

Описываемый вид стоит несколько особняком среди палеарктических *Leptothorax* и сочетает в себе признаки представителей нескольких групп. Так, гладкой головой он сходен с представителями группы *L. bulgaricus*, а формой и скульптурой боков груди напоминает виды группы *L. anodonta*, особенно *L. caucasicus*, отличаясь от них также более длинными шипами проподеума. На наш взгляд, *L. iranicus* ближе стоит к видам группы *L. anodonta*, имея сходное с ними строение груди и стебелька.

Экология не изучена.

### *Leptothorax janushevi* Radtschenko, sp.n.

(рис. 4, а–f)

**Материал.** Голотип, рабочий, Таджикистан, Гиссарский хр., Ходжа-Оби-Гори, 2000 м, пойма ручья, под камнем, 14.VIII.1970, В.Янушев (ЗМ). Паратипы: 1 рабочий, 2♀, 2♂ из того же гнезда; 1♂, Гиссарский хр., Кондара, берег ручья, под камнем, 4.VIII.1970 В.Янушев; 5 рабочих, 1♂, Гиссарский хр., Квак, орехоплодный лес, под бревном, 29.VIII.1970, В.Янушев (ЗМ, ИЗ).

**Рабочие** (рис. 4, а, b). Голова средней длины, ИГ 1,15–1,20 (1,17), с очень слабо выпуклыми боковыми сторонами, широко закругленными затылочными углами и слегка выпуклым затылочным краем; передний край наличника выпуклый. Усики 12-члениковые, скапус довольно длинный, ИС 1,21–1,29 (1,22), почти достигает затылочного края, членики жгутика усика удлинённые. Глаза маленькие, значительно меньше щек, расположены посередине головы. Лоб, темя, лобная площадка и наличник гладкие и блестящие, остальная часть головы с нежными поверхностными штриховатыми морщинками, на наличнике развиты центральный и латеральные негрубые кили. Мандибулы с короткими штриховатыми морщинками. Грудь слабо выпуклая, без промезонотального шва и без мезопродолеального вдавления. Проподеум с длинными, острыми, слабо расширенными у основания, немного загнутыми вниз зубцами. Петиоль высокий, с короткой цилиндрической частью и вогнутой передней поверхностью; вершина узелка с нерезкой, короткой, выпуклой площадкой, постпетиоль сверху закругленный. Грудь сверху и с боков с продольными морщинками, между которыми заметна нежная шагреня, членики стебелька с боков с короткими морщинками и шагренью. Все тело блестящее. Отстоящие волоски на теле прямые, необильные, голени и скапус с прилежащим опушением. Тело и ноги желтые или оранжево-желтые, 1-й тергит брюшка сзади с нерезкой охристой перевязью.

Размеры: ДГ 0,64–0,67 (0,67), ШГ 0,56–0,57 (0,57), ДС 0,51–0,55 (0,55), ДМ 0,88–0,91 (0,91) мм.

**Самки** (рис. 4, с, d). Голова слабо удлинённая, ИГ 1,07, слегка сужена к переднему краю, затылочные углы широко закруглены, затылочный край и передний край наличника слабо выпуклые. Скапус несколько короче, чем у рабочих, ИС 1,32–1,33, членики жгутика усика как у рабочих. Голова с грубыми продольными морщинками, лишь узкая полоса в центральной части лба и лобная площадка гладкие и блестящие. Грудь довольно длинная, ИМ 1,85–1,86, проподеум с длинными острыми зубцами. Петиоль высокий, почти без цилиндрической части, его передняя поверхность крутая, очень слабо вогнутая, вершинная площадка сильно скошена назад и узелок в профиль очень узко закруглен на вершине, почти остроугольный. Постпетиоль массивный, сверху закругленный. Скутум с нерезкими