

Чехликовые моли (Lepidoptera: Coleophoridae): к фауне лесостепной и лесной зон Украины

Ю. И. Будашкин

Карадагский природный заповедник НАН Украины
ул. Науки, 24
98188 п/о Курортное, Феодосия, Украина

E-mail: budashkin@pochta.ru

А. В. Жаков

Запорожский областной центр туризма и краеведения учащейся молодежи
ул. Немировича-Данченко, 46-а
69091 Запорожье, Украина

E-mail: a.zhakov@gmail.com

И. Г. Плющ

Институт зоологии имени И. И. Шмальгаузена НАН Украины
ул. Богдана Хмельницкого, 15
01601 Киев, Украина

E-mail: loxias001@gmail.com

Budashkin Yu. I., Zhakov A. V., Pljushch I. G. Case-Bearers Moths (Lepidoptera: Coleophoridae): Contribution to the Ukrainian Wood-and-Steppe and Forest Zones Fauna. Summary. An annotated checklist of 54 species of the case-bearer moths from the Ukrainian forest-steppe and forest zones based on the collection of the Zoological Museum of Taras Shevchenko National University (Kiev) and on the material of the Zaporozhia Regional Center of Tourism and study of a particular region become more frequent the young people is present. Three species (*Suireia alnifoliae*, *Casignetella scabrida*, *Perygra tamesis*) are recorded from the Ukraine for the first time, one species (*Bima trigeminella*) are new records from the continental part of Ukraine, one species (*Casignetella tyrrhaenica*) are recorded for the first time from the Ukrainian Wood-and-Steppe zone. Twenty seven species (*Frederickoenigia flavipennella*, *Amseliphora coronillae*, *A. colutella*, *Cornulivalvulia partitella*, *Calcomarginia ballotella*, *Damophila variicornis*, *Coleophora ibipennella*, *Orthographis serpylletorum*, *Helvalbia lineolea*, *Casignetella adpersella*, *C. magyarica*, *C. therinella*, *C. versurella*, *C. motacillella*, *C. albicans*, *C. striatipennella*, *C. expressella*, *C. granulata*, *C. trochilella*, *C. peribenanderi*, *C. dianthi*, *C. silenella*, *C. argentula*, *Perygra glaucicolella*, *P. otidipennella*, *Carpochena unipunctella*, *Ionescumia clypeiferella*) are recorded from the Ukrainian Forest Zone for the first time.

Key words: Lepidoptera, Coleophoridae, Ukraine, Wood-and-Steppe Zone, Forest Zone, fauna.

Будашкин Ю. И., Жаков А. В., Плющ И. Г. Чехликовые моли (Lepidoptera: Coleophoridae): к фауне лесостепной и лесной зон Украины. Резюме. По материалам коллекции Зоологического музея Киевского национального университета имени Тараса Шевченко и фондов Запорожского областного центра туризма и краеведения учащейся молодежи приводится аннотированный список молей-чехлоносок из лесостепной и лесной зон Украины, включающий 54 вида. Три из них (*Suireia alnifoliae*, *Casignetella scabrida*, *Perygra tamesis*) указаны впервые для фауны Украины, один (*Bima trigeminella*) — впервые для фауны материковой части Украины, один (*Casignetella tyrrhaenica*) — впервые для фауны лесостепной зоны Украины. Двадцать семь видов (*Frederickoenigia flavipennella*, *Amseliphora coronillae*, *A. colutella*, *Cornulivalvulia partitella*, *Calcomarginia ballotella*, *Damophila variicornis*, *Coleophora ibipennella*, *Orthographis serpylletorum*, *Helvalbia lineolea*, *Casignetella adpersella*, *C. magyarica*, *C. therinella*, *C. versurella*, *C. motacillella*, *C. albicans*, *C. striatipennella*, *C. expressella*, *C. granulata*, *C. trochilella*, *C. peribenanderi*, *C. dianthi*, *C. silenella*, *C. argentula*, *Perygra glaucicolella*, *P. otidipennella*, *Carpochena unipunctella*, *Ionescumia clypeiferella*) приводятся впервые для фауны лесной зоны Украины.

Ключевые слова: чехликовые моли, Lepidoptera, Coleophoridae, Украина, лесостепная зона, лесная зона, фауна.

Будашкин Ю. И., Жаков О. В., Плющ И. Г. Чохликові молі (Lepidoptera: Coleophoridae): до фауни лісостепової та лісової зон України. Резюме. За матеріалами колекції Зоологічного Музею Київського національного університету імені Тараса Шевченка та фондів Запорізького обласного центру туризму і краєзнавства учнівської молоді наведено анотований список чехликових молей з лісостепової та лісової зон України, який налічує 54 види. Три з них (*Suireia alnifoliae*, *Casignetella scabrida*, *Perygra tamesis*) наведено вперше для фауни України, один (*Bima trigeminella*) — вперше для материкової частини України, один (*Casignetella tyrrhaenica*) — вперше для лісостепової зони України. Двадцять сім видів (*Frederickoenigia flavipennella*, *Amseliphora coronillae*, *A. colutella*, *Cornulivalvulia partitella*, *Calcomarginia ballotella*, *Damophila variicornis*, *Coleophora ibipennella*, *Orthographis serpylletorum*, *Helvalbia lineolea*, *Casignetella adpersella*, *C. magyarica*, *C. therinella*, *C. versurella*, *C. motacillella*, *C. albicans*, *C. striatipennella*, *C. expressella*, *C. granulata*, *C. trochilella*, *C. peribenanderi*, *C. dianthi*, *C. silenella*, *C. argentula*, *Perygra glaucicolella*, *P. otidipennella*, *Carpochena unipunctella*, *Ionescumia clypeiferella*) вперше наведено для лісової зони України.

Ключові слова: чехликові молі, Lepidoptera, Coleophoridae, Україна, лісостепова зона, лісова зона, фауна.

Введение

В процессе проводимой нами в последние годы подготовки каталога чешуекрылых Украины были обработаны сборы молей-чехлоносок (Coleophoridae) из коллекции Зоологического музея Киевского национального университета им. Тараса Шевченко и фондовых материалов Запорожского Областного центра туризма и краеведения учащейся молодежи. В результате был получен ряд новых фаунистических данных, а также новых данных по распространению в Украине ряда видов вышеуказанного семейства чешуекрылых, в том числе некоторых малоизвестных, что и послужило предметом нижеследующего сообщения.

Материал и методы

Основным материалом данной работы послужили сборы 2011 года А. В. Жакова с территории Полтавской области, а также материалы разных сборщиков (главным образом, М. А. Нестерова, И. И. Жихарева, В. П. Храевича и Н. С. Образцова) из окрестностей Киева, Тернопольской области и некоторых других пунктов лесной и лесостепной зон Украины, главным образом из коллекции Зоологического музея Киевского национального университета имени Тараса Шевченко. Определение видов производилось по коллекции Coleophoridae Карадагского природного заповедника НАН Украины и различным литературным источникам, часто — по первоописаниям. В необходимых (единичных) случаях проводилось сравнение с типовыми экземплярами или их фотографиями.

Система и номенклатура в приведенном ниже аннотированном списке выявленных в лесостепной и лесной зонах Украины видов чехлоносок следует разрабатываемой нами классификации (Будашкин и др., 2011).

Все исследованные и приведенные ниже материалы переданы на хранение в коллекцию Зоологического музея Киевского национального университета им. Тараса Шевченко.

Семейство Coleophoridae

1. *Metriotes lutarea* (Haworth, 1828)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 4.05.2006, 5.05.2007, 1 ♂, 2 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская и Киевская области (Schille, 1930; Совинский, 1938).

2. *Protocryptis laricella* (Hübner, [1817])

Материал. Украина: Киев, парк КПИ [Политехнического института], на лиственнице, 05.1927, 7 ♂ (фамилия сборщика неразборчиво).

Распространение в Украине. Львовская и Черновицкая области (Hormuzaki, 1907; Schille, 1930).

3. *Scleriductia ochripennella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: «Podolia, Nemertshi, lum.», 15–27.06.4.07.1930, 5 ♂ (Chranevitsh).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская и Запорожская области (Schille, 1930; Совинский, 1938; Toll, 1949; Razowski, 1990; Будашкин и др., 2011).

4. *Frederickoenigia flavipennella* (Duponchel, 1843)

Материал. Украина: окр. Киева, Почуйки, на свет, 27.06.2006, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Тернопольская область, АР Крым (Toll, 1949; Будашкин и Фалькович, 2007). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

5. *Postvinculia lutipennella* (Zeller, 1838)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 29.06.1927, 1 ♂ (Chranevitsh).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Черновицкая и Киевская области, АР Крым (Hormuzaki, 1907; Schille, 1930; Совинский, 1938; Будашкин и Фалькович, 2007).

6. *Haploptilia coracipennella* (Hübner, 1796)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 30.07.1929, 1 ♂ (Chranevitsh); «Nemertshi, lum.», 8.07.1930, 1 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Музычи, на свет, 6–13.07.2008, 2 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Киевская и Черкасская области (Гроссгейм и Пятакова, 1928; Schille, 1930; Совинский, 1938).

7. *Bima trigeminella* (Barasch, 1934)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 13.06.2008, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. АР Крым (Будашкин и Фалькович, 2007). Первое указание для фауны материковой части Украины.

8. *Suireia alnifoliae* (Barasch, 1934)

Материал. Украина: Киевская обл., окр. г. Тараща, с. Черник, ех рира, 10.05.1996, 1 ♀ (Рутьян).

Распространение. Европа, Россия (европейский центральный регион, Кавказ, Центральная Сибирь), Северная Америка (Канада, США) (Baldizzone, van der

Wolf & Landry, 2006; Аникин, 2008). Первое указание для фауны Украины.

9. *Razowskia vulnerariae* (Zeller, 1839)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 13.07.2008, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская и Киевская области (Schille, 1930; Toll, 1949; Совинський, 1938; Бідзіля та Будашкін, 2005; Будашкін и Пузанов, 2011).

10. *Apista gallipennella* (Hübner, 1796)

Материал. Украина: окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 1–10.07.1927, 19.07.1928, 6–12.07.1929, 1 ♂, 5 ♀ (Жихарев); Музычи, на свет, 26.06, 7–13.07.2006, 30.06.2008, 4 ♂, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская и Киевская области (Храневи́ч, 1927; Жихарев, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938).

11. *Amseliphora coronillae* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 2.07.1927, 14.07.1928, 1 ♂, 1 ♀ (Жихарев).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Днепропетровская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Alberti & Soffner, 1962; Razowski, 1990; Бидзи́ля и др., 2001; Будашкін и Фалькович, 2007; Будашкін и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

12. *Amseliphora colutella* (Fabricius, 1794)

Материал. Украина: окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 1.07.1927, 1 ♂ (Жихарев).

Распространение в Украине. Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Аникин и Будашкін, 2005; Будашкін и др., 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

13. *Cornulivalvulia partitella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 1–12.07.1927, 13–18.07.1928, 14 ♂, 1 ♀ (Жихарев); Музычи, на свет, 18.07.2007, 21.06, 30.07.2008, 3 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская область (Schille, 1930). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

14. *Cornulivalvulia caelebipennella* (Zeller, 1839)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 2–10.07.2006; 19.06.2007; 6.07.2008, 2 ♂, 3 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская и Киевская области (Schille, 1930; Совинський, 1938).

15. *Calcomarginia ballotella* (Fischer von Röslerstamm, [1839])

Материал. Украина: «Podolia, Nemertshi, lum.», 17–26.07.1929, 5.07.1930, 3 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Музычи, на свет, 13–30.06.2008, 1 ♂, 1 ♀ (Нестеров); Почуйки, на свет, 26.06.2008, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Запорожская, Николаевская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Alberti & Soffner, 1962; Бидзи́ля и др., 2001; Будашкін и Фалькович, 2007; Будашкін и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

16. *Klinzigedia wockeella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: «Podolia, Nemertshi, lum.», 10.07.1929, 30.06, 8.07.1930, 4 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 27.06, 8–22.07.1927, 5 ♂, 4 ♀ (Жихарев).

Распространение в Украине. Тернопольская и Киевская области, АР Крым (Жихарев, 1928; Schille, 1930; Будашкін и Фалькович, 2007).

17. *Damophila alcyonipennella* (Kollar, 1832)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 15.07.1926, 23.08.1927, 25.07.1928, 3 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 2–16.06, 19–28.07, 26.08, 4.09.1927, 1.08.1929, 8 ♂, 2 ♀ (Жихарев); «Podolia, Nemertshi, lum.», 23.06, 21–26.07.1930, 3 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Музычи, на свет, 17.05, 26.06, 7–22.07, 1–16.08.2006, 19–22.06, 11–29.07, 7–26.08.2007, 21.06, 6.07, 13.08.2008, 26 ♂, 48 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская, Киевская, Харьковская, Запорожская, Николаевская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Жихарев, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Alberti & Soffner, 1962; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзи́ля и др., 2001; Аникин и Будашкін, 2005; Бидзи́ля и др., 2006; Будашкін и др., 2011, 2012).

18. *Damophila trifolii* (Curtis, 1832)

Материал. Украина: Сумская обл., Сумской р-н, с. Вакаловичина, на свет, 11.06.1992, 1 ♀ (Бидзи́ля); окр. Киева, Музычи, на свет, 26.06, 7–18.07.2006, 15.08.2007, 30.06.2008, 4 ♂, 3 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Киевская, Кировоградская, Одесская, Днепропетровская, Запорожская, Николаевская, Херсонская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Совинський, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзи́ля и др., 2001; Будашкін и Фалькович, 2007; Будашкін и др., 2011, 2012).

19. *Damophila deauratella* (Lienig & Zeller, 1846)

Материал. Украина: окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 10.06–7.07, 4–29.08.1927, 6–16.07.1928, 7 ♂, 3 ♀ (Жихарев); «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 11.07.1926, 19.07.1927, 2 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Почтовая Вита, 22.07.1995, 1 ♀ (Костюк); Стоянка, на свет, 22.07.2004, 1 ♀ (Нестеров); Музычи, на свет, 17–22.05, 26.06, 2–18.07, 1–16.08.2006, 19–22.06, 12–18.07, 15–20.08.2007, 13–30.06, 6–22.07.2008, 27 ♂, 17 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Хмельницкая, Черновицкая, Киевская, Запорожская, Одесская, Николаевская и Донецкая области, АР Крым (Нормузакі, 1907; Храчевич, 1927; Жихарев, 1928; Schille, 1930; Образцов, 1935; Совинський, 1938; Бидзиля и др., 2001; Аникин и Будашкин, 2005; Бидзиля и др., 2006; Будашкин и др., 2011, 2012).

20. *Damophila variicornis* (Toll, 1952)

Материал. Украина: Волынская обл., Цуманская пуща, санаторий «Пролісок», 23.06.2008, 1 ♂ (Бидзиля).

Распространение в Украине. Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Будашкин и др., 2011; Будашкин и Пузанов, 2011; Будашкин и др., 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

21. *Eupista lixella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 26.06.2006, 19.06.2007, 13–30.06, 16.07.2008, 5 ♂, 3 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская и Киевская области, АР Крым (Schille, 1930; Совинський, 1938; Бидзиля и др., 2003; Аникин и Будашкин, 2005; Бидзиля и др., 2006; Будашкин, 2006).

22. *Cepurga hemerobiella* (Scopoli, 1763)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 13.06, 22–30.07.2008, 3 ♂, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская, Черновицкая, Киевская, Черкасская области, АР Крым (Нормузакі, 1907; Гроссгейм и Пятакова, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Васильева, 1991; Будашкин и Фалькович, 2007).

23. *Coleophora albidella* (Denis & Schiffermüller, 1775)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 12.07.2007, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Киевская область, АР Крым (Совинський, 1938; Toll, 1949; Аникин и Будашкин, 2005; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011).

24. *Coleophora anatipennella* (Hübner, 1796)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 7–15.06.1927, 23.06.1928, 3 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Музычи, на свет, 26.06, 18.07.2006, 13–30.06.2008, 3 ♂, 2 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская, Черновицкая, Киевская, Черкасская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Нормузакі, 1907; Гроссгейм и Пятакова, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Razowski, 1990; Будашкин и др., 2011, 2012).

25. *Coleophora ibipennella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 23.07.2004, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская и Запорожская области, АР Крым (Schille, 1930; Будашкин и Пузанов, 2011; Будашкин и др., 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

26. *Orthographis serpylletorum* (Hering, 1889)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 6–10.06.2007, 1 ♂, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Тернопольская область, АР Крым (Razowski, 1990; Будашкин и Фалькович, 2007). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

27. *Helvalbia lineolea* (Haworth, 1828)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 30.06.2008, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская область (Schille, 1930). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

28. *Casignetella vestianella* (Linnaeus, 1758)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 24.08.1926, 1 ♂ (Chranevitsh); «Nemertshi, lum.», 8–22.08.1929, 3 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 27.06, 10.07–13.08.1927, 24.07.1929, 27 ♂, 16 ♀ (Жихарев); “stat. Fundukleyevka, Novaja Ossota”, 25.07, 2–7.08.1931, 2 ♂, 2 ♀ (Obraztsov); Музычи, на свет, 7–27.07, 3–16.08.2006, 15.08.2007, 13.08.2008, 10 ♂, 5 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Великобагачский р-н, с. Матяшевка, на свет, 11.08.2011, 1 ♀ (Жаков); Шишакский р-н, с. Барановка, на свет, 12.08.2011, 3 ♂, 2 ♀ (Жаков); с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 3 ♂, 12 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Кировоградская, Запорожская, Николаевская и Донецкая области (Жихарев, 1928; Schille, 1930; Совинський, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и др., 2011, 2012).

29. *Casignetella tyrhaenica* (Amsel, 1951)

Материал. Украина: Полтавская обл., Шишакский р-н, с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Запорожская, Николаевская и Донецкая области, АР Крым (Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2012). Первое указание для фауны лесостепной зоны Украины.

30. *Casignetella adpersella* (Benander, 1939)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 13.07.2007, 1 ♂ (Нестеров)

Распространение в Украине. Запорожская, Одесская, Николаевская и Донецкая области, АР

Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

31. *Casignetella magyarica* (Baldizzone, 1983)

Материал. Украина: окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 11.08.1929, 1 ♀ (Жихарев).

Распространение в Украине. Запорожская область, АР Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

32. *Casignetella therinella* (Tengström, 1758)

Материал. Украина: «Prov. Kijev, stat. Fundukleyevka, Novaja Ossota», 22–25.07, 4.08.1931, 3 ♂, 1 ♀ (Obraztsov); Музычи, на свет, 14.07.2006, 18.07.2007, 1 ♂, 1 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Барановка, на свет, 12.08.2011, 1 ♀ (Жаков); с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 1 ♂, 2 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Харьковская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Alberti & Soffner, 1962; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

33. *Casignetella versurella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: Prov. «Kijev, stat. Fundukleyevka, Novaja Ossota», 21.07.1931, 1 ♀ (Obraztsov); Музычи, на свет, 14–27.07.2006, 15–27.07.2007, 13–30.06.2008, 1 ♂, 10 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Барановка, на свет, 12.08.2011, 14 ♂, 17 ♀ (Жаков); с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 4 ♂, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Запорожская, Одесская, Николаевская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

34. *Casignetella motacillella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 16.08.2006, 1 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 2 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Запорожская, Николаевская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

35. *Casignetella saxicolella* (Duponchel, 1843)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 27.07, 1–8.08.2006, 6.07.2007, 3 ♂, 2 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Барановка, на свет, 12.08.2011, 2 ♀ (Жаков); с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 6 ♂, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Киевская, Запорожская, Николаевская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Schille, 1930; Совинский, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012).

36. *Casignetella sternipennella* (Zetterstedt, 1839)

Материал. Украина: «Prov. Kijev, stat. Fundukleyevka, Novaja Ossota», 2–6.08.1931, 2 ♀ (Obraztsov); Музычи, на свет, 27.07, 3–8.08.2006, 27.07, 15.08.2007, 3 ♂, 4 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская, Черновицкая и Киевская области (Hormuzaki, 1910; Schille, 1930; Совинский, 1938; Toll, 1949).

37. *Casignetella virgaureae* (Stainton, 1857)

Материал. Украина: Полтавская обл., Великобагачский р-н, с. Матяшевка, на свет, 11.08.2011, 4 ♀ (Жаков); Шишацкий р-н, с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская область (Schille, 1930).

38. *Casignetella albicans* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 2–14.07.2006, 27.06.2008, 3 ♂, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Будашкин и др., 2011; Будашкин и Пузанов, 2011; Будашкин и др., 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

39. *Casignetella expressella* (Klemensiewicz, 1902)

Материал. Украина: окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортичи, на свет, 1–20.08.1927, 6–16.08.1929, 2 ♂, 10 ♀ (Жихарев).

Распространение в Украине. Тернопольская область (Schille, 1930; Toll, 1953). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

40. *Casignetella striatipennella* (Nylander, 1848)

Материал. Украина: окр. Киева, Почтовая Вита, 22.07.1995, 1 ♂ (Костюк); Музычи, на свет, 14–27.07, 14–16.08.2006, 12–27.07, 15–20.08.2007, 27.06, 15–16.07.2008, 9 ♂, 11 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Великобагачский р-н, с. Матяшевка, на свет, 11.08.2011, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Тернопольская область, АР Крым (Toll, 1949; Бидзиля та Будашкин,

2005). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

41. *Casignetella granulatella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 15.07.2008, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

42. *Casignetella trochilella* (Duponchel, 1843)

Материал. Украина: Волынская обл., Цуманская пуца, санаторий «Пролісок», 27.06.2008, 1 ♂ (Бидзиля); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская и Луганская области (Schille, 1930; Бидзиля и др., 2003). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

43. *Casignetella peribenanderi* (Toll, 1943)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 15.08.2006, 21.06.2008, 2 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Запорожская и Одесская области, АР Крым (Baldizzone & Patzak, 1991; Будашкин, 2006; Будашкин и др., 2011). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

44. *Casignetella scabrida* (Toll, 1959)

Материал. Украина: «Prov. Kijev, stat. Fundukleyevka, Novaja Ossota», 3.08.1931, 1 ♂ (Obraztsov); Музычи, на свет, 21.06.2006, 1 ♂ (Нестеров).

Распространение. Европа, Россия (Нижеволжский регион) (Baldizzone, van der Wolf, Landry, 2006; Аникин, 2008). Первое указание для фауны Украины.

45. *Casignetella dianthi* (Herrich-Schäffer, 1854)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 14.07.2006, 1 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Великобагачский р-н, с. Матяшевка, на свет, 11.08.2011, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Днепропетровская, Запорожская, Николаевская, Херсонская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

46. *Casignetella silenella* (Herrich-Schäffer, 1855)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 18.07.2007, 1 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 1 ♂, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Тернопольская, Запорожская и Николаевская области, АР Крым (Toll, 1949; Аникин и Будашкин, 2005; Будашкин и др., 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

47. *Casignetella argentula* (Stephens, 1880)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 27.07, 3–8.08.2006, 22.06, 27.07, 4–20.08.2007, 7 ♂, 4 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Барановка, на свет, 12.08.2011, 3 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Запорожская и Николаевская области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

48. *Perygra tamesis* (Waters, 1929)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 15.07.2008, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение. Европа, Северная Африка, Россия (Западный Кавказ, Приморский край), Малая Азия, Ближний Восток, Туркмения, Афганистан, Китай (Baldizzone, van der Wolf & Landry, 2006; Аникин, 2008). Первое указание для фауны Украины.

49. *Perygra glaucicolella* (Wood, 1892)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 19.06, 12–18.07, 15.08.2007, 1 ♂, 3 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Великобагачский р-н, с. Матяшевка, на свет, 11.08.2011, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Ивано-Франковская, Запорожская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001, 2006; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

50. *Perygra otidipennella* (Hübner, [1817])

Материал. Украина: Житомирская обл, Олевский р-н, с. Корошино, на свет, 21.05.2009, 1 ♂ (Сергиенко).

Распространение в Украине. Львовская, Ивано-Франковская, Тернопольская и Черновицкая области, АР Крым (Hornmuzaki, 1907; Schille, 1930; Toll, 1949; Бидзиля та Будашкин, 2005). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

51. *Carpochena unipunctella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: окр. Киева, Музычи, на свет, 16.08.2006, 1 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Черновицкая и Одесская области, АР Крым (Hornmuzaki, 1907; Schille, 1930; Аникин

и Будашкин, 2005; Будашкин и др., 2011). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

52. *Carpochena binotapennella* (Duponchel, 1843)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 30.07.1926, 1 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Музычи, на свет, 8.08.2006, 22.07.2008, 2 ♀ (Нестеров).

Распространение в Украине. Тернопольская, Киевская, Днепропетровская, Запорожская, Одесская, Николаевская, Херсонская, Донецкая и Луганская области, АР Крым (Совинський, 1938; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012).

53. *Carpochena squalorella* (Zeller, 1849)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 30.07.1926, 20.08.1928, 2 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортнич, на свет, 22–29.07, 2–20.08.1927, 29.07, 5.09.1928, 24–27.07, 10.08, 2.09.1929, 16 ♂, 7 ♀ (Жихарев); «stat. Fundukleyevka, Novaja Ossota», 4–7.08.1931, 1 ♂, 2 ♀ (Obraztsov); Музычи, на свет, 27.07.2007, 30.07, 13.08.2008, 2 ♂, 2 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Шишацкий р-н, с. Барановка, на свет, 12.08.2011, 1 ♂ (Жаков).

Распространение в Украине. Хмельницкая, Киевская, Запорожская, Николаевская и Луганская области, АР Крым (Храневич, 1927; Жихарев, 1928; Совинський, 1938; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012).

54. *Ionescumia clypeiferella* (Hofmann, 1871)

Материал. Украина: «Podolia, Kamenetz-Podolsk, lum.», 16.07, 10.08.1926, 2 ♂ (Chranevitsh); окр. Киева, Тростянецкое лесничество, ст. Бортнич, на свет, 26.07, 10.08.1927, 3 ♂ (Жихарев); «stat. Fundukleyevka, Novaja Ossota», 5.08.1931, 1 ♀ (Obraztsov); Музычи, на свет, 27.07–16.08.2006, 27.07, 15.08, 20.08.2007, 21–30.07, 13.08.2008, 15 ♂, 21 ♀ (Нестеров); Полтавская обл., Великобагачский р-н, с. Матяшевка, на свет, 11.08.2011, 1 ♂, 5 ♀ (Жаков); Шишацкий р-н, с. Барановка, на свет, 12.08.2011, 1 ♂ (Жаков); с. Романовка, на свет, 13.08.2011, 1 ♂, 1 ♀ (Жаков).

Распространение в Украине. Львовская, Тернопольская, Запорожская, Николаевская и Донецкая области, АР Крым (Schille, 1930; Toll, 1949; Baldizzone & Patzak, 1991; Бидзиля и др., 2001; Будашкин и Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012). Первое указание для фауны лесной зоны Украины.

Выводы

Таким образом, в результате наших исследований на территории лесной и лесостепной зон Украины отмечено 54 вида молей-чехлоносок. Три из них — *Suireia alnifoliae*, *Casignetella scabrida* и *Perygra tamesis* — отмечены впервые для фауны Украины, еще 1 вид (*Bima trigeminella*) был известен только из Крыма и впервые регистрируется на ее материковой части; 1 вид (*Casignetella tyrhaenica*) до этого не отмечался

в пределах Украинской Лесостепи, а 27 видов (*Frederickoenigia flavipennella*, *Amseliphora coronillae*, *A. colutella*, *Cornulivalvulia partitella*, *Calcomarginia ballotella*, *Damophila variicornis*, *Coleophora ibipennella*, *Orthographis serpylletorum*, *Helvalbia lineolea*, *Casignetella adpersella*, *C. magyarica*, *C. therinella*, *C. versurella*, *C. motacillella*, *C. albicans*, *C. striatipennella*, *C. expressella*, *C. granulatella*, *C. trochilella*, *C. peribenanderi*, *C. dianthi*, *C. silenella*, *C. argentula*, *Perygra glaucicolella*, *P. otidipennella*, *Carpochena unipunctella*, *Ionescumia clypeiferella*) — в пределах украинской части лесной зоны.

Благодарности

Авторы выражают искреннюю признательность А. В. Бидзиле и И. Ю. Костюку (Киев, Зоомузей КНУ) за различную помощь при написании статьи, а также всем коллегам, передавшим на изучение и хранение собранный материал.

Литература

- Аникин В. В. 2008. Coleophoridae. В кн.: *Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России*. Ред. С. Ю. Синев, Товарищество научных изданий КМК, Санкт-Петербург и Москва, 69–82.
- Аникин В. В. и Будашкин Ю. И. 2005. К фауне молей-чехлоносок (Lepidoptera, Coleophoridae) Крыма. В кн.: *Энтомологические и паразитологические исследования в Поволжье*. Издательство Саратовского университета, Саратов, (4), 55–60.
- Бидзиля О. В. та Будашкин Ю. И. 2005. Нові знахідки мікролусоккрилих (Microlepidoptera) в Україні. *Праці Зоологічного музею Київського національного Університету імені Тараса Шевченка*, 3, 20–30.
- Бидзиля А. В., Будашкин Ю. И. и Жаков А. В. 2003. Новые находки чешуекрылых (Insecta: Lepidoptera) в Украине. *Известия Харьковского энтомологического общества*, (2002), 10(1–2), 59–75.
- Бидзиля А. В., Будашкин Ю. И., Жаков А. В., Ключко З. Ф. и Костюк И. Ю. 2001. Фауна чешуекрылых (Lepidoptera) заповедника „Каменные Могилы“ и ее таксономическая структура. В кн.: *Карадаг. История, биология, археология (сборник научных трудов, посвященный 85-летию Карадагской биологической станции им. Т. И. Вяземского)*, СОНАТ, Симферополь, 72–107.
- Бидзиля О., Будашкин Ю., Ключко З., Костюк И. та Кулберг Я. 2006. До фауни лусоккрилих (Lepidoptera) південно-східної частини українських Карпат. *Праці Зоологічного музею Київського національного Університету імені Тараса Шевченка*, 4, 21–52.
- Будашкин Ю. И. 2006. Материалы по фауне чешуекрылых (Lepidoptera) Казантипского природного заповедника. *Труды Никитского ботанического сада*, 126, 263–291.
- Будашкин Ю. И., Бидзиля А. В. и Жаков А. В. 2011. Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. *Українська ентомофауністика*, 2(2), 1–9.
- Будашкин Ю. И., Голобородько К. К., Жаков А. В. 2012. Чехликовые моли (Lepidoptera: Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. Сообщение 2. *Українська ентомофауністика*, 3(2), 25–33.

- Будашкин Ю. И. и Пузанов Д. В. 2011. Новые сведения по фауне и биологии молей-чехлоносок (Lepidoptera, Coleophoridae) Крыма. *Экосистемы, их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, 4(23), 10–20.
- Будашкин Ю. И. и Фалькович М. И. 2007. Моли-чехлоноски (Lepidoptera, Coleophoridae) Карадагского природного заповедника (Юго-восточный Крым). *Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана*, ТНУ, Симферополь, (17), 107–128.
- Васильева Е. А. 1991. Минирующие моли декоративных деревьев и кустарников Крыма. *Труды Государственного Никитского ботанического сада*, 111, 84–96.
- Гроссгейм Н. А. и Пятакова В. Л. 1928. Предварительный список насекомых, вредящих плодовым культурам в районе Млеевской опытной станции (за годы 1923-1927). *Труды Млеевской садово-огородной станции*, (5), 3–30.
- Жихарев І. 1928. Шкідливі та інші лускокрильці (Lepidoptera) Дарницької лісової дослідної дачі. *Труди з Лісової Дослідної справи на Україні*, (9), 231–330.
- Образцов М. С. 1935. Результаты дослідження нічної лепідоптерофауни в м. Миколаїві. *Збірник праць зоологічного музею*, (15), Київ, 141–160 (*Труди Інституту зоології та біології АН УРСР*, 7).
- Совинський В. В. 1938. Молі (Lepidoptera: Tineidae s. lat.) центральної частини Київської області. *Збірник праць зоологічного музею*, (21-22), Київ, 3–95 (*Труди Інституту зоології та біології АН УРСР*, 19).
- Храневич В. П. 1927. «Microlepidoptera» Поділля (переважно Кам'янець-Подільської округи). *Відбитка з 4-ої книги Записки С.-Господарського Інституту в Кам'янці на Поділля*, 4, 1–20.
- Alberti B. & Soffner J. 1962. Zur Kenntnis der Lepidopteren-Fauna Sud- und Sudostrussland. *Mitteilungen der Munchner Entomologischen Gesellschaft E. V.*, 52, 147–198.
- Baldizzone G. & Patzak H. 1991. Sur quelques Coleophoridae de la region de Berdjansk (Ukraine). *Beiträge zur Entomologie*, 41(2), 351–369.
- Baldizzone G., Wolf H. W. van der, & Landry J-F. 2006. *World Catalogue of Insects. Coleophoridae, Coleophorinae (Lepidoptera)*, Apollo Books, Stenstrup, 8, 1–215.
- Hormuzaki K. 1907. Die Schmetterlinge (Lepidoptera) der Bukowina. III. Teil: Familien Pyralidae bis Micropterigidae. *Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien*, 57, 34–104.
- Hormuzaki, K. 1910. Nachtrag zur Microlepidopterenfauna der Bukowina. *Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien*, 60, 396–403.
- Razowski J. 1990. Coleophoridae. In: *Motyle (Lepidoptera) Polski*. Panstwowe Wydawnictwo Naukowe, Warszawa, Kraków, (16), 1–270.
- Schille F. 1930. Fauna motyli Polski. II. *Prace monograficzne Komisji Fisjograficznej. Polskiej Akademji Umietnosci*, Kraków, 7, 1–358.
- Toll S. 1949. Fauna motyli Podola (Supplementa et corrigenda). *Polskie Pismo Entomologiczne*, 18 [1939-1948], 156–172.
- Toll S. 1953. Rodzina Eupistidae Polski. *Documenta Physiographica Poloniae*, (32), 1–293.