

УДК 595.31.7:595.76

ЗООЛОГИЯ

**НОВЫЕ ДАННЫЕ О ВИДАХ ТРИБЫ
ALLECULINI (COLEOPTERA, ALLECULIDAE)
ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ СССР**

М. И. Дубровина

Впервые для фауны СССР указаны два вида рода *Allecula* F. (*A. aterrima* Rosh. и *A. rhenana* Bach.) и один вид рода *Hymenalia* Muls. (*H. morio* Redtb.). Для интересного в зоогеографическом отношении вида *Hymenorus doublieri* Muls. приведены новые данные о географическом распространении. Из Ворошиловградской области описан *Hymenalia smirnovi* sp. nov.

Триба *Alleculini* относится к подсемейству *Alleculinae*, изученному несравненно слабее [4], чем отечественные представители другого подсемейства — *Otophaginae* [2]. Поэтому даже в хорошо обследованных колеоптерологами районах нашей страны ряд видов остается не отмеченным для фауны СССР, а некоторые до сих пор не описаны.

В результате обработки коллекций Зоологического института АН СССР (ЗИН) и других учреждений, а также собственных сборов нам удалось восполнить эти пробелы. В частности, интересные материалы обнаружены в коллекциях Музея природоведения в г. Львове и кафедры энтомологии Ужгородского государственного университета. За возможность ознакомления с этими коллекциями автор приносит благодарность И. К. Загайкевичу и К. К. Фасулати.

Настоящая работа содержит сведения о пяти видах трибы *Alleculini* европейской части СССР, из которых один описан как новый для науки, три впервые указаны для фауны СССР, а для одного приведены новые данные о распространении.

Род *Allecula* F.

A. (Urinella) aterrima Rosh. Редкий вид, распространенный на юго-востоке Западной Европы. До сих пор его ближайшее к нам нахождение было отмечено лишь однажды для Чехословакии (Словацкое Закарпатье). В коллекции кафедры энтомологии Ужгородского университета нами обнаружен один самец, найденный в Закарпатской области близ села Черный Ардов в лесу на земле 31 мая 1956 г. (Першель). Теперь этот вид может считаться достоверно известным с территории СССР.

A. (s. str.) rhenana Bach. Отмечался только для Западной Европы, на восток — до Чехословакии (Словакия). Новый для фауны СССР вид, найденный нами в Закарпатской области (окрестности Ужгорода), на черноморском побережье Кавказа (окрестности Сухуми),

в юго-восточной Грузии (окрестности Боржоми), а также на северо-западном Кавказе в Краснодарском крае в окрестностях станицы Убинская (Н. Б. Никитский).

Род *Hymenorus* Muls.

H. doubligeri Muls. Интересный в зоогеографическом отношении вид, распространенный в Испании, на юге Франции, в Австрии в (Тироле), на Балканском полуострове, в Чехословакии, Польше, Финляндии и в СССР (Восточная Сибирь и Калининградская область). Из европейской части СССР до сих пор был известен лишь по работе А. П. Семенова-Тян-Шанского [3] по единственному экземпляру, найденному в Костроме. Обнаружен нами на северо-западном Кавказе (станица Убинская) и в окрестностях Сухуми. Коллекционные материалы ЗИН свидетельствуют также о распространении этого вида в Предкавказье, на юго-западе Украины и в Кировской области. Структура этих данных позволяет утверждать, что ареал вида делится на две части — северную и южную — не только в Западной Европе, но и в европейской части СССР.

Род *Hymenalia* Muls.

H. morio Redt b. Вид, ранее известный только из Австрии, Венгрии и Чехословакии. Для фауны СССР приводится впервые по двум самцам из коллекции Львовского музея природоведения, собранным неизвестным сборщиком в Рогатинском районе Ивано-Франковской области в окрестностях села Лучницы 22 июня 1926 г. Переднеспинка сбоку и вершинный отдел эдеагуса самца изображены на рисунке, *B*, *G*.

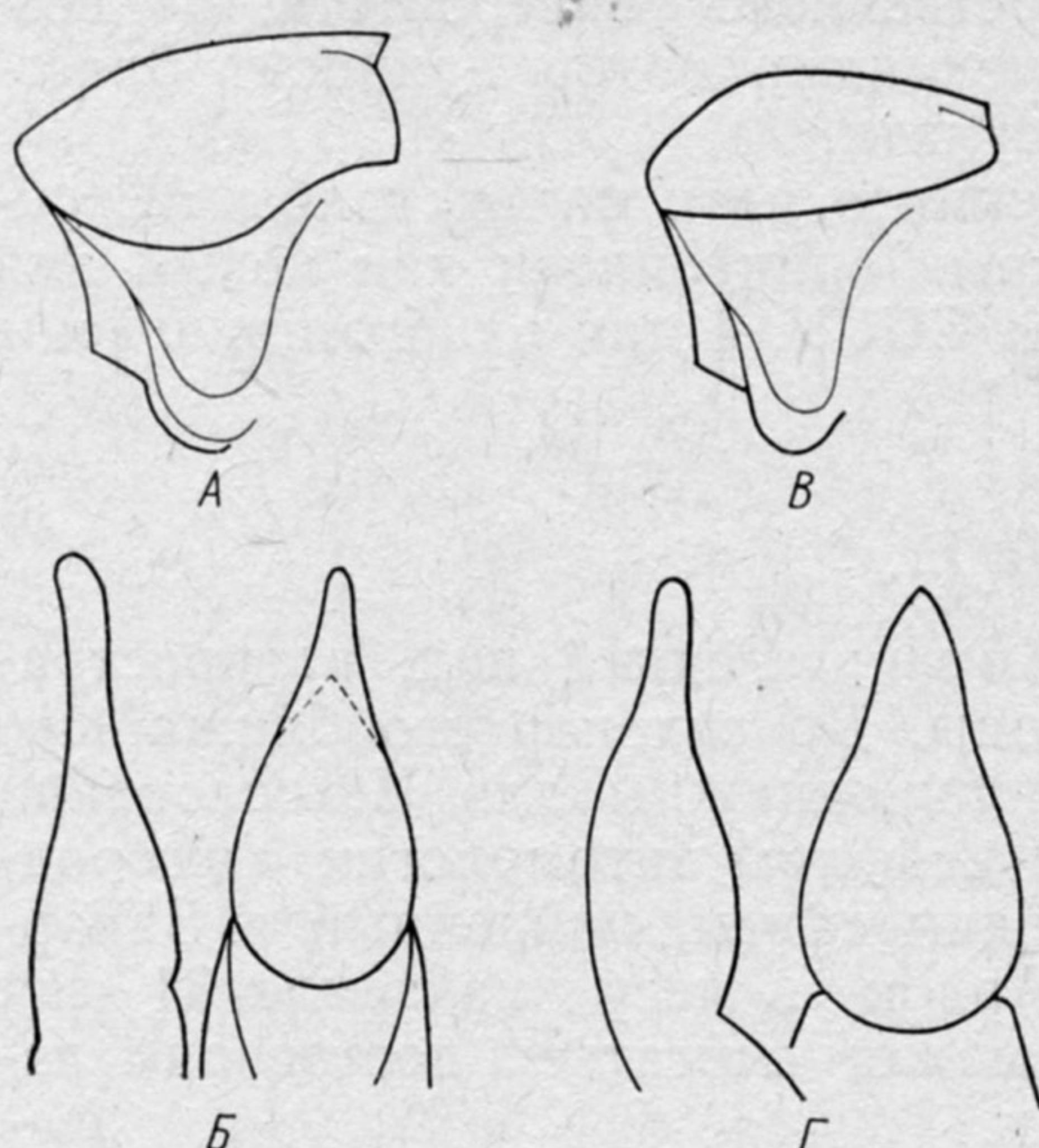
H. smirnovi Dubrovina s.p. nov. Голотип: один самец. Воронцовградская область, Меловский район, заповедник Стрелецкая степь, 17 июня 1973 г., выпас, в почвенной пробе (Л. С. Прохорова). Передается на хранение в Зоологический музей Московского государственного университета.

Вид назван в память проф. Е. С. Смирнова.

Самец. Тело темно-коричневое, в задней половине чуть более светлое, матово-блестящее, сверху в густом коротком рыжеватом полуприлегающем опушении. Ротовые части, усики и ноги красновато-бурые, последние членики лапок окрашены светлее.

Голова уже основания переднеспинки в 2 раза. Глаза умеренно выпуклые, довольно сильно расставленные. Виски небольшие, сглаженные. Лоб отделен от наличника неясным дуговидным швом и поперечным вдавлением. Верх головы пунктирован немного реже и крупнее, чем диск переднеспинки. Усики заходят за основание переднеспинки на четыре последних членика, достигают вершинами середины тела, их второй и третий членики сильно укорочены, почти равны друг другу и вместе взятые не превосходят по длине каждый из последующих.

Переднеспинка в 1,7 раза шире



Hymenalia smirnovi sp. nov. (*A*, *B*),

H. morio Redt b. (*C*, *D*).

A, *B* — переднеспинка сбоку; *C*, *D* — вершинный отдел эдеагуса сбоку и сверху

своей длины, в передней части широко округленная, к основанию слегка прямолинейно расширенная. Задние углы прямые с узко округленными вершинами. Диск спереди и по бокам округло-покатый. Боковой кант при рассмотрении сверху отчетливо виден лишь в задней трети. При рассмотрении сбоку боковой край позади передних тазиков имеет плавный S-образный перегиб (рис., А). Верх в простой сгущенной пунктировке. Точки сближены между собой так, что промежутки между ними образуют узкие блестящие перемычки, создающие почти ячеистую поверхность. Межтазиковый отросток переднегруди своей утолщенной вершиной заметно выступает над уровнем тазиков.

Надкрылья в плечах такой же ширины, как основание переднеспинки, к середине расширенные. Пунктировка диска плоская, рашипилевидная, более крупная, чем на переднеспинке, в пришовной части более густая и мелкая, чем по краям. Более или менее углублены лишь две первые пришовные бороздки, на месте остальных — лишь слабые точечные ряды. Щиток равносторонне-треугольный, окрашен светлее надкрылий.

Ноги относительно короткие. Вертлуги маленькие, на вершинах округло притупленные. Задние лапки в отличие от передних и средних заметно короче своих голеней.

Эдеагус с отогнутым кверху вершинным отделом (рис., Б).

Длина тела 7,5 м.

Самка неизвестна.

Относится ко второй группе видов рода [1], но может быть сближен только с двумя из них — *H. morio* и *H. zoufali* Mar. От первого наиболее резко отличается формой бокового края переднеспинки и формой вершинного отдела эдеагуса самца (ср. рис., А, Б и В, Г), от второго — тем, что не имеет отчетливо развитых точечных бороздок.

Литература

1. Дубровина М. И. Новый подрод и новые виды жуков-пыльцеедов рода *Nutemalia* Muls. (Coleoptera, Alleculidae) из Монголии и сопредельных районов Китая. — В кн.: Насекомые Монголии, т. 3. М., 1975.
2. Оглоблин Д. А., Знойко Д. В. Пыльцееды (сем. Alleculidae), ч. 2. Подсемейство *Otomophlinae*. — Фауна СССР, Насекомые жесткокрылые, т. 18, вып. 8. М. — Л., 1950.
3. Семенов А. П. Первый представитель в России рода *Nutemopus* Muls. (Coleoptera, Alleculidae) и зоогеографическое значение этой прибавки к русской фауне. Русское энтомол. обозрение, 1901, т. 1, № 4—5.
4. Seidlitz G. Alleculidae. — In: *Naturgeschichte der Insecten Deutschlands. Coleoptera*, Bd. 5, H. 2. Berlin, 1896.