

УДК 595.782

**ДВА ЗАМЕЩАЮЩИХ НАЗВАНИЯ ДЛЯ ТАКСОНОВ ГРУППЫ
СЕМЕЙСТВА У ГЕЛЕХИОИДНЫХ ЧЕШУЕКРЫЛЫХ
(LEPIDOPTERA, GELECHIOIDEA)**

© 2019 г. А. Л. Львовский

Зоологический институт РАН
Университетская наб., 1, С.-Петербург, 199034 Россия
e-mail: Alexander.Lvovsky@zin.ru

Поступила в редакцию 09.10.2019 г.
После доработки 15.10.2019 г.
Принята к публикации 15.10.2019 г.

Для устранения омонимии названий двух таксонов группы семейства гелехиоидных чешуекрылых, Carcinidae и Orophini (Cryptolechiidae), для них предлагаются замещающие названия, соответственно Carcinaidae **nom. n.** и Eutornini **nom. n.**

Ключевые слова: Lepidoptera, Gelechioidea, замещающие названия.

DOI: 10.1134/S0367144519040142

Таксон Carcinides был выделен в подсем. Depressariinae, которое в то время рассматривалось в составе сем. Oecophoridae, и кроме типового включал 4 рода австралийской фауны (Meurick, 1906). В дальнейшем он рассматривался в качестве трибы Carcinini (Nye, Fletcher, 1991), однако до сих пор положение этого таксона в системе Oecophoroidea неясно (Minet, 1990; Heikkilä et al., 2014). По ряду признаков строения усиков, II брюшного сегмента и гениталий самцов, а также по особенностям питания гусениц и по строению куколки Carcinini отличаются от остальных Oecophoridae (Leraut, [1993]; Львовский, 2011). Сближению этой трибы с Peleopodidae (Kaila et al., 2011; Heikkilä et al., 2014) и, тем более, синонимизации с этим семейством (Nieukerken et al., 2011) противоречит положение жилок на заднем крыле. Предложение П. Леро о повышении ранга этого таксона до отдельного семейства Carcinidae (Leraut, [1993]) следует поэтому признать обоснованным (Hannemann, 1997; Львовский, 2011). Кроме номинативного в это семейство входит также подсем. Fuchsiinae Lvovsky, 1985 с единственным родом *Fuchsia* Spuler, 1910 (Львовский, 1985, 2011). Название Carcinidae Meurick, 1906 является младшим омонимом Carcinidae MacLeay, 1838 (Crustacea) (Nieukerken et al., 2011), в связи с чем для Carcinidae Meurick предлагается, в соответствии со статьями 29.3.3 и 29.6 Международного кодекса зоологической номенклатуры (2004), новое название Carcinaidae **nom. n.** Типовой род *Carcina* Hübner, [1825].

Триба Orophini была выделена первоначально в подсем. Depressariinae для единственного рода *Orophia* Hübner, [1825] (Львовский, 1974), а позднее перенесена в подсем. Cryptolechiinae Meyrick, 1883 (Minet, 1990; Leraut, [1993]; Heikkilä et al., 2014) и дополнена родами *Eutorna* Meyrick, 1889 и *Zizyphia* Chrétien, 1908 (Львовский, 2009). Синонимизация таксонов Cryptolechiini и Orophini (Minet, 1990; Leraut, [1993]) не оправдана, так как виды трибы Orophini отличаются от Cryptolechiini не только отсутствием ункуса, но и значительной редукцией тегумента (Львовский, 2011). Впоследствии было обнаружено (Heikkilä et al., 2014), что название Orophini Lvovsky, 1974 – младший ономим Orophini Thompson, 1863 (Coleoptera), в связи с чем для Orophini Lvovsky предлагается новое название Eutornini nom. n. Типовой род *Eutorna* Meyrick, 1889.

БЛАГОДАРНОСТИ

Я глубоко благодарен С. Ю. Синёву за ценные замечания при подготовке рукописи и М. А. Алонсо-Сарасаге (Dr. M. A. Alonso-Zarazaga, Spanish National Research Council, Madrid) за консультации по номенклатуре.

ФИНАНСИРОВАНИЕ

Работа выполнена в рамках гостемы АААА-А19-119-020690101-6 и при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (грант № 17-04-00754).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Львовский А. Л. 1974. Обзор подсемейств ширококрылых молей Oecophoridae (Lepidoptera) фауны Европы. Энтомологическое обозрение **53** (3): 670–685.
- Львовский А. Л. 1985. К положению рода *Fuchsia* Spuler, 1910 (Lepidoptera, Oecophoridae) в системе европейских ширококрылых молей. Энтомологическое обозрение **64** (1): 193–196.
- Львовский А. Л. 2009. К положению рода *Zizyphia* Chrétien, 1908 в системе Gelechioidea (Lepidoptera). Труды Зоологического института РАН **313** (2): 149–152.
- Львовский А. Л. 2011. Комментарии к классификации и филогении ширококрылых молей (Lepidoptera, Oecophoridae sensu lato). Энтомологическое обозрение **90** (4): 892–912.
- Международный кодекс зоологической номенклатуры. Издание четвертое. 2004. М.: Товарищество научных изданий КМК, 223 с.
- Hannemann H. J. 1997. Kleinschmetterlinge oder Microlepidoptera V. Oecophoridae, Chimabachidae, Carcinidae, Ethmiidae, Stathmopodidae. Die Tierwelt Deutschlands. Vol. 70. Jena, 165 p.
- Heikkilä M., Mutanen M., Kekkonen M., Kaila L. 2014. Morphology reinforces proposed molecular phylogenetic affinities: a revised classification for Gelechioidea (Lepidoptera). Cladistics **30**: 563–589.
- Kaila L., Mutanen M., Nyman T. 2011. Phylogeny of the mega-diverse Gelechioidea (Lepidoptera): adaptations and determinants of success. Molecular Phylogenetics and Evolution **61**: 801–809.
- Leraut P. 1992 [1993]. Redéfinition de certains taxa du groupe-famille appartenant aux Gelechioidea (Lep.). Entomologica Gallica **3** (3): 129–138.
- Meyrick E. 1906. Descriptions of Australian Tineina. Transactions of the Royal Society of South Australia **30**: 33–66.
- Minet J. 1990. Remaniement partiel de la classification des Gelechioidea, essentiellement en fonction de caractères pré-imaginaux (Lepidoptera, Ditrysia). Alexanor **16** (4): 239–255.
- Nieukerken E. J., Kaila L., Kitching I. J., Kristensen N. P. 2011. Order Lepidoptera Linnaeus, 1758. In: Zhang Z.-Q. (ed.) Animal Biodiversity: an Outline of Higher-level Classification and Survey of Taxonomic Richness. Zootaxa **3148**: 212–221.
- Nye W. B., Fletcher D. S. 1991. The Generic Names of Moths of the World. Vol. 6. Microlepidoptera. London: Natural History Museum Publications, 368 p.

TWO REPLACEMENT NAMES FOR THE FAMILY-GROUP TAXA
OF GELECHIOID MOTHS (LEPIDOPTERA, GELECHIOIDEA)

A. L. Lvovsky

Key words: Lepidoptera, Gelechioidea, replacement names.

SUMMARY

For two homonyms of the family-group names of gelechioid moths, Carcinidae and Oropiini (Cryptolechiidae), the replacement names Carcinidae **nom. n.** and Eutornini **nom. n.** are given.