

10. *M. tibialis* Reut. (рис. 2, 30—32, 69—74).

Reuter, 1901 : 174; Horváth, 1926 : 192.

Похож на *M. monticola* Horv., отличается формой белой каймы и строением спикул.

Лектотип — ♂, паралектотип — ♀ (МХ): Джиларык.

Распространение. Хр. Хазратиши, Киргизский хр., Залийский Алатау, Кунгей-Алатау, Терской-Алатау, Ферганский хр., Джунгарский Алатау, Тарбагатай. Изучено около 1000 экз.

Обычен в поясе елового леса и кустарников, реже встречается в предгорных степях на высоте 1600 м над ур. м. Личинки начинают отрождаться в начале мая. Вредит на протяжении всего лета до наступления устойчивых холодов. Приурочен к гигрофитным стациям.

Вид изменчив. Форма спикул у экземпляров из Тянь-Шаня и Тарбагатая сильно различается (рис. 71—74), особи из Джунгарского Алатау занимают промежуточное положение.

11. *M. lipskii*, sp. n. (рис. 35, 75, 76, 77, 78).

Кириченко, 1964 : 126 (nom. nud.).

Черный, блестящий, крупный.

Голова целиком черная, ширина ее с глазами равна 1 мм у ♂ и 1.12 мм у ♀. Темя плоское, вдвое у ♂ и в 2.5 раза у ♀ шире глаза, с несколькими направленными вперед щетинками. Глаза сидячие и почти не выступают над теменем. Лоб выпуклый, наличник у ♂ заметно выпуклый, с прямой вершиной. Усики тонкие, линейные. 1-й членник усиkov у ♂ в основании и с наружной стороны черный, с внутренней — светло-глинисто-желтый, с торчащими черными щетинками, равен ширине головы с глазами; у ♀ он целиком глинисто-желтый, равен ширине темени с глазом. 2-й членник у ♂ вдвое длиннее 1-го, целиком черный, с редкими короткими щетинками и густыми светлыми волосками, у ♀ чуть более чем в 2 раза длиннее 1-го, с тоненькими щетиночками и светлыми волосками. 3-й членник усиков у ♂ чуть длиннее 1-го, в коротких щетиночках и светлых волосках, целиком черный, у ♀ он в 1.5 раза длиннее 1-го. 4-й членник у ♂ в 2 раза короче 1-го, целиком черный, опущен густыми светлыми волосками, у ♀ он такой же длины, как и 1-й.

Переднеспинка блестящая, слабо выпуклая. Ширина ее близ заднего края на $\frac{1}{6}$ больше длины у ♂ и на $\frac{1}{3}$ у ♀, с плавно дугообразно изогнутыми боками. Ширина ее у вершины и основания равна длине (у обоих полов). Щиток у ♂ вдвое, у ♀ на $\frac{1}{5}$ короче переднеспинки, блестящий, почти ровный (см. сбоку), с более светлой вершиной. Надкрылья матовые, на вершине широко закруглены, с белой широкой каймой; их общий шов у обоих полов несамного короче щитка. Бедра передних ног ♀ с верхней стороны буро-глинисто-желтые, с редкими длинными щетинками по сторонам. Средние бедра у обоих полов от основания к вершине на $\frac{3}{4}$ черные, лишь у вершины буро-желтые, со щетинками на нижней стороне и по переднему краю. Задние бедра черные у вершины и глинисто-желтые к основанию, со щетинками по переднему краю и заднему краю нижней стороны. Голени всех ног черные, с рядами длинных щетинок и толстых волосков. Лапки черные.

Брюшко самца слабо выпуклое, блестящее, голое. Генитальная впадина прямоугольной формы, с округлыми краями.

Длина тела: ♂ 3.25 мм, ♀ 3.5—4 мм.

От других видов отличается соотношением длины членников усиев, ширины и длины переднеспинки, формой наличника, контуром генитальной впадины и строением гениталий самца.

Голотип — ♂ (ЗИН): Таджикистан, Зах-Бурси, хр. Петра Первого, 5 VII 1913 (Гольбек). Паратипы (ЗИН): вместе с голотипом, около 100 экз.; Сагырдашт, Дарваз, 19 VI 1956 (Грушин), 5 экз.; Мазер-Аудолов, хр. Хазратиши, 7 VII 1958 (Лопатин), 30 экз.

Экземпляры с хр. Хазратиши резко отличаются по строению гениталий; могут быть выделены в особый подвид.