

## Жуки-карапузики рода *Pholioxenus* (Coleoptera, Histeridae) Восточного Казахстана

### Hister beetles of the genus *Pholioxenus* (Coleoptera, Histeridae) from East Kazakhstan

В.К. Зинченко  
V.K. Zinchenko

Сибирский зоологический музей, Институт систематики и экологии животных СО РАН, ул. Фрунзе 11, Новосибирск 630091  
Россия. E-mail: vzinchenko@online.nsk.su.

Siberian Zoological Museum, Institute of Animal Systematics and Ecology, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, Frunze str. 11,  
Novosibirsk 630091, Russia.

**Ключевые слова:** Coleoptera, Histeridae, *Pholioxenus*, Восточный Казахстан.

**Key words:** Coleoptera, Histeridae, *Pholioxenus*, East Kazakhstan.

**Резюме.** Приведены данные о 3 видах карапузиков рода *Pholioxenus* Reichardt, 1932, впервые найденных в Восточном Казахстане: *Ph. phoenix* (Reichardt, 1929), *Ph. kamenskii* Kryzhanovskij, 1987 и *Ph. schatzmayri* (J. Müller, 1910).

**Abstract.** Three species of hister beetles: *Pholioxenus phoenix* (Reichardt, 1929), *Ph. kamenskii* Kryzhanovskij, 1987 and *Ph. schatzmayri* (J. Müller, 1910) are firstly recorded in East Kazakhstan.

#### Введение

Род *Pholioxenus* Reichardt, 1932 подсемейства Sarginiinae представлен 23 видами из пустынных и степных районов Палеарктики и Африки [Крыжановский, Рейхардт, 1976; Крыжановский, 1987; Крыжановский, Атамуратов, 1988; Олеха, 1984]. Большинство видов связано с норами млекопитающих, в связи с чем вполне вероятно, что ареалы многих видов значительно шире известных. Для фауны Восточного Казахстана виды этого рода ранее не указывались. В коллекции Сибирского зоологического музея Института систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск (СЗМН) хранятся экземпляры 3 видов *Pholioxenus*, новые точки находок которых позволяют уточнить распространение этого рода.

#### *Pholioxenus phoenix* (Reichardt, 1929)

**Материал.** Восточно-Казахстанская обл., Тарбагатайский р-н, юго-западное Призайсанье, пески Мунюнкум, 7.06.1997, Р. Дудко, В. Зинченко — 1♂.

**Распространение.** Известен из Западного и Южного Казахстана, Западной Туркмении.

**Примечание.** Новая точка отстоит приблизительно на 1350 км северо-восточнее Жулека и Байгакума в Южном Казахстане. Один экземпляр обнаружен в норе грызуна на закреплённых песках.

#### *Pholioxenus kamenskii* Kryzhanovskij, 1987

**Материал.** Восточно-Казахстанская обл. (бывшая Семипалатинская), Бескарагайский р-н, с. Семёновка, ячмень, 7.06.1971, Меренков — 1♀.

**Распространение.** Ранее был известен только по типовой серии из Кустанайской области (Наурузмский гос. заповедник), более чем в 1000 км западнее новой точки.

#### *Pholioxenus schatzmayri* (J. Müller, 1910)

**Материал.** Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Курчумский р-н, западные отроги Нарымского хр., 10–15 км юго-восточнее Славянки, долина р. Кайынды, 6.05.1999, Зинченко — 2♂♂, 7♀♀; там же, 5.05.1999 — 5♀♀; 20 км юго-восточнее Славянки, Ельтай, 17.05.2000, Зинченко — 1♀.

**Распространение.** Юго-Восточная Европа от Венгрии и Балканского п-ва до нижнего Поволжья, Кавказа и Турции. В Средней Азии был найден только в Западном Копетдаге (ущелье Айidere).

**Примечание.** Новый вид для фауны Казахстана найден в 2500 км северо-восточнее Айidere (Туркмения). Все жуки обнаружены в норах серых сурков (*Marmota baibacina* Kastsch.) и длиннохвостых сусликов (*Spermophilus undulatus* Pall.).

#### Литература

- Крыжановский О.Л. 1987. Новые и малоизвестный палеарктические таксоны подсемейства Sarginiinae (Coleoptera, Histeridae) // Систематика и географическое распространение жесткокрылых. Труды Зоологического института АН СССР. Т.164. С.24–38.
- Крыжановский О.Л., Атамуратов Х.И. 1988. Норные карапузики (Coleoptera, Histeridae) фауны Туркменской ССР // Редкие и малоизученные животные фауны Туркменской ССР. Ашхабад: Ылым. С.149–156.
- Крыжановский О.Л., Рейхардт А.Н. 1976. Жуки надсем. Histeroidea (семейства Sphaeritidae, Histeridae, Syntellidae) // Фауна СССР. Жесткокрылые. Л.: Наука. Т.5. Вып.4. 436 с.
- Олеха А. 1984. Revision der Arten der Gattung *Pholioxenus* Reichardt (Coleoptera, Histeridae) // Acta entomologica soc. bohemosl. Т.81. S.113–131.