

УДК 595.768.23(4-013)

© Б. А. Коротяев

**МАТЕРИАЛЫ ПО ДОЛГОНОСИКАМ ПОДСЕМЕЙСТВА
CEUTORHYNCHINAE (COLEOPTERA, CURCULIONIDAE)
ПАЛЕАРКТИКИ**

[B. A. KOROTYAEV. MATERIAL ON WEEVILS OF THE SUBFAMILY CEUTORHYNCHINAE
(COLEOPTERA, CURCULIONIDAE) OF PALAEARCTIC]

Я глубоко благодарен всем, кто предоставил и собрал материал для этой работы — С. В. Андреевой, И. А. Белоусову, С. А. Белокобыльскому, Т. Н. Верещагиной, М. Г. Волковичу, Д. Р. Каспаряну, А. Г. Кирейчуку, Л. Л. Леонтьеву, Е. С. Сугоняеву, М. И. Фальковичу (С.-Петербург), Х. И. Атамурадову (Ашхабад), Г. З. Давидьяну (с. Борисовка Белгородской обл.), А. Б. Егорову (Владивосток), С. А. Кривец (Томск), Г. И. Мордковичу и С. Э. Чернышеву (Новосибирск), Н. Б. Никитскому (Москва), Р. С. Андерсону (Dr. R. S. Anderson, Ottawa), Л. Бене и покойному Л. Дикманну (L. Behne, late L. Dieckmann, Eberswalde), М. Бранкуччи (Dr. M. Brancucci, Basel), М. Exy (Dr. M. Jäch, Wien), покойному З. Касабу (late Z. Kaszab), О. Мерклю и А. Подлушаню (Dr. O. Merkl, A. Podlussány, Budapest), Э. Колоннелли (Dr. E. Colonnelli, Rome), Э. Перан (Dr. H. Perrin, Paris), Дж. А. Самюэльсону (Dr. G. A. Samuelson, Honolulu), Г. Сильвербергу (Dr. H. Silfverberg, Helsinki), Р. Т. Томсону (Mr. R. T. Thompson, London), Г. Шереру (Dr. G. Scherer, München), П. Линдского (Dr. P. Lindskog, Stockholm). Я искренне благодарю также А. Б. Егорова (Владивосток) за рисунок *Ceutorhynchus ussuricus* sp. n., И. М. Кержнера за консультации по вопросам номенклатуры и С. В. Андрееву за помощь в подготовке рукописи.

Работа поддержана грантом РФФИ № 95-04-13158а.

Типы новых видов, описанных в этой работе, хранятся в Зоологическом институте РАН в Санкт-Петербурге (ЗИН), если в тексте нет других указаний.

Rhinoncus gressitti Korotyaev, sp. n. (рис. 1).

Самец. Длина головотрубки втрое больше ее ширины у вершины и едва меньше длины переднеспинки, ширина в основной части примерно такая же, как у переднего бедра, в вершинной — заметно больше. Головотрубка почти цилиндрическая, перед глазами едва сдавлена с боков, у вершины параллельносторонняя, очень слабо уплощена; изогнута умеренно и не вполне равномерно — нижний край сильнее выемчатый в основной половине, а верхний круче закруглен в вершинной. Понижение между головотрубкой и лбом отчетливое, при осмотре сбоку верхние края глаз расположены выше поверхности лба. Спинка головотрубки в поперечном направлении сильно и равномерно выпуклая, без килей, в основной части матовая, в умеренно густых маленьких и очень неглубоких удлиненных точках, собранных в ряды вдоль краев, в вершинной части сильно блестящая, в редких очень маленьких точках. Срединная часть спинки гладкая почти до основания; бока головотрубки в вершинной части

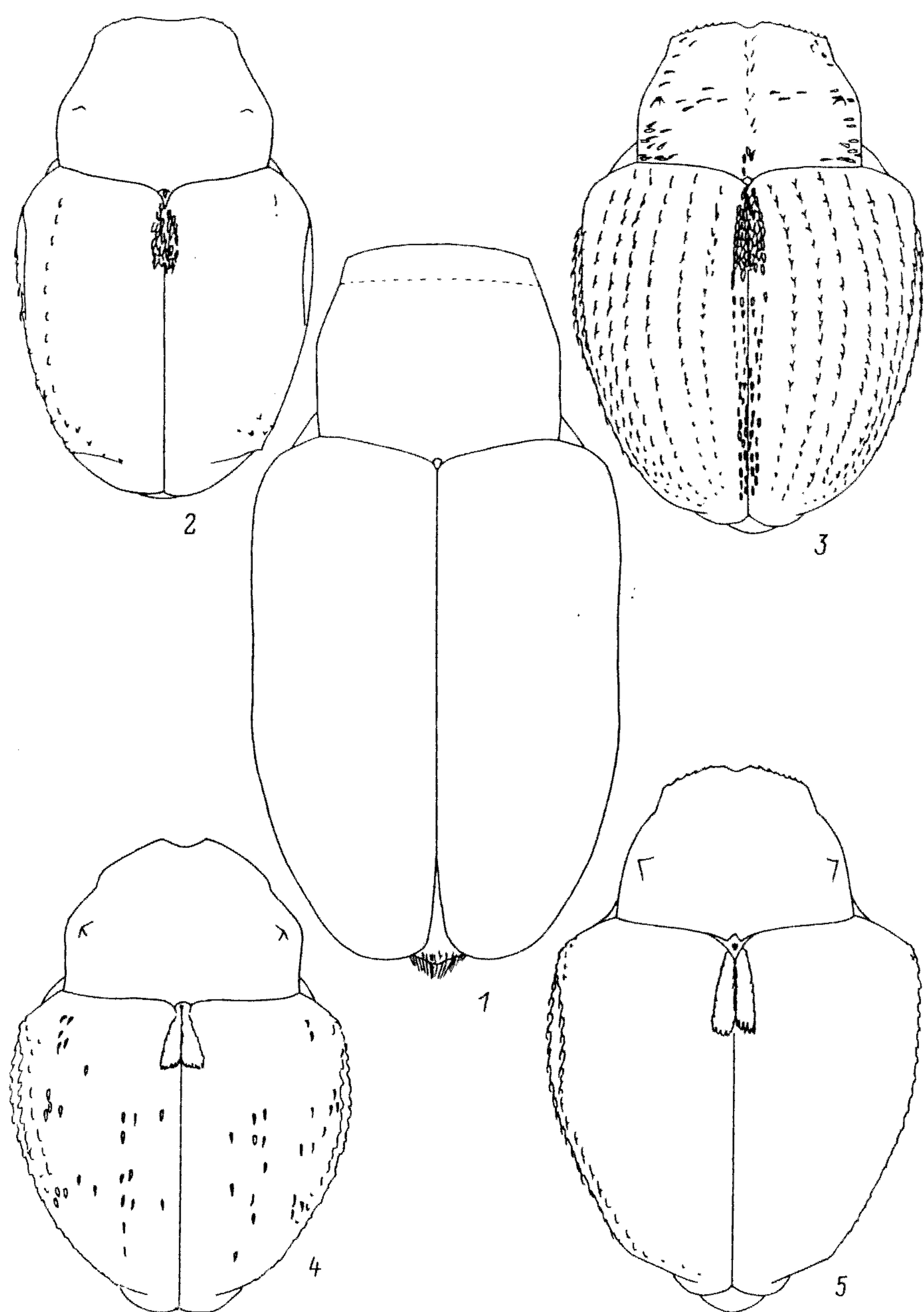


Рис. 1—5. *Rhinoncus*, контур тела.

1 — *Rh. gressitti* sp. n., ♂; 2 — *Rh. margaritae* sp. n., ♀; 3 — *Rh. koreanus* sp. n., ♀; 4 — *Rh. formosanus* sp. n., ♂; 5 — *Rh. kabakovi* Korot., ♀, Мьянма.

в умеренно густых точках, блестящие. Усики прикреплены на расстоянии трети длины головотрубки от ее вершины. Нижние края усиковых бороздок видны сверху на значительном протяжении. Рукоять усиков несильно и постепенно утолщена к вершине. Жгутик недлинный; длина 1-го членика примерно вдвое больше ширины, 2-й — примерно равен 1-му по длине, 3-й — в 1.5 раза короче, 4-й — немногого короче 3-го, длина его чуть больше ширины, 5—7-й — почти круглые, едва поперечные. Булава коротко-веретеновидная, с заметно обособленным основным члеником. Опушение жгутика и 1-го членика булавы довольно длинное, сильно приподнято.

Глаза почти круглые, сильно выпуклые, маленькие, их продольный диаметр равен ширине лба у переднего края. Лоб умеренно вдавлен, густо покрыт небольшими точками. Темя умеренно выпуклое, у заднего края с коротким линиевидным продольным килем. Ширина переднеспинки в 1.18 раза больше длины, в основной половине переднеспинка почти параллельностворонняя, в вершинной — слабо сужена; вершинная перетяжка очень неглубокая. Диск уплощен. Бока с легкими вдавлениями, направленными от середины вперед и в стороны. Пунктировка густая, умеренно крупная и глубокая, точки слегка угловатые, редко сливаются попарно. Предщитковая ямка короткая, узкая и у щитка сильно углублена. Кили на переднегруди перед тазиками тупые и невысокие, вырезка на ее переднем крае полукруглая. Опушение эпимер среднегруди хорошо заметно сверху. Щиток очень маленький, округлый.

Надкрылья значительно шире переднеспинки, с сильно выпуклыми угловатыми плечами, длина их в 1.47 раза больше ширины. До середины надкрылья параллельностворонние, затем почти равномерно округлены к вершине. Диск очень слабо выпуклый, в средней части уплощен, без отчетливого вдавления за щитком; предвершинные бугорки на вершине 3—6-го промежутков умеренно выпуклые. Бороздки умеренно широкие, неглубокие. Промежутки в 1.5—2 раза шире бороздок, почти плоские, слабоблестящие, с кожистой скульптурой, образованной стертymi маленькими точками на фоне неравномерной микроскульптуры.

Ноги длинные и тонкие; бедра очень слабо булавовидные, голени прямые, почти палочковидные. Средние голени, с маленьким острым мукро, направленным внутрь, почти перпендикулярно длинной оси голени. Передние и задние голени без мукро. Лапки длинные, длина 2-го членика примерно в 1.5 раза больше ширины; 3-й членик широкий, в 2.5 раза шире 2-го. Коготковый членик почти на $\frac{2}{3}$ выдается за лопасти 3-го, слабо расширен к вершине. Коготки в основании с хорошо развитым зубцом. Аналльный стернит с уплощенным участком вдоль середины по всей длине; этот участок густо покрыт маленькими точками и лишен широких чешуек. Пигидий сильно крышевидно приподнят вдоль середины, густо пунктирован и покрыт торчащими волосками; вершины надкрылий нависают над его основанием.

Тело черное, головная капсула, переднеспинка и надкрылья с очень отчетливым бронзовым блеском. Усики темно-коричневые, с коротким более светлым участком на вершине рукояти; ноги целиком светло-красновато-коричневые. Бока переднеспинки и низ тела в густых желтоватых или сероватых чешуйках от ланцетовидной до широкоовальной формы. Точки на диске переднеспинки и промежутки надкрылий (в 2—3 ряда) несут желтоватые дуговидно изогнутые и хорошо заметные в профиль недлинные блестящие волосковидные чешуйки; узкая срединная полоса на переднеспинке, прищитковое пятно в основной четверти шва надкрылий и неширокая дуговидная перевязь за их серединой образованы белыми овальными чешуйками; они негусто покрывают также 2 краевых промежутка надкрылий, внутреннюю часть пришовного промежутка в вершинной половине и образуют неотчетливую косую полосу от середины шва надкрылий к бокам немного ниже плечевых бугорков. Ноги в негустых очень узких, слабо приподнятых белых чешуйках, к которым на верхней стороне задних бедер добавляются ланцетовидные чешуйки.

Длина тела 3.3 мм.

Этот очень своеобразный вид похож на *Rh. albicinctus* Gyll., но резко отличается значительно более тонкой головотрубкой; более длинными, слабее округленными и более тонкими надкрыльями с более тонкой скульптурой, плоскими промежутками и очень отчетливым бронзовым блеском; более тонкими и очень светлыми ногами. Кроме того, усики у нового вида немного тоньше, их рукоять утолщена к вершине, и опушение жгутика значительно реже, длиннее и сильнее приподнято; усики прикреплены немного дальше от вершины головотрубки; вершинная часть головотрубки параллельностворонняя и значительно реже и мельче пунктирована; усиковые бороздки заметны сверху на большем протяжении, более постепенно скошены к нижнему краю головотрубки; вершинная перетяжка переднеспинки очень слабая; кили перед передними тазиками значительно ниже и более пологие; вырезка на переднем крае переднегруди округлая и менее глубокая; 3-й членик лапок шире; ноги опущены реже и менее широкими чешуйками, вдавление на анальном стерните у самца шире, менее глубокое и не ограничено килями по краям. От *Rh. caesareus* Colonnelli, 1979 из Бутана и Северо-Восточной Индии новый вид отличается в основном теми же признаками, что и от *Rh. albicinctus*, кроме строения переднегруди — у *Rh. caesareus* кили перед тазиками на ней

невысокие, как у *Rh. gressitti* sp. n., и вырезка на переднем крае переднегруди еще менее глубокая, но у *Rh. caesareus* головотрубка в 1.3 раза шире переднего бедра, слабее изогнута и от основания усиков не сильно, но заметно расширена к вершине, а лоб почти плоский; надкрылья значительно шире и более выпуклые по бокам, чем у *Rh. albicinctus*, анальный стернит у самки сильно выпуклый вдоль середины в вершинной части.

Китай, пров. Юньнань, Куньмин (*Yunnan, SW. China. Kunming (Yunnan-fu), alt. 1900 m, VII—1—40, J. L. Gressitt*), ♂ — голотип, в Музее Б. Бишопа в Гонолулу.

Вид назван именем Дж. Л. Гресситта, внесшего большой вклад в изучение фауны Китая.

Rhinopus margaritae Korotyaev, sp. n. (рис. 2).

Самец. Длина головотрубки в 1.92—2.33 раза больше ширины, к вершине головотрубка очень слабо расширена, иногда дистальнее основания усиков сильнее расширена до середины вершинной части, затем сужена к вершине. Изогнута головотрубка очень слабо, обычно отделена от лба слабым понижением. Основная часть головотрубки цилиндрическая, вершина слабо дорсовентрально уплощена. Спинка головотрубки в поперечном направлении умеренно выпуклая, в основной части немного сильнее, в вершинной — слабее, иногда слабо уплощена. Поверхность спинки слабоблестящая, до вершины в густых небольших более или менее удлиненных точках, местами собранных в ряды или слитых в короткие бороздки. В основной части головотрубки складковидные промежутки между точками иногда слиты в более или менее отчетливый срединный киль. От глаз к основанию усиков спинка довольно сильно сужена, и в средней трети головотрубки нижние края усиковых бороздок хорошо видны сверху. Усики прикреплены на расстоянии 0.40—0.50 длины головотрубки от ее вершины. Рукоять почти прямая, в вершинной трети слабо утолщена. Длина 1-го членика жгутика почти вдвое больше ширины, 2-й и 3-й членики в 1.4 раза короче 1-го, 4-й — в 1.4 раза короче 3-го, длина его примерно в 1.5 раза больше ширины; длина 5-го и 6-го члеников немного больше ширины, 7-й — по длине примерно равен ширине. К вершине жгутик расширен слабо. Булава коротко-веретеновидная, довольно широкая. Глаза почти круглые, слабовыпуклые, небольшие, их продольный диаметр равен ширине лба. Лоб очень слабо вдавлен, в самом узком месте в 1.1 раза уже основания головотрубки, слабо расширен назад. Лоб и темя слабо блестящие, густо покрыты умеренно крупными точками.

Ширина переднеспинки в 1.18—1.29 раза больше длины, бока ее умеренно округлены, у вершины с неглубокой перетяжкой, немного позади середины с небольшими почти тупоконическими или в виде коротких косых складок бугорками. Вершинный край посередине без следов вырезки, равномерно очень широко округлен или прямой, гладкий, с узкой блестящей каймой, по бокам очень мелко и негусто зазубрен. Диск умеренно выпуклый, с хорошо выраженной вершинной перетяжкой. Срединная бороздка ослаблена до легкого вдавления перед щитком и обычно еще менее глубокого — у вершинной перетяжки. Поверхность слабоблестящая, в густых умеренно крупных неглубоких круглых точках; промежутки между точками узкие, но гладкие, нескладковидные, без отчетливой микроскульптуры. Щиток очень маленький, сильно углублен между основаниями надкрыльев.

Длина надкрыльев в 1.08—1.11 раза больше ширины, плечевые бугорки умеренно выпуклые, позади плеч надкрылья округло расширены и затем сужены к середине, в вершинной половине умеренно сужены; иногда надкрылья почти от плеч постепенно умеренно сужены к вершине. Предвершинные бугорки отчетливые, но не резкие. Диск умеренно выпуклый, в основной половине широко уплощен вдоль шва. Бороздки очень глубокие и широкие; 1-я — в основании довольно сильно, 2-я — умеренно загнута к щитку. Промежутки (кроме пришовного) у мелких экземпляров уже бороздок, у крупных иногда примерно равны им по ширине, блестящие, 1-й и 2-й — с небольшими, 3—7-й — с 11—15 крупными острыми зернышками, наружные промежутки с менее крупной зернистостью.

Кили перед передними тазиками очень высокие, косые. Ноги довольно длинные; средние и задние голени прямые, с маленьким острым мукро, немного более длинным на средних голенях. Передние голени почти прямые, едва расширены к вершине; вершины их чуть скошены наружу. Лапки длинные; длина 1-го членика передних лапок в 1.9 раза, 2-го — едва превосходит ширину, 3-й членик почти вдвое шире 2-го; коготковый членик на $\frac{3}{4}$ выдается за лопасти 3-го, слабо расширен к вершине. Аналый стернит посередине уплощен, у вершины блестящий. Пигидий слабопоперечный, равномерно умеренно выпуклый, матовый, в густой и грубой зернистой пунктировке.

Тело черное; усики темно-коричневые, ноги, кроме тазиков и вертлугов, более светлые, красно-коричневые, с более или менее сильно затемненными бедрами, вершинами голеней и лапками. Опушение негустое; надкрылья с белым прищитковым пятном, занимающим до четверти длины шва иуженным в основании. Позади прищиткового пятна пришовный промежуток несет длинные узкие коричневые чешуйки, в вершинной трети их сменяют более крупные белые чешуйки. На остальных промежутках большей частью в 1 ряд расположены длинные изогнутые узколанцетные белые и коричневые чешуйки; крупные зернышки на 3—7-м промежутках несут обычно коричневые чешуйки, а более мелкие зернышки между ними — белые. Низ тела в негустых белых ланцетовидных чешуйках, немного сгущенных на боках груди. Пигидий в негустых светлых прилегающих волосках и волосковидных чешуйках. Ноги в негустых очень узких белых чешуйках.

Самка. Длина головотрубки в 2.55—2.77 раза больше ширины. Ширина переднеспинки в 1.18—1.23 раза больше длины.

Длина тела самцов 1.6—2.0, самок 2.1—2.25 мм.

Очень близок к распространенному в Сев. Монголии *Rh. minutus* Кого-туаев, 1980, и только сильная разобщенность ареалов этих форм позволяет не без сомнений рассматривать их как разные виды. *Rh. margaritae* отличается от монгольского вида более узкой переднеспинкой без выемки на переднем крае и обычно более темными ногами.

Близок к *Rh. castor* F., но отличается мелкими размерами и значительно более тонкой и длинной головотрубкой. Кроме того, ноги у нового вида немного тоньше и длиннее, передние голени слабее расширены и изогнуты на вершине, лапки уже, бороздки надкрыльй шире и глубже, промежутки более выпуклые и реже опущены, усики и часто ноги более темные. Кормовое растение у *Rh. margaritae* тоже другое — *Rh. castor* в Европе известен как монофаг на *Rumex acetosella* L. и, возможно, сохраняет такую специализацию на всем ареале; во всяком случае, на юге Дальнего Востока России, где найден *Rh. castor*, *R. acetosella* также известен. На Кавказе в тех сборах долгоносиков, которые содержат развивающиеся на этом щавеле виды рода *Apion*, *Rh. castor* не найден (Коротяев, Чолокава, 1989 : 157). В европейской части России *Rh. castor* на юг доходит до Ростовской и Волгоградской областей.

Армения, северо-западный склон горы Арагац (=Алагез), сел. Кипчах, 17 VI 1934 (М. Е. Тер-Минасян), 1 ♂. Азербайджан, Нахичеванская Республика, Шахбузский р-н, 5 км Ю сел. Гемюр, 1800 м, редкий кустарник среди остеиненного горно-лугового разнотравья, на *Polygonum aviculare* L., 17—18 V 1988 (Г. З. Давидян, Б. А. Коротяев), 10 ♂, в том числе голотип, 5 ♀.

Вид назван именем Маргариты Ервандовны Тер-Минасян.

***Rhinopcus koreanus* Korotyaev, sp. n. (рис. 3).**

Очень близок к *Rh. cibricollis* Hust., отличается немного более тонкой головотрубкой, едва менее широким 3-м членником лапок, немного менее высокими килями перед тазиками на переднегруди и равномерно округленными от плечевых бугорков боками надкрыльй — у самых мелких экземпляров *Rh. cibricollis* и *Rh. sibiricus* Fst. из горных районов Японии и Китая бока надкрыльй хотя бы на коротком участке за плечами почти прямые. Тело черное, усики и ноги темно-коричневые. Надкрылья с прищитковым пятном из крупных овальных белых чешуек и с довольно многочисленными мелкими белыми чешуйками почти на всем протяжении 1-го промежутка. Длина тела 2.15 мм.

Сев. Корея: Kum-gang-san, 3—4 km S of Hotel Kum-gang, netting in grasses, N 363, 12 VII 1977 (Dely and Draskovits), ♀ — голотип в Венгерском Музее естественной истории в Будапеште.

Возможно, к этому виду относится также самец из Японии — Нагасаки; 13 II—21 IV 1881, хранящийся в Британском музее.

***Rhinopcus formosanus* Korotyaev, sp. n. (рис. 4, 6).**

Самец. Головотрубка толстая и короткая, длина ее вдвое больше ширины на вершине и в 1.35 раза меньше длины переднеспинки. Изогнута головотрубка умеренно и почти равно-

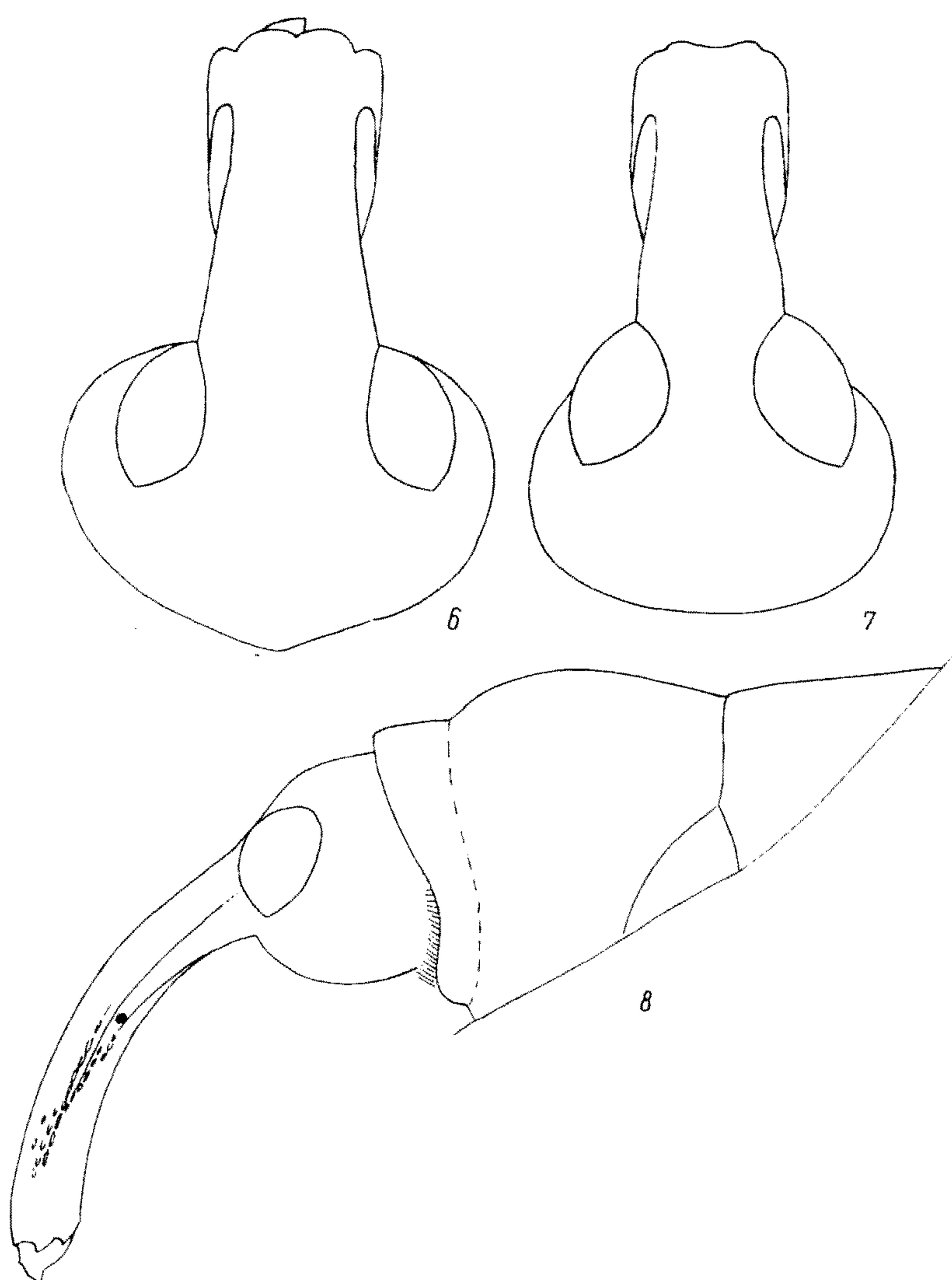


Рис. 6—8. Голова сверху и сбоку (8).

6 — *Rhinoncus formosanus* sp. n., ♂; 7 — *Rh. kabakovi* Korot., ♀, Мьянма; 8 — *Coeliodes mesopotamicus* sp. n., ♀.

мерно, в средней части слабо сужена, к вершине слабо расширена, неуплощена, у вершины в 1.43 раза шире переднего бедра. Спинка головотрубки в основной половине умеренно выпуклая в поперечном направлении, более или менее сильно приподнята вдоль средней линии, слабоблестящая, довольно густо и неравномерно покрыта умеренно крупными точками, местами удлиненными или собранными в короткие ряды. Вершинная половина спинки слабо уплощена, блестящая, в негустых маленьких точках. Усики прикреплены на расстоянии 0.35 длины головотрубки от ее вершины. Рукоять в вершинной половине умеренно утолщена, на вершине оттянута в короткий заостренный выступ, несущий 2 тонкие изогнутые светлые щетинки. Длина 1-го членика жгутика вдвое больше ширины, 2-й — немного короче его, 3-й и 4-й — примерно равной длины, но 4-й — заметно шире, длина его немного менее чем в 1.5 раза превосходит ширину, 5-й и 7-й членики слабопоперечные, 6-й — по длине примерно равен ширине. Булава короткая, слабо оттянута в основании, сильно утолщена посередине и широко-коническая в вершинной половине. Вершинная половина жгутика и основание булавы несут довольно длинные приподнятые волоски. Глаза почти круглые, умеренно выпуклые, небольшие, их продольный диаметр едва (в 1.06 раза) больше ширины лба у его

переднего края (рис. 6). Лоб по всей ширине умеренно вдавлен, в задней половине со слабой продольной складкой посередине. Темя равномерно выпуклое, без срединного киля.

Ширина переднеспинки в 1.36 раза больше длины, бока ее в основной половине слабовыемчатые или прямые, в вершинной половине довольно резко сходятся к неглубокой вершинной перетяжке. Вершинный край посередине слабо оттянут вперед, неглубоко выемчатый. Диск сильно выпуклый, сильнее всего — вдоль середины в основной половине; боковые бугорки очень острые. Срединная бороздка узкая и неглубокая. Пунктировка очень крупная и глубокая, неравномерная, точки часто неправильной формы; промежутки между точками блестящие, местами складковидные, местами равны по ширине точкам. Щиток очень маленький, малозаметный.

Ширина надкрыльй едва больше длины, плечевые бугорки выпуклые, но заметно скосены, бока позади них слабо округлены; в вершинной половине надкрылья очень сильно сужены, вершины их чуть оттянуты и довольно узко округлены. Диск очень сильно выпуклый в основной половине и круто покатый в вершинной. Бороздки очень широкие и глубокие, с раздельными глубокими точками и неровными краями. Промежутки сильно выпуклые, примерно равны по ширине бороздкам, блестящие, с 1 более или менее правильным рядом крупных острых зернышек.

Ноги довольно длинные и тонкие. Вершинная половина передних и средних голеней слабо, задних голеней — сильно отогнута наружу; средние голени среднего размера, задние — с очень маленьким мукро. Длина 2-го членика передних лапок немного больше ширины, 3-й членик почти вдвое шире 2-го и равен ему по длине. Пигидий с равномерно округленным и едва отогнутым вершинным краем, умеренно блестящий, в негустых неглубоких точках, несущих полуприлегающие светлые волоски. Вдавление на анальном стерните умеренно глубокое и широкое.

Тело черное, усики и ноги красно-коричневые, довольно яркие. Опушение редкое, верх тела сильно блестящий. Переднеспинка с немногочисленными, очень длинными белыми узколанцетными чешуйками на боках, с несколькими почти волосковидными чешуйками в срединной бороздке и в поперечной полосе на диске. Надкрылья с коротким, сильно суженным в основании прищитковым пятном из белых или желтоватых узколанцетных чешуек. Позади пятна шов без широких чешуек, лишь перед вершиной с пятном из белых чешуек. Остальные промежутки несут редкие малозаметные на диске темные волосковидные чешуйки, приподнятые на вершинах острых зернышек, и немногочисленные белые узколанцетные чешуйки. Низ тела в редких ланцетовидных белых чешуйках, слабо сгущенных на стернитах средне- и заднегруди, на вершине эпимер среднегруди, в заднем углу эпистерн заднегруди и на 3-м и 4-м стернитах брюшка.

Самка. Головотрубка немного сильнее блестящая, с более редкой пунктировкой. Все голени без мукро.

Длина тела 2.3—2.4 мм.

Близок к *Rh. kabakovi* Korotyaev, 1980, описанному из Сев. Вьетнама и найденному также в Мьянме (рис. 5, 7). Отличается значительно более толстой головотрубкой, более широкой головной капсулой с более широким лбом и более выпуклыми глазами, более широкой переднеспинкой с параллельными в основной половине боками и значительно более грубой неравномерной пунктировкой, округленными плечами, более выпуклым диском и более грубой скульптурой надкрыльй, более светлой окраской усииков и ног, сильнее изогнутыми задними голенями с очень коротким мукро у самца.

Тайвань: Taiwan, Alishan, Chiayi Hsien, 2400 м, 12—16 VI 1965 (T. Maa, K. S. Liu), 10 ♂, в том числе голотип, 11 ♀. Taiwan C., Alisan, 2400 м, 3—9 VII 1972 (T. C. Maa), 1 ♀. Arisan: 1900 м (6500'), 6 VI 1932 (L. and M. Gressitt), 1 ♀; 2130 м (7300'), 17, 19 VIII 1947 (J. L. Gressitt), 1 ♂, 1 ♀; 20 VIII 1947 (L. and M. Gressitt), 1 ♀; 22 VIII 1947 (J. L. Gressitt), 3 ♀; Kaohsiung Hsien, Kuanshan trail above Kaunshanch Riv., 2550 м, 22 VII 1993 (A. Smetana) [T160], 1 ♂ (Canadian Museum of Nature, Ottawa).

Голотип и большая часть параптипов хранятся в Музее Б. Бишопа в Гонолулу, самец из сборов А. Сметаны — в Канадском музее природы в Оттаве, 9 параптипов — в коллекции ЗИН.

***Coeliodes mesopotamicus* Korotyaev, sp. n. (рис. 8, 16).**

Самец. Головотрубка в 1.17 раза длиннее переднеспинки, отделена от лба слабым понижением, слабо изогнута — чуть сильнее в основной части, слабо уплощена, слабо сужена

от глаз к основанию усиков и затем сначала очень слабо, а у вершины немногого сильнее снова расширена. В основной части головотрубки развит широкий валикообразный срединный киль, по бокам от него — по 3 ряда точек, разделенных тонкими складками. В вершинной части спинка равномерно умеренно выпуклая, умеренно блестящая, в негустых мелких и очень мелких удлиненных точках. Усики прикреплены на расстоянии 0.48 длины головотрубки от ее вершины, тонкие. Жгутик заметно уплощен; длина 1-го членика чуть менее чем вдвое превосходит ширину, 2-й членик немного короче 1-го, 3-й и 4-й — примерно одинаковые, заметно короче 2-го, но взятые вместе примерно в 1.6 раза длиннее его; длина 5-го и 6-го члеников немного больше ширины, 7-й членик почти шаровидный. Булава короткая, яйцевидная, с блестящей основной половиной. Членики жгутика с 1 мутовкой отстоящих волосков, примерно равных по длине 5-му членику жгутика. Глаза умеренно выпуклые. Лоб едва сдавлен, умеренно расширен назад.

Ширина переднеспинки в 1.28—1.29 раза больше длины, основание ее неглубоко двухвыемчатое, вершинный край умеренно приподнят и посередине неглубоко выемчатый примерно на 0.7—1 ширины лба у переднего края. К вершине переднеспинка довольно сильно сужена, у вершины с неглубокой перетяжкой, по бокам слабо округлена, без бугорков. Диск равномерно умеренно выпуклый, блестящий, в умеренно густых неглубоких и небольших точках. Щиток выпуклый, удлиненный. Эпимеры среднегруди хорошо видны сверху.

Длина надкрылий в 1.14 раза больше ширины; плечевые бугорки умеренно выпуклые, позади них надкрылья до середины более или менее равномерно округлены, затем умеренно сужены к вершине; предвершинные бугорки хорошо выражены, угловатые. Диск равномерно умеренно выпуклый, с легким продольным вдавлением по шву за щитком. Бороздки тонкие и неглубокие, точки обычно неглубоко вырезают их края. Промежутки плоские, в 2—2.5 раза шире бороздок, слабоблестящие, с 2—3 спутанными рядами неотчетливых точек, обычно несущих широкие чешуйки, которые частично скрывают бороздки, 5—8-й промежутки на предвершинных бугорках с 1—3 небольшими острыми зернышками, лишь едва более темными, чем окружающие участки.

Ноги недлинные, бедра умеренно широкие, все с отчетливым небольшим зубцом. Передние голени без мукро, постепенно умеренно расширены к вершине; корзинки длинные, занимают около четверти длины внешнего края голени, слабовыемчатые, с широкими шипиками, расстояние между которыми в 1.5—3 раза больше их ширины. Средние и задние голени с очень коротким, не длиннее шипиков на вершинном срезе голеней мукро, направленным внутрь; корзинки занимают почти треть их внешнего края. Лапки узкие; длина 1-го членика вдвое, 2-го — едва больше ширины, 3-й членик в 1.4 раза шире 2-го, до середины рассечен на узкие лопасти; коготковый членик на $\frac{2}{3}$ выдается за лопасти 3-го, в основании тонкий, к вершине умеренно расширен. Коготки крупные, с крупным зубцом. 2-й стернит брюшка без ямки или пятна из чешуек, отличного от основного фона. Пигидий умеренно поперечный, почти плоский, в густых небольших точках. Аналый стернит с широким неглубоким вдавлением, занимающим немного более трети его ширины; края вдавления на вершине стернита слабо приподняты, вершина стернита между ними неглубоко выемчатая. Чешуйки на дне вдавления уже и реже, чем по краям стернита; торчащих волосков нет. Эдеагус — рис. 16.

Самка. Головотрубка в 1.25 раза длиннее переднеспинки, равномерно умеренно изогнута. Головотрубка в вершинной части по бокам сильно выемчатая и заметно сдавлена. Валикообразный срединный киль в основной части головотрубки занимает примерно половину ее ширины и обозначен главным образом 2 тонкими углубленными точечными рядами, доходящими до уровня основания усиков. Поверхность головотрубки блестящая, до вершины в негустых мелких удлиненных точках. Усики прикреплены на расстоянии 0.4 длины головотрубки от основания. Все голени без мукро. Пигидий умеренно поперечный, почти плоский.

Тело коричневое; низ средне- и заднегруди и брюшко всегда черные; иногда диск надкрылий черный, более или менее затемнены также вершина головотрубки, шов надкрылий и ноги — основания и вершины бедер, голени и основания лапок. Опушение тела густое, плотно прилегает к покровам. Головотрубка лишь в основании с более или менее широкими чешуйками, которые даже вдоль верхнего края усиковых бороздок далеко не доходят до основания усиков. Лоб и темя почти без просветов покрыты белыми и коричневыми каплевидными или более вытянутыми чешуйками. Бока переднеспинки в густых широких белых, середина диска в менее густых и более узких светло-коричневых чешуйках. Промежутки надкрылий с 2—3 спутанными рядами чешуек — широких, округло-треугольных белых и более узких светло-коричневых. Иногда опушение надкрылий почти полностью образовано белыми чешуйками с вкраплением немногочисленных светло-коричневых вдоль основания и перед вершиной третью; светло-коричневые чешуйки могут преобладать на основной полови-

не диска (кроме основного края и шва), либо белые чешуйки образуют нерезкие поперечные перевязи в основании, около середины и на вершине надкрылий. Ноги и низ тела в густых широких (на голенях и лапках более узких) белых чешуйках.

Длина тела 2.5—3.4 мм.

Близок к *C. dryados* Gm., что видно, в частности, по строению 2-го стернита брюшка у самца и форме эдеагуса, но резко отличается очень узкими и длинными лапками, значительно более узкими, чем у всех известных видов рода *Coeliodes*; более длинной, тонкой, сильнее изогнутой и расширенной у вершины головотрубкой с очень редкой пунктировкой и слабым блестящим срединным килем лишь в основной половине; более длинными выемчатыми корзинками голеней, негусто усаженными в 1.5 раза более широкими шипиками; очень коротким мукро на средних и задних голенях у самца, в 1.5 раза менее широким вдавлением на анальном стерните, лишенным торчащих волосков по краям, а также очень широкими и обычно густыми светлыми чешуйками на надкрыльях, как у *C. aequabilis* Schze. с о-ва Родос и из Южной Турции, где он собран Н. Лодосом (Konya: Karaman, on Quercus, 26 IV 1979, 1 ♂; Mardin, on Quercus, 3 VI 1976, 1 ♂, 2 ♀; Mazi Dağ, 5 VI 1976, 1 ♀). От последнего вида *C. mesopotamicus* отличается, помимо узких лапок и более узкой формы эдеагуса, отсутствием ямки с острыми краями на 2-м стерните брюшка у самца.

Ирак: «Iraq, Ninawa Jebel Sinjar, 14.II.1979 (R. Linnavuori)», 6 ♂, в том числе голотип, 5 ♀. Голотип и большая часть паратипов хранятся в Зоологическом музее Университета Хельсинки, 3 паратипа — в коллекции ЗИН.

Thamiocolus volkovitshi Korotyaev, sp. n. (рис. 9—14, 17).

Самец. Головотрубка едва (в 1.07—1.08 раза) длиннее переднеспинки, слабо и равномерно изогнута, неуплощена, от глаз к основанию усиков очень слабо, затем к вершине значительно сильнее сужена, у вершины в 1.75 раза уже, чем в основании; последнее в 1.4 раза уже переднего бедра. Вся головотрубка, кроме короткого вершинного участка, матовая, густо морщинисто-точечная, без киля; спинка в поперечном направлении умеренно выпуклая. Усики прикреплены на расстоянии 0.42 длины головотрубки от ее вершины. Рукоять в основных 0.55 очень широкая, в вершинной части умеренно утолщена. Жгутик короткий; длина 1-го членика вдвое больше ширины, 2-й — почти равен ему по длине (или едва короче) и вдвое уже, 3-й и 4-й — примерно одинаковые, вдвое короче 2-го, длина их немногим больше ширины; 5-й членик по длине примерно равен ширине, едва шире 4-го; 6-й — слабо, 7-й — умеренно поперечные, заметно шире 5-го членика. Опушение жгутика тонкое, сильно приподнято. Булава короткая, обратнояйцевидная, с притупленной вершиной и отчетливыми перетяжками между члениками. Глаза небольшие, умеренно выпуклые. Лоб плоский.

Ширина переднеспинки в 1.23—1.33 раза больше длины, основание ее посередине слабо оттянуто назад, отделенный перетяжкой узкий вершинный участок умеренно приподнят, посередине с плавной выемкой, в 1.5 раза более широкой, чем основание головотрубки. Бока переднеспинки довольно сильно округлены, наиболее широкая она в самом начале средней трети. Боковых бугорков нет, но диск в самой широкой части с легкими малозаметными вдавлениями вдоль краев. Диск умеренно выпуклый, сильнее всего — в начале средней трети, почти матовый, в густой равномерной некрупной пунктировке; края точек вдоль боков переднеспинки приподняты, что создает впечатление слабой мелкой зернистости. Срединная бороздка выражена лишь в виде небольшой предщитковой ямки в основной четверти переднеспинки. Щиток узкий, килевидный. Вершины эпимер среднегруди сильно выпуклые, хорошо заметны сверху.

Длина надкрылий в 1.08—1.12 раза больше ширины, от плечевых бугорков они слабо или умеренно (в вершинной половине чуть сильнее) сужены к вершине; предвершинные бугорки округлены. Диск умеренно и почти равномерно выпуклый, лишь сразу за щитком с довольно глубоким вдавлением по шву, доходящим, ослабевая, до начала средней трети надкрылий. Бороздки умеренно широкие и глубокие, густые округлые точки слегка вырезают их края. Промежутки плоские, примерно в 1.5 раза или, местами, чуть больше превосходят по ширине бороздки, слабо блестящие, в густых довольно крупных точках.

Бедра широкие, со слабым угловатым выступом на месте зубца, обозначенным сгущением приподнятых белых чешуек. Средние и задние голени с коротким острым мукро, направлен-

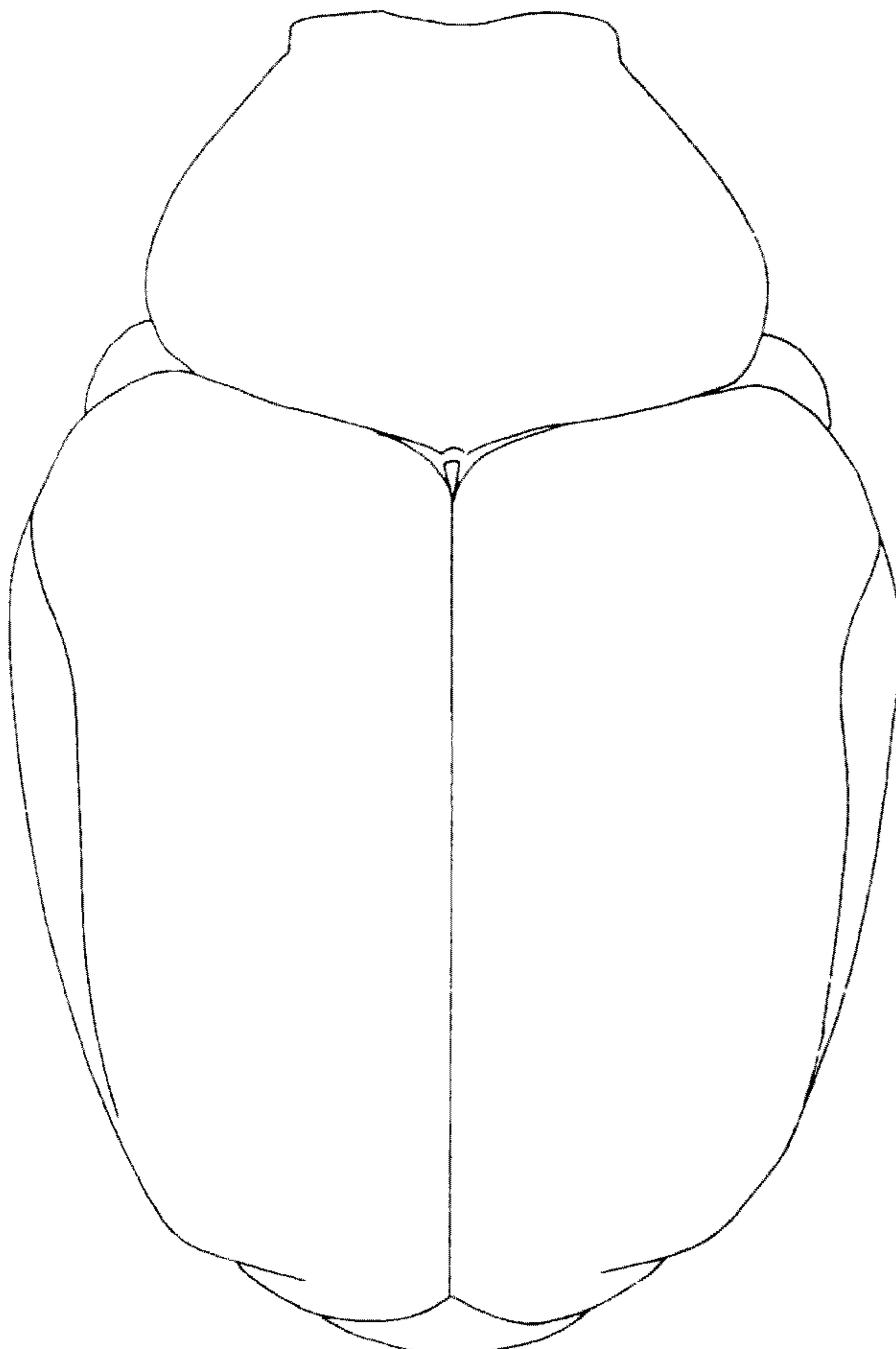


Рис. 9. *Thamiocolus volkovitshii* sp. n., ♂, контур тела.

ным чуть косо внутрь, почти перпендикулярно оси голени. На передних голенях корзинки занимают почти треть длины их внешнего края, умеренно выемчатые, несут 9 крупных шипиков и заканчиваются слабым выступом. На задних голенях корзинки глубоко выемчатые, заканчиваются крупным выступом и занимают немного менее трети длины внешнего края голеней. Лапки узкие, 1-й и 2-й членики сдавлены с боков, длина 1-го членика вдвое, 2-го — в 1.5 раза больше ширины, 3-й членик в 1.6 раза шире и в 1.2 раза короче 2-го; коготковый членик чуть больше, чем на $\frac{2}{3}$, выдается за лопасти 3-го, от основания равномерно несильно расширен к вершине. Коготки с крупным зубцом, немного не доходящим до их вершин. 1-й и 2-й членики лапок сверху и с боков покрыты длинными торчащими темными щетинками, на 3-м членике щетинки короче и слабее приподняты, коготковый членик со всех сторон покрыт менее длинными наклонными щетинками. Пигидий слабовыпуклый, слабопоперечный, округло-пятиугольный. Аналный стернит по всей длине с глубоким округлым вдавлением, боковые края которого слабо приподняты и несут около 10 тонких светлых волосков; дно вдавления опущено так же густо, как остальная поверхность стернита. Эдеагус — рис. 17.

Самка. Головотрубка в 1.11 раза длиннее переднеспинки, равномерно умеренно изогнута, умеренно утончена и сильно сужена в вершинной части; пунктировка узкой вершинной части довольно густая, торчащие волоски умеренно густые со всех сторон. Усики прикреплены на расстоянии 0.44 длины головотрубки от ее вершины. Ширина переднеспинки в 1.3 раза большие длины. Длина надкрылий в 1.09 раза больше ширины.

Тело черное; жгутик усиков, голени и лапки, кроме вершинных $\frac{2}{3}$ коготкового членика, темно-коричневые; иногда ноги целиком темно-красновато-коричневые. Основная часть головотрубки и головная капсула густо покрыты умеренно приподнятыми узкими, почти шило-

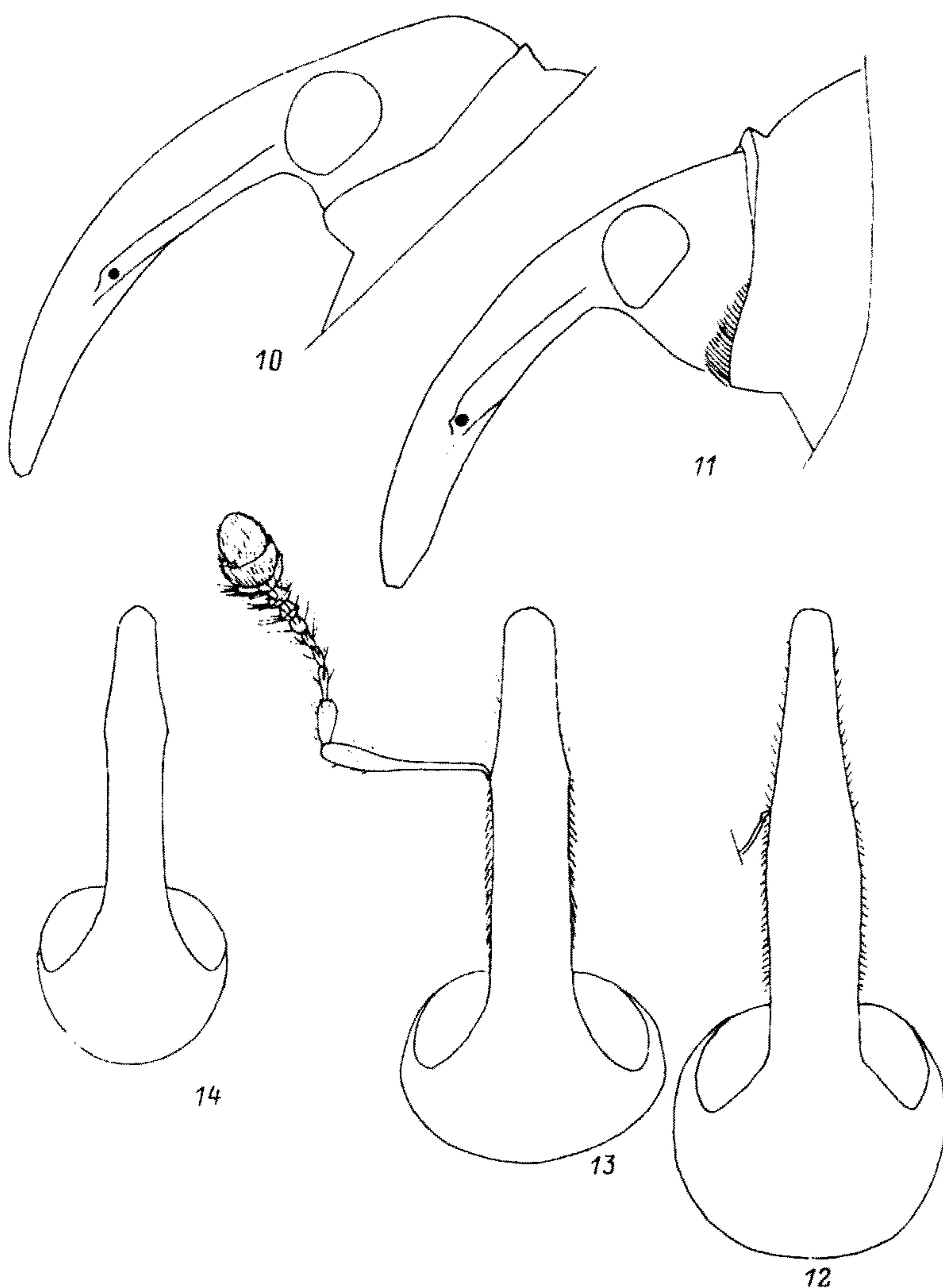


Рис. 10—14. *Thamnocolus*, голова сбоку (10, 11) и сверху.
10—13 — *Th. volkovitschi* sp. n.: 10, 12 — ♀; 11, 13 — ♂. 14 — *Th. pici* sp. n., ♂.

видными серыми чешуйками, скрывающими скульптуру. Вершинная часть опушена реже, более узкие чешуйки, а на боках и у вершины — торчащие волоски, не скрывают скульптуру головотрубки. Диск переднеспинки равномерно покрыт слабо приподнятыми узкими серыми чешуйками, расстояние между которыми обычно больше их ширины. Бока переднеспинки и предщитковая ямка в коротких и широких, заостренных к вершине белых чешуйках, такие же чешуйки с очень узкими просветами покрывают бока средне-, заднегруди и брюшко. Промежутки надкрылий большей частью с 3 рядами узких (втрое длиннее ширины) чешуек с обрубленной вершиной. Бороздки голые. Пигидий у самца в длинных торчащих параллельно-сторонних чешуйках, близ вершины — в волосках; у самки — в длинных торчащих волосках.

Длина тела 3.4—3.85 мм.

Размерами и формой тела и опушением новый вид сходен с *Th. comptus* Colonnelli из Южной Турции, но хорошо отличается значительно более длинной, сильно изогнутой и суженной к вершине головотрубкой с торчащим опушением, а также длинным торчащим тонким опушением усиков и лапок. Корзинки передних голеней у нового вида значительно слабее

выемчатые, шипики в них гуще, короче и уже; лапки значительно уже; булава усиков на вершине сильнее притуплена, перетяжки между члениками булавы значительно глубже; диск переднеспинки немноголибо выпуклый, слабее уплощен в вершинной половине и гуще пунктирован. От *Th. calcaratus* Schze. новый вид отличается теми же признаками, за исключением формы и скульптуры переднеспинки — у *Th. calcaratus* она, наоборот, более выпуклая, узкая и значительно грубее пунктирована; кроме того, *Th. calcaratus* отличается значительно более редким опушением верха. У *Th. suzanna* Dieckm. верх опущен еще реже, жуки выглядят почти черными, и пунктировка переднеспинки грубо-морщинистая.

Израиль: Har Meron, 7 km NW of Meron, 12—17 V 1994 (M. G. Volkovitsch), 1 ♂ — голотип. Ливан: «Amchit, Liban», 1 ♂, 1 ♀ из коллекции М. Пика в Национальном музее естественной истории в Париже. Южный Ирак: Ур — «Kaldeh» — полустертая надпечатка зелеными буквами на узкой желтой этикетке; «*Ceutorhynchus* n° 1508», 1 ♂ из коллекции М. Пика, хранится там же. Голотип и паратип-самец из Ливана — в коллекции ЗИН, остальные паратипы — в Национальном музее естественной истории в Париже.

Вид назван именем М. Г. Волковича.

Thamiocolus pici Korotyaev, sp. n. (рис. 14, 15, 18, 21).

Самец. Головотрубка равна по длине переднеспинке, очень слабо изогнута, в основной половине параллельно-сторонняя, в основании усиков нижние края усиковых бороздок несильно выдаются в стороны, к вершине головотрубка умеренно сужена и очень слабо утончена. Спинка головотрубки до основания усиков уплощена, матовая, в густых несильно удлиненных точках, без килей; в вершинной части спинка вдоль середины выпуклая, по бокам слабоблестящая, в менее густых точках. Бока головотрубки в вершинной части с редкими малозаметными отстоящими волосками, нижняя сторона перед вершиной с короткими рядами очень длинных щетинок. Усики прикреплены почти посередине головотрубки, короткие; длина 1-го членика жгутика вдвое больше ширины, 6-й членик слабо, 7-й — умеренно поперечный; булава яйцевидная, в 1.7 раза короче жгутика, с неглубокими перетяжками между члениками. Опушение жгутика и булавы умеренно длинное, несильно приподнято. Глаза умеренно выпуклые. Лоб плоский, сильно расширен назад. Головная капсула слабоблестящая, в густой крупной и довольно глубокой пунктировке, образующей почти сетчатую скульптуру.

Переднеспинка слабопоперечная (рис. 15), с умеренно округленными боками и довольно сильно и равномерно выпуклым диском, блестящая, в густой крупной неглубокой пунктировке, с узкими гладкими промежутками между точками с плоским блестящим дном.

Надкрылья в 1.1 раза длиннее ширины, умеренно округлены по бокам и несильно сужены к вершине, несильно выпуклые, с очень узкими бороздками и широкими плоскими сильно блестящими промежутками.

Ноги толстые, бедра без зубца. Корзинки передних голеней умеренно глубоко выемчатые, длинные, несут негусто расположенные уплощенные шипики. Передние голени без мукро, средние и задние — с длинным острым мукро. Лапки довольно узкие, 3-й членик в 1.6 раза шире 2-го. Аналный стернит глубоко вдавлен, края вдавления сильно приподняты, вершинный край стернита несет густые длинные торчащие светлые волоски. Эдеагус с умеренно асимметричной вершиной (рис. 18).

Тело черное, верх почти голый, сильно блестящий, в редких прилегающих коротких коричневатых волосковидных чешуйках; низ груди и брюшко в негустых светлых чешуйках, сгущенных лишь на боках средней и заднегруди.

Длина тела 2.65 мм.

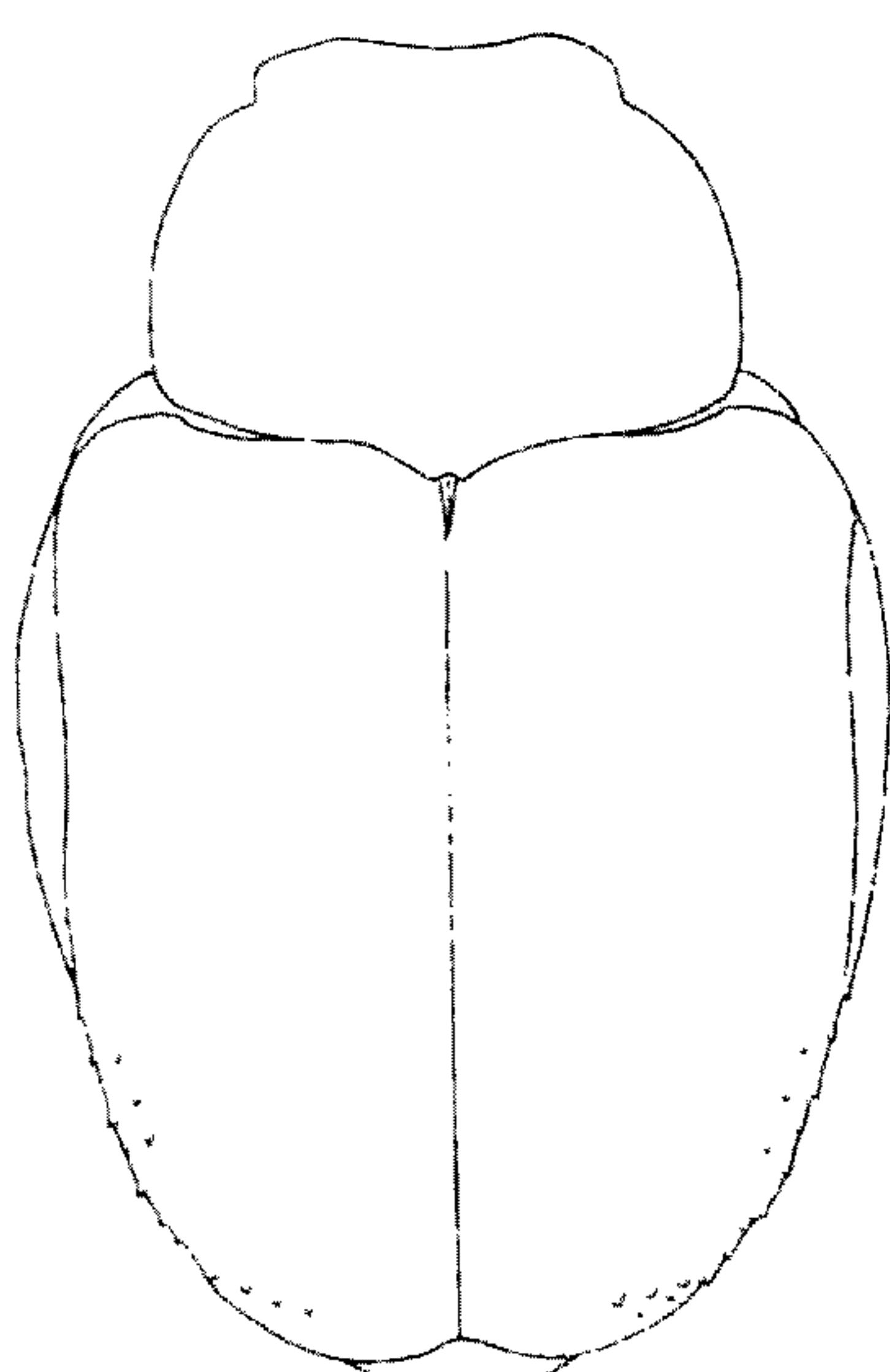


Рис. 15. *Thamiocolus pici* sp. n., ♂, контур тела.

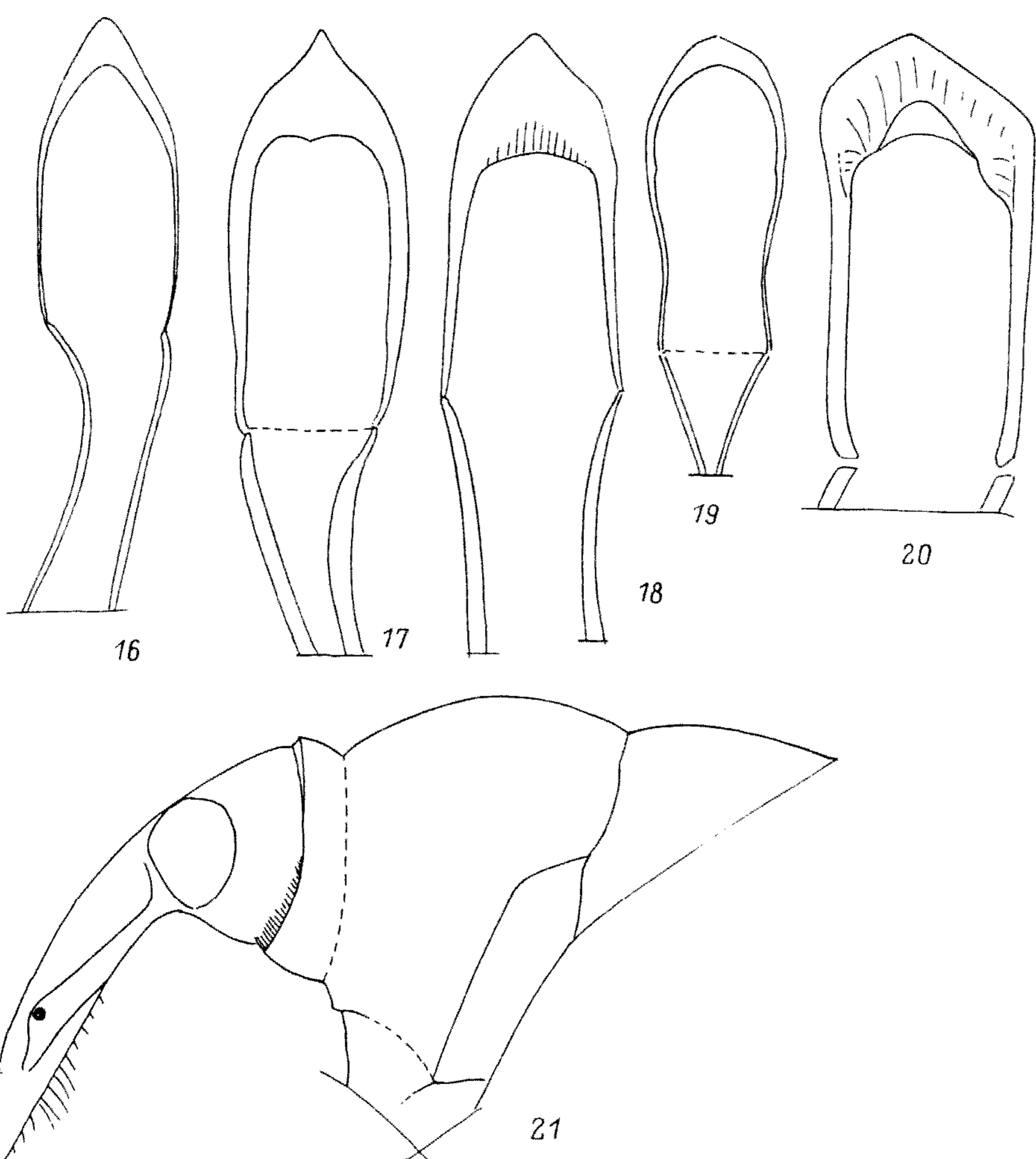


Рис. 16—21. Эдеагус сверху и голова и переднеспинка ♂ сбоку (21).
 16 — *Coeliodes mesopotamicus* sp. n.; 17 — *Thamiocolus volkovitshi* sp. n.; 18, 21 — *Th. pici* sp. n.; 19 — *Datonychus volkovitshi* sp. n.; 20 — *Microplontus riedeli* sp. n.

Близок к *Th. suzanna* Dieckm., распространенному в Турции, Сев. Иране и в долине Аракса в Нахичеванской республике и Армении; отличается мелкими размерами, очень тонкими бороздками надкрыльй и чрезвычайно редким опушением верха.

Голотип — ♂ в Национальном музее естественной истории в Париже из коллекции М. Пика, собранный им в ходе путешествия по Ближнему Востоку, но без точной этикетки, лишь с рукописной этикеткой «*Ceutorhynchus* no 537».

Вид назван именем М. Пика (M. Pic).

***Datonychus volkovitshi* Korotyaev, sp. n. (рис. 19, 22).**

Самец. Головотрубка в 1.1 раза длиннее переднеспинки, сильно и равномерно изогнута, в 1.5 раза уже переднего бедра и немного уже расширенной вершины передней голени, почти параллельно-сторонняя, в основной части цилиндрическая, в вершинной части слабо и постепенно уплощена и у вершины едва расширена. Спинка головотрубки равномерно выпуклая в поперечном направлении, в основной части скрыта чешуйками, в густых мелких точках, местами собранных в ряды; на боках ряды иногда разделены блестящими складками.

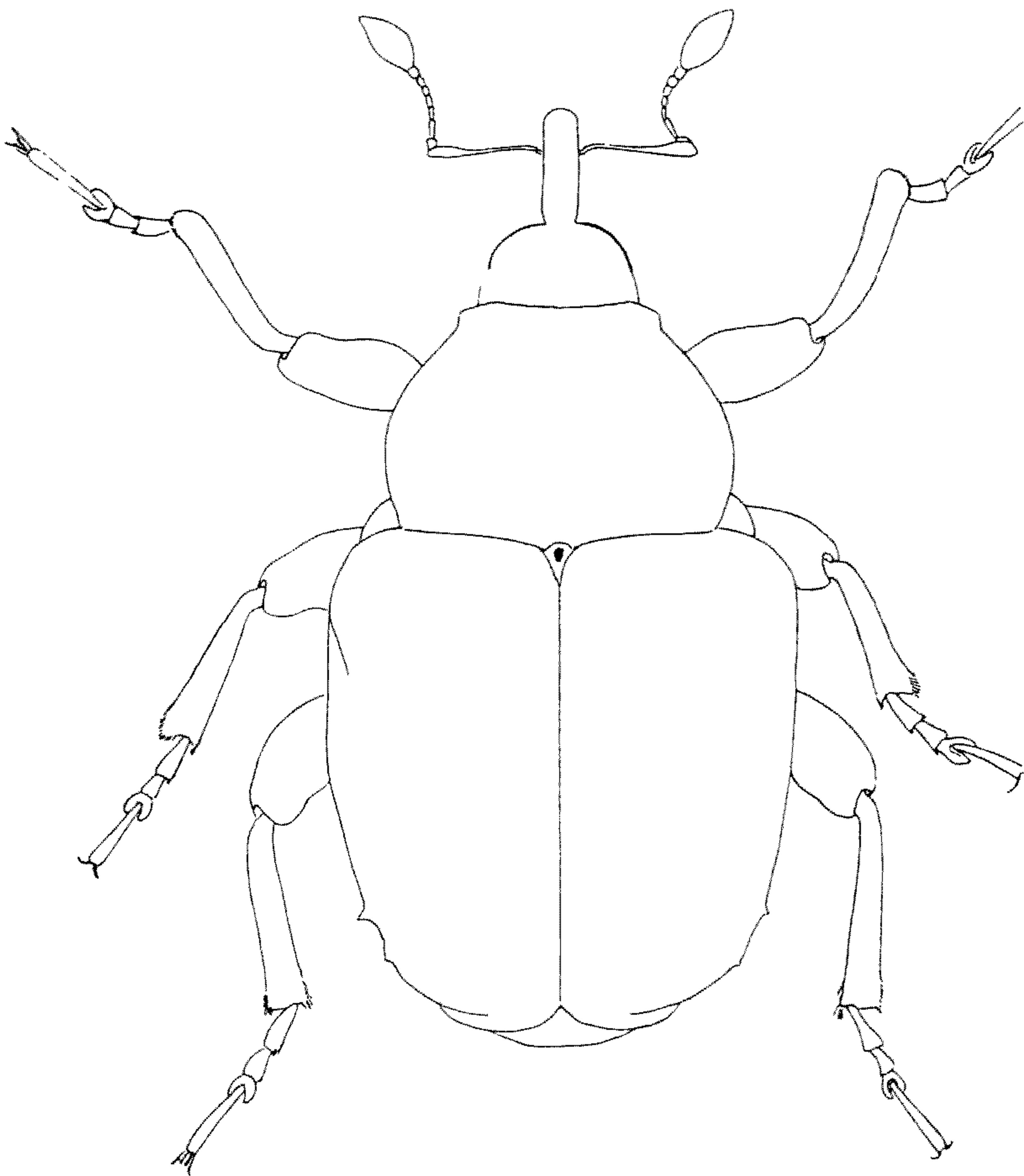


Рис. 22. *Datonychus volkovitshi* sp. n., ♂, голотип.

Вершинная часть головотрубки блестящая, в умеренно густых небольших точках, более или менее сильно приподнята вдоль средней линии дистальнее основания усиков, без торчащих волосков на боках. Усики прикреплены на расстоянии 0.43 длины головотрубки от ее вершины. Рукоять в основной части тонкая, в вершинных $\frac{2}{5}$ умеренно утолщена. Жгутик тонкий; длина 1-го членика немного более чем вдвое превосходит ширину, 2-й членик примерно равен по длине 1-му, 3-й и 4-й членики вместе взятые, примерно равны по длине 2-му, длина их примерно одинакова, более чем в 1.5 раза больше ширины; длина 5-го членика примерно равна его ширине, 6-й и 7-й членики немного шире 5-го, очень слабо поперечные. Булава коротко-веретеновидная. Глаза округло-треугольные, при осмотре сверху не выступают за контуры головной капсулы. Лоб плоский, сильно расширен назад.

Ширина переднеспинки в 1.4 раза больше длины, основание ее почти прямое, вершинный край почти не приподнят, примерно на ширину головной капсулы с очень неглубокой выемкой, ограниченной по краям слабыми угловатыми выступами. По бокам переднеспинка сильно и чуть угловато выпуклая, наиболее широкая немногого проксимальнее середины; боковых бугорков нет. Диск умеренно выпуклый, с едва заметными косыми вдавлениями между серединой и боками в средней трети длины. Предщитковое вдавление умеренно глубокое и широкое; диск без срединной бороздки, матовый, в густых небольших точках. Щиток маленький, килевидный.

Длина надкрыльй в 1.1 раза больше ширины, плечевые бугорки умеренно выпуклые, бока плавно округлены; к вершине надкрылья сужены не сильно, на вершине широко округлены, предвершинные бугорки хорошо выражены. Диск слабо и равномерно выпуклый, едва уплощен за щитком. Бороздки тонкие, неглубокие, с неровными краями, выглядят слегка волнистыми из-за частично скрывающих их крупных чешуек на промежутках. Промежутки едва выпуклые, покрыты точками, выпуклые блестящие края которых местами выступают

из-под чешуек, и расположеными в 1—2 ряда очень мелкими зернышками, несущими слабо приподнятые, узкие параллельно-сторонние чешуйки. 9-й промежуток в вершинных $\frac{2}{3}$ с 6—7 более крупными острыми зернышками.

Ноги недлинные, бедра широкие, без зубца. Передние голени без мукро, очень слабо S-образно изогнуты, на вершине слабо расширены; шипики в корзинках довольно широкие, густые, заходят на внешний край голени на расстояние, примерно равное ширине ее вершины. Средние голени с небольшим острым мукро; на задних голенях мукро очень маленькое, малозаметное. Корзинки задних голеней короткие, занимают $\frac{1}{6}$ длины внешнего края голени, едва выемчатые. Лапки узкие, недлинные; длина 1-го членика примерно вдвое, 2-го — немного менее чем в 1.5 раза превосходит ширину, 3-й членик примерно в 1.2 раза шире и заметно короче 2-го, с округленными боками. Длина коготкового членика составляет 0.45 длины всей лапки, членик постепенно несильно расширен к вершине. Коготки крупные, с большим зубцом в основной половине. Пигидий слабопоперечный, округло-пятиугольный, очень слабо выпуклый, густо покрыт небольшими точками. Аналый стернит с умеренно глубоким вдавлением в средней трети, края вдавления несут негустые торчащие тонкие волоски, дно вдавления опушением мало отличается от боков стернита. Эдеагус — рис. 19.

Самка. Головотрубка в 1.16—1.17 раза длиннее переднеспинки, равномерно сильно изогнута, постепенно слабо утончена к вершине, умеренно сужена от начала средней трети к месту прикрепления усиков, затем в вершинной трети сначала очень слабо, а потом сильнее расширена. Густая мелкая пунктировка и прилегающее опушение немного не доходят до основания усиков, дистальнее его головотрубка покрыта лишь редкими тонкими волосками и негустыми точками, в вершинной трети редкими и очень маленькими, эта часть головотрубки блестящая. Усики прикреплены на расстоянии 0.48 длины головотрубки от ее вершины. Все голени без мукро. Пигидий слабопоперечный, слабо отогнут кверху, почти плоский. Аналый стернит чуть вдавлен у вершины.

Тело черное; усики темно-коричневые со светлыми основанием рукояти, вершиной жгутика и основанием булавы; голени темно-красновато-коричневые до черных, лапки такой же окраски, обычно с более темными 3-м члеником и вершинной частью коготкового членика. Густое опушение образовано светло-серыми матовыми широкоovalьными или почти круглыми чешуйками, на промежутках надкрыльй расположены в 2—3 ряда и частично скрывающими бороздки, точки в которых несут узколанцетные или параллельно-сторонние чешуйки. В центре диска переднеспинки преобладают длинные узкие параллельно-сторонние сероватые и блестящие светло-коричневые чешуйки. Примерно такие же слабо приподнятые чешуйки расположены в 1—2 ряда вдоль середины промежутков надкрыльй; коричневые чешуйки образуют небольшие пятнышки на плечевых бугорках, у вершин 3-го и 5-го промежутков и иногда в средней части каждого надкрылья. Низ тела густо, местами сплошь покрыт светло-серыми или почти белыми широкоovalьными чешуйками, бедра и голени — длинными и узкими чешуйками с примесью широкоovalьных, верх лапок — очень узкими чешуйками. Пигидий в узких и широких светлых чешуйках, разреженных у его вершины.

Длина тела 2.45—2.60 мм.

Близок к *D. plastus* Fst., распространенному в Вост. Закавказье и Сев. Иране (Шахруд, 4 VI 1914, А. Н. Кириченко, 1 ♂, 1 ♀), отличается следующими признаками. Опушение верха гуще и образовано более крупными чешуйками, торчащие чешуйки на промежутках надкрыльй тоже гуще и значительно длиннее, обычно коричневые и, как правило, сгущены в небольшие нерезкие пятна. Вершинная часть головотрубки у самки блестящая, в негустых маленьких точках — у *D. plastus* головотрубка обычно до вершины матовая. Передние голени у нового вида шире и значительно сильнее расширены на вершине.

Туркменистан, Зап. Копетдаг: 18 км ЮЮВ Каракалы, 22 V 1981 (М. Г. Волкович), 1 ♂ — голотип; Центр. Копетдаг, 50 км ЗСЗ Фирзы, хр. Мирзадаг, 9 V 1988 (Ю. Н. Чеканов), 1 ♂; 15 км З Фирзы, гора Душак, 16 V 1988 (Ю. Н. Чеканов), 1 ♀; пос. Тагарево, 9 VI 1989 (Х. И. Атамурадов), 3 ♂, 2 ♀; 10 км ВЮВ Караула, р. Арваз, 20 V 1984 (С. В. Андреева), 1 ♀.

Паратипы из сборов Ю. Н. Чеканова хранятся в Зоологическом музее Биологического института Сибирского отделения РАН в Новосибирске.

Типовой вид *Coeliodes tener* Reitter, 1888.

Очень близок к роду *Datonychus* Wagn., от *D. urticae* Boh. заметно отличается только глубокой бороздкой для вкладывания головотрубки на средне- и заднегруди, а также немного более широкими чешуйками на надкрыльях и более тонким и длинным жгутиком усиков. Сходство же *Coeliodes tener* с *Nedyus quadrimaculatus* L. и североамериканским *N. flavigaudis* Boh. во всех морфологических особенностях значительно меньше, чем с *D. urticae* и *D. scabirostris* Hochh. По биологии он также ближе к этим видам, судя по его находке в Греции на *Marrubium* (Colonnelli, 1994 : 200); на этом роде растений встречается и *D. scabirostris*, тогда как и палеарктический, и неарктический виды рода *Nedyus* связаны с крапивой.

***Micoplontus riedeli* Korotyaev, sp. n. (рис. 20, 23).**

Самец. Головотрубка в 1.5 раза длиннее переднеспинки, умеренно изогнута, с отчетливой в профиль горбинкой проксимальнее основания усиков, довольно тонкая, на вершине уже расширенных вершин передних голеней. В основании усиков головотрубка слабо угловато расширена, сразу дистальнее расширения — сужена, затем постепенно расширена к вершине. Спинка головотрубки матовая, в густой морщинистой пунктировке, с едва заметным тонким срединным килем в средней трети длины. Усики прикреплены на расстоянии 0.39 длины головотрубки от ее вершины, тонкие. 2-й членик жгутика в 1.2 раза длиннее 1-го и почти вдвое длиннее 3-го членика, длина 6-го членика едва больше ширины, 7-й — по длине примерно равен ширине. Булава веретеновидная, недлинная. Глаза округло-треугольные, небольшие, умеренно выпуклые. Лоб сильно расширен назад, в средней части с неглубоким вдавлением. Пунктировка головной капсулы густая и глубокая.

Ширина переднеспинки в 1.36 раза больше длины, ее основание посередине очень слабо оттянуто к щитку; наиболее широкая переднеспинка в основной трети, по бокам слабо округлена, сильно сужена к вершине. Вершинная перетяжка резкая, отделяет умеренно длинный участок; вершинный край посередине умеренно приподнят. Диск почти равномерно довольно сильно выпуклый, с неглубоким коротким вдавлением перед щитком. Боковые бугорки едва выражены, тупые. Поверхность переднеспинки матовая, в очень густых глубоких точках, разделенных складковидными промежутками. Щиток удлиненно-яйцевидный, блестящий.

Длина надкрылий в 1.1 раза больше ширины, плечевые бугорки хорошо развиты, бока в основной половине едва округлены, в вершинной очень слабо округлены и умеренно сходятся к широкоокругленным вершинам; предвершинные бугорки тупые, но отчетливые. Диск довольно сильно и равномерно выпуклый, несильно вдавлен вдоль шва в основной трети и более выпуклый — за серединой. Бороздки умеренно широкие и глубокие. Промежутки плоские или слабовыпуклые, в 1.5—2 раза шире бороздок, в густых довольно глубоких точках, передний край которых заметно приподнят, особенно в точках на боках надкрылий, и несет довольно сильно приподнятую параллельностороннюю чешуйку.

Бедра толстые, все с маленьким очень острым зубцом. Голени короткие, средние с небольшим, задние — с вдвое менее длинным мукро, прикрытым волосками. Передние голени прямые, на вершине довольно сильно округло расширены наружу; длина корзинок на внешнем крае голени примерно равна ширине вершины голени. Шипики в корзинках очень густые, тонкие, короткие. Корзинки средних и задних голеней примерно такой же длины, с выпуклым краем. Лапки средних пропорций; в передних — длина 2-го членика в 1.5 раза больше ширины; 3-й членик в 1.3 раза короче и в 1.9 раза шире 2-го, коготковый членик на $\frac{2}{3}$ выдается за лопасти 3-го, умеренно расширен к вершине. Аналый стернит с широким вдавлением,

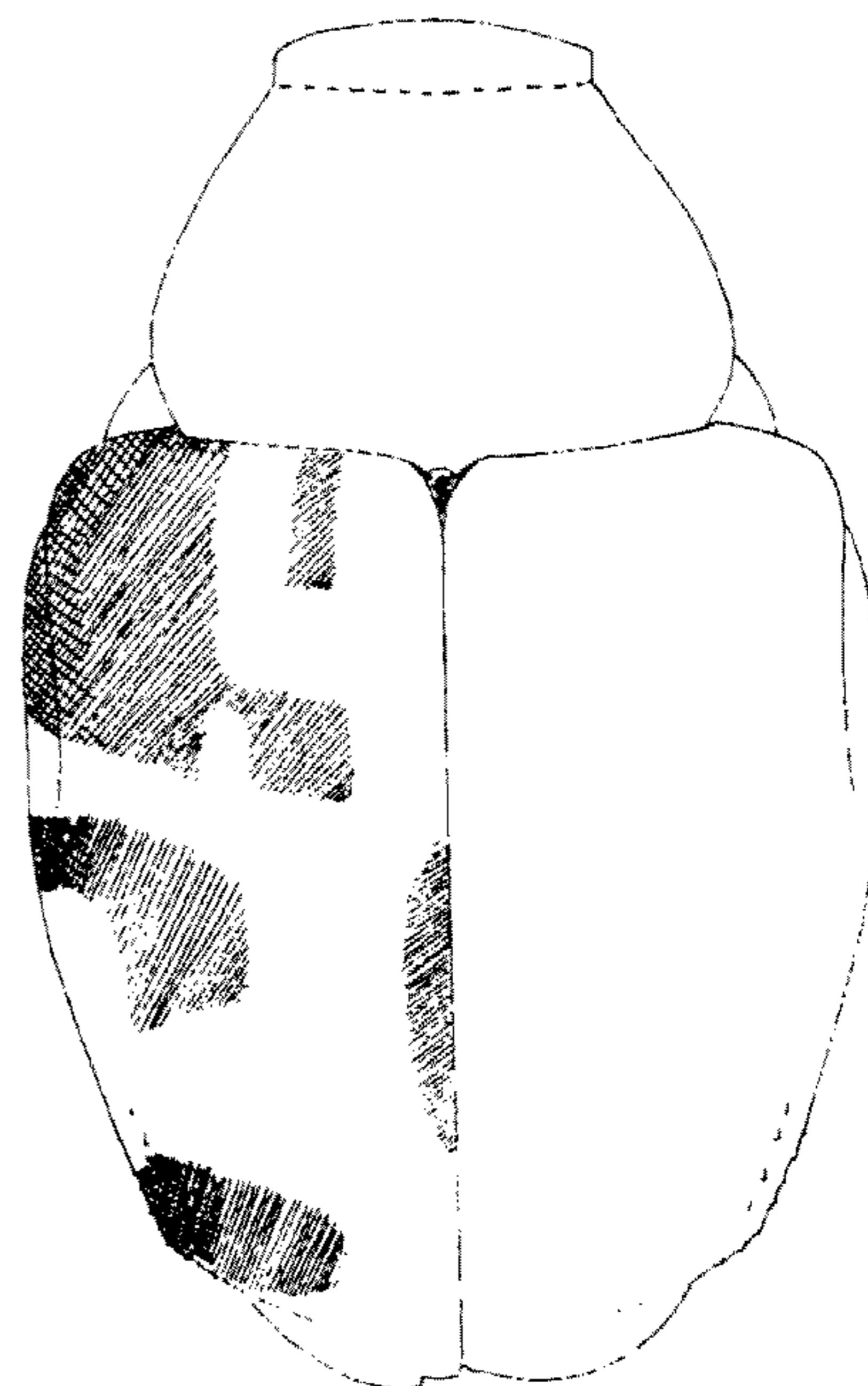


Рис. 23. *Micoplontus riedeli* sp. n., ♂, голотип.

более глубоким в вершинной половине, где дно его лишено широких чешуек. Эдеагус с довольно резко асимметричной вершиной (рис. 20).

Самка. Головотрубка вдвое длиннее переднеспинки, так же неравномерно изогнута, как у самца — с заметной горбинкой проксимальнее основания усиков, чуть уплощена перед глазами и утолщена к основанию усиков, в вершинной части изогнута очень слабо. Расширение в основании усиков не заметно, бока в вершинной половине умеренно выемчатые. Пунктировка, кроме короткого расширенного участка головотрубки, густая, морщинистая. Слабый срединный киль в средней трети длины матовый, образован слившимися складками между точками. Усики прикреплены на расстоянии 0.45 длины головотрубки от ее основания. Жгутик длиннее, чем у самца, длина 5-го и 6-го члеников почти в 1.5 раза больше ширины, длина 7-го членика чуть больше ширины. Ширина переднеспинки в 1.38 раза больше длины. Длина надкрылий в 1.1 раза больше ширины. Все голени без мукро.

Тело черное, вершина рукояти и жгутик усиков и лапки коричневые до темно-коричневых. Опушение верхней стороны тела негустое, умеренно приподнято, образовано параллельносторонними чешуйками, длина которых в 3—4 раза больше ширины, с небольшой примесью ланцетовидных белых чешуек в прищитковом пятне и у вершины шва надкрылий и в косой срединной перевязи. Темные участки диска надкрылий (заштрихованы на рис. 23) покрыты не заметными на фоне покровов почти черными чешуйками, светлый рисунок образуют золотистые чешуйки, расположенные на промежутках надкрылий большей частью в 3, местами — в 2 или 4 спутанных ряда. Шов суженными на концах темным пятном позади прищиткового. Косые боковые ветви прищиткового пятна отделены от угловатой перевязи на 5—9-м промежутках темным мазком на 4-м промежутке; иногда 4-й промежуток почти по всей длине покрыт золотистыми чешуйками, но на нем нет белых ланцетовидных чешуек, добавленных к золотистым в мазках на 3-м и 5—7-м промежутках. Светлая предвершинная перевязь отделена на 5—7-м промежутках от срединной перевязи более или менее широким темным участком. Низ тела в умеренно густых широколанцетных и овальных сероватых или желтоватых чешуйках, более узких на анальном стерните; пигидий в торчащих узколанцетных светлых чешуйках. Ноги в негустых узких золотистых чешуйках.

Длина тела 3.4—3.6 мм.

Очень близок к *M. fairmairei* Bris., отличается немного меньшими размерами, менее крупными и слабее выпуклыми глазами, слабее вдавленным лбом, более короткой и слабее отогнутой вершинной частью переднеспинки, менее выпуклыми боковыми бугорками и более густой и глубокой ее пунктировкой, чуть более выпуклым в основной половине диском надкрылий, редким, сильнее приподнятым и золотисто-желтым, а не белым опушением верха и деталями рисунка надкрылий. У *M. fairmairei* боковые ветви прищиткового пятна продолжены на 4-й промежуток мазком из овальных белых чешуек снаружи от пятна на 3-м промежутке, а у нового вида этого мазка нет. Кроме того, у изученных экземпляров *M. fairmairei* светлые срединная и предвершинная перевязи соединены светлой полосой по 6-му промежутку, а у нового вида этой полосы нет. Вершина эдеагуса у нового вида значительно слабее оттянута.

Турция: «Anatolien, Erzurum, Kor-Geç., 2300 m, 19 V 1989, A. Riedel», 2 ♂, в том числе голотип, 1 ♀. Голотип и 1 паратип хранятся в коллекции Л. Бене (L. Behne, Eberswalde), 1 паратип — в коллекции ЗИН.

Вид назван именем А. Риделя (Dr. A. Riedel, München).

Род SINOCOLUS Korotyaev, 1996

Коротяев в: Егоров и др., 1996 : 464.

Типовой вид *Thamiocolus charbinensis* Stocklein.

Род описан в определительной таблице родов подсем. *Ceutorhynchinae* фауны Дальнего Востока; иллюстрации к этому разделу не были опубликованы, поэтому здесь приводятся рисунки общего вида жука и эдеагуса (рис. 24—26).

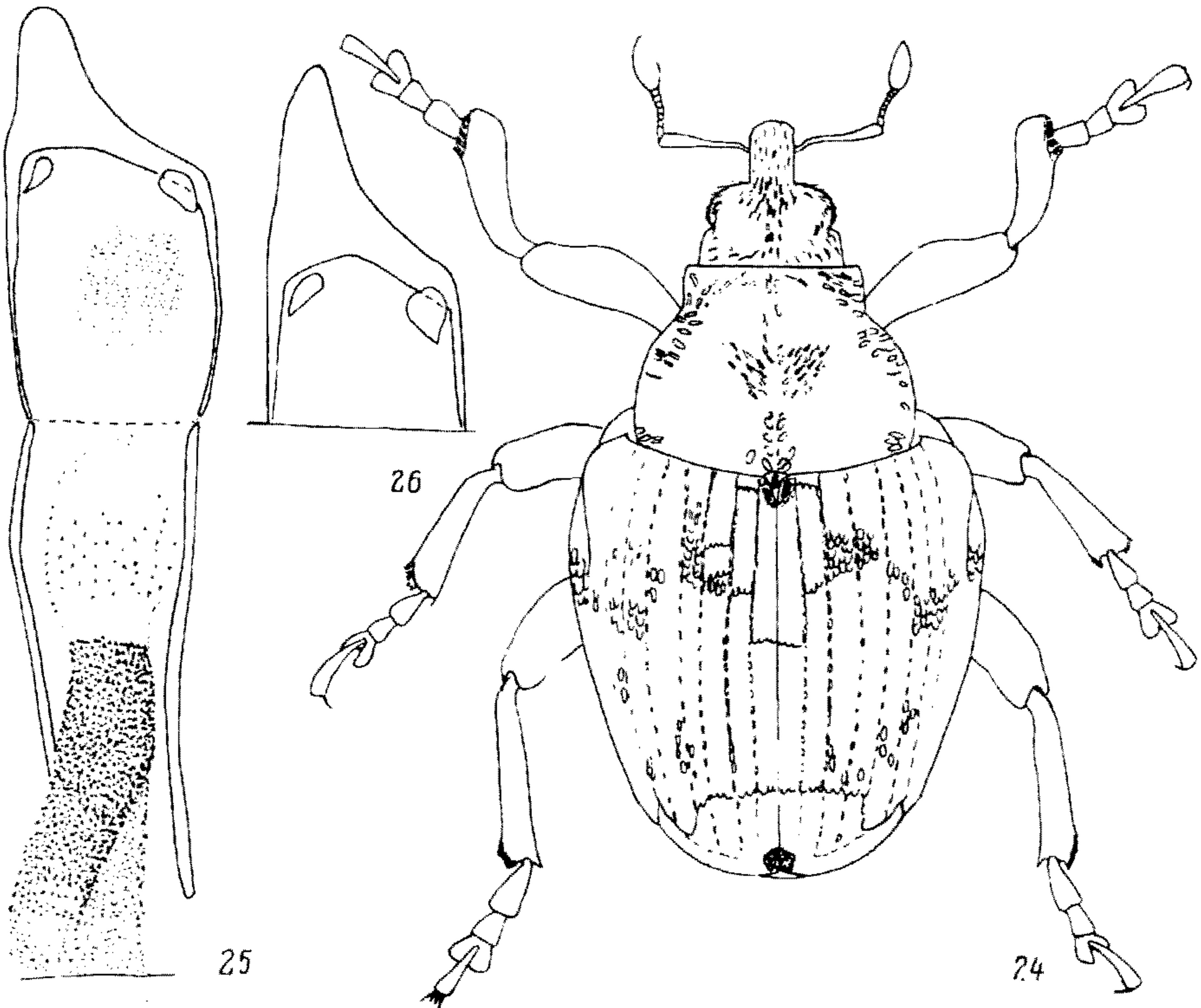


Рис. 24—26. *Sinocolus charbinensis* Stocklein, ♂, паратип.
24 — общий вид; 25, 26 — эдеагус сверху и его вершина.

Триба OXYONYCHINA Hoffmann, 1956

Род PHOENICONYX Korotyaev, gen. n.

Типовой вид *Oxyonyx beryticus* Schultze, 1899 (рис. 27—29, 31).

Головотрубка умеренно толстая, очень слабо уплощена, равномерно умеренно изогнута, с высокими срединным и боковыми килями, в густых точках. Усики у обоих полов прикреплены близ середины головотрубки. Переднеспинка почти в 1.5 раза шире длины, с сильно округленными боками, умеренно или сильно выпуклым диском и глубокими вдавлениями перед щитком и у вершины. Передние голени на вершине сужены, с неглубоко выемчатыми удлиненными корзинками, несущими густые очень тонкие короткие шипики. Среднегрудь с глубоким вдавлением, постепенно ослабленным к заднему краю заднегруди; края вдавления пологие. Надкрылья короткие, сильно сужены к вершине, умеренно выпуклые сверху; предвершинные бугорки сильно выпуклые, тупые, зернышки на предвершинных бугорках ровного гребня не образуют, расположены обычно по 2—3 одно за другим на 5—7-м промежутках, на 6-м промежутке всегда в 1 ряд, на 5-м и (или) 7-м сбоку от самого крупного зернышка иногда есть 1 более мелкое. Бедра с довольно крупным зубцом. Все голени у самки без муко, у самца — с муко. Вершины задних голеней у самца с отогнутой окружной лопастью на внутреннем крае (рис. 29). Лапки широкие, 3-й членик вдвое шире 2-го. Надкрылья светло-коричневые или коричневые, со слабо затемненной срединной и не всегда отчетливыми основной и вершинной перевязями. Основной фон опушения надкрыльй образуют узкие и недлинные желтоватые чешуйки; слабо оформленное прищитковое пятно и перевязь перед предвершинными бугорками образованы овальными белыми чешуйками. Иногда темные перевязи надкрыльй покрыты слабо приподнятыми узкими темно-коричневыми чешуйками. Эдеагус — рис. 31. 2.7—3.0 мм.

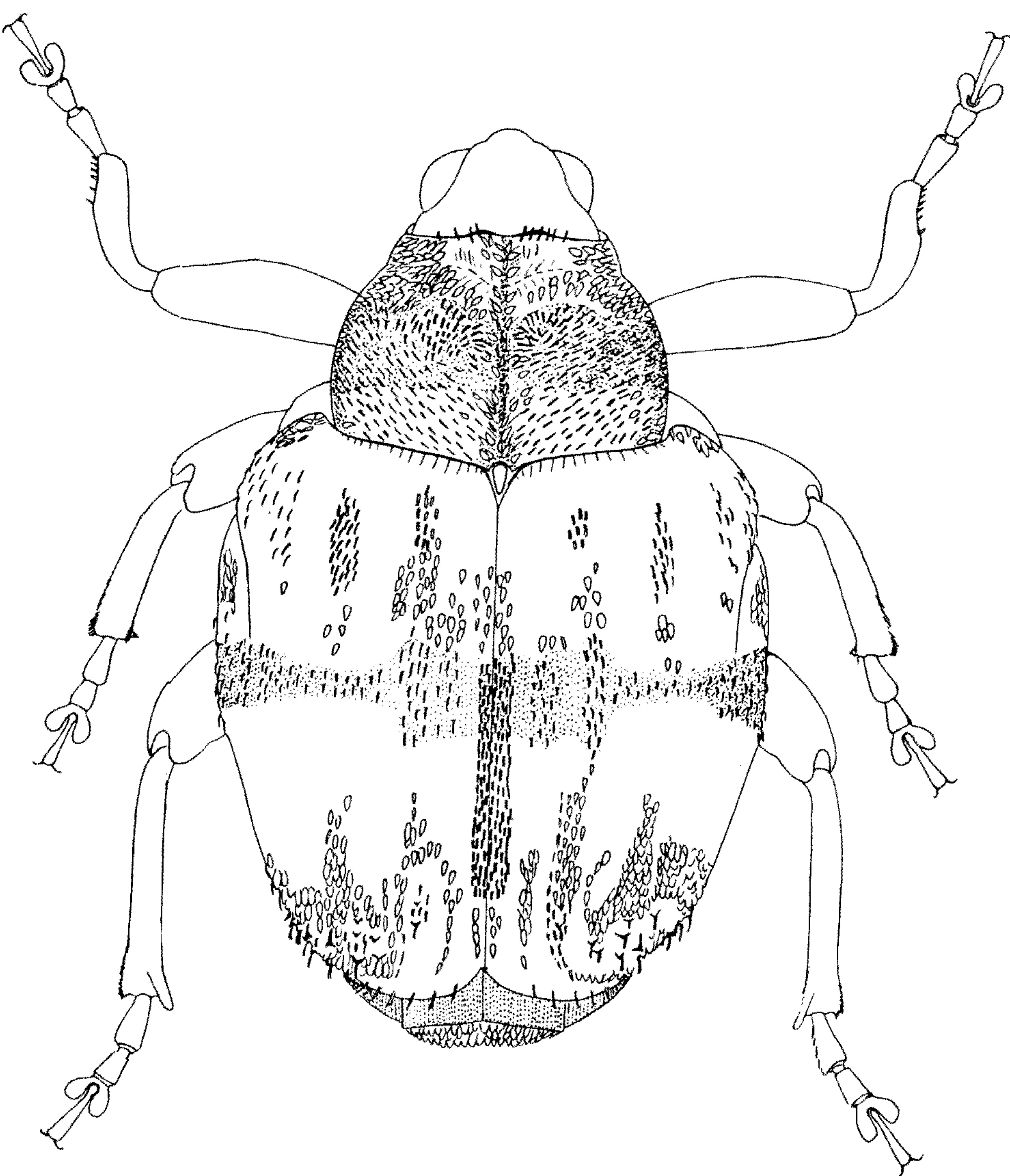


Рис. 27. *Phoeniconyx beryticus* Schze., ♂.

Новый род наиболее близок к *Barioxuonyx* Hoffm., но хорошо отличается строением передних голеней (ср. рис. 28 и 30), корзинки которых слабо выемчатые, довольно длинные и слегка смещены с внешнего края голеней на задний — подобное строение голеней в трибе *Oxyopuchini* известно еще только в роде *Perioxuonyx* Hoffm. *Phoeniconyx* отличается от *Barioxuonyx* и рядом других апоморфий — более короткой и выпуклой переднеспинкой, более короткими надкрыльями с немногим более выпуклыми предвершинными бугорками, более крупными зернышками на предвершинных бугорках.

Кроме типового вида, к этому роду относится очень близкий к *Ph. beryticus* *Ph. gobpii* Colonnelli, 1978 из юго-западной Италии.

Название рода — комбинация из частей названия рода *Oxyopux* Fst. и названия Финикии, занимавшей территорию современного Ливана; жители ее основывали колонии на островах Средиземного моря на запад до Апеннинского полуострова.

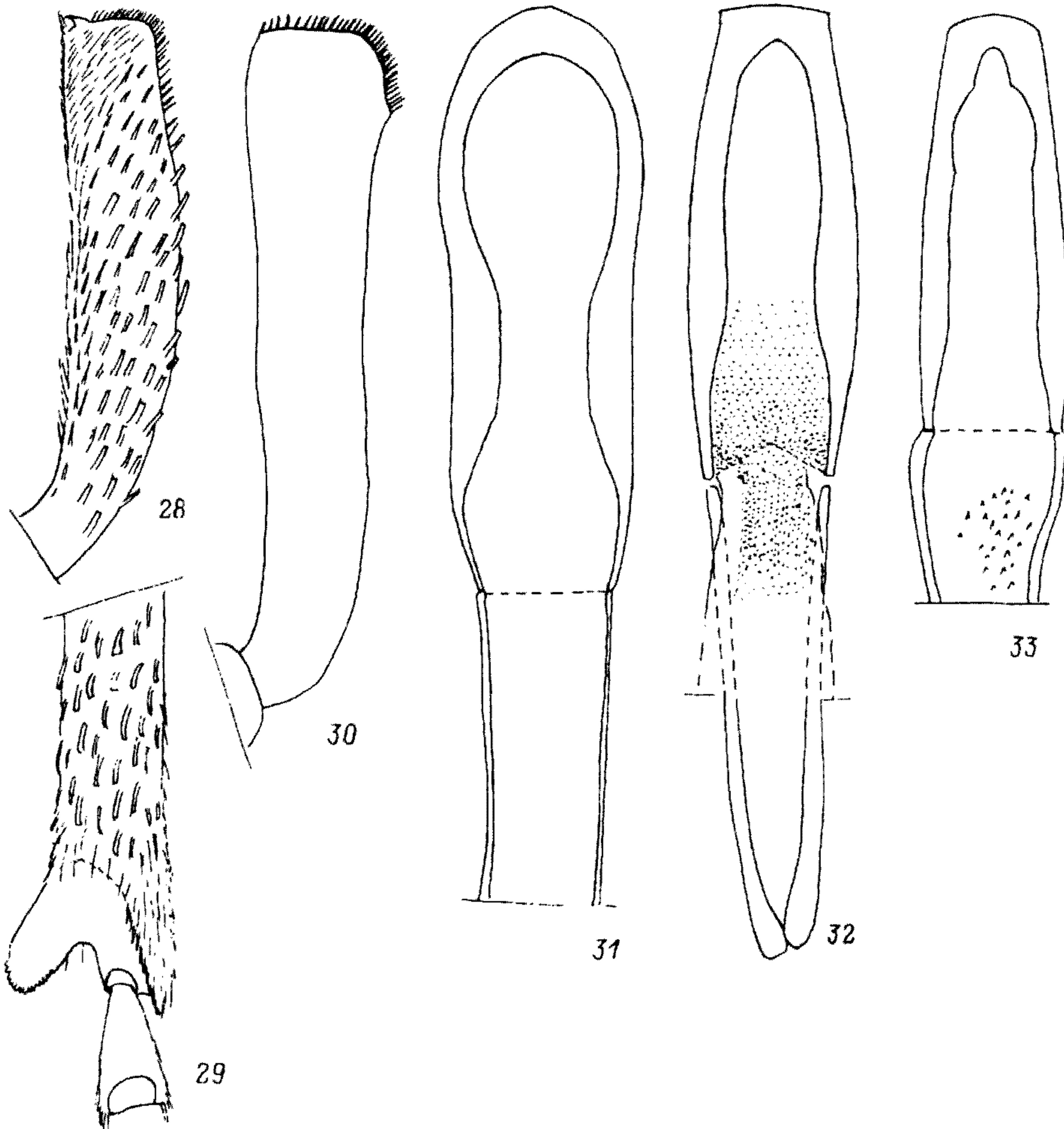


Рис. 28—33. *Oxyonychini*, правая передняя (28, 30) и задняя (29) голень и эдеагус сверху. 28, 29, 31 — *Phoeniconyx beryticus* Schze., ♂; 30 — *Barioxyonyx ?daghestanicus* Korot., ♀, Израиль; 32 — *Mesoxyonyx arabicus* sp. n., голотип; 33 — *M. syriacus* Schze., Тель-Авив (Jaffa).

***Phoeniconyx beryticus* Schultze, 1899, comb. n.**

Schultze, 1899 : 289 (*Oxyonyx*).

Лектотип (обозначен здесь) — самка в коллекции Музея естественной истории в Вене с этикетками: «Appl Beirut 1878» — печатная; «237 St», «*Ceutorhynch.* n. sp.», «*Oxyonyx beryticus* ♀ nov. sp. Schultze» — рукой А. Шульце; «*beryticus* ♀ det. Schultze» (печатная) и с желтым квадратиком. В том же музее хранится немного недоокрашенный самец этого вида с такой же географической этикеткой, как у лектотипа, и со следующими этикетками: «*Leonhardi* nov. sp. det. Scheuch 1929», «Beirut, in coll. Stierlin hinter numidicus», «coll. Scheuch», «Acqu-Nr 1950—16». Вершины обоих усиков и левая передняя лапка утрачены, эдеагус не вполне склеротизован, наклеен на пластинку вместе с жуком и зарисован мной схематично (рис. 31).

ТАБЛИЦА ДЛЯ РАЗЛИЧЕНИЯ *PARGOXYONYX HUST.* И БЛИЗКИХ К НЕМУ РОДОВ

- 1 (2). Ноги короткие; бедра без зубца или он едва намечен. Передние голени умеренно или довольно сильно расширены на вершине, с длинными корзинками, несущими негустые расширенные шипики (рис. 37, 38). Переднеспинка короткая, с сильно округленными боками. Надкрылья умеренно или довольно сильно сужены к вершине, с умеренно выпуклым диском. Бороздки надкрылий широкие, промежутки слабо блестящие, с довольно грубой скульптурой. Зернышки на предвершинных бугорках надкрылий небольшие, зачернены лишь на вершине; на 5—8-м промежутках расположены в 1 ряд по 3—4 более крупных зернышка, расстояние между которыми почти вдвое больше их высоты. Головотрубка без килей или с коротким срединным килем, обычно не достигающим основания усиков. Усики прикреплены в основной половине головотрубки. Булава усиков короткая, основание ее не оттянуто. Мукона задних голенях у самцов сложной формы (рис. 42), но внутренний край голени не отогнут в виде узкой лопасти, отделенной от голени выемкой. Лапки широкие, 3-й членик вдвое или почти вдвое шире 2-го. Размеры небольшие, обычно менее 2 мм, лишь у *P. cinctus* Chevr. и *P. petrae* sp. n. — до 2.5 мм. Средиземноморье на восток до юго-востока Украины и Ирака *Pargoxyopuh Hust.*
- 2 (1). Ноги длинные и тонкие, бедра с маленьким, но всегда отчетливым зубчиком. Передние голени почти не расширены к вершине, корзинки не переходят на их внешний край; если же слабо скошены на него, то шипики в корзинках очень тонкие и густые. Переднеспинка слабо или умеренно округлена по бокам, часто более удлиненная (рис. 43, 44), диск ее слабовыпуклый или уплощен. Надкрылья слабо или умеренно сужены к вершине — в последнем случае бороздки тонкие, зернышки на предвершинных бугорках расположены гуще, более чем по 2 в ширине промежутка, и на 5—8-м промежутках их не более чем по 2 в продольном ряду. Мукона задних голенях у самцов простое, острое; иногда внутренний край вершины задних голеней выше мукона отогнут в виде длинной узкой лопасти, отделенной от голени выемкой. Лапки иногда сужены, 3-й членик может быть значительно менее чем вдвое шире 2-го. Крупнее, 2—2.6 мм.
- 3 (4). Корзинки передних голеней не скошены наружу. Переднеспинка короче, более или менее сильно округлена в основной половине. Надкрылья слабо сужены к вершине, скульптура их, как у *Pargoxyopuh*, но 7-й и 8-й промежутки на основании с небольшими зернышками, 8-й и 9-й промежутки в средней части обычно тоже с заметными зернышками. Зернышки на предвершинных бугорках почти или совсем не темнее окружающих участков. Надкрылья с темными перевязями в основании, посередине и у вершины; у темных экземпляров перевязи иногда сливаются. Белые овальные чешуйки на надкрыльях немногочисленны и не образуют густых полос или перевязей. Горные районы Зап. Средиземноморья, Вост. Закавказье, горы Южн. Казахстана, Ср. Азии, Афганистана и зап. Монголии *Protoxyopuh Voss.*
- 4 (3). Корзинки передних голеней слабо скошены наружу. Переднеспинка немного длиннее, в основной половине слабо округлена по бокам. Надкрылья сильнее сужены к вершине (рис. 43, 44). Промежутки надкрылий обычно не менее чем вдвое шире бороздок, плоские, матовые. Плечевые бугорки и бока надкрылий в средней части без острых зернышек. Зернышки на предвершинных бугорках темнее

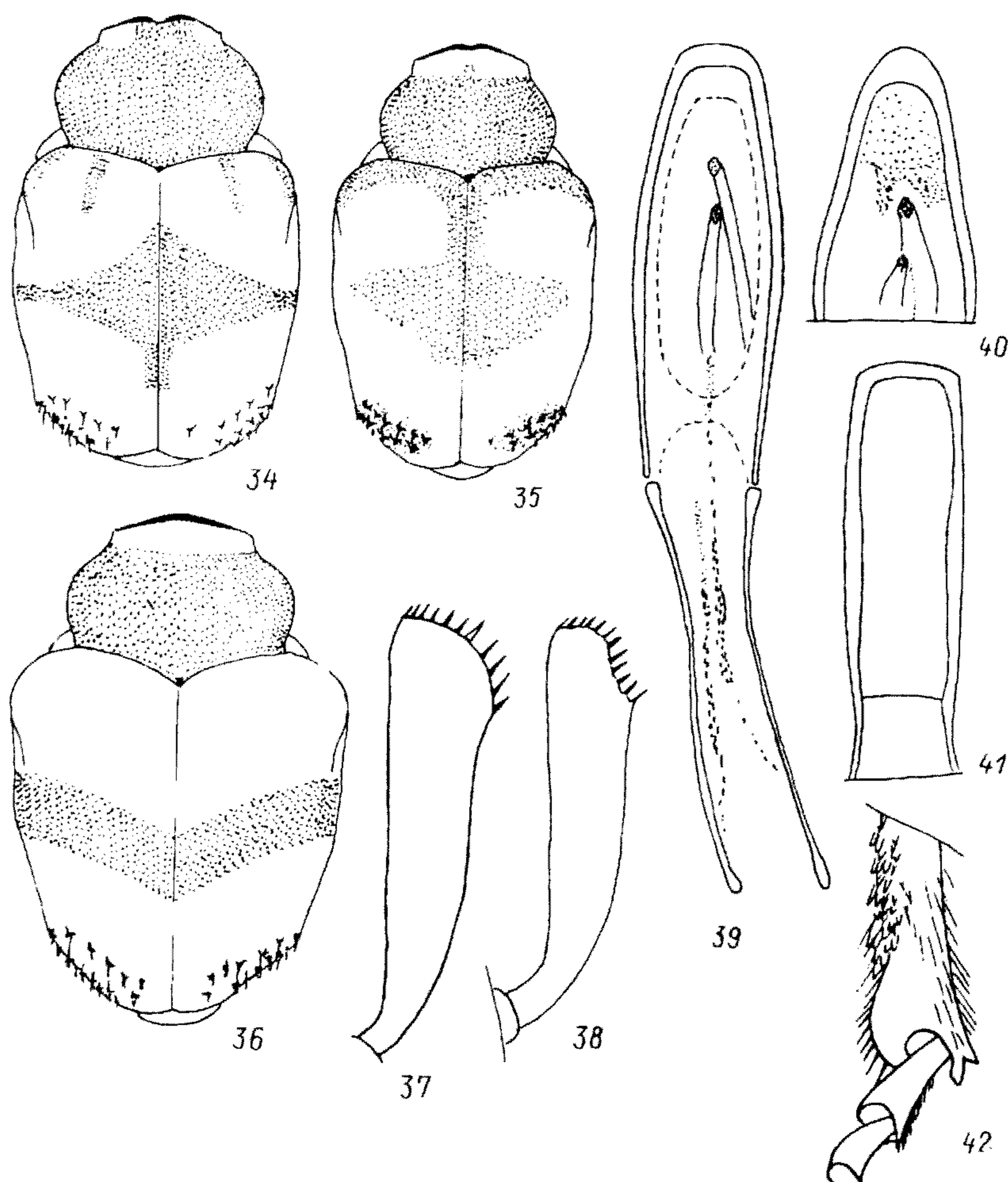


Рис. 34—42. *Paroxyonyx*, ♂, контур тела (34—36), правая передняя голень (37, 38), эдеагус сверху (39, 41), вершина эдеагуса (40) и вершина левой задней голени изнутри-сзади. 34, 37, 41, 42 — *P. maltsevi* sp. n.; 35, 38 — *P. piceonotatus* Pic, Зап. Иордания; 36, 39, 40 — *P. petrae* sp. n.

окружающих участков, собраны тесной группой, более чем по одному в ширине промежутка, но не более чем по два в ряд вдоль промежутка, и расстояние между ними едва больше высоты зернышка. Задние голени у самца с простым острым мукро, без отогнутой лопасти над ним. Надкрылья с более или менее отчетливой срединной перевязью, в густых белых овальных чешуйках на значительной части диска и на боках, иногда с отчетливыми продольными полосами на промежутках (рис. 44). Средиземноморье на восток до Израиля и Саудовской Аравии *Mesoxyonyx* gen. n.

Типовой вид — *Paroxyonyx syriacus* Schultze, 1899; к этому роду относятся также *Mesoxyonyx conicollis* Schultze, comb. n., *M. sicardi* Hustache, comb. n. и *M. arabicus* sp. n., описание которого приведено ниже.

***Mesoxyonyx arabicus* Korotyaev, sp. n. (рис. 32, 44).**

Очень близок к *M. syriacus* Schltze., но отличается значительно слабее расширенными на вершине наружу, особенно у самки, передними голенями, более узкими лапками, сильнее

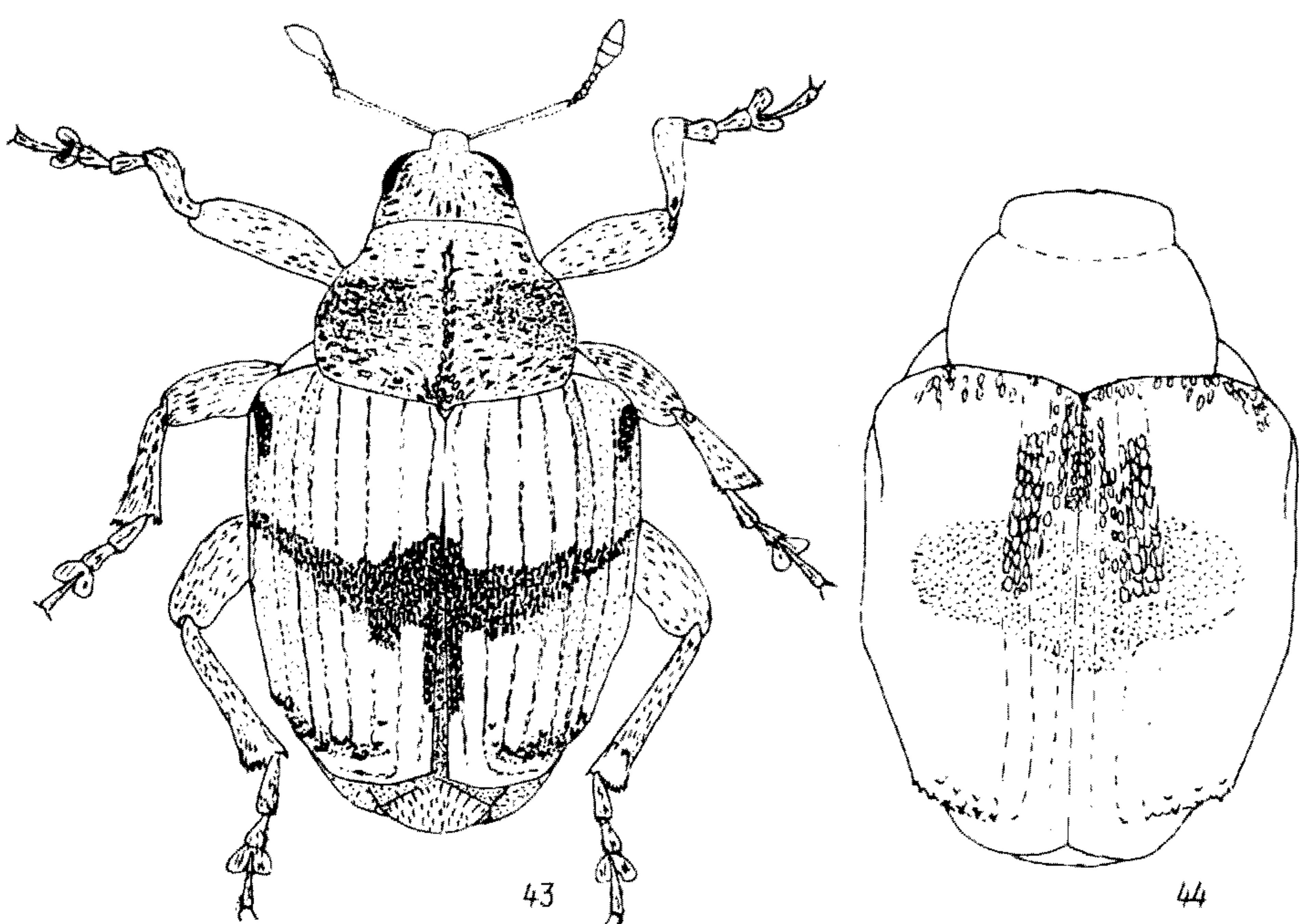


Рис. 43, 44. *Mesoxyopuh*, общий вид (43) и контур тела.

43 — *M. syriacus* Schze., ♀, Израиль; 44 — *M. arabicus* sp. n., ♂, голотип.

округленной по бокам переднеспинкой, слабее суженными к вершине надкрыльями с менее выпуклыми предвершинными бугорками, зернышки на которых почти вдвое мельче, гуще расположены и почти не темнее окружающих участков. Опушение из белых овальных чешуек у нового вида гуще, они обильны на большей части надкрылий. Отличается новый вид и формой эдеагуса, вершина которого угловато отделена от боков (ср. рис. 32 и 33). Длина тела 2.65—2.80 мм.

Саудовская Аравия: Saudi Arabia, Riyadh Umg., 11 IV 1975 (W. Büttiker), ♂ — голотип, в Музее естественной истории в Базеле; Wadi Shaib, Luha, 15 I 1977 (W. Büttiker), 1 ♀, в коллекции ЗИН.

Род PAROXYONYX Hustache, 1931

Рагохупух maltsevi Коротяев, sp. n. (рис. 34, 37, 41, 42).

Самец. Головотрубка в 1.36 раза длиннее переднеспинки, изогнута слабо и не вполне равномерно — в основной половине немного сильнее; слабо, но явственно уплощена дорсовентрально, почти параллельносторонняя, лишь у вершины чуть расширена. В средней части головотрубка немного уже расширенной части передней голени. Спинка головотрубки слабо блестящая, немного уплощена, в основной половине с едва выпуклой широкой гладкой срединной полосой, заканчивающейся узким клином перед лбом, и с 3 рядами точек над усиковыми бороздками. Вершинная часть головотрубки в негустых штрихах и точках. Усики прикреплены чуть проксимальнее середины головотрубки. 2-й членик жгутика усиков немногого короче 1-го и длиннее 3-го, примерно равного 4-му; 5—7-й членики по длине примерно равны ширине. Булава яйцевидная, короткая, немного короче 4—7-го члеников жгутика, вместе взятых. Основание булавы широко окружено, резко ограничено от жгутика. Глаза довольно большие, умеренно выпуклые. Лоб довольно сильно расширен назад, слабо равномерно вдавлен по всей поверхности, матовый, в густых небольших точках. Темя без киля.

Ширина переднеспинки в 1.36 раза больше длины, основание посередине слабо оттянуто назад, вершинный участок умеренно высоко и круто отогнут, в центре с очень мелкой узкой выемкой. Бока в средней части сильно округло выпуклые, без следов бугорков; в основании и у вершины переднеспинка глубоко перетянута. Диск умеренно выпуклый, срединная бороздка на диске едва выражена, у щитка углублена очень слабо, перед воротничком —

ильно. Пунктировка равномерная, густая, некрупная, но довольно глубокая; промежутки между точками блестящие.

Надкрылья в 1.2 раза длиннее ширины, в основной половине почти параллельно-сторонние, в вершинной — слабо сужены, с неотчетливыми предвершинными бугорками, несущими по 2—4 острых черных зернышка на 3—8-м промежутках. Плечевые бугорки без заметных зернышек. Диск равномерно умеренно выпуклый, лишь со слабым вдавлением по шву за щитком. Бороздки глубокие и довольно широкие, точки в них расположены густо. Промежутки слабовыпуклые, немного шире бороздок, слабоблестящие, с 2—3 рядами очень мелких окружных зернышек, несущих чешуйки.

Ноги короткие, бедра без зубца. Передние голени без мукро, от основания постепенно довольно сильно расширены к вершине. Корзинки округло скошены на их внешний край, заканчиваются тупым уголком (рис. 37); шипики в них тонкие, умеренно длинные, расставлены почти на 2 своих ширины. Средние голени с небольшим тонким мукро, чуть притупленным на вершине. Корзинки на средних и задних голенях короче, чем на передних. Внутренний вершинный угол задних голеней с коротким зубцевидным выступом, по-видимому, гомологичным мукро; между этим выступом и основанием лапки развита короткая черная лопастинка с плавной выемкой на вершине (рис. 42). Лапки средних пропорций, длина 1-го членика вдвое больше ширины, 3-й членик вдвое шире 2-го, коготковый членик узкий, на $\frac{2}{3}$ выдается за лопасти 3-го членика. Среднегрудь между средними тазиками довольно сильно равномерно углублена, а впереди и немного сбоку от тазиков с тонким носым килем. Брюшко не скошено к вершине. Пигидий пятиугольный, средних размеров, трапециевидный, выпуклый, без киля, в густых точках. Эдеагус (рис. 41) равномерно умеренно изогнут, почти параллельно-сторонний, на вершине едва сужен.

Тело коричневое; головная капсула, усики, переднеспинка, бедра и низ тела более темные. Надкрылья посередине с темно-коричневой перевязью, перпендикулярной шву; она занимает больше половины длины шва и резко сужена к 8-му промежутку. Основание надкрыльй затемнено, с более длинными темными мазками на 5-м промежутке и плечевых бугорках. Опущение тела умеренно густое, не скрывает окраску покровов, слабо приподнято. Переднеспинка покрыта узкими, в 2.5—3 раза длиннее ширины чешуйками, слегка расширенными в прямо срезанной вершине; диск ее в малозаметных коричневых, бока и срединная линия — в негустых белых чешуйках; рисунок не очень отчетлив. Промежутки надкрыльй покрыты преимущественно такими же чешуйками, как переднеспинка; пришовный промежуток до темной срединной перевязи густо покрыт крупными овальными белыми чешуйками, такие же чешуйки более или менее многочисленны вдоль срединной перевязи.

Самка. Головотрубка в 1.36 раза длиннее переднеспинки. Усики прикреплены на расстоянии 0.45 ее длины от основания. Все голени без мукро.

Длина тела 1.85—2.10 мм.

Близок к *P. riceonotatus* Pic (см. ниже) с Ближнего Востока, но отличается более широким и выпуклым телом, значительно более выпуклой сверху и по бокам переднеспинкой (ср. рис. 34 и 35), более широкими передними голенями (ср. рис. 37 и 38) и лапками; в форме эдеагуса различия между этими видами незначительны.

Украина: Запорожская обл., Мелитопольский р-н: «SO Ukraine, Altagir bei Melitopol, Steppe, 30 V 1984 (W. Witsack)», 2 ♂; Крым, Керченский п-ов, мыс Казантеп, на *Kochia prostrata* Schrad., 8 VI 1952 (И. В. Мальцев), 3 ♂, в том числе голотип, 1 ♀ (все экземпляры немного недоокрашенные и частью недоокрепшие); 5 км ЮВ Мысового, 1 VII 1985 (Л. Л. Леонтьев), 1 ♂, 1 ♀.

Вид назван именем И. В. Мальцева, внесшего большой вклад в изучение фауны жесткокрылых Крыма.

Ragoxyopuh riceonotatus Pic, stat. n. (рис. 35, 38).

Название было отвергнуто Колоннелли (Colonnelli, 1995 : 207, 213) как предложенное для инфраподвидовой формы, но в действительности может быть использовано, так как было употреблено для «вариетета», а не просто для цветовой формы.

Лектотип (обозначен здесь) — самец с этикеткой «Jaffa» в Национальном музее естественной истории в Париже (coll. Pic ex Vauloger). Там же хранится самец с этикетками М. Пика «Jericho», «v. *riceonotatus* Pic», но его, по-видимому, нельзя рассматривать как паралектотип.

Изучены также экземпляры из Ирака, собранные Р. Линнавуори, — «an-Najaf, Shabakah — Waqisah, 3 IV 1984», 2 ♂, и «al-Muthanna, 40—50 km S Noqrat Salman, 13 IV 1980», 1 ♀ (коллекция Зоологического музея Университета в Хельсинки), — и из Зап. Иордании: «West Jordanien, Wadi el Kelt, 9 III 1965, J. Klapperich», 1 ♂ (Немецкий энтомологический институт, Эберсвальде). Длина тела у изученных экземпляров 1.85—1.95 мм.

Рагохуопух *cinctus* Chevrolat, 1861.

Название Шевроля — вторичный омоним *Circulio cinctus* Geoffroy in Fourcroy, 1785, поэтому может быть использовано в роде *Paroxyupux* и не нуждается в замене на младший из синонимов, предпринятой Колоннелли (Colonnelli, 1995 : 207).

Рагохуопух *petrae* Korotyaev, sp. n. (рис. 36, 39, 40).

Очень близок к *P. cinctus* Chevr., но хорошо отличается формой эдеагуса, который значительно сильнее сужен к вершине. Надкрылья всегда светлые, красновато-коричневые, с очень косо расположенной срединной перевязью из темных чешуек. Опушение надкрылий образовано более широкими и густыми желтоватыми чешуйками, чем у *P. cinctus*, поэтому жуки выглядят более светлыми. Длина тела 2.15—2.50 мм.

Иордания: «Sud Jordanien, Petra, 600 m, 2 и 15 V 1956 (J. Klapperich)», 6 ♂, в том числе голотип, 9 ♀. Израиль: Тель-Авив («Jaf.» — синяя надпечатка), «typ. unic.», «*Oxyupux japhoensis* ♂ nov. sp. Schultze» — рукой А. Шультце, в Национальном музее естественной истории в Париже (коллекция Абэя де Перрэна).

Голотип и большая часть паратипов — в коллекции Немецкого энтомологического института в Эберсвальде, 5 паратипов — в коллекции ЗИН.

Род ZACLAUDUS Reitter, 1913

ТАБЛИЦА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОДРОДОВ РОДА ZACLAUDUS

1 (2). Тело сверху уплощенное; надкрылья слабо сужены к вершине, с угловатыми предвершинными бугорками (рис. 45). Бугорки на боках переднеспинки выражены в виде коротких и высоких тонких, почти поперечных складок. Точки на переднеспинке крупные и глубокие, в ее длине укладывается в ряд 13—14 точек. Вершинный край переднеспинки сильно приподнят, в центре с узкой и глубокой выемкой, по краям крупно зазубрен. Головотрубка длинная и тонкая, у самца немного уже переднего бедра, длина ее в 6.0—6.6 раза больше ширины на вершине. Пунктировка головотрубки очень мелкая, в вершинной части иногда неотчетливая на фоне густой микроскульптуры. Бороздка для вкладывания головотрубки доходит почти до заднего края заднегруди, стенки бороздки на средне- и заднегруди отвесные, края резкие, килевидно приподняты. Ноги длинные и тонкие; бедра с небольшим острым зубцом. Передние голени слабо расширены к вершине, корзинки их короткие, занимают 0.15 длины внешнего края голени, едва выемчатые, слабо отграничены от остальной части голени (рис. 52). Все голени у самок без мукро, у самцов с маленьким острым мукро. Коготки без зубца, тонкие, широко раздвинуты. Зернышки на диске надкрылий маленькие, сильно увеличиваются по направлению к краям надкрылий, особенно к боковому, где промежутки несут по 8—9 очень крупных зернышек. Верх тела без широких светлых чешуек. Низ груди и брюшко в редких коротких широколанцетных белых чешуйках. 2.7—3.1 мм. Кормовое растение неизвестно. Горы Ср. Азии и Южн. Казахстана *Petrocladus* subgen. n.

Типовой вид *Stenocarus foedus* Fst. (= *Ceutorhynchus dentatoserratus* Reitt., = *Zacladus turkestanicus* Hust.). Подрод монотипический. Название подрода — комбинация из части родового названия и имени Петра Петровича Семенова-Тян-Шанского.

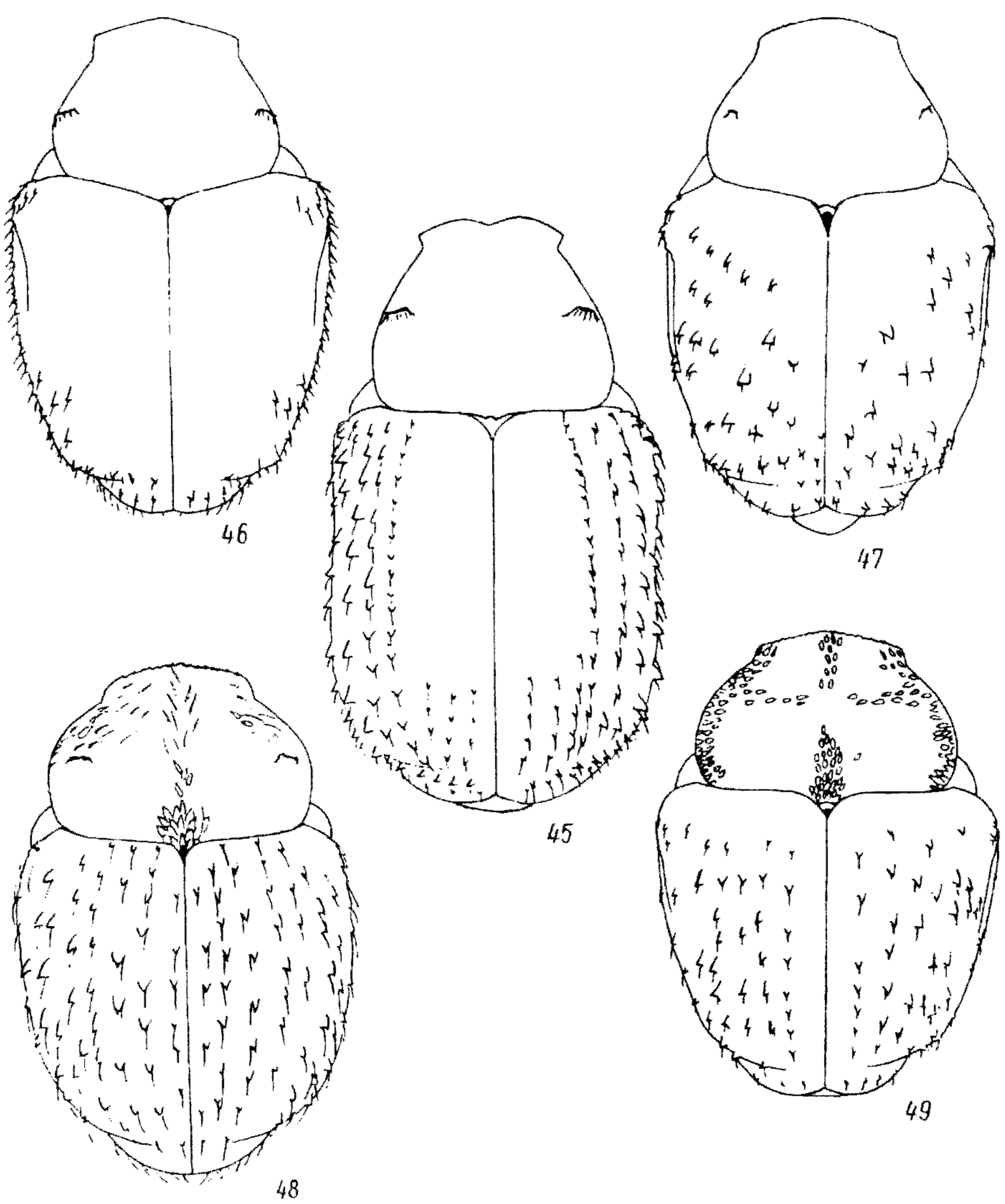


Рис. 45—49. *Zacladus*, контур тела.

45 — *Z. foedus* Fst., ♀, Таджикистан, Нурекское водохранилище; 46 — *Z. asperatus* Gyll., ♂, Дагестан; 47 — *Z. thomsoni* Schze., ♀, Читинская обл.; 48 — *Z. asperulus* Fst., ♂, р. Селенга; 49 — *Z. radula* Hochh., ♀, Якутия.

2 (1). Тело сверху умеренно выпуклое; надкрылья умеренно или сильно сужены к вершине, с округленными предвершинными бугорками (рис. 46—49). Бугорки на боках переднеспинки невысокие, обычно более или менее конические. Пунктировка переднеспинки очень густая и мелкая, в длине переднеспинки укладывается в ряд не менее 15 точек (в этом случае ноги короткие, передние голени с выпуклыми корзинками и длинными изогнутыми шипиками — рис. 55), обычно более 25 точек. Вершинный край переднеспинки более или менее сильно и круто отогнут, но не зазубрен по краям, в центре округлен. Коготки с зубцом. Корзинки передних голеней иного строения. Края бороздки на среднегруди более или менее сглажены.

3 (6). Верх тела без светлых чешуек; пунктировка переднеспинки

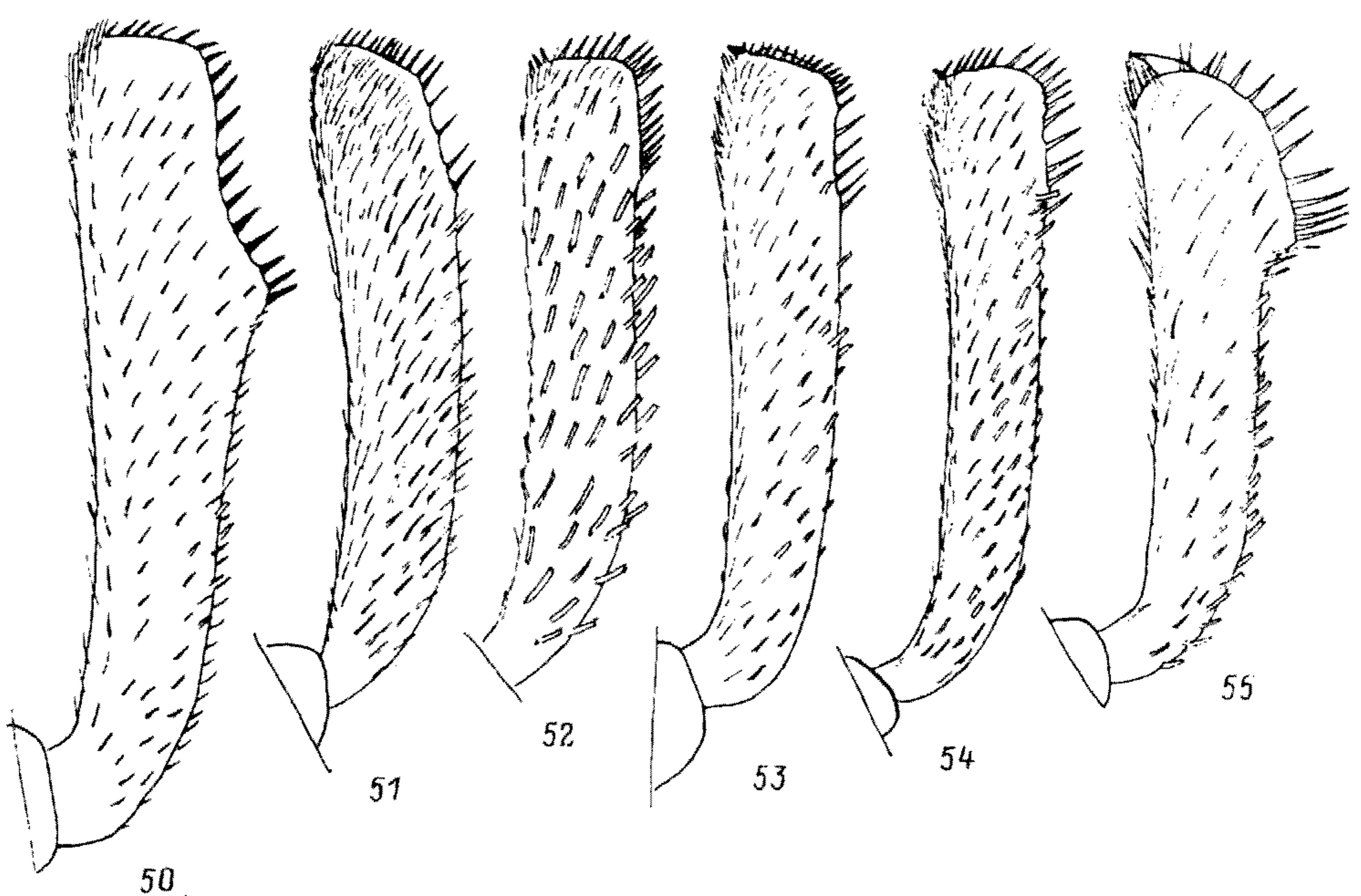


Рис. 50—55. *Za cladus*, правая передняя голень.

50 — *Z. geranii* Pk., ♀, Грузия; 51 — *Z. asperatus* Gyll., ♂, Дагестан; 52 — *Z. foedus* Fst., ♀, Нурек; 53 — *Z. radula* Hochh., ♂, Якутия; 54 — *Z. thomsoni* Schze., ♂, Монголия; 55 — *Z. asperulus* Fst., ♂, р. Селенга.

очень густая, в длине переднеспинки укладывается в ряд не менее 30 точек. Промежутки надкрыльй с равномерно расположенными в 1 ряд умеренно крупными острыми зернышками. Средние тазики на вершине заметно не оттянуты, обычной формы.

4 (5). Корзинки передних голеней глубоко выемчатые, несут широкие шипики, заканчиваются крупным угловатым выступом (рис. 50). Ноги толще, короче. Тело шире. Бока и диск переднеспинки сильно выпуклые. На геранях, в лесных районах Палеарктики Za cladus Reitt.

Типовой вид — *Z. geranii* Pk. Подрод включает также *Z. exiguis* Ol.

5 (4). Корзинки передних голеней едва выемчатые, усажены тонкими шипиками, слабо отделены от проксимальной части голени (рис. 51). Ноги длиннее и тоньше. Тело уже, диск переднеспинки слабее выпуклый, бока слабее округлены (рис. 46). На Erodium, обычно в слабо засоленных сухих местообитаниях. Юго-Вост. Европа, Кавказ, Турция, Туркмения Scythocladus subgen. n.

Типовой вид — *Z. asperatus* Gyll. Подрод монотипический.

6 (3). Переднеспинка и надкрылья в более или менее густых светлых чешуйках. Пунктировка переднеспинки более крупная, в длине переднеспинки укладывается в ряд 15—25 точек. Промежутки надкрыльй с очень крупными зернышками (не более 10 на промежутке), нередко образующими более или менее отчетливые косые ряды. Средние тазики заметно оттянуты на вершине.

7 (8). Переднеспинка и промежутки надкрыльй густо покрыты короткоovalьными или почти круглыми (на переднеспинке) или немного более узкими, большей частью вдавленными в центре чешуйками. Проме-

жутки надкрылий с 5—6 очень крупными зернышками, образующими отчетливые косые ряды на диске. Тело стройное (рис. 47). Ноги длинные и тонкие, корзинки передних голеней неглубоко выемчатые (рис. 54). Головотрубка слабо изогнута, длинная, у самки длина ее почти в 8 раз больше ширины. Пунктировка головотрубки у самца умеренно густая и глубокая, у самки мелкая, точки удлиненные, полуустерты на фоне густой шагренировки. Усики у самца прикреплены заметно дистальнее, у самки — едва проксимальнее середины головотрубки. Ноги светло-красновато-коричневые. На *Erodium*. Степи крайнего юга Вост. Сибири и Монголии *Gobicladus* subgen. n.

Типовой вид — *Z. thomsoni* Schze. Подрод монотипический.

8 (7). Переднеспинка и промежутки надкрылий в негустых чисто-белых овальных, ланцетовидных или почти волосковидных чешуйках. Промежутки надкрылий с 7—10 очень крупными зернышками, расположенными с равными интервалами или образующими неотчетливые косые ряды. Тело шире (рис. 48, 49). Головотрубка умеренно изогнута, в более густой и глубокой, иногда грубоморщинистой пунктировке, длина ее у самки не более чем в 5.5 раз превышает ширину на вершине. Ноги темно-красновато-коричневые.

9 (10). Надкрылья с более выпуклыми плечами, сильнее сужены к вершине (рис. 49). Ноги длиннее, передние голени тонкие, с едва выемчатыми корзинками, несущими короткие очень тонкие шипики (рис. 53). У самки все голени без мукро. Пунктировка головотрубки некрупная, неморщинистая, умеренно густая; срединного киля нет. В длине переднеспинки укладывается 20—25 точек, промежутки между ними очень узкие. Крупные зернышки на надкрыльях расположены на промежутках с неодинаковыми интервалами, образуют неотчетливые косые ряды. Переднеспинка и надкрылья с довольно многочисленными овальными или ланцетовидными белыми чешуйками. На геранях в лесных ландшафтах юга Сибири, Монголии и Сев. Китая *Angarocladus* subgen. n.

Типовой вид *Z. radula* Hochhuth. Подрод монотипический.

10 (9). Надкрылья менее широкие в плечах, менее резко сужены к вершине (рис. 48). Ноги короче; передние голени шире, сильно расширены на вершине и несут длинные изогнутые шипики (рис. 55). У самки все голени с довольно длинным острым мукро. Головотрубка в крупной морщинистой пунктировке, со срединным килем. В длине переднеспинки укладывается около 15 ямковидных точек, промежутки между которыми местами блестящие, валикообразные. Крупные зернышки на всех промежутках надкрылий расположены равномерно, не образуют косых рядов на диске. На переднеспинке крупные овальные белые чешуйки расположены лишь в предщитковой ямке; промежутки надкрылий покрыты только волосковидными белыми чешуйками, нечетные промежутки немного гуще. Кормовые растения неизвестны. Юг Забайкалья и Дальнего Востока России, сев. Монголия *Amurocladus* subgen. n.

Типовой вид *Z. asperulus* Fst. Подрод монотипический.

Род PRISISTUS Reitter, 1916

Ввиду сходства в строении большинства внешних структур, включая строение эдеагуса, вершинных сегментов брюшка и вершин задних голеней

у самца, я объединяю в этом роде *Prisistus* и *Ranunculiphilus* Wagn. в ранге подродов. Кроме того, к этому роду я отношу в качестве подрода и *Astroceutorhynchus* Korotyaev. Хотя единственный вид этого подрода, *P. italicus* Bris., и отличается от *Ranunculiphilus* простым, острым мукро на задних голенях у самца, он все же представляется близким родственником *Ranunculiphilus* и, возможно, развивается на Ranunculaceae, так как был мною дважды собран в Краснодарском крае на *Consolida* (Коротяев, Чолокава, 1989) вместе с *P. faeculentus* Gyll.

Найдка самцов *Ceutorhynchus jurganovaae* Korotyaev, 1980, описанного по самкам как вид неясного систематического положения, позволяет уточнить родственные связи этого вида. Наличие у самца продольного вдавления на вершине пигидия и хорошо выраженных зубцов по краям вдавления на анальном стерните, а также лопастевидное мукро на задних голенях (рис. 61, 62) сближают *C. jurganovaae* с видами рода *Prisistus*. Форма эдеагуса (рис. 60) не противоречит этому сближению. Ряд своеобразных признаков *C. jurganovaae* требует выделения его в отдельный подрод в составе рода *Prisistus*. Если родственные связи *P. jurganovaae*, comb. n. определены верно, то возможно, что он развивается на растениях сем. Liliaceae, как описанный из Турции *Prisistus fritillariae* Colonnelli, 1987 (а также, возможно, *P. duplicatus* Korotyaev, 1980, из Таджикистана, который был собран на *Fritillaria eduardii* Regel — 70 км Ю Душанбе, юго-зап. склон хр. Актау, 13 IV 1984, Т. Н. Верещагина, 2 экз., и *P. liliicola* Korot., описанный по 2 экземплярам с лилии из Пятигорска).

Подрод *Svetlaniolus* Korotyaev, subgen. n.

Типовой вид *Ceutorhynchus jurganovaae* Korotyaev, 1980.

Довольно близок к подроду *Prisistus* Reitt., но отличается более узкой лопастью на внутреннем крае вершин задних голеней у самца, образованной не всем внутренним краем, как у *Prisistus*, а лишь его частью; кроме того, отличается слабой бороздкой на вершине пигидия у самца, сильно подогнутым пигидием, сглаженными плечами сильно округленных надкрылий и очень редким, малозаметным опушением верхней стороны тела без следов рисунка.

P. jurganovaae обитает в своеобразном типе смешанных осиново-пихтовых лесов, эндемичном для Алтая, — так называемой черневой тайге.

Подрод назван именем Светланы Арнольдовны Кривец, впервые собравшей самцов *P. jurganovaae*, установившей его местообитания и внесшей большой вклад в изучение фауны насекомых Алтая.

Подрод *Prisistus* Reitter, 1916

Prisistus perasper Korotyaev, sp. n. (рис. 56, 58).

Самец. Головотрубка в 1.7 раза длиннее переднеспинки, умеренно изогнута, немного сильнее в основной половине; заметно уплощена, почти параллельно-сторонняя, немного уже вершины передней голени, измеренной вместе с шипиками корзинок, и в 1.4 раза шире средней части голени. Спинка головотрубки в поперечном направлении умеренно выпуклая, с очень низким и узким, но не острым, срединным килем, сглаженным, далеко не доходя до глаз, и над основанием усиков. По бокам от киля спинка покрыта собранными в ряды небольшими точками, складки между которыми образуют 2 пары слабых килей над усиковыми бороздками. Верхний край усиковых бороздок продолжен над основанием усиков в вершинную часть головотрубки, где пунктирка постепенно разрежена. Усики прикреплены на расстояния 0.45 длины головотрубки от ее вершины. Жгутик довольно тонкий; 2-й членник в 1.2 раза короче 1-го и равен по длине 3-му и 4-му членникам, вместе взятым, 5-й членник почти в 1.5 раза короче 4-го, длина его примерно в 1.5 раза больше ширины, 6-й и 7-й членники короче, длина их едва больше ширины. Булава короткая, в основании оттянута в короткую «ножку», посередине сильно утолщена, к вершине сильно конически утончена. Глаза умеренно выпуклые. Лоб по всей ширине неглубоко вдавлен, внутренние края глаз заметно высту-

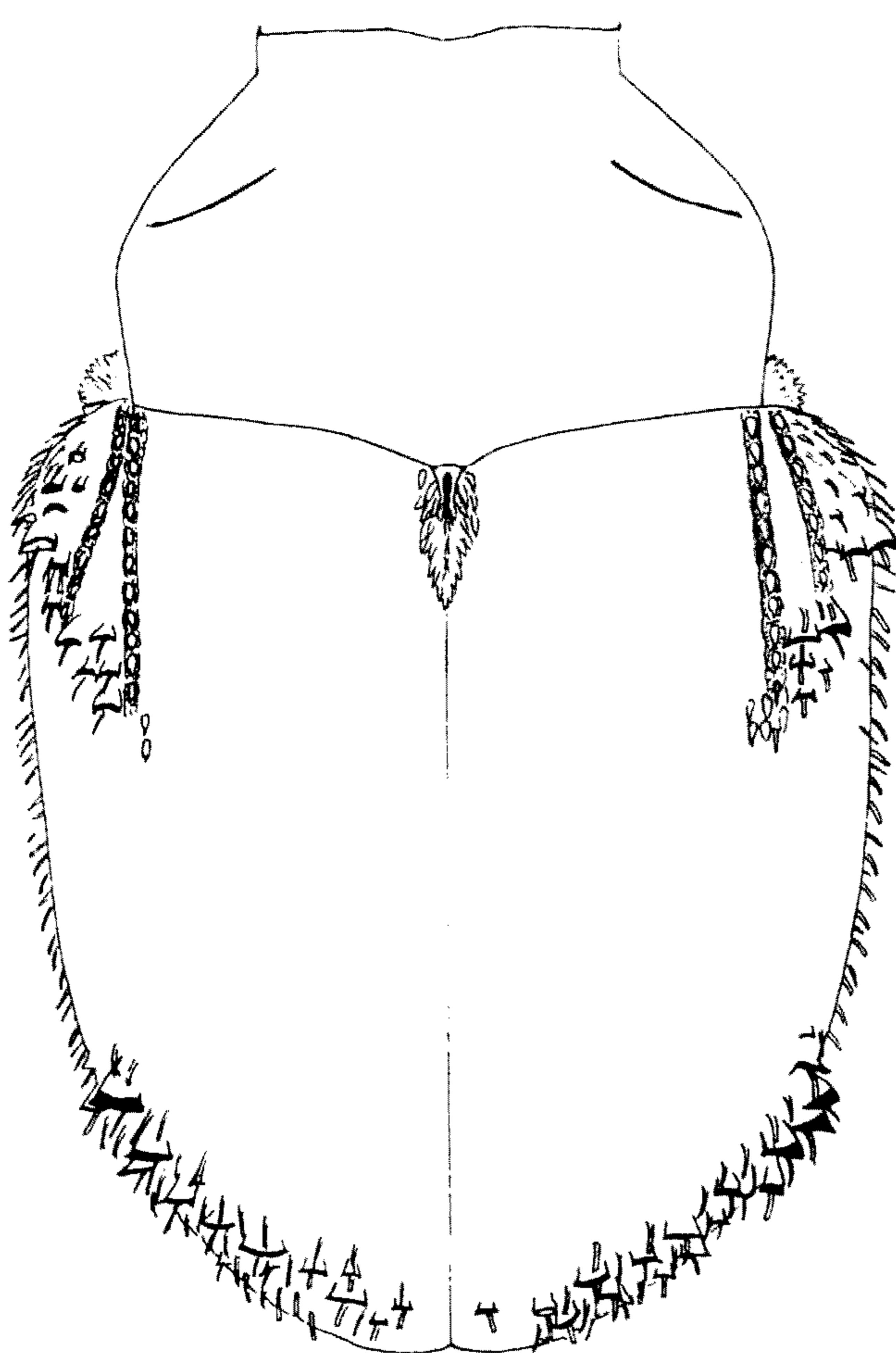


Рис. 56. *Prisistus perasper* sp. n., ♂, контур тела.

лают над его поверхностью. Темя с острым высоким продольным килем. Головная капсула матовая, густо покрыта небольшими круглыми или многоугольными точками.

Ширина переднеспинки в 1.5 раза больше длины, основание ее посередине заметно оттянуто назад, вершинный край довольно высоко и почти вертикально отогнут, совершенно не оттянут вперед, в центре с маленькой выемкой. Бока сильно округлены, наиболее широкая переднеспинка в основной половине. Диск слабовыпуклый; срединная бороздка в центре его неотчетливая, в основании сильно углублена в узкую ямку, у вершины сильно расширена и умеренно углублена. Бока с высокой острой дуговидной складкой, направленной от боков вперед-внутрь и доходящей почти до середины расстояния между боками и средней линией переднеспинки. Позади складки диск очень слабо вдавлен. Пунктировка очень густая, глубокая и довольно крупная; промежутки между точками на диске почти линиевидные, гладкие. Щиток узкий, килевидный.

Длина надкрылий в 1.08 раза больше ширины, в плечах они широкие, в 1.33 раза шире переднеспинки, к вершине сильно и почти равномерно сужены (немного сильнее в вершинной половине). Диск довольно слабо выпуклый, слабо вдавлен вдоль шва в основной трети. Бороздки умеренно широкие и глубокие. Промежутки примерно в 1.5 раза шире бороздок, плоские или едва вдавленные; внутренний край 3—6-го промежутков слабо приподнят, эти промежутки слабо покатые наружу. Пунктировка промежутков густая, крупная и глубокая. Плечевые и предвершинные бугорки несут необычно крупные зернышки с круглым вогнутым вершинным (обращенным к вершине надкрылий) срезом. 8-й промежуток на плечевом бугорке с тесно расположенными, чередуясь вдоль краев промежутка, 5—6 зернышками. На 7-м про-

межутке группа из 4 таких же зернышек, первые 2 из которых крупнее остальных, расположена позади зернышек на 8-м промежутке; узкое основание 7-го промежутка не несет острых зернышек. На предвершинных бугорках одиночные зернышки образуют довольно ровный косой ряд от 2-го до 7-го промежутка, 3-й или 4-й (на разных надкрыльях у голотипа; на правом надкрылье также 6-й промежуток) промежутки несут дополнительно по менее крупному зернышку. 7-й промежуток позади самого крупного зернышка с 2 менее крупными, на 8-м промежутке под ними расположены 2 крупных, на 9-м — 3—4 менее крупных зернышка.

Ноги недлинные и довольно тонкие, все бедра с маленьким очень острым зубцом. Передние голени прямые, на большей части длины параллельно-сторонние, узкие, на вершине округло расширены наружу, ширина их, измеренная до вершин шипиков корзинок, в 1.6 раза больше, чем посередине. Шипики в корзинках расположены густо, у конца корзинок вплотную, довольно широкие. Средние голени чуть шире и заметно короче передних, в вершинной половине слабо изогнуты наружу, с небольшим мукро. Задние голени тонкие, их вершинная половина умеренно отогнута наружу, внутренний край в вершинной трети умеренно выемчатый; внутренний край вершины голеней, как и у всех видов рода *Prisistus*, отогнут в виде широкой лопасти с ровным вершинным краем. Лапки узкие, длина 2-го членика едва больше ширины, 3-й членик равен 2-му по длине и немного менее чем в 1.5 раза превосходит его по ширине. Коготковый членик на 2/3 выдается за лопасти 3-го, умеренно расширен к вершине. Коготки в основной половине с хорошо развитым зубцом. Пигидий в вершинной половине с широкой расширенной к вершине бороздкой, скрытой густым приподнятым опушением. Развернутые края бороздки в вершинных 2/3 густо усажены желтыми волосками, направленными к средней линии тела и нависающими над бороздкой. Аналый стернит с очень широким вдавлением, края которого у вершины образуют зубцы со слабо округленным концом; внутренняя (обращенная во вдавление) сторона зубцов несет густые, не очень длинные желтые волоски. Эдеагус (рис. 58) с оттянутым отростком на вершине.

Тело черное; усики темно-коричневые с почти черными рукоятью и булавой; заглазничные лопасти переднеспинки, боковой край надкрылий до шовного угла, вершины бедер, голени и лапки светлее, красновато-коричневые. Верхинный скат и в меньшей степени бока надкрылий просвечивают красноватым. Опушение верха умеренно густое, сильно приподнято; отчетливого рисунка нет. Лоб и темя с продольной полосой из длинных торчащих белых ланцетовидных (у концов полосы) и почти палочковидных чешуек на тусклом фоне. Диск переднеспинки в полуотстоящих тусклом-бурых чешуйках, со сплошной срединной полосой из слабо приподнятых белых и буроватых ланцетовидных чешуек, такие же чешуйки образуют неясные боковые полосы, прерванные складками. На боках темные чешуйки сильнее приподняты, точки от тазиков почти до боковых складок заполнены широкоovalьными буроватыми, местами почти белыми чешуйками, вдавленными вдоль длинной оси. Бока среднегруди, кроме вершинной половины эпимер, в таких же чешуйках, бока заднегруди — в более длинных, вершинная половина эпимер среднегруди в торчащих ножевидных желтоватых чешуйках. На брюшке опушение утрачено. Промежутки надкрылий большей частью с 2 рядами наклонных слабоблестящих коричневых почти параллельно-сторонних узких чешуек и с довольно обильными светло-серыми или белыми прилегающими, более или менее широкими ланцетовидными чешуйками, сгущенными и приподнятыми на боках и у вершины надкрылий. Бороздки с серыми широкими чешуйками, более или менее сильно суженными к вершине. В неотчетливом прищиковом пятне чешуйки буроватые. Отчетливого пятна в основной трети 6-го или 7-го промежутка нет, но на правом надкрылье у голотипа 6-й промежуток с несколькими более крупными белыми чешуйками у конца группы острых зернышек на 7-м промежутке. Бедра в слабо, голени — в сильно приподнятых узких светлых чешуйках; бедра, кроме того, с немногочисленными прилегающими широкими белыми чешуйками.

Длина тела 3.5 мм.

От всех известных видов рода *Prisistus* отличается необычно крупными зернышками на плечевых и предвершинных бугорках надкрылий и очень высокими и длинными дуговидными складками на боках переднеспинки. От *P. caucasicus* Kirsch, у которого плечи тоже несут очень крупные зернышки, отличается наличием зернышек не только на 8-м, но и на 7-м промежутках, а также сильно выпуклыми боками переднеспинки и более широкой формой тела.

Иран — «Museum Paris, Poucht-e-Kouh, Husseinabad (alt. 1610 м), J. de Morgan 1904», ♂ — голотип в Национальном музее естественной истории в Париже (general collection, drawer «As 103»).

Prisistus kaspraguani Korotyaev, sp. n. (рис. 57, 59).

Самец. Головотрубка в 1.33—1.46 раза длиннее переднеспинки, умеренно изогнута — в основной половине заметно сильнее, чем в вершинной, слабо дорсовентрально уплощена, почти параллельносторонняя, со слабо выемчатыми в вершинной половине боками. В месте прикрепления усиков головотрубка в 1.3 раза уже переднего бедра и равна по ширине вершине передней голени, измеренной без шипиков корзинок. Спинка головотрубки в основной половине матовая, морщинисто-точечная, с тупым укороченным срединным килем, наиболее выпуклым близ основания, и с 2—3 тонкими извилистыми продольными складками по бокам. За основанием усиков пунктировка постепенно ослабевает, иногда она очень отчетлива до вершины, а иногда в вершинной четверти едва заметна. Верхний край усиковой бороздки в виде киля далеко продолжен в вершинную половину головотрубки, обычно в нее заходит и складка выше киля. Усики прикреплены на расстоянии 0.45—0.50 длины головотрубки от ее вершины. Рукоять прямая, слабо и постепенно утолщена в вершинных 0.4. Длина 1-го членика жгутиков втрое больше ширины, 2-й членик в 1.5 раза короче 1-го, 3-й и 4-й одинаковые, почти в 1.5 раза короче 2-го, длина их примерно вдвое больше ширины; 5-й членик на треть короче 4-го, длина его заметно больше ширины, 6-й членик примерно равен по длине 5-му и немногого шире его, 7-й — округлый, по длине примерно равен ширине. Булава отчетливо обособлена от жгутика, основание ее резко оттянуто в «ножку», немного более широкую, чем 7-й членик жгутика, и примерно равную ему по длине. Средняя часть булавы довольно толстая, к вершине булава конически сужена, вершинный членик узкий, заостренный. Глаза округло-треугольные, умеренно выпуклые, их внутренние края слабо выдаются над поверхностью лба. Лоб впереди равен по ширине основанию головотрубки, назад очень сильно расширен, равномерно умеренно вдавлен, матовый, в густых небольших и неглубоких круглых или слабо удлиненных точках.

Ширина переднеспинки в 1.52—1.7 раза больше длины, бока ее довольно сильно окружены, посередине или чуть позади с бугорками в виде довольно высоких и острых поперечных или немного косых складок. Вершинная перетяжка глубокая, вершинный край умеренно загнут кверху, не оттянут вперед над головой, посередине равномерно округлен, с маленькой неглубокой выемкой. Диск уплощен, с небольшой умеренно глубокой ямкой перед щитком и менее глубоким и более широким вдавлением перед вершиной; срединная бороздка в центре диска очень мелкая. Поверхность диска матовая, в густой некрупной и умеренно глубокой пунктировке. Щиток маленький, очень узкий.

Длина надкрылий в 1.13—1.21 раза больше ширины. В плечах надкрылья в 1.27—1.3 раза шире переднеспинки; плечевые бугорки слабовыпуклые, но несут на 8-м промежутке очень тесную группу крупных острых зернышек. За плечами надкрылья параллельносторонние или сначала очень слабо округло расширены, затем к середине снова сужены, дальше к вершине умеренно или довольно слабо сужены, от очень крупных острых зернышек на 8-м промежутке скошены к вершине. Диск, немного отступая от основания, сильно выпуклый, равномерно скошен к резким гребням перед вершиной. Бороздки довольно узкие, но глубокие; точки в них густые, удлиненные. Промежутки в 2.5—3 раза шире бороздок, слабо блестящие или матовые, густо покрыты маленькими и довольно глубокими точками. 8-й промежуток в основной трети очень густо усажен постепенно увеличивающимися в размерах зернышками, в конце основной трети почти зубцевидно выступающими наружу. 3—9-й промежутки у вершины с 2, редко — с 3 расположенным один за другим, иногда — косо или почти рядом, очень крупными острыми зернышками с круглым плоским задним (вершинным) краем; зернышки на 7-м и 8-м промежутках самые крупные, сильно выдаются за очертания надкрылий.

Все бедра с маленьким острым зубцом. Передние голени к вершине слабо расширены, на вер-

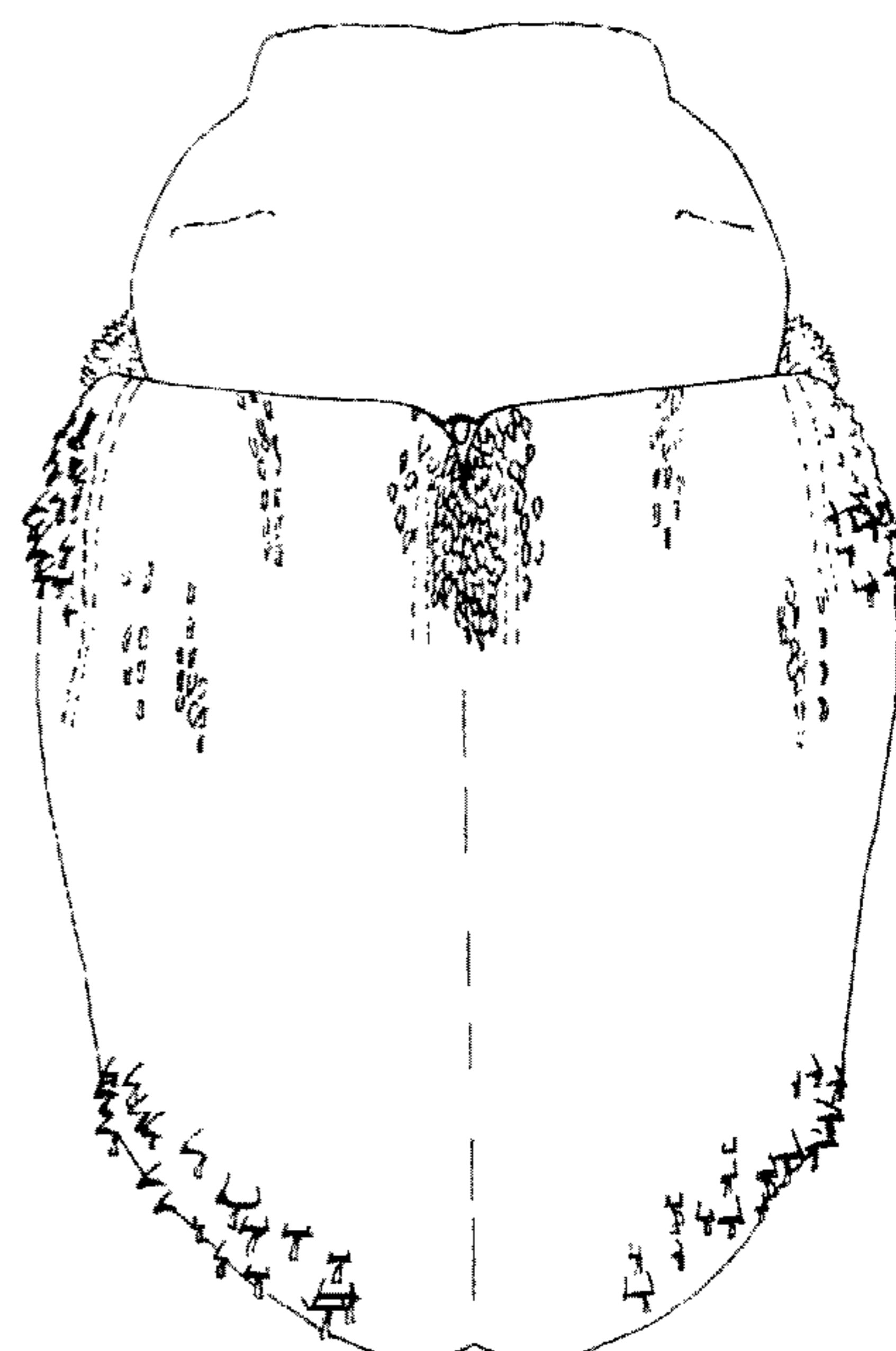


Рис. 57. *Prisistus kaspraguani* sp. n., ♂, контур тела.

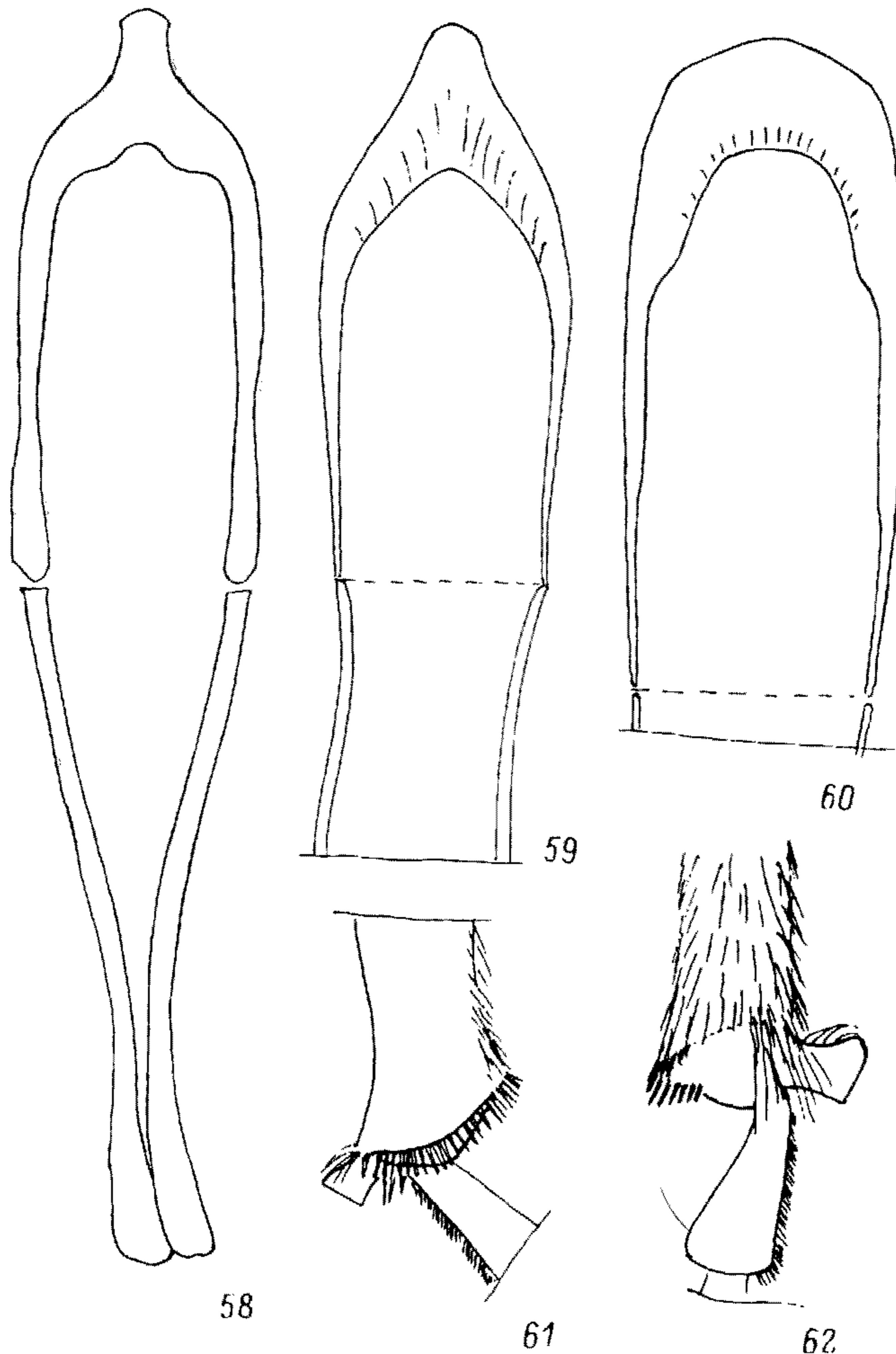


Рис. 58—62. Эдегаус сверху (58—60) и вершина левой задней голени ♂ (61 — изнутри, 62 — сзади-сверху).

58 — *Prisistus perasper* sp. n.; 59 — *P. kasparyani* sp. n.; 60—62 — *P. jurganovaae* Korot.

шине чуть угловато расширены наружу, шипики в корзинках уплощенные, на вершинном срезе голени расстояние между шипиками примерно равно их ширине. Средние и задние голени на вершине слабо изогнуты и чуть угловато расширены наружу, несут заметно уплощенные и чуть разреженные, довольно длинные шипики. Лапки узкие, в передних длина 1-го членика примерно в 2.5, 2-го — в 1.5 раза больше ширины, 3-й членик немного более чем в 1.5 раза шире 2-го; коготковый членик немного более чем на 2/3 выдается за лопасти 3-го. Коготки близ середины с очень маленьким зубчиком в виде неглубокого надреза. Пигидий в вершинной половине с неглубоким узким вдавлением, края которого не очень сильно приподняты и несут желтые волоски, направленные концами к средней линии тела. Вдавление на анальном стерните неглубокое и небольшое, зубчики по краям его небольшие, округло скошены к вершине. Эдеагус — рис. 59.

Самка. Головотрубка в 1.4 раза длиннее переднеспинки, бока ее в вершинной половине едва выемчатые, на вершине она слабо расширена. Срединный киль в основной части довольно высокий, к основанию усиков расширен и немного сложен, но заметно продолжен в вершинную половину головотрубки, как и по 2 тонких боковых киля с каждой стороны. Поверхность головотрубки блестящая, но довольно густо и грубо пунктирована, лишь в вершинной трети точки редкие и мелкие, сильно удлиненные. Усики прикреплены на расстоянии 0.49 длины головотрубки от ее основания. Булава веретеновидная, равномерно сужена в основании. Ширина переднеспинки в 1.71 раза больше длины. Длина надкрылий в

1.12 раза больше ширины. Пигидий без следов продольного вдавления, вершина его немного отогнута.

Тело черное; усики, вершины бедер и голени иногда темно-коричневые, лапки всегда светлее, красновато-коричневые. Верх в тусклом буровато-сером опушении; переднеспинка с нерезкой срединной полосой из широколанцетных белых чешуек, расширенной к вершине, и размытыми и обычно укороченными боковыми полосами, иногда представленными широким пятном у вершины и маленьким пятнышком позади боковых бугорков. Промежутки надкрылий с 3—4 рядами узких слабо приподнятых белых и коричневых чешуек, слабо суженных к вершине или параллельносторонних, и с небольшой примесью слабее приподнятых белых коротких широколанцетных чешуек, сгущенных в отчетливом коротком прищитковом пятне, более или менее широко заходящем на 2-й промежуток, а также на боках и под предвершинным гребнем из зернышек. Пятна в основании 4-го и в основной трети 6—8-го промежутков обычно образованы параллельносторонними белыми чешуйками, иногда с примесью длинных ланцетовидных чешуек. Низ груди и брюшко в густых широких овальных либо более или менее сильно суженных к вершине (на брюшке сильнее) белых или сероватых чешуйках, плотно прилегающих к покровам и всюду разделенных хотя бы узкими просветами, только вершинная половина эпимер среднегруди сплошь покрыта более длинными приподнятыми ланцетовидными чешуйками. Пигидий в умеренно густых приподнятых белых ланцетовидных чешуйках и желтых волосках.

Длина тела 2.7—3.2 мм.

Сложением тела, формой головотрубки и булавы усиков, формой надкрылий и скульптурой их предвершинных бугорков, строением ног, в частности формой и редким расположением шипиков в корзинках голеней, новый вид очень сходен с *P. obsoletus* Germ., но хорошо отличается крупно и густо зернистым основанием 8-го промежутка надкрылий, обычно заметно выемчатыми в вершинной половине боками головотрубки у самца, немного более широкой и сильнее изогнутой в основной половине; скульптура головотрубки немного ослаблена; глаза заметно менее выпуклые; переднеспинка слабее сужена к вершине; скульптура переднеспинки и надкрылий более грубая, опушение гуще, шире и светлее, прищитковое пятно более отчетливое, пятно в основной трети надкрылий начинается не на 5-м, а на 6-м промежутке, и продолжено в виде косой перевязи под плечевой бугорок; вершины надкрылий и ноги не осветлены; у самца вдавление на анальном стерните уже, зубцы по краям его ниже; края вдавления на пигидии сильнее оттянуты назад (при осмотре сверху) и несут более длинные волоски; эдеагус резко отличной формы.

Азербайджан, Зангезурский хр., р. Акдара близ пос. Тиви, 2000 м, луга и тимьянники, 16—27 V 1982 (Д. Р. Каспарян), 4 ♂, в том числе голотип, 1 ♀.

Вид назван именем Д. Р. Каспаряна.

Prisistus (Prisistus) kiritshenkoi Korotyaev, sp. n.

Ceutorhynchus (Prisistus) longitarsis (non Schultze, 1900): Коротяев, 1980 : 195—197, 262 рис. 57 — конустр тела), 275 (рис. 152 — эдеагус).

В цитированной работе я неверно отнес к этому виду название *C. longitarsis*; не имея возможности изучить типовой материал А. Шульце, я в последний момент отказался от намерения описать вид из Таджикистана как новый и забыл убрать слово «голотип» в перечисленном материале. Таким образом, текст описания 1980 г. полностью, включая данные о типах, входит в описание нового вида. [В последней строке опечатка: следует читать «вторично-половыми...»]. *Ceutorhynchus longitarsis* Schultze действительно близок к *C. rapae* Gyll. и распространен в южном Таджикистане.

Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) humeralis Gyllenhal, 1837.

=*Ceutorhynchus verae* Korotyaev, 1980 : 131, 272 (рис. 112 — эдеагус), syn. n.

Изучение лектотипа-самки *C. humeralis* в Стокгольмском музее естественной истории показало, что он не только не относится к виду, известному

также под более поздним названием *P. caucasicus* Kirsch, как это отметил при обозначении лектотипа *C. humeralis* Колоннелли (Colonnelli, 1994 : 214), но относится к роду *Ceutorhynchus* Germ., и был мной описан из Азербайджана как *C. verae*. Строение пигидия у обоих полов, а у самцов — простое мукро на задних голенях позволяют отличить *C. humeralis* от видов рода *Prisistus*, с которыми он сходен из-за крупной зернистости на плечах и на 7-м промежутке далеко позади плеч.

***Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) nikitskii* Korotyaev, sp. n. (рис. 63, 65).**

Самка. Головотрубка в 1.33 раза длиннее переднеспинки, умеренно изогнута — в основной половине немного сильнее, цилиндрическая, почти паралльносторонняя, лишь в вершинной 1/5 заметно расширена и очень слабо уплощена. Основная часть головотрубки в 1.3, вершина — в 1.1 раза уже переднего бедра и соответственно равна по ширине и в 1.1 раза шире вершины передней голени. Спинка головотрубки блестящая, несильно выпуклая, без килей, в основной части с 1 рядом точек над верхним краем усиковой бороздки и с негустыми точками вдоль этого ряда, лишь перед глазами, доходящими наверх до срединной линии; средняя треть и вся вершинная часть спинки гладкие, в редких очень маленьких удлиненных точках. Усики прикреплены на расстоянии 0.47 длины головотрубки от ее вершины; рукоять очень постепенно несильно расширена к вершине. Длина 1-го членика жгутика вдвое больше ширины, 2-й членик немного (на 1/7) длиннее и вдвое уже 1-го, 3-й вдвое короче 2-го, 4-й равен 3-му по длине и немного шире, вместе эти 2 членика равны по длине 2-му; 5—7-й членики заметно короче предыдущих, длина 5-го немного больше, 7-го — меньше ширины. Булава недлинная, веретеновидная, довольно толстая. Глаза небольшие, слабовыпуклые. Лоб плоский, с легким вдавлением на границе с теменем, слабоблестящий, в негустых некрупных точках, разделенных плоскими блестящими промежутками.

Ширина переднеспинки в 1.4 раза больше длины, основание ее умеренно двухвыемчатое, бока в основании (до бугорков) почти параллельные, затем слабо выпукло сходятся к неглубокой, но отчетливой вершинной перетяжке; отделенный ею недлинный участок тоже заметно сужен к вершине. Вершинный край переднеспинки несильно приподнят, в центре неглубоко выемчатый. Диск в основной половине слабовыпуклый; боковые бугорки острые, хорошо развиты, диск и бока впереди от них умеренно вдавлены. Срединная бороздка в центре диска прервана, в основании умеренно углублена и довольно сильно расширена, у вершины расширена и углублена слабее. Точки на диске крупные и умеренно глубокие, круглые; промежутки между точками плоские, узкие, слабоблестящие из-за микроскульптуры, лишь вдоль срединной линии почти гладкие. Щиток маленький, узкий. Эпимеры среднегруди сильно выпуклые, хорошо заметны сверху.

Длина надкрылий в 1.07 раза больше ширины, плечи их угловатые, к вершине надкрылья от плеч почти равномерно довольно сильно сужены, предвершинные бугорки отчетливые, но не резкие. Диск равномерно умеренно выпуклый, лишь в основной трети слабо уплощен. Бороздки умеренно широкие и глубокие, круглые точки в них расположены более чем на свой диаметр и соединены блестящими желобками, края которых не везде ровные. Промежутки в 1.5 (четные)—2 (нечетные) раза шире бороздок, плоские, с рядом крупных острых зернышек с оттянутой назад вершиной; местами края промежутков несут дополнительно более или менее крупные зернышки. На 3—7-м промежутках зернышки наиболее крупные, на боках — поменьше; 1-й промежуток матовый, продольно-морщинистый, с очень мелкими зернышками; 2-й — в основной трети с почти такой же скульптурой. На предвершинных бугорках зернышки не образуют сгущений.

Ноги довольно тонкие, недлинные; все бедра без следов зубца. Передние голени в средней части почти паралльносторонние, на вершине слабо расширены. Лапки неширокие, длина 1-го членика примерно в 1.5 раза больше ширины, 2-й — примерно равной длины и ширины, 3-й — в 1.5 раза шире 2-го; коготковый членик на 2/3 выдается за лопасти 3-го, очень слабо расширен к началу вершинной трети и затем едва сужен к вершине. Коготки небольшие, в основной половине с небольшим зубцом. Пигидий слабопоперечный, с равномерно округленной вершиной, плоский, слабоблестящий, в умеренно густых и глубоких точках.

Тело черное; жгутик усиков, 3-й и коготковый членики лапок темно-коричневые. Опушение редкое и малозаметное; лоб с несколькими сероватыми узколанцетными чешуйками; немного более широкие чешуйки расположены в точках вдоль основания, в срединной бороздке, на вдавленной передней части бокового края диска переднеспинки и на ее боках; более короткие маленькие чешуйки намечают пятнышко за щитком и более или менее заметны в бороздках надкрылий, наружный промежуток и боковой край надкрылий в более густых и

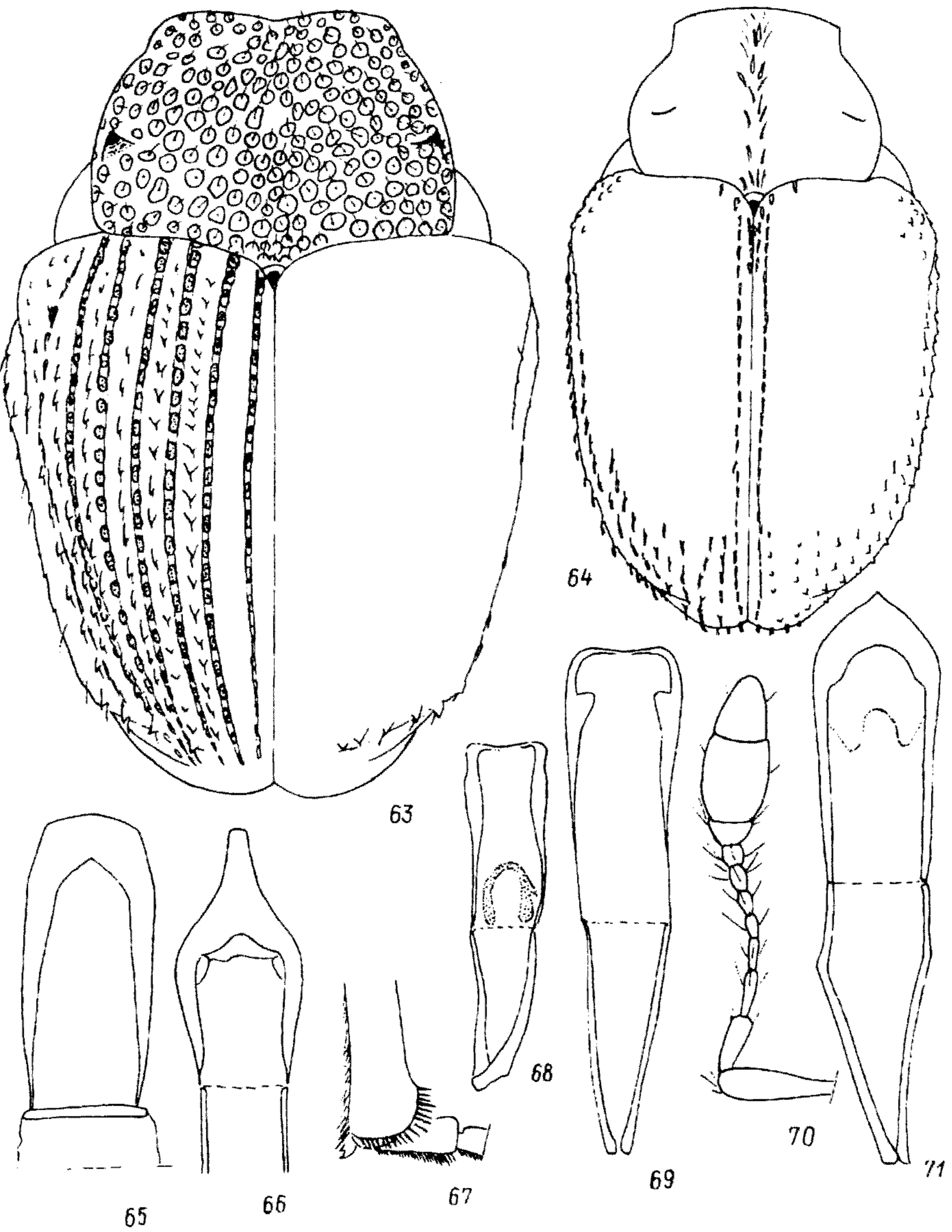


Рис. 63—71. *Ceutorhynchus*, контур тела ♂ (63, 64), эдеагус сверху (65, 66, 68, 69, 71), вершина правой задней голени ♂ снаружи-снизу (67) и жгутик левого усика ♂ (70).
63, 65 — *C. nikitskii* sp. n.; 64, 66, 67 — *C. behnei* sp. n.; 68 — *C. dauricus* sp. n.; 69 — *C. ussuricus* sp. n.; 70, 71 — *C. attilai* sp. n.

крупных чешуйках. Вершинный край зернышек на промежутках надкрылий несет направленные вверх и назад темные щетинки. Бока средне-, заднегруди и брюшко в негустых коротких чешуйках. Пигидий в редких волосках.

Самец. Головотрубка в 1.27 раза длиннее переднеспинки. Усики прикреплены на расстоянии 0.4 длины головотрубки от ее вершины. Передние голени без мукро, средние и задние с небольшим острым светлым мукро, направленным больше назад, чем внутрь. Вдавление на анальном стерните широкое, не очень глубокое, с несильно приподнятыми краями. Эдеагус — рис. 65.

Длина тела 2.2—2.45 мм.

От всех видов группы *C. roberti* Gyll. отличается скульптурой промежутков надкрылий, несущих крупные, почти как у всех видов рода *Zacladus* Reitt., острые зернышки; такая скульптура сближает новый вид с *C. aper* Bed. из Сев. Африки, но *C. nikitskii* отличается от него мелкими размерами (у единственного изученного мной экземпляра *C. aper* — самки из коллекции Э. Рейттера, хранящейся в Музее естественной истории в Будапеште, — длина тела 3.5 мм), менее крупными зернышками на выпуклых и менее широких промежутках надкрылий, менее широким телом, редкой пунктировкой головотрубки и отсутствием зубцов на бедрах.

Россия, Республика Адыгея, Северо-Западный Кавказ: с. Брилево выше с. Новопрохладное, 500—800 м, тенистый лес, 16 V 1990 (Г. З. Давидьян), 1 ♂ — голотип; пос. Гузерипль, близ края леса, 20 VI 1988 (Н. Б. Никитский), 1 ♀.

Вид назван именем Н. Б. Никитского.

***Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) behpei* Korotyaev, sp. n. (рис. 64, 66, 67).**

Самец. Головотрубка в 1.3—1.4 раза длиннее переднеспинки, довольно тонкая, равна по ширине вершине передней голени, равномерно умеренно изогнута, почти цилиндрическая, со слабо выемчатыми в вершинной части боками. Спинка головотрубки в основной части матовая, в густой морщинистой пунктировке, с острым срединным килем и обычно с довольно длинными боковыми килями. В вершинной части головотрубки небольшие точки разрежены, спинка блестящая, килевидно выпуклая вдоль середины. Усики приклеплены на расстоянии 0.37—0.40 длины головотрубки от ее вершины. Жгутик 7-члениковый, недлинный; 2-й членик заметно короче 1-го, длина 6-го и 7-го члеников примерно равна их ширине. Булава очень короткая, широкая довольно симметричная, с притупленной широко-конической вершиной и слегка обособленным основным члеником, матовая, в густом коротком опушении. Опушение жгутика светлое, недлинное, но довольно сильно приподнято. Глаза среднего размера, умеренно выпуклые. Лоб плоский, сильно расширен назад. Головная капсула матовая, в крупной морщинистой пунктировке.

Ширина переднеспинки в 1.3—1.4 раза больше длины. Основание довольно глубоко двувыемчатое, бока умеренно выпуклые, округло сходятся к довольно глубокой вершинной перетяжке.

Диск умеренно выпуклый; вершинный край умеренно приподнят. Срединная бороздка едва выражена, заметно углублена лишь в вершинной перетяжке. Пунктировка очень глубокая крупная, высоко приподнятый основной край точек образует отчетливую зернистость, особенно заметную на боках. Боковые бугорки хорошо выражены в виде тупых поперечных складок. Щиток небольшой, блестящий.

Длина надкрылий в 1.26—1.28 раза больше ширины; плечевые бугорки умеренно выпуклые, от плеч к середине надкрылья очень слабо, затем к вершине — сильнее сужены, предвершинные бугорки слажены, на вершине надкрылья широко округлены. Диск равномерно умеренно выпуклый, едва вдавлен за щитком. Бороздки очень узкие, редкие точки угловато вырезают их края. Промежутки примерно втрое шире бороздок, блестящие, все с 1 (местами сдвоенным) рядом острых зернышек, задний край которых несет приподнятую и несильно изогнутую, чуть расширенную белую чешуйку, длина которой примерно в 4 раза больше ширины.

Ноги средней длины, все бедра без зубца. Голени тонкие; передние без мукро, на вершине слабо округло расширены наружу, шипики в корзинках очень густые, короткие и тонкие, щетинковидные. Средние и задние голени в вершинной части слабо отогнуты наружу; мукро на обеих парах сложной формы (рис. 67) — в виде глубоко раздвоенной узкой изогнутой пластинки. Лапки довольно длинные; в передних длина 2-го членика почти вдвое больше ширины, 3-й чуть короче и вдвое шире 2-го, коготковый членик наполовину выдается за лопасти 3-го, слабо расширен к вершине. Коготки короткие, длина их не больше ширины вершины коготкового членика; в основании коготков развит маленький зубец. Анальный стернит с глубоким широким вдавлением, края которого к вершине приподняты в виде плавных выпуклостей. Эдеагус (рис. 66) равномерно умеренно изогнут, конец тонкого вершинного отростка резче отогнут.

Тело черное: вершинная часть головотрубки светло-коричневая, к основанию головотрубка более или менее сильно затемнена. Усики коричневые с более темными основной частью рукояти и булавой. Ноги темно-коричневые до черных, лапки всегда немного более светлые.

Опушение верха иногда негустое, образовано только узкими белыми чешуйками, на промежутках надкрылий расположеными в 1 ряд на зернышках, и тогда жуки выглядят темносерыми. Иногда вдоль краев промежутков надкрылий, вдоль основного и вершинного краев и срединной линии переднеспинки довольно многочисленны длинные ланцетовидные белые чешуйки, и жуки выглядят серыми.

Самка. Головотрубка в 1.43 раза длиннее переднеспинки, равномерно умеренно изогнута, цилиндрическая, параллельносторонняя, блестящая, в основной половине с широким блестящим срединным и узкими гладкими боковыми килями, в вершинной половине гладкая, с редкими мелкими точками. Усики прикреплены посередине головотрубки. Длина надкрылий в 1.25 раза больше ширины. Все голени без мукро. Вершинная половина головотрубки коричневая, постепенно осветлена; основание головотрубки черное.

Длина тела 1.85—2.4 мм.

Скульптурой, опушением и формой переднеспинки и надкрылий довольно сходен с *C. tassavaeus* Schze., серии которого собраны Н. Лодосом в Южной Турции (Газиантеп, Тарсус, Намрун, Антакья) в конце апреля в 1985 и 1986 гг. большей частью на сорняках. Отличается новый вид более узкой формой тела, менее широкими в плечах, слабее и более постепенно суженными к вершине надкрыльями с более крупными зернышками на промежутках, сильнее приподнятыми узкими чешуйками на них и наличием ланцетовидных чешуек на переднеспинке и надкрыльях; более длинной, тонкой, неуплощенной светлой головотрубкой, у самки — параллельносторонней в вершинной части; значительно более длинным жгутиком и более короткой булавой усиков; менее крупными и выпуклыми глазами, сильнее расширенным назад лбом; более короткими и очень густыми щипиками в корзинках голеней, необычной формой мукро, более короткими лапками с более широким 3-м члеником и формой эдеагуса — у *C. tassavaeus* Schze. он довольно сходен с эдеагусом *C. coarctatus* Gyll.

Турция: NE Turkey, SE of Trabzon, Gumushane: basin of Soiran River, 1500—1800 м, 5—6 VI 1996 (G. E. Davidyan, I. A. Belousov), 9 ♂, в том числе голотип, 4 ♀; sources of Karadere N of Kastandaghi Gec., 2200 м, 4 VI 1996 (G. E. Davidyan, I. A. Belousov), 2 ♂, 3 ♀; prov. Kars, Karakurt, 5 VI 1989 (A. Podlussány), 1 ♂ (в коллекции А. Подлушкия, Будапешт). Экземпляр из Каракурта отличается немного более длинной переднеспинкой и более густым опушением: вдоль основного и вершинного краев и срединной линии переднеспинки, а также по краям промежутков надкрылий довольно многочисленны ланцетовидные белые чешуйки.

Вид назван именем Л. Бене (L. Behne, Eberswalde).

***Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) attilai* Korotyaev, sp. n. (рис. 70—72).**

Самец. Головотрубка в 1.35 раза длиннее переднеспинки, почти равномерно умеренно изогнута, цилиндрическая (кроме слабо уплощенной вершинной части), почти параллельносторонняя, довольно тонкая, едва уже расширенной вершины передней голени и немного шире средней части голени. Спинка головотрубки до основания усиков матовая от очень густой мелкой, слегка морщинистой пунктировки; вершинная часть головотрубки блестящая, с быстро ослабевающей за основанием усиков пунктировкой и почти гладким участком у вершины. Усики прикреплены на расстоянии 0.38 длины головотрубки от ее вершины. Жгутик усиков 7-члениковый, довольно тонкий; 2-й членик едва короче 1-го и немного длиннее 3-го, 4-й почти равен по длине 3-му, длина его примерно в 1.5 раза больше ширины; длина 5-го и 6-го члеников немного больше ширины, длина 7-го членика равна его ширине. Булава веретеновидная, с притупленной вершиной, очень длинная, длина ее в 2.7 раза больше ширины. Опушение жгутика умеренно приподнято; булава матовая, в густом коротком опушении и с редкими торчащими волосками, длина которых в несколько раз меньше толщины булавы. Глаза слабовыпуклые, почти круглые, довольно большие, их продольный диаметр в 1.4 раза больше ширины лба у переднего края. Лоб умеренно расширен назад, почти плоский; лоб и темя матовые, в густых точках.

Ширина переднеспинки в 1.4 раза больше длины, основание ее умеренно глубоко двухвывемчатое, бока довольно сильно округло выпуклые, вершинный край равномерно округлен и сильно приподнят; вершинная перетяжка отделяет длинный участок. Боковые бугорки умеренно выпуклые, в виде невысоких поперечных складок без гладкой полосы по вершине. Диск умеренно выпуклый, с узкой и неглубокой срединной бороздкой, немного сильнее

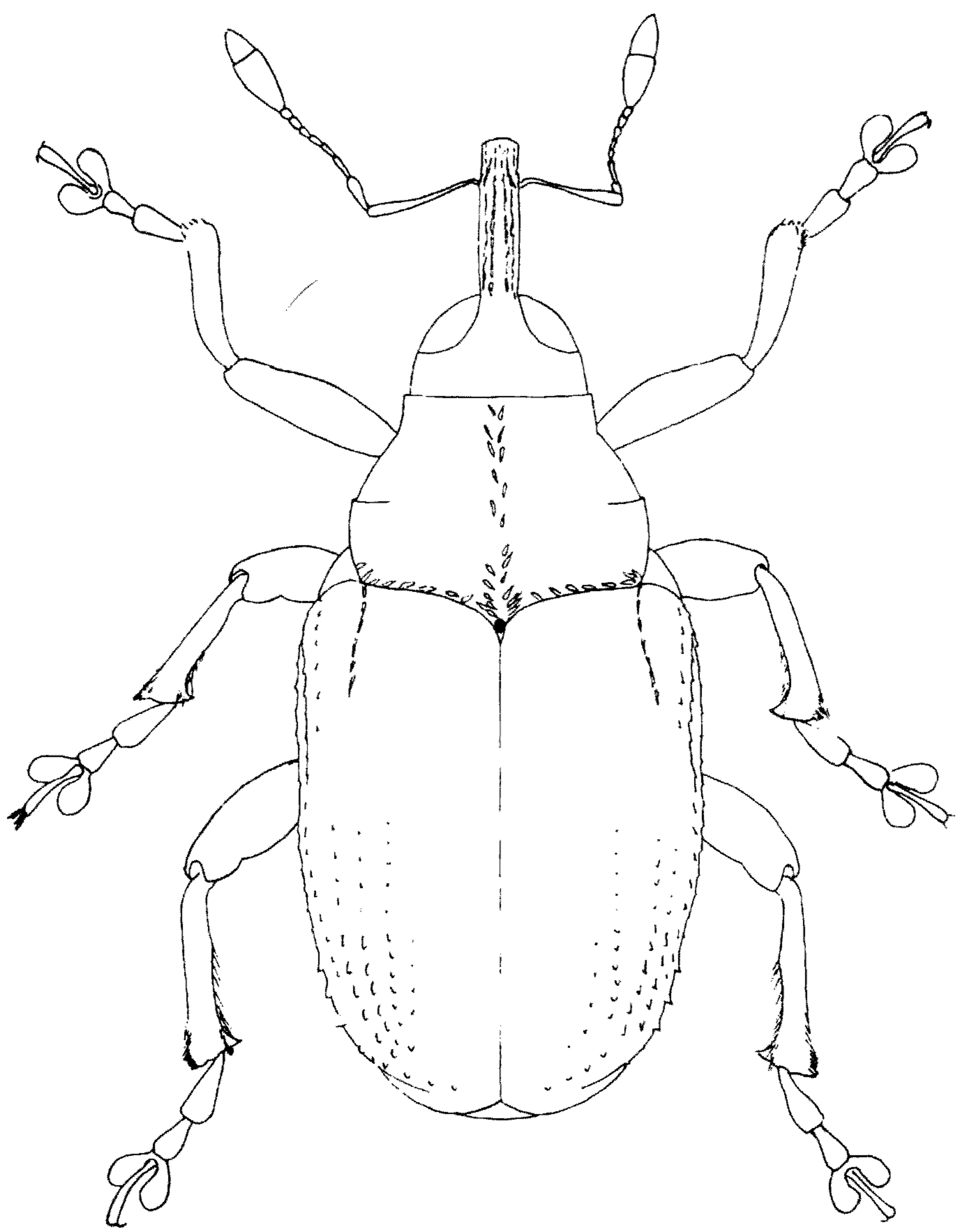


Рис. 72. *Ceutorhynchus attilai* sp. n., ♂.

углубленной в вершинной перетяжке, чем в основании. Пунктировка густая, равномерная, образована среднего размера круглыми или слегка угловатыми, умеренно глубокими точками; промежутки между точками узкие, но не острые, гладкие, с редкими мельчайшими точками. Щиток удлиненный, гладкий.

Длина надкрылий в 1.29 раза больше ширины, они в 1.39 раза шире переднеспинки, в основной половине параллельно-сторонние, в вершинной — умеренно сужены; плечевые бугорки хорошо развиты, предвершинные — округлены. Диск почти равномерно умеренно выпуклый, лишь у основания слабо уплощен вдоль шва. Бороздки умеренно глубокие и довольно узкие, точки угловато вырезают их края. Промежутки в 1.5—2 раза шире бороздок, плоские, слабоблестящие, с 2 рядами довольно крупных точек, передний край которых приподнят в виде небольших гладких зернышек. 7-й и 8-й промежутки на плечевых бугорках с лишь едва более крупными зернышками, чем на остальной поверхности; у вершины надкрылий зернышки значительно крупнее, особенно на 8-м промежутке, но не образуют

косых рядов, на 6—8-м промежутках расположены в 1 ряд по 3—4 на промежутке, расстояние между зернышками в ряду примерно вдвое больше их высоты.

Ноги довольно длинные, бедра почти веретеновидные, равномерно утолщены к середине, без следов зубца. Передние голени без мукро, постепенно несильно расширены к вершине, на вершине слабо округло расширены наружу. Шипики в корзинках очень тонкие, короткие и густые. Средние и задние голени немнога шире и короче, коротко расширены на вершине, с очень крупным длинным заостренным мукро, заметно отодвинутым от вершинного края голени и направленным почти перпендикулярно длинной оси голени. Ряд шипиков в корзинках под мукро прерван. 1-й и 2-й членики лапок умеренно удлиненные, 3-й очень широкий, в 2.2 раза шире 2-го, лопасти его равны по ширине 2-му членику. Коготковый членик наполовину выдается за лопасти 3-го, в основании очень тонкий, к вершине расширен несильно. Коготки некрупные, длина их чуть больше ширины вершины коготкового членика. Зубцы в основании коготков доходят вершинами до их середины. Пигидий сильно поперечный. Эдеагус — рис. 71.

Тело черное, жгутик усиков и лапки темно-коричневые. Опушение верха негустое и однородное, жук выглядит темно-серым. Точки на диске переднеспинки несут очень узкие слабо приподнятые параллельно-сторонние сероватые чешуйки, срединная бороздка с негустыми узколанцетными белыми чешуйками, вдоль основания расположены более широкие и короткие белые чешуйки, несколько ланцетовидных белых чешуек есть впереди на боках. Промежутки надкрылий большей частью с 2 (местами с 1) рядами сероватых чешуек, чуть более широких, чем на переднеспинке. Пришовный промежуток с редкими короткими ланцетовидными белыми чешуйками, не образующими полосы или прищиткового пятна. В бороздках чешуйки такие же, как на промежутках, но не приподняты. Бока переднеспинки в умеренно густых коротких ланцетовидных чешуйках, бока средне- и заднегруди в более густых и длинных чешуйках, промежутки между которыми немного меньше их ширины. Ноги и пигидий в очень узких сероватых чешуйках.

Длина тела 2.1 мм.

Этот своеобразный вид резко отличается от всех похожих сочетанием нескольких необычных признаков — очень длинной булавой усиков, довольно толстой и короткой головотрубкой с грубой скульптурой, удлиненной формой переднеспинки и надкрылий, широкими лапками и крупным изогнутым мукро у самца.

Турция: Aladag, 13 V 1984 (Rozner), ♂ — голотип в коллекции А. Подлушки (A. Podlussány), Будапешт.

Вид назван именем Аттилы Подлушки.

Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) dauricus Korotyaev, sp. n. (рис. 68, 73).

Самец. Головотрубка в 1.5 раза длиннее переднеспинки, равномерно умеренно изогнута, в 1.2 раза уже переднего бедра и едва шире вершины передней голени, цилиндрическая, параллельно-сторонняя. Поверхность основной части головотрубки почти матовая, точечно-бороздчатая, со слабыми срединным и боковыми килями; дистальнее основания усиков бороздчатость сменяется постепенно ослабевающими тонкими рядами точек, и лишь короткая головешинная часть гладкая, блестящая. Усики прикреплены на расстоянии 0.46 длины головотрубки от ее вершины. Рукоять в вершинной трети несильно утолщена. Длина 1-го членика жгутика примерно втрое больше ширины, 2-й членик в 1.7 раза короче 1-го, 3-й почти на треть короче 2-го, вдвое длиннее ширины, 4-й чуть шире и короче 3-го, примерно в 1.5 раза длиннее ширины; длина 5-го и 6-го члеников едва больше ширины, 7-й — по длине примерно равен ширине. Булава веретеновидная, слабоудлиненная. Глаза небольшие, умеренно выпуклые. Лоб плоский, сильно расширен назад; темя невдавлено. Поверхность головной капсулы матовая, в густых маленьких точках.

Ширина переднеспинки в 1.5 раза больше длины, основание ее неглубоко двухвыемчатое, вершинный край слабо приподнят и едва выемчатый, почти прямой. Бока в основной части умеренно округлены, у вершины с довольно глубокой перетяжкой, не ослабленной и на диске; боковые бугорки отчетливые, но небольшие и не очень острые. Диск несильно выпуклый, слабоблестящий, в густых небольших точках. Срединная бороздка в центре диска ослаблена, в основании и у вершинной перетяжки слабо углублена и расширена. Щиток умеренно выпуклый, овальный, матовый.

Длина надкрылий в 1.18 раза больше ширины, плечевые бугорки хорошо развиты, позади них надкрылья слабо округлены до середины, затем умеренно сужены к вершине; предвер-

шиинные бугорки округлены, слабо выражены. Диск равномерно умеренно выпуклый, едва вдавлен за щитком и вдоль основного края. Бороздки довольно широкие и неглубокие, округлые точки в них тесно сближены. Промежутки почти плоские, примерно в 1.5 раза шире бороздок, слабоблестящие, с 2—3 спутанными рядами очень мелких гладких зернышек, несущих прилегающие сероватые волосковидные чешуйки. Зернышки на предвершинных бугорках более крупные, но не образуют сгущений.

Ноги тонкие и довольно длинные, бедра без зубца. Передние голени постепенно несильно расширены к вершине и близ нее едва изогнуты наружу, без мукро. Средние и задние голени с довольно длинным острым мукро. Лапки узкие, длина 1-го членика в 2, 2-го в 1.2 раза больше ширины, 3-й членик в 1.7 раза шире 2-го; коготковый членик немного больше, чем наполовину, выдается за лопасти 3-го, постепенно умеренно расширен к вершине. Коготки небольшие, со слабо отогнутым зубцом с основной половине. Аналльный стернит с умеренно глубоким слабопоперечным вдавлением по всей длине в средней трети. Эдеагус — рис. 68.

Самка. Головотрубка в 1.51—1.55 раза длиннее переднеспинки. Срединный киль в основной части головотрубки слабый, плоский и широкий, матовый; боковые кили выражены лишь как слабые складки между рядами мелких точек. Пунктировка вершинной части головотрубки очень постепенно ослабевает; мелкие штриховидные точки более или менее густые до самой вершины головотрубки, поверхность ее дистальнее основания усиков слабо или умеренно блестящая. Усики прикреплены на расстоянии 0.48—0.49 длины головотрубки от ее вершины. Ширина переднеспинки в 1.47—1.53 раза больше длины; длина надкрылий в 1.12—1.16 раза больше ширины. Средние голени с очень маленьким мукро. Пигидий в 1.5 раза шире своей длины, очень слабо вдавлен, матовый, в очень густых полустертых точках. Аналльный стернит почти равномерно слабо выпуклый.

Тело черное; усики, иногда кроме булавы, и обычно ноги темно-коричневые, лапки более светлые. Верх в тонких сероватых прилегающих волосковидных чешуйках, на промежутках надкрылий расположенных преимущественно в 2 спутанных ряда. Основание, срединная бороздка и боковые края диска переднеспинки в негустых белых узколанцетных чешуйках, не образующих четких полос. Надкрылья со слабо оформленным коротким прищипковым пятном из таких же чешуек на 1-м промежутке и с несколькими чешуйками в основании 2-го промежутка; точки в бороздках надкрылий несут малозаметные волоски. Ноги в умеренно густых узких сероватых чешуйках. Низ тела в умеренно густых длинных белых ланцетовидных чешуйках, расстояние между которыми обычно больше их ширины; на вершинах эпимер среднегруди чешуйки сгущены. Пигидий в тонких серых волосках.

Длина тела 1.8—2.15 мм.

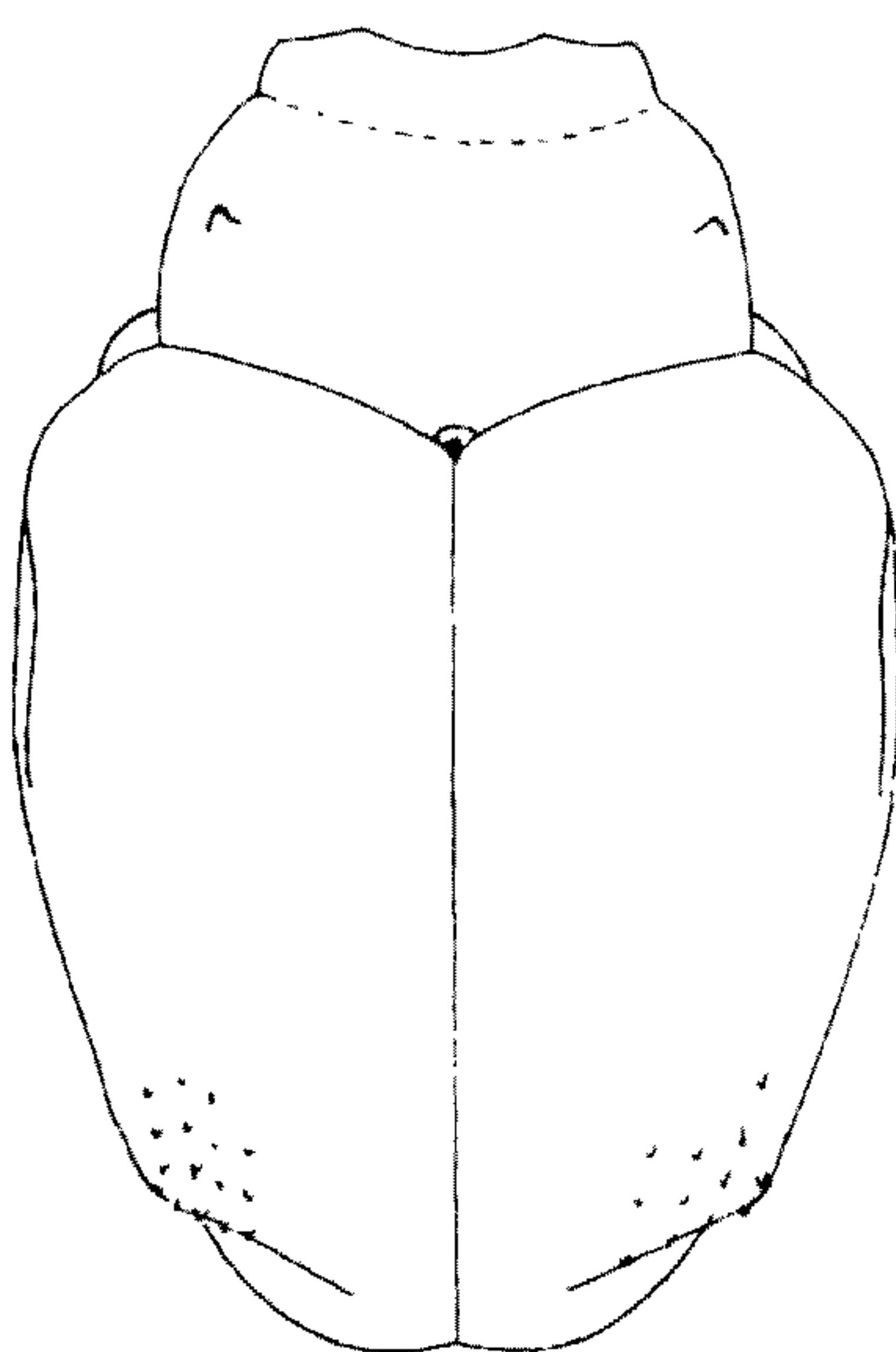


Рис. 73. *Ceutorhynchus dauricus* sp. n., ♀.

Близок к *C. cochleariae* Gyll., отличается наличием небольшого зубца в основании коготков, немного более тонкой головотрубкой, более густой пунктировкой переднеспинки, более широкими в плечах надкрыльями с более выпуклыми плечевыми и предвершинными бугорками; ноги немного длиннее и заметно тоньше, лапки уже; промежутки надкрылий с 2 рядами однородных более тонких, чем у *C. cochleariae*, слабо приподнятых и дуговидно изогнутых сероватых волосковидных чешуек.

Россия. Читинская обл., 10 верст от ст. Маккаево, 12 V 1913 (Гаврилюк), 1 ♀. Амурская обл.: 100 км З Свободного, Корсаково, 8 VIII 1959 (Г. А. Зиновьев), 1 ♂; опытная сельскохозяйственная станция, 27 V 1931, 1 ♂. Приморский край: Уссурийский р-н, 25 V 1926 (Т. Самойлов), 1 ♂; 20 км В Уссурийска, лес, 21 V 1989 (С. А. Белокобыльский), 1 ♀; пос. Горнотаежное, 28 V 1996 (М. И. Фалькович), 1 ♀; пос. Молчановка, широколиственный лес, 28 VI 1972 (М. А. Козлов), 1 ♀ (недоокрашена); Чугуевский р-н, пос. Самарка, р. Журавлевка, луг, 29 V 1993 (С. А. Белокобыльский), 1 ♀.

Монголия. Булганский аймак, р. Селенга, 30 км С Унты, 26 VI 1968 (М. А. Козлов), 1 ♀; Восточный аймак, 32 км ЮВ г. Салхит, 15 VI 1976 (И. М. Кержнер), 3 ♂, в том числе голотип, 1 ♀; р. Керулен против Хурэн-Буйра, 3 VI 1976 (И. М. Кержнер), 1 ♂.

Сев. Корея: Prov. South Phenan, Bong-ha ri, on the river Te-dong, 45 km E of Pyongyang, 23 V 1970, 1st Hungarian Zoological Expedition in Korea, No 19 (Dr. S. Mahunka, Dr. H. Steinmann), 1 ♂, 4 ♀.

Кроме того, 1 самец получен для определения от А. Б. Егорова (Владивосток) с этикеткой •NIAST, Korea, 24 V 1993 (D. S. Ku)* и текстом на корейском языке.

1 ♂ и 3 ♀ из Сев. Кореи хранятся в Венгерском естественно-историческом музее в Будапеште. 1 ♂ из Монголии, определенный мной ранее как *C. seniculus* Bris., был подарен покойному Л. Дикманну — этот экземпляр, который должен храниться в Немецком энтомологическом институте в Эберсвальде, также должен рассматриваться как паратип.

***Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) ussuricus* Korotyaev, sp. n. (рис. 69, 74).**

Самец. Головотрубка в 1.4—1.41 раза длиннее переднеспинки, равномерно довольно сильно изогнута, в 1.2 раза уже переднего бедра и немного шире вершины передней голени, цилиндрическая, со слабо выемчатыми в основной и параллельными в вершинной половине боками. Поверхность головотрубки слабоблестящая, тонко точечно-бороздчатая почти до вершины, в основной половине с неотчетливым тупым срединным килем. Усики прикреплены на расстоянии 0.4—0.42 длины головотрубки от ее вершины. Рукоять усиков в вершинной половине умеренно утолщена. Длина 1-го членика жгутика в 2.5 раза больше ширины; 2-й членик в 1.5 раза короче 1-го, 3-й и 4-й — на четверть короче 2-го, длина их примерно в 1.5 раза больше ширины; 5—7-й членики заметно шире предыдущих, плотно прилегают друг к другу, 5-й — едва, 7-й — заметно шире своей длины. Булава обратно-яйцевидная, короткая. Глаза небольшие, умеренно выпуклые. Лоб плоский, сильно расширен назад; темя с легким поперечным вдавлением. Поверхность головной капсулы слабоблестящая, в густых небольших круглых или слабо удлиненных точках, промежутки между точками гладкие.

Ширина переднеспинки в 1.6 раза больше длины, основание ее умеренно двухвыемчатое, вершинный край очень слабо приподнят, широко и неглубоко выемчатый посередине. Бока довольно сильно и почти равномерно округлены, с небольшими бугорками. Диск равномерно умеренно выпуклый в продольном и поперечном направлениях, лишь перед бугорками по краям несильно вдавлен. Срединная бороздка слабо намечена в основании и у неглубокой вершинной перетяжки. Поверхность переднеспинки слабоблестящая, в довольно густых точках средней величины; промежутки между точками узкие, но гладкие и блестящие. Щиток маленький, округло-треугольный. Эпимеры среднегруди сильно выпуклые, хорошо видны сверху.

Длина надкрылий в 1.1 раза больше ширины, плечевые бугорки несильно выпуклые и заметно скошены, бока надкрылий сильно и почти равномерно округлены, предвершинные бугорки неотчетливые. Диск равномерно довольно сильно выпуклый. Бороздки глубокие и широкие, с покатыми краями. Промежутки в 1—1.5 раза шире бороздок, умеренно выпуклые, с 1—2 рядами маленьких зернышек, слабоблестящие.

Ноги средних пропорций, все бедра без зубца. Передние голени довольно короткие, в средней части параллельно-сторонние, на вершине слабо отогнуты наружу и расширены, без мукро. Средние и задние голени почти прямые, с небольшим острым мукро. Длина 1-го членика лапок примерно в 1.5 раза больше ширины, 2-й — по длине примерно равен ширине, 3-й — в 1.7 раза шире 2-го, коготковый членик на 2/3 выдается за лопасти 3-го, равномерно несильно расширен к вершине.

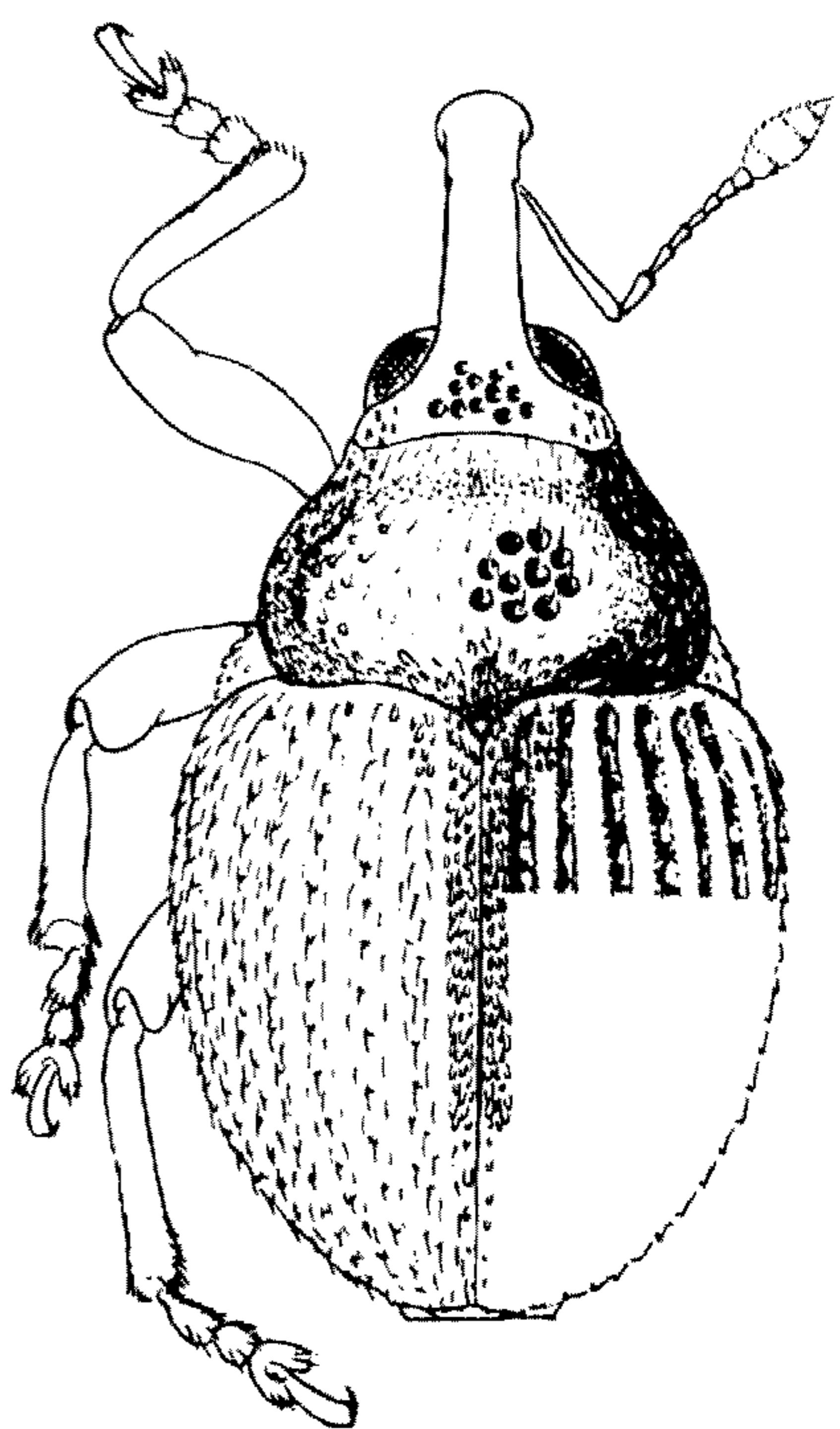


Рис. 74. *Ceutorhynchus ussuricus* sp. n., ♀.

Коготки короткие, в основании сближены и снабжены коротким, но хорошо заметным отстоящим зубчиком. Аналый стернит с неглубоким поперечным вдавлением, которое опушением не отличается от остальной поверхности стернита. Пигидий сильно поперечный, ширина его вдвое больше длины, слабо и равномерно вдавлен по всей поверхности, слабоблестящий, в неотчетливой пунктировке. Эдеагус — рис. 69.

Тело черное; усики, короткая сочлененная часть голеней и лапки темно-коричневые. Верх в негустых, слабо отстоящих волосковидных чешуйках, сильнее приподнятых на зернышках на промежутках надкрылий. Кроме того, переднеспинка в негустых ланцетовидных белых чешуйках по краям и вдоль средней линии, а надкрылья с контрастной полосой из таких же чешуек по шву. В основании полоса занимает всю ширину пришовного промежутка и слегка заходит на 2-й, к вершинной четверти полоса сужена до 1 ряда коротких чешуек по внутреннему краю пришовного промежутка. Ноги умеренно густо покрыты сероватыми волосковидными или очень узкими параллельносторонними чешуйками, нижняя сторона бедер с короткими заостренными белыми чешуйками. Вершины эпимер среднегруди сплошь покрыты белыми чешуйками, на боках 1-го стернита брюшка чешуйки разрежены.

Самка. Головотрубка в 1.44—1.54 раза длиннее переднеспинки, усики прикреплены на расстоянии 0.45—0.5 ее длины от вершины. Скульптура головотрубки чуть тоньше, чем у самца, но тонкая бороздчатость отчетлива почти до вершины.

Длина тела 1.85—2.35 мм.

Близок к *C. cochleariae* Gyll., но хорошо отличается наличием зубца, доходящего почти до середины коготков, и белой полосы из чешуек вдоль всего шва надкрылий. Кроме того, головотрубка немного короче и шире, с более развитой скульптурой; пунктировка переднеспинки гуще и значительно более крупная, надкрылья сильнее выпуклые сверху и на боках, бороздки надкрылий шире и глубже, промежутки более выпуклые и несут ряды небольших острых зернышек, опушение надкрылий сильнее приподнято.

Россия. Хабаровский край, 15 км С Бикина, р. Шевки, луг в пойме и лес, 1 VI 1983 (Д. Р. Каспарян), 1 ♀; Приморский край: Уссурийск, Горнотаежная станция, 3—4 V 1989 (А. Г. Кирейчук), 1 ♂ — голотип, 1 ♀; Каменушка близ Уссурийска, 8 VII 1980 (Н. Б. Никитский), 1 ♀; 30 км ЮВ Уссурийска, Уссурийский заповедник, лес, 10—11 VI 1993 (С. А. Белокобыльский), 1 ♂, 2 ♀; заповедник «Кедровая Падь», 30 V 1989 (А. Г. Кирейчук), 1 ♂.

Корея — 1 самец получен для определения от А. Б. Егорова (Владивосток) с этикеткой, большая часть которой написана по-корейски, и с надписью латинскими буквами «NIAST Korea, 27 V 1993 (D. S. Ku)».

Паратип из сборов Н. Б. Никитского хранится в Зоологическом музее Московского государственного университета.

Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) gemuricus Korotyaev, sp. n. (рис. 75, 78).

Самка. Головотрубка в 1.4—1.44 раза длиннее переднеспинки, тонкая, параллельносторонняя, почти не уплощена дорсовентрально, слабо и равномерно изогнута, без понижения переходит в лоб. Спинка головотрубки блестящая, в основной половине в довольно густых, в вершинной — в редких мелких удлиненных точках; проксимальное основания усиек обычно развита тонкая срединная бороздка. Усики прикреплены на расстоянии 0.46—0.48 длины головотрубки от ее основания. Жгутик 6-члениковый, тонкий; 1-й членик жгутика заметно тоньше вершины рукояти, длина его вдвое больше ширины; длина 2-го членика в 2—2.5, 3-го — в 2 раза больше ширины, он едва короче 2-го членика или равен ему по длине; длина 4-го членика почти в 1.5 раза больше ширины, 5-й членик по длине примерно равен ширине, 6-й — слабопоперечный. Булава удлинено-яйцевидная, в приподнятом шелковистом опушении. Глаза слабовыпуклые. Лоб плоский или очень слабо вдавлен, назад умеренно расширен, матовый от густой пунктировки.

Ширина переднеспинки в 1.41—1.44 раза больше длины, бока ее довольно сильно округло выпуклые, у вершины — глубокая перетяжка, отделяющая довольно длинный участок с параллельными краями; основание неглубоко двухвыемчатое, верхний край ровный, слабо приподнят. Диск слабовыпуклый; боковые бугорки развиты в виде слабых поперечных складок. Срединная бороздка едва выражена только в основной половине. Пунктировка густая, довольно крупная и глубокая, промежутки между точками очень узкие, местами блестящие, местами — матовые. Щиток незаметен.

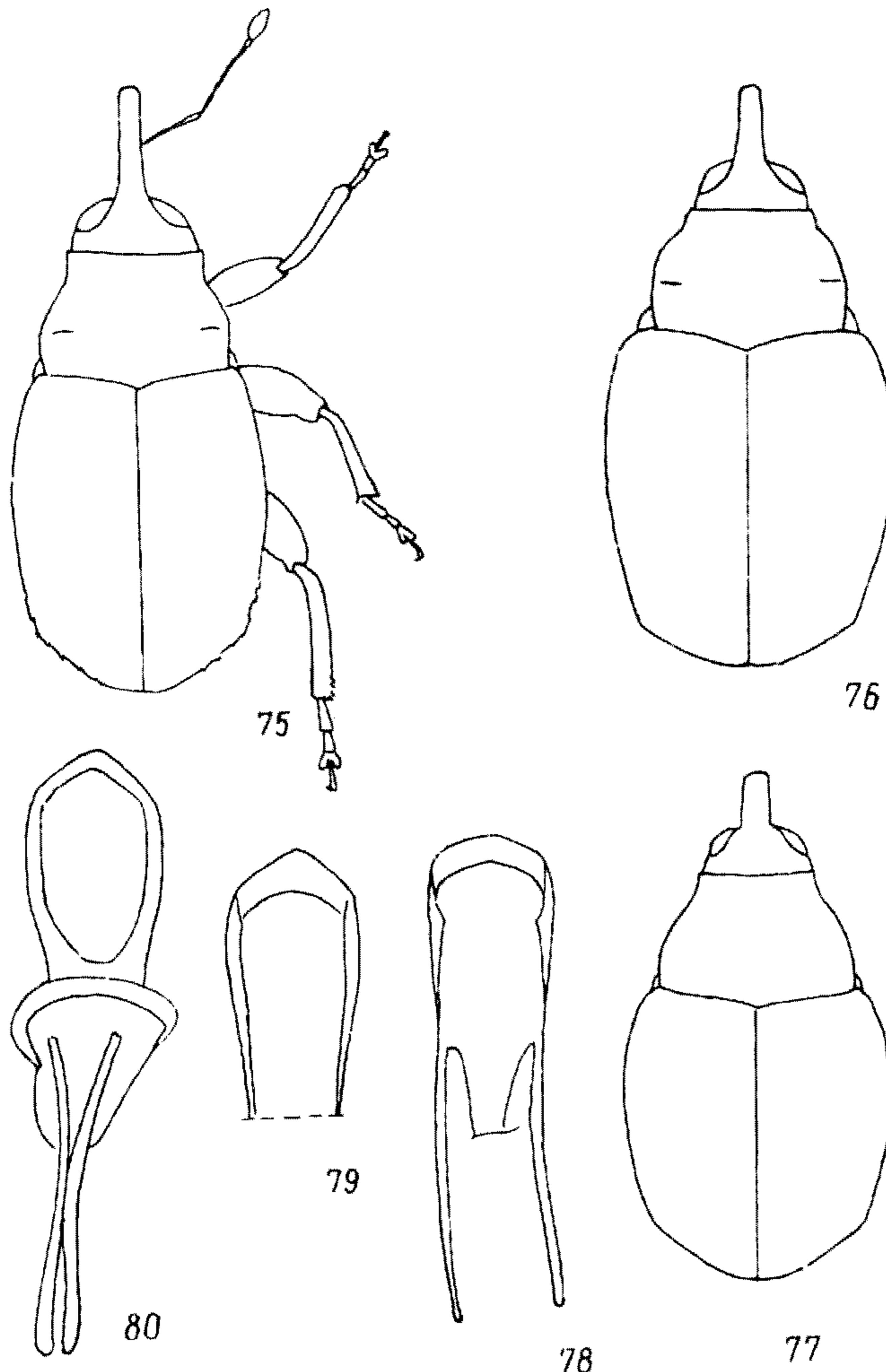


Рис. 75—80. *Ceutorhynchus*, контур тела (75—77) и эдеагус сверху.

75, 78 — *C. gemuricus* sp. n., ♀; 76, 80 — *C. ?posthumus* Germ., ♂, Краснодарский край; 77, 79 — *C. kipchak* Korot., ♂, Армения.

Длина надкрылий в 1.23—1.27 раза больше ширины, в плечах они немного шире основания переднеспинки, но плечи округлены и плечевые бугорки почти сглажены. Бока слабо и почти равномерно округлены до довольно крупных зернышек на месте сглаженных предвершинных бугорков; вершины надкрылий очень широко округлены. Диск равномерно несильно выпуклый. Бороздки надкрылий образованы крупными глубокими точками, перегородки между которыми лежат лишь едва ниже поверхности промежутков надкрылий. Промежутки блестящие, слабовыпуклые, в 2—3 раза уже бороздок.

Ноги короткие; передние голени на вершине слабо округло расширены наружу, тонкие короткие шипики в корзинках расставлены почти на свою длину. На средних и задних голенях корзинки почти такие же, как на передних, но шипики в них чуть длиннее. Лапки узкие, длина 1-го членика почти вдвое, 2-го — едва больше ширины, 3-й членик в передних лапках в 1.5 раза шире 2-го, лопасти его не шире 2-го членика, слабо округлены. Коготковый членик наполовину выдается за лопасти 3-го, очень слабо расширен к вершине.

Тело черное; головотрубка, рукоять и булава усиков темно-коричневые, жгутик усиков и ноги светлее, особенно голени и основание лапок. Верх в редких линейных белых чешуйках, на переднеспинке приподнятых слабо, а на надкрыльях, где они расположены в 1 ряд, сильнее. Вдоль основания переднеспинки идут 1—2 ряда более широких белых чешуек; бока груди в довольно густых белых широколанцетных чешуйках.

Длина тела 1.60—1.80 мм.

Самец. Головотрубка в 1.44—1.46 раза длиннее переднеспинки. Усики прикреплены на расстоянии 0.42—0.45 длины головотрубки от ее вершины. Средние и задние голени с небольшим острым мукро. Эдеагус — рис. 78.

Близок к *C. posthumus* Germ. и *C. kipchak* Korotyaev, 1996 (рис. 76, 77, 79, 80), но резко отличается сильно удлиненными надкрыльями, более длинной и тонкой головотрубкой, сильнее изогнутой и почти не расширенной к основанию, уплощенной переднеспинкой с более длинной вершинной частью и слабее округленными боками и формой эдеагуса.

Армения, Арагатский р-н, с. Советашен, 2 VI 1988 (Г. Э. Давидян), 1 ♂. Азербайджан, Нахичеванская Республика, Шахбузский р-н: 5 км Ю сел. Гемюр, 1800 м, редкий кустарник среди остеиненного горно-лугового разнотравья, 17—18 V 1988 (Г. Э. Давидян, Б. А. Коротяев), кошением по *Draba nemorosa* L., 11 ♂, в том числе голотип, 12 ♀; 5—8 км С пос. Шахбуз, 1500—2000 м, 19 V 1988 (Г. Э. Давидян, Б. А. Коротяев), 1 ♂, 2 ♀; между сел. Гжацор и Махмудоба, 20 V 1988 (Г. Э. Давидян, Б. А. Коротяев), 1 ♂. Турция: NE Turkey, Kars Prov., SE of Trabzon, Gümüşhane E of Karakaban Dagi, 1900—2400 м, 8 VI 1996 (G. E. Davidyan, I. A. Belousov), 1 ♀.

***Ceutorhynchus (Ceutorhynchus) asiaticus* Korotyaev, sp. n.**

Очень близок к *C. floralis* Pk., отличается только заметно более длинной головотрубкой и сильно, как у *C. unguicularis* Thoms., удлиненной булавой усиков. У самки головотрубка в 1.55, у самца — в 1.5 раза длиннее переднеспинки. Усики у самки прикреплены на расстоянии 0.43, у самца — 0.45 длины головотрубки от основания. Усики, включая основание булавы, желтые.

Длина тела 2.1—2.3 мм.

Россия: Курильские о-ва, кошение по траве у берега в окр. бухты Матакатон, 12 VI 1946 (Н. Конаков), 1 ♀. Монголия: Улан-Батор, дно степного распадка С горы Богдо-Ула, уроч. Зайсан, в овраге, 17 VI 1981 (Коротяев), ♂ — голотип. Корея: «NIAST, Korea, 27 V 1993 (D. S. Ku)», 1 ♂, получен для определения от А. Б. Егорова; большая часть текста этикетки написана на корейском языке. Япония: «Japan: Hokkaido, Like Utonal, ca. 10 m, sweep, 6 VII 1989 (M. J. Sharkey)», 1 ♀. (Canadian Museum of Nature).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Егоров А. Б., Жерихин В. В. и Коротяев Б. А. Сем. Curculionidae — Долгоносики // Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 3, дополнение. Владивосток, Дальнаука, 1996. С. 455—468.
- Коротяев Б. А. Материалы к познанию Ceutorhynchinae (Coleoptera, Curculionidae) Монголии и СССР // Насекомые Монголии. Л., 1980. Вып. 7. С. 107—282.
- Коротяев Б. А., Чолокава А. О. Обзор жуков-долгоносиков подсем. Ceutorhynchinae (Coleoptera, Curculionidae) фауны Грузии // Энтомол. обозр. 1989. Т. 68, вып. 1. С. 154—177.
- Colonnelli E. Neotype and lectotype designations for Curculionidae Ceutorhynchinae, with new synonymies and new combinations (Coleoptera) // Fragn. Ent., Roma. 1994. Vol. 26, fasc. 1. P. 179—221.
- Colonnelli E. Key to the genera of Ceutorhynchinae living on Ephedra, with description of a new genus and two new species // Koleopt. Rdsch. 1995. Bd 65. S. 203—220.
- Schultze A. Beschreibung neuer Ceuthorrhynchinen // Deutsche Ent. Zeitschr. 1899. Н. 2. S. 289—306.

Зоологический институт РАН,
Санкт-Петербург.

Поступила 9 I 1997.

Summary

New genera are described: monotypical *Datonychidius* gen. n. (type species *Nedyus tener* Reitt.), differing from *Datonychus* Wagn in the excavate meso- and metasternum; *Phoeniconyx* gen. n. (type species *Oxyonyx beryticus* Schze.), differing from *Barioxyonyx* Hoffm. in the long

and shallowly excavate corbels of fore tibiae, shorter and more convex pronotum and elytra, the latter with apical prominences more convex and more roughly denticulate; *Mesoxyonyx* gen. n., differing from *Paroxyonyx* Hust. and *Protoxyonyx* Voss in the apices of male hind tibiae not produced in a long rounded lobe, mucro on them acute; prothorax less rounded on sides; elytral intervals broader, flat, dull, without denticles on shoulders and on sides; denticles on apical prominences smaller, more closely arranged. A new subgenus *Svetlaniolus* subgen. n. is erected in the genus *Prisistus* Reitt. for *Prisistus jurganova*e Korotyaev, 1980, comb. n. (from *Ceutorhynchus* incertae sedis). New species are described: *Rhinoncus gressitti* sp. n. from China (Yunnan), differing from *Rh. albicinctus* Gyll. in the longer rostrum, finer sculpture, bronze lustre of elytra and pale-brown legs; *Rh. margaritae* sp. n. from Armenia and Azerbaijan, differing from *Rh. minutus* Kor. in the dark legs and longer prothorax; *Rh. koreanus* sp. n. from N. Korea, differing from *Rh. cribripennis* Hust. in the evenly rounded elytra; *Rh. formosanus* sp. n. from Taiwan, similar to *Rh. kabakovi* Kor. from Vietnam, but with much coarser sculpture, broader rostrum and more convex elytra; *Coeliodes mesopotamicus* sp. n. from Iraq, differing from *C. dryados* Gmel. in the very narrow tarsi and dense pubescence of broad scales as in *C. aequabilis* Schze.; *Thamiocolus volkovitshi* sp. n. from Israel, Liban and Iraq; *Th. pici* sp. n. from the Middle East; *Datonychus volkovitshi* sp. n. from Turkmenia (Kopet Dagh); *Microplontus riedeli* sp. n. from Turkey; *Paroxyonyx maltsevi* sp. n. from SE Ukraine; *P. petrae* sp. n. from S Jordan; *Mesoxyonyx arabicus* sp. n. from Saudi Arabia; *Prisistus perasper* sp. n. from Iran; *P. kasparyani* sp. n. from Azerbaijan; *P. kiritshenkoi* sp. n. from Tajikistan; *Ceutorhynchus nikitskii* sp. n. from NW Caucasus; *C. behnei* from NE Turkey; *C. attilai* sp. n. from Turkey; *C. dauricus* sp. n. from the south of Russian Far East, Mongolia, and N Korea; *C. ussuricus* sp. n. from the south of Russian Far East and N Korea; *C. gemuricus* sp. n. from Armenia, Azerbaijan, and NE Turkey; and *C. asiaticus* sp. n. from Kurile Is., Mongolia, and Korea.