

нежно пунктированы (расстояние между точками равно 2—4 диаметрам точек). Пришовная бороздка глубокая, доходит до передней трети надкрылий.

Крылья развиты. Средний киль на среднегруди явственный, боковые линии среднегруди полные, заднегрудь без бедренных линий.

Формула лапок 5—4—4. Сперматека как на рисунке (4), ее дистальная часть перед вершиной изогнута под прямым углом. Длина тела 2,75 мм.

Вид назван в честь колеоптеролога, сборщика типового материала О. Н. Кабакова.

В существующую таблицу для определения азиатских *Stetholiodes* (Angelini, De Marzo, 1987) новый вид можно включить следующим образом:

- | | |
|---|---|
| 4. Надкрылья с более или менее пунктированными междуурядьями | 5 |
| 5. Крупнее (2,75—2,8 мм). | |
| 5'. 3-й членник усиков явственно длиннее 4-го и 5-го вместе взятых, в 1,6 раза длиннее 2-го. Пунктировка головы крупная и вдавленная, расстояние между точками равно 0,5—1 диаметрам точек <i>S. besucheti</i> Angelini et De Marzo | |
| 5". 3-й членник усиков равен по длине 4-му и 5-му вместе взятым, лишь в 1,3 раза длиннее 2-го. Пунктировка головы мелкая и нежная, расстояние между точками равно 1,5—3 диаметрам точек <i>S. kabakovi</i> sp. n. | |

Angelini F. De Marzo L. Notes on the genus Stetholiodes Fall with descriptions of four new species // Revue suisse Zool.—1987.—94, N 1.—P. 3—15.

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

Получено 29.09.89

A New Species of the Genus *Stetholiodes* (Coleoptera, Leiodidae) from Peninsular Indochina. Perkovsky E. E.—Vestn. zool., 1990, N 5. *S. kabakovi* sp. n. is described from Viet Nam; type material (holotype male) is the property of the Zoological Institute (Leningrad).

УДК 595.762(479+57)

Н. В. Охрименко

НОВЫЙ ВИД РОДА *CHRY SOLINA* (COLEOPTERA, CHRYSOMELIDAE) С ЗАПАДНОГО КАВКАЗА

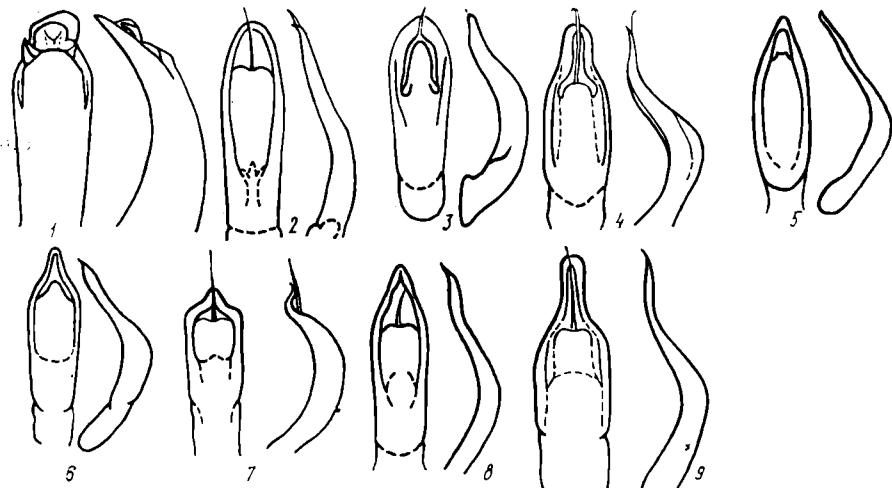
При обработке экспедиционных сборов с Таманского п-ова был обнаружен новый вид листоеда рода *Chrysolina*. Автор выражает искреннюю благодарность Б. А. Коротяеву за предоставление материала и Л. Н. Медведеву за помощь в работе и ценные замечания. Типовые экземпляры нового вида хранятся в коллекции Зоологического института АН СССР в Ленинграде.

Chrysolina (Chalcoidea) levi O ch r i m e n k o, sp. n.

Материал. Голотип ♂, Краснодарский край, Тамань, окр. пос. Сенной, 25.06.1987, ковыльно-злаковая степь (Б. А. Коротяев); параптил ♀, там же. Оба экземпляра были найдены мертвыми у основания куста полыни. У самки отсутствуют ноги и почти полностью усики, у самца — голова и переднеспинка.

Самец. Междуурядья надкрылий в гораздо более крупной, чем у самки, пунктировке, которая лишь немного мельче точек в рядах. Эдеагус параллельносторонний, перед вершиной немного сужен и плавно округлен (рисунок, 1), при осмотре в профиль изогнут в базальной части. Длина надкрылий 5,5 мм.

© Н. В. ОХРИМЕНКО, 1990



Эдеагусы *Chrysolina*, вид сверху и сбоку:

1 — *Ch. armeniaca*; 2 — *Ch. levi* sp. n.; 3 — *Ch. turgaica*; 4 — *Ch. zymotajlovi*; 5 — *Ch. cinctipennis*; 6 — *Ch. analis*; 7 — *Ch. tesari*; 8 — *Ch. hyrcana*; 9 — *Ch. marginata*.

Самка. Тело крупное, продолговатое, крылья имеются. Голова, переднеспинка, надкрылья, тело, бедра и почти полностью голени смоляно-черные. Усики, вершины голеней и лапки темно-бурые. Голова в мелкой, слегка стертой пунктировке, лоб с небольшим ямковидным вдавлением. Последний членник челюстных щупиков чуть уже предыдущего, почти цилиндрический, на вершине притуплен. Второй членник усиков почти круглый, примерно в два раза короче третьего. Переднеспинка в два раза шире длины, с сильно округленными боковыми краями, равномерно сужена кзади и кпереди; диск в густой, более крупной, чем голова, пунктировке, с едва заметной сложенной срединной линией. Боковые валики выпуклые, в мелкой пунктировке, в основной половине отделены от диска глубокими бороздами, у передних углов обозначены нечеткими вдавлениями и глубокими точками. Щиток почти равносторонний, как голова и весь верх в микроскульптуре, заметной лишь при сильном увеличении. Надкрылья со слабым плечевым бугорком, со сдвоенными группочечными рядами, заметно стертymi у вершины. Блестящие между рядья заняты мелкой (как и на голове) пунктировкой и очень нежными редкими черточками. Эпимеры и боковые края заднегрудки в крупных (почти как на переднеспинке) точках. Длина тела 7,5 мм, длина надкрыльй 6,5 мм.

Вид назван в честь советского колеоптеролога Льва Никандровича Медведева.

Близок к *Ch. hyrcana* Wse, но хорошо отличается от него отсутствием красного окаймления надкрылий, формой и более грубой пунктировкой переднеспинки, а также иным строением эдеагуса. По одноцветной окраске надкрылий сближается с *Ch. armeniaca* Fal., от которой отличается иной скульптурой надкрылий и формой эдеагуса. Строение эдеагуса сближает этот вид с *Ch. turgaica* Jacob., известной из Западного Казахстана (Лопатин, 1977), но у последнего боковые и базальный края надкрылий красно-рыжие.

Виды подрода *Chalcoidea* Кавказа и соседних территорий различаются по следующим признакам:

- 1 (4). Надкрылья без красной боковой каймы.
- 2 (3). Тело крупное, широкое и выпуклое. Верх черный, темно-бронзовый или темно-фиолетовый, надкрылья заметно шагренированные, у самок иногда с продольными слабовыраженными килями. Эдеагус — рисунок, 1. Длина 7,4—10,4 мм.

- От Ставрополья (р. Маныч) до Азербайджана (с. Лерик). *Ch. armeniaca* Fal d.
- 3 (2). Тело мельче и уже, верх смоляно-черный, точки в рядах и междуурядьях надкрыльй отчетливые, не шагренированные. Эдеагус — рисунок, 2. Длина 7,5 мм. Краснодарский край (Тамань) *Ch. levi* sp. n.
- 4 (1). Надкрылья с красной боковой каймой.
- 5 (10). Красная боковая кайма надкрыльй переходит и на основной край, вплоть до щитка.
- 9 (9). Красная кайма при основании надкрыльй широкая, к щитку немного суженная, боковая кайма из-за этого впереди середины также очень широкая; верх черно-синий.
- 7 (8). Верх блестящий. Точечные ряды надкрыльй четкие, правильные, точки в рядах глубокие. Боковые валики переднеспинки ограничены на всем протяжении. Бока переднеспинки от основания к вершине прямо суженные. Эдеагус — рисунок, 3. Длина 6 мм. Западный Казахстан *Ch. turgaica* Jacob s.
- 8 (7). Верх матовый. Надкрылья шагренированные, с неправильными сдвоенными попарно рядами мелких точек. Боковой валик переднеспинки отделен от диска крупными точками и неглубоким вдавлением у основания. Бока переднеспинки заметно сужены к вершине лишь за серединой. Эдеагус — рисунок, 4. Длина 6—7,9 мм. Краснодарский край (нагорье Лагонаки) *Ch. zatotajlovi* L. Medv. et Oshgim.
- 9 (6). Красная кайма при основании надкрыльй узкая, как и на боках; верх коричнево-бронзовый, слабо блестящий. Боковой валик переднеспинки широкий, отделен от диска широким желобком, занятым грубыми точками. Бока переднеспинки у самца слабо, у самки явственно округленные. Эдеагус — рисунок, 5. Длина 5,7—8 мм. Дагестан (Абдурахманов, 1972) *Ch. cintipennis* Nag.
- 10 (5). Основание надкрыльй без красной каймы.
- 11 (14). Переднеспинка гладкая или с мелкими редкими точками, уплощенная, ее передний край глубоко выемчатый. Точечные ряды на надкрыльях менее четкие, к вершинам исчезают.
- 12 (13). Переднеспинка гладкая, зеркально-блестящая. Верх темно-синий или фиолетовый. Красная боковая кайма надкрыльй узкая, резко ограниченная. Эдеагус — рисунок, 6. Длина 3,5—6,5 мм. Ставропольский край (г. Бештау близ Пятигорска, Краснодарский край, Ейск) *Ch. analis* L.*
- 13 (12). Переднеспинка в мелких точках, блестящая. Верх темно-бронзовый или темно-синий. Красная боковая кайма надкрыльй более широкая, обычно доходит до второго ряда точек, менее резко ограниченная. Эдеагус — рисунок, 7. Длина 5,2—6,2 мм. Краснодарский и Ставропольский край, Дагестан, Грузия, Армения *Ch. tesari* Roub.
- 14 (11). Переднеспинка в некрупной, но явственной пунктирке, умеренно выпуклая, ее передний край широко и неглубоко выемчатый. Точечные ряды надкрыльй четкие, обычно заметные до вершин. Верх бронзово-коричневый или бронзовозеленый, у самок обычно менее блестящий, чем у самцов.
- 15 (16). Тело заметно выпуклое, кзади расшириено. Боковой валик переднеспинки отделен от диска грубыми, иногда слитыми точками и глубокой складкой у основания. Надкрылья с довольно правильными, попарно сближенными рядами точек, междуурядья в густых отчетливых точках. Эдеагус — рисунок, 8. Длина 7—9 мм. Ставропольский край, Грузия, Армения, Азербайджан *Ch. hyrcana* Wse
- 16 (15). Тело менее выпуклое, параллельнобоковое или слабо расшириено кзади. Боковой валик переднеспинки неявственно отделен от диска крупными разбросанными точками и неглубоким вдавлением у основания. Пунктирка точечных рядов на надкрыльях более слабая, междуурядья в рассеянных мелких точках. Эдеагус — рис. 9. Длина 5,6—9 мм. Транспалеартк. *Ch. marginata* L.

Абдурахманов Г. М. К познанию фауны некоторых групп жесткокрылых низменного Дагестана // Материалы науч. сес. энтомологов Дагестана. — Махачкала: Дагучпедгиз, 1972. — С. 85—96.

Лопатин И. К. Жуки-листоеды (Chrysomelidae) Средней Азии и Казахстана. — Л.: Наука, 1977. — 269 с.

Медведев Л. Н. Охрименко Н. В. К познанию рода Chrysolina Motsch. (Coleoptera, Chrysomelidae) Кавказа // Энтомол. обозрение. — 1990. — 69, вып. 4. — С. 620—624.

Тер-Минасян М. Е. Материалы к фауне листоедов Армянской ССР (подсемейство Chrysomelinae) // Зоол. сб. Ин-та фитопатол. и зоол. АН АрмССР. — 1950. — Вып. 7. — С. 127—138.

Краснодарская станция защиты леса

Получено 01.08.89

* Указание *Ch. analis* для Армении (Тер-Минасян, 1950) относится к следующему виду.

A New Species of the Genus Chrysolina (Coleoptera, Chrysomelidae) from the West Caucasus. Ochrimenko N. V.—Vestn. zool., 1990. N 4.—*Ch. (Chalcoidea) levi* sp. n. is described from Krasnodar distr., Taman peninsula, Sennoy. Type material (holotype ♂, paratype ♀) is deposited at the Zoological Institute (Leningrad).

УДК 595.773.4

В. А. Корнеев

НОВЫЙ ВИД МУХ-ПЕСТРОКРЫЛОК РОДА TERELLIA (DIPTERA, TERHRITIDAE) ИЗ МОЛДАВИИ

Terellia (s. str.) *orheana* Когнечев sp. н.

Материал. Голотип ♂ и паратипы, 2 ♂ и 6 ♀, Молдавия, Оргеев, окрестности: с. Требужены (археологический заповедник «Старый Орхей»), осыпи на известняковых обнажениях в каньоне р. Реут, выведение из соцветий *Jurinea stoechadifolia* (Bieb.) DC., сбор 6.07 — выход имаго 13—15.07.1988, сбор '26.07 — выход 13—15.08.1988 (Корнеев) (в коллекции Института зоологии АН УССР им. И. И. Шмальгаузена, Киев).

Описание. Серовато-желтые (живые — серовато-зеленые) небольшие мухи с прозрачными крыльями. Длина тела самца 3,0—4,0 мм, самки 4,2—5,2 мм. Длина крыла 3,0—4,0 мм.

Самец. Голова (рисунок, 1) и ее придатки желтые; отношение ее длины к высоте и к ширине = 1,0 : 1,2 : 1,55. Лобная полоса голая; глазковый треугольник и скуловые пластинки лба в густых белых волосках; 1-й и 2-й членики антенн сверху в черных волосках, длина 3-го членика в 1,8 раза больше ширины; ариста короткоопущенная, в базальной четверти желтая, далее черная. Лицо вогнутое, матово-желтое, его нижний край сильно выдается вперед; фациалии в светлых волосках с примесью черных; перистомалии в светлых волосках. Высота щек у нижнего края глаза составляет 0,19—0,27 высоты последнего. Щупики желтые, на вершине в черных волосках, не выдающиеся за пределы окоротового углубления. Затылок в светлых волосках. Все щетинки головы желтые, рес, рвт и часть ро белые. Встречаются особи со сверхкомплектными органами (рисунок, 1а и 1б).

Грудь желтая, матовая, в светло-желтых щетинках и белых волосках. Среднеспинка с рисунком из черных полос, из которых средние заходят далеко за dc, а боковые изолированы и заходят за уровень prsc; в основании щетинок нет черных точек или пятен, самое большое лунки dc светло-бурые. Стернopleвры, гипоплевры и плевротергиты над жужжальцами с черными пятнами. Бока груди без продольных полос. Щиток желтый, с парой темных пятен по бокам в основании, плоский, треугольный, с 4 желтыми щетинками и 10—12 белыми волосками по краю. Постнотум черный, посередине блестящий, по краям сероопыленный.

Крылья (рисунок, 2) прозрачные, сплошь в прозрачных микротрихиах, с желтыми жилками; вершина костальной жилки черная. Вершинный отрезок тп в 1,8—2,2 раза длиннее предвершинного. Выступ СиР по а короткий. Крыловая и грудная чешуйки белые. Жужжальца желтые. Ноги желтые, в черноватых волосках и светлых щетинках; задние бедра с 3 предвершинными щетинками; коготки симметричные, вершинный тарзомер не измененный.

Брюшко желтое или буровато-желтое, с парой медиальных пятнышек в основании 5-го тергита, скрытых задним краем 4-го, в белых волосках и с буроватыми маргинальными щетинками. 5-й тергит чуть длиннее 3-го и 4-го, вместе взятых.

© В. А. КОРНЕЕВ, 1990

ISSN 0084-5604. Вестн. зоологии. 1990. № 5.

67