

МОЛЕВИДНЫЕ ЧЕШУЕКРЫЛЫЕ (MICROLEPIDOPTERA) ОМСКОЙ ОБЛАСТИ.
СООБЩЕНИЕ 1. СЕМЕЙСТВА ETHMIIDAE, CRYPTOLECHIIDAE, DEPRESSARIIDAE,
CHIMABACHIDAE, OECOPHORIDAE, AUTOSTICHIDAE

А.Л. Львовский¹, С.А. Князев²

[Lvovsky A.L., Knyazev S.A. Microlepidoptera of Omsk Province. First report. Families Ethmiidae, Cryptolechiidae, Depressariidae, Chimabachidae, Oecophoridae, Autostichidae]

¹Зоологический институт РАН, Университетская наб., 1, Санкт-Петербург, 199034, Россия. E-mail: lepid@zin.ru

¹Zoological Institute RAS, Universitetskaya nab., 1, Sankt-Petersburg, 199034, Russia. E-mail: lepid@zin.ru

²Иртышская набережная, 14, кв. 16, Омск, 644042, Россия. E-mail: konungomsk@yandex.ru

²Irtyskaya Naberezhnaya, 14, app. 16, Omsk, 644042, Russia. E-mail: konungomsk@yandex.ru

Ключевые слова: *Ethmiidae, Cryptolechiidae, Depressariidae, Chimabachidae, Oecophoridae, Autostichidae, Омская область, Западная Сибирь*

Key words: *Ethmiidae, Cryptolechiidae, Depressariidae, Chimabachidae, Oecophoridae, Autostichidae, Omsk Province, West Siberia*

Резюме. В работе рассмотрено 36 видов из семейств Ethmiidae, Cryptolechiidae, Depressariidae, Chimabachidae, Oecophoridae, Autostichidae, встречающихся на территории Омской области. Из них 12 видов впервые указываются для юга российской части Западносибирской равнины.

Summary. 36 species from the families Ethmiidae, Cryptolechiidae, Depressariidae, Chimabachidae, Oecophoridae, Autostichidae, were reported from the territory of Omsk Province. 12 species were reported from the Russian Part of the West Siberian plain for the first time.

Фауна молевидных чешуекрылых на территории Омской области до настоящего времени оставалась практически не изученной. Первые попытки инвентаризовать фауну бабочек Омской области, в том числе микрочешуекрылых, были предприняты в начале XX века С.Д. Лавровым. В его списках для окрестностей Омска значится 10 видов молевидных чешуекрылых [Лавров, 1927], из которых только *Ethmia cirrhocnemis* (Lederer, 1872) относится к одному из рассматриваемых в данной работе семейств. В дальнейшем мы не находим каких-либо литературных указаний по фауне молевидных бабочек для территории Омской области, за исключением *Exaeretia lepidella* (Christoph, 1872), указанного для региона в работе по ширококрылым и плоским молям фауны России и сопредельных стран [Львовский, 2006]. Начиная с 2007 г. вторым автором активно собирался материал по микрочешуекрылым на рассматриваемой территории. Эти сборы послужат основой для серии сообщений, посвященных фауне молевидных бабочек Омской области. Настоящая работа является первой из этой серии и охватывает 6 семейств гелехиоидного комплекса (Gelechiiformes: Ethmiidae, Cryptolechiidae, Depressariidae, Chimabachidae, Oecophoridae, Autostichidae).

Аннотированный список видов составлен преимущественно на основе сборов С.А. Князева, а также нескольких экземпляров, любезно

предоставленных В.Ю. Теплоуховым (с. Большие Уки, Омская обл.), О.Н. Холодовым (с. Красный Октябрь, Черлакский р-н, Омская обл.) и В.В. Роголевым (г. Омск). Бабочки собирались ночью на свет (с использованием ламп ДРВ-250, ДРЛ-250), а также в дневное время с помощью энтомологического сачка.

Ниже приводится список точек сбора (по порядку с Северо-Запада на Юго-Восток) с указанием географических координат: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: с. Большие Уки – 56°55'37"N, 72°37'37"E; ТАРСКИЙ Р-Н: с. Атак – 56°48'24"N, 74°38'36"E; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: с. Петропавловка – 56°24'46" N, 75°16'44" E; САРГАТСКИЙ Р-Н: 4 км ЮВ. с. Урусово – 55°37'46"N, 73°20'07"E; ЛЮБИНСКИЙ Р-Н: с. Политотдел – 55°12'32"N, 73°09'31"E; ОМСКИЙ Р-Н: д. Давыдовка – 55°11'14" N, 73°29'47" E; г. ОМСК: ул. Стрельникова – 55°03'09" N, 73°19'28" E; ул. Лукашевича – 54°59'33" N, 73°16'20" E; ул. Иртышская набережная – 54°57'4.31"N, 73°22'46.67"E; ПОЛТАВСКИЙ Р-Н: 2 км С. д. Красногорка, южный берег оз. Эбейты – 54°34'23.0"N, 71°42'19.7"E; НОВОВАРШАВСКИЙ Р-Н: 8 км ЮВ. с. Нововаршавка, 3 км СВ. д. Богдановка, 54°06'32.4"N, 74°48'55.2"E; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: с. Красный Октябрь – 54°06'59" N, 75°01'01"E; 2 км С. д. Малый Атмас, 54°0'48.74"N, 74°56'39.91"E; РУССКО-ПОЛЯНСКИЙ Р-Н: 2 км ЮВ. с. Бузан, 53°54'40"N, 73°57'31"E.

Таксономическое положение видов и родов в пределах семейств дано по Каталогу чешуекрылых (Lepidoptera) России, [2008], кроме *Hypercallia citrinalis* (Cruptolechiidae).

Ввиду отсутствия опубликованных данных по рассматриваемым семействам молевидных чешуекрылых из Омской области (кроме *Ethmia cirrhocnemis* (Led., 1872) и *Exaeretia lepidella* (Chr., 1872), все виды приводятся впервые для ее территории. Виды, отмеченные впервые для Южно-Западносибирского региона по «Каталогу...» [2008], отмечены звездочкой (*).

Следует заметить, что в результате предложения более узкого объема семейства Lyrusidae Herrich-Shäffer, 1857 (=Amphisbatidae Spuler, 1910), согласно новейшим исследованиям [Heikkilä, Kaila, 2010], как представителей, гусеницы которых живут в чехликах, род *Hypercallia* Stph., гусеницы которого не строят чехликов и который раньше рассматривался в семействе Amphisbatidae [Львовский, 2006, 2008], теперь на основании сходного строения гениталий самцов переведен в семейство Cruptolechiidae [Львовский, 2011]. Весь материал по Cruptolechiidae, Depressariidae, Chimabachidae, Oecophoridae, Autostichidae определен А.Л. Львовским и С.А. Князевым, по Ethmiidae – С.Ю. Синевым и С.А. Князевым. Основная часть сборов хранится в коллекции С.А. Князева (Омск), отдельные экземпляры хранятся в коллекциях Зоологического института РАН (Санкт-Петербург), Сибирского зоологического музея Института систематики и экологии животных СО РАН (Новосибирск) и в частной коллекции В.В. Рогалева (Омск).

Семейство Ethmiidae

**Ethmia aurifluella* (Hübner, 1810)

Материал: ПОЛТАВСКИЙ Р-Н: 1♀, 6 км СВ. с. Красногорка, оз. Эбейты, 18.05.2011, С.А. Князев.
Замечания. Западно-палеарктический вид (на восток распространен до Омской области). Встречен в степной зоне.

Ethmia bipunctella (Fabricius, 1775)

Материал: 1♂, г. ОМСК: ул. Стрельникова, на свет, 19.08.2009; НОВОВАРШАВСКИЙ Р-Н: 1♂, 8 км ЮВ. с. Нововаршавка, 3 км СВ. д. Богдановка, на свет, 23.05.2011; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂1♀, с. Красный Октябрь, на свет, 21.05.2008; 1♂, 2 км С. д. Малый Атмас, на свет, 27.07.2011, С.А. Князев.
Замечания. Голарктический вид (на восток распространен до Алтайского края). Нередко встречается в лесостепной и степной зонах.

Ethmia cirrhocnemis (Lederer, 1872)

Лавров, 1927: 77, *Psecadia cirrhocnemis*, окр. Омска.
Замечания. Восточно-палеарктический вид (на

запад распространен до Южного Урала и Кавказа). Отмечен в начале XX века для ближайших окрестностей Омска. В современных сборах отсутствует.

Ethmia dodecea (Haworth, 1828)

Материал: ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Красный Октябрь, на свет, 2.07.2008, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид (на восток распространен до Читинской области). Отмечен в южной лесостепи на границе со степью.

Ethmia pusiella (Linnaeus, 1758)

Материал: ОМСКИЙ Р-Н: 1♂, д. Давыдовка, на свет, 27.07.2009, С.А. Князев; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Красный Октябрь, на свет, 17.08.2009, О. Н. Холодов; 2♂♂1♀, 2 км С. д. Малый Атмас, на свет, 6.07.2011, 27.07.2011, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид. Отмечен в лесостепной зоне.

Ethmia quadrillella (Goeze, 1783)

Материал: г. ОМСК: 1♂, ул. Лукашевича, на свет, 06.2011, В.В. Рогалев.

Замечания. Западно-палеарктический вид (на восток распространен до Алтая). Встречен в лесостепной зоне, в черте г. Омска.

Семейство Cruptolechiidae

**Hypercallia citrinalis* (Scopoli, 1763)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Большие Уки, на свет, VIII.2009, В.Ю. Теплоухов.
Замечания. Транспалеарктический вид (на восток распространен до Иркутской области). Встречен в лесной зоне.

Семейство Depressariidae

Semioscopis avellanella (Hübner, 1793)

Материал: МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 3♂♂, с. Петропавловка, на свет, 21.04.2009; ОМСКИЙ Р-Н: 3♂♂1♀, д. Давыдовка, на свет, 20.04.2009, 24.04.2007, 1.05.2007, 5-6.05.2010, С.А. Князев.

Замечания. Европейско-западносибирский вид (на восток распространен до Енисея). Отмечен в лесостепи.

**Semioscopis oculella* (Thunberg, 1794)

Материал: ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 4♂♂1♀, окр. с. Красный Октябрь, на свет, 24.04.2010, 5-6.05.2010, С.А. Князев.

Замечания. Европейско-байкальский вид. Встречен в южной лесостепи.

Semioscopis strigulana ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 2♂♂, с. Поспелово, на свет, 11.05.2009; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Петропавловка, 21.04.2009, С.А. Князев.

Замечания. Европейско-сибирский вид. Отмечен в лесной зоне

Semioscopsis steinkellneriana ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 2♂♂, с. Большие Уки, на свет, 23.05.2010; ТАРСКИЙ Р-Н: 2♀♀, с. Атак, на свет, 27.05.2009; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 1♀, с. Петропавловка, на свет, 26.05.2009, С.А. Князев.

Замечания. Европейско-обский вид. Отмечен в лесной зоне.

Exaeretia ciniflonella (Lienig & Zeller, 1846)

Материал: МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 1♂1♀, с. Петропавловка, на свет, 21.04.2011; ОМСКИЙ Р-Н: 30 экз., д. Давыдовка, на свет, 20.04.2009, 8.05.2009, 18,21.04.2010, 5-6.05.2010, 27.05.2010, 11.04.2011, 9.05.2011, С.А. Князев.

Замечания. Трансголарктический вид. Обычен в апреле-мае в лесной и лесостепной зонах.

**Exaeretia lepidella* (Christoph, 1872)

Львовский, 2006: 53, Омская обл.

Материал: САРГАТСКИЙ Р-Н: 1♀, 4 км. ЮВ с. Урусово, на свет, 25.06.2010; ОМСКИЙ Р-Н: 4♂♂1♀, д. Давыдовка, на свет, 19.06.2008, 29.05.2008, 11.06.2009, 29.06.2009, 30.05.2011; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Красный Октябрь, на свет, 15.06.2010, С.А. Князев.

Замечания. Степной вид, распространен от Поволжья до северной Монголии. Отмечен в лесостепной зоне.

Agonopterix arenella ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Большие Уки, на свет, 30.05.2008, В.Ю. Теплоухов; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 7♂♂2♀♀, с. Петропавловка, 23.06.2007, 27.09.2009, 4.10.2008; ОМСКИЙ Р-Н: 2♂♂1♀, д. Давыдовка, на свет, 5-6.05.2010, 9.05.2011, 2.06.2009, С.А. Князев.

Замечания. Западно-палеарктический вид (на восток распространен до Канска). Нередко встречается в лесной и лесостепной зонах ранней весной и осенью.

**Agonopterix ciliella* (Stainton, 1849)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 2♂♂, с. Поспелово, 11.05.2009, на свет, С.А. Князев; 3♂♂, с. Большие Уки, 30.05.2008, 23.05.2010, С.А. Князев, В.Ю. Теплоухов; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 3♂♂2♀♀, с. Петропавловка, 4-5.10.2008; ОМСКИЙ Р-Н: 1♂, д. Давыдовка, на свет, 8.05.2009, С.А. Князев.

Замечания. Трансголарктический вид. В Омской области отмечен в лесной зоне.

Agonopterix heracliana (Linnaeus, 1758)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 3♂♂, с. Большие Уки, на свет, 30.05.2008, 12.05.2009, 23.05.2010, С.А. Князев, В.Ю. Теплоухов; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 4♂♂4♀♀, с. Петропавловка, 4.10.2008, С.А. Князев; г. Омск: 1♂, ул. Ир-

тышская набережная, 10.05.2007, А.А. Потейко.

Замечания. Западно-палеарктический вид (на восток распространен до Кемеровской области). Отмечен в лесной и лесостепной зонах.

Agonopterix hypericella (Hübner, [1817])

Материал: ТАРСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Атак, на свет, 27.05.2009, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид (на запад распространен до Франции и Великобритании). Встречен в лесной зоне.

Agonopterix multiplicella (Erschoff, 1877)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 1♂1♀, с. Большие Уки, на свет, 23.05.2010; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Петропавловка, 4.10.2008; г. Омск: 1♀, ул. Стрельникова, в квартире, 28.10.2009, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид (на запад распространен до Северной Италии). Отмечен в лесной зоне.

Agonopterix ocellana (Fabricius, 1775)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Большие Уки, на свет, 23.05.2010; ТАРСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Атак, на свет, 27.05.2009; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Петропавловка, на свет, 21.04.2009; ОМСКИЙ Р-Н: 5♂♂, д. Давыдовка, на свет, 20.04.2009, 21.04.2010, 30.05.2011; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Красный Октябрь, 24.04.2010, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид. В Омской области широко распространен от лесной зоны до южной лесостепи.

**Agonopterix pallorella* (Zeller, 1839)

Материал: ОМСКИЙ Р-Н: 2♂♂, д. Давыдовка, на свет, 1.05.2007, 20.04.2009; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 4♂♂, с. Красный Октябрь, на свет, 8.06.2009, 24.04.2010, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид. Отмечен в лесостепи.

Agonopterix propinquella (Treitschke, 1835)

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 1♀, с. Большие Уки, на свет, 30.05.2008, В.Ю. Теплоухов; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 4 экз., с. Петропавловка, 4.10.2008, 27.09.2009; ЛЮБИНСКИЙ Р-Н: 1♀, с. Политотдел, 1.09.2010; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Красный Октябрь, на свет, 22.09.2010, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид. Встречается в лесной и лесостепной зонах Омской области.

**Depressaria (Horridopalpus) hystricella* Möschler, 1860

Материал: ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 2♂♂2♀♀, с. Красный Октябрь, на свет, 24.04.2010, 16.05.2010, 19.08.2010, С.А. Князев.

Замечания. Транспалеарктический вид (на запад распространен до Словакии). Встречен в южной лесостепи.

**Depressaria chaerophylli* Zeller, 1839

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Большие Уки, на свет, 23.05.2010, С.А. Князев.
Замечания. Западно-палеарктический вид (на восток распространен до Омской области). Отмечен в лесной зоне.

Depressaria depressana (Fabricius, 1775)

Материал: ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂, 2 км С. д. Малый Атмас, на свет, 27.07.2011, С.А. Князев.
Замечания. Транспалеарктический вид. Встречен в пойме р. Иртыш на юге лесостепной зоны.

**Depressaria libanotidella* Schläger, 1849

Материал: МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 2♀♀, с. Петропавловка, на свет, 4-5.10.2010; ОМСКИЙ Р-Н: 3♀♀, д. Давыдовка, на свет, 2.10.2011, С.А. Князев.
Замечания. Транспалеарктический вид. Отмечен в лесной и лесостепной зонах.

Depressaria olerella Zeller, 1854

Материал: МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 1♀, с. Петропавловка, 29.05.2008, С.А. Князев.
Замечания. Транспалеарктический вид. Встречен в лесной зоне.

Depressaria pimpinellae Zeller, 1839

Материал: БОЛЬШЕУКОВСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Большие Уки, на свет, 30-31.05.2011, В.Ю. Теплоухов; ТАРСКИЙ Р-Н: 1♀, с. Атак, на свет, 27.05.2009; МУРОМЦЕВСКИЙ Р-Н: 7♂♂5♀♀, с. Петропавловка, 4-5.10.2008, 26.05.2009, ОМСКИЙ Р-Н: 4♂♂, д. Давыдовка, на свет, 12.04.2008, 20.04.2009, 29.05.2010, С.А. Князев.
Замечания. Западно-палеарктический вид (на восток распространен до Новосибирска). Встречается в лесной и лесостепной зонах.

**Depressaria radiella* (Goeze, 1783)

Материал: ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂1♀, с. Красный Октябрь, 21.05.2008, С.А. Князев.
Замечания. Трансголарктический вид. Отмечен на юге лесостепи.

Depressaria rubricella ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал: ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 4♂♂, с. Красный Октябрь, на свет, 22.09.2010, С.А. Князев.
Замечания. Трансголарктический вид. Встречен на юге лесостепной зоны.

Depressaria sibilella Lvovsky, 1981

Материал: ОМСКИЙ Р-Н: 4 экз., д. Давыдовка, 1.05.2007, 2.06.2009, 21.04.2010, С.А. Князев.
Замечания. Южно-сибирский вид (распространен от Омской области до Амурской). Отмечен в лесостепи.

Depressaria sordidatella Tengström, 1848

Материал: ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 1♂, с. Красный Октябрь, на свет, 22.09.2010, С.А. Князев.
Замечания. Транспалеарктический вид. Отмечен в южной лесостепи.

Семейство Chimabachidae

**Dasystema salicella* (Hübner, 1796)

Материал: ОМСКИЙ Р-Н: 1♂, д. Давыдовка, 24.04.2007, С.А. Князев.
Замечания. Трансголарктический вид. Встречен в лесостепной зоне.

Семейство Oecophoridae

**Bisigna procerella* ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал: ОМСКИЙ Р-Н: 1♀, д. Давыдовка, на свет, 18.07.2009, С.А. Князев.
Замечания. Европейско-сибирский вид. Отмечен в лесостепной зоне.

Epicallima formosella ([Denis & Schiffermüller], 1775)

Материал: г. Омск: 2♂♂, ул. Лукашевича, на свет, VII.2011, В.В. Роголев.
Замечания. Трансголарктический вид (на восток распространен до Новосибирской области). Встречен в лесостепной зоне, в черте г. Омска.

Denisia stipella (Linnaeus, 1758)

Материал: ОМСКИЙ Р-Н: 2♂♂, д. Давыдовка, 19.06.2008, 11.06.2009, С.А. Князев; г. Омск: 1♀, ул. Лукашевича, на свет, В.В. Роголев.
Замечания. Трансголарктический вид. Отмечен в лесостепи.

Семейство Autostichidae

Deroxena venosulella (Möschler, 1862)

Материал: ПОЛТАВСКИЙ Р-Н: 1♂, 6 км СВ. д. Красногорка, оз. Эбейты, 18.05.2011; РУССКО-ПОЛЯНСКИЙ Р-Н: 5♂♂, 2 км ЮВ. с. Бузан, на свет, 12.05.2011; ЧЕРЛАКСКИЙ Р-Н: 2♂♂3♀♀, с. Красный Октябрь, на свет, 21.05.2008, 16.05.2010, С.А. Князев.
Замечания. Степной вид (распространен от Венгрии до Забайкалья). Встречается в остепненных биотопах лесостепной зоны и в степи.

Таким образом, для фауны Омской области констатировано обитание 6 видов Ethmiidae, 1 вида Cnuptolechiidae, 24 видов Depressariidae, 1 вида Chimabachidae, 3 видов Oecophoridae и 1 вида Autostichidae. Впервые указаны для Южно-западносибирского региона 12 видов. Этот список из 36 видов не является окончательным и может быть пополнен при проведении дальнейших сборов представителей этих семейств на территории Омской области.

БЛАГОДАРНОСТИ

Авторы выражают благодарность С.Ю. Синеву (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург) за всестороннюю помощь и определение отдельных видов Ethmiidae; омским коллекционерам-энтомологам В.Ю. Теплоухову (с. Большие Уки,

Омская обл.), К.Б. Пономареву, В.В. Рогалеву, А.А. Потейко (Омск), О.Н. Холодову (с. Красный Октябрь, Омская обл.) за помощь в поле и предоставленный на обработку материал.

Работа выполнена при финансовой поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации (контракт № 16.518.11.7070); Российского фонда фундаментальных исследований (грант № 11-04-01119) и программы президиума РАН «Научные основы сохранения биоразнообразия России».

ЛИТЕРАТУРА

- Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России, 2008 / Под ред. С.Ю. Синёва. СПб. М. Товарищество научных изданий КМК. 424 с.
- Лавров С.Д., 1927. Материалы к изучению энтомофауны окрестностей Омска. // Труды Сибирского ин-та сельского хозяйства и лесоводства (Сиб. с-х. Академии). Омск. Т. 8. Вып. 3. С. 51-100.
- Львовский А.Л., 2006. Аннотированный список ширококрылых и плоских молей (Lepidoptera: Oecophoridae, Chimabachidae, Amphisbatidae, Depressariidae) фауны России и сопредельных стран / Под ред. С.Ю. Синёва // Труды Зоологического института РАН. Т. 307. СПб. 118 с.
- Львовский А.Л., 2008. Amphisbatidae// Каталог чешуекрылых (Lepidoptera) России / Под ред. С.Ю. Синёва. СПб.-М.: Товарищество научных изданий КМК. С. 84-85.
- Львовский А.Л., 2011. Комментарии к классификации и филогении ширококрылых молей (Lepidoptera, Oecophoridae sensu lato) // Энтомологическое обозрение. Т. 90. Вып. 4. С. 892-912.
- Heikkilä M., Kaila L., 2010. Reassessment of the enigmatic Lepidopteran family Lypusidae (Lepidoptera: Tineoidea; Gelechioidea) // Systematic Entomology. Vol. 35, № 1. P. 71-89.