

УДК 595.792.17

© 1999 г. В. Л. ПЕРЕПЕЧАЕНКО

**НОВЫЙ ПОДРОД NEOPOLEMON SUBGEN. NOV. РОДА POLEMOCHARTUS SCHULZ
(HYMENOPTERA: BRACONIDAE: ALYSIINAE: DACNUSINI)**

Небольшой палеарктический род *Polemochartus* Schulz иногда рассматривают в качестве подрода рода *Coelinius* Nees (Griffiths, 1964; Wharton, 1994; Тобиас, 1998). В нем известно 5 видов (Shenefelt, 1974; Maetö, 1983; Тобиас, 1986; Fischer, 1994). Один из них, *P. breviventris* (Telenga) с Северного Кавказа, первоначально был описан в роде *Coelinius* (Telenga, 1935), и впоследствии перенесен в *Polemochartus* (Тобиас, 1986). На основании изучения сличенных с типом экземпляров из Украины мы выделяем вид в отдельный подрод *Neopolemon* subgen. nov.

Определительная таблица подродов рода *Polemochartus* Schulz

- 1 (2) 1-й отрезок радиальной жилки отходит близко от середины птеростигмы. Лицо округло-выпуклое, менее короткое; его высота от наличника до усиковых ямок в 2,5 раза меньше наибольшей высоты головы. Усиковые ямки расположены явственно выше середины глаз. Усики самки почти равны или немного короче тела, имеют около 50-ти члеников. 2-й тергум брюшка и 3-й тергум в основании скульптированные; длина 1-го тергума явственно менее чем вдвое превышает ширину на вершине. Крупнее: 3,5–8,5 мм Подрод *Polemochartus* s. str.
-
- 2 (1) 1-й отрезок радиальной жилки отходит от вершинной трети птеростигмы (рис. 1). Лицо клиновидно-выступающее, короткое (рис. 2); его высота от наличника до усиковых ямок в 4 раза меньше наибольшей высоты головы. Усиковые ямки расположены у середины глаз. Усики самки приблизительно равны голове и груди, взятым вместе, 30-члениковые. 2-й тергум брюшка лишь в основании продольно-морщинистый, в остальной части, как и 3-й, гладкий (рис. 3). Длина 1-го тергума вдвое больше ширины. Мельче: 3–4,5 мм Подрод *Neopolemon* subgen. nov.
-

***Neopolemon* subgen. nov.**

Типовой вид: *Polemochartus breviventris* (Telenga, 1935).

Голова слабо поперечная, ее длина в 1,3 раза меньше ширины посередине. Наличник относительно узкий, полукруглый по переднему краю. Жвалы крупные, 3-зубые, с острым косым апиковентрально-латеральным килем; 2-й зубец сильно удлиненный, с крупным тупым выступом сверху (рис. 2). Щупики 6+4. Членики за серединой усиков короткие, поперечные (кроме более удлиненных вершинных). Грудь удлиненная. Длина среднеспинки в 1,2 раза короче ее ширины. Удлиненная предщитиковая бороздка короткая, не доходит до середины среднеспинки. Сверху щитик гладкий, его бока кренулированные. Стернаули длинные, узкие, слабо вдавленные. Субстернаули развиты, слабые. Левая и правая коксы средних и задних ног отстоят друг от друга. Коготки лапок маленькие, острые, не расширенные на вершине. Брюшко очень короткое, заметно короче головы и груди, взятых вместе, на самой вершине сильно сдавленное латерально (рис. 3). Яйцевклад слабо выступает или скрыт. Остальные признаки см. в определительной таблице подродов рода *Polemochartus*.

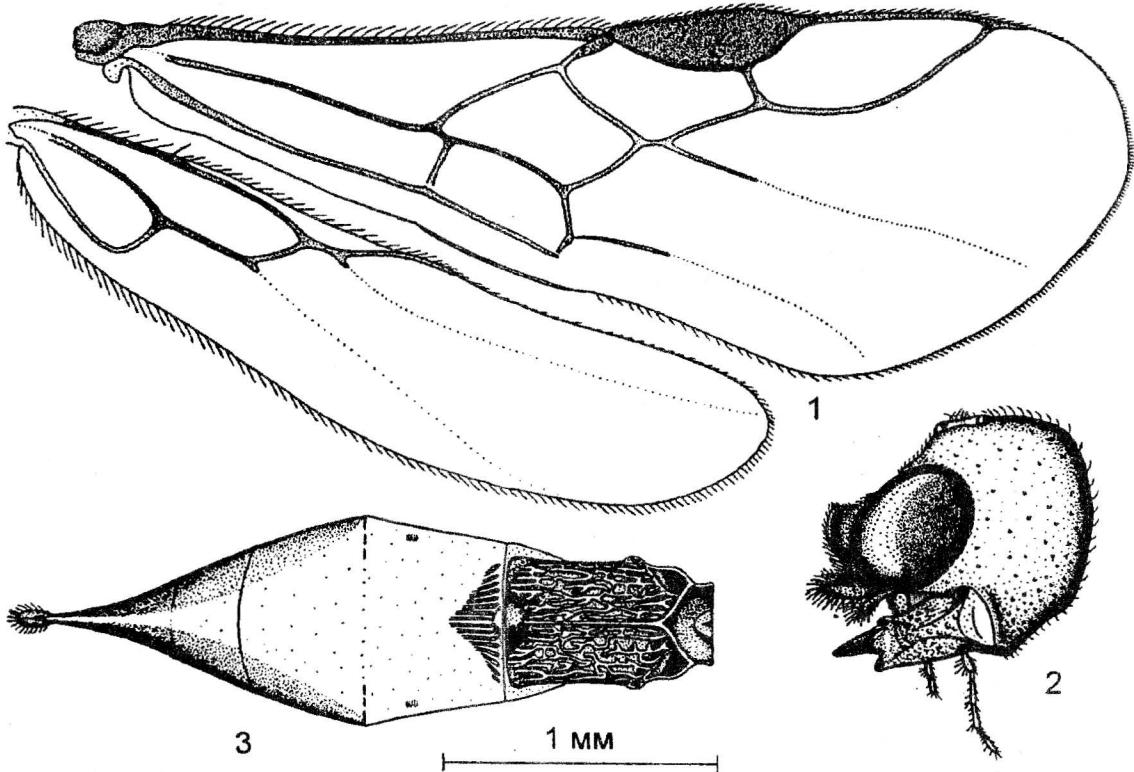


Рис. 1–3. Детали строения *Polemochartus breviventris*: 1 – крылья; 2 – голова, вид сбоку; 3 – брюшко, вид сверху.

Polemochartus (Neopolemon) breviventris (Telenga)

Coelinius breviventris Telenga, 1935: 112

Coelinius breviventris Telenga; Shenefelt, 1974: 1075

Polemochartus breviventris (Telenga); Тобиас, 1986: 166

Переописание. ♀, длина тела 4,5 мм, переднего крыла 3,7 мм.

Голова почти в 1,5 раза шире среднеспинки. Глаза заметно сближенные книзу. Лоб вдавленный (рис. 2). Глазковое поле приподнято; расстояние между задними глазами в 1,4 раза больше диаметра глазка, в 3 раза меньше кратчайшего расстояния от заднего глазка до глаза. Голова сверху за глазковым полем с длинной узкой гладкой продольной бороздкой. Щупики короткие, тонкие. Длина максиллярных в 1,3 раза, лабиальных - в 3 раза короче высоты головы. Верхняя губа очень маленькая, узкая. Наличник в виде козырька сильно выступает вперед (рис. 2). Первые 3 членика жгутика усика почти в 2 раза тоньше последующих. 1-й членик жгутика относительно короткий. Его длина в 1,4 раза больше длины 2-го членика. Усики очень короткие и утолщенные. Голова сверху пунктирована довольно крупными точковидными ямками (рис. 2). Лицо густо зернисто скульптированное, матовое. Затылок слабовыемчатый, на большей части гладкий, блестящий. Пунктировка висков лишь у основания жвал переходит на заднюю поверхность головы.

Длина груди в 1,7 раза больше ее высоты. Преднегрудь книзу зобовидно выступающая. Нотаули полные, слабо вдавленные и слабозаметные. Вся среднеспинка пунктирована крупными точковидными ямками, переходящими в морщинисто-пунктированное поле в районе слияния нотаулей с предщитиковой бороздкой. Предщитиковое вдавление узкое, без ясно выраженных килей. Щитик гладкий, слабо пунктированный. Заднеспинка со слабо выступающим вверх, пологим, сдавленным с боков килем. Бока среднегруди на большей части беспорядочно слабо морщинисто-пунктированные, слабоблестящие. Лишь поверхность верхней задней части мезоплевр гладкая и блестящая. Стернаули узкие, морщинистые, слабо вдавленные. Субстернаули слабо вдавленные, слабо очерченные. Их длина около 1/3 ширины мезоплевр в этом месте. Низ боков среднегруди грубо пунктирован крупными, не очень густыми точковидными ямками. Проподеум ямчато-морщинистый, без отчетливых килей.

Первый тергум брюшка в основной трети сильно выпуклый со слабым продольным килем. 2–3 тергумы разросшиеся, гораздо шире и в 1,4 раза длиннее всех последующих тергумов. 1-й и 2-й тергумы с латеротергитами, отделенными от тергума резкими перегибами. 6–7 тергумы сильно сдавлены латерально. Створки яйцеклада на вершине окружены густой кисточкой из волосков.

О самце известно, что его усики состоят из 52 члеников, а в остальном похож на самку (Telenga, 1935).

Примечания: вид был известен из Азербайджана и с юга Европейской части России (Северный Кавказ). В фауне Украины отмечается впервые. Ранневесенний, холодолюбивый вид. Редок. Биология и хозяин неизвестны.

Изученный материал: 1♀, Донецкая обл., г. Славянск, СЗ Славянска 29.04.1974 (Д. Каспарян); 1♀, там же, 30.04.1974 (Д. Каспарян); 1♀, Киевская обл., окр. г. Ирпень, 6.05.1979 (В. Ермоленко); 1♀, Ю Донецка, 14.04.1995 (В. Перепечренко).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Тобиас В. И. Подсемейство Alysiinae // Определитель насекомых европейской части СССР. Т. 3. Перепончатокрылые. Ч. 5. – Л.: Наука, 1986. – С. 100–231.
- Тобиас В. И. Подсемейство Alysiinae. Триба Dacnusini // Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. IV. Сетчатокрылообразные, скорпионницы, перепончатокрылые. Ч. 3. – Владивосток: Дальнаука, 1998. – С. 299–411.
- Fischer, M. Untersuchungen über Dacnusini der Alten Welt (Hymenoptera, Braconidae, Alysiinae) // Linzer biol. Beitr. – 1994. – V. 26, №1. – S. 249–288.
- Griffiths G. C. D. The Alysiinae (Hymenoptera, Braconidae) parasites of the Agromyzidae (Diptera) // Beitr. Entomol. – 1964. – Bd. 14, № 7/8. – P. 823–914.
- Maetö K. A. Systematic study on the Genus *Polemochartus* Schulz (Hymenoptera, Braconidae), Parasitic on the Genus *Lipara* Meigen (Diptera, Chloropidae) // Kontyú. – 1983. – V.51, №3. – P. 412–425.
- Shenefelt R. D. Hymenopterorum Catalogus 11, Braconidae 7, Alysiinae. – Gravenhage: Junk, 1974. – P. 937–1113.
- Telenga N. A. Übersicht der aus U.S.S.R. bekannten Arten der Unterfamilie Dacnusinae // Gesellschaft. – 1935 (1934). – 12. – S. 107–125.
- Wharton, R. A. New genera, species, and records of New World Alysiinae (Hymenoptera, Braconidae) // Proc. Entomol. Soc. Wash. – 1994. – V. 96, №4. – P. 630–664.

Донецкое отделение Украинского энтомологического общества

V. L. PEREPECHAYENKO

NEOPOLEMON SUBGEN. NOV. OF THE GENUS POLEMOCHEARTUS SCHULZ (HYMENOPTERA: BRACONIDAE: ALYSIINAE: DACNUSINI)

The Donetsk Department of the Ukrainian Entomological Society

S U M M A R Y

A description of the *Neopolemon* subgen. nov. of the genus *Polemochartus* and redescription of the *P. (Neopolemon) breviventris* (Telenga, 1935) are made. A key for identifying subgenera of the genus *Polemochartus* is given.