

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

УДК 595.768.23

НОВЫЙ ВИД ДОЛГОНОСИКОВ РОДА *GYMNETRON* SCHOENHERR (COLEOPTERA, CURCULIONIDAE) С ЮГА ЕВРОПЕЙСКОЙ ЧАСТИ РОССИИ

© 2006 Ю.Г. Арзанов¹

Описан новый вид *Gymnetron sauramatum* sp. n. с юга европейской части России, обитающий в ксерофитных степных формациях по меловым склонам балок. Новый вид близок к *G. terminassiana* Smrecz., от которого отличается менее выпуклыми боками переднеспинки, строением головотрубки, редким опушением боков переднеспинки, эпистерн средне- и заднегруди, короткими и толстыми голенями, узкими лапками и строением гениталий самцов и самок.

При изучении жуков-долгоносиков меловых обнажений южных отрогов Донецкого кряжа на крайнем юго-западе Ростовской области, по границе с Украиной, найден неизвестный ранее вид рода *Gymnetron*, описание которого приведено ниже.

Голотип и 4 паратипа хранятся в Зоологическом институте РАН (Санкт-Петербург), остальные – в коллекции автора.

Gymnetron sauramatum Arzanov sp.n. (рис. 1)

М а т е р и а л. Россия, Ростовская область, с. Авило-Успенское, 4.05.1996 г. (М.В. Набоженко), ♂ – голотип. Паратипы. Россия, Ростовская область, с. Авило-Успенское: 2–3.05.1998 г. (Ю.Г. Арзанов), 1♂, 1♀; 27.06.1998 г. (Ю.Г. Арзанов), 2♂, 4♀; 18.05.2002 г. (Ю.Г. Арзанов), 2♀. Обитает в ксерофитных степных растительных формациях по меловым склонам балок восточной экспозиции, предположительно на *Veronica betteleri* Schott (= *V. steppacea* Kotov).

О писан и е. С а м е ц . Головотрубка равна по длине переднеспинке, слабо изогнута, на вершине едва уплощенная. Нижняя сторона усиковых бороздок образует слабое расширение головотрубки в основании усиков; дистальней основания усиков головотрубка слабо сужена, потом почти параллельносторонняя к вершине. Дорсальная сторона головотрубки в крупных точках в основной половине, у вершины точки мельче и реже, блестящая на всем протяжении.

Усики прикреплены посередине головотрубки, средних размеров, длина рукояти в 1,1 раза больше длины жгутика, первой и второй членики удлиненные, равной длины, первой в 2 раза шире второго, третий-пятый – поперечные. Опушение жгутика редкое и длинное, на пятом членике торчащие щетинки почти вдвое длиннее членика. Булава веретеновидная, умеренно удлиненная, на вершине не заострена. Первый членик булавы немного меньше половины ее длины. Глаза плоские, их внутренние края слабо сходятся назад. Лоб плоский, немного вдавлен в средней части, впереди равен ширине основания головотрубки, назад слабо сужен, в крупных точках, промежутки между точками узкие, слабо блестящие.

Ширина переднеспинки в 1,6–1,7 раза больше длины, ширина по основному краю в 1,8–1,9 раз больше, чем по переднему краю, со слабой узкой перстяжкой на диске. Наибольшая ширина переднеспинки у середины, бока умеренно закругленные. Дорсальная сторона слабо покатая в вершинной половине и почти плоская у основания, в густых круглых крупных точках, промежутки между точками узкие. Диск блестящий, опушение верха не скрывает скульптуры диска. Щиток большой, немного больше ширины первого промежутка надкрыльев.

Надкрылья со слабыми, но явственными племчами и параллельными боками, на вершине равномерно округленные, за плечами в 1,5–1,6 раз шире переднеспинки. Бороздки из слегка удлиненных и умеренно глубоких точек, в 1,5 раза уже плоских, слабо блестящих промежутков. Междурядья с крупными глубокими точками и морщинками.

¹ Южный научный центр Российской академии наук, Ростов-на-Дону.

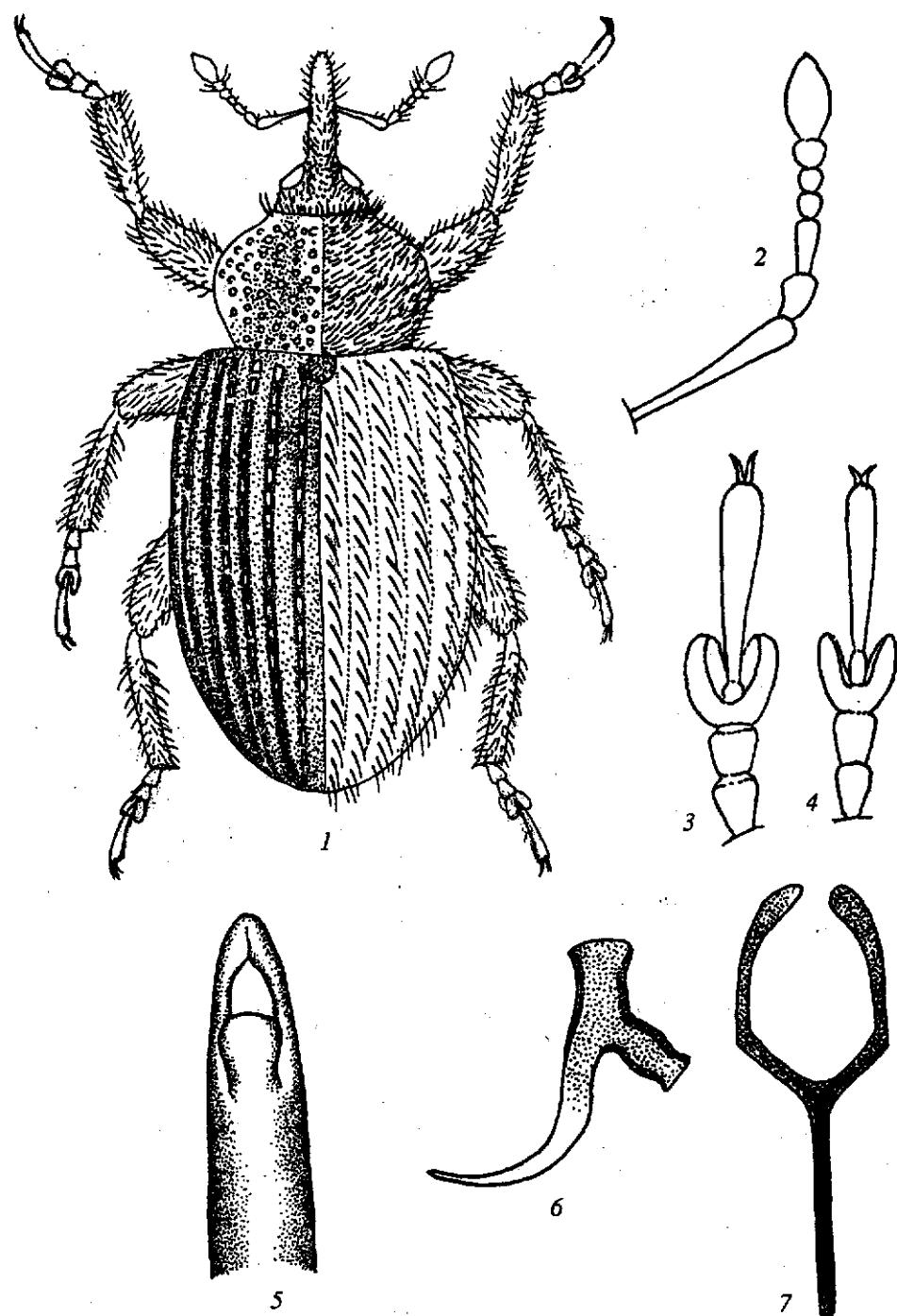


Рис. 1. *Gymnetron sauratum* sp.n.: 1 – внешний вид, 2 – усик, 3 – передняя правая лапка, 4 – задняя правая лапка, 5 – вершина эдеагуса, 6 – сперматека, 7 –вентральная спикула

Бедра довольно толстые, без зубцов, передние немноги толще остальных. Голени короткие и широкие, их внутренний край глубоко двувыемчатый, наиболее расширенная часть находится строго посередине, наружный край прямой. Вершина голени закруглена по внутреннему углу с длинным и острым мукро. Лапки в 2,2 раза короче голеней, третий членник в 1,1 раза больше ширины, в 1,5 раза шире второго, коготковый членник широкий, сильно булавовидный, равен длине всех членников, вместе взятых. Коготки длинные, равны длине второго членика, немнога больше мукро.

Тело красно-коричневое, головотрубка (кроме вершины), голова и переднеспинка и грудь почти черные, первый и второй промежутки надкрыльев от основания до середины с темным пятном, усики от темно-коричневого до черного, первый и половина второго членика красные. Верх всегда в двойном опушении из прижатых тонких, едва заметных чешуек на промежутках надкрыльев и в бороздках; между рядами с правильными рядами мечевидных желтоватых чешуек, очень высоко приподнятых и немнога оттянутых кверху, их длина в 1,5–2 раза больше ширины промежутков. На переднеспинке чешуйки такие же, но прижатые лишь по краю и особенно у предвершинной перетяжки, приподнятые, но не торчащие. Основной край переднеспинки опущен узкими желтоватыми чешуйками, как и диск. Эпистерны в разреженном опушении из широких белых чешуек. Щиток в коротких прижатых чешуйках.

С а м к а. Головотрубка немного длиннее переднеспинки, тонкая, параллельносторонняя на большей части длины, у глаз сильно расширена и перед ними почти вдвое шире, чем у вершины, немнога расширена у основания усиков иуже на дистальнее его. Головотрубка слабо изогнута. До основания усиков спинка головотрубки блестящая, в крупных точках, вершинная часть гладкая, в редких мелких точках. Усики прикреплены у середины головотрубки. Бока переднеспинки более широко округлены, наибольшая ширина ее ближе к основанию. Длина 2,2–2,7 мм.

Д и ф ф е р е н ц и а л ы й д и а г н о з. Новый вид близок к *G. terminassianae* Smrecz., от которого отличается менее выпуклыми боками переднеспинки, строением головотрубки, более редким опушением боков переднеспинки, менее густым опушением из широких чешуек на эпистернах средне- и заднегруди, более коротким телом, короткими и толстыми голенями, узкими лапками и строением гениталий самцов и самок.

Э т и м о л о г и я. Название нового вида происходит от названия одной из ветвей кочевых племен сарматов – савроматов, обитавших на территории между Днепром и Доном в IV веке до н.э.

Пользуясь случаем, выражаю искреннюю благодарность М.В. Набоженко (Южный научный центр РАН), первому обнаружившему новый вид.

NEW SPECIES OF THE *GYMNETRON* SCHOENHERR GENUS (COLEOPTERA, CURCULIONIDAE) FROM THE SOUTH OF THE EUROPEAN PART OF RUSSIA

Yu.G. Arzanov

The new species *Gymnetron sauratum* from the south of the European part of Russia living in xerophytum steppe formations on cretaceous slopes of beams is described. The new species is close to *G. terminassianae* Smrecz., but differs by less convex sides of pronotum, rostrum structure, rare setae of pronotum sides, meso- and metathorax episternum, short and thick tibia, narrow tarsus and genitalia structure of males and females.