

гого усика сохранились не вполне отчетливые очертания рукоятки, т. е. первого удлинённого сегмента. Рукоятка по форме была, очевидно, цилиндрической, но никакого утолщения посередине ее не заметно. Весь отпечаток головы покрыт отдельными участками обуглившейся массы органического вещества. Глаз различить не удается.

Переднегрудь имеет посередине продольную борозду. На эпинотуме у заднегруди заметны бугры (рис. 2). Грудь, как и голова, в отдельных местах покрыта углистым веществом.

Стебелек одночлениковый. Членик стебелька четырехугольный, на отпечатке ширина его больше длины, на контротпечатке он кажется несколько длиннее и уже вследствие худшей сохранности отпечатка по краям.

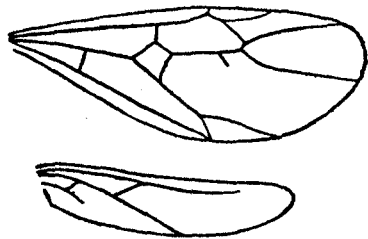


Рис. 3. Реконструкция жилкования переднего и заднего крыла *Lasius tertarius* пов. sp.

Брюшко видно не полностью. Виден только первый членик брюшка (первый гастральный сегмент), а остальная часть брюшка, очевидно, подогнута и уходит под плоскость породы отпечатка. Это хорошо заметно по выпуклому на отпечатке переднему сегменту брюшка, который в задней части загибается и частично уходит под породу. В передней части первый сегмент брюшка слегка смят в виде полукруглого ободка, лежащего несколько в другой плоскости и как бы слегка

имитирующего очень широкий и короткий сегмент. По середине первого сегмента брюшка хорошо заметно продольное вдавление, имеющее на отпечатке вид борозды. На контротпечатке оно выражено в виде продольного возвышения. Продольное вдавление на первом сегменте, слабо распространяющееся на другие сегменты брюшка, отмечено М. Рузским [3] как отличительная особенность для самок *Anergates atratulus* Schenk, но у них это вдавление носит совсем другой характер — оно довольно широко и занимает значительную часть середины сегмента.

Ноги сравнительно небольшие, голени и бедра умеренно узкие, сохранились плохо и имеют неясные очертания, только задняя пара ног более или менее отчетлива. Строение лапок неразличимо.

Крылья сохранились полностью. На отпечатке (рис. 1) не вполне ясна только вершина правого переднего крыла. Жилкование крыльев не везде одинаково отчетливо, но восстанавливается полностью, так как отпечатки крыльев одной стороны тела дополняют отпечатки другой его стороны (рис. 3).

Переднее крыло с довольно полным жилкованием $R + M$ толще всех жилок и постепенно утончается к птеростигме. Cu упирается в так называемую дискоидальную ячею d , которая имеет обычную, столь характерную для многих муравьев, неправильно четырехугольную, почти ромбовидную форму. От этой ячеи к вершине крыла отходит вильчато делящаяся жилка, от основной части которой отходит слепо заканчивающаяся жилка k (рис. 2 и 3). Представлена также и так называемая кубитальная ячея (sub)¹. Дистальный конец Cu , отходящий от угла дискоидальной ячеи, направленного к заднему краю крыла, вильчато делится; A — жилка прямая и простая, упирается в заднюю ветвь разветвления Cu у заднего края крыла. В проксимальной и дистальной частях кубитальной ячеи (sub) расположены две ограничи-

¹ Для обозначения этих ячеек в данном случае употребляются старые названия, укоренившиеся в специальной литературе по муравьям. Для жилок же взяты новые обозначения номенклатуры, общей для всех других насекомых.