

ISSN 0002—3558

# ВЕСЦІ

## АКАДЭМІІ НАВУК БЕЛАРУСІ

---

СЕРЫЯ  
БІЯЛАГІЧНЫХ  
НАВУК

2

МІНСК «БЕЛАРУСКАЯ НАВУКА»

---

1996

встречающихся паразитов. Особенно это относится к специфичным для выдры гельминтам. К тому же опубликованные в цитируемых работах данные, свидетельствующие о широкой географической изменчивости гельминтофауны выдры, демонстрируют преобладание в любой части ее ареала видов с широким кругом хозяев.

### Summary

1. The study of helminthofauna in population of *Lutra lutra* in Belarus are presented. 2. Helminth diversity and infestation in otters are analysed.

### Литература

1. Sidorovich V. E., Lauzhe G. O. // IUSW Group Bulletin. 1992. N 7. P 13—16.
2. Беньковский Л. М., Головина Т. И., Щебрина Р. Д. // Вестн. зоол. 1973. Т. 6. С. 21—24.
3. Делямуре С. Л., Скрябина А. С., Седзиков А. М. Основы цестодологии. М., 1985. Т. 11.
4. Андрейко О. Ф., Пинчук Л. М. // Материалы науч. конф. Всесоюз. о-ва гельминтологов. М., 1964. Т. 1. С. 15—20.
5. Контримавичус В. Л. Гельминты кунных Дальнего Востока: Тр. ГЕЛАН. М., 1963. Т. 13. С. 37—42.
6. Контримавичус В. Л. Гельминтофауна кунных и пути ее формирования. М., 1969.
7. Ziemis H. // Zool. Garten N. F. 1973. Vol. 43, N 6. P. 305—318.
8. Schierhorn K., Stubbe M., Schuster K., Heidecke D. // International Otter Collog. um. 1991. N 6. P. 133—142.
9. Hansson J. // Arkiv. Zool. 1970. N 22. P. 571—594.
10. Fahmy M. A. // Z. Parasitenk. 1954. N 25. P. 135—147.
11. Jancev J. A. // Helmitol. 1967. Vol. 23. P. 50.
12. Svatos S. // Zool. lysty. 1963. Vol. 12, N 2. P. 173—175.
13. Ивашкин В. М., Контримавичус В. Л., Назарова Н. С. Методы сбора и изучения гельминтов наземных млекопитающих. М., 1971.
14. Шымалаў В. Ц., Сідаровіч В. Я., Шымалаў У. В. // Весці АН Беларусі. Сер. біял. навук. 1983. № 3. С. 34—37.
15. Козлов Д. П. Определитель гельминтов хищных млекопитающих СССР. М., 1977.
16. Ошмарин П. Г. Паразитологические черви млекопитающих и птиц Приморского края. М., 1963.
17. Stubbe M. // Populationsekologie marderartiger Säugetiere. Hamburg, 1989. P. 13—33.
18. Mason C. F., Macdonald S. M. Otters. Ecology and conservation. Cambridge, 1986.

Институт зоологии АН Беларуси

Поступила в редакцию  
27.11.95.

УДК 595.794.23(476)

А. С. ШЛЯХТЕНОК

### К ПОЗНАНИЮ ЖАЛОНОСНЫХ ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫХ (HYMENOPTERA, ACULEATA) БЕЛАРУСИ. СЕМЕЙСТВО POMPILIDAE

К жалоносным перепончатокрылым относится ряд семейств ос, многие из которых являются полезными энтомофагами, а также пчелиных — ценных опылителей растений. Однако до настоящего времени планомерного фаунистического изучения этих групп насекомых на территории республики не проводилось.

Изучение жалоносных перепончатокрылых Беларуси начато нами в 1984 г. За десять лет исследований накоплен значительный материал по ряду семейств жалоносных. К настоящему времени завершена обработка одного из семейств ос — Pompilidae, представители которого используют в качестве добычи исключительно пауков.

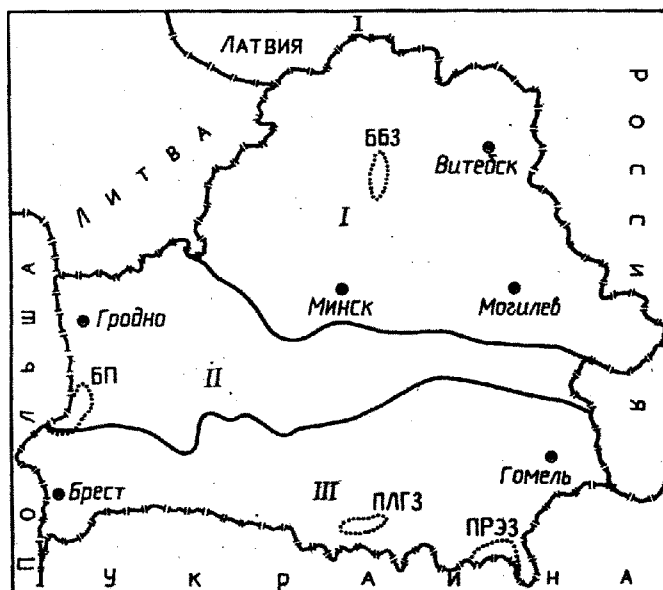
К началу наших исследований данные по фауне помпилид Беларуси содержались всего в двух работах. В “Каталоге насекомых Могилевской губернии” [1] приводится 12 видов помпилид и еще 24 вида указаны Добротвор-

ским [2] из Минского района. В этих, а также в более поздних работах [3—7] приводятся главным образом списки видов для отдельных регионов республики. Поэтому возникла необходимость обобщить уже имеющиеся данные и, опираясь на наши материалы, дать по возможности полную характеристику видового состава помпилид Беларуси.

Материал собирался по всей территории республики в трех геоботанических подзонах [8]. Для сбора помпилид использовали методы индивидуального отлова и кошения энтомологическим сачком, а также различные типы ловушек: оконные, липкие, Барбера, Мерике. Значительный материал был получен с помощью ловушек Малеза, устанавливаемых в трех геоботанических подзонах, преимущественно на заповедных территориях: Березинском биосферном заповеднике (подзона I), Беловежской пуще (подзона II), Припятском ландшафтно-гидрологическом и Полесском радиационно-экологическом заповедниках (подзона III) (рисунок). Всего этими методами было отловлено 5102 экземпляра помпилид, относящихся к 51 виду.

При описании материала была принята следующая схема:

1. Современное название вида.
2. Численность (в круглых скобках количество экземпляров) и встречаемость по подзонам: I — дубово-темнохвойных лесов, II — грабово-дубово-темнохвойных лесов, III — широколиственно-сосновых лесов.
3. Биотоп: С. с. — Сосняк сложный, С. м. — Сосняк мшистый, С. в. — Сосняк вересковый, С. л. — Сосняк лишайниковый, С. ч. — Сосняк черничный, С. (п.) — Сосняк (посадки по песку), В. б. — Верховое болото, Е. с. — Ельник сложный, Е. к. — Ельник кисличный, Б. с. — Березняк сложный, О. к. — Ольшаник крапивный, Д. п. — Дубрава пойменная, Д. пл. — Дубрава плакорная, Л. с. — Луг суходольный, Л. н. — Луг низинный, П. к. — Песчаный карьер, П. б. — Песчаные берега рек и озер, Н. п. д. — Населенный пункт действующий, Н. п. в. — Населенный пункт выселенный. Отлов ос в биотопах



Геоботанические подзоны и заповедники Беларуси, сплошные линии — границы подзон: I — дубово-темнохвойных лесов, II — грабово-дубово-темнохвойных лесов, III — широколиственно-сосновых лесов; пунктирные — границы заповедников: ББЗ — Березинский биосферный заповедник, БП — Беловежская пуща, ПЛГЗ — Припятский ландшафтно-гидрологический заповедник, ПРЭЗ — Полесский радиационно-экологический заповедник

проводили преимущественно на открытых участках (обочины дорог, поляны, просеки и т. п.).

4. Лет самцов и самок (♂♂/♀♀) по месяцам.

Для составления списка видов помпилид использованы работы R. Wahis [9] и J. Oehlke, H. Wolf [10].

Автор искренне признателен Х. Вольфу (H. Wolf, Plettenberg, BRD) за помощь в определении некоторых видов помпилид. Работа поддержана Международным научным фондом, основанным Дж. Соросом.

FAM. POMPILIDAE LATREILLE

Subfam. Pepsinae Lepeletier

GEN. PRIOCNEMIS SCHIOEDTE, 1837

Subgen. *Priocnemis* Schioedte, 1837

1. *Priocnemis (Priocnemis) agilis* Shuckard, 1837. Витебская обл., Березинский запов., ур. Пострежье, обочина дороги, 23. VII—6.VIII.1986 — 1, лов. Малеза.

2. *Priocnemis (Priocnemis) cordivalvata* Haupt, 1927. Нередко (48), преимущественно в подзоне I. Биотоп: С. м. — 13, С. ч. — 9, С. с. — 8, Е. с. — 7, С. (п.) — 6, Б. с. — 2, Н. п. д. — 1, Н. п. в. — 1, Л. с. — 1. Лет: VI—0/1, VII — 1/9, VIII — 12/22, IX — 0/3.

3. *Priocnemis (Priocnemis) exaltata* (Fabricius, 1775). Часто (199), преимущественно в подзоне I. Биотоп: С. м. — 74, С. с. — 46, Л. с. — 35, С. ч. — 15, Е. к. — 6, С. в. — 6, Н. п. в. — 4, Е. с. — 2, П. к. — 2, Н. п. д. — 2, П. б. — 2, В. б. — 2, Б. с. — 1, Д. пл. — 1, О. к. — 1. Лет: VI—6/0, VII—47/14, VIII—78/43, IX—0/10, X—0/1.

4. *Priocnemis (Priocnemis) fennica* Haupt, 1927. Редко (29), преимущественно в подзоне III. Биотоп: П. б. — 8, С. м. — 8, Д. пл. — 5, С. ч. — 2, С. с. — 1, Д. п. — 1, Л. с. — 1, Л. н. — 1, В. б. — 1, С. (п.) — 1. Лет: VI—3/0, VII—10/2, VIII—4/9, IX—0/1.

5. *Priocnemis (Priocnemis) hyalinata* (Fabricius, 1793). Часто (126), во всех подзонах. Биотоп: С. м. — 36, Н. п. в. — 29, С. с. — 19, Л. с. — 10, Н. п. д. — 8, О. к. — 7, С. в. — 3, Б. с. — 2, С. ч. — 2, С. л. — 2, Е. к. — 2, Д. п. — 2, Л. н. — 1, П. к. — 1, Д. пл. — 1, П. б. — 1. Лет: VI—14/1, VII—41/27, VIII—14/22, IX—0/6, X—0/1.

6. *Priocnemis (Priocnemis) minuta* (Vander Linden, 1827). Редко (8), только в подзонах I, II. Биотоп: С. с. — 5, Л. с. — 2, С. м. — 1. Лет: VIII—1/3, IX—0/3, X—0/1.

7. *Priocnemis (Priocnemis) parvula* Dahlbon, 1845. Часто (129), преимущественно в подзоне I. Биотоп: С. с. — 45, Н. п. в. — 36, П. к. — 13, Л. с. — 12, Б. с. — 5, П. б. — 5, С. (п.) — 4, С. ч. — 3, О. к. — 3, С. м. — 2, Е. с. — 1. Лет: V—5/3, VI—10/25, VII—11/34, VIII—6/29, IX—0/6.

8. *Priocnemis (Priocnemis) pusilla* (Schioedte, 1837). Редко (12). Биотоп: С. ч. — 6, Л. с. — 2, С. в. — 1, С. м. — 1, П. б. — 1, С. с. — 1. Лет: VII—2/0, VIII—8/2.

9. *Priocnemis (Priocnemis) schioedtei* Haupt, 1927. Нередко (68), преимущественно в подзоне I. Биотоп: С. м. — 50, Е. с. — 8, С. с. — 4, С. в. — 3, С. ч. — 1, С. л. — 1, С. (п.) — 1. Лет: VI—1/0, VII—12/7, VIII—23/21, IX—0/4.

Subgen. *Umbripennis* Junco, 1946

10. *Priocnemis (Umbripennis) coriacea* Dahlbon, 1843. Часто (186), во всех подзонах. Биотоп: С. м. — 99, Н. п. в. — 29, Л. с. — 24, С. с. — 9, С. в. — 6, Б. с. — 4, В. б. — 4, С. (п.) — 3, Д. п. — 2, С. ч. — 2, О. к. — 2, С. л. — 1, Д. пл. — 1. Лет: IV—16/0, V—129/30, VI—0/11.

11. *Priocnemis (Umbripennis) perturbator* (Harris, 1780). Часто (381), во всех подзонах. Биотоп: С. с. — 102, С. м. — 85, Н. п. в. — 73, Л. с. — 33, Е. с. — 24, С. ч. — 16, Д. пл. — 11, Л. н. — 7, О. к. — 6, С. в. — 6, П. к. — 5, Б. с. — 4, Д. п. — 3, В. б. — 3, Н. п. д. — 2, П. б. — 1. Лет: IV—36/4, V—138/149, VI—0/54.

12. *Priocnemis (Umbripennis) susterai* Haupt, 1927. Витебская обл., Березинский запов., луг-суходольн., 16.IV.—7.V.1987—16, лов. Малеза; Витебская обл., Березинский запов., сосняк сложн., 2.VI.1986 — 1♀

GEN. CALIADURGUS PATE, 1946

13. *Caliadurgus fasciatellus* (Spinola, 1808). Очень часто (543), во всех подзонах. Биотоп: С. м. — 127, П. б. — 94, Л. с. — 84, Н. п. в. — 56, С. с. — 54, О. к. — 48, Н. п. д. — 43, Л. н. — 15, В. б. — 6, Д. пл. — 5, Е. к. — 3, С. (п.) — 3, Е. с. — 2, Д. п. — 1, П. к. — 1, С. ч. — 1. Лет: V—5/0, VI—142/52, VII—187/40, VIII—82/29, IX—3/3.

GEN. DIPOGON FOX, 1897

Subgen. *Deuteragenia* Suster, 1912

14. *Dipogon (Deuteragenia) bifasciatus* (Geoffroy, 1785). Часто (258), во всех подзонах. Биотоп: В.Б.—109, Н.п.в.—41, С.м.—36, О.к.—26, Д.пл.—15, С.с.—6, С.ч.—5, Е.к.—5, П.б.—4, Л.с.—3, Л.н.—2, Д.п.—2, С.(п.)—2, С.в.—1, Е.с.—1. Лет: V—21/0, VI—84/25, VII—32/10, VIII—68/13, IX—0/5.

15. *Dipogon (Deuteragenia) subintermedius* (Magretti, 1886). Нередко (54), преимущественно в подзоне III. Биотоп: Н.п.в.—18, Е.к.—9, Н.п.д.—7, О.к.—6, Д.пл.—3, С.с.—3, Д.п.—2, В.б.—2, П.б.—2, Е.с.—1, С.м.—1. Лет: V—1/2, VI—15/8, VII—3/7, VIII—5/12, IX—0/1.

16. *Dipogon (Deuteragenia) vechti* Day, 1979. Нередко (91), преимущественно в подзоне I. Биотоп: С.м.—35, В.б.—22, Д.пл.—10, Е.к.—7, С.с.—8, О.к.—4, Е.с.—2, Л.с.—2, Н.п.в.—1. Лет: V—20/6, VI—17/27, VII—6/13, VIII—0/2.

GEN. AUPLOPUS SPINOLA, 1841

17. *Auplopus carbonarius* (Scopoli, 1763). Нередко (92), преимущественно в подзоне III. Биотоп: Н.п.в.—49, Н.п.д.—19, О.к.—7, Д.пл.—5, П.б.—5, Л.н.—3, Л.с.—2, С.(п.)—1, В.б.—1. Лет: V—2/1, VI—25/10, VII—19/15, VIII—7/7, IX—0/6.

Subfam. Pompilinae Latreille

GEN. AGENIOIDEUS ASHMEAD, 1902

Subgen. *Agenioideus* Ashmead, 1902

18. *Agenioideus (Agenioideus) cinctellus* (Spinola, 1808). Часто (116), во всех подзонах. Биотоп: Н.п.в.—68, Н.п.д.—18, С.м.—9, П.б.—5, С.с.—4, Л.с.—3, С.(п.)—2, Л.н.—2, О.к.—2, Д.пл.—1, Д.п.—1, В.б.—1. Лет: V—3/0, VI—23/8, VII—34/11, VIII—20/13, IX—3/1.

19. *Agenioideus (Agenioideus) sericeus* (Vander Linden, 1827). Витебская обл., Березинский запов., луг суходол., 5—19. VIII. 1985 — 1♂, лов. Малеца; Гомельская обл., Хойникский р-н, р. Припять, песчан. берег, 19.VI—24.VII.1990 — 1♂, лов. Малеца; Гомельская обл. Хойникский р-н, д. Оревичи, 25.VI—3.VIII.1993 — 1♀, лов. Малеца.

GEN. POMPILUS FABRICIUS, 1798

20. *Pompilus cinereus* (Fabricius, 1775). Часто (121), во всех подзонах. Биотоп: П.б.—53, С.с.—25, С.(п.)—25, С.м.—7, Н.п.в.—5, П.к.—5, Л.с.—1. Лет: VI—5/16, VII—4/29, VIII—8/58, IX—0/1.

GEN. ARACHNOSPILA KINCAID, 1900

Subgen. *Arachnospila* Kincaid, 1900

21. *Arachnospila (Arachnospila) rufa* (Haupt, 1927). Витебская обл., Березинский запов., сосняк мшистый, песчан. дорога, 11. VI.1986 — 1♀.

Subgen. *Ammosphex* Wilcke, 1942

22. *Arachnospila (Ammosphex) abnormis* (Dahlbom, 1842). Редко (21), во всех подзонах. Биотоп: П.б.—11, Н.п.в.—7, Л.н.—2, С.с.—1. Лет: V—2/1, VI—2/3, VII—1/2, VIII—1/9.

23. *Arachnospila (Ammosphex) anceps* (Wesmael, 1851). Часто (127), во всех подзонах. Биотоп: С.с.—30, Н.п.в.—29, Л.с.—19, С.м.—15, Н.п.д.—5, П.б.—5, С.(п.)—5, Е.к.—3, Б.с.—3, С.ч.—3, В.б.—3, Л.н.—3, О.к.—2, Д.пл.—1, С.в.—1. Лет: V—2/3, VI—21/10, VII—27/12, VIII—21/21, IX—0/10.

24. *Arachnospila (Ammosphex) consobrina* (Dahlbom, 1843). Нередко (43), только в подзоне III Биотоп: П.б.—43. Лет: V—13/18, VI—1/1, VIII—3/5, IX—0/2.

25. *Arachnospila (Ammosphex) opinata* (Tournier, 1890). Витебская обл., Березинский запов., сосняк вересков., опушка, 25.V.—24.VI.1988 — 5♂, лов. Малеза.

26. *Arachnospila (Ammosphex) pseudabnormis* (Wolf, 1965). Минская обл., Столбцовский р-н, окр. д. Колосово, сосняк мшист., 23. VI.1985 — 1♀; Витебская обл., Березинский запов., окр. д. Домжерицы, сосняк мшист., опушка, 6.VI.1986 — 1♀.

27. *Arachnospila (Ammosphex) trivialis* (Dahlbom, 1843). Нередко (97), во всех подзонах. Биотоп: С.м.—26, Н.п.в.—17, С.с.—12, Л.с.—9, П.к.—6, С.(п.)—5, П.б.—4, Б.с.—4, С.ч.—4, Д.пл.—4, В.б.—2, С.в.—2, Д.п.—1, Л.н.—1. Лет: V—2/5, VI—21/7, VII—11/12, VIII—14/18, IX—2/5.

28. *Arachnospila (Ammosphex) wesmaeli* (Thomson, 1870). Редко (8), во всех подзонах. Биотоп: С.с.—3, Н.п.в.—3, С.(п.)—1, Л.с.—1. Лет: V—0/1, VI—1/2, VII—1/0, VIII—3/0.

#### *Subgen. Anoplochaes Banks, 1939*

29. *Arachnospila (Anoplochaes) fuscomarginata* (Thomson, 1870). Гомельская обл., Хойникский р-н, д. Дроньки, 25.V.—24.VI.1993 — 1♀, лов. Малеза.

30. *Arachnospila (Anoplochaes) minutula* (Dahlbom, 1842). Минская обл., Солигорский р-н, д. Дубеи, 9—27.VII.1989 — 1♀, лов. Малеза; Гомельская обл., Хойникский р-н, окр. д. Красноселье, сосняк (посадки по песку), 24.VII.—28.VIII.1990 — 1♀, лов. Малеза; Гомельская обл., Хойникский р-н, д. Оревичи, 9.VII.—4.VIII.1992 — 1♀, лов. Малеза.

31. *Arachnospila (Anoplochaes) spissa* (Schioedte, 1837). Часто (290), во всех подзонах. Биотоп: С.м.—144, С.в.—39, С.с.—38, В.б.—38, С.ч.—8, Н.п.в.—5, Л.с.—4, С.(п.)—4, О.к.—4, Д.пл.—2, П.б.—2, Е.к.—1, Е.с.—1. Лет: V—2/0, VI—123/35, VII—84/33, VIII—3/10.

#### *GEN. EVAGETES LEPELETIER, 1845*

32. *Evagetes crassicornis* (Shuckard, 1835). Нередко (91), во всех подзонах. Биотоп: Н.п.в.—24, Л.с.—16, С.м.—14, С.с.—12, С.ч.—8, Б.с.—3, П.б.—3, С.(п.)—3, П.к.—3, Е.к.—2, Н.п.д.—2, Д.пл.—1. Лет: V—2/2, VI—8/15, VII—7/11, VIII—7/32, IX—1/6.

33. *Evagetes dubius* (Vander Linden, 1827). Витебская обл., Россонский р-н, окр. д. Букча, сосняк, опушка, 9.VIII.1984 — 1♂; Витебская обл., Россонский р-н, окр. д. Тофели, сосняк мшист., опушка, 11.VII.1988 — 1♀; Гомельская обл., Хойникский р-н, окр. д. Красноселье, 19.VI—24.VII.1990 — 1♂, лов. Малеза.

34. *Evagetes gibbulus* (Lepelletier, 1845). Редко (26), во всех подзонах. Биотоп: П.б.—17, С.(п.)—5, С.с.—1, Д.пл.—1, Е.с.—1, Н.п.в.—1. Лет: VI—4/5, VII—6/3, VIII—1/5, IX—0/2.

35. *Evagetes littoralis* (Wesmael, 1851). Нередко (39), только в подзоне III. Биотоп: П.б.—25, Н.п.в.—5, С.(п.)—5, С.с.—4. Лет: V—5/12, VI—1/4, VII—0/5, VIII—2/9, IX—0/1.

36. *Evagetes pectinipes* (Linnaeus, 1758). Нередко (62), преимущественно в подзоне III. Биотоп: Н.п.в.—21, П.б.—19, С.(п.)—8, С.с.—5, С.м.—4, Д.пл.—3, Д.п.—2. Лет: V—2/2, VI—15/13, VII—4/4, VIII—7/9, IX—3/3.

37. *Evagetes proximus* (Dahlbom, 1843). Гомельская обл., Лоевский р-н, окр. д. Димамерки, дубрава плакорная, 10.VI.1988 — 1♂.

38. *Evagetes sahlbergi* (F. Morawitz, 1893). Нередко (38), преимущественно в подзоне I. Биотоп: С.м.—21, Н.п.в.—8, П.б.—2, С.(п.)—1, Б.с.—1, С.ч.—1, Д.пл.—1, С.в.—1, В.б.—1, С.с.—1. Лет: V—0/1, VI—4/3, VII—18/4, VIII—2/6.

GEN. BATOZONELLUS ARNOLD, 1937

39. *Batozonellus lacerticida* (Pallas, 1771). Нередко (37), только в подзоне III. Биотоп: С.(п.)—23, Д.пл.—4, Н.п.в.—4, С.м.—3, С.с.—2, П.б.—1. Лет: VI—13/2, VII—8/5, VIII—8/1.

GEN. EPISYRON SCHIOEDTE, 1837

40. *Episyron albonotatum* (Vander Linden, 1827). Нередко (44), во всех подзонах. Биотоп: Н.п.в.—28, П.б.—3, С.с.—2, Д.пл.—2, Л.с.—2, С.м.—2, Л.н.—1, О.к.—1, Н.п.д.—1, С.(п.)—1, В.б.—1. Лет: V—0/3, VI—6/14, VII—2/8, VIII—5/5, IX—1/0.

41. *Episyron arrogans* (Smith, 1873). Нередко (86), только в подзоне III. Биотоп: Н.п.в.—45, П.б.—15, О.к.—7, В.б.—7, Д.пл.—6, С.(п.)—4, С.м.—2. Лет: VI—6/11, VII—21/15, VIII—23/8, IX—0/2.

42. *Episyron rufipes* (Linnaeus, 1758). Часто (300), во всех подзонах. Биотоп: П.б.—146, Н.п.в.—60, С.(п.)—39, С.с.—16, С.м.—13, Л.с.—12, Д.пл.—7, В.б.—2, О.к.—2, Д.п.—1, П.к.—1. Н.п.д.—1. Лет: V—9/5, VI—74/27, VII—80/20, VIII—67/16, IX—2/0.

GEN. ANOPLIUS DUFOUR, 1834

Subgen. *Anoplius Dufour, 1834*

43. *Anoplius (Anoplius) caviventris* (Aurivillius, 1907). Гомельская обл., Житковичский р-н, окр. д. Хлупин, дубрава пойменная, 12.VI.1987 — 1♀.

44. *Anoplius (Anoplius) concinnus* (Dahlbom, 1843). Часто (126), во всех подзонах. Биотоп: П.б.—56, П.к.—48, С.(п.)—7, Л.н.—7, Л.с.—3, С.с.—2, Н.п.д.—1, Е.к.—1, Н.п.в.—1. Лет: V—1/1, VI—25/33, VII—12/20, VIII—13/20, IX—0/1.

45. *Anoplius (Anoplius) nigerrimus* (Scopoli, 1763). Очень часто (403), во всех подзонах. Биотоп: В.б.—309, С.м.—22, Н.п.в.—16, Л.с.—11, С.с.—11, Л.н.—10, Н.п.д.—8, Д.пл.—6, П.б.—5, Д.п.—1, П.к.—1, С.в.—1, О.к.—1, Е.с.—1. Лет: V—5/3, VI—83/19, VII—81/72, VIII—67/63, IX—0/10.

Subgen. *Arachnoproctonus Howard, 1901*

46. *Anoplius (Arachnoproctonus) aeruginosus* (Tournier, 1890). Нередко (32), только в подзонах II, III. Биотоп: П.б.—32. Лет: V—2/1, VI—7/11, VII—0/3, VIII—4/4.

47. *Anoplius (Arachnoproctonus) infuscatus* (Vander Linden, 1827). Часто (143), во всех подзонах. Биотоп: П.к.—35, П.б.—34, С.с.—23, С.(п.)—23, Л.с.—8, Д.пл.—6, Н.п.в.—5, С.ч.—3, С.м.—3, Н.п.д.—1, Е.к.—1, Б.с.—1. Лет: V—1/2, VI—32/31, VII—11/31, VIII—14/18, IX—0/3.

48. *Anoplius (Arachnoproctonus) viaticus* (Linnaeus, 1758). Очень часто (526), во всех подзонах. Биотоп: Б.с.—114, С.с.—102, Н.п.в.—60, С.(п.)—50, Л.с.—44, С.м.—34, П.к.—23, П.б.—23, О.к.—18, Е.к.—13, Д.пл.—13, Л.н.—12, С.ч.—9, Н.п.д.—5, Д.п.—3, В.б.—2, С.в.—1. Лет: IV—0/1, V—0/283, VI—2/18, VII—102/15, VIII—74/21, IX—4/6.

Subgen. *Lophopompilus Radoszkowski, 1887*

49. *Anoplius (Lophopompilus) samariensis* (Pallas, 1771). Гомельская обл., Лоевский р-н, окр. д. Крупейки, р. Днепр, пойменный луг, 23.VII.1989 — 4♂, 2♀.

GEN. HOMONOTUS DAHLBOM, 1843

50. *Homonotus sanguinolentus* (Fabricius, 1793). Редко (11), только в подзоне III. Биотоп: Н.п.в.—9, П.б.—1, Д.пл.—1. Лет: V—1/0, VI—2/0, VII—0/1, VIII—0/7.

## Subfam. Ceropalinae Radoszkowski

GEN. CEROPALES LATREILLE, 1796

Subgen. Ceropales Latreille, 1796

51. *Ceropales (Ceropales) maculata* (Fabricius, 1775). Нередко (62), во всех подзонах. Биотоп: Л.с.—31, П.б.—7, Н.п.в.—6, С.(п.)—5, С.с.—3, Д.пл.—3, Б.с.—2, С.м.—1, П.к.—1, Л.н.—1, О.к.—1, Н.п.д.—1. Лет: V—1/3, VI—2/5, VII—13/22, VIII—5/6, IX—2/3.

### Summary

On the basis of long-term investigations (1984—1993) a synopsis of 51 species of pompilidae detected in the area of Belarus was compiled. Modern name, occurrence data, biotopic belonging and terms of flying are presented.

### Литература

1. Арнольд Н. М. // Каталог насекомых Могилевской губернии. Спб., 1901. С. 91.
2. Дабратворскі М. // Матэрыялы да вывучэння флоры і фауны Беларусі. 1929. Т. 4. С. 97—103.
3. Шляхтенок А. С. // Заповедники Белоруссии: Исследования. Мн., 1987. Вып. 11. С. 151—154.
4. Шляхтенок А. С. // Животный мир Бел. Полесья, охрана и рациональн. использ.: Тез. докл. 5-й обл. итог. науч. конф. Гомель, 1988. С. 60—61.
5. Шляхтенок А. С. // Фауна и экология паукообразных. Пермь, 1988. С. 105—109.
6. Шляхтенок А. С. // Флора и фауна заповедников СССР. Насекомые Березинского заповедника. М., 1989. С. 90—98.
7. Шляхтенок А. С. Хищные членистоногие (пауки, жуужелицы, роющие и дорожные осы) луговых сообществ Березинского государственного биосферного заповедника: Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Новосибирск, 1990. С. 1—18.
8. Юркевич И. Д., Голод Д. С., Адериho В. С. Растительность Белоруссии, ее картографирование, охрана и использование. Мн., 1979.
9. Wahis R. // Notes faun Gembloux. 1986. N 12. P. 3—91.
10. Oehlke J., Wolf H. // Beitr. Ent. 1987. Bd 37, N 2. S. 279—390.

Институт зоологии АН Беларуси

Поступила в редакцию  
24.04.95