

УДК 595.768.11 : 592/599 : 001.4

**НОВЫЕ И МАЛОИЗВЕСТНЫЕ ВИДЫ ЖУКОВ-УСАЧЕЙ
(COLEOPTERA, CERAMBYCIDAЕ) ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА**

М. Л. ДАНИЛЕВСКИЙ

Alosterna perpera sp. n. (смешивалась ранее с *Grammoptera chalybeella*) распространена на материковой части Дальнего Востока и на Сахалине; на Курилах и в Японии отсутствует. *Eryssamena shabliovskiyi* Tsher. = *E. saperdina* (nec Bates) Tsher., *E. saperdina* Bates = *E. tuberculata* (nec Pic) Tsher. *Phymatodes maacki viarius* ssp. n. с Курильских о-вов и из Японии характеризуется темной окраской тела, слабее вздутыми задними бедрами и более редкой пунктировкой переднеспинки. *Gaurotina sichotensis* Plav. — самостоятельный вид. *Encyclops macilentus* (Kr.) = *E. parallelus* (Pic) = *E. ussuricus* Tsher., syn. n. *Grammoptera cyanea* Tam. = *G. plavilstshikovi* Heyr., syn. n. *Molorchus starki* Shabl. = *M. ussuriensis* Plav., syn. n. *Phymatodes vandykei* Gressit = *Ph. ussuricus* Plav., syn. n. *Oberea scutellaroides* Breun. = *O. chinensis* Tsher., syn. n. *Xylotrechus salicis* Tak. et Oda = *X. nadezhdae* Tsher. syn. n. Приведены новые для фауны СССР жуки-усачи с Южных Курил: *Oligoenoplus rosti*, *Chlorophorus diadema inhirsutus*, *Tetropium gracilicium*.

Изучение топотипичного материала по некоторым материковым видам, описанным из Японии, позволило установить, что они отнюдь не конспецифичны соответствующим островным и представляют собой самостоятельные виды.

Alosterna perpera Danilevsky, sp. n.

Grammoptera chalybeella (nec Bates, 1884) — Плавильщиков, 1936: 298; Gressit, 1951: 78; Криволуцкая, 1973: 97, 99; Мамаев, Данилевский, 1975: 85, 88, 105, 108, 109, 127—129; Hayashi, 1980: 14 (part.). *Allosterna chalybella* (sic!) — Черепанов, 1979: 7, 238—239, 246—247; 1985: 239. *Alosterna chalybeella* — Лобанов и др., 1981: 799 (part.). *Alosterna elegantula* (nec Kraatz, 1879) — Lee, 1982: 17, Pl. III.

Материал. Голотип ♂, южное Приморье, с. Занадворовка, 5.VI 1972 (А. Расницын), коллекция Зоологического музея МГУ. Паратипы: 17 ♂♂, 3 ♀♀, там же, 5—6.VI 1972; 12 ♂♂, 7 ♀♀, различные точки Приморского края, июнь 1962, 1967 и 1972 гг. (А. Расницын, В. Сулимов, А. Пономаренко, А. Тихомирова); ♀, «Ussuri, Ossinovka, 9.7.17, P. Elsky»; 3 ♂♂, ♀; «Siberia or., Sichote Alin mer., Romanovka, 10.6.30»; 2 ♂♂, ♀, «Nikolsk-Ussurijsk, 18—20.6.29, N. Philipov»; ♂, 2 ♀♀, «Mantshzhuria, st. Kaolingtzu, prov. Girin, 12.6.40, V. Alin», 3 ♂♂, 5 ♀♀, «Mantshzhuria, Charbin, 6.40, V. Alin»; ♂, ♀, «Saghalién Central, Expt. Sta.», всего 60 экз. в коллекции Зоомузея МГУ; 34 ♂♂, 21 ♀♀, Еврейская АО, Амурская обл., Приморский и Хабаровские края, Южный Сахалин, апрель — июль 1967, 1969, 1973, 1974, 1976—1980 и 1985 гг. (С. Мурзин, Б. Мамаев, А. Компанцев, А. Свиридов, М. Нестеров, М. Данилевский), в коллекции ИЭМЭЖ АН СССР (Москва).

Описание. Здесь нет необходимости приводить подробное описание внешнего облика *A. perpera* sp. n., так как он уже был неоднократно описан (Плавильщиков, 1936; Черепанов, 1979). Вид характеризуется поперечной переднеспинкой характерной формы (рис. 1, 1—2) — наи-

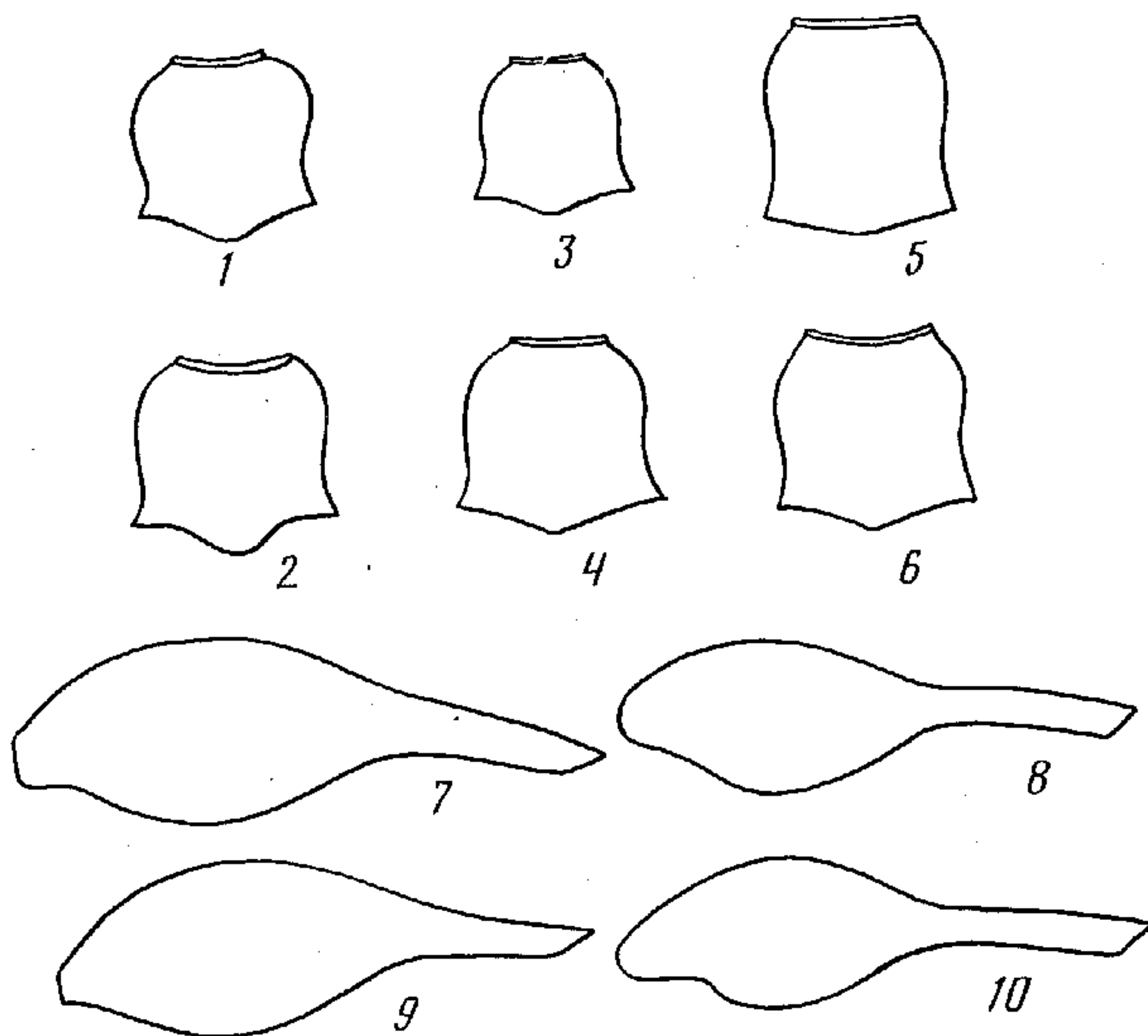


Рис. 1. Форма переднеспинки *Alosterna perpera* sp. n. (1, 2), *A. chalybeella* (3, 4) и *A. tabacicolor bivittis* (5, 6) и форма задних бедер *Phymatodes maacki viarius* spp. n. (7, 8) и *Ph. m. maacki* (9, 10): 1, 3, 5, 7, 9—♂; 2, 4, 6, 8, 10—♀

более стабильное отличие от близких *A. tabacicolor bivittis* и *A. chalybeella*, имеющих более узкую переднеспинку (рис. 1, 3—6). Форма переднеспинки у всех трех видов несколько изменчива, но ее общий облик весьма специфичен. Надкрылья целиком черные, лишь иногда осветлены за плечами до темно-бурого. Средние и задние ноги всегда полностью черные. Передние ноги красные, нередко слегка затемнены передние лапки. У экземпляров из Маньчжурии передние ноги целиком сильно затемнены; некоторые особи имеют черные передние голени, лапки и вершины бедер. У одного самца из южного Сихотэ-Алиня (окрестности Сокольчи) все ноги полностью черные. 5-й стернит брюшка обычно черный с красноватыми краями, очень редко целиком красноватый. Пигидий самца всегда красный. Усики обычно черные, но нередко 1-й или несколько первых члеников красноватые, иногда, наоборот, осветлены вершинные членики.

У очень изменчивой по окраске *A. t. bivittis* надкрылья от желтых до целиком черных; конец брюшка (т. е. 5-й или 4—5-й видимые стерниты, а также последний 7-й видимый тергит у самки и 7-й тергит с пигидием у самца) практически всегда красный, но как редкое исключение полностью затемнен; ноги в большей части светлые, затемнены обычно только лапки, вершины задних бедер и голеней; нередко затемнены вершинные половины задних бедер и голеней и вершины средних бедер и голеней; часто все ноги целиком желтые и как редчайшее исключение — целиком темно-коричневые; но средние и задние никогда не бывают темными при светлых передних; щеки относительно длиннее, чем у близкородственных видов.

У *A. chalybeella* надкрылья всегда целиком черные, брюшко также целиком черное, хотя иногда пигидий самца несколько осветлен. У экземпляров с Кунашира, Сахалина, Хоккайдо окраска ног весьма стабильна. Задние ноги, средние голени, лапки и вершины бедер, передние лапки черные; передние бедра и голени и основания средних бедер красные. Иногда основания задних бедер красные. Окраска средних бедер несколько изменчива, очень редко они целиком красные или целиком черные. На о-ве Хонсю нередки экземпляры со светлыми средними голениями и сильно осветленными задними ногами. Известны особи,

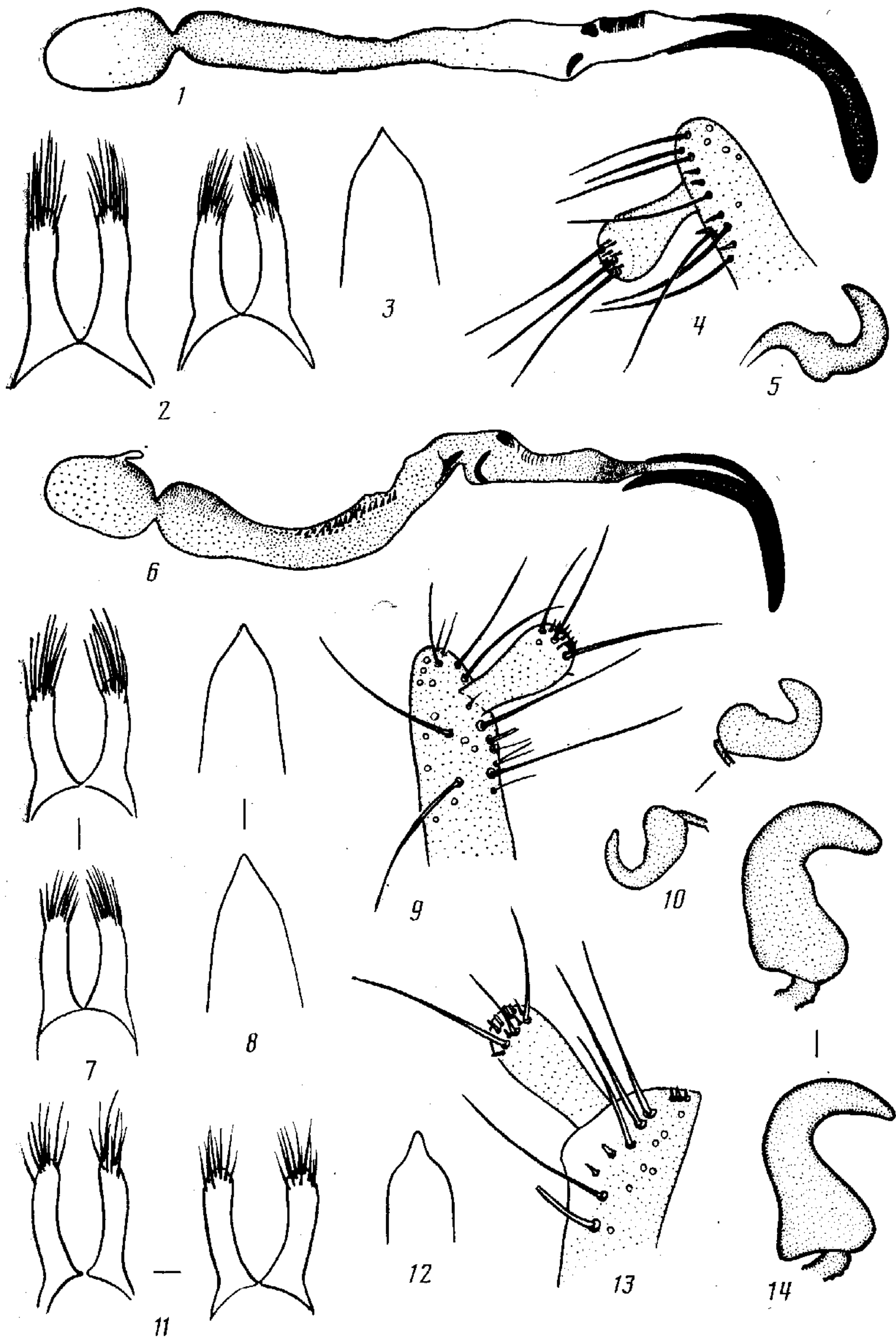


Рис. 2. Гениталии *Alosterna perpera* sp. n. (1—5), *A. chalybeella* (6—10), *A. tabacicolor bivittis* (11—14): 1, 6 — пенис сбоку и эндофаллус; 2, 7, 11 — парамеры; 3, 8, 12 — вершина пениса; 4, 9, 13 — стили яйцеклада; 5, 10, 14 — сперматека

у которых все ноги целиком красные. Окраска ног светлеет в направлении Сахалин — Кунашир — Хоккайдо — Хонсю.

Вершина пениса *A. perpera* sp. n. (рис. 2, 3) несколько изменчива по форме, но в общем менее заостренная, чем у *A. chalybeella* (рис. 2, 8) и *A. t. bivittis* (рис. 2, 12). Эндофаллус (рис. 2, 1), как и у *A. t. bivittis*, имеет только две пары базальных склеритов, не имеет крупных шипов в средней части, без отростка на апикальном вздутии. У *A. chalybeella* эндофаллус (рис. 2, 6) имеет пару дополнительных зубцов перед базальными склеритами, два ряда крупных шипов в средней части и отросток на апикальном вздутии. Парамеры (рис. 2, 2) сближены сильнее, чем у *A. t. bivittis*, и обычно сильнее, чем у *A. chalybeella* (рис. 2, 7, 11), хотя этот признак сильно варьирует. Стили на вершине яйце-

клада, в отличие от *A. chalybeella* (рис. 2, 9) и *A. t. bivittis* (рис. 2, 13), отчетливо булавовидные (рис. 2, 4). Очень характерна узкая сперматека (рис. 2, 5) со слабо склеротизованным протоком. У *A. chalybeella* (рис. 2, 10) и *A. t. bivittis* (рис. 2, 14) сперматека толще, с сильно склеротизованным протоком.

Новый вид — один из самых обычных жуков-усачей Советского Дальнего Востока. Начиная, по-видимому, с Плавильщикова (1936), он регулярно приводился различными авторами под названием *Grammoptera chalybeella* или позже — *Alosterna chalybeella*. У Черепанова (1979, 1985) *A. chalybella* является ошибочным написанием. Черепанов, располагая кунаширским материалом, был, очевидно, первым, кому удалось сравнить настоящую *Alosterna chalybeella* (описанную из Японии и не встречающуюся на материке) с нашим новым видом (в коллекции Плавильщикова нет ни одного экземпляра *A. chalybeella*). Установив глубокие различия, он неверно определил кунаширские экземпляры как *A. elegantula* Kraatz. В действительности *A. elegantula* описана с Амура и, без сомнения, является синонимом *A. t. bivittis* Motsch., так как в первоописании указано на светлую окраску всех ног — признак, который среди дальневосточных *Alosterna* встречается только у *A. t. bivittis*. К тому же Краатц и сам допускал идентичность *A. elegantula* с видом, описанным Мочульским, и сожалел, что *A. bivittis* осталась ему неизвестна. *A. bivittis* Motschulsky, 1860 = *A. elegantula* Kraatz, 1879, syn. n.

A. perpera sp. n. распространена в Приморском крае, на юге Хабаровского края, в Амурской обл., на Сахалине, в Северном Китае и в Корее [как кажется, именно этот вид изображен в монографии Ли (Lee, 1982) под названием *A. elegantula*]. В Японии и на Курильских о-вах отсутствует. Личинки, как и у *A. t. bivittis*, развиваются в гниющей древесине хвойных и лиственных деревьев.

A. chalybeella широко распространена в Японии (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю, Цусима и ряд мелких соседних островов), обычна на Кунашире и Южном Сахалине, где в 1985 г. мною собрано и выведено около сотни экземпляров. Личинки развиваются в толще коры живых лиственных деревьев (дуб, диморфант, актинидия, береза) часто вместе с личинками *Encyclops*.

A. t. bivittis распространена по всей Сибири, в Северной Монголии, Северном Китае, на Корейском п-ове, на Сахалине, на Курилах, в Японии (Хоккайдо, Хонсю).

Материковый вид, приведенный Черепановым и Черепановой (1974), Черепановым (1984), а также Лобановым и др. (1982) под названием *Eryssamena saperdina*, был определен неправильно. *E. saperdina* Bates, 1884 описана из Японии и отсутствует на материке. Однако материковый вид не нуждается в новом названии, так как описанная Черепановым из Приморья по единственному экземпляру *E. schabliovskiyi*, как показало изучение этого экземпляра, является просто очень мелким (5,8 мм) представителем его «*E. saperdina*». В наших материалах имеется серия постепенно уменьшающихся в размерах особей этого вида, и уже экземпляр длиной 6,8 мм имеет основные диагностические признаки *E. schabliovskiyi*: четыре торчащих щетинки образуют продольный ряд на вершине дорсальной стороны задних бедер. Таким образом, единственный материковый вид рода *Eryssamena* фауны СССР должен называться *E. schabliovskiyi* Tsherepanov, 1984 = *E. saperdina* (nec Bates, 1884) Tsherepanov, 1984.

E. schabliovskiyi отсутствует в Японии, на Курильских о-вах и пока не найдена на Сахалине. Возможно, однако, что этот вид был описан ранее из КНДР под названием *E. coreana* Breuning, 1974. Краткое описание единственного экземпляра без указания пола позволяет обнару-

жить только одно отличие от *E. schabliovskiyi*: у *E. coreana* 3-й и 4-й членики усиков одинаковой длины, тогда как у *E. schabliovskiyi* 4-й членик всегда длиннее 3-го, правда, иногда эта разница почти исчезает. У самцов отношение длины 4-го членика к длине 3-го варьирует от 1,12 до 1,03 (измерено 5 экз.), а у самок от 1,10 до 1,03 (измерено 8 экз.). Получить для изучения тип, хранящийся в Staatliches Museum für Tierkunde в Дрездене, нам пока не удалось.

Наиболее яркое отличие *E. saperdina* Vat. от *E. schabliovskiyi* — наличие у самцов высокого роговидного выступа за плечами надкрылий, отсутствующего у *E. schabliovskiyi*.

Настоящая *E. saperdina* была найдена Криволицкой (1973) и Черепановым (1984) на Кунашире и Шикотане, но неправильно определена как *E. tuberculata*, и приведена Лобановым и др. (1982) под названием *Ostedes tuberculatus* по Брейнингу (Breuning, 1977). *Eryssamena tuberculata* Pic, 1925 описана из Китая, в Японии отсутствует и в связи с этой ошибкой получила курьезный ареал: Китай, Южные Курилы. *Eryssamena saperdina* Bates, 1884 = *Eryssamena tuberculata* (нес Pic, 1925), Криволицкая 1973; Черепанов, 1984; Лобанов и др. (*Ostedes*), 1982.

Phymatodes maacki viarius Danilevsky, ssp. n.

Голотип ♂, Кунашир, окрестности Алёхино, выведен из личинки, 15.II 1986, М. Данилевский (Зоомузей МГУ) и 54 паратипа: 21 ♂♂, 29 ♀♀, там же, 2.II 1986—7.III 1986; ♂, там же, 7.V 1985; 2 ♂♂, ♀. Кунашир, мыс Столбчатый, 24.VII 1985, Салук; ♂, Япония, Nikko, VI 1963; 2 ♂♂, Япония, Hiroshima Pref., Miyajima, 28.IV 1977, К. Shimizu. Паратипы в коллекции ИЭМЭЖ АН СССР.

Как показало изучение большой серии *Phymatodes maacki* Kraatz, 1879 с Кунашира и из Японии, островные экземпляры хорошо отличаются от материковых менее вздутыми булавами всех ног, особенно задних (рис. 1, 7—10), редкой и мелкой пунктировкой надкрылий и переднеспинки, более темной окраской. Усики, голени и брюшко *Ph. m. maacki* обычно красные, тогда как у *Ph. m. viarius* ssp. n. обычно темно-коричневые.

Новый подвид распространен на Южных Курилах, на Хоккайдо и Хонсю, а номинативный подвид — на континентальной части ареала вида. Выяснить, какая форма встречается на Южном Сахалине, нам не удалось. Личинки развиваются в виноградной лозе. На Кунашире *Ph. m. viarius* ssp. n. особенно обилен в южной части острова вдоль хорошо прогреваемых дорог.

Gaurotina superba m. sichotensis Plav., 1958, описанная из Сихотэ-Алиня и найденная недавно (10.VI 1975) С. Никереевым у Андреевки в Хасанском р-не Приморского края, хорошо отличается от китайской *G. superba* Ganglb., 1889 не только особенностями окраски, подробно описанными Плавильщиковым, но также формой тела и его скульптурой. Видовая самостоятельность *Gaurotina sichotensis* Plavilstshikov, 1958 не вызывает сомнения. Второй известный экземпляр этого вида так же, как и голотип, — самец, но значительно мельче — 13 против 15 мм. *G. superba* отсутствует в фауне СССР. Судя по имеющемуся в коллекции Плавильщикова самцу из Ганьсу, виды отличаются следующим образом:

1(2) Внутренние края усиковых ямок едва выпуклые; темя крупно и редко пунктировано, почти плоское; боковые и срединные бугры менее поперечной переднеспинки, слабее выступают, пунктировка переднеспинки реже и крупнее; усики короче, далеко не достигают вершины надкрылий, их 4-й членик слегка длиннее 3-го; над-

крылья очень грубо морщинистые; к вершине слабо сужены; брюшко широкое в редкой мелкой пунктировке

Gaurotina sichotensis Plav., stat. n.

2(1) Внутренние края усиковых ямок высоко килевидные; темя мелко и густо пунктировано с заглазничными буграми; боковые и срединные бугры более поперечной переднеспинки, сильнее выступают, ее пунктировка мельче и гуще, усики значительно более длинные, почти достигают вершины надкрылий; их 4-й членик слегка короче 2-го; надкрылья менее морщинистые, к вершине сильно сужены; брюшко узкое, крупнее и гуще пунктировано

G. superba Ganglb.

Описанная с Южного Сахалина *Grammoptera cyanea* Tamanuki, 1933, позже выделенная в отдельный род *Neoencyclops* Matsushita et Tamanuki, 1940, в действительности относится к роду *Grammoptera*. Имеющаяся в нашем распоряжении *G. plavilstshikovi* с Сахалина вполне соответствует описанию и рисунку *G. cyanea* и неотличима от материковых *G. plavilstshikovi*, таким образом, *Grammoptera cyanea* Tamanuki, 1933 = *G. plavilstshikovi* Heyrovsky, 1965, syn. n.

Encyclops ussuricus Tsher., 1975 был описан без сравнения с другими материковыми видами (Черепанов, Черепанова, 1975). Позднее Черепанов (1979) указал, что он отличается от *E. macilentum* (Kraatz, 1879) более равномерной, не морщинистой пунктировкой переднеспинки, т. е. именно тем признаком, которым характеризуется описанный из Сибири *E. parallelus* (Pic, 1914). Однако еще Плавильщиков (1936) считал это отличие несущественным. Учитывая, что во всех известных материалах из Приморского края присутствует только один вид рода *Encyclops* Newman, 1838, необходимо признать, что *Encyclops macilentus* (Kraatz, 1879) = *E. parallelus* (Pic, 1914) = *E. ussuricus* Tsherepanov, 1975, syn. n.

Из Уссурийского края описан *Molorchus starki* Shabliovskiy, 1936. Плавильщиков, описывая *M. ussuriensis* по единственной самке, отметил, что он резко расходится с признаками, приведенными в описании *M. starki*, однако в описании Плавильщикова почти дословно (!) повторены все диагностические признаки описания Шаблювского для *M. starki* (соотношение длин члеников усиков, пропорции переднеспинки, особенности пунктировки и окраски). Изучив значительную серию экземпляров этого вида по сборам С. Мурзина и В. Кузнецова, мы пришли к заключению, что *M. starki* Shabl., 1936 = *M. ussuriensis* Plav., 1940, syn. n.

Описание *Phymatodes vandykei* Gressitt, 1935, опубликованное незадолго до описания *Ph. ussuricus* Plav., 1940, очевидно, осталось неизвестным Плавильщикову. Уже Черепанов (1981) отмечал почти полное сходство этих видов. Сравнивая японских *Ph. vandykei* и *Ph. ussuricus* из Приморского края, мы не находим даже тех отличий (сильнее выступающие плечи у *Ph. vandykei*), которые упомянул Черепанов. *Ph. vandykei* Gressitt, 1935 = *Ph. ussuricus* Plavilstshikov, 1940, syn. n.

Предложенное Черепановым для *Oberea scutellaris* Fairmaire, 1888 (nec Gerstaecker, 1855) новое название — *O. chinensis* является излишним, так как замещающее название уже было предложено Брейнингом. *Oberea scutellaroides* Breuning, 1947 = *O. chinensis* Tsherepanov, 1985, syn. n. В коллекции Черепанова под этим названием оказалась смесь двух видов: темные формы *O. herzi* Ganglb. и светлые — *O. morio* Kr. Брейнинг рассматривал *O. scutellaroides* как темную форму *O. herzi* (Breuning, 1947).

Судя по изученным нами семи экземплярам *Xylotrechus nadezhdae*, собранным С. Мурзиным в Приморье, и одному самцу *X. salicis* Tak. et Oda, 1978, распространенному на Хоккайдо, а также по великолеп-

ным цветным фотографиям самца и самки японского вида в «The Longicorn Beetles of Japan in Color», специфические особенности этих видов полностью совпадают (удлиненная форма тела, тонкий продольный рисунок из белых волосков на надкрыльях, оранжевое опушение переднеспинки и детали скульптуры тела). *Xylotrechus salicis* Takakuwa et Oda, 1978 = *X. nadezhdae* Tsherepanov, 1982, syn. n.

В 1985 г. на о-ве Кунашир мною собрано несколько экземпляров новых для фауны СССР усачей, широко распространенных в Японии, — *Oligoenoplus rosti* (Pic, 1911), *Chlorophorus diadema inhirsutus* (Matsushita, 1934).

В коллекции Биолого-почвенного института ДВНЦ АН СССР мною изучена серия усачей с Шикотана, приводившаяся как *Tetropium gracilicorne* Rtt. (Криволицкая, 1973). Это новый для фауны СССР вид *Tetropium gracilicorne* М. Hayashi, 1983, распространенный на Хоккайдо и Хонсю, отличающийся от *T. gracilicorne* очень узкими надкрыльями (отношение длины к ширине около 3,25) и треугольным щитком.

Автор сердечно благодарен всем коллегам, предоставившим для изучения свои материалы: Г. О. Криволицкой (Владивосток), В. Н. Кузнецову (Владивосток), С. В. Мурзину (Москва), М. А. Нестерову (Киев), А. Л. Лобанову, Dr. Nobuo Ohbayashi (Miura-city), Dr. Toru Shimotsuma (Токуо), а также сотрудникам Зоологического музея МГУ и ЗИН АН СССР за помощь в работе с коллекциями.

ЛИТЕРАТУРА

- Криволицкая Г. О., 1973. Энтомофауна Курильских островов. Л.: Наука, 1—315.
- Лобанов А. Л., Данилевский М. Л., Мурзин С. В., 1981. Систематический список усачей (Coleoptera, Cerambycidae) фауны СССР, I Энтомол. обозр., 60, 4, 784—803.— 1982. Систематический список усачей (Coleoptera, Cerambycidae) фауны СССР. II//Там же, 61, 2, 252—277.
- Мамаев Б. М., Данилевский М. Л., 1975. Личинки жуков-дровосеков. М.: Наука.
- Плавильщиков Н. Н., 1936. Жуки-дровосеки. ч. I. Фауна СССР, 21. М.—Л., 1—612.— 1940. Жуки-дровосеки, ч. 2. Фауна СССР, 22. М.—Л., 1—784.
- Черепанов А. И., 1979. Усачи Северной Азии (Prionopae, Disteniinae, Lepturinae, Aseminae). Новосибирск: Наука, 1—472.— 1981. Усачи Северной Азии (Cerambycinae). Новосибирск: Наука, 1—216.— 1984. Усачи Северной Азии (Lamiinae: Pterycostini.— Agaranthiini). Новосибирск: Наука, 1—214.— 1985. Усачи Северной Азии (Lamiinae: Saperdini — Tetraopini). Новосибирск: Наука, 1—256.
- Черепанов А. И., Черепанова Н. Е., 1974. Морфология и биология усачей группы *Pterolophia-Xylariopsis* (Coleoptera, Cerambycidae)//Морфология и биология новых и малоизвестных видов фауны Сибири. Новосибирск: Наука, 32—60.— 1975. Новые виды жуков-дровосеков (Coleoptera, Cerambycidae) в дубовых лесах Уссурийско-Приморского региона//Таксономия и экология животных Сибири. Новосибирск: Наука, 38—46.
- Bates H. W., 1884. Longicorn beetles of Japan//J. Linn. Soc. Zool., 18, 106. 205—266.
- Breuning S., de, 1947. Quelques nouvelles formes des genres *Nupserha* Thoms., *Oberea* Muls., *Conizonia* Fairm. et *Phytoecia* Muls. (Coleoptera, Cerambycidae)//Misc. Entomol., 44, 57—61.— 1977. Révision de la tribu des Acanthocinini de la région Asia-to-Australienne (Coleoptera, Cerambycidae), Première partie//Mitt. Zool. Mus., 53, 1, 111—155.
- Gressitt J. L., 1951. Longicorn beetles of China//Longicornia, 2. Paris, 1—667.
- Hayashi M., 1980. Family Cerambycidae (Lepturinae)//Check-list of Coleoptera of Japan, 19, 1—28.— 1983. Study of Asian Cerambycidae (Coleoptera)//Bull. Osaka Jonan Wom. J. Coll., 16, 29—44.
- Kraatz G., 1879. Ueber die Bockkafer Ost-Sibiriens, namentlich die von Christoph am gesammelten//Deut. Entomol. Zeitschr., 23, 1, 77—117.
- Lee Seung-Mo, 1982. Longicorn beetles of Korea (Coleoptera, Cerambycidae)//Insecta Koreana, ser. 1, 1—83.
- The longicorn beetles of Japan in color, 1984//Kadansha: Japan. Soc. Coleopter., 1—566.
- Motschulsky V., de, 1860. Coléoptères de la Sibérie Orientale et en particulier des rives de l'Amour//Schrenk. L. von Reisen und Forschungen im Amur-Lande in den Jahren 1854—1856, 2. Coleopteren. St. Petersburg, 79—258.
- Tamanuki K., 1933. A list of the longicorn beetles from Saghalien with description of one new species, one new variety and one new aberrant form//Ins. Matsum., 8, 2.
- ИЭМЭЖ АН СССР (Москва)

Поступила в редакцию
26 июня 1986 г.

NEW AND LITTLE-KNOWN SPECIES OF LONGICORN BEETLES (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) FROM THE FAR EAST

M. L. DANILEVSKY

*Institute of Animal Evolutionary Morphology and Ecology,
USSR Academy of Sciences (Moscow)*

S u m m a r y

Alosterna perpera sp. n. (previously mixed up with *Grammoptera chalybeella*) occurs on the continental part of the Far East and Sakhalin; it does not occur in Japan and Kuriles. *Eryssamena shabliovskiyi* Tsher. = *E. saperdina*, (nec Bates) Tsher. *E. saperdina* Bates = *E. tuberculata*, (nec Pic) Tsher. *Phymatodes maacki viarius* ssp. n. from Japan and Kuriles is characterized by dark body with less swollen hing femora and a more sparsely dotted pronotum. *Gaurotina sichotensis* Plav. is a valid species. *Encyclops macilentus* (Kr.) = *E. parallelus* (Pic) = *E. ussuricus* Tsher., syn. n. *Grammoptera cyanea* Tam. = *G. plavilstshikovi* Heyr., syn. n. *Molorchus starki* Shabl. = *M. ussuriensis* Plav., syn. n. *Phymatodes vendykei* Gressit = *Ph. ussuricus* Plav., syn. n. *Oberea scutellaroides* Breun. = *O. chinensis* Tsher., syn. n. *Xylotrechus salicis* Tak. et Oda = *X. nadezhdae* Tsher., syn. n. New for the fauna of the USSR longicorn beetles are reported from the South Kuriles: *Oligoenoplus rosti*, *Chlorophorus diadema inhirsutus*, *Tetropium gracilicum*.