

лицом по з. краю. У ♀ 4й—5й сегм. с длинными коричневыми щетинками по з. краю. *P. fuscipennis* Dahl.

2 (1). Төмя и лоб блестящие и пунктированные. Полукруглого углубления на осн. 2го сегм. нет или оно совсем не ограничено позади. У ♂ 4й—5й сегм. с короткими волосками по з. краю. Лицо и нал. с густым серебристо-белым опушением; последний на конце с 2 зубчиками. *P. atratus* Panz.

25. *MIMESA* Shuck. 1 (2). Бр. совсем черное, стебелек с небородавчатым килем вдоль середины. Пигидиальное поле ♀ широко треугольное, не блестящее, грубо пунктированное. Редко. *M. unicolor* Westw.

2 (1). Брюшко частью красное.

3 (4). Стебелек бр. с бороздками вдоль срединного кия. Мезоплеуры гладкие. Згр. очень грубо морщинистая. Редко. *M. bicolor* Westw.

4 (3). Стебелек бр. сверху почти плоский, без прод. кия. Мезоплеуры густо пунктированы. Згр. не грубо морщинистая. *M. equestris* Westw.

26. *TRYPOXYLON* Latr. 1 (4). П. ноги черные. Ус. не сильно булаво-видные; у ♂ последний член. явственно загнут.

2 (3). 1й сегм. бр. короче 2 след. вместе. Расстояние между глазами на нал. и на темени прибл. одинаково. 6—12 мм (р. 178 С). *T. figulus* L.

3 (2). 1й сегм. бр. по длине равен 2 следующим вместе и очень толстый. Расстояние между глазами на нал. значительно меньше, чем на темени. 6—10 мм. *T. attenuatum* Smith.

4 (1). П. голени с п. стороны и п. лапки глинисто-желтые. Ус. короткие и сильно булабовидные. Мелкие виды. Расстояние между глазами на наличнике вдвое меньше, чем на темени. У ♀ 3й, 4й и 5й членики жгута ус. значительно длиннее, чем их ширина на конце. 5—10 мм. *T. clavicerum* Lep. et Serv.

26 сем. Formicidae. — Муравьи

Общественные стебельчатобрюхие перепончатокрылые с колечатными ус. кроме самок и самок имеются бесплодные бескрылые самки — рабочие, с недоразвитой грудью.

Тело муравья (р. 179А) распадается на обычные для насекомых части. Усики колечатые, 1й их членик образует рукоять (р. 179А — Р), остальные членики образуют сегменты (Ж). Между срединной и заднеспинкой имеется поперечное вдавление (В). На заднегруди (ЗГ^р), точнее — заднеспинке, отличается основная (верхняя — ОП) и покатая (задняя — ПП) поверхность, между ними помещаются зубчики или шипы (Ш), 1 или 2 передние членика брюшка образуют стебелек (С1 и С2).

На голове (р. 179 В) имеются глазки (оселли); лобные валики, идущие по бокам средней линии головы в виде 2х продольных килей (ЛВ); между ними — углубленная линия — лобная бороздка (ЛВ). Передняя часть головы занята лицевым щитком (ЛЩ), в верхней части которого обособлено треугольное поле — лобная площадка (ЛП). На жвалах отличается ровный наружный край — Н и зазубренный — внутренний или осевательный — Ж.

Из прочих признаков имеет значение форма члеников стебелька: если верхняя часть членика приподнята в виде бугорка, то этот бугорок называется узелком; если бугорок особенно высок и уплощен, он называется чешуйкой. Брюшко оканчивается отверстием жвала, которое или находится на самом конце, вытянуто в маленькую трубочку и окружено венчиком волосков, или сдвинуто вниз и имеет вид поперечной щели. На голове (р. 179 Б) в месте прикрепления усиков имеется углуб-