

## ДОПОЛНЕНИЯ К ФАУНЕ МОЛЕЙ-ЧЕХЛОНОСОК (LEPIDOPTERA: COLEOPHORIDAE) БЕЛАРУСИ

В. В. Аникин<sup>1</sup>, Е. А. Держинский<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н. Г. Чернышевского, Россия, <sup>2</sup>Витебский государственный университет имени П. М. Машерова, Беларусь

В сообщении приводятся данные по 22 видам семейства Coleophoridae, собранным вторым автором в ходе экспедиционных исследований 2020–2021 гг. в различных регионах Беларуси. Среди них для фауны Беларуси впервые отмечается 4 вида.

Ключевые слова: моли-чехлоноски, Coleophoridae, фауна, Беларусь.

Обработка энтомологических сборов второго автора в 2020–2021 гг. в различных районах Беларуси в рамках мониторинга фауны микрочешуекрылых позволила привнести дополнения к списку известных видов семейства республики. К известным 67 видам фауны семейства (Pisanenko et al., 2019; Аникин, Держинский, 2020; Держинский, Аникин, 2021) добавляется еще 4 вида.

Родовые названия размещены в списке видов в последовательности, принятой во втором издании «Каталога чешуекрылых (Lepidoptera) России» (Аникин, 2019); виды внутри каждого рода размещены в алфавитном порядке. Все определения сделаны по генитальным структурам видов по стандартной методике (Robinson 1976) и выполнены первым автором с учетом специальной литературы по семейству Coleophoridae. Новые для страны виды в списке отмечены знаком «+». Определенный материал хранится в Зоологическом институте РАН и зоологическом музее Витебского университета.

Точки сборов чехлоносок:

1. **Витебская** обл., Докшицкий р-н, 5.7 км СЗ д. Замосточье;
2. Полоцкий р-н, 8 км Ю ст. Дретунь;
3. Витебский р-н, 2 км Ю д. Старое Село;
4. Витебский р-н, 1 км ССЗ д. Большие Лётцы;
5. 4.5 км Ю Витебска, окр. с. Лучеса;
6. Витебская обл., Сенненский р-н, окр. с. Лужки, 2.5 км Ю д. Добрينو;
7. **Могилевская** обл., Костюковичский р-н, окр. д. Колодливо;
8. **Гомельская** обл., Гомельский р-н, 2.5 км С д. Манчицы;
9. Лельчицкий р-н, 2 км ЮЗ д. Марковское;
10. Речицкий р-н, 3 км ЮЗ д. Рудня Жигальская.

*Список видов*

1. *Metriotes lutarea* (Haworth, 1828).

Материал: № 3, 4 ♀, 24.05.2020; № 5, 2 ♀, 27.05.2020; № 6, 1 ♀, 27.05.2021.

2. + *Postvinculia lutipennella* (Zeller, 1838).  
Материал: № 7, 2 ♂, 1 ♀, 16.05.2020; № 8, 1 ♀, 27.06.2020.
3. *Frederickoenigia flavipennella* (Duponchel, 1843).  
Материал: № 8, 2 ♂, 1 ♀, 27.06.2020; № 9, 1 ♀, 29.06.2020.
4. *Coleophora albidella* ([Denis & Schiffermüller], 1775).  
Материал: № 10, 1 ♂, 26.06.2020.
5. *C. bernoulliella* (Goeze, 1783).  
Материал: № 3, 1 ♂, 18.06.2021.
6. *C. betulella* Heinemann, 1876.  
Материал: № 9, 1 ♂, 29.06.2020.
7. *C. currucipennella* Zeller, 1839.  
Материал: № 8, 1 ♂, 27.06.2020; № 9, 1 ♂, 29.06.2020.
8. + *C. ibipennella* Zeller, 1849.  
Материал: № 8, 6 ♂, 27.06.2020.
9. + *C. kuehnella* (Goeze, 1783).  
Материал: № 8, 1 ♂, 27.06.2020.
10. *Damophila alcyonipennella* (Kollar, 1832).  
Материал: № 4, 1 ♀, 08.06.2020.
11. *D. deauratella* (Lienig & Zeller, 1846).  
Материал: № 2, 1 ♀, 15-20.06.2020; № 3, 1 ♂, 18.06.2021; № 4, 1 ♂, 08.06.2020.
12. *D. frischella* (Linnaeus, 1758).  
Материал: № 1, 1 ♂, 07.08.2020.
13. *Multicoloria ditella* (Zeller, 1849).  
Материал: № 2, 1 ♂, 19.06.2020.
14. *M. partitella* (Zeller, 1849).  
Материал: № 10, 1 ♂, 26.06.2020.
15. *M. vibicigerella* (Zeller, 1839).  
Материал: № 2, 4 ♂, 19.06.2020.
16. + *Klimeschja vulnerariae* (Zeller, 1839).  
Материал: № 2, 1 ♂, 19.06.2020.
17. *Perygra alticolella* (Zeller, 1849).  
Материал: № 2, 1 ♀, 19.06.2020; № 3, 1 ♂, 18.06.2021.
18. *P. caespititiella* (Zeller, 1839).  
Материал: № 2, 4 ♂, 3 ♀, 19.06.2020; № 3, 2 ♂, 18.06.2021.
19. *P. glaucicolella* (Wood, 1892).  
Материал: № 3, 1 ♂, 20.08.2021; № 8, 1 ♀, 27.06.2020; № 9, 2 ♀, 29.06.2020.
20. *Casignetella albicans* (Zeller, 1849).  
Материал: № 2, 1 ♂, 19.06.2020.
21. *C. argentula* (Stephens, 1834).  
Материал: № 9, 1 ♂, 29.06.2020.
22. *C. striatipennella* (Nylander, 1848).  
Материал: № 4, 1 ♂, 08.06.2020.

Таким образом, систематические исследования фауны республики по данному семейству на ранее не исследованных территориях позволило «увеличить» список на 4 вида: *Postvinculia lutipennella* (Zeller, 1838); *Coleophora ibipennella* Zeller, 1849; *Coleophora kuehnella* (Goeze, 1783) и *Klimeschja vulnerariae* (Zeller, 1839).

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Аникин В. В. Coleophoridae / В кн.: С.Ю. Синёв (ред.). Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. Издание 2-е. Санкт-Петербург: Зоологический институт РАН, 2019. С. 70–85.

Аникин В. В., Держинский Е. А. К фауне молей-чехлоносок (Lepidoptera: Coleophoridae) Беларуси // Энтомологические и паразитологические исследования в Поволжье. Саратов, 2020. Вып. 17. С. 75–83.

Держинский Е. А., Аникин В. В. К фауне молей-чехлоносок (Lepidoptera: Coleophoridae) Гродненской области // Зоологические чтения: сб. науч. ст., посвящ. 130-лет. д-ра биол. наук, проф. Анатолия Владимировича Федюшина. Гродно: ГрГУ, 2021. С. 62-63.

Pisanenko A., Svitra G., Piskunov V. Checklist of Lepidoptera recorded from Belarus. Published by Lepidopterologisk Forening, Copenhagen, Denmark, 2019. 129 pp.

Robinson G. The preparation of slides of Lepidoptera genitalia with special reference to the Microlepidoptera // Entomologist's Gazette. 1976. Vol. 27. P. 127–132.

#### ADDITIONS TO THE COLEOPHORIDAE (LEPIDOPTERA) FAUNA OF BELARUS

V. V. Anikin<sup>1</sup>, Ye. A. Derzhinsky<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Chernyshevsky Saratov State University, Russia,

<sup>2</sup>Vitebsk State University named after P. M. Masherov, Belarus

The article presents data of 22 species of the Coleophoridae family, collected by the second author during the expedition research in 2020-2021 in various regions of Belarus. Among them, 4 species are recorded for the first time for the fauna of Belarus.

Key words: casebearer moths, Coleophoridae, fauna, Belarus.