

зывать крупносетчатую структуру. Характерность скульптуры у каждого вида заключается в степени ее развития, в специфичности поверхностной морщинистости и в степени пропорциональности развития этих двух элементов относительно друг друга. Деление скульптуры на два элемента в определенной степени условно, так как на некоторых участках тела она имеет промежуточный вид. Смотреть муравьев следует при 50—60-кратном увеличении. Приводимая длина представляет сумму отдельно измеренных в профиль головы с челюстями, торакса без шейки пронотума, стебелька и брюшка.

При описании ареалов были использованы коллекции муравьев Зоологического музея МГУ.

### *Tetramorium reticuligerum* Bursakov, sp. n.

**Материал.** Голотип (эргатотип) — ♀, Юго-Восточный Казахстан, среднее течение р. Или, левый берег, урочище Капчагай, 10 км ниже плотины Капчагайского водохранилища, 700 м над ур. м., 20.V 1979, № 29 (Бурсаков). Гинетип — ♀ из того же гнезда. Андротип — ♂ из того же гнезда. Паратипы: 1 ♀, 14 ♂♂, 60 ♀♀, 20.V 1979, № 29 (Бурсаков). Хранятся в коллекции Зоологического музея МГУ.

**Описание.** Рабочий (рисунок, I, A, D, Ж, З). Голова прямоугольная, немного длиннее своей ширины, затылочный край прямой, с едва заметным вдавлением в самой середине или очень слабо вогнутый; бока слегка выпуклые; затылочные углы закруглены обыкновенно; глаза крупные (длина головы: длина глаза =  $4,89 \pm 0,19$ ); скапус у основания образует поперечную чашевидную лопасть, закрывающую дно усиковой ямки; усиковые ямки неширокие, глубокие, граница перехода в поверхность головы резкая, по границе ямки полностью окаймлены морщинкой; передний край наличника равномерно дугообразно выгнутый, в профиль наличник выпуклый, выступает над поверхностью головы. Торакс слегка вытянутый, в плечах заметно расширенный (ширина пронотума: ширина эпинотума =  $1,35 \pm 0,03$ ), шипы развиты; мезоэпिनотальное вдавление имеется (рисунок, A), эпинотум низкий, покатая поверхность его наклонена к общей поверхности верха торакса примерно под углом 30°; метастернальные лопасти прямоугольные. Цилиндрическая часть петиоля тонкая, узелок высокий (высота узелка: высота цилиндрической части =  $2,1 \pm 0,09$ ), передняя поверхность его переходит в верхнюю резко, образуя по углам ребрышки, но в средней части верха петиоля этот переход плавный, закругленный и, если смотреть сзади и немного сверху, заметно как бы слабое вдавление.

Хетотаксия развита хорошо, щетинки тонкие и длинные, самые длинные щетинки равны длине глаза, расположены они на углах затылка, на верху передней части торакса, на стебельке и брюшке. Если смотреть сверху, на щеках впереди глаз видна 1 пара коротких отстоящих щетинок, иногда 2 пары; вдоль затылочного края, кроме пары боковых длинных щетинок, видны 5—7 пар коротких; снизу головы имеется 6 пар щетинок, 3 передние пары из которых загнуты вперед; I тергит брюшка равномерно покрыт длинными щетинками, расстояние между которыми равно их длине.

Голова матовая, всю ее поверхность покрывает плотная негрубая ячеистая скульптура, на лбу и щеках имеются тонкие морщинки; торакс весь покрыт сетчатой скульптурой, сверху скульптура сглаженная и верх торакса относительно блестящий, на боках заметна морщинистость; на эпинотуме между шипами, кроме сглаженной тонкой сетчатости, иногда бывают заметны очень тонкие продольные морщинки, заходящие сюда с верха эпинотума; членики стебелька сетчатые, спереди скульптура сглаженная или совсем отсутствует; на I тергите брюшка местами имеется сильно сглаженная сетчатость.