

1994, том 73, вып. 7, 8

УДК 595.796

© 1994 г. А. Г. РАДЧЕНКО

ОПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА МУРАВЬЕВ  
РОДА *LEPTOTHORAX* (HYMENOPTERA, FORMICIDAE)  
ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ВОСТОЧНОЙ ПАЛЕАРКТИКИ

Приведена определительная таблица муравьев рода *Leptothorax* Центральной и Восточной Палеарктики, включающая 55 видов.

*Leptothorax* Mayr — один из наиболее богатых видами родов муравьев Палеарктики, уступающий в этом отношении, пожалуй, лишь *Camponotus*. При этом до настоящего времени видовое определение представителей *Leptothorax* из восточной и южной частей этого региона было практически невозможным. По ряду районов Западной Европы и по европейской части бывшего СССР имеются определительные таблицы, включающие *Leptothorax* (Bernard, 1956, 1968; Kutter, 1977; Арнольди, Длусский, 1978; Agosti, Collingwood, 1987; Атанасов, Длусский, 1992). Данные Арнольди (1971) по Центральному Казахстану нами в значительной степени пересмотрены, так же как и материалы Тарбинского (1976) по Кыргызстану и Купьянской (1990) по Дальнему Востоку; для Туркменистана в определительной таблице приведены лишь семь видов *Leptothorax* (Длусский, Союнов, Забелин, 1990). Что касается таблиц Рузского (1905) и особенно Кузнецова-Угамского (1927), то они устарели и пользоваться ими практически невозможно.

В приводимую ниже определительную таблицу включены 55 видов *Leptothorax*, найденных на территории бывшего СССР и сопредельных стран (исключая Турцию); в нее входят описанные нами ранее новые виды (Радченко, 1993). Все видовые названия, рассматриваемые нами в качестве синонимов, приводятся в таблице в скобках после валидных названий; более подробный обзор видов с разбором синонимии будет дан в отдельных статьях.

В настоящей работе использованы следующие промеры и индексы:

*HL* — длина головы спереди от нижнего края наличника до затылочного края, *HW* — максимальная ширина головы спереди, *SL* — длина скапуса сбоку, *TL* — длина груди сбоку от наружного края метастеральных лопасти до места сочленения с головой,  $HI = HL/HW$ ,  $SI = HL/SL$ .

Таблица составлена по рабочим, использование признаков половых особей оговаривается в каждом конкретном случае. Следует подчеркнуть, что многие виды *Leptothorax* подвержены сильной изменчивости, что в значительной степени затрудняет их определение.

ОПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА ВИДОВ *LEPTOTHORAX*  
ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ВОСТОЧНОЙ ПАЛЕАРКТИКИ (РАБОЧИЕ)

- 1 (8) Антенны 11-члениковые.
- 2 (3) Скапус и голени с многочисленными отстоящими волосками. — Транспалеаркт . . . . . *L. acerorum* (Fabricius, 1793)
- 3 (2) Скапус и голени с прилежащим опушением.
- 4 (5) Шипы проподеума длинные, прямые, не расширенные у основания,