

УДК 595.762(57)

А. С. Замотайлов, А. Г. Коваль

НОВЫЙ ВИД ЖУЖЕЛИЦ РОДА *CARABUS* (COLEOPTERA, CARABIDAE) ИЗ АБХАЗИИ

При обработке материала, собранного в последние годы в Абхазии, обнаружен неизвестный ранее вид подрода *Cechenochilus* рода *Carabus*, описание которого приводится ниже. Авторы выражают искреннюю благодарность И. А. Белоусову, Б. М. Катаеву и А. И. Мирошникову за предоставленный материал и О. Л. Крыжановскому за советы и помощь в работе. Голотип и большинство паратипов нового вида хранятся в коллекции Зоологического института АН СССР (Ленинград), 2 паратипа — в коллекции Института зоологии АН УССР.

Carabus (Cechenochilus) gusevi Zamotailov et Koval, sp. n.
(рис. 1) =? *adangensis* Gottwald, 1983: 62 (part.)

Материал. Голотип ♂, Абхазия, Бзыбский хр., г. Ахибаху, 2000 м, 14.06.1986. Паратипы: 2 ♂ с такой же этикеткой; ♀, там же, 14.06—9.08.1986; ♀, там же, 1900 м, 14.06—9.08.1986; 4 ♂, 3 ♀, там же, 2000 м, 18.07.1987 (Коваль); 13 ♂ и 6 ♀, Абхазия, Бзыбский хр., прав. исток р. Хипста, 2000—2400 м, 25.07.1987; ♂, 4 ♀, Абхазия, Бзыбский хр., 5—8 км западнее г. Дзышра, 2100—2300 м, 26.07.1987; 12 ♂, 4 ♀, там же, 27.07.1987 (Белоусов, Катаев).

Тело черное, верх черный, со слабым зеленоватым отливом, матовый, окантовка переднеспинки и надкрылий отчетливо или неясно зеленая, ноги, усики и щупики черные. Голова утолщенная, левая мандибула без отчетливого бугорка, зубец подбородка широкий, почти параллельносторонний, оканчивается крышевидно, иногда сглаженный, посредине с ямкой, имеет продольную бороздку. Переднеспинка слабосердцевидная, отношение ее ширины к длине 1,38—1,49, к основанию сильно сужена, ее передние углы слабо, но явственно оттянуты вперед, окантовка переднего края узкая, последний отчетливо вырезан, посредине образует тупой, но явственный угол, задние углы округленные, выдающиеся назад; поверхность переднеспинки морщинистая, грубо пунктированная, на диске пунктировка сглажена, срединная линия посредине часто неясная. Надкрылья широкоовальные, отношение их длины к ширине 1,48—1,70, слегка выпуклые, скульптура триплоидная гомодимонная, интервалы слабовыпуклые, первичные, прерваны ямками. Низ тела слабоморщинистый, эпистерны и бока брюшка в грубых нечастых точках. Пенис в основании явственно коленчато изогнут, концевая лопасть почти прямая, к вершине сужена (см. сбоку, рис. 2, 1), корот-

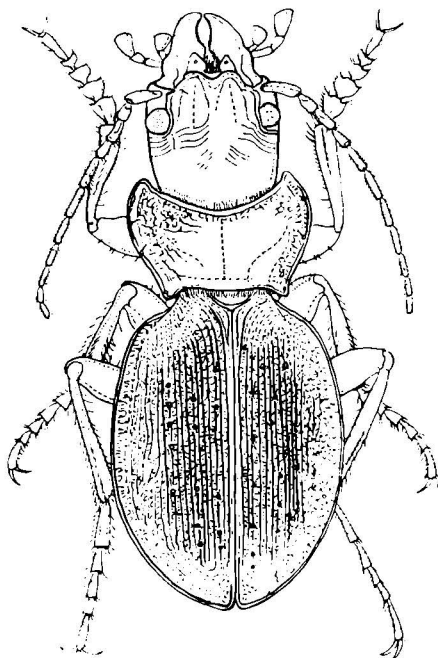


Рис. 1. *Carabus (Cechenochilus) gusevi* sp. n.

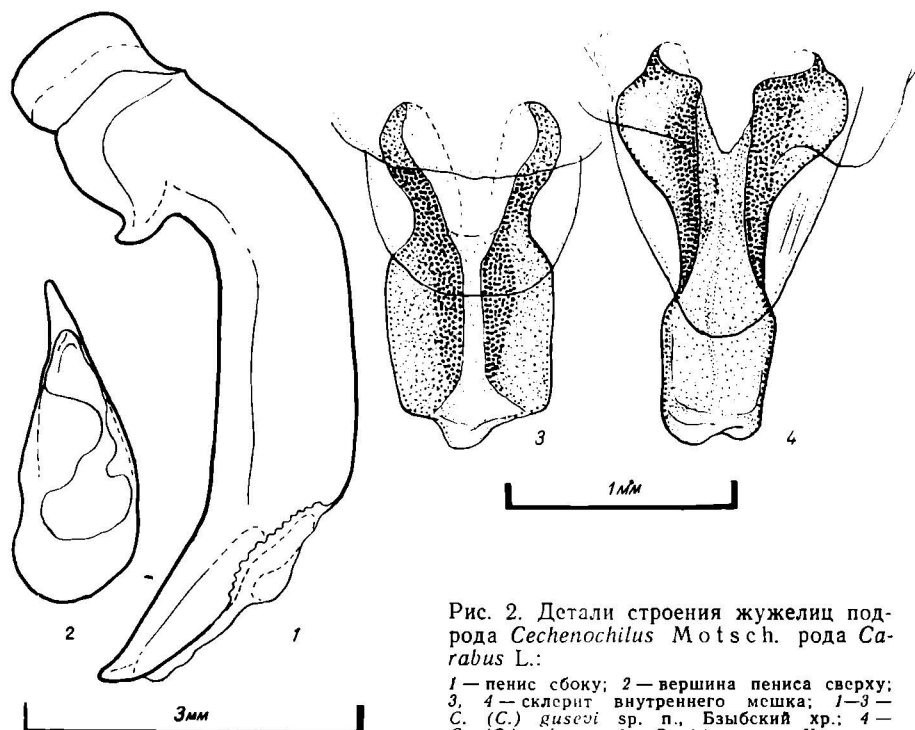


Рис. 2. Детали строения жужелиц под-
рода *Cechenochilus* Motsch. рода *Carabus* L.:

1 — penis сбоку; 2 — вершина пениса сверху;
3, 4 — склерит внутреннего мешка; 1—3 —
C. (C.) gusevi sp. n., Бзыбский хр.; 4 —
C. (C.) adangensis Gottw., хр. Кутехеку.

кая, слабо отогнута вправо (рис. 2, 2). Склерит внутреннего мешка (СВМ=аггенопорий) к вершине сильно расширен, основание его узкое (рис. 2, 3). Длина 15,5—22,1 мм.

Новый вид принадлежит к группе *heydenianus* (sensu Gottwald, 1983) и наиболее близок к *C. (C.) adangensis* Gottw., от которого отличается слабее выраженным бугорком на левой мандибуле, несколько сильнее изогнутым перед основанием боковым краем переднеспинки и более вытянутыми вперед ее передними углами, а также менее отогнутой книзу концевой лопастью пениса и строением СВМ (рис. 2, 3, 4).

Распространение. Центральная часть Бзыбского хребта: истоки реки Хипста, окр. гор Дзышра и Ахибаху; замещает здесь *C. (C.) adangensis* Gottw., который обычен в системе Главного Кавказского хребта от перевала Аданге до горы Аджара и на хребтах Кутехеку, Аркасара и Абишираахуба. Видовая принадлежность формы, заселяющей Абхазский хребет, нуждается, на наш взгляд, в уточнении, т. к. до сих пор были изучены лишь самки из этого района.

Экология. Заселяет каменные осыпи в альпийской и субпивальной зонах. По наблюдениям И. А. Белоусова (устное сообщение), в районе развитого карста предпочитает окрестности карстовых воронок.

Вид назван именем известного советского энтомолога Геннадия Владимировича Гусева (1922—1986).

Gottwald J. Revision der Untergattung *Cechenochilus* Motschulsky (*Cechenus* Fischer) der Gattung *Carabus* L. (Coleoptera, Carabidae) // Acta Entomol. Bohemoslov.—1983.—80.—P. 55—64.

Зоологический институт АН СССР (Ленинград)

Получено 25.11.87

A New Carabus Species (Coleoptera, Carabidae) from Abkhazia. Zamotailov A. S., Koval A. G.—Vestn. zool., 1989, No. 3.—*Carabus (Cechenochilus) gusevi* sp. n. is described from Abkhazia, Bzyb' Mountain Range, Mt. Akhibakhu. Type material is deposited in Zoological Institute (Leningrad) and in Institute of Zoology (Kiev).