

НОВЫЙ ВИД ЭВЛОФИД (HYMENOPTERA, EULOPHIDAE) — ПАРАЗИТ ЗЕЛЕННОЙ ДУБОВОЙ ЛИСТОВЕРТКИ

Описываемый вид рода *Tetrastichus* Haliday выведен из гусениц зеленой дубовой листовертки (*Tortrix viridana* L.) в Херсонской обл. По большинству призна-

ков (исключая число колец усика, большие дыхальца на промежуточном сегменте, отсутствие металлического блеска тела) он может быть отнесен к группе *T. pausiris* Walker подрода *Eutetrastichus* Kostjukov. В Палеарктике до настоящего времени паразитизм представителей этой небольшой группы видов на листовертках не отмечен (Domenichini, 1965; Костюков, 1978).

Типовой материал (включая голотип) хранится в коллекции Института зоологии АН УССР (Киев), часть паратипов — в коллекции Зоологического института АН СССР (Ленинград).

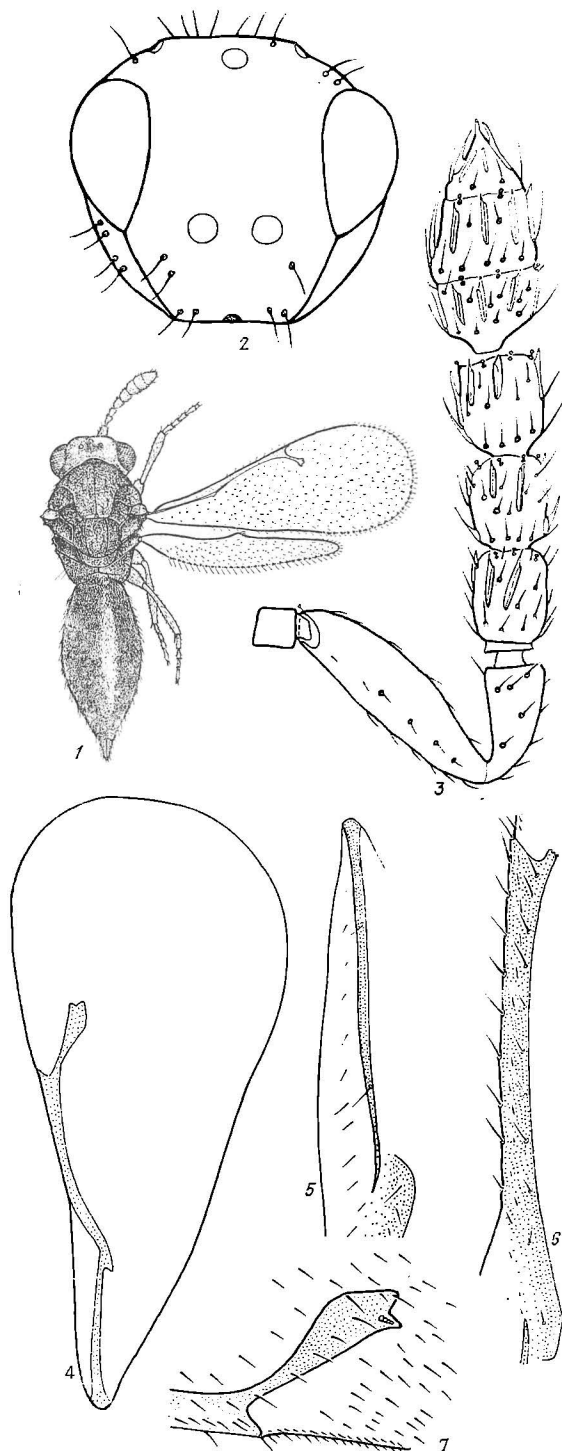
Tetrastichus tortricis Kostjukov et Serjogina, sp. n.

Материал. Голотип ♀, Херсонская обл., Черноморский заповедник, из гусениц *Tortrix viridana*, 10.06.1982 (Серегина). Паратипы 3 ♀ с такими же этикетками.

Самка (рисунок, 1). Ширина головы равна ширине груди и немного больше своей высоты без мандибул (35 : 35 : 31). Расстояние между краем глаза и задним глазком вдвое меньше расстояния между задними глазками и немного больше расстояния между передним и задним глазками (5 : 10 : 4). Длина глаза превышает длину щеки и длину основного членика усика (17 : 10 : 10). Усиковые ямки расположены на уровне нижнего края глаз (рисунок, 2). Усик см. на рисунке, 3. Переднеспинка короткая, с 2 рядами волосков вдоль зад-

Tetrastichus tortricis Kostjukov et Serjogina sp. n., ♀ :

1 — общий вид; 2 — голова, вид спереди; 3 — усик; 4 — контуры переднего крыла; 5 — субмаргинальная жилка; 6 — маргинальная жилка; 7 — радиальная жилка и вершина маргинальной жилки.



него края. Щит среднеспинки короче своей ширины (21:25), с продольной срединной бороздой, с 2 рядами волосков вдоль внутренней стороны каждой парасидальной борозды. Щитик среднеспинки поперечный (15:9), с 2 слегка расходящимися кзади продольными срединными бороздами, 2 парами волосков, первая из которых расположена на его передней половине (или посредине щитика). Заднешитик выпуклый, такой же длины как и промежуточный сегмент в срединной части (4:4). Промежуточный сегмент в срединной части с гладким невысоким продольным валиком, 3 волосками у каждого бокового края, большими, примыкающими к его переднему краю дыхальцами, диаметр которых равен половине длины продольного срединного валика. Передние крылья в 2,1—2,2 раза длиннее своей наибольшей ширины (рисунок, 4), с очень короткой краевой бахромкой. Субмаргинальная жилка с 2 волосками на дорсальной стороне, в 1,5 раза короче маргинальной жилки, которая в 2,6 длиннее радиальной жилки (рисунок, 5—7). Брюшко в 1,5—1,7 раза длиннее груди; расстояние от места прикрепления примерно одинаковых по длине волосков пигостилей до вершины яйцеклада составляет 3/10 длины брюшка. Голова, грудь, брюшко, тазики и бедра (кроме светло-желтых вершин) коричневые; усики светло-коричневые или грязно-желтые, основной членик, особенно его базальная половина, несколько темнее; жилки крыльев, голени и лапки, кроме светло-коричневых коготков и 4 члеников, светло-желтые.

Длина тела 1,3—1,8 мм.

Самец неизвестен.

Дифференциальный диагноз. От морфологически сходного *Tetrastichus arrabonicus* Erdős новый вид отличается следующими признаками:

T. arrabonicus Erdős (♀)

1. Булава усика примерно равна длине двух предыдущих члеников жгутика, вместе взятых.
2. Основной членик усика в 2 раза длиннее своей наибольшей ширины.
3. Тело с желтыми участками, металлически блестящее.

T. tortricis sp. n. (♀)

1. Булава усика длиннее двух предыдущих члеников жгутика усика, вместе взятых.
2. Основной членик усика в 2,7—2,8 раза длиннее своей наибольшей ширины.
3. Тело без желтых участков, желто-коричневое.

Биология. Внутренний паразит гусениц средних возрастов зеленой дубовой листовертки.

Костюков В. В. Подсемейство Tetrastichinae // Определитель насекомых европейской части СССР. — Л.: Наука, 1978. — Т. 3, Ч. 2. Перепончатокрылые. — С. 430—467.

Domenichini G. I Tetrastichini (Hymenoptera, Eulophidae) palaertici e i loro ospiti // Boll. Zool. agr. Bachic. Ser. 2. 1965. — 6. — P. 111—194.

A New Eulophid Species (Hymenoptera, Eulophidae) — Parasite of the Green Oak Leaf Roller, Seregina L. Ya., Kostyukov V. V. — Vestn. zool., 1989, No. 2. — *Tetrastichus tortrivorus* sp. n. is described after specimens reared from the larvae of *Tortrix viridana* of Kherson distr., Black Sea nature reserve. Type material is deposited in the Institute of Zoology (Kiev, including holotype) and in the Zoological Institute (Leningrad).

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена
АН УССР (Киев)

Получено 12.06.87