РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный научный центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 22. Вып. 2
Vol. 22. Iss. 2



Ростов-на-Дону
2026

Новый вид рода *Blosyrus* Schoenherr, 1823 (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae) из Вьетнама

© Г.Э. Давидьян

Всероссийский институт защиты растений, шоссе Подбельского, 3, Санкт-Петербург, Пушкин 196608 Россия. E-mail: gdavidian@yandex.ru

Резюме. Описан новый для науки вид *Blosyrus medvedevi* Davidian, **sp. n.** из Северного Вьетнама. Он наиболее близок к *B. herthus* (Herbst, 1797), от которого отличается следующими признаками: диск надкрылий при осмотре сбоку прямолинейно поднимается от основания к середине, позади середины сильно выпуклый; вершинный скат надкрылий почти отвесный; 5-й абдоминальный вентрит у обоих полов с глубоким вдавлением. От *B. oniscus* (Olivier, 1807) новый вид хорошо отличается отсутствием контрастных белых пятнышек на надкрыльях; строением передних бедер, слабо выпуклых или уплощенных в средней части на вентральной стороне; широко вырезанными на вершине ламеллой эдеагуса и остиальной пластиной, а также вооружением эндофаллуса из 5 крупных палочковидных склеритов. Все три упомянутых вида хорошо отличаются от широко распространенного *B. asellus* (Olivier, 1807) более крупными размерами тела, отсутствием плеч у надкрылий и вырезанной на вершине ламеллой эдеагуса. Приводятся также новые данные о морфологии долгоносиков рода *Blosyrus* Schoenherr, 1823. Составлена определительная таблица для различения *B. herthus*, *B. oniscus* и *B. medvedevi* Davidian, **sp. n.**

Ключевые слова: жуки-долгоносики, Entiminae, Blosyrini, *Blosyrus*, новый вид, Вьетнам.

A new species of the genus *Blosyrus* Schoenherr, 1823 (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae) from Vietnam

© G.E. Davidian

All-Russian Institute of Plant Protection, Podbelskiy Roadway, 3, St Petersburg, Pushkin 196608 Russia. E-mail: gdavidian@yandex.ru

Abstract. A new species *Blosyrus medvedevi* Davidian, **sp. n.** is described from northern Vietnam. It is most closely related to *B. herthus* (Herbst, 1797), from which differs in the following characters: in lateral view, the elytral disc ascends rectilinearly from the base to the middle and is strongly convex posteriorly; elytral declivity almost vertical; 5th abdominal ventrite in both sexes with deep fovea. The new species clearly differs from *B. oniscus* (Olivier, 1807) in the lack of white spots on the elytra and in having a flattened ventral face of the fore femora; apex of the lamella of aedeagus and the ostial plate are widely emarginated; the armament of the endophallus consists of five large rod-like sclerites. All the mentioned species may be easily distinguished from the widespread *B. asellus* (Olivier, 1807) by larger body size, elytra without shoulders, and the apex of aedeagus emarginated. New data on the morphology of the genus *Blosyrus* Schoenherr, 1823 are provided. A key for discrimination of the closely related species *B. oniscus*, *B. herthus* and *B. medvedevi* Davidian, **sp. n.** is given.

Key words: weevils, Entiminae, Blosyrini, *Blosyrus*, new species, Vietnam.

Введение

Работа продолжает серию публикаций автора по долгоносикам Юго-Восточной Азии. Характеристика рода *Blosyrus* Schoenherr, 1823 составлена преимущественно на основании изучения типового вида. В литературе объем этого рода понимается очень широко; род насчитывает более 100 видов, 92 из которых обитают в Африке южнее Сахары, остальные – в Азии [Mahendiran, Ramamurthy, 2013]. С моей точки зрения, азиатские *Blosyrus* морфологически хорошо отличаются от африканских и сильно дифференцированы, что отчасти подтверждается также исследованиями Гребенникова [Grebennikov, 2022: 553], согласно которым «phylogenetic analysis of one mitochondrial and two nuclear DNA fragments from 78 terminals reveals that Blosyrini weevils, although monophyletic in Asia, in Madagascar, and in continental Africa, do not share a unique common ancestor». К настоящему времени среди указанных долгоносиков уже выделено несколько новых таксонов родового ранга, и работа эта далека от завершения [Davidian, 2020, 2022].

В предлагаемой статье рассмотрены только виды, близкие к типовому виду рода – *B. oniscus* (Olivier, 1807), – строение гениталий которых соответствует описанному в работах Махендирана [Mahendiran, 2009] и Савицкого [2020].

Материал и методы

Работа выполнена по материалам коллекции Зоологического института РАН (ZIN, Санкт-Петербург, Россия) и Музея природы в Эрфурте (NME, Naturkundemuseum Erfurt, Германия). Большинство жуков смонтировано на прямоугольную картонную пластинку, препарированное брюшко наклеено на ту же пластинку в заднем правом углу, а гениталии и терминалии помещены в каплю водорастворимого фиксатора в заднем левом углу. Длину тела жуков измеряли окуляр-микрометром от переднего края глаз до вершины надкрылий.

Научная статья / Research Article
DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.24282515
ZooBank Article LSID: urn:lsid:zoobank.org:pub:54200C2E-2C4B-4D29-81B6-BC12BF5FB096

Фотографии габитуса жуков сделаны фотокамерой Canon-60, фотографии гениталий выполнены с препаратов в глицерине с микроскопом Axio Imager M-1 фирмы Carl Zeiss в лаборатории биометода Всероссийского НИИ защиты растений (Санкт-Петербург, Россия). На фотографиях эдеагуса в программе Adobe Photoshop CC 2019 оконтурены крупные склериты вооружения эндофаллуса.

Подсемейство Entiminae Schoenherr, 1823
Триба Blosyrini Lacordaire, 1863
Род *Blosyrus* Schoenherr, 1823

Типовой вид *Curculio oniscus* Olivier, 1807, по первоначальному обозначению.

Головотрубка прямоугольная, слабо поперечная, с сильным медиальным вдавлением, занимающим около трети ширины головотрубки. Спинка головотрубки позади эпистома с блестящей площадкой, от которой ко лбу отходит узкий медиальный киль. Глаза круглые, почти полусферически выпуклые. Головотрубка отделена от лба глубокой поперечной бороздкой с ямкой посередине. Лоб разделен тремя продольными бороздками на 4 доли, боковые из них более широкие, заметно приподняты над глазами в виде «бровей».

Усиковые бороздки латеральные, сверху не видны, заканчиваются ниже передней части глаза и отделены от глаз узкой полоской; нижний край усиковой бороздки плавно, без угловидного выступа, понижается к вентральной стороне головотрубки. Длина рукояти усиков значительно меньше ширины головотрубки на вершине. 1-й членик жгутика усиков шире и заметно длиннее 2-го.

Переднеспинка слабо поперечная, в основной части слегка сдавлена с боков, в довольно густых крупных зернышках. Основной край переднеспинки сильно утолщен, дорсовентрально выпуклый.

Щиток округлый, как правило, лежит в плоскости диска надкрылий.

Надкрылья удлиненно-овальные, без плеч, по бокам почти равномерно округлены. Бороздки надкрылий состоят из крупных точек, приблизительно равных по ширине промежуткам. Зернышки на промежутках надкрылий почти такие же, как на переднеспинке, образуют один местами спутанный ряд. Род представлен преимущественно бескрылыми видами, у некоторых из них (*B. asellus*) встречаются крылатые экземпляры.

Передние бедра в средней части на вентральной стороне обычно слабо выпуклые, иногда вдавлены. Наружный вершинный угол передних голеней не расширен. Все голени с почти одинаковым зубцевидным мукро, которое обычно скрыто в густых волосках; вершинный край корзинки задних голеней подогнут внутрь. 5-й абдоминальный вентрит самца с медиальным вдавлением, у самки также заметно вдавлен, иногда слегка выпуклый.

Усики и лапки в светлых узких чешуйках и волосках. Основной край переднеспинки в отчетливых прижатых чешуйках. Покровы тела в довольно густых округлых, слабо удлиненных прижатых чешуйках, с рядами косо торчащих щетинок на промежутках надкрылий. Надкрылья позади середины со светлой, иногда неясной, дуговидно изогнутой перевязью.

Эдеагус с довольно широкой, закругленной или вырезанной по вершинному краю остиальной пластиной, снаружи от остиального отверстия без выступающих склеритов. Вентральная стенка пениса заходит за основание апофиз.

Ламелла spiculum ventrale треугольная, почти равной длины и ширины; манубриум в вершинной половине ламеллы раздваивается в виде вилочки. Гонококситы с удлиненным апикальным стилусом, совокупительная сумка с крупной сильно склеротизованной пластиной. Сперматека с широким серповидным cornu, ramus поперечный или равной длины и ширины, collum постепенно сужается от основания и обычно отогнут в вершинной части.

Жуки довольно крупные: длина тела 6.7–10.1, ширина 3.5–5 мм.

Распространение. Рассматриваемые здесь виды обитают преимущественно в предгорьях и низкогорьях Индии, Китая и стран Юго-Восточной Азии.

Blosyrus oniscus (Olivier, 1807)
(Рис. 7)

Curculio oniscus Olivier, 1807: 355.
= *Blosyrus oniscus olivieri* Faust, 1894: 170.
Материал. Мьянма. 1♂ (ZIN), «Bhamo»; 1♀ (ZIN), «Pegu».

Переописание. Головотрубка субквадратная, в 1.35 раза длиннее продольного диаметра глаза. Ширина головотрубки на вершине в 1.71 раза больше длины рукояти усиков. Голова на уровне глаз в 1.7 раза шире лба.

Переднеспинка слабо поперечная, в 1.29 раза шире длины, наиболее широкая у вершинной трети, в основной половине слегка сдавлена с боков, диск в круглых блестящих зернышках.

Надкрылья умеренно удлиненные, широкоовальные, продольно равномерно выпуклые, с подогнутым вершинным скатом. 5-й промежуток на вершинном скате с 1 или 2 маленькими бугорками, 7-й – с 1 маленьким бугорком в основной части или без него.

Передние бедра самца в средней части на вентральной стороне заметно вдавлены, у самки уплощены. 2-й членик задних лапок поперечный. 5-й вентрит брюшка самца трапециевидный, с глубоким удлиненным медиальным вдавлением дистальнее основной трети, у самки вдавление менее глубокое, такой же формы.

Надкрылья с белыми симметричными пятнышками на промежутках.

Пенис заметно короче аподем, на вершине слегка вырезан, остиальная пластина на вершине широко округлена. Вооружение эндофаллуса с 2 длинными склеритами и узкой медиальной трубкой, стенки которой в сплошных спикулах.

Длина тела 8.6–8.85, ширина 4.45–4.6 мм.

Дифференциальный диагноз. Близок к *B. herthus*, от которого хорошо отличается отчетливыми маленькими пятнышками из белых чешуек на надкрыльях, вдавлением на вентральной стороне передних бедер самца, округленной вершиной остиальной пластины эдеагуса и вооружением эндофаллуса (рис. 7).

Замечания. Экземпляры без следов поперечной перевязи на надкрыльях были описаны Фаустом

[Faust, 1894: 170] как *B. oniscus* var. *olivieri* Faust, 1895. В работе Маршалла [Marshall, 1916] эта вариация приводится как синоним *B. oniscus.*

Распространение. Населяет Индию (Ассам, Мегхалая, Нагаленд, Западная Бенгалия), Бангладеш и Мьянму.

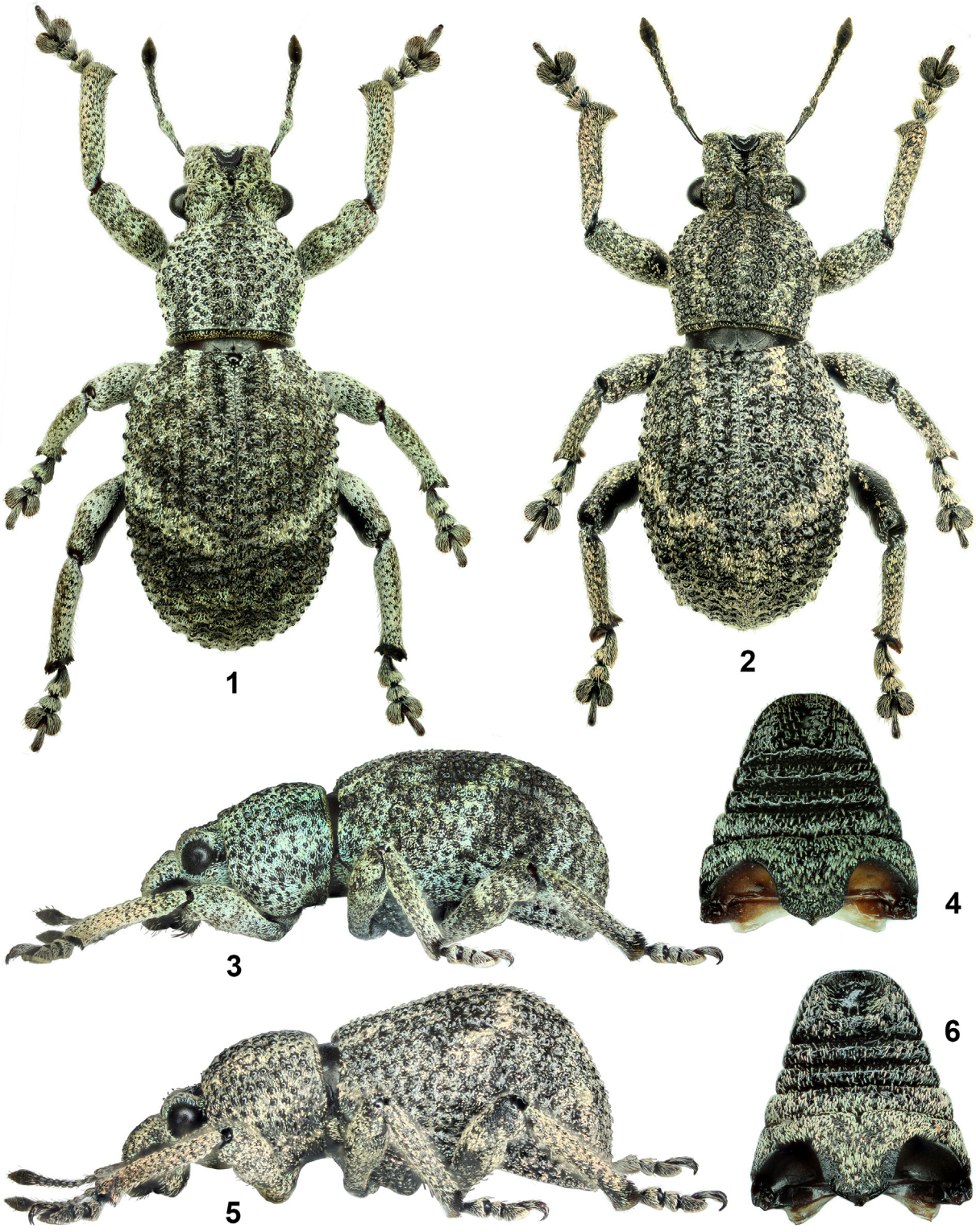


Рис. 1–6. *Blosyrus*, самцы, общий вид и детали строения.
1, 3–4 – *B. herthus* (провинция Ниньбинь, Вьетнам); 2, 5–6 – *B. medvedevi* **sp. n.** (голотип). 1–2 – вид сверху; 3, 5 – вид сбоку; 4, 6 – брюшко.
Figs 1–6. *Blosyrus*, males, habitus and details.
1, 3–4 – *B. herthus* (Ninh Binh Province, Vietnam); 2, 5–6 – *B. medvedevi* **sp. n.** (holotype). 1–2 – dorsal view; 3, 5 – lateral view; 4, 6 – venter.



Рис. 7–17. *Blosyrus*, детали строения.

7 – *B. oniscus*; 8–9, 12–14 – *B. herthus*; 10–11, 15–17 – *B. medvedevi* **sp. n.** 7–11 – эдеагус сверху; 12, 15– гонококситы с совокупительной сумкой; 13, 16 – сперматека; 14, 17 – spiculum ventrale.

Figs 7–17. *Blosyrus*, details of structure.

7 – *B. oniscus*; 8–9, 12–14 – *B. herthus*; 10–11, 15–17 – *B. medvedevi* **sp. n.** 7–11 – aedeagus, dorsal view; 12, 15 – gonocoxites with bursa copulatrix; 13, 16 – spermatheca; 14, 17 – spiculum ventrale.

Blosyrus herthus (Herbst, 1797)
(Рис. 1, 3, 4, 8, 9, 12–14)

Curculio herthus Herbst, 1797: 64.

= *Blosyrus chinensis* Boheman, 1859: 120.

Материал. Китай. 1♂ (ZIN) «China»; 1♂ (ZIN), Ю Юньнань, Ганланба, 650 м, 18.03.1957 (Ван Шу-юн); 1♂ (ZIN), там же, окр. Чэли, Шигуяо, 750 м, 17.05.1957 (Д. Панфилов); 1♀ (NME), Xishuangbanna, 23 km NW of Jinghong, Na Ban vill., 22°09.49′N / 100°39.92′E, 730 м, 20.05.2008 (A. Weigel); 1♂, 1♀ (NME), там же, 680 m, 5.06.2008 (A. Weigel); 1♂ (NME), там же, 22°10′N / 100°39′E, 700–1000 м, 05–07.2009 (L. Meng, D. Fallen).

Вьетнам. 1♀ (ZIN), пров. Тхай-Нгуен, 10 км С Тхай-Нгуена, 31.09.1976 (Л.Н. Медведев); 1♀ (ZIN), пров. Шонла, р. Шонгма, 3.05.1986 (А.В. Горохов); 1♀ (ZIN), Gia Lai Prov., Buon Luoi, 17–20.11.1988 (L.N. Medvedev); 1♂ (ZIN), там же, 10.04.1995 (A.V. Gorochov); 1♂ (ZIN), Huyện Kbang Distr., Tram Lap vill., 06–07.1996 (N.L. Orlov); 2♀ (NME), Thanh Hóa Prov., 40 km SW of Thanh Hoa, Ben En Nat. Park, 1–5.08.1997 (A. Napolov); 2♂, 1♀ (NME), там же, 5–8.08.1997 (A. Napolov); 1♀ (NME), Vĩnh Phúc Prov., 50 km NNW of Hanoi, Tam Dao vill. env., 800–900 m, 27.07–11.08.1998 (A. Napolov); 2♂, 4♀ (NME), там же, 4–8.08.1998 (A. Napolov); 2♀ (NME), там же, 14–15.08.1998 (A. Napolov); 1♀ (ZIN), Kon Tum Prov., Dak To Distr., Mang Xang vill., 1500–1600 m, 9–10.1998 (N.L. Orlov); 1♂, 2♀ (NME), Ninh Binh Prov., Cuc Phuong NP, 20°17.57′N / 105°40.05′E, 270 m, at light, 4–9.05.2017 (A. Weigel).

Таиланд. 1♀ (колл. С.О. Какунина, Краснодар, Россия), Chiang Rai, Ban Doi Pu Khai area, 20°01.004′N / 99°48.518′ E, 450–550 m, 8–11.07.2015 (C.O. Kakunin, G.V. Tchernai).

Переописание. Глаза круглые, наиболее выпуклые слегка позади середины. Голова позади глаз заметно перетянута, на уровне глаз в 1.6 раза шире лба. Ширина головотрубки на вершине в 1.8 раза больше длины рукояти усиков.

Надкрылья по всей длине продольно выпуклые, вершинный скат подогнут. Передние бедра на вентральной стороне в средней части слегка выпуклые. 5-й абдоминальный вентрит самца трапециевидный, с плавным широким вдавлением в вершинных 2/3; у самки 5-й вентрит треугольный, плоский или слегка выпуклый, без вдавления. Сперматека с коротким ramus.

Длина тела 6.7–10.1, ширина 3.5–5 мм.

Дифференциальный диагноз. Близок к *B. oniscus*, от которого легко отличается отсутствием белых пятнышек на надкрыльях, слегка выпуклыми на вентральной стороне передними бедрами самца, округлым вдавлением на 5-м абдоминальном вентрите самца и отсутствием вдавления у самки. По мнению Маршалла [Marshall, 1916], экземпляры *B. oniscus* с потертым опушением похожи на *B. herthus*.

Биология. Согласно устному сообщению С.О. Какунина (Краснодар, Россия), *B. herthus* был собран в Северном Таиланде в светлое время суток на травянистых растениях у дороги, в непосредственной близости от предгорий с тропическим лесом.

Замечания. Вид довольно изменчивый. Описанный из Гонконга *B. chinensis* Boheman, 1859 [Boheman, 1859: 120] приводится в некоторых публикациях [Marshall, 1916; Alonso-Zarazaga et al., 2023] как синоним *B. herthus*.

Распространение. Широко распространен в Китае (Сычуань, Цзянсу, Гуанси, Гуандун, Гонконг, Юньнань), Индии (Ассам), Мьянме, Таиланде, Вьетнаме, Камбодже и Малайзии.

Blosyrus medvedevi **sp. n.**
(Рис. 2, 5, 6, 10, 11, 15–17)

Материал. Голотип, ♂ (NME): «Vietnam. Ninh Binh, Cuc Phuong NP, 20°17.57′N / 105°40.05′E, H = 270 m, 4–9.05.2017 (A. Weigel by light)». Паратип: 1♀ (ZIN), «N Vietnam (Na Hang) 160 km NNW Hanoi, NE env. of Na Hang, 28.05–7.06.1996 (A. Napolov, I. Roma)».

У голотипа в процессе изучения был утрачен коготковый членик на передней правой лапке. У паратипа коготковый членик отсутствует на задней правой лапке.

Описание. Самец. Эпистом треугольный, на вершине отчетливо вырезан. Спинка головотрубки позади эпистомального киля с отчетливым блестящим участком, который переходит в узкий медиальный киль, достигающий лба. Лоб отделен от головотрубки отчетливой поперечной бороздкой, с глубокой точкой посередине. Глаза почти круглые, полусферически выпуклые; голова на уровне глаз в 1.64 раза шире лба. Рукоять усиков короткая, широко булавовидно утолщена на вершине, слегка заходит за передний край глаза. Ширина головотрубки на вершине в 1.7 раза больше длины рукояти. 1-й членик жгутика усиков шире и в 1.15 раза длиннее 2-го, последний в 2 раза длиннее своей ширины, 3–7-й членики почти круглые, 7-й наиболее широкий. Булава усиков широко веретеновидная, в 1.79 раза длиннее ширины, 1-й членик булавы слегка короче остальных ее члеников, вместе взятых.

Переднеспинка в основной половине заметно сдавлена с боков, в 1.23 раза шире длины, на диске сильно выпуклая, в густых крупных, почти сферически выпуклых зернышках.

Надкрылья овальные, умеренно удлиненные, в 1.39 раза длиннее ширины, позади основания слабо сдавлены с боков; диск надкрылий при осмотре сбоку прямолинейно повышается к середине, позади середины сильно выпуклый, вершинный скат почти отвесный. Бороздки надкрылий состоят из крупных точек, почти равных по ширине промежуткам. Промежутки со слегка спутанным рядом зернышек такого же размера, как на переднеспинке, или слегка меньше. 5-й промежуток на вершине с маленьким бугорком.

Передние бедра в средней части на вентральной стороне слегка выпуклые. Передние голени слегка S-образно изогнуты, наружный вершинный угол не расширен. 2-й членик передних лапок слегка поперечный, заметно у́же 1-го, 3-й в 1.84 раза шире 2-го. Коготковый членик выступает за вершину 3-го членика немного меньше, чем на его длину. 2-й членик задних лапок умеренно поперечный.

Брюшко слегка удлиненное, в 1.1 раза длиннее ширины. 5-й абдоминальный вентрит трапециевидный, с округлым вдавлением в вершинных 2/3, наиболее глубоким перед вершинным краем.

Эпистомальный киль с рядом узких маленьких щетинок. Усики в светлых удлиненных чешуйках, более широких на рукояти. Булава темно-коричневая, в единичных светлых волосках у основания. Тело умеренно густо покрыто округлыми или слегка удлиненными прижатыми чешуйками коричневого, светло-коричневого и серого цвета со слабым металлическим блеском, промежутки надкрылий со слегка спутанным рядом косо торчащих удлиненных изогнутых щетинок. Надкрылья со светлыми продольными полосами в основной части 3-го промежутка и с неясной светлой дуговидной перевязью позади середины. Внутренний край голеней с косо торчащими светлыми волосками и несколькими утолщенными коричневыми шипиками. 1-й и 2-й членики лапок в светлых узких чешуйках, 3-й и коготковый членики в светлых волосках.

Пенис плоский, в 1.5 раза длиннее ширины и почти в 2 раза короче аподем. Ламелла эдеагуса и остиальная пластина на вершине широко вырезаны, остиальная пластина заметно выступает за вершинный край пениса. Вооружение эндофаллуса асимметричное, состоит из 5 крупных палочковидных склеритов (рис. 10, 11).

Длина тела 8.10–9.55, ширина 4–4.4 мм, у голотипа 9.55 и 4.4 мм соответственно.

Самка. Надкрылья с маленькими бугорками на вершине 5-го промежутка и в основной части 7-го промежутка. 5-й абдоминальный вентрит с отчетливым вдавлением в вершинной половине, наиболее глубоким перед вершинным краем. Строение гениталий самки почти такое же, как у *B. herthus*. Ламелла spiculum ventrale треугольная, равной длины и ширины; манубриум в вершинной половине ламеллы раздваивается в виде вилочки. Гонококситы треугольные, с удлиненным апикальным стилусом. Совокупительная сумка с крупной сильно склеротизованной пластиной. Cornu сперматеки широкий, серповидный; collum плавно сужается к вершине; ramus широкий, поперечный.

Дифференциальный диагноз. Новый вид близок к *B. herthus*, от которого отличается следующими признаками: диск надкрылий при осмотре сбоку прямолинейно повышается к середине, позади середины сильно выпуклый; вершинный скат почти отвесный; 5-й абдоминальный вентрит самца и самки глубоко вдавлен в вершинных 2/3.

Распространение. Известен по двум экземплярам из Северного Вьетнама, расстояние между местонахождениями которых более 200 км. Возможно совместное обитание нового вида с *B. herthus*.

Этимология. Новый вид назван именем крупного российского колеоптеролога Льва Никандровича Медведева, внесшего значительный вклад в изучение природы Вьетнама.

Определительная таблица видов, близких к *Blosyrus oniscus*

1(2). Надкрылья с отчетливыми симметрично расположенными белыми пятнышками. Передние бедра самца в средней части на вентральной стороне заметно вдавлены, у самки уплощены. 5-й вентрит у обоих полов с отчетливым удлиненным медиальным вдавлением в вершинных 2/3. Ламелла эдеагуса на вершине слегка вырезана, остиальная пластина широко округлена. Вооружение эндофаллуса состоит из 2 палочковидных склеритов и длинной медиальной трубки, стенки которой покрыты сплошными спикулами (рис. 7) ..... *B. oniscus*

2(1). Надкрылья в серых и коричневатых чешуйках, без симметричных белых пятнышек. Передние бедра самца в средней части на вентральной стороне слабо выпуклые или слегка уплощенные. 5-й вентрит самца в вершинных 2/3 с округлым вдавлением, у самки плоский или с округлым вдавлением. Эдеагус и остиальная пластина на вершине умеренно глубоко и широко вырезаны. Вооружение эндофаллуса состоит из 5 длинных палочковидных склеритов, без длинной медиальной трубки (рис. 8–11).

3(4). Диск надкрылий при осмотре сбоку продольно выпуклый по всей длине, вершинный скат подогнут. 5-й вентрит самца в вершинных 2/3 с плавным округлым вдавлением, у самки плоский или слегка выпуклый ..... *B. herthus*

4(3). Диск надкрылий при осмотре сбоку в основной половине в виде восходящей прямой, позади середины сильно выпуклый, вершинный скат почти отвесный. 5-й вентрит самца и самки в вершинных 2/3 с округлым вдавлением, наиболее глубоким перед его вершинным краем .... *B. medvedevi* **sp. n.**

Благодарности

Я искренне благодарен Маттиасу Хартманну (Dr Matthias Hartmann, NME) за интересные материалы, переданные им для изучения, а также С.О. Какунину (Краснодар, Россия) за информацию о биотопической приуроченности *B. herthus* в Таиланде. Особая благодарность Ю.Г. Арзанову (Ростовское отделение Русского энтомологического общества, Ростов-на-Дону, Россия) и Б.А. Коротяеву (ZIN) за ценные замечания.

Работа выполнена в рамках государственного задания Минобрнауки России для ФГБНУ ВИЗР (рег. № 126011615708-2, тема FGEU-2025-0001).

Литература

Савицкий В.Ю. 2020. О малоизвестных видах жуков-долгоносиков (Coleoptera, Curculionidae), описанных В.И. Мочульским из Японии, и таксономическом положении подрода *Nipponoblosyrus* Korotyaev. *Энтомологическое обозрение*. 99(2): 435–447. DOI: 10.31857/S0367144520020185

Alonso-Zarazaga M.A., Barrios H., Borovec R., Bouchard P., Caldara R., Colonnelli E., Gültekin L., Hlaváč P., Korotyaev B., Lyal C.H.C., Machado A., Meregalli M., Pierotti H., Ren L., Sánchez-Ruiz M., Sforzi A., Silfverberg H., Skuhrovec J., Trýzna M., Velázquez de Castro A.J., Yunakov N.N. 2023. Cooperative Catalogue of Palaearctic Coleoptera Curculionoidea. 2nd edition. Zaragoza: Sociedad Entomológica Aragonesa. 780 p.

Boheman C.H. 1859. Coleoptera. Species novas descripsit. *In:* Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa omkring jorden under befäl af C. A. Virgin, ären 1851–1853. Vetenskapliga Iakttaagelser pa H. M. Konung Oscart den Forsten befallning utgifna af K. Svenska Vetenskaps Akademien. 11. Zoologi. 1. Insecta. Uppsala et Stockholm: P.A. Norstedt, Söner, Almquist et Wikseils: 113–217.

Davidian G.E. 2020. A new genus and new species of the weevil tribe Blosyrini Lacordaire, 1863 (Coleoptera, Curculionidae: Entiminae) from the Sino-Tibetan Mountains. *Entomological Review*. 100(8): 1157–1189. DOI: 10.1134/S0013873820080102

Davidian G.E. 2022. A new genus and new species of the weevils (Coleoptera, Curculionidae: Entiminae) from the Sino-Tibetan mountains with a key to Asian genera of Blosyrini. *Entomological Review.* 102(5): 697–717. DOI: 10.1134/S0013873822050116

Faust J. 1894. Viaggio di Leonardo Fea in Birmania e regioni vicine. LX. Curculionidae. *Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova*. 1894–1895. 34: 153–370.

Grebennikov V.V. 2022. The first molecular phylogeny of Blosyrini weevils (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae) rejects monophyly of the tribe and documents a new Asian clade with the highest diversity in the Hengduan Mountains. *Zootaxa*. 5094(4): 553–572. DOI: 10.11646/zootaxa.5094.4.2.

Herbst J.F.W. 1797. Natursystem aller bekannten in- und ausländischen Insekten, als eine Fortsetzung der von Büffonschen Naturgeschichte. Der Käfer siebenter Theil. Berlin: Joachim Pauli. xi + 346 p., pls. XCVICXVI.

Mahendiran G. 2009. Taxonomic studies on some short snout entimine weevils of India and adjacent countries. A thesis of the degree of doctor of philosophy in entomology submitted to the Faculty of Postgraduate School. New Delhi: Indian Agricultural Research Institute. 259 p.

Mahendiran G., Ramamurthy V.V. 2013. A checklist of the genus *Blosyrus* Schoenherr (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae) of the world. *Journal of Threatened Taxa*. 5(12): 4682–4686. DOI: 10.11609/JoTT.o3494.4682-6

Marshall G.A.K. 1916. Coleoptera. Rhynchophora: Curculionidae. *In:* Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Published under the authority of the Secretary of State for India in Council. London: Taylor and Francis. xv + 367 p.

Olivier A.G. 1807. Entomologie, ou histoire naturelle des insectes, avec leurs caractères génériques et spécifiques, leur description, leur synonymie, et leur figure enluminée. Coléoptères. Tome cinquième. Paris: Desray. [2] + 612 p., 59 pls.

Поступила / Received: 20.08.2026
Принята / Accepted: 9.11.2026
Опубликована онлайн / Published online: 17.11.2026

References

Alonso-Zarazaga M.A., Barrios H., Borovec R., Bouchard P., Caldara R., Colonnelli E., Gültekin L., Hlaváč P., Korotyaev B., Lyal C.H.C., Machado A., Meregalli M., Pierotti H., Ren L., Sánchez-Ruiz M., Sforzi A., Silfverberg H., Skuhrovec J., Trýzna M., Velázquez de Castro A.J., Yunakov N.N. 2023. Cooperative Catalogue of Palaearctic Coleoptera Curculionoidea. 2nd edition. Zaragoza: Sociedad Entomológica Aragonesa. 780 p.

Boheman C.H. 1859. Coleoptera. Species novas descripsit. *In:* Kongliga Svenska Fregatten Eugenies Resa omkring jorden under befäl af C. A. Virgin, ären 1851–1853. Vetenskapliga Iakttaagelser pa H. M. Konung Oscart den Forsten befallning utgifna af K. Svenska Vetenskaps Akademien. 11. Zoologi. 1. Insecta. Uppsala et Stockholm: P.A. Norstedt, Söner, Almquist et Wikseils: 113–217.

Davidian G.E. 2020. A new genus and new species of the weevil tribe Blosyrini Lacordaire, 1863 (Coleoptera, Curculionidae: Entiminae) from the Sino-Tibetan Mountains. *Entomological Review*. 100(8): 1157–1189. DOI: 10.1134/S0013873820080102

Davidian G.E. 2022. A new genus and new species of the weevils (Coleoptera, Curculionidae: Entiminae) from the Sino-Tibetan mountains with a key to Asian genera of Blosyrini. *Entomological Review.* 102(5): 697–717. DOI: 10.1134/S0013873822050116

Faust J. 1894. Viaggio di Leonardo Fea in Birmania e regioni vicine. LX. Curculionidae. *Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova*. 1894–1895. 34: 153–370.

Grebennikov V.V. 2022. The first molecular phylogeny of Blosyrini weevils (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae) rejects monophyly of the tribe and documents a new Asian clade with the highest diversity in the Hengduan Mountains. *Zootaxa*. 5094(4): 553–572. DOI: 10.11646/zootaxa.5094.4.2.

Herbst J.F.W. 1797. Natursystem aller bekannten in- und ausländischen Insekten, als eine Fortsetzung der von Büffonschen Naturgeschichte. Der Käfer siebenter Theil. Berlin: Joachim Pauli. xi + 346 p., pls. XCVICXVI.

Mahendiran G. 2009. Taxonomic studies on some short snout entimine weevils of India and adjacent countries. A thesis of the degree of doctor of philosophy in entomology submitted to the Faculty of Post-graduate School. New Delhi: Indian Agricultural Research Institute. 259 p.

Mahendiran G., Ramamurthy V.V. 2013. A checklist of the genus *Blosyrus* Schoenherr (Coleoptera: Curculionidae: Entiminae) of the world. *Journal of Threatened Taxa*. 5(12): 4682–4686. DOI: 10.11609/JoTT.o3494.4682-6

Marshall G.A.K. 1916. Coleoptera. Rhynchophora: Curculionidae. *In:* Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Published under the authority of the Secretary of State for India in Council. London: Taylor and Francis. xv + 367 p.

Olivier A.G. 1807. Entomologie, ou histoire naturelle des insectes, avec leurs caractères génériques et spécifiques, leur description, leur synonymie, et leur figure enluminée. Coléoptères. Tome cinquième. Paris: Desray. [2] + 612 p., 59 pls.

Savitsky V.Yu. 2020. On the little-known weevil taxa (Coleoptera, Curculionidae) described by V.I. Motschulsky from Japan and the taxonomic position of the subgenus *Nipponoblosyrus* Korotyaev. *Entomological Review*. 100(4): 541–551. DOI: 10.1134/S0013873820040132