

## Новый вид рода *Hister* Linnaeus, 1758 (Coleoptera, Histeridae) из Вьетнама

### A new species of the genus *Hister* Linnaeus, 1758 (Coleoptera, Histeridae) from Vietnam

В.К. Зинченко  
V.K. Zinchenko

Институт систематики и экологии животных СО РАН, ул. Фрунзе 11, Новосибирск 630091 Россия. E-mail: vszar@ngs.ru.  
Institute of Systematics and Ecology of Animals, Russian Academy of Sciences, Siberian Branch, Frunze Str. 11, Novosibirsk 630091 Russia.

**Ключевые слова:** Histeridae, *Hister*, новый вид, Вьетнам.

**Key words:** Histeridae, *Hister*, new species, Vietnam.

**Резюме.** Описывается новый вид *Hister abramovi* Zinchenko, **sp.n.** из Вьетнама.

**Abstract.** A new species, *Hister abramovi* Zinchenko, **sp.n.**, is described from Vietnam.

Согласно последним данным, род *Hister* Linnaeus, 1758 в Юго-Восточной Азии представлен 23 видами [Mazur, 2011a, b; 2013]. История изучения и ревизия известных видов ориентальной фауны рода проведена Славомиром Мазуром [Mazur, 2011b]. Для фауны Вьетнама указано 6 видов. В присланных для определения материалах из коллекции Манчестерского музея (Великобритания) обнаружено три экземпляра карапузиков рода *Hister*, которые относятся к новому для науки виду.

Определение материала и его фотографирование сделаны на бинокулярных микроскопах Zeiss Stemi 2000-C и Altam PS0745-T.

Морфологическая терминология дана по М. Охара [Ôhara, 1994]: PPL — длина между передними углами переднеспинки и вершиной пигидия; PEL — длина между передними углами переднеспинки и вершинами надкрылий; EW — максимальная ширина между внешними краями надкрылий; 1,0–6,0: расстояние между точками, измеренное их собственным диаметром.

Рассматриваемый материал хранится в следующих музеях: ISEA, SZMN — Институт систематики и экологии животных, Сибирский зоологический музей, Новосибирск, Россия; MMUE — Манчестерский Музей, Университет Манчестера, Манчестер, Великобритания (The Manchester Museum, The University of Manchester, Manchester, UK).

*Hister abramovi* Zinchenko, **sp.n.**

Рис. 1–9.

**Типовой материал.** Голотип: ♂. 1. White, printed: «VIETNAM, Gia Lai Prov., Mang / Yang Distr., 42 km NE of

Pleiku / W-part of Kon Ka Kinh Nat. Park / 14°12'12" N, 108°18'54" E, / 900 m asl; 10–21 May 2016[.] / Coll. A.V. Abramov[.]» 2. Red printed: «HOLOTYPE *Hister abramovi* V. Zinchenko det. 2017». Deposited in MMUE. **Паратипы:** 2 экз.: 1♂ (ISEA), 1♀ (MMUE) — собраны вместе с голотипом.

**Описание.** **Голотип:** ♂ (рис. 1, 3–9). PPL: 7,5 мм. PEL: 6,5 мм; EW: 5,4 мм.

Тело (рис. 1) удлинённо-овальное, выпуклое, чёрное и блестящее. Лоб (рис. 3) неглубоко вдавлен, мелкоточечный (1,0–3,0). Лобная бороздка цельная, внешне слабо дугобразная в середине. Верхняя губа поперечная, закруглённая кпереди. Мандибулы сверху слабо-вогнутые, в мелкой рассеянной пунктировке, без резкого наружного края. Усики красно-бурые, булава усиков нежно опушена с двумя поперечными швами.

Переднеспинка кпереди сужена, в середине угловатая, её краевая бороздка доходит до задних углов. Наружная бороздка прервана в середине переднего края, на боковых сторонах переднеспинки проходит очень близко к краевой, сливаясь с ней в одной точке за срединным углом, и продолжается почти до заднего угла переднеспинки. Внутренняя бороздка цельная, далеко отодвинута от края. Передние углы переднеспинки с отдельными точками, чётко выражены. Эпиплевры переднеспинки без ресничек. Усиковые ямки блестящие, в мелкой микроскульптуре.

Эпиплевры надкрылий вогнутые, голые, гладкие. Плечевые бороздки очень тонкие. Подплечевые бороздки отсутствуют. Дорсальные бороздки широкие и гладкие, 1–3-я цельные, 4-я и 5-я отсутствуют, пришовная бороздка впереди заходит за середину надкрылий, назад укорочена в 1/7.

Пропигидий (рис. 4) со слабыми боковыми вдавлениями, в рассеянной двойной пунктировке на основании (1,0–3,0 — крупные точки, 3,0–6,0 — мелкие точки) и сгущающимися мелкими точками к вершине. Пунктировка пигидия более плотная, с более слабыми точками.

Переднегрудь с укороченной сзади внешней бороздкой. Горловая лопасть притуплена, с прерванной краевой бороздкой. Среднегрудь с прямым передним краем, мелкоточечная. Краевая бороздка не достигает мезо-метастерального шва. Мезо-метастеральный шов тонкий.

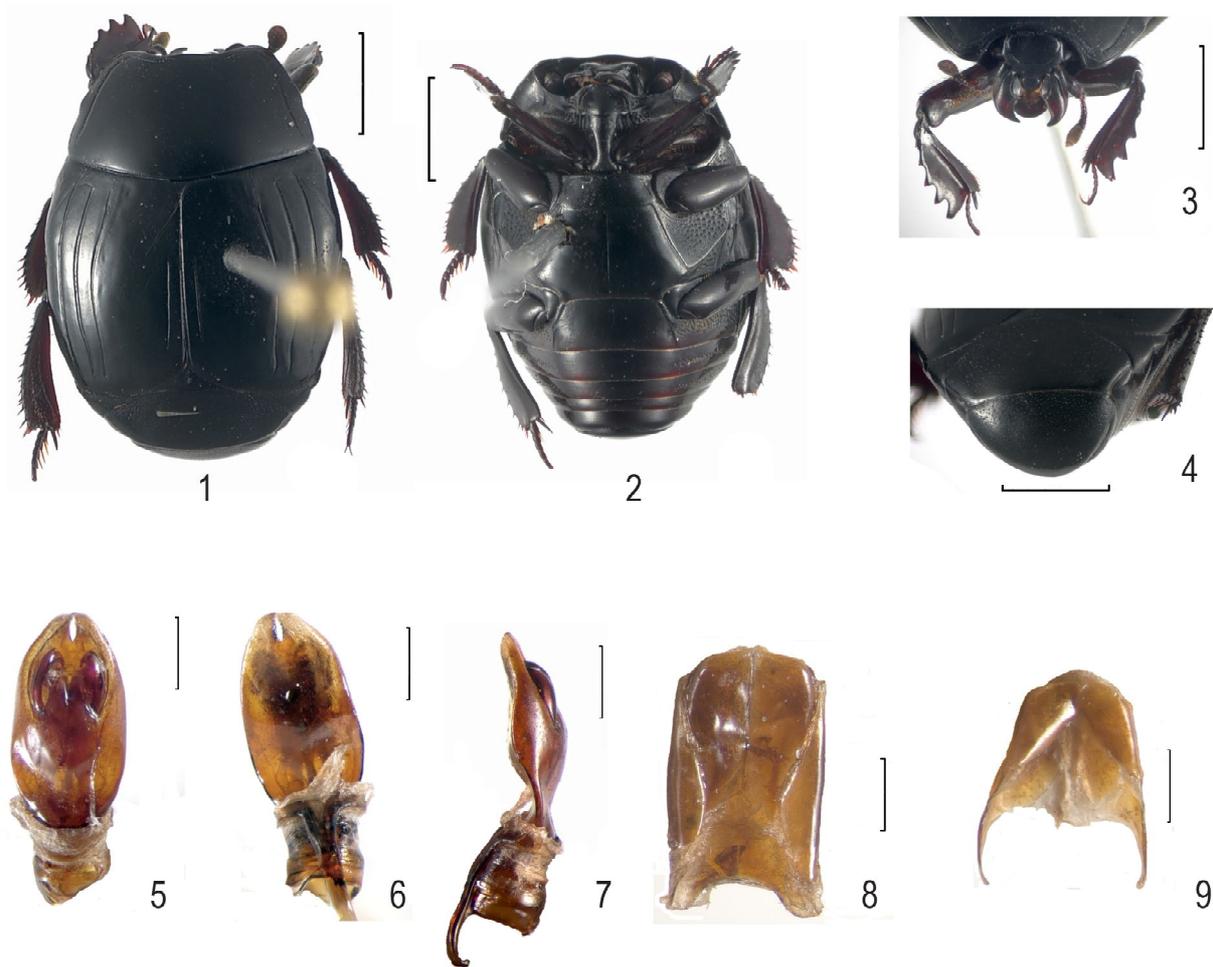


Рис. 1–9. *Hister abramovi* sp.n.: 1–2 — внешний вид (1 — самец — голотип; 2 — самец — паратип); 3 — голова и передние ноги; 4 — пропигидий и пигидий; 5–9 — эдеагус и spiculum gastrale (5 — сверху, 6 — снизу, 7 — сбоку). 8 — 8-й стернит; 9 — 9-й и 10-й тергиты. Масштабные линейки 2 мм (1–4); 0,5 мм (5–9).

Figs 1–9. *Hister abramovi* sp.n.: 1–2 — habitus (1 — male — holotype; 2 — male — paratype); 3 — head and forelegs; 4 — propygidium and pygidium; 5–7 — aedeagus and spiculum gastrale (5 — dorsal, 6 — ventral and 7 — lateral views). 8 — 8th sternum; 9 — 9th and 10th tergites. Scale bars 2 mm (1–4); 0.5 mm (5–9).

Срединная линия тонкая и чёткая. Боковая линия заднегруди цельная. Боковая линия 1-го стернита брюшка не укорочена, прямая (рис. 2).

Передняя голень (рис. 3) с тремя крупными дистальными зубцами на наружном крае, из которых первый с двумя шипиками на вершине, а 2 проксимальных зубчика едва выражены. Средние и задние голени с двумя рядами многочисленных шипиков на внешнем крае.

Эдеагус, восьмой стернит, т-образный склерит (spiculum gastrale), 9-й и 10-й тергиты как на рис. 5–9.

Паратипы: 1♂ — PPL: 7,1 мм; PEL: 5,9 мм; EW: 5,1 мм. Экземпляр со следами 4-й бороздки в вершинной половине. 1♀: PPL: 7,4 мм; PEL: 6,3 мм; EW: 5,3 мм. Экземпляр с недоразвитой переднегрудью и горловой лопастью.

**Распространение.** Известен только из типового места — Национальный Парк «Кон Ка Кинь» в провинции Зялай.

**Этимология.** Вид назван в честь известного зоолога Алексея В. Абрамова (Санкт-Петербург), собравшего серию экземпляров этого вида.

**Дифференциальный диагноз.** Длина тела 7,1–7,5 мм. Внешне наиболее схож с *Hister borneensis* Desbordes, 1919 из Малайзии, от которого отличается гладкими бороздками надкрылий, угловатой формой переднеспинки и формой гениталий самца.

**Differential diagnosis.** Body length 7.1–7.5 mm. By general appearance, it is most similar to *Hister borneensis* Desbordes, 1919 from Malaysia, from which it can be distinguished by smooth grooves of the elytra, the angular shape of pronotum and the male genitalia.

### Благодарности

Автор признателен А.В. Абрамову (Санкт-Петербург, Россия) и Д.В. Логунову (Манчестер, Великобритания) за

предоставленный для изучения материал и С. Мазуру (S. Mazur, Варшава, Польша) за помощь с литературой.

Работа выполнена при поддержке Программы ФНИ государственных академий наук на 2013–2020 гг., проект № VI.51.1.7.

## Литература

Mazur S. 2011a. A concise catalogue of the Histeridae (Insecta: Coleoptera). Warsaw: Warsaw University of Life Sciences — SGGW Press. Warsaw. 332 p.

Mazur S. 2011b. Review of the Oriental species of the genus *Hister* Linnaeus, 1758 (Coleoptera: Histeridae) // *Annales Zoologici* (Warszawa). Vol.61. No.3. P.483–512.

Mazur S. 2013. On new and little-known histerids (Coleoptera: Histeridae) from Laos with additional notes on species composition and zoogeography // *Entomologica Basiliensia et Collectionis Frey*. Vol.34. P.179–206.

Ôhara M. 1994. A revision of the superfamily Histeroidea of Japan (Coleoptera) // *Insecta mansumurana*. Series entomology. New series. Vol.51. P.1–283.

*Поступила в редакцию 05.04.2017*