

УДК 581.9

**О ФИКСАЦИИ ТИПОВОГО ВИДА
ДЛЯ РОДА *HOLOPSIS* BROUN, 1883
(COLEOPTERA: CORYLOPHIDAE: PELTINODINAE)**

А.С. Украинский

Показано, что в качестве валидной фиксации типового вида для рода *Holopsis* Broun, 1883 (Coleoptera: Corylophidae) должна рассматриваться фиксация *Holopsis nigellus* Broun, 1883, выполненная Коршефским (Korschefsky, 1931) в каталоге божьих коровок (Coleoptera: Coccinellidae) мировой фауны. Фиксацию типового вида для *Holopsis* Broun, 1883 Боустидом (Bowstead, 1999) следует считать излишней и невалидной.

Ключевые слова: Coleoptera, Corylophidae, Coccinellidae, *Holopsis*, *Corylophodes*, номенклатура, типовой вид.

В 1883 году Т. Броун (1838—1919) описал в семействе божьих коровок (Coccinellidae) новый род *Holopsis* с тремя видами (*H. nigellus*, *H. pallidus* и *H. lawsoni*) из Новой Зеландии с указанием, что "род относится к *Cranophorites* (сейчас Coccinellidae: *Cranophorini*) и должен быть расположен между родами *Oryssomus* и *Cranophorus*" (Broun, 1883). Затем все эти четыре таксона были им описаны повторно как новые (Broun, 1886).

Вид *H. lawsoni* получил свой видовой эпитет по этикетке "*Coccinella lawsoni*". Этой этикеткой британским энтомологом Г.Р. Кротчем (G.R. Crotch, р. 1842—ум. 1874) был снабжен один из типовых экземпляров данного вида. Приведенный факт доказывает, что не только Броун относил вид *H. lawsoni* к божьим коровкам.

В 1886 году в журнале "Entomologische Zeitung" была опубликована торжественная речь немецкого энтомолога К.А. Дорна (1806—1892), произнесенная 8 ноября 1885 года (Dohn, 1886). В этой публикации указывалось, что английский энтомолог А. Мэтьюс (1815—1897) 24 октября 1885 года сообщил, что после изучения типовых экземпляров *Holopsis lawsoni* Broun, 1883 он пришел к выводу о том, что они относятся к роду *Corylophus* из семейства Corylophidae.

В 1899 году вышла посмертная монография Мэтьюса под редакцией П.Б. Мэсона (Matthews, 1899), посвященная исследованию семейств Corylophidae и Sphaeriidae. В ней род *Holopsis* Broun, 1883 был перемещен из Coccinellidae в Corylophidae и вопреки принципу приоритета синонимизирован с родом *Corylophodes* Matthews, 1885. *Holopsis nigellus* Broun, 1883 и *H. lawsoni* Broun, 1883 стали *Corylophodes nigellus* (Broun, 1883) и *C. lawsoni* (Broun, 1883) соответственно, а *H. pallidus* Broun, 1883 был расценен как вариация *C. nigellus* (Broun, 1883).

По неизвестным нам причинам Броун проигнорировал работу Мэтьюса и до конца своих дней

относил род *Holopsis* к божьим коровкам (Broun, 1909). Эта ситуация была сохранена и у его последователей (Hudson, 1923).

В 1910 году вышел каталог семейства Orthoperidae (сейчас Corylophidae) мировой фауны Э. Чики (1875—1954). *Holopsis* Broun был приведен в качестве синонима *Corylophodes* Matthews как "*Holopsis* Broun, ... 1883, p. 499 (part.)". Типовые виды для родовых названий *Holopsis* Broun, 1883 и *Corylophodes* Matthews, 1885 обозначены не были (Csiki, 1910).

В 1931 году вышел 1-й том каталога божьих коровок мировой фауны Р. Коршефского (1902—1946). Номинальный род *Holopsis* Broun был приведен в качестве валидного в составе трибы *Cranophorini*, а вид *Holopsis nigellus* Broun обозначен как типовой (Korschefsky, 1931). Скорее всего Коршефский не располагал данными о работе Мэтьюса (Matthews, 1899). Заметим, что Коршефский допустил в родовом названии *Holopsis* опечатку: оно у него приведено как "*Helopsis* Broun" [sic!]. Опечатка не была исправлена и в дополнении ко 2-му тому данного каталога (Korschefsky, 1932). Однако она была специально отмечена во 2-м томе Номенклатора (Nomenclator Zoologicus, 1939) как "*Helopsis* (err. pro *Hol-* Broun 1883) Korschefsky 1931" [sic!].

В 1964 году Э.А. Чапин (1894—1969) в коллективной монографии, посвященной насекомым острова Кэмпбелл (Новая Зеландия), независимо от Мэтьюса (Matthews, 1899) отнес род *Holopsis* к семейству Orthoperidae и расположил его рядом с родом *Corylophodes* Matthews, 1885 (Chapin, 1964; Endrödy-Younga, 1964; Gressitt, Samuelson, 1964).

В 1999 году С. Боустид в своей фундаментальной работе по гнилевикам (Corylophidae) Западной Палеарктики (Bowstead, 1999) согласно принципу приоритета использовал название *Holopsis* Broun, 1883 в качестве старшего синонима *Corylophodes* Matthews, 1885. Для рода *Holopsis* Broun, 1883

он фиксировал *Holopsis nigellus* Broun, 1883 как типовой вид. Кроме того, он установил, что грамматический род названия *Holopsis* должен быть женским, а не мужским, в котором его использовал Броун (Broun, 1883, 1886, 1893, 1909), так как греческое слово "opsis" женского рода.

Таким образом, фиксацию для *Holopsis* Broun, 1883 типового вида Боустидом (Bowstead, 1999) следует считать излишней и невалидной (International code..., 1999: ст. 69.1), поскольку, как было показано выше, она была осуществлена еще Коршефским (Korschefsky, 1931).

В настоящее время род *Holopsis* Broun, 1883 является единственным представителем гнилевиков подсемейства Peltinodinae Paulian, 1950 (Bowstead, 1999; Bowstead, Leschen, 2002). В последней работе С.А. Слипиньского с соавторами (Ślipiński et al., 2009) подсемейство Peltinodinae понижено в ранге до трибы Peltinodini Paulian, 1950 подсемейства Corylophinae. Род *Holopsis* имеет практически всемирное распространение, а недавно он был зарегистрирован и на территории России: виды *Holopsis lewisi* Bowstead, 2003, *H. kirejtshuki* Bowstead, 2003 и *H. kurilensis* Bowstead, 2003 были описаны с Дальнего Востока (Bowstead, 2003, 2007).

Синонимия рода *Holopsis* Broun:

- Holopsis* Broun, 1883: 498.
 Type species: *Holopsis nigellus* Broun, 1883: 499 по последующему обозначению Korschefsky, 1931: 175.
Corylophodes Matthews, 1885: 160.
 Синонимизирован Matthews, 1899: 145.
 Type species: *Corylophodes punctipennis* Matthews, 1899: 150 по последующему обозначению Paulian, 1950: 22.
Bathona Casey, 1900: 62.
 Синонимизирован Leschen et Bowstead, 2001: 312.
 Type species: *Bathona carolinae* Casey, 1900: 62 по последующему обозначению Leschen et Bowstead, 2001: 312.
Peltinodes Paulian, 1950: 19.
 Синонимизирован Bowstead, 1999: 23.
 Type species: *Peltinus gigas* Abeille de Perrin, 1894: 91 по монотипии.

В заключение я бы хотел выразить благодарность проф. Н.Б. Никитскому и А.В. Свиридову (Зоологический музей МГУ), а также С.А. Курбатову, Ю.А. Ловцовой (Всероссийский центр защиты растений) и Д.В. Обыдову (Государственный биологический музей им. К.А. Тимирязева) за различную помощь при подготовке статьи.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Abeille de Perrin (E). Diagnoses de Coléoptères réputés nouveaux // L'Echange, Revue Linnéenne. 1894. Vol. 10. P. 91—94.
- Bowstead S. A revision of the Corylophidae (Coleoptera) of the West Palaearctic region // Muséum d'histoire naturelle, Genève. 1999. 203 p.
- Bowstead S. A contribution to the knowledge of the Corylophidae of the Palaearctic Region, with 35 figs. P. 943—955 // Cuccodoro Giulio and Leschen Richard A.B. (eds.), Systematics of Coleoptera: Papers Celebrating the Retirement of Ivan Löbl // Memoirs on Entomology International. 2003. Vol. 17. 955 p.
- Bowstead S. Family Corylophidae LeConte, 1852. P. 631—635 // Löbl Ivan and Smetana Ale (ed.), Catalogue of Palaearctic Coleoptera, Vol. 4. Elateroidea, Derodontoidea, Bostrichoidea, Lymexyloidea, Cleroidea, Cucujoidea. 2007. Denmark: Stenstrup. 935 p.
- Bowstead S., Leschen R.A.B. Family 94. Corylophidae LeConte 1852. P. 390—394 // Arnett Ross H., Jr., Thomas Michael C. Jr., Skelley Paul E. and Frank J. Howard (ed.). American Beetles. Vol. 2. Polyphaga: Scarabaeoidea through Curculionoidea. 2002. USA: Florida. XIV + 861 p.
- Broun T. Revision of the New Zealand Cossonidae, with descriptions of new species // The New Zealand Journal of Science, Dunedin. 1883. Vol. 1. N 11. P. 487—499.
- Broun T. Group — Coccinellidae. P. 813—815. Manual of the New Zealand Coleoptera, New Zealand: Wellington: Colonial museum and geological survey department. 1886. Pt. 3. P. I—VIII, 745—815.
- Broun T. Group — Coccinellidae. P. 1503. Manual of the New Zealand Coleoptera, New Zealand: Wellington: Colonial museum and geological survey department. 1893. Pt. 7. P. 1395—1504, I—XVII.
- Broun T. On the Coleoptera of the Kermadec Islands // Transactions and Proceedings of the Royal Society of New Zealand. 1909. Vol. 42. P. 291—306.
- Casey T.L. Review of the American Corylophidae, Cryptophagidae, Tritomidae and Dermestidae, with other studies // Journal of the New York Entomological Society. 1900. Vol. 8, N 2. P. 51—172.
- Chapin E.A. Insects of Campbell Island. Coleoptera: Coccinellidae // Pacific Insects Monograph. 1964. Vol. 7. P. 412—415.
- Csiki E. 1910. Pars 18. Platypsyllidae, Orthoperidae, Phae-nocephalidae, Discolomidae, Sphaeriidae // S. Schenkling (ed.). Coleopterorum Catalogus. Berlin, 1910. 35 p.
- Dohrn C.A. Stiftungsfestrede am 8. November 1885 // Entomologische Zeitung, Stettin. 1886. Jahrg. 47, N 1—3. S. 5—15.
- Endrödy-Younga S. Insects of Campbell Island. Coleoptera: Orthoperidae // Pacific Insects Monograph. 1964. Vol. 7. P. 408—409.
- Gressitt J.L., Samuelson G.A. Insects of Campbell Island. Coleoptera: Orthoperidae (larva) // Pacific Insects Monograph. 1964. Vol. 7. P. 410—411.
- Hudson G.V. An index of New Zealand beetles // Transactions and Proceedings of the New Zealand Institute. 1923. Vol. 54. P. 353—399.
- International code of zoological nomenclature. 4th ed. London: Int. Trust. Zool. Nomencl., 1999. XXIX + 306 p.
- Korschefsky R. Pars 118. Coccinellidae I // S. Schenkling (ed.). Coleopterorum Catalogus. Berlin, 1931. 224 p.

Korschefskey R. Pars 120. Coccinellidae II // S. Schenkling (ed.). *Coleopterorum Catalogus*. Berlin, 1932. P. 225—659.

Leschen R.A.B., Bowstead S. Synonymical notes for Corylophidae and Cryptophagidae (Coleoptera: Cucujoidea) // *The Coleopterists Bulletin*, Chicago. 2001. Vol. 55, N 3. P. 312—316.

Matthews A. On a new genus allied to *Corylophus* // *Entomologist's Monthly Magazine*. 1885. Vol. 22. P. 160.

Matthews A. A monograph of the Coleopterous families Corylophidae and Sphaeriidae / ed. Mason Philip B. London. 1899. 220 p.

Nomenclator Zoologicus: a list of the names of genera and subgenera in zoology from the tenth edition of Linnaeus 1758 to the end of 1935. Vol. 2 / ed. Neave Sheffield A. The Zoological Society of London, London. 1939. 1025 p.

Paulian R. Les Corylophidae d'Afrique (Coleoptera) // *Mémoires de l'Institut français d'Afrique noire*. 1950. Vol. 12. P. 1—126.

Ślipiński S.A., Tomaszewska K.W., Lawrence J.F. Phylogeny and classification of Corylophidae (Coleoptera: Cucujoidea) with descriptions of new genera and larvae // *Systematic Entomology*. 2009. Vol. 34, N 3. P. 409—433.

Кафедра энтомологии биологический ф-та МГУ
119992, Москва, Ленинские горы, 1

Поступила в редакцию
03.02.2009

ON THE FIXATION OF TYPE SPECIES FOR THE GENUS *HOLOPSIS* BROUN, 1883 (COLEOPTERA: CORYLOPHIDAE: PELTINODINAE)

A.S. Ukrainsky

Summary

It is shown, that the valid type species fixation for the genus *Holopsis* Broun, 1883 (Coleoptera: Corylophidae) is the fixation of *Holopsis nigellus* Broun, 1883 by Korschefskey (1931) in World catalogue of ladybeetles (Coleoptera: Coccinellidae). Type species fixation for the genus *Holopsis* Broun, 1883 by Bowstead (1999) is recognized as unnecessary and invalid.

Key words: Coleoptera, Corylophidae, Coccinellidae, *Holopsis*, *Corylophodes*, nomenclature, type species.

Сведения об авторе

Украинский Андрей Сергеевич, м. н. с. кафедры энтомологии биологический факультета МГУ им. М.В. Ломоносова, тел.: (495) 939-35-32, e-mail: para@prosc.ru