

ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

1969, том XLVIII, вып. 11

УДК 595.796 : 591.9(47)

ПЕРВОЕ НАХОЖДЕНИЕ МУРАВЬЯ ИЗ ПОДСЕМЕЙСТВА LEPTANILLINAE (HYMENOPTERA, FORMICIDAE) В СССР

Г. М. ДЛУССКИЙ

Институт эволюционной морфологии и экологии животных
Академии наук СССР (Москва)

Описывается самец *Leptanilla alexandri* sp. n., найденный в окрестностях г. Карши (Узбекская ССР). Это первый вид муравья из подсемейства Leptanillinae, найденный в СССР. До сих пор представители этого семейства были известны из западного Средиземноморья (девять видов рода *Leptanilla*), Индо-Малайской области (девять видов, пять родов), Японии и Западной Австралии (по одному виду рода *Leptanilla*).

До недавнего времени в СССР было известно четыре подсемейства муравьев: Ponerinae, Myrmicinae, Dolichoderinae и Formicinae. В 1968 г. К. В. Арнольди был описан найденный в Армении *Aenictus dlusskyi*, относящийся к пятому подсемейству — Dorylinae (Арнольди, 1968).

Летом 1967 г. в окрестностях г. Карша в лёссовой пустыне энтомологом В. Жерихиным была собрана большая серия самцов муравьев, которые оказались новым видом из рода *Leptanilla*, относящегося к шестому подсемейству — Leptanillinae.

Ниже приводится описание этого вида, названного в честь энтомолога А. П. Расницына, от которого был получен этот материал и который первым определил принадлежность нового вида к Leptanillinae. Пользуясь случаем выражите глубокую признательность К. В. Арнольди (СССР), Р. У. Тэйлору (Австралия), Э. О. Вильсону (США) и Б. Петерсену (Дания) за помощь в подготовке этой работы.

Поскольку в СССР до сих пор не были найдены представители этого подсемейства, в нашей литературе отсутствует его описание. Поэтому я привожу здесь также характеристики подсемейства Leptanillinae и рода *Leptanilla*.

Подсемейство Leptanillinae G. et E. Wheeler, 1930

Рабочие мелкие, мономорфные. Наличник с прямым передним краем, иногда с 2 продолжающимися вперед короткими гребнями. На щеках гребней нет. Жвалы прямые, зазубренные. Максиллярные и нижнегубные щупики 1-члениковые. Глаза отсутствуют. Усики 12-члениковые, коленчатые. Шов между передне- и среднеспинкой отчетливый, остальные швы на груди отсутствуют. Эпинотум без зубцов или шипов. Голени с гребенчатыми шпорами. Коготки простые. Стебелек состоит из 2 узловидных члеников приблизительно одинакового размера. Брюшко вытянутое, овальное. Жало имеется.

Самка. Голова и грудь как у рабочих. Шов позади передних ног на спине исчезает. Бескрылая. Стебелек 1-члениковый. Брюшко длинное. Гипопигий длиннее пигидия, с 2 латеральными лопастями, изогнутыми дорсально.