

В. А. РИХТЕР

НОВЫЙ ДЛЯ ФАУНЫ КАВКАЗА ВИД МУХ-ТАХИН
(DIPTERA, TACHINIDAE) — ПАРАЗИТ МАЛЬВОВОЙ МОЛИ

При изучении паразитов мальвовой моли *Pectinophora malvella* Hb. (Lepidoptera, Gelechiidae) в Армении, в окрестностях Еревана, из ее взрослых гусениц и куколок неоднократно выводилась тахина *Neaera laticornis* Meigen (1, 2 — *Neaera albicollis* Mg.). Сведения о распространении этого вида очень отрывочны: кроме Армении, он известен лишь из Ленинградской области [3] и южной Англии. В качестве хозяина для этого вида приведена листовертка *Eriblemma fulvana*.

В связи с большой изменчивостью некоторых признаков этого вида тахин ниже приводится его описание, составленное на основе выведенного материала. За предоставление этого материала выражаю свою признательность А. С. Аветян.

Neaera laticornis Meigen

♂ Тело черное. Лобная полоса и пространство под глазом над затылочным расширением буровато-красные; лицо, скулы, орбиты, щеки и задняя поверхность головы в густом сером налете; усики черные, щупики бурые. Среднеспинка и щиток в густом сером налете; основания щетинок среднеспинки с черным окаймлением; бочки груди в более редком сером налете. Ноги черные, пульвиллы желтовато-белые. Крыло прозрачное, с молочно-белым оттенком, жилки буровато-желтые; эполета черная, базикоста желтая. Чешуйки белые. Брюшко черное; его 2-й—4-й тергиты в более или менее развитом сером налете, обычно заметном лишь в передней половине каждого тергита; 5-й тергит по переднему краю с узкой полосой серого налета.

Высота лица немного превышает длину лба; ширина лба в 1,6 раз превышает ширину глаза (см. сверху); лобная полоса широкая, ее ширина на середине лба в 1,8 раз превышает ширину орбит, 1 превертикальная щетинка, направленная назад и наружу; 2 глазковых щетинки, направленных вперед и наружу; 2 постощеллярных щетинки; по 1 поствертикальной щетинке с каждой стороны; длина внутренней теменной щетинки составляет $3/5$ — $4/5$ высоты глаза и в 1,5 раза превышает длину наружной теменной щетинки. Затылочные щетинки длинные, прямые. Задняя поверхность головы выпуклая, в многочисленных черных волосках.

5 лобных щетинок, передняя из которых расположена на уровне $1/2$ длины 2-го членика усиков. Орбиты с несколькими черными волосками; 2 наружных орбитальных щетинки. Лицо сильно вогнутое, со слабым срединным килем; высота лица в 1,4 раза превышает его ширину между большими вибриссами. Большие вибриссы расположены у верхнего края ротовой впадины. Лицевые кили над большими вибриссами с 3—5 вибриссами. Скулы голые, сужены книзу; их ширина на уровне основания аристы составляет $1/5$ ширины глаза. 3-й членик усиков широкий, его длина превышает его наибольшую ширину в 1,3—1,4 раза и немного более чем в 2 раза превосходит длину 2-го членика. Ариста утолщена на протяжении $3/5$ своей длины; ее 2-й членик в 2 раза длиннее 1-го членика; длина 2-го членика аристы в 4 раза превосходит его ширину. Высота щек составляет почти $1/3$ высоты глаза, их большая часть покрыта сильно развитым затылочным расширением. Глаза голые.

Стернит переднегруди по бокам без волосков; 3+4 дорзоцентральных, 3+3 акростиальных, 1+3 интрааллярных, 3 надкрыловых, 3 плечевых, 2 заплечевых, 1 предшовная, 2 нотоплевральных, 1 птероплевральная, 3 крепких стерноплевральных, 4—5 гипоплевральных щетинок. Щиток в стоячих черных волосках, с крепкой и длинной базальной, 1—2 более короткими и тонкими боковыми щетинками и длинной крепкой субапикальной щетинками. Апикальные щетинки щитка отсутствуют, преапикальные щетинки развиты.

Передние голени с 4—5 переднедорзальными, 1 заднедорзальной и 1 задней щетинкой. Средние голени с 2—3 переднедорзальными (из них 1 очень длинная), 1 заднедорзальной, 1 задней и 1 вентральной щетинками. Задние голени с рядом неодинаковых переднедорзальных, заднедорзальных и несколькими передневентральными щетинками.

Крыло (рис. 1) с коротким костальным шипом. R_{4+5} в основании сверху с 2 щетинками, 2-я из них умеренно удлинена; 1-я заднекрайняя ячейка замкнута на крае крыла; M_{1-2} изогнут дугообразно. Вершинная

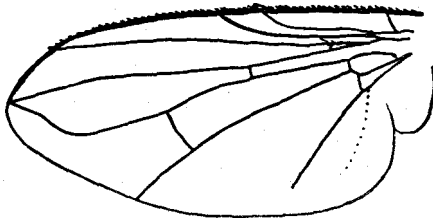


Рис. 1. *Neaera laticornis* Meigen. Крыло.

поперечная жилка прямая. Длина 3-го отрезка С в 3—4 раза превышает длину ее 2-го отрезка; 2-й отрезок С короче ее 4-го отрезка; 4-й отрезок С покрыт черными шипиками лишь в самой базальной части. Задняя поперечная жилка прямая или слабо изогнута. Ап не доходит до края крыла.

Брюшко в полуприлегающих черных волосках; его 2-й тергит без щетинок или с 1—2 парами боковых маргинальных щетинок; 3-й тергит

без дискальных щетинок, с 1 парой коротких срединных маргинальных щетинок или без нее и с 1—2 парами боковых маргинальных щетинок; 4-й тергит с 2 парами срединных дискальных щетинок и с рядом маргинальных щетинок; 5-й тергит с многочисленными дискальными щетинками и рядом маргинальных щетинок.

♀. 3-й членик усиков уже, чем у ♂; его длина превышает его наибольшую ширину в 1,6 раз; длина 2-го членика аристы в 1,3—2 раза больше длины ее 1-го членика.

Длина тела—4,5—5,5 мм.

Материал: окр. Еревана, из гусениц и куколок мальвовой моли *Pectinophora malvella* Hb., взятых на *Althaea* sp., вылет 5.VIII—14.IX.1959 (12 ♂♂, 16 ♀♀; Аветян), 6.VIII.1960 (1 ♂; Аветян), 14.IX.1960 (1 ♂; Аветян), 6.VII—28.VIII.1961 (9 ♂♂, 5 ♀♀; Аветян), 12.VII.1962 (2 ♂♂; Аветян), IX.1962 (2 ♂♂; Аветян).

Зоологический институт

АН СССР

Поступило 2.VI 1969 г.

Վ. Ա. ՌԻԽՏԵՐ

ՏԱԽԻՆՆԵՐԻ (DIPTERA, TACHINIDAE) ՆՈՐ ՏԵՍԱԿ ԿՈՎԿԱՍՈՒՄ

Ա մ փ ո փ ո լ մ

Հոդվածում բերվում են Կովկասի ֆաունայի համար պարագիտ ճանճի—տախինայի նոր *Neaera laticornis* Meigen տեսակի նկարագրությունը և նոր տվյալներ այդ պարագիտի տիրոջ—տուլտացեցի (*Pectinophora malvella* Hb.) մասին:

Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Аветян А. С. Матер. IV Всесоюзн. совещ. по борьбе с мальв. молью. Ереван, 132—141, 1960.
2. Мкртумян К. Л. Сб. Ин-та земледелия МСХ АрмССР, 1958.
3. Штакельберг А. А. Тр. Зоол. ин-та АН СССР, XXXI: 318—388, 1962.
4. Herting B. Biologie der westpaläarktischen Raupenfliegen Dipt., Tachinidae. Monograph. zur angew. Entomol., 16: 5—188, 1960.