

УДК 595.796

А. Г. Радченко

МУРАВЬИ РОДА CHALEPOXENUS (HYMENOPTERA, FORMICIDAE) ФАУНЫ СССР

В статье приводится описание двух новых видов рода *Chalepoxenus*, описание неизвестной ранее самки *Ch. longipilosus* (Tagbinsky), а также определительная таблица видов *Chalepoxenus* фауны СССР.

В работе использованы следующие промеры (в миллиметрах) и индексы: ДГ — длина головы, ШГ — ее максимальная ширина, ДГл — наибольший диаметр глаза, ДС — длина скапуса, ДМ — длина груди, ВМ — ее высота, ДП — длина петиоля, ДПп — длина постпетиоля, ИГ = ДГ/ШГ, Игл = ДГ/ДГл, ИМ = ДМ/ВМ.

Chalepoxenus Menozzii, 1922

Chalepoxenus Menozzii, 1922: 257, ♀, ♂; Müller, 1923: 98; Kutter, 1950: 337; 1968: 207; 1973: 269; Cagniant, 1973: 145; 1983: 320; 1985: 143; Buschinger, 1987: 117.— *Leptothorax* (part.): Finzi, 1921: 118, ♀; Тарбинский, 1976: 88, ♀.— Leonomutuma: Арнольди, 1968: 1809, ♀, ♂.

Chalepoxenus tauricus A. Radtschenko, sp.n.

Материал. Голотип, ♀, Южный берег Крыма, Мыс Мартян, № 284-85, 13.06.1985 (А. Радченко); паратипы: 3 рабочих, там же. Хранятся в коллекции Института зоологии АН УССР (Киев).

Самка (рис. 1, а, б). Голова прямоугольная (ИГ = 1,35), слегка расширена кзади, задние углы закруглены, затылочный край прямой. Глаза крупные (ИГл = 3,0). Лобные валики прямые, переходящие в бороздки, достигающие линии, которая соединяет задние края глаз. Скапус не достигает затылочного края на два своих поперечника. Вся голова, в том числе щёки, с многочисленными отстоящими волосками; скапус с полуотстоящими волосками, приподнятый под углом 30°, между которыми есть несколько отстоящих волосков, длина которых почти равна максимальной толщине скапуса.

Голова блестящая, скульптура слаженная, на лбу в виде слабых продольных морщинок и пунктирки между ними, лишь щеки под глазами с негрубыми петлями.

Грудь невысокая (ИМ = 1,86), среднеспинка в профиль ровная. Шипы проподеума треугольные, приостренные. Отстоящие волоски разбросаны по всей поверхности груди. Скутум, скутеллюм и мезоплевры гладкие, блестящие, лишь на боках эпинотума заметна негрубая скульптура.

Петиоль с развитой цилиндрической частью, его чешуйка не сужена кверху, в профиль прямоугольная; постпетиоль (сверху) в 1,64 раза шире петиоля. Отросток снизу петиоля удлиненно-треугольный, на постпетиоле длинный, палочковидный. Оба членика стебелька блестящие, со слабой поверхностью скульптурой; брюшко гладкое и блестящее.

Средние и задние голени с многочисленными отстоящими волосками.

Цвет желто-коричневый, брюшко коричневое.

Размеры: ДГ = 0,88, ШГ = 0,65, ДС = 0,53, ДМ = 1,35, ДП + ДПп = = 0,78.

Рабочий (рис. 1, в, г). Голова прямоугольная (ИГ = 1,4), с параллельными боковыми сторонами и закругленными задними углами; затылочный край прямой. Глаза крупные (ИГл = 3,75). Лобные валики прямые, почти достигающие линии, соединяющей задние края глаз. Скапус едва выходит за затылочный край. Опущение головы и скапуса — как у самки. Вся голова блестящая, гладкая, лишь щеки с нерезкой петлеобразной скульптурой.