

ЭНТОМОЛОГИЯ

УДК 595.792

В. А. Тряпичин, Е. К. Эртевян

Новый вид рода *Ericydnus* Walker, 1837 (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Армении

(Представлено чл.-корр. АН Армянской ССР Э. А. Давтяном 24/XII 1971)

В СССР отмечено 6 видов рода *Ericydnus*. Один из них — *E. caudatus* Erdős — обнаружен в Армении (Джрвеж в окрестностях Еревана (1)).

Настоящая статья посвящена описанию второго вида *Ericydnus* фауны Армении — *E. hellococci* Trjapitzin et Herthevizian, sp. n., выведенного из мучнистого червеца *Hellococcus saxatilis* Borchsenius (Hymenoptera, Pseudococcidae).

Голотип нового вида хранится в коллекции Зоологического института АН Армянской ССР в Ереване. Авторы благодарны М. А. Тер-Григорян за определение кокциды.

Ericydnus hellococci Trjapitzin et Herthevizian, sp. n.

Самка. Голова примерно равна по ширине груди. Длина темени и глаза почти вдвое превышает наименьшую ширину темени. Ширина темени составляет около 1/3 наибольшей ширины головы. Глазки маленькие, вершинный угол образуемого ими треугольника равен 75—80°. Расстояние от задних глазков до края затылка несколько менее чем в 3 раза превышает диаметр глазка. Расстояние между задними глазками больше как расстояния от задних глазков до переднего глазка, так и расстояния от задних глазков до края затылка (14:10:5,5). Край затылка вогнутый, острый. Высота головы почти равна ее ширине. Щеки втрое короче глаз. Усики (рис. 1, а) причленяются непосредственно под уровнем нижнего края глаз. Расстояние между усиковыми ямками равно расстоянию от усиковой ямки до края глаза и немного больше расстояния от усиковой ямки до края рта (7:7:5,5). Корешок (*radicula*) усиков в 1/2 раза длиннее своей ширины. Основной членик в 5—6 раз длиннее своей наибольшей ширины и немного длиннее первых 3 члеников жгутика, вместе взятых; поворотный членик длиннее своей ширины (8:5), но короче первого членика жгутика (8:11—13). Соотношение длины и ширины члеников жгутика и длины и ширины булавы следующее (в числя-

теле длина, в знаменателе—ширина члеников). Левый усик (сухого экземпляра): I — $\frac{13}{7}$; II — $\frac{11}{8}$; III — $\frac{10,5}{9}$; IV — $\frac{10,5}{9,5}$; V — $\frac{10}{9,5}$; VI — $\frac{9,5}{9,5}$; булава — $\frac{22}{8}$. Правый усик (в препарате): I — $\frac{11}{7}$; II — $\frac{12}{8,5}$; III — $\frac{11}{9}$; IV — $\frac{11}{9,5}$; V — $\frac{11}{10}$; VI — $\frac{10}{9,5}$; булава — $\frac{24}{9}$.

Край рта плавно вогнутый. Ширина ротового отверстия составляет более $\frac{1}{3}$ (22:55) ширины головы. Щит среднеспинки вдвое длиннее своей ширины. Щитик длиннее щита (7:5) и немного длиннее своей наибольшей ширины (7:6). Вершина щитика пленчатая; длина пленочки составляет около $\frac{1}{7}$ длины щитика. Крылья сильно укороченные; рудименты передних крыльев (рис. 1, б) не заходят за уровень $\frac{1}{4}$ длины дорсальной

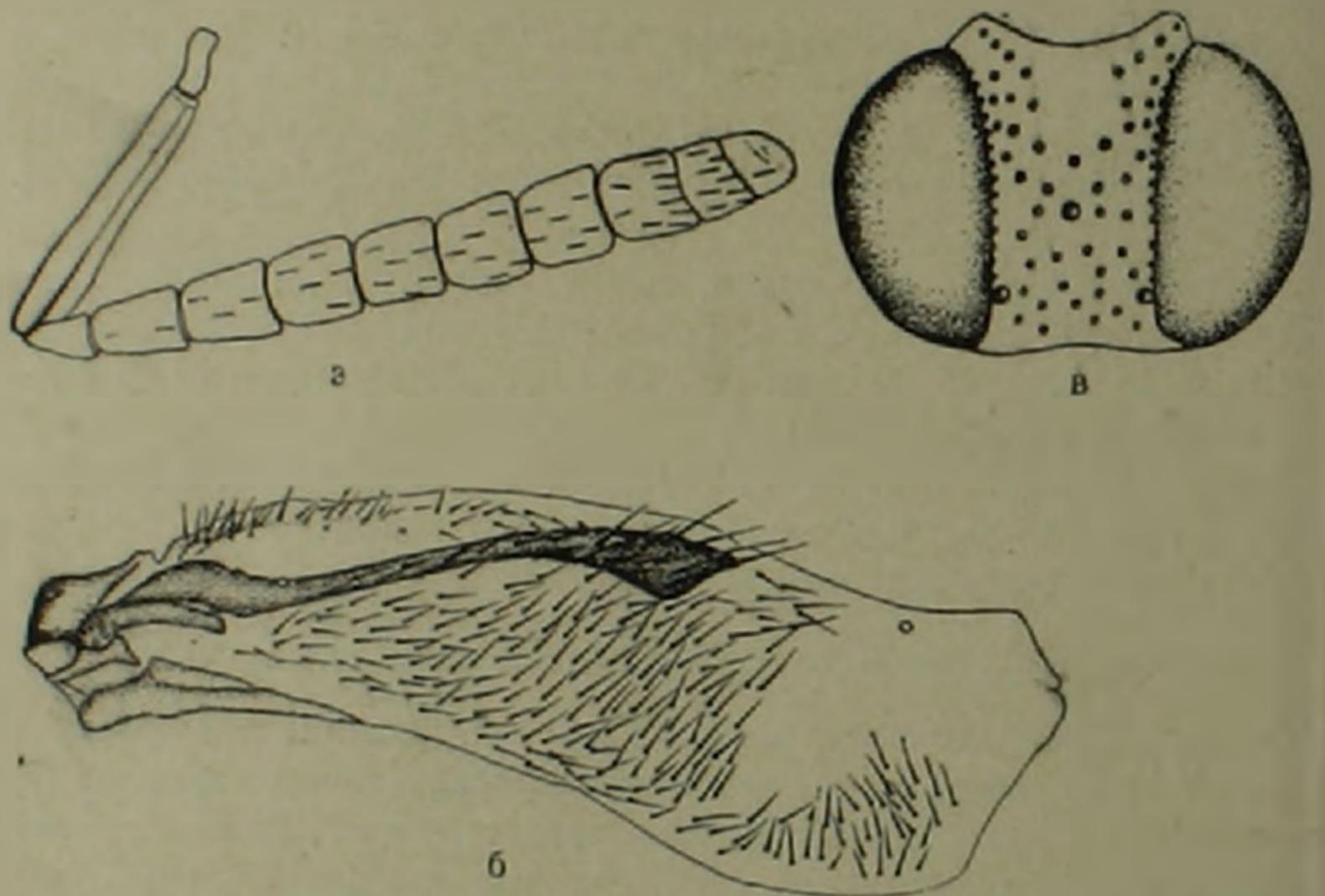


Рис. 1, а—в — *Eriocydnus hellococci* Trjapitzin [et Herthvizian, sp. n., ♀: а — усик; б — рудимент переднего крыла; в — голова спереди

стороны брюшка. Первый членик средней лапки немного короче всех остальных ее члеников, вместе взятых. Шпора средней голени примерно равна по длине первому членику средней лапки. Промежуточный сегмент наклонный, его длина посредине (вид перпендикулярно его плоскости) составляет около $\frac{1}{4}$ длины щитка. Брюшко, не принимая во внимание сильно выступающий назад VII стернит, короче груди (3:4). III (первый видимый) тергит составляет около $\frac{3}{5}$ дорсальной стороны брюшка. IV—VIII тергиты очень короткие, почти скрытые; длина девятого синтергита примерно в $3\frac{1}{2}$ раза меньше длины брюшка.

Тело темное, с металлическим блеском. Темя и лоб фиолетово-зелено-синие, с бронзовым оттенком. Лицо фиолетово-синее. Основной чле-

ник усиков грязно-желтовато-коричневый, с дорсальной стороны и на вершине темный; остальные членики усиков черные. Переднеспинка, щит среднеспинки и аксиллы бронзово-фиолетово-синие. Щитик черно-фиолетово-синий, с более или менее коричневой вершиной. Бока среднегруди и брюшко сине-зелено-фиолетово-бронзовые или бронзово-фиолетово-синие; основание и вершина брюшка желтовато-бурые. Крыловые крышечки синевато-коричнево-бронзовые. Рудименты передних крыльев почти незатемненные. Ноги бурые; средние ноги, задние бедра и голени черно-бурые, остальные части ног грязно-желто-бурые. Верхняя сторона груди в довольно густых светлых волосках. III (первый видимый) тергит брюшка в более редких волосках, с широким неопушенным средним продольным участком и с ясной сетчатой скульптурой. Длина тела 2,5 мм, а без выступающей части последнего стернита—2,25 мм.

Самец неизвестен.

Голотип, ♀: Мегри, плодовый сад; выведен Е. К. Эртевян из мучнистого червеца *Hellococcus saxatilis* Borchsenius, собранного 30/IV 1969 г. под корой айвы *Cydonia oblonga* Mill. Усик и переднее крыло голотипа в препарате № 160.

Новый вид отличается от *Ericydnus longicornis* (Dalman) следующими признаками:

| <i>Ericydnus longicornis</i> (Dalman), ♀ | <i>Ericydnus hellococci</i> Trjapitzin et Herthvizian, sp. n., ♀ |
|---|---|
| 1. Расстояние от задних глазков до внутренних краев глаз примерно равно диаметру глазка. | 1. Задние глазки почти касаются краев глаз. |
| 2. Теменной желобок вдоль края затылка не выражен. | 2. Темя вдоль края затылка с неглубоким желобком, почти не заметным, однако, посредине. |
| 3. Лоб перед передним глазком без пунктировки. | 3. Лоб перед передним глазком с разбросанными точками (рис. 1, в). |
| 4. Вершина щитика с очень маленькой короткой пленочкой. | 4. Длина вершинной пленочки щитика составляет посредине около 1/7 длины щитика. |
| 5. Первый видимый (III истинный) тергит брюшка гладкий, блестящий, без крупных волосков. Длина этого тергита меньше 1/2 длины брюшка. | 5. Первый видимый тергит брюшка с ясной сетчатой скульптурой и в довольно крупных более или менее светлых волосках (хотя и не опушен вдоль своей середины). Длина этого тергита заметно превышает 1/2 длины брюшка. |
| 6. Крылья не укороченные; передние крылья, будучи сложенными на спине, далеко заходят за вершину брюшка. | 6. Крылья рудиментарные. |

Зоологический институт Академии наук СССР.

Зоологический институт Академии наук Армянской ССР

Ericydnus Walker, 1837 (Hymenoptera, Encyrtidae)

սեռի նոր տեսակ Հայաստանի ֆաունայում

Հոդվածում բերվում է *Ericydnus heliococci* Trjapitzin et Herthevtzian նոր տեսակի նկարագրությունը, ստացված ալրավոր որդանից՝ *Heliococcus saxatilis* Borchsenius (*Pseudococcidae*) Մեղրիում՝ սերկեվենու կեղևի տակ:

ЛИТЕРАТУРА—ԳՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

¹ В. А. Тряпичин, Труды Всесоюзного Энтомологического общества, 52:43—125, 1968.