

А.В. Бидзиля¹, Ю.И. Будашкин², К.К. Голобородько³, С.А. Демьяненко⁴, А.В. Жаков⁵

¹ Украина, г. Киев, Киевский национальный университет имени Тараса Шевченко (Зоологический музей)

² Украина, г. Феодосия, п/о Курортное, Карадагский природный заповедник НАН Украины

³ Украина, г. Днепропетровск, Днепропетровский национальный университет имени Олеся Гончара

⁴ Украина, Луганская обл., г. Северодонецк

⁵ Украина, г. Запорожье, Областной центр туризма и краеведения учащейся молодежи

Новые и интересные находки микрочешуекрылых (Lepidoptera) в Украине. Сообщение 2

A.V. Bidzilya, Yu.I. Budashkin, K.K. Goloborod'ko, S.A. Demyanenko, A.V. Zhakov. **New and interesting records of Microlepidoptera (Lepidoptera) from Ukraine. Contribution 2.**

SUMMARY. An annotated list of 43 species is given. Three species – *Dirhinosis unifasciella* (Rebel, 1929), *Anarsia stepposella* Ponomarenko, 2002 (both Gelechiidae) and «*Aporodes*» *dentifascialis* Christoph, 1887 (Pyraustidae) are new for Europe, 16 species – *Infurcitinea finalis* Gozmány, 1959 (Tineidae), *Ypsolopha scabrella* (Linnaeus, 1761) (Ypsolophidae), *Ethmia pyrausta* (Pallas, 1771) (Ethmiidae), *Perygra lassella* (Staudinger, 1859), **comb. n.** (Coleophoridae), *Megacraspedus litovalvellus* Junnilainen, 2010, *Monochroa rumicitelletta* (Hofmann, 1868), *Helcystogramma flavescens* Junnilainen, 2010, *Anarsia leberonella* Réal, 1994 (Gelechiidae), *Phtheochroa procerana* (Lederer, 1853), *Pelochrista aureliana* Popescu-Gorj, 1984 (Tortricidae), *Corcyra cephalonica* (Stainton, 1876) (Pyralidae), *Hypsotropha unipunctella* (Ragonot, 1888), *Pempelia geminella* (Eversamann, 1844), *Apomyelois bistriatella* (Hulst, 1877), *Metallosticha argyrogrammos* (Zeller, 1847) (Phycitidae), *Scirpophaga xanthopygata* Schawerda, 1922 (Pyraustidae) are recorded from the Ukraine for the first time. One gelechiid species – *Aristotelia pancaliella* (Staudinger, 1871) is excluded from the fauna of the Ukraine due to previous misidentifications. The genitalia of hitherto unknown male are described for «*Aporodes*» *dentifascialis* Christoph, 1887.

urn:lsid:zoobank.org:pub:857C1D07-4473-4084-830A-D648A07F6EF9

Данная работа продолжает выявление новых для фауны Украины видов и новых локалитетов редких видов микрочешуекрылых в основном по материалам собственных сборов авторов последнего временного периода. Используются и некоторые другие фондовые материалы по микрочешуекрылым Украины. Кроме находок непосредственно новых или редких для Украины видов, 2 вида впервые регистрируются в стране в результате переопределения предыдущих находок, что стало возможным благодаря новым публикациям, главным образом по Gelechiidae [Junnilainen, Nurpponen, 2010], в которых решены многие сложные вопросы систематики некоторых групп этого семейства.

Указанный в статье материал хранится главным образом в коллекции Зоологического музея Киевского национального университета им. Тараса Шевченко, в фондах кафедры зоологии и экологии Днепропетровского национального университета им. Олеся Гончара и в фондах Карадагского природного заповедника НАН Украины.

Сем. Tineidae

Infurcitinea finalis Gozmány, 1959

Материал: Украина, [г. Запорожье], о. Хортица, 24.06 и 1.07.1991, А. Жаков, 1 ♂, 2 ♀♀; Украина, г. Запорожье, 4.07.1996, В. Гетманчук, 1 ♀; Запорожская обл., Вольнянский р-н, б. Бальчанская, 25.06.1997, А. Жаков, 1 ♂.

Распространение. Испания, Франция, Италия (с Сицилией), Австрия, Чехия, Словакия, Венгрия, Хорватия, Болгария, Греция, Россия (Среднее и Нижнее Поволжье) [Petersen, Gaedike, 1996; Барышникова, 2008]. Новый вид для фауны Украины.

Сем. Ypsolophidae

Ypsolopha scabrella (Linnaeus, 1761)

Материал: Украина, [г. Запорожье], о. Хортица, 25.06.1991, А. Жаков, 2 ♀♀; Запорожская обл., Вольнянский р-н, б. Бальчанская, 23.06.1997, А. Жаков, 1 ♀; Запорожская обл., Запорожский р-н, р. Конка, ур. Пристен, 15.07.1998, А. Жаков, 1 ♂; Запорожская обл., окр. Токмака, 19.08.1999, С. Ивко, 1 ♀; Украина, окр. Киева, Музичи, на свет, 13.06 и 9.07.2008, М. Нестеров, 1 ♂, 1 ♀.

Распространение. Европа, Россия (европейская часть, Южный Урал) [Agassiz, Friese, 1996; Синёв, 2008д]. Для Украины приводится в недавней публикации по трофическим связям серпокрылых молей фауны Украины [Кожевникова, 2005], однако, непонятно на каком основании (без конкретных местонахождений и других подобных комментариев). Поэтому наше указание фактически является первым достоверным для территории нашей страны.

Сем. Ethmiidae

Ethmia pyrausta (Pallas, 1771)

Материал: Днепропетровская обл., Павлоградский р-н, окр. с. Андреевка, судубрава, 12.05.1984, В. Барсов, 1 ♂.

Распространение. Великобритания, Швеция, Финляндия, Эстония, Латвия, Россия (Север и средняя полоса европейской части, Южный Урал, Южная Сибирь), Монголия, Северный Китай [Загуляев, 1981; Riedl, 1996; Синёв, 2008в]. Новый вид для фауны Украины.

Сем. *Depressariidae*

Depressaria subalbipunctella Lvovsky, 1981

Материал: Днепропетровская обл., Павлоградский р-н, с. Андреевка, 2.07.1990, В. Барсов, 1 ♀.

Распространение. Россия (Ставропольский край, Дагестан), Закавказье (Грузия, Азербайджан), Туркмения [Львовский, 2006]. В Украине был известен только из Крыма [Будашкин, 1987; 2004]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Сем. *Oecophoridae*

Batia lunaris (Haworth, 1828)

Материал: Украина, Николаевская обл., РЛП Тилигульский лиман, с. Ташино, на свет, 26.06.2010, К. Голобородько, 4 ♂♂.

Распространение. Средняя и южная Европа, Северная Африка, Малая Азия, Северная Америка [Львовский, 2006]. В Украине был известен по единственному старому указанию из Киевской области [Совинский, 1938], которое ставилось под сомнение [Львовский, 2006]. Наша нынешняя находка подтверждает наличие этого вида в фауне нашей страны.

Сем. *Coleophoridae*

Perygra lassella (Staudinger, 1859), **comb. n.**

Материал: Крым, Карадаг, биостанция, на свет, 11.05.1995, Ю. Будашкин, 1 ♂.

Распространение. Европа, Северная Африка, Россия (Нижнее Поволжье, Западный Кавказ), Закавказье (Азербайджан), Малая Азия [Anikin, Shchurov, 2001; Baldizzone et al., 2006; Аникин, 2008]. Новый вид для фауны Украины.

Примечание. Ранее данный вид рассматривался в роде *Ecebalia* Cărușe, 1973 [Аникин, 2008], который на наш взгляд является младшим субъективным синонимом рода *Casignetella* Strand, 1928. Новая комбинация установлена на основании изучения внешних признаков имаго, строения гениталий обоих полов, а также пищевой приуроченности гусеницы к представителю рода *Juncus* L.

Сем. *Gelechiidae*

Megacraspedus litovalvellus Junnilainen, 2010

Материал: Украина, Запорожская обл., Вольнянский р-н, б. Бальчанская, на свет, 3.06.2011, А. Жаков, 1 ♂ (gen. prep. 1/12).

Распространение. Россия (Оренбургская область) [Junnilainen, Nupponen, 2010]. Новый вид для фауны Украины.

Aristotelia calastomella (Christoph, 1872)

Материал: Украина, Запорожская обл., Приазовский р-н, с. Степановка Первая, на свет, 28.08.2011, А. Жаков, 1 ♂.

Распространение. Венгрия, Кипр, Россия (Волгоградская, Оренбургская, Астраханская области) [Junnilainen et al., 2010]. В Украине был известен из Крыма [Бидзиля, Будашкин, 2004]. Новый вид для материковой части Украины.

Aristotelia baltica A. Šulcs & I. Šulcs, 1983

Материал: Украина, Запорожская обл., з-к Каменные Могилы, 10, 14.07.1991, А. Жаков, 2 ♂♂, 2 ♀♀.

Распространение. Эстония, Латвия, Литва, Босния-Герцеговина, Россия (Карелия, Северо-запад европейской части, Оренбургская область) [Пономаренко, 2008; Junnilainen et al., 2010; Karsholt, Savenkov, 2009]. В Украине приводился для Киева как *Aristotelia pancaliella* (Staudinger, 1871) [Лебедев, 1936], но недавно был переопределен как *A. baltica* [Бидзиля, 2011]. Данная находка является вторым указанием этого локального вида для Украины.

Monochroa rumicitella (Hofmann, 1868)

Материал: Украина, Херсонская обл., окр. с. Пролетарка, на свет, 24-25.04.2011, А. Жаков, 1 ♂.

Распространение. Северная, западная и центральная Европа [Elsner et al., 1999]. Новый вид для фауны Украины.

Monochroa niphognatha (Gozmány, 1953)

Материал: Украина, Крым, Карадаг, на свет, 9.07.2011, А. Бидзиля, 1 ♂.

Распространение. Северная и центральная Европа [Elsner et al., 1999]. В Украине был известен по одной находке из Вольнской области [Бидзиля, Будашкин, 2009]. Новый вид для фауны Крыма.

Monochroa moyses Uffen, 1991

Материал: Украина, Крым, мыс Чауда (40 км В Феодосии), на свет, 22.07.2002, Ю. Будашкин, И. Костюк, 1 ♀; Крым, Карадаг, на свет, 22.07.2011, А. Бидзиля, 1 ♀.

Распространение. Великобритания, Нидерланды, Бельгия [Uffen, 1991; Huisman, Koster, 1994; Jansen, 2005], Россия (Новосибирская область) [Бидзиля, 2000]. В Украине был известен из Херсонской области (Черноморский з-к) [Бидзиля и др., 2003]. Новый вид для фауны Крыма.

Metzneria paucipunctella (Zeller, 1839)

Материал: Krim, distr. Dobroe, loc. Krasnolesje, 13.06. [19]83 и 16.06. [19]84, А. Zagulajev; Krim, Краснолесье, вечер, 21.05. [19]85, А. Zagulajev, 2 ♂♂, 2 ♀♀.

Распространение. Европа до Южного Урала, Северная Африка, Малая и Центральная Азия [Elsner et al., 1999; Пономаренко, 2008]. В Украине был известен из Львовской области [Schille, 1930] и Киева [Лебедев, 1936]. Новый вид для фауны Крыма.

Dirhinosa unifasciella (Rebel, 1929)

(Цв. таб. 2 : 1).

Материал: Крым, окр. Коктебеля, Ю-З склон Узун-Сырта, вечерний лов, 8 и 12.06.2011, Ю. Будашкин, 3 ♀♀.

Распространение. Был известен только по типовой серии из Центральной Турции [Tokár, Gozmány, 2004]. Новый вид для фауны Украины и Европы.

Scrobipalpa ustulatella (Staudinger, 1871)

Материал: Украина, Херсонская обл., оз. Сиваш, о. Куюк-Тук, 7-9.05.2000, А. Жаков, 4 ♂♂.

Распространение. Россия (Волгоградская область, Южный Урал) [Huemer, Karsholt, 2010]. В Украине был известен из Крыма [Бидзиля, Будашкин, 2009]. Новый вид для материковой части Украины.

Syncopacta linella (Chrétien, 1904)

Материал: Крым, Карадаг, биостанция, на свет, 19.05.1996, Ю. Будашкин, 1 ♂.

Распространение. Франция, Австрия, Венгрия, Словакия, Румыния [Elsner et al., 1999], Узбекистан [Bidzilya, 2002]. В Украине был известен из Херсонской (Черноморский з-к), Запорожской и Донецкой (з-к Каменные Могилы) областей [Bidzilya, 2002]. Новый вид для фауны Крыма.

Helcystogramma flavescens Junnilainen, 2010

Материал: Украина, Крым, мыс Чауда (40 км В Феодосии), на свет, 25.09.2002, А. Бидзиля, Ю. Будашкин, И. Костюк, 2 ♂♂; Крым, Казантип, на свет, 12.06.2006, Ю. Будашкин, 1 ♂, 3 ♀♀.

Распространение. Россия (Оренбургская и Астраханская области) [Junnilainen, Nupponen, 2010]. Новый вид для фауны Украины. Ранее указанные выше экземпляры с мыса Чауда приводились как *H. rufescens* (Haworth, 1828) [Бидзиля, Будашкин, 2004].

Anarsia leberonella Réal, 1994 [det. P. Huemer]

(Цв. таб. 2 : 3, 8, 9).

Материал: Украина, Крым, заповедник Мыс Мартыян, 21.06.2007, В. Корнилов, 1 ♂ (gen. prep. 47/11); Крым, Карадаг, биостанция, на свет, 5.06.2004, Ю. Будашкин, 1 ♀ (gen. prep. 49/11).

Распространение. Южная Франция [Réal, 1994], страны Средиземноморья [P. Huemer, pers. comm.]. Новый вид для фауны Украины. Ранее приводился для Карадагского заповедника как *Anarsia* sp. [Будашкин, 2004].

Примечание. Внешне данный вид наиболее сходен со светлоокрашенными *A. lineatella* Zeller, 1839, а также с *A. stepposella*, но надежно отличается наличием группы черных чешуек (андроконалильные структуры) у субкостальной жилки на задних крыльях самцов. По строению гениталий самцов *A. leberonella* напоминает *A. spartiella* (Schrank, 1802), отличаясь прежде всего отсутствием хорошо развитых круглых лопастей (соций) в основании ункуса, а также формой правой вальвы, которая более вздута в основании, имеет относительно длинный и узкий предвершинный вырост вентрального края (в отличие от короткого, широко-треугольного или редуцированного до нескольких сосочковидных бугорков у *A. spartiella*), а также гораздо более оттянутым дорсальным углом. Гениталии самки характеризуются пластинчатой неправильной формы с узкой склеротизованной пластинкой в середине сигнумом, а также хорошо развитыми склеритами по бокам желобовидного углубления на 8 тергите.

Anarsia stepposella Ponomarenko, 2002

(Цв. таб. 2 : 2, 7).

Материал: Украина, Луганская обл., Свердловский р-н, окр. с. Провалье, 31.05-2.06.2010, С. Демьяненко, 1 ♂ (gen. prep. 7/12).

Распространение. Россия (Тува) [Ponomarenko, 2002], Узбекистан [Фалькович, Бидзиля, 2009]. Новый вид для фауны Украины и Европы.

Сем. Cosmopterigidae

Eteobalea tririvella (Staudinger, 1871)

Материал: Днепропетровская обл., Павлоградский р-н, с. Андреевка, 16.07.1980, В. Барсов, 1 ♂.

Распространение. Центральная, северная и отчасти южная Европа, Россия (Поволжье, Южный Урал, Алтай, Южная Сибирь, Забайкалье, Южная Якутия), Казахстан, Монголия, Северо-западный Китай [Koster, Sinev, 2003; Синёв, 2008]. В Украине был известен по единственному недавнему указанию из заповедника «Каменные могилы» [Бидзиля и др., 2001]. По-видимому, широко распространен в степной зоне материковой части Украины.

Сем. Tortricidae

Phtheochroa farinosana (Herrich-Schäffer, 1856)

Материал: Запорожская обл., Приазовский р-н, с. Степановка Первая, на свет, 28.08.2011, А. Жаков, 2 ♂♂; Мелитопольский р-н, с. Прилуковка, 16, 28.08. 2012, А. Жаков, 2 ♂♂.

Распространение. Юг и восток европейской России, Казахстан [Кузнецов, 1978; Синёв, Недошивина, 2008]. В Украине был известен только из Крыма, где приурочен к солончакам и другим засоленным местообитаниям [Будашкин, 1987; 2004; 2009]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Phtheochroa procerana (Lederer, 1853)

Материал: Украина, Одесская обл., 4 км ЮЗ Балты, на свет, 17.06.2011, И. Костюк, 1 ♂; Беляевский р-н, окр. с. Граденицы, 16.06.2012, С. Новицкий, 3 ♂♂.

Распространение. Венгрия, Румыния, Болгария, Малая Азия [Razowski, 1970; Кузнецов, 1978; Razowski, 2003]. Новый вид для фауны Украины.

Cochylimorpha asiana (Kennel, 1899)

Материал: Днепропетровская обл., Синельниковский р-н, с. Хорошево, на свет, 19.05.1983, В. Барсов, 1 ♀.

Распространение. Северная Африка, Россия (центр европейской части, Приазовье (Таганрог), Среднее и Нижнее Поволжье, Южный Урал, Дагестан, Тува), Закавказье (Грузия), Казахстан, Передняя, Средняя и Центральная Азия [Razowski, 1970; 2002; Синёв, Недошивина, 2008]. Указание для центра европейской части России, на наш взгляд, требует подтверждения. В Украине был обнаружен недавно в Запорожской области и позже в Крыму [Жаков и др., 1993; Будашкин, Савчук, 2008]. По-видимому, широко распространен в степной зоне Украины.

Cochylimorpha halophilana (Christoph, 1872)

Материал: Запорожская обл., Приазовский р-н, с. Степановка Первая, на свет, 28.08.2011, А. Жаков, 7♂♂, 2♀♀; Мелитопольский р-н, с. Прилуковка, 16, 28.08.2012, А. Жаков, 5♂♂, 3♀♀.

Распространение. Словакия, Россия (Предкавказье, Нижнее Поволжье, Южный Урал), Закавказье, Казахстан, Передняя, Средняя и Центральная Азия [Кузнецов, 1978; Razowski, 2003; Синёв, Недошивина, 2008]. В Украине был известен только из Крыма, где приурочен к засоленным остепненным местообитаниям [Будашкин, 1987; 2004; 2009]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Gynnidomorpha luridana (Gregson, 1870)

Материал: Днепропетровская обл., Синельниковский р-н, с. Хорошево, на свет, 19.05.1983, В. Барсов, 1 ♀.

Распространение. Средняя и южная Европа, Россия (Северо-запад европейской части, Волго-Донской регион, Южные Курилы) [Кузнецов, 1978; Razowski, 2002; Синёв, Недошивина, 2008]. В Украине был известен по единственному недавнему указанию из заповедника «Каменные могилы» [Бидзиля и др., 2001]. По-видимому, широко распространен в степной зоне материковой части Украины.

Apotomis lutosana (Kennel, 1901)

Материал: Украина, Херсонская обл., 10 км СВ Раденска, «Олешковские пески», на свет, 25.06.2010, И. Костюк, 1 ♂; Николаевская обл., Кинбурнская коса, с. Покровка, на свет, 8.08.2011, В. Афанасьева, К. Голобородько, 2 ♀♀; Запорожская обл., Приазовский р-н, с. Степановка Первая, на свет, 28.08.2011, А. Жаков, 1 ♀.

Распространение. Румыния, Россия (Волго-Донской регион, Нижнее Поволжье, Дагестан), Закавказье, Средняя Азия [Кузнецов, 1978; Razowski, 2003; Синёв, Недошивина, 2008]. В Украине недавно обнаружен в Крыму [Бидзиля, Будашкин, 2004]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Phaneta pauperana (Duponchel, 1843)

Материал: Украина, Николаевская обл., 3 км ЮВ с. Трикраты, каньон р. Мертвовод, на свет, 19.04.2010, И. Костюк, 1 ♂.

Распространение. Средняя и южная Европа, Россия (Нижнее Поволжье, Дагестан), Малая Азия [Кузнецов, 1978; Razowski, 2003; Синёв, Недошивина, 2008]. В Украине был известен только из Крыма [Костюк, 1965; 1966]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Eribactra immundana (Eversmann, 1844)

Материал: Днепропетровская обл., Днепропетровский р-н, окр. Аэропорта, на свет, 23.09.2010, В. Афанасьева, 69 экз. (♂♂, ♀♀).

Распространение. Австрия, Венгрия, Чехия, Словакия, Румыния, юг европейской части России, Закавказье, Южный Урал, Казахстан, юг Западной и Центральной Сибири [Кузнецов, 1978; Razowski, 2003; Синёв, Недошивина, 2008]. В Украине был известен только из Крыма [Будашкин, 1987; 2004; 2009]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Pelochrista aureliana Popescu-Gorj, 1984

(Цв. таб. 2 : 4).

Материал: Запорожская обл., Мелитопольский р-н, с. Мирное, на свет, 27.08.2011, А. Жаков, 5 ♂♂.

Распространение. До сих пор данный вид был известен лишь по типовой серии (3 самца) из типовой местности – Дельты Дуная (Румыния) [Popescu-Gorj, 1984; Razowski, 2003]. Новый вид для фауны Украины.

Thiodia irinae Budashkin, 1990

Материал: Днепропетровская обл., Днепропетровский р-н, окр. Аэропорта, на свет, 24.05.2011, В. Афанасьева, 2 ♂♂, 1 ♀.

Распространение. Данный вид был недавно описан из Восточного Крыма [Будашкин, 1990], позже найден в Запорожской области [Бидзиля и др., 2003] и Нижнем Поволжье [Синёв, Недошивина, 2008]. По-видимому, широко распространен в степях Восточной Европы.

Strophedra nitidana (Fabricius, 1794)

Материал: Украина, зап. Каменные Могилы, на свет, 10.06.2011, А. Жаков, 1 ♀.

Распространение. Северная и средняя Европа, Кавказ, Приамурье, Приморье, Китай, Япония [Кузнецов, 1978; Razowski, 2003; Синёв, Недошивина, 2008]. Ранее на территории Украины данный вид был зарегистрирован в пределах лесной и лесостепной природных зон (Львовская, Черновицкая, Киевская и Харьковская области) [Schille, 1930; Лебедев, 1936; Кавурка, Гугля, 2009]. Наша нынешняя находка расширяет ареал *S. nitidana* также и в пределы степной зоны нашего государства.

Cydia exquisitana (Rebel, 1889)

Материал: Запорожская обл., Мелитопольский р-н, с. Мирное, на свет, 27.08.2011, А. Жаков, 1 ♂.

Распространение. Франция, Италия, Австрия, Польша, Словакия, Венгрия, Югославия, Румыния, Россия (юг Центрального Нечерноземья, Волго-Донской регион, юг Красноярского края) [Кузнецов, 1978; Большаков, 2002; Razowski, 2003; Синёв, Недошивина, 2008]. На территории Украины был известен из Киева и Харькова [Совинский, 1937; Кавурка, Гугля, 2009].

Сем. Pterophoridae

Gillmeria pallidactyla (Haworth, 1811)

Материал: Днепропетровская обл., Павлоградский р-н, с. Кочережки, 5.06.1974, В. Барсов, 1 ♀.

Распространение. Западная Европа, Россия (почти повсеместно кроме ряда северных и нескольких крайне южных регионов) [Загуляев, 1986; Устюжанин, Ковтунович, 2008]. В Украине был недавно обнаружен в двух локалитетах на юге Ивано-Франковской области [Бідзіля та ін., 2006]. Третий из выявленных локалитетов обитания вида в пределах Украины, весьма отдаленно расположенный от двух ранее установленных.

Сем. Pyralidae

Corcyra cephalonica (Stainton, 1876)

(Цв. таб. 2: 5).

Материал: Крым, Карадаг, биостанция, на свет, 12, 15, 20, 21.07.2011, А. Бидзиля, 3 ♂♂, 2 ♀♀.

Распространение. Европа, многие тропические и субтропические регионы [Slamka, 2006]. Новый вид для фауны Украины.

Сем. Phycitidae

Hypsotropha unipunctella (Ragonot, 1888)

Материал: Запорожская обл., НПП Великий Луг, с. Скельки, на свет, 4-6.07.2011, В. Афанасьева, 1 ♀; Запорожская обл., Мелитопольский р-н, с. Прилуковка, на свет, 8.08.2011, А. Жаков, 1 ♂.

Распространение. Австрия, Словакия, Венгрия, Румыния, Россия (Тува, Читинская область, Средний Амур) [Синёв, 2008г; Slamka, 2010]. Новый вид для фауны Украины.

Pempelia geminella (Eversamann, 1844)

Материал: Украина, Киевская обл., Макаровский р-н, окр. с. Марьяновка, на свет, 16.06.2011, В. Сергиенко, 1 ♂; Украина, Киевская обл., Бородянский р-н, окр. с. Блыставица, на свет, 9.06.2012, В. Сергиенко, 2 ♂♂.

Распространение. Португалия, Испания, Венгрия, Россия (Волго-Донской регион, Южный Урал), Казахстан [Синёв, 1986; Speidel, 1996; Синёв, 2008г]. Новый вид для фауны Украины.

Apomyeloides bistriatella (Hulst, 1877)

Материал: Украина, Луганская обл., г. Северодонецк, жилые кварталы, на свет, 10.08.2011, С. Демьяненко, 1 ♂.

Распространение. Северная и средняя Европа, Россия (Калининградская область, Кольский п-ов, Карелия, Южный Урал), Северная Америка [Синёв, 1986; Speidel, 1996; Синёв, 2008г]. Новый вид для фауны Украины.

Euzopherodes charlottae (Rebel, 1914)

Материал: Запорожская обл., [Акимовский р-н], пос. Алтагир, 15.07.1999, В. Гетманчук, 1 ♀.

Распространение. Северная Африка, Южная и отчасти Средняя Европа, Малая Азия, Ближний Восток. На Украине недавно обнаружен в Крыму [Бидзиля и др., 2003]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Metallosticha argyrogrammos (Zeller, 1847)

Материал: Запорожская обл., Ореховский р-н, с. Копани, 14, 15.07.2001, А. Жаков, 3 ♂♂; Николаевская обл., Кинбурнская коса, с. Покровка, на свет, 3.08.2011, В. Афанасьева, К. Голобородько, 3 ♂♂, 1 ♀.

Распространение. Италия (включая Сицилию), Румыния, Болгария, Югославия, Греция, Малая и Передняя Азия, Ближний Восток [Roesler, 1973; Speidel, 1996]. Новый вид для фауны Украины.

Сем. Pyraustidae

«*Aporodes*» *dentifascialis* Christoph, 1887 [det. С. Ю. Синёв]

(Цв. таб. 2: 6, 10).

Материал: Запорожская обл., [Акимовский р-н], пос. Алтагир, 21.07.1999, В. Гетманчук, 1 ♂; Запорожская обл., Акимовский р-н, пос. Богатырь, 26.07.2000, С. Сучков, 1 ♂.

Распространение. Данный вид до сих пор был известен лишь по типовой серии (4 самца), собранных М. Ледером в центральном Азербайджане – типовая местность Хеленендорф (ныне г. Гейгёль в 10 км южнее г. Гянджа) [Romanoff, 1887]. В коллекции Зоологического института РАН (Санкт-Петербург) имеются два экземпляра этого вида, собранные в Монголии. Новый вид для фауны Украины и Европы.

Примечание. В исследованных нами гениталиях самца ункус пластинчатый, округлый с небольшой выемкой на вершине, покрыт густыми щетинками, особенно по краям. Гнатос короче ункуса, в виде сужающегося дистально склерита с закругленной вершиной. Вальвы в основании умеренно широкие, в дистальной части расширены и густо покрыты волосовидными хеттами, слегка асимметричные: правая сильнее расширена дистально, с более широким и плавно закругленным нижним краем. Эдегус узкий, трубковидный, сужен и изогнут в дистальной трети, вершина оттянута, основание слегка вздуто. Вокруг эдегуса цилиндрическая структура (возможно, видоизмененная юкста), нижняя (вентральная) часть которой несет хорошо склеротизованный апикальный отросток. Саккус короткий, закругленный.

Данный вид хорошо отличается от видов рода *Aporodes* Guenée, 1854 по форме ункуса и гнатоса. Общий план строения гениталий самца «*Aporodes*» *dentifascialis* наиболее соответствует видам рода *Tegostoma* Zeller, 1847, однако отличается от них по форме эдегуса и «юксты». В связи с тем, что более четкую родовую принадлежность данного вида нам выявить не удалось, мы формально оставляем его в роде *Aporodes*, в котором он был описан первоначально.

Scirpophaga xanthopygata Schawerda, 1922

Материал: Украина, Луганская обл., окр. г. Северодонецк, дача у оз. Клешня, на свет, 12.07.2007, С. Демьяненко, 1 ♂.

Распространение. Россия (Среднее Поволжье, Волго-Донской регион, Южный Урал, Бурятия, Приамурье, Приморье), Монголия, Китай (включая Тайвань), Корея, Япония, Вьетнам [Goater et al., 2005; Синёв, 2008б; Slamka, 2008]. Новый вид для фауны Украины.

Сем. Crambidae

Euchromius rayatellus (Amsel, 1949)

Материал: Запорожская обл., [Приазовский р-н.], пгт. Кирилловка, 1.08.1994, В. Гетманчук, 1 ♂; Запорожская обл., Мелитопольский район, с. Прилуковка, на свет, 6.08. 2011, А. Жаков, 1 ♂, 4 ♀♀; Запорожская обл., Приазовский р-н, с. Гирсовка, на свет, 7.08.2011, А. Жаков, 2 ♂♂, 3 ♀♀.

Распространение. Испания, Италия, Югославия, Греция, Болгария, Крит, Кипр, Россия (Среднее и Нижнее Поволжье, Волго-Донской регион, Западный Кавказ), Закавказье, Малая, Передняя, Средняя и Центральная Азия, Ближний Восток [Bleszyński, 1965; Ganev, 1996; Синёв, 2008б; Slamka, 2008]. В Украине был известен только из Крыма [Будашкин, 1992]. Новый вид для фауны материковой части Украины.

Talis olgae Belov, 1995

Материал: Запорожская обл., Приазовский р-н, с. Гирсовка, на свет, 7.08.2011, А. Жаков, 1 ♂.

Распространение. Третий из известных локалитетов обитания данного вида, причем уже второй – на территории Запорожской области [Belov, 1995; Бидзиля и др., 2011].

Благодарности. Авторы выражают свою искреннюю благодарность П. Хуэмеру (P. Huemer, Innsbruck, Austria) и С.Ю. Синёву (Санкт-Петербург, Россия) за помощь в определении двух малоизвестных видов из семейств Gelechiidae и Pyraustidae, Л.В. Большакову за уточнения и дополнения сведений о распространении некоторых видов в России, а также всем коллегам, любезно предоставившим собственные сборы в наше распоряжение.

Литература

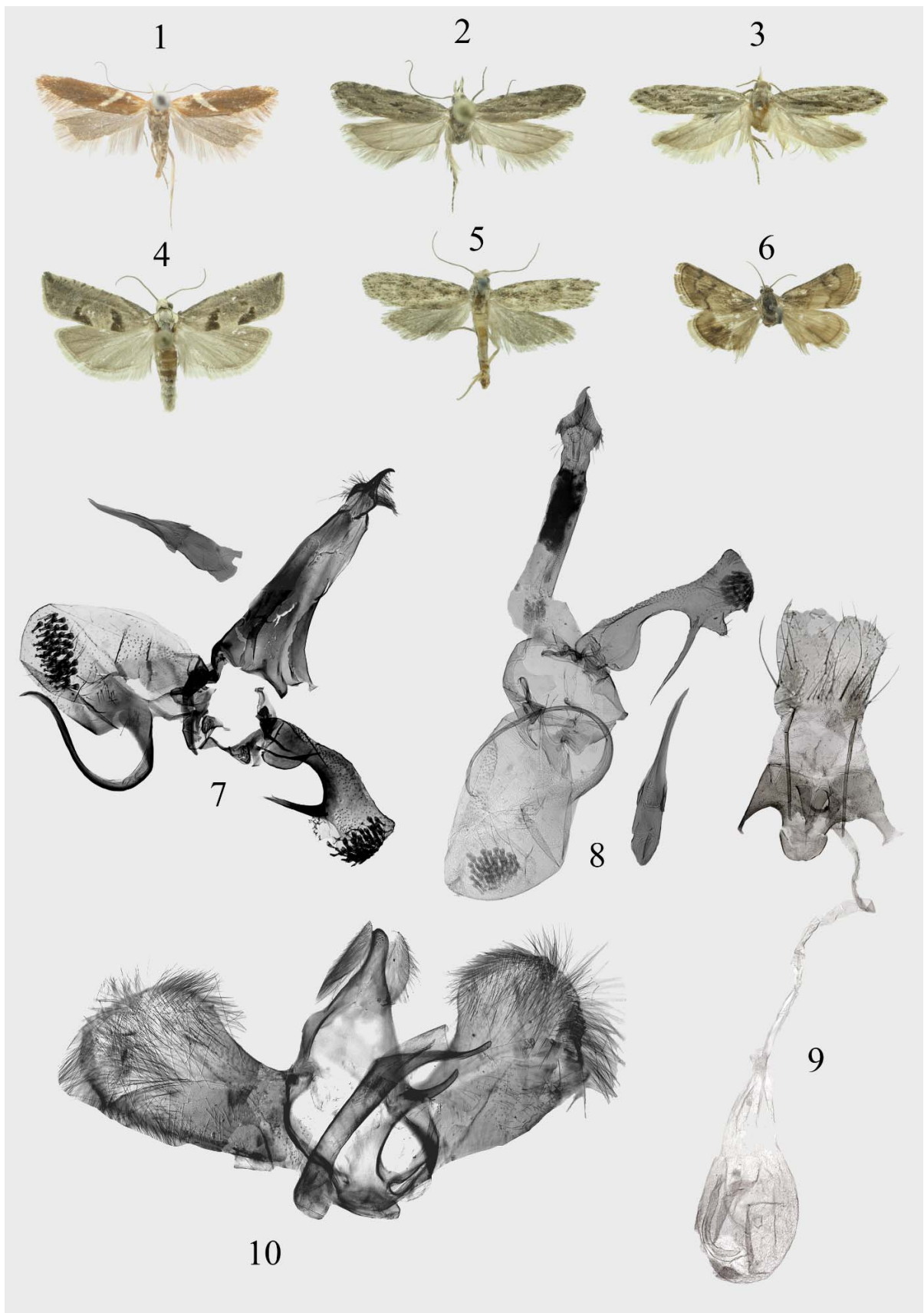
- Аникин В.В. 2008. Coleophoridae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. СПб.– М.: КМК. С. 69–82.
- Барышникова С. В. 2008. Tineidae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. СПб.– М.: КМК. С. 27–32.
- Бидзиля А. 2011. Обзор выемчатокрылых молей (Lepidoptera, Gelechiidae) Киевской области // Українська ентомофауністика. Том 2, вип. 5. С. 3–11.
- Бидзиля А.В., Будашкин Ю.И., Жаков А.В. 2002 (2003). Новые находки чешуекрылых (Insecta: Lepidoptera) в Украине // Изв. Харьков. энтомол. общ-ва. Т. 10, вып. 1–2. С. 59–75.
- Бидзиля А.В., Будашкин Ю.И., Жаков А.В., Ключко З.Ф., Костюк И.Ю. 2001. Фауна чешуекрылых (Lepidoptera) заповедника "Каменные Могилы" и ее таксономическая структура // Карадаг. История, биология, археология (сборник научных трудов, посвященный 85-летию Карадагской биологической станции им. Т.И. Вяземского). Симферополь: Сонат. С. 72–107.
- Бидзиля А.В., Будашкин Ю.И., Жаков А.В., Костюк И.Ю. 2011. Новые и интересные находки микрочешуекрылых (Lepidoptera) в Украине // Эверсманния. Вып. 25–26. С. 64–74.
- Бідзіля О., Будашкін Ю., Ключко З., Костюк І., Кулберг Я. 2006. До фауни лускокрилих (Lepidoptera) південно-східної частини Українських Карпат // Праці Зоол. музею Київ. нац. унів. ім. Тараса Шевченка. Київ: ВПЦ Київський Університет. Т. 4. С. 21–52.
- Бідзіля О.В., Будашкін Ю.І. 2004. Нові знахідки лускокрилих (Lepidoptera) в Україні // Там же. Т. 2. С. 59–68.
- Бідзіля О.В., Будашкін Ю.І. 2009. Нові знахідки лускокрилих (Lepidoptera) в Україні // Там же. Т. 5. С. 14–28.
- Большаков Л.В. 2002. Microlepidoptera Тульской области. 12. Дополнения и уточнения по семействам Ochsenheimeriidae, Plutellidae, Yponomeutidae, Argyrothiidae, Glyphipterigidae, Oecophoridae, Depressariidae, Tortricidae, Phycitidae, Pyraustidae, Crambidae, Pterophoridae (Insecta: Lepidoptera) // Биологическое разнообразие Тульского края на рубеже веков. Сб. науч. тр. Вып. 2. Тула. С. 34–46.
- Будашкин Ю.И. 1987. Чешуекрылые (сообщение 3) // Флора и фауна заповедников СССР. Чешуекрылые Карадагского заповедника. М.: ВНИИТИ. С. 32–62.
- Будашкин Ю.И. 1990. Новые и малоизвестный таксоны листоверток (Lepidoptera, Tortricidae) из Восточного Крыма // Энтомологическое обозрение. Т. 69, вып. 2. С. 413–418.
- Будашкін Ю.І. 1992. Вогнівки (Lepidoptera, Pyraloidea) Карадазького заповідника (Крим) // Проблеми загальної та молекулярної біології. Вип. 10. Київ: Либідь. С. 23–33.
- Будашкин Ю.И. 2004. Итоги двадцатилетнего стационарного изучения фауны чешуекрылых (Lepidoptera) Карадагского природного заповедника // Карадаг. История, геология, ботаника, зоология (сборник научных трудов, посвященный 90-летию Карадагской научной станции им. Т.И. Вяземского и 25-летию Карадагского природного заповедника НАН Украины). Симферополь: Сонат. Кн. 1. С. 323–366.
- Будашкин Ю.И. 2009. Ревизия фауны листоверток (Lepidoptera, Tortricidae) Крымского полуострова // Карадаг 2009 (сборник научных трудов, посвященный 95-летию Карадагской научной станции и 30-летию Карадагского природного заповедника Национальной академии наук Украины). Севастополь: ЕКОСІ-ГІДРОФІЗИКА. С. 158–207.
- Будашкин Ю.И., Савчук В.В. 2008. Новые данные по фауне и биологии чешуекрылых (Lepidoptera) Крыма // Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана. Вып. 18. Симферополь: ТНУ. С. 3–11.
- Жаков А.В., Закревский А.А., Криворучко Д.В., Погодаев В.А. 1993. К фауне чешуекрылых острова Хортица // Природа острова Хортица. Сборник научных трудов / Под ред. В.И. Петрученко. Запорожье. – Вып. 1. С. 72–78.
- Загуляев А.К. 1981. 45. Сем. Ethmiidae – Черноточечные моли // Опред. насекомых евр. части СССР. Т. 4. Чешуекрылые. Ч. 2. Л.: Наука. С. 638–651.
- Загуляев А.К. 1986. 52. Сем. Pterophoridae – Пальцекрылки // Опред. насекомых евр. части СССР. Т. 4. Чешуекрылые. Ч. 3. Л.: Наука. С. 26–215.

- Кавурка В.В., Гугля Ю.А. 2008 (2009). К изучению фауны плодоярков (Lepidoptera: Tortricidae: Grapholitini) Харьковской области Украины // Изв. Харьков. энтомол. общ-ва. Т. 16, вып. 1–2. С. 30–36.
- Кожевникова В.А. 2005. Трофические связи серпокрылых молей (Lepidoptera, Plutellidae) фауны Украины // Вестник зоологии. Т. 39, вып. 6. С. 71–75.
- Костюк Ю.О. 1965. Нові для фауни України види листовійок (Lepidoptera, Tortricidae) // Доп. АН Української РСР. № 12. С. 1641–1644.
- Костюк Ю.А. 1966. Листовертки (Lepidoptera, Tortricidae) Крыма // Зоологический журнал. Т. 45, вып. 8. С. 1175–1186.
- Кузнецов В.И. 1978. 21. Сем. Tortricidae (Olethreutidae, Cochyliidae) – Листовертки // Определ. насекомых европ. части СССР. Т. 4. Чешуекрылые. Ч. 1. Л.: Наука. С. 193–680.
- Лебедев А.Г. 1936. Матеріали до вивчення біоценозу листяного лісу (ч. III) // Збірник праць відділу екології наземних тварин Академії наук УРСР. Т. 9, № 3. С. 25–71.
- Львовский А.Л. 2006. Аннотированный список ширококрылых и плоских молей (Lepidoptera: Oecophoridae, Chimabachidae, Amphibatidae, Depressariidae) фауны России и сопредельных стран // Тр. Зоол. ин-та РАН. Т. 307. 119 с.
- Пономаренко М.Г. 2008. Gelechiidae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. СПб.– М.: КМК. С. 87–106.
- Синёв С.Ю. 1986. 57. Сем. Phycitidae – Узкокрылые огневки // Определ. насекомых европ. части СССР. Т. 4. Чешуекрылые. Ч. 3. Л.: Наука. С. 251–340.
- Синёв С.Ю. 2008а. Cosmopterigidae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. СПб.– М.: КМК. С. 85–87.
- Синёв С.Ю. 2008б. Crambidae // Там же. С. 170–187.
- Синёв С.Ю. 2008в. Ethmiidae // Там же. С. 156–170.
- Синёв С.Ю. 2008г. Pyralidae // Там же. С. 156–170.
- Синёв С.Ю. 2008д. Ypsolophidae // Там же. С. 48–49.
- Синёв С.Ю., Недошивина С.В. 2008. Tortricidae // Там же. С. 114–148.
- Совинський В.В. 1937. Листовійки (Lepidoptera: Tortricidae s. lato) Київщини // Зб. праць Зоол. музею. № 19 (Тр. Ін-ту зоології та біології АН УРСР. Т. 15). К. С. 1–91.
- Совинський В.В. 1938. Молі (Lepidoptera: Tineidae s. lat.) центральної частини Київської області // Зб. праць Зоол. музею № 21–22 (Тр. Ін-ту зоології та біології АН УРСР. Т. 19). К. С. 3–95.
- Устюжанин П.Я., Ковтунович В.Н. 2008. Pterophoridae // Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России. СПб.– М.: КМК. С. 151–155.
- Фалькович М.И., Бидзиля А.В. 2009. Список выемчатокрылых молей (Lepidoptera, Gelechiidae) Южного Кызылкума // Праці Зоол. музею Київ. нац. унів. ім. Тараса Шевченка. Т. 5. Київ: Ессес. С. 65–98.
- Agassiz D., Friese G. 1996. Ypsolophidae // The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. Stenstrup: Apollo Books. P. 58–59.
- Anikin V.V., Shchurov V.I. 2001. Casebearers from Caucasus (Lepidoptera: Coleophoridae) // Zoosyst. rossica. Vol. 10. P. 171–179.
- Baldizzone G., van der Wolf H., Landry J.-F. 2006. Coleophoridae, Coleophorinae (Lepidoptera) // World Catalogue of Insects. Stenstrup: Apollo Books. Vol. 8. 215 p.
- Belov A.A. 1993 (1995). A New Species of the Genus *Talis* (Lepidoptera, Crambidae) from the South Ukraine // J. Ukr. ent. Soc. Vol. 1, № 3–4. P. 31–34.
- Bidzilya O. 2000. New records of gelechiid moths from the Southern Siberia with description of three new species (Lepidoptera) // Beitr. Ent. Vol. 50, No. 2. P. 385–395.
- Bidzilya O.V. 2002. The systematic position of *Gelechia semicostella* Staudinger, 1871 (Lepidoptera, Gelechiidae) // Entomofauna. Vol. 23, No. 19. P. 229–235.
- Błeszyński, 1965. Crambinae / Microlepidoptera Palaearctica. Bd. 1. Wien: Fromme and Co. Textband: XLV+553 S.; Tafelband: 133 Taf.
- Elsner G., Huemer P., Tokár Z. 1999. Die Palpenmotten (Lepidoptera, Gelechiidae) Mitteleuropas. Bratislava: F. Slamka Publ. 208 S.
- Ganev J. 1996. Crambinae // The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. Stenstrup: Apollo Books. P. 183–187.
- Goater B., Nuss M., Speidel W. 2005. Pyraloidea I (Crambidae: Acentropinae, Evergestinae, Heliiothelinae, Schoenobii-nae, Scopariinae) / Microlepidoptera of Europe. Vol. 4. Stenstrup: Apollo Books. 304 p.
- Huemer P., Karsholt O. 2010. Gelechiidae II (Gelechiinae: Gnorimoschemini) / Microlepidoptera of Europe. Vol. 6. Stenstrup: Apollo Books. 586 p.
- Huisman K.J., Koster, J.C. 1994. Nieuwe en interessante Microlepidoptera uit Nederland in de jaren 1988–1991 (Lepidoptera) // Ent. Ber., Amst. Vol. 54. P. 35–47.
- Jansen M.G.M. 2005. The Lepidoptera fauna of three brackish salt marshes including two species new for the Belgian fauna // Phegea. Vol. 33, No. 2. P. 59–68.
- Junnilainen J., Nupponen K. 2010. The gelechiid fauna of the southern Ural Mountains, part I: description of seventeen new species (Lepidoptera: Gelechiidae) // Zootaxa. № 2366. P. 1–34.
- Junnilainen J., Karsholt O., Nupponen K., Kaitila J.-P., Nupponen T., Olschwang W. 2010. The gelechiid fauna of the southern Ural Mountains, part II: list of recorded species with taxonomic notes (Lepidoptera: Gelechiidae) // Ibid. № 2367. P. 1–68.
- Karsholt O., Savenkov N. 2009. Beautiful gelechiid moths – *Aristotelia baltica* A. Šulcs & I. Šulcs, 1983, stat. n. and related species (Gelechiidae) // Nota lepidopterologica. Vol. 32, No.2. P. 89–97.
- Koster S., Sinev S. 2003. Momphidae s. l. / Microlepidoptera of Europe. Vol. 5. Stenstrup: Apollo Books. 387 p.
- Petersen G., Gaedike R. Tineidae // The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. Stenstrup: Apollo Books. P. 31–38.
- Ponomarenko M. 2002. New Palaearctic species of the genus *Anarsia* Zeller, 1839 (Lepidoptera, Gelechiidae) // Far Eastern Entomologist. No. 115. P. 1–4.
- Popescu-Gorj A. 1984. *Pelochrista aureliana* sp. n. (Lepidoptera, Tortricidae) // Trav. Mus. Hist. nat. G. Antipa. Vol. 25. P. 233–235, fig. 1, 2.

- Razowski J. 1970. Cochyliidae / Microlepidoptera Palaearctica. Bd. 3. Wien: Fromme and Co. Textband: XIV+528 S.; Tafelband: 161 Taf.
- Razowski J. 2002. Tortricidae of Europe. Vol. 1. Tortricinae and Chlidanotinae. Bratislava: F. Slamka Publ. 247 p.
- Razowski J. 2003. Tortricidae of Europe. Vol. 2. Olethreutinae. Bratislava: F. Slamka Publ. 301 p.
- Réal, 1994. Contribution à la connaissance des *Anarsia* de France et de pays limitrophes // Mémoires du Comité de Liaison pour les Recherches Ecofaunistiques dans le Jura. No. 12. P. 1–126.
- Riedl T. 1996. Ethmiidae // The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. Stenstrup: Apollo Books. P. 63–64.
- Roesler U. 1973. Trifine Acrobasiinae // Microlepidoptera Palaearctica. Bd. 4. Wien: Fromme and Co. Textband: XVI+752 S.; Tafelband: 170 Taf.
- Romanoff N.M. 1887. Les Lépidoptères de la Transcaucasie // Mémoires sur les Lépidoptères. Troisième partie. T. 3. P. 1–49, Pl. 1–2.
- Schille F. 1930. Fauna motyli Polski. II / Prace Monograficzne Komisji Fizjograficznej. T. VII. Kraków: PAU. 358 s.
- Slamka F. 2006. Pyralinae, Galleriinae, Epipaschiinae, Cathariinae & Odontiinae / Pyraloidea of Europe (Lepidoptera). Vol. 1. Bratislava: F. Slamka Publ. 138 p.
- Slamka F. 2008. Crambinae & Schoenobiinae / Pyraloidea of Europe (Lepidoptera). Vol. 2. Bratislava: F. Slamka Publ. 224 p.
- Slamka F. 2010. Pyraloidea (Lepidoptera) of Central Europe. Bratislava: F. Slamka Publ. 176 p.
- Speidel W. 1996. Pyralidae // The Lepidoptera of Europe. A Distributional Checklist. Stenstrup: Apollo Books. P. 166–196.
- Tokár Z., Gozmány L. 2004. Review of the Palaearctic species of *Dirhinosia* Rebel, 1905 (Lepidoptera, Gelechiidae) // Acta Zoologica Academiae Scientiarum Hungaricae. Vol. 50, No. 1. P. 63–74.
- Uffen, R.W.J. 1991. *Monochroa moyses* sp. n., a new gelechiid moth mining the leaves of *Scirpus maritimus* L. // Br. J. Ent. Nat. Hist. No.4. P. 1-7.

Поступила в редакцию 16.10.2012.

РЕЗЮМЕ. Представлен аннотированный список 43 видов, три из которых – *Dirhinosia unifasciella* (Rebel, 1929), *Anarsia stepposella* Ponomarenko, 2002 (оба Gelechiidae) и «*Aporodes*» *dentifascialis* Christoph, 1887 (Pyraustidae) являются новыми для фауны Европы, а еще 16 – *Infurcitinea finalis* Gozmány, 1959 (Tineidae), *Ypsolopha scabrella* (Linnaeus, 1761) (Ypsolophidae), *Ethmia pyrausta* (Pallas, 1771) (Ethmiidae), *Perygra lassella* (Staudinger, 1859), **comb. n.** (Coleophoridae), *Megacraspedus litovalvellus* Junnilainen, 2010, *Monochroa rumicitella* (Hofmann, 1868), *Helcystogramma flavescens* Junnilainen, 2010, *Anarsia leberonella* Réal, 1994 (Gelechiidae), *Phtheochroa procerana* (Lederer, 1853), *Pelochrista aureliana* Popescu-Gorj, 1984 (Tortricidae), *Corcyra cephalonica* (Stainton, 1876) (Pyralidae), *Hypsotropha unipunctella* (Ragonot, 1888), *Pempelia geminella* (Eversmann, 1844), *Apomyelois bistriatella* (Hulst, 1877), *Metallosticha argyrogrammos* (Zeller, 1847) (Phycitidae), *Scirpophaga xanthopygata* Schawerda, 1922 (Pyraustidae) – новыми для фауны Украины. Один вид выемчатокрылых молей – *Aristotelia pancaliella* (Staudinger, 1871) исключен из списка фауны Украины в связи с его переопределением. Описаны ранее неизвестные гениталии самца «*Aporodes*» *dentifascialis* Christoph, 1887. Библ. 72.



2. Новые и интересные микрочешуекрылые (Lepidoptera) в Украине. Фото: А.В. Бидзиля (к статье на с. 23 – 30).
 1–6. Имаго. 1. *Dirhinosis unifasciella* (Rebel, 1929). 2. *Anarsia stepposella* Ponomarenko, 2002. 3. *Anarsia leberonella* Réal, 1994. 4. *Pelochrista aureliana* Popescu-Gorj, 1984. 5. *Corcyra cephalonica* (Stainton, 1876). 6. „*Aporodes*“ *dentifascialis* Christoph, 1887. 7–10. Гениталии. 7. *Anarsia stepposella* Ponomarenko, 2002, гениталии самца. 8. *Anarsia leberonella* Réal, 1994, гениталии самца. 9. *Anarsia leberonella* Réal, 1994, гениталии самки. 10. „*Aporodes*“ *dentifascialis* Christoph, 1887, гениталии самца.