

Б. Б. Родендорф

О НОВОМ ВИДЕ РОДА *LONCHAEA* (DIPTERA, LONCHAEIDAE) ИЗ
ХОДОВ КОРОЕДА *SCOLYTUS SCOLYTUS* FABR.

Биологические особенности личинок многочисленных видов рода *Lonchaea* (их свыше 40 в палеарктической области) очень разнообразны. Известны виды — копрофаги, личинки которых живут в экскрементах животных (*L. chorea* Fabr., *L. lucidiventris* Beck.). Некоторые виды нападают на живые растения — таков *L. (Dasyops) latifrons* Meig., образующий галлы на некоторых злаках (*Cynodon dactylon* Pers.), сюда же относится серьезный, притом карантинный, вредитель инжира — *L. aristella* Beck.

Ряд видов *Lonchaea* биологически связан с короедами (*Jpidae*). Таковы *L. palposa* Zett., *L. laticornis* Meig., *L. peregrina* Beck., *L. scutellaris* Rond., *L. sylvatica* Bel., *L. (Tricholonchaea) albitarsis* Zett., *L. seitneri* Hend. и описываемый ниже *L. tashkentica* Rohd., sp. n. Личинки всех этих видов были находимы под корой различных деревьев, пораженных короедами. Биологические особенности личинок этих видов *Lonchaea*, живущих в непосредственной близости с короедами, недостаточно известны. Лишь для *L. palposa* Zett., *L. peregrina* Beck., *L. seitneri* Hend. установлен с несомненностью факт хищничества — нападения их личинок на короедов. Один автор даже указывает процент (60%) уничтожения короедов личинкой мухи (Losowski, 1922), что требует, конечно, проверки. Большинство других видов выведено из личинок, собранных под корой деревьев, и хищничество их на короедах является лишь вероятным предположением. Для точного выяснения биологических особенностей хищных *Lonchaea* необходимо проведение специальных исследований. Особенности вредителей-короедов, их крупнейшее хозяйственное значение оправдывает организацию подобных работ.

***Lonchaea* (s. str.) *tashkentica* Rohdendorf, sp. n.**

Наиболее близок к европейскому виду *L. (s. str.) seitneri* Hend. (Альпы и Германия), но отличается от него более узким лбом (*L. seitneri* Hend. ♂ — 0.18, ♀ — 0.33 головы), бронзовым щитком, целиком желтым 2-м члеником лапок, более коротким 5-м тергитом брюшка ♂ и меньшей величиной (*L. seitneri* Hend. — 4 мм).

♂♀. Длина 3—3.5 мм. Голова почти вдвое шире своей длины, антенны длинные, достигающие края рта: 3-й членик вдвое длиннее своей ширины; ариста голая, слабо вздутая на основании; лоб ♂ в самом узком месте равен 0.16, ♀ — 0.31 ширины головы; щеки узкие, равные $\frac{1}{9}$ высоты глаза; щупальца не выдаются за край рта; скулы очень узкие, лунка узкая, вдвое шире длины; постстигмальные щетинки отсутствуют; щиток

по краю, кроме длинных *subar* и *bas*, с более короткими, хорошо заметными щетинками; мезоплевры со щетинками, из которых выделяется идущий по переднему краю ряд торчащих длинных щетинок; места соединения *sc* и *r* сближены; *rm* расположена примерно на уровне середины дискоидальной ячейки, между концами *sc* и *r*; *al* продолжается в виде складки; концы *r*₅ и *m* параллельны или слабо расходящиеся; передние лапки без пучков щетинок; 6-й и 7-й тергиты брюшка ♂ равны по длине; 5-й тергит брюшка ♂ лишь в 1¼ раза длиннее 4-го; спинка груди с торчащими, довольно короткими и не особенно густыми щетинистыми волосками.

Окраска тела черная, синевато-блестящая; стороны лба черные, блестящие, лобная полоска матово-черная; лунка коричневая; скулы со светлым налетом; внутренняя основная половина 3-го членика черных антенн красно-коричневая; щупальцы черные; грудь блестящая, почти без следов налета; крылья прозрачные: их основание и субкостальное поле желтоватые; ноги черные: 1-й и 2-й членики лапок желтые; щиток черный с золотисто-бронзовым блеском; брюшко черное, очень слабо зеленоватое.

Ташкент, Узбекистан, 15 VI 1940, в ходах короеда *Scolytus scolytus* F., 2 ♀, 1 ♂, В. Крейцберг; получен от Узбекстанской карантинной лаборатории. Типы хранятся в коллекциях Зоологического музея Московского Государственного университета.

ЛИТЕРАТУРА

Losowski. 1922. *Lonchaea palposa* L. Pasorz. korn. druk. Las, Polski.

Палеонтологический институт
Академии Наук СССР,
Москва