

ЭНТОМОЛОГИЯ

В. А. Тряпицын

Новый паразит туранской щитовки *Diaspidiotus prunorum*
 (Laing) в фауне Армении и Узбекистана

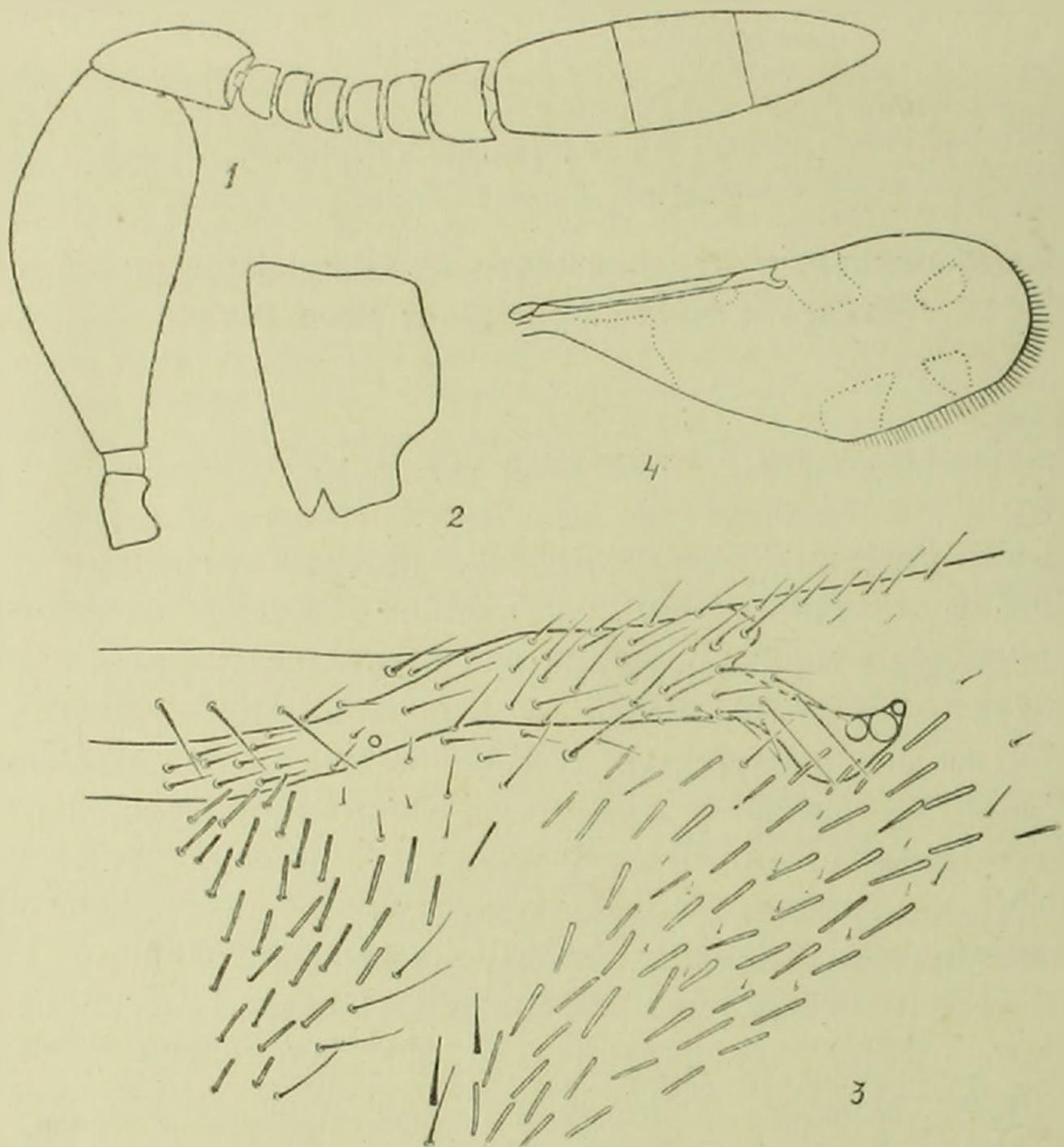
(Представлено академиком АН Армянской ССР В. О. Гулканяном 24/IV 1961)

Изучение полезных паразитических перепончатокрылых Армении имеет большое теоретическое и практическое значение, так как эти насекомые уничтожают многих опасных вредителей сельского и лесного хозяйства. Очень интересна, в частности, паразитофауна широко распространенной на юге республики туранской щитовки *Diaspidiotus prunorum* (Laing)—серьезного вредителя сливы и миндаля, нередко доводящего дерева до полного засыхания. Согласно М. А. Тер-Григорян^(1,2), в Армении обнаружено уже 4 вида паразитов туранской щитовки—афелиниды *Prospaltella fasciata* Malen. и *Pteroptrix* sp. и энциртиды *Habrolepis zetterstedti* (Westw.) и *Chiloneurinus microphagus* (Mayr) (определения М. Н. Никольской из Зоологического института АН СССР)*. В этот список не вошел еще один паразит туранской щитовки, выведенный из нее М. А. Тер-Григорян в 1950 г. в Ереване и оказавшийся новым видом рода *Habrolepis* Foerst. (Chalcidoidea, Encyrtidae). В коллекции Зоологического института АН СССР имеются также среднеазиатские экземпляры этого вида из *Diaspidiotus prunorum* и фиолетовой щитовки *Parlatoria oleae* (Colvée). Новый вид, описание которого дается ниже, назван именем кокцидолога Магдалины Арамовны Тер-Григорян. Голотип и паратипы хранятся в коллекции Зоологического института АН СССР в Ленинграде.

Habrolepis tergrigorianae Trjapitzin, sp. n. Самка. Голова немного уже груди и почти вдвое шире своей длины. Темя и лоб немного длиннее ширины. Глазки в остроугольном треугольнике. Усики (фиг. 1, 1) причленяются примерно на уровне нижнего края глаз. Основ-

* *Habrolepis zetterstedti* относят в настоящее время к роду *Anabrolepis* Timb., а род *Chiloneurinus* Merc. считается синонимом рода *Apterencyrtus* Ashm.

ной членик сильно расширенный, примерно вдвое длиннее своей наибольшей ширины и немного более чем вдвое длиннее поворотного. Длина основного членика приблизительно вчетверо превышает расстояние между усиковыми ямками. Поворотный членик немного длиннее четырех первых члеников жгутика вместе взятых. Членики жгутика поперечные, первые четыре приблизительно одинаковые, почти не расширяющиеся по направ-



Фиг. 1. *Naborolepis tergrigorianae*, sp. n., ♀:
1—усик; 2—мандибула; 3—жилкование перед-
него крыла; 4—общий вид переднего крыла.

лению к вершине жгутика, пятый немного шире и длиннее четвертого, шестой значительно больше каждого из остальных члеников жгутика. Булава широколанцетовидная, равна по длине поворотному членику вместе со жгутиком и вдвое шире первого членика жгутика. Мандибулы с зубцом и широким усечением (фиг. 1, 2). Чешуйки щитика наполовину длиннее основного членика усиков. Маргинальная жилка передних крыльев (фиг. 1, 3) втрое длиннее ширины, радиальная короче маргинальной, постмаргинальная очень короткая. Наибольшая длина волосков краевой бахромки переднего крыла примерно в 7 раз меньше наибольшей ширины крыла. Шпора средней голени равна первому членику средней лапки. Брюшко немного короче головы с грудью. Яйцеклад слегка выдается, его наружные пластинки вчетверо длиннее своей наибольшей ширины. Тело тонко

шагренированное, темя и лоб с зернистой, щитик с ячеистой скульптурой.

Темя и лоб зеленые с изумрудным оттенком и слабым золотистым блеском. Передний край лба бронзовый. Лицо и щеки фиолетово-бронзовые. Щеки около нижнего края глаз синие. Щит среднеспинки по бокам синий или сине-фиолетовый, посередине ярко золотисто-зеленый с бронзовым, почти пурпурным, блеском. Щитик тусклый, зеленовато-бронзовый. Бока среднегруди темные, синие или синеватые. Брюшко темно-бурое, с золотисто-бронзовым блеском, его основание с синим, а бока с фиолетовым оттенком. Основной членик усиков темный, с золотисто-бронзовым блеском. Поворотный членик и первые пять члеников жгутика бурые, последний бурый или грязновато-желтый; основание булавы темнобурое, вершина грязновато-желтая или желтовато-белая. Передние крылья затемненные, со светлым основанием и пятью светлыми пятнами (фиг. 1, 4): два больших неправильно четырехугольных пятна расположены одно против другого у переднего и заднего краев крыла за маргинальной жилкой; два небольших пятна находятся в вершинной части крыла; маленькое пятно имеется у основания маргинальной жилки. Ноги бурые, с белыми лапками; средние голени белые, с бурыми основаниями. Выступающая часть яйцеклада бурая, со светлой вершиной. Длина тела около 0.8—1 мм. Самец неизвестен.

Исследованный материал. Ереван, из *Diaspidiotus prunorum* (Laing), 20 V 1950, 4 ♀♀, в том числе голотип (М. Тер-Григорян). Самарканд, из *D. prunorum* на сливе, III—V 1958, 7 ♀♀ (Б. Романевич). Ташкент, из *Parlatoria oleae* (Colvée), 17 VI 1948, 5 ♀♀ (получены из Центральной карантинной лаборатории МСХ СССР).

Новый вид близок к *Habrolepis pascuorum* Merc., описанному из Испании (3), отличаясь от него следующими признаками:

<i>Habrolepis pascuorum</i> Merc., ♀	<i>Habrolepis tergrigorianae</i> , sp. n., ♀
Основной членик усиков в 3 1/2 раза длиннее своей наибольшей ширины и равен по длине поворотному и пяти первым членикам жгутика вместе взятым. Булава в 2 с лишним раза длиннее своей наибольшей ширины.	Основной членик усиков (фиг. 1, 1) вдвое длиннее своей наибольшей ширины и почти равен по длине поворотному членику и жгутику вместе взятым. Булава в 3 с лишним раза длиннее своей ширины.
Темя и лоб синие. Лицо синеватое. Вершина переднего крыла с более или менее прерывистой светлой полосой. Передние голени желтые, с темной полосой сверху.	Темя и лоб зеленые, с изумрудным оттенком и слабым золотистым блеском. Лицо фиолетово-бронзовое. Вершина переднего крыла с двумя светлыми пятнами (фиг. 1, 4). Передние голени бурые.

Հայաստանի և Ուզբեկստանի ֆաունայի համար բուրանական վահանակրի
Diaspidiotus prunorum (Laing) նոր պարագիսը

Ներկա հոդվածում արվում է հարավային Հայաստանում տարածված սալորենիների և նշենիների համար լուրջ վնասատու հանդիսացող թուրանական վահանակրից Երևանում *Մ. Տեր-Գրիգորյանի* (Հայկ. Գիտ. Ակադեմիայի կենդանաբանական ինստիտուտ) կողմից ստացված թաղանթաթևավոր միջատների կարգին սլատկանոց *Habrolepis tergrigorianae* Trjapitzin sp. n. (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) օգտակար սլարադիտի նկարագրությունը: Պարագիսը հայտնաբերված է նաև Ուզբեկստանում:

Նոր տեսակը մոտ է Իսպանիայից նկարագրված (*Mercet, 1921*) *Habrolepis pascuorum* Merc. տեսակին, որից տարբերվում է բեխիկների խիստ լայնացած հիմնական հատվածով, ավելի երկարացած լախտով, նաև յուրահատուկ գունավորմամբ (դադաթը և ճակատը կանաչ են, առջևի թևի դադաթի վրա կան 2 սպիտակ բծեր, առջևի ոտքերը դորշ են):

ЛИТЕРАТУРА — Գ Ր Ա Կ Ա Ն Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

¹ *Մ. Ա. Թեր-Գրիգորյան*, Изв. АН АрмССР, т. VII № 3, 61—72 (1954). ² *Մ. Ա. Թեր-Գրիգորյան*, Зоол. сборник АН АрмССР, IX: 33—58 (1956). ³ *R. G. Mercet*, Fauna Ibérica. Himenópteros fam. Encirtidos. Madrid, 1—732. 1921.

