

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный Научный Центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

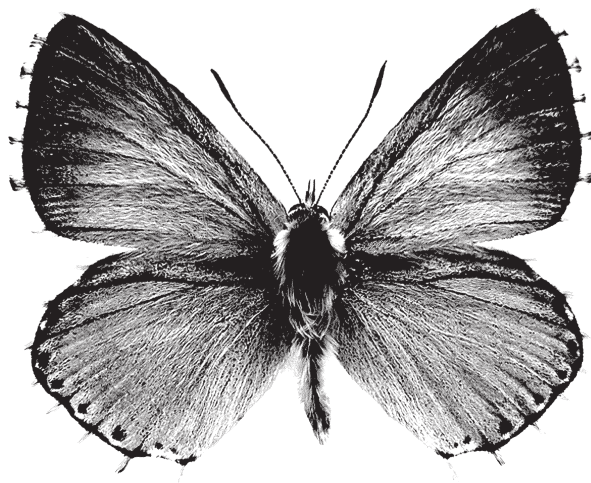


Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 3. Вып. 2

Vol. 3. No. 2



Ростов-на-Дону
2007

Новый вид рода *Siagonium* Kirby et Spence, 1815 (Coleoptera, Staphylinidae) из Китая
A new species of the genus *Siagonium* Kirby et Spence, 1815 (Coleoptera, Staphylinidae) from China

Э.А. Хачиков
E.A. Khachikov

Ростовское отделение Русского энтомологического общества. Домашний адрес: Александровский спуск, 59, Ростов-на-Дону 344030 Россия

Rostov branch of Russian Entomological Society. Home address: Alexandrovsky spusk, 59, Rostov-on-Don 344030 Russia

Ключевые слова: Staphylinidae, Piestinae, *Siagonium*, новый вид, Китай.

Key words: Staphylinidae, Piestinae, *Siagonium*, new species, China.

Резюме. Описан новый вид рода *Siagonium* Kirby et Spence, 1815 подсемейства Piestinae Erichson, 1839 – *S. shokhini* sp. n. из Китая (Сычуань).

Abstract. A new species of the genus *Siagonium* Kirby et Spence, 1815 – *S. shokhini* sp. n. (subfamily Piestinae Erichson, 1839) is described from China (Sychuan).

Виды рода *Siagonium* Kirby et Spence, 1815 в пределах Палеарктики распространены в Японии, Непале и в Европе. В Палеарктике эта группа наиболее разнообразна. В работе впервые для территории Китая приводится вид рода *Siagonium*. Данный вид оказался новым для науки, близким к *Siagonium indicum* Fauvel, 1902.

Siagonium shokhini Khachikov sp. n.

(Рис. 1, 2)

Материал. Голотип: ♂, China, Sichuan, 50 km W. Dayi, Xilingchan, h=2300 m, 8.05.2006 (I. Shokhin, S. Murzin). Паратипы: 2♀, этикетка та же. Типовые экземпляры переданы в Зоологический институт РАН (Санкт-Петербург).

Описание. Голотип. Длина тела 7.9 мм. Тело плоское, темное. Ротовые органы (кроме мандибул), боковые и основные края надкрылий, ноги и VIII сегмент брюшка краснокоричневые. Половой диморфизм не выражен.

Голова. Мандибулы сильно изогнуты, на вершинах асимметричные. Антенны длинные, значительно превышают половину длины тела. Ширина их члеников в несколько раз меньше длины, и на них, кроме основных члеников, имеются длинные щетинки. Поверхность головы блестящая, с редкой пунктировкой. Горловые швы не соединяются.

Переднегрудной отдел. Переднеспинка с редкой пунктировкой, по бокам имеется микроскульптура в виде штриховатости. Основной край посередине несколько вогнут. Переднегрудь с протергостернальным швом. Прококкальные вырезки уменьшенные.

Надкрылья с пятью продольными точечными бороздками, гладкие, блестящие, значительно длиннее переднеспинки. Щиток небольшой.

Брюшко. Поверхность в нежной и редкой пунктировке, с шагреневой штриховатостью, почти матовая. Хорошо развитых стернитов шесть, на втором и третьем имеется срединный киль. Паратергиты значительно шире парастернитов. Латеротергиты выражены. Анальные секреторные железы отсутствуют.



Рис. 1–2. *Siagonium shokhini* sp. n.

1 – габитус; 2 – эдеагус, дорсально.

Fig. 1–2. *Siagonium shokhini* sp. n.

1 – habitus; 2 – aedeagus, dorsal view.

Самец. Половой диморфизм, характерный для этого рода, почти не заметен и выражен в более широкой голове, чем у самок. Генитальный сегмент состоит из четырех склеритов: IX тергита, IX стернита, двух парапроктов. Парамеры симметричные. Пенис без выростов. Эндофаллус с крупными склеритами.

Самка. Генитальный сегмент состоит из 9 склеритов: IX тергита, двух парапроктов, двух вальвиферов, двух кокситов, двух стилей. Сперматека удлинённая, грушевидная, мембранозная. Имеется железа сперматеки. Вагина слабо дифференцированная.

Экология. Обитает под отмершей корой.

Дифференциальный диагноз. Наиболее близок к *Siagonium indicum*, сравнение с которым составлено по первоописанию [Fauvel, 1902]. Отличается от него отсутствием выростов на голове и короткими челюстями у самцов, а также окраской светлых частей тела. У *S. indicum* они грязно-желтого, янтарного цвета.

Этимология. Вид назван в честь И.В. Шохина (Южный научный центр РАН, Ростов-на-Дону), собравшего материал.

Литература

Fauvel A. 1902. Staphylinides exotiques nouveaux // Revue d'Entomology. 22: 171–172.

References

- Fauvel A. 1902. Staphylinides exotiques nouveaux. *Revue d'Entomology*. 22: 171–172.