, полученных в ходе многолетних исследований белорусских ученых, в целях охраны и приумножения редких и исчезающих видов животных и растений в 1979 г. постановлением Совета Министров БССР учреждена Красная книга Белорусской ССР и утверждено положение о ней. Все виды животных и растений в книге были разделены на пять категорий состояния популяций и их охраны, в соответствии с тогдашними нормами МСОП. Всего в первое издание Красной книги БССР было включено 4 вида летучих мышей, отнесенных ко второй категории (*редкие виды, не находящиеся под непосредственной угрозой исчезновения, но встречающиеся в таком небольшом количестве, в таких ограниченных по площади и специализированных местах обитания, что они могут быстро исчезнуть*) (табл. 1).

Таблица 1. Динамика изменений списка и охранных категорий видов рукокрылых, включенных в Красную книгу Республики Беларусь

Виды	Категория		
	1-е изд. (1981 г.)	2-е изд. (1993 г.)	3-е изд. * (2004 г.)
<i>Nyctalus lasiopterus</i> — Вечерница гигантская	II	III	—
<i>N. leisleri</i> — Вечерница малая	—	III	III (VU)
<i>M. myotis</i> — Ночница большая	II	III	DD
<i>M. dasycneme</i> — Ночница прудовая	—	III	III (EN)
<i>M. nattereri</i> — Ночница Наттерера	II	III	IV (NT)
<i>M. brandtii</i> — Ночница Брандта	—	—	III (VU)
<i>M. mystacinus</i> — Ночница усатая	—	—	DD
<i>B. barbastellus</i> — Широкоушка европейская	II	III	II (EN)
<i>E. nilsoni</i> — Кожанок северный	—	III	III (VU)
<i>E. serotinus</i> — Кожан поздний	—	—	LC
<i>V. murinus</i> — Кожан двухцветный	—	—	DD

* EN — находящийся под критической угрозой исчезновения, VU — уязвимый, NT — близкий к первым двум категориям, имеющий неблагоприятные тенденции на окружающих территориях или зависящий от осуществляемых мер охраны, LC — требующий внимания, DD — не имеется данных для оценки угрозы.

Необходимо отметить, что сведения по биологии данных видов, приведенные в этом издании, были достаточно неполными. Так, отсутствовали сведения о размножении (исключая *B. barbastellus*), причинах изменения численности, а также о конкурентах, врагах и болезнях (Красная книга Белорусской ССР, 1981).

В 1993 г., в связи накоплением сведений по редким и исчезающим видам, вышло в свет 2-е издание Красной книги Беларуси. Сюда было включено уже 7 видов рукокрылых (Чирвоная книга Рэспублікі Беларусь, 1993), отнесенных к третьей категории (*редкие виды, которым в настоящее время еще не грозит исчезновение, но встречаются они в таком небольшом количестве или на таких ограниченных территориях, что могут исчезнуть при неблагоприятном изменении среды обитания под воздействием природных и антропогенных факторов*) по шкале предложенной Красной книгой МСОП и во втором издании Красной книги СССР (1984).

И, наконец, 3-е издание Красной книги вышло в 2004 году. Включенные туда виды были разделены на четыре категории согласно версии 3.1 категорий МСОП (Красная книга Республики Беларусь, 2004). В приложении был представлен аннотированный список видов, по различным причинам требующих особого внимания, но не относящихся к видам национальной природоохранной значимости (табл. 1).

Степень заповедания фауны

Если говорить о степени заповедания фауны рукокрылых Беларуси, то здесь можно выделить несколько групп видов:

- 6 видов занесены в Красную книгу Республики Беларусь (табл. 1);
- 4 вида занесены в Аннотированный список видов, исключенных из предыдущих изданий Красной книги, а также требующих дополнительного изучения и внимания в целях профилактической охраны (табл. 1);
- 7 видов, не внесенных в Красную книгу, но охраняемых согласно ряду международных конвенций (табл. 2).

В целом же, рукокрылые составляют около одной трети списка видов млекопитающих, занесенных в Красную книгу Беларуси (6 видов из 17-ти).

Таблица 2. Охранный статус рукокрылых, не внесенных в Красную книгу Беларуси

Вид		Категория ЕКС*	Категория МСОП	Берн. Конв.	Бонн. Конв.
Лат.	Рус.				
<i>N. noctula</i>	Вечерница рыжая	—	—	2	2
<i>N. lasiopterus</i>	Вечерница гигантская	R	LR/nt	2	2
<i>M. daubentonii</i>	Ночница водяная	—	—	2	2
<i>P. nathusii</i>	Нетопырь лесной	—	—	2	2
<i>P. pipistrellus</i>	Нетопырь-карлик	—	—	3	2
<i>P. auritus</i>	Ушан бурый	I	—	2	2
<i>P. austriacus</i>	Ушан серый	—	—	2	2

* «ЕКС» — Европейский красный список (R — Редкие виды, популяции которых невелики; на данный момент не отнесены к категориям «исчезающих» и «уязвимых», хотя им и угрожает опасность; I — Неопределенные виды, про которые известно, что они относятся к категории «исчезающих», «уязвимых» или «редких», однако достоверная информация, которая позволила бы отнести их к какой-нибудь одной из этих категорий, отсутствует). «Категория МСОП»: LR/nt — Категория имеющая «низкий риск исчезновения» (Lower Risk), «Берн. Конв.» — Бернская конвенция (номер приложения), «Бонн. Конв.» — Боннская конвенция (указан номер приложения) (Парникоза и др., 2005).

Что же касается конкретных мер охраны, то согласно приложению к Указу Президента Республики Беларусь «О некоторых мерах по повышению эффективности ведения охотничьего хозяйства...» (Правила..., 2006), предусмотрен штраф в размере одной базовой величины за незаконное изъятие из природы либо уничтожение особей всех видов рукокрылых, и, соответственно, трёх базовых величин за виды, включенные в Красную книгу.

В ряде охраняемых территорий проводится работа по сохранению мест обитания отдельных видов рукокрылых (Выгонощанский гидрологический заказник, ландшафтный заказник «Прибужское Полесье», Национальный парк «Беловежская пуща», Березинский заповедник и т. д.). Особо можно выделить заказник «Барбастелла», созданный в 2000 г. в Брестском районе с целью сохранения наиболее крупной, имеющей общеевропейское значение зимовальной группировки широкоушки европейской.

Кроме того, актуальность изучения и охраны рукокрылых подчеркиваются Бернской и Боннской конвенциями, принятыми Республикой Беларусь (Пикулик, Демянчик, 1999).

Однако, как можно заметить, все вышеприведенные меры охраны не сведены в единую систему. Не подлежит сомнению необходимость разработки и принятия комплекса мер, нацеленного на охрану летучих мышей и мест их обитания. По нашему мнению, особое внимание необходимо уделить следующим направлениям: 1) создание единого информационно-координационного центра по рукокрылым, 2) выявление наиболее значимых существующих мест обитания и создание на их основе охраняемых территорий 3) популяризация знаний об особенностях биологии и необходимости охраны рукокрылых.

Литература

- Красная книга СССР. — Москва, 1978. — 460 с.
 Красная книга Белорусской ССР. — Минск, 1981. — 288 с.
 Красная книга Республики Беларусь. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды диких животных — Минск, 2004. — 320 с.
 Парникоза И. Ю., Годлевская Е. В., Шевченко М. С., Иноземцева Д. Н. Фауна Украины: охранные категории (справочник). — Киев, 2005. — 60 с.
 Пикулик М. М., Демянчик М. Г. Современный состав, стратегии изучения и охрана рукокрылых Беларуси // Тез. докл. VIII зоол. конф. — Минск, 1999. — С. 84–87.
 Правила ведения охотничьего хозяйства и охоты. — Минск, 2006. — 176 с.
 Чырвоная кніга Рэспублікі Беларусь. — Минск, 1993. — 560 с.