

## РУКОКРЫЛЫЕ ЗАПОВЕДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ ЦЕНТРАЛЬНОГО ПОЛЕСЬЯ

*Инна Зенина*

*Национальный парк «Припятский» (нгт. Туров)*

### **Zenina I. Bats of Nature Reserved Territories of the Central Polesie.**

Территория Центрального (Припятского) Полесья привлекала исследователей-зоологов еще в прошлом веке. Первые сведения о рукокрылых (Chiroptera) этого региона имеются в работе А. Никольского (1899), где сообщается об обитании в центральном Полесье 5 видов рукокрылых: ушана (*Plecotus auritus*), рыжей вечерницы (*Nyctalus noctula*), нетопыря-карлика (*Vespertilio pipistrellus*), нетопыря Натузиуса (*Vespertilio nathusii*), позднего кожана (*Vespertilio serotinus*). А. Никольский проводил исследования в составе Западной экспедиции по осушению болот под руководством генерала Жилинского, которая работала на территории нынешнего национального парка «Припятский» (организован в 1996 г. на базе Припятского государственного ландшафтно-гидрологического заповедника). Позднее, в 1926 г. А. Федюшин отмечал в этом регионе рыжую вечерницу, водяную ночницу, нетопыря-карлика (Федюшин, 1928).

В 1969 году в центральном Полесье статус заповедника получил большой ландшафтный комплекс, площадью 65056 га, расположенный на правом берегу реки Припять в междуречье ее притоков Ствиги и Уборти (Припятский заповедник), а в 1968 г. в междуречье Уборти и ее правого притока Болотницы образован Полесский государственный заповедник.

С этого времени изучение биоты, в том числе и териофауны на территории этих заповедников стали проводиться постоянно.

В 1976 г. опубликован первый аннотированный список млекопитающих Припятского заповедника (Гатих, 1976). В нем отмечено лишь два вида рукокрылых: рыжая вечерница и водяная ночница. Шкурки и черепа добытых В. Гатихом в июне–августе 1972 г. особей (7 рыжей вечерницы и 1 водяной ночницы) хранятся в научном отделе Национального парка «Припятский» до настоящего времени.

Наиболее значительное изучение рукокрылых в Полесье в 1955–1980 гг., в том числе и в районе расположения Припятского заповедника в 1966–1975 гг. проводил А. Курсков. По результатам его исследований опубликован ряд статей о видовом составе (Курсков, 1958а, 1961б и др.), распространении (Курсков, 1959, 1967, 1975), особенностях экологии (Курсков, 1960, 1961а, 1967) рукокрылых в Беларуси, в том числе и в Полесье. Большое количество наблюдений проведено им на территории Беловежской пуши (Курсков, 1958б, 1958в и др.). А. Курсков защитил диссертацию «Рукокрылые Белорусской ССР» (Курсков, 1967), а позднее (1981) вышла его монография «Рукокрылые Белоруссии».

Всего исследованиями этого ученого на территории Полесья, включая Беловежскую Пушу, выявлено 12 видов рукокрылых: большая ночница, водяная ночница, ночница Наттерера, усатая ночница, ушан, европейская широкоушка, малая вечерница, поздний кожан, рыжая вечерница, нетопырь-карлик, лесной нетопырь, северный кожанок, двухцветный кожан. На территории и в районе Припятского заповедника отмечалось 4 вида: водяная ночница, усатая ночница, ушан, рыжая вечерница.

В последнее десятилетие специальных исследований рукокрылых в центральном Полесье не проводили. Некоторые накопленные к настоящему времени сведения получены на обеих особо охраняемых территориях попутно при изучении других групп фауны. В "Летописи природы Полесского заповедника" имеются указания об обитании водяной ночницы, бурого ушана, малой и рыжей вечерниц. 22 июня 1987 г. 8 особей бурого ушана

(7 самок, 5 из которых были с детенышами, а 2 – беременные, у одной особи пол не определен) были обнаружены в дуплянке для птиц в старом мшистом сосняке. Во втором аннотированном списке млекопитающих Припятского заповедника (Зенина, 1995) указано 4 вида рукокрылых: водяная ночница, ушан, рыжая вечерница, нетопырь-карлик. В литературе имеются некоторые сведения о питании и значении рыжей вечерницы в Припятском заповеднике (Пулкотыцкий, Шкляров, 1988). Сведений о распространении, численности и экологии других видов нет. В 1997 г. нами обнаружена колония двухцветного кожана (13–18 особей) под крышей деревянного вагончика с хозяйственным инвентарем, расположенного на окраине деревни Хлупинская Буда у границы пойменной дубравы в Переровском лесничестве национального парка «Припятский». Зверьки держались в этом убежище в течение летнего периода 1997 г., но в 1998 г. не обнаружены. Череп и шкурка одной погибшей особи из этой колонии хранится в коллекции научного отдела национального парка «Припятский».

Нами проанализированы имеющиеся литературные сведения о фауне рукокрылых центрального Полесья (табл. 1). Территория Полесья, в том числе и центрального, входит в ареал обитания 16 видов рукокрылых (Громов и др., 1963). По литературным данным на территории центрального Полесья достоверно зарегистрировано 8 видов рукокрылых: ночницы большая, водяная, усатая, бурый ушан, рыжая вечерница, нетопырь-карлик, нетопырь Натузиуса, двухцветный кожанок.

Анализ фауны и распространения рукокрылых в соседних областях Украины и Беларуси позволяет предположить обитание еще 5 видов: ночниц прудовой и Наттерера, малой вечерницы, позднего и северного кожанов. Хотя эти виды теоретически могут быть встречены, но до сих пор они не отмечались, прежде всего, из-за отсутствия целенаправленных исследований в этом регионе, кроме того, эти виды, скорее всего, не многочисленны или редки в центральном Полесье. Не ясно, обитают ли в центральном Полесье европейская широкоушка и гигантская вечерница, хотя эта территория входит в ареал их обитания или находится на границе распространения вида (для европейской широкоушки).

**Таблица 1.** Видовой состав рукокрылых (Chiroptera, seu Vespertilioniformes) Центрального Полесья (АОВ = ареалогически ожидаемые виды – по: Громов и др., 1963; ПСФ – предполагаемый полный список фауны)

Вид	АОВ	ПСФ	Курсков, 1981	1986–1997
<i>Myotis myotis</i> Borkh., 1797 – Большая ночница <sup>1,2</sup>	+	+	+	–
<i>M. bechsteini</i> Kuhl, 1818 – Ночница Бехштейна <sup>3</sup>	+	?	–	–
<i>Ī. nattereri</i> Kuhl, 1818 – Ночница Наттерера <sup>1,2</sup>	+	+	–	–
<i>M. mystacinus</i> Kuhl, 1819 – Усатая ночница	+	+	+	+
<i>M. dasycneme</i> Boie, 1825 – Прудовая ночница <sup>2</sup>	+	+	–	–
<i>M. daubentonii</i> Kuhl, 1819 – Водяная ночница	+	+	+	+
<i>Plecotus auritus</i> L., 1758 – Бурый ушан <sup>1</sup>	+	+	+	+
<i>Barbastella barbastellus</i> Schreber, 1774 – Европейская широкоушка <sup>2,3</sup>	+	+	–	–
<i>Pipistrellus pipistrellus</i> Schreber, 1774 – Нетопырь-карлик	+	+	+	–
<i>P. nathusii</i> Keys. et Blas., 1839 – Нетопырь Натузиуса	+	+	+	–
<i>Nyctalus leisleri</i> Kuhl, 1819 – Малая вечерница <sup>2,3</sup>	+	+	–	+
<i>N. noctula</i> Schreber, 1775 – Рыжая вечерница	+	+	+	+
<i>N. lasiopterus</i> Schreber, 1780 – Гигантская вечерница <sup>2</sup>	+	+	–	–
<i>Eptesicus serotinus</i> Schreber, 1774 – Поздний кожан	+	+	–	–
<i>E. nilsoni</i> Keys et Blas., 1839 – Северный кожан <sup>2</sup>	+	+	–	–
<i>Vespertilio murinus</i> L., 1758 – Двухцветный кожанок	+	+	–	+

Примечание. Цифры около названий видов – их охранные категории: <sup>1</sup> – Европейский Красный список (1991), <sup>2</sup> – Красная книга Беларуси (1993), <sup>3</sup> – Красная книга Украины (1994).

По наблюдениям А. Курскова (1981), по центральному Полесью предположительно проходит восточная граница ареала этого вида. Европейская широкоушка отмечалась на территории западного Полесья (Брестская и Волынская обл.). Сведений о находках гигантской вечерницы еще меньше. Известна единственная находка на территории Восточного Полесья в 1930 году, на которую затем ссылается А. Курсков (1981). Некоторые исследователи допускают возможность обитания этого вида в сопредельном с центральным Волынском Полесье (Ткач и др., 1995).

Нами не обнаружено литературных подтверждений обитания и ночницы Бехштейна, хотя ареологически этот вид ожидается в данном регионе.

### ***Заключение***

На территории Центрального Полесья в настоящее время предположительно обитает 15 видов рукокрылых, возможность обитания ночницы Бехштейна не выяснена. Из указанных видов 3 – занесены в Европейский красный список (1991), 10 – в республиканские Красные книги.

Степень изученности фауны рукокрылых центрального Полесья к настоящему времени не достаточна. Фаунистический список рукокрылых этого региона остается не полным. По некоторым видам данные либо вообще отсутствуют, либо относятся только к концу 60-х началу 70-х годов. Таким образом, является актуальным проведение инвентаризации фауны рукокрылых в Центральном Полесье, в первую очередь на особо охраняемых территориях (Полесский природный заповедник, национальный парк «Припятский»).

### ***Литература***

1. *Гатих В. С.* Млекопитающие Припятского заповедника // Припятский заповедник. Исследования. – Минск : Ураджай, 1976. – С. 132–141.
2. *Стрелков П. П.* Отряд Chiroptera – Рукокрылые / Громов И. М., Гуреев А. А., Новиков Г. А. и др. Млекопитающие фауны СССР. – М.; Л. : Изд-во АН СССР, 1963. – Часть 1. – С. 122–218.
3. *Зенина И. М.* Млекопитающие // Позвоночные животные Припятского заповедника. Аннотированный список видов. – Минск : Ураджай, 1995. – С. 35–39.
4. *Курсков А. Н.* Материалы к изучению летучих мышей Беловежской пушчи. – Труды гос. зап.-охот. хоз-ва «Беловежская пушча». – 1958 а. – Вып. 1. – С. 120–138.
5. *Курсков А. Н.* Фауна рукокрылых западных областей Белоруссии и их роль в борьбе с вредителями сельского хозяйства // Тез. докл. 1-й зоол. конф. БССР. – Минск, 1958 б. – С. 131–132.
6. *Курсков А. Н.* О зимовке летучих мышей в Беловежской пушче // Тез. докл. 1-й зоол. конф. БССР. – Минск, 1958 в. – С. 133–134.
7. *Курскоу А. Н.* Папярэднія рэзультаты кальцавання кажаноу у Беларусі // Весці АН БССР. Сер. біял. навук. – 1959. – № 1. – С. 118–120.
8. *Курскоу А. Н.* Да распаўсюджання і экалогіі рукакрылых фауны Беларускай ССР // Весці АН БССР. Сер. біял. навук. – 1960. – № 2. – С. 80–87.
9. *Курскоу А. Н.* Матэрыялы да экалогіі кажаноу Беларусі // Весці АН БССР. Сер. біял. навук, 1961 а. – № 2. – С. 100–105.

10. Курсков А. Н. Материалы к изучению летучих мышей Белоруссии // Тез. докл. 1-го Всесоюзн. совещ. по млекопитающим. – Минск, 1961 б. – Том 2. – С. 48–49.
11. Курсков А. Н. Рукокрылые (Chiroptera, Vespertilionidae) Белорусской ССР : Автореф. дис. ... канд. биол. наук. – Минск, 1967. – 20 с.
12. Курсков А. Н. Особенности современного распространения рукокрылых в Белорусской ССР // Актуальные вопросы зоогеографии. – Кишинев : Штиинца, 1975. – С. 137–138.
13. Курсков А. Н. Рукокрылые Белоруссии. – Минск : Наука и техника, 1981. – 135 с.
14. Никольский А. М. Животный мир Полесья: Приложение к отчету работ Западной экспедиции по осушению болот (1873–1888 г.г.). – СПб., 1899.
15. Пулкотьцкий Е. Б., Шкляр Л. П. Питание и хозяйственное значение рыжей вечерницы в Припятском заповеднике // Животный мир Белорус. Полесья, охрана и рац. использ. (Тез. докл. обл. научн. конф.). – Гомель, 1988. – Ч. 1.
16. Ткач В. В., Лихотон Р. И., Сологор Е. А. Современное состояние изученности фауны рукокрылых (Chiroptera) Волынской области Украины // Вестн. зоологии. – 1995. – № 2-3. – С. 44–49.
17. Фядзюшын А. У. Справаздача з фаўністычных даследаванняў на р.Прыпяці і воз. Князь улетку 1926 г. // Матэрыялы да вывуч. флоры і фауны Беларусі. – Мінск : Выд-ва АН БССР, 1928. – Том 2. – С. 103–117.