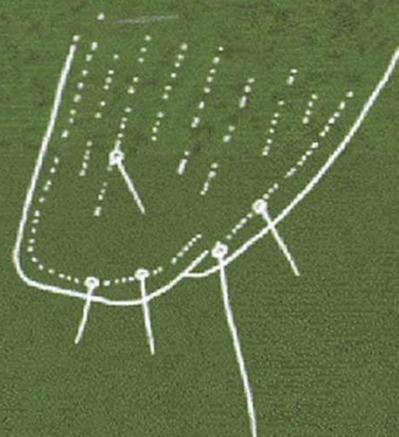
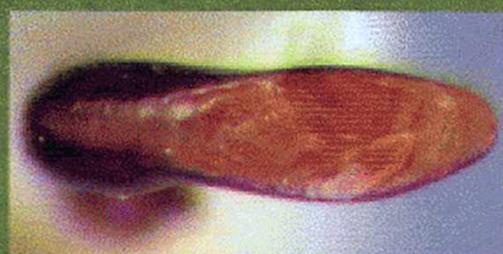


Ю.Н. Сундуков

АННОТИРОВАННЫЙ
КАТАЛОГ ЖУЖЕЛИЦ
(COLEOPTERA: CARABOIDEA)
СИХОТЭ-АЛИНЯ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
БИОЛОГО–ПОЧВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ЛАЗОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПРИРОДНЫЙ ЗАПОВЕДНИК им. Л.Г. КАПЛАНОВА
МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ю. Н. Сундуков

**АННОТИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ ЖУЖЕЛИЦ
(COLEOPTERA: CARABOIDEA)
СИХОТЭ-АЛИНЯ**



ВЛАДИВОСТОК
ДАЛЬНАУКА
2013

Ю. Н. Сундуков. Аннотированный каталог жужелиц (Coleoptera: Caraboidea) Сихотэ-Алиня. – Владивосток: Дальнаука, 2013. – 271 с. ISBN 978-5-8044-1381-2

В каталоге приводятся сведения о 3 семействах, 12 подсемействах, 33 трибах, 96 родах, 148 подродах, 475 видах (с 103 подвидами) и 986 синонимах жужелиц (Caraboidea) Сихотэ-Алиня. Семейства Rhysodidae и Trachypachidae представлены в фауне Сихотэ-Алиня каждое 1 видом, семейство Carabidae – 473 видами. Для всех таксонов родового ранга и их синонимов приводятся данные о типовом виде и способе его фиксации, ареале, числе видов в мировой фауне и в фауне Сихотэ-Алиня. Для всех видов, подвигов и их синонимов указаны сведения о первоописании, типовом местонахождении, месте хранения типовых экземпляров и ареале. Описаны 9 новых для науки видов и 6 новых для науки подвигов, установлено 30 новых синонимов и 7 новых комбинаций, восстановлены 2 подродовых и 4 видовых названия, предложено одно новое замещающее название.

Книга предназначена для зоологов, энтомологов, преподавателей и студентов естественных специальностей высших учебных заведений и специалистов в области охраны природы.

Библ. 860 назв., илл. 84, табл. 2.

Yu. N. Sundukov. An annotated catalogue of the ground beetles (Coleoptera: Caraboidea) of Sikhote-Alin. – Vladivostok: Dalnauka, 2013. – 271 p. ISBN 978-5-8044-1381-2

The data on 3 families, 12 subfamilies, 33 tribes, 96 genera, 148 subgenera, 475 species (with 103 subspecies) and 986 synonyms of the ground beetles (Caraboidea) the Sikhote-Alin Mountains (Russian Far East) are given. Families Rhysodidae and Trachypachidae numbers one species each and family Carabidae numbers 473 species in the Sikhote-Alin. For each valid genus and generic synonym the data on the type species and its fixation, area, number of species in the world and in Sikhote-Alin are given. For each species, subspecies and its synonyms the data on original description, type locality, deposition of type specimens and distribution are given also. Nine new species and six new subspecies are described, 30 new synonyms are established, 7 new combinations are proposed, 2 subgeneric and 4 species names are resurrected, and one new substitute name is proposed.

The book will be interesting for zoologists, entomologists, students and teachers of the universities and colleges, and for specialists in nature protection.

Bibl. 860 titles, ill. 84, tabl. 2.

Ответственные редакторы:

А. В. Маталин, С. Ю. Стороженко

Рецензенты:

Д. Н. Федоренко, Е. А. Макараченко

ПРЕДИСЛОВИЕ

Сихотэ-Алинь – один из уникальнейших регионов России. Эта горная страна охватывает обширную территорию, ограниченную с севера руслом реки Амур, с запада – руслами рек Уссури, Сунгача и Илистая, с юга – руслом реки Раздольная и восточным берегом оз. Ханка, а с востока – Японским морем. Необычайное разнообразие природы Сихотэ-Алиня привлекало внимание исследователей начиная с первых российских экспедиций Л.И. Шренка, К.И. Максимовича и Р.К. Маака в середине XIX века. В последующие 150 лет накоплен огромный массив данных по фауне и распространению жужелиц Дальнего Востока России, и, в частности, Сихотэ-Алиня.

Основу каталога составили материалы, собранные автором на протяжении 20-летнего изучения жужелиц в южной, средней и отчасти северной частях Сихотэ-Алиня. В период с 1993 по 2011 гг., маршрутными и стационарными исследованиями была охвачена обширная территория от п-ова Муравьева-Амурского на юге до бассейна р. Кема на севере. За эти годы, были предприняты специальные многократные экспедиции на большинство высокогорных вершин этой горной страны. Помимо собственных сборов, были изучены обширные материалы с территории Сихотэ-Алиня, собранные в конце XX – начале XXI веков, а также основные коллекции российских научных учреждений. Работа в библиотеках Зоологического института РАН (Санкт-Петербург), Московского общества испытателей природы (Москва), Биолого-почвенного института ДВО РАН (Владивосток) и Московского педагогического государственного университета (Москва) позволила проверить и проанализировать большую часть первоописаний Caraboidea, включенных в данный каталог. В течение 20 лет постоянно обновлялась и пополнялась электронная база данных, включающая результаты качественной и количественной обработки полевых исследований и анализа литературных данных. Все это позволяет предположить, что к настоящему времени таксономический состав жужелиц Южного Сихотэ-Алиня выявлен достаточно полно.

Заметно слабее изучена фауна Caraboidea северной части Сихотэ-Алиня. Относительно небольшие коллекции, частично собранные автором в 1990-х годах в Нижнем Приамурье и с хребтов Тардоки-Яни и Большой Ян, а также немногочисленные литературные источники свидетельствуют о том, что основная часть Северного Сихотэ-Алиня, особенно его высокогорные районы, до сих пор остается «белым пятном» и ждет своих будущих исследователей.

Все включенные в книгу части подготовлены автором самостоятельно, за исключением раздела по *Carabus canaliculatus* M.F. Adams, 1812 и его подвидах (с. 50-56), который написан в соавторстве с К.В. Макаровым (Московский педагогический государственный университет, Москва).

Эта книга никогда бы не была написана без содействия друзей и коллег. Поэтому я считаю своим приятным долгом поблагодарить всех, кто в той или иной степени способствовал выполнению данной работы. Особо теплые слова хочется сказать в адрес В.П. Шохрина (Лазовский государственный природный заповедник, Лазо), вместе с которым я совершал многочисленные энтомологические поездки и походы в различные уголки Сихотэ-Алиня, а также директора Лазовского заповедника А.А. Лаптева за многолетнюю поддержку моих исследований. Я искренне признателен К.В. Макарову (Московский педагогический государственный университет, Москва), Б.М. Катаеву (Зоологический

институт РАН, Санкт-Петербург), Г.Ш. Лаферу (Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток) и Р.Ю. Дудко (Институт систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск) за предоставленную возможность работать с коллекциями, передачу типовых экземпляров и помощь в подборе литературы. Я также признателен зарубежным коллегам, особенно Ф. Хике (F. Hieke, Berlin, Germany) и Л. Толедано (L. Toledano, Verona, Italy), за предоставление коллекционных материалов, помощь в определении и консультации. Хочется выразить слова благодарности д.б.н. А.В. Маталину (Московский педагогический государственный университет, Москва), д.б.н. Д.Н. Федоренко (Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН, Москва), д.б.н. Е.А. Макаrenchенко и д.б.н. С.Ю. Стороженко (Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток) за внимательное прочтение и редактирование текста. И, наконец, самые сердечные и теплые слова хочется сказать своей супруге, Ларисе Сундуковой, уникальные сборы жуужелиц, психологическая поддержка и долготерпение которой во многом определили успешное завершение работы над этой книгой.

На заключительном этапе работа над книгой была поддержана грантами Президиума ДВО РАН № 12-1-ПЗ0-03 и № 12-01-ОБН-02.

ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СИХОТЭ-АЛИНЯ

Сихотэ-Алинь расположен на юге Дальнего Востока России вдоль побережья Японского моря от низовьев р. Амур до Владивостока и административно относится к территориям Хабаровского и Приморского краев (рис. 1). Его длина с севера на юг составляет около 1200 км, а максимальная ширина с запада на восток – до 250 км. Территория Сихотэ-Алиня представляет собой типично среднегорную местность со средними высотами 800-1000 м, но отдельные вершины превышают 1500 м. Высочайшей точкой Сихотэ-Алиня является г. Тардоки-Яни (2090 м). Среди других наиболее известных вершин Сихотэ-Алиня можно назвать горы Ко (2005 м), Яко-Яни (1955 м), Аник (1933 м), Дурхэ (1903 м), Облачная (1854 м), Спутник (1805 м), Болотная (1804 м), Острая (1788 м), Арсеньева (1757 м), Плато (1750 м), Высокая (1745 м), Снежная (1686 м), Гольцовая (1680 м), Сестра (1671 м), Ольховая (1669 м), Бо-Джауса (1637 м), Курортная (1621 м), Глухоманка (1598 м), Лысая (1560 м), Командная (1540 м), Чечен-Саласу (1408 м) и Ливадийская (1332 м). Как правило, высочайшие вершины Сихотэ-Алиня имеют резко очерченный контур и на обширных пространствах покрыты каменистыми россыпями. Следы четвертичного оледенения в виде небольших каров и морен сохранились на Сихотэ-Алине лишь в северной и центральной частях.

В предгорьях обычны базальтовые плато, из которых самое крупное по площади находится к западу от Советской Гавани. Участки плато встречаются также и на главном водоразделе, например, Зевинское плато на водоразделе верховьев р. Бикин и рек, впадающих в Татарский пролив, или плато в истоках р. Уссури. На юге и востоке Сихотэ-Алинь представляет собой крутосклонные среднегорные хребты, а на западе многочисленны продольные долины и котловины. На высотах более 1200-1500 м представлены гольцовые ландшафты. В целом Сихотэ-Алинь имеет асимметричный поперечный профиль. Его западный макросклон более пологий, чем восточный, поэтому, реки текущие на запад, более длинные.

Сихотэ-Алинь расположен в умеренных широтах в области муссонного климата. Для него характерны короткая и солнечная, но холодная и малоснежная зима, дождливое лето с большим числом пасмурных и туманных дней, и засушливые переходные сезоны с пожароопасной обстановкой в лесах. Количество осадков в низкогорьях колеблется от 600 до 800 мм в год, тогда как на высотах более 1000 м их сумма возрастает до 1300-1400 мм. Основная часть осадков приходится на летнее время. Продолжительные муссонные ливни могут одновременно охватывать громадные площади, причем за сутки иногда выпадает 100-150 и даже 250 мм осадков. Они вызывают формирование мощных паводков сразу на многих водосборах. Накладываясь друг на друга, паводки приводят к катастрофическим наводнениям, особенно если совпадают с тихоокеанскими тайфунами. Средняя годовая температура воздуха изменяется от 0°С на севере до +6°С в южных районах. Средние температуры января составляют –10-20°С, причем средние температуры зимы на морском побережье на 10-11°С выше, чем на западных склонах. Минимальные температуры зимой опускаются до –30-37°С. Средняя температура августа, самого теплого месяца, составляет +18-20°С.

В нижнем поясе южного Сихотэ-Алиня широко распространены хвойно-широколиственные и широколиственные леса маньчжурского типа на кислых буроземах. Леса эти многоярусны, перевиты лианами, с густым подлеском. Основные лесообразующие породы – кедр корейский (*Pinus koraiensis*), пихта цельнолистная (*Abies holophylla*), дуб

монгольский (*Quercus mongolica*), липа амурская (*Tilia amurensis*), многочисленные виды берез (*Betula*) и кленов (*Acer*). Во флоре велико обилие реликтов и эндемиков. Среди них тис остроконечный (*Taxus cuspidata*), аралия высокая (*Aralia elata*), диморфант (*Kalopanax septemlobus*), элеутерококк (*Eleutherococcus senticosus*), лимонник китайский (*Schisandra chinensis*), актинидия коломикта (*Actinidia kolomikta*), виноград амурский (*Vitis amurensis*), рододендрон Фори (*Rhododendron fauriei*), бархат амурский (*Phellodendron amurense*), орех маньчжурский (*Juglans mandshurica*), микробиота перекрестнопарная (*Microbiota decussata*) и другие. В Восточной Азии эти леса сохранились только на территории российского Дальнего Востока.

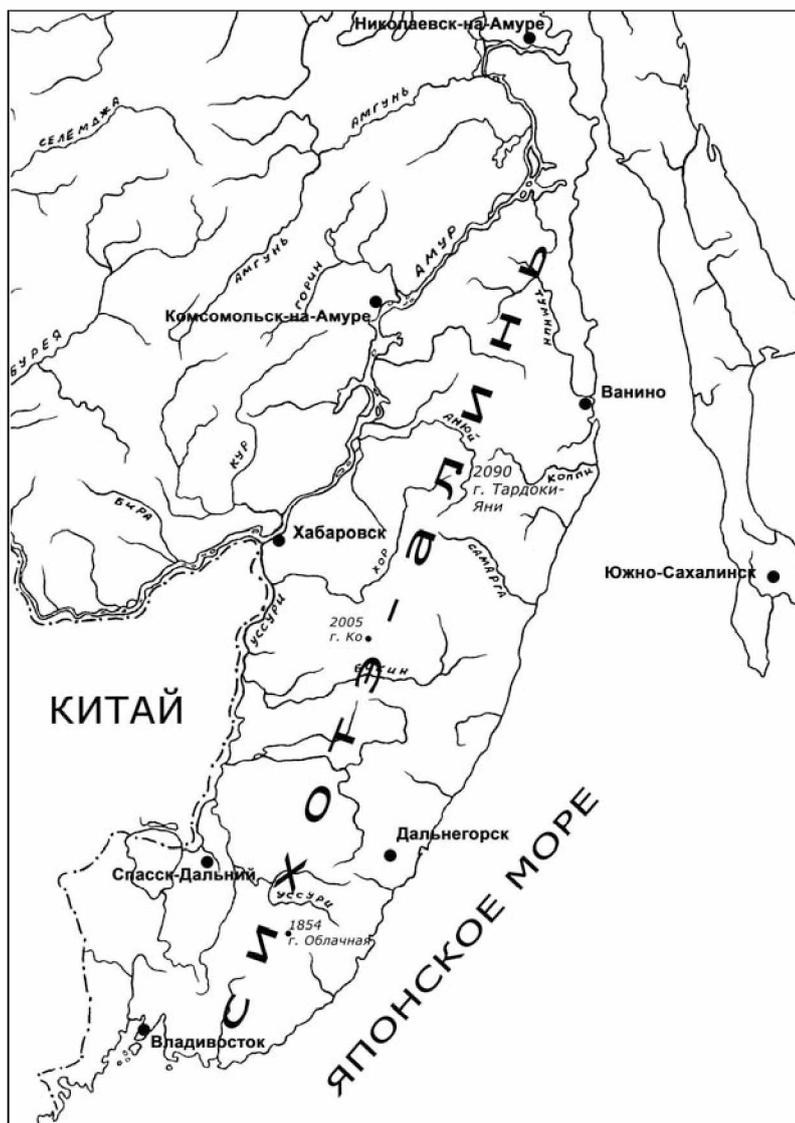


Рис. 1. Карта-схема Сихотэ-Алиня.

В Южном Сихотэ-Алине выше 500-600 м возрастает роль представителей охотской флоры: ели аянской (*Picea ajanensis*), пихты почкочешуйной (*Abies nephrolepis*), а на севере и лиственницы ольгинской (*Larix olgensis*). Склоны хребтов от 700 до 1000 м уже целиком занимает темнохвойная тайга охотского типа на грубогумусовых лесных длительносезонномерзлотных почвах. У верхней границы леса с высоты 1200-1500 м развиты густые заросли кедрового стланика (*Pinus pumila*) и рододендрона остроконечного (*Rhododendron mucronulatum*), чередующиеся с травянистыми каменноберезовыми лесами. Природные условия здесь более суровы: зимой температуры падают до -40°C , -50°C , снежный покров сохраняется 5-6 месяцев при высоте 40-50 см, нередко превышая 1 м. На наиболее высоких вершинах Сихотэ-Алиня на подбурых почвах располагаются кустарничково-лишайниковые тундры. Широко развиты курумы, а на крутом восточном макросклоне – осыпи из эффузивных пород. На крайнем севере Сихотэ-Алиня преобладает растительность охотского типа. Здесь хвойные леса из ели аянской и пихты почкочешуйной начинаются сразу от подножия гор.

К ИСТОРИИ ИЗУЧЕНИЯ ЖУЖЕЛИЦ СИХОТЭ-АЛИНЯ

Первые сведения о жужелицах Сихотэ-Алиня появились во второй половине XIX века в результате проведенных в 1854-1859 гг. в Амурском крае экспедиций Л.И. Шренка, К.И. Максимовича и Р.К. Маака. Эти экспедиции, совпавшие по времени с периодом установления границ между Россией и Китаем, проходили по долинам рек Амур и Уссури и не затрагивали внутренние горные районы Сихотэ-Алиня. Тем не менее, ими были получены данные о видах, встречающихся в северных и западных предгорьях этой горной страны. Энтомологические материалы этих экспедиций были обработаны В.И. Мочульским (Motschulsky, 1860a) и А. Моравицем (Morawitz, 1862a, 1863), последний из которых описал большое число новых таксонов и, по сути, составил первый каталог обитающих в предгорьях Сихотэ-Алиня жужелиц.

В дальнейшем, на протяжении целого столетия, специальных исследований, посвященных фауне Caraboidea Сихотэ-Алиня, не проводилось. С 60-х годов XIX и до 70-х годов XX века, в многочисленных публикациях по жужелицам Восточной Азии можно найти описания и сведения о распространении сихотэ-алинских видов, которые принадлежат А. Балиани (Baliani, 1943), П. Борну (Bogn, 1914, 1922), Л. Гейдену (Heyden, 1886, 1887), Р. Жаннелю (Jeannel, 1962), А. Едличке (Jedlička, 1928b, 1937a, 1937b, 1937c, 1938, 1952b, 1958a, 1962c, 1963, 1965c), Г. Краацу (Kraatz, 1878b, 1886a, 1886b), О.Л. Крыжановскому (1951, 1962, 1976, 1982, 1987), К.Г. Линдроту (Lindroth, 1956), В. Лучнику (Lutshnik, 1922b, 1933b, 1935), З. Млынаржу (Mlynař, 1979), Ф. Нетолицкому (Netolitzky, 1914a, 1914b, 1938, 1939b, 1943a), Г. Рёшке (Roeschke, 1907), А.П. Семенову-Гян-Шанскому (Семенов, Знойко, 1932; Semenov, 1889a, Semenov, Znojko, 1928), С.М. Сольскому (Solsky, 1871, 1873, 1875), М. Фишхуберу (Fischhuber, 1977), Ч. Хейри (Hauru, 1879), Т. Чичерину (Tschitschérine, 1894, 1895a, 1897a, 1899a), Э. Шаубергеру (Schauberger, 1929), М. Шодуару (Chaudoir, 1863a, 1868b, 1871b, 1876b) и другим энтомологам.

Интенсивное изучение жужелиц Сихотэ-Алиня связано с организацией в 1973 г. лаборатории систематики и зоогеографии наземных членистоногих Биолого-почвенного института ДВО РАН и началом работы в ней энергичного и плодотворного исследователя Германа Шлемовича Лафера. Им опубликовано значительное число работ по систематике отдельных групп жужелиц (Лафер, 1973, 1975, 1976a, 1976б, 1978a, 1978б, 1979, 1980, 1984; Лафер, Катаев, 2008), фауне полуострова Муравьева-Амурского (Lafer, 2005; Лафер, 2005a) и пояса темнохвойной тайги Сихотэ-Алиня (Лафер, 1977). Важным итогом его исследований стал определитель жужелиц Дальнего Востока России (Лафер, 1989, 1992, 1996).

За прошедшие после выхода определителя годы появились новые данные о ряде таксонов с Сихотэ-Алиня, в том числе фаунистические исследования (Кузнецов, 2000; Лафер, 2005б; Стороженко и др., 2003; Сундуков, 1998, 1999a, 2000, 2001a, 2001б, 2003, 2005б, 2005в, 2009в, 2010a, 2010б, 2011б, 2011в, 2011г; Makarov, Sundukov, 2011; Sundukov, 2006; Sundukov, Smirnov, 2010; Uéno, Lafer, 1992) и статьи по систематике (Берлов О., Берлов Э., 1996a, 1999a; Берлов Э., Берлов О., 1996; Дудко, 2006; Катаев, 1990; Катаев, Дудко, 1997; Комаров, 1991; Маталин, 1996; Плутенко, 2004; Солодовников, 1999; Сундуков, 1999б, 2001в, 2001г, 2004, 2005a, 2008, 2009a, 2009б, 2011a; Федоренко, 1991; Шиленков, 1996; Deuve, 1991b, 1993; Farkač, Plutenko, 1992, 1996; Hieke, 1999a, 2000, 2001, 2002, 2011; Ivanovs, 1993; Kataev, Jaeger, 1997; Moraveč, Wrase, 1995, 1997; Obydov, 1997, 1999, 2005, 2007, 2008b; Rapuzzi, 2010; Schmidt, Liebherr, 2009; Sundukov, 2001; Toledano, 2008; Uéno, Lafer, 1994; Uéno et al., 1995; Zamotajlov, 2005 и др.). Кроме того, в каталогах, ревизиях и обзорных работах, посвященных высшим таксонам и над-

семейству в целом, встречаются сведения об изменениях таксономического статуса ряда видовых и родовых групп (Берлов, 1996; Берлов О., Берлов Э., 1998; Лафер, 2002; Berlov, Plutenko, 1997; Bousquet, 1984b, 1999; Hieke, 1995, 1999b, 2011; Kataev, 1997; Kryzhanovskij et al., 1995; Löbl, Smetana, 2003; Lorenz, 1998 и др.).

В заключении следует отметить, что при анализе фауны жужелиц Сихотэ-Алиня весьма полезными оказались крупные фаунистические и таксономические сводки по сопредельным с ним регионам, главным образом Японии (Bates, 1873a, 1883; Habu, 1967, 1973a, 1978a; Uéno, 1960, 1969), а также ревизии отдельных групп и родов мировой или палеарктической фауны (Шиленков, 1975, 1996; Ball, 1966; Breuning, 1927, 1932, 1933; Goulet, 1983; Holdhaus, 1912; Ishikawa, 1978; Ito, 1997; Jaeger, 1993; Jaeger, Wrase, 1994; Jeannel, 1941, 1942; Kwon, Lee, 1984; Lafer, 1996; Li, 1992; Liebherr, 1991; Lindroth, 1955, 1957, 1961, 1962, 1963, 1966, 1968, 1969; Maddison, 1993; Makarov, 1994; Motschulsky, 1844; Netolitzky, 1942, 1943a, 1943b; Pawlowski, 1974; Poppius, 1906b; Shilenkov, 1983, 1994b; Zamotajlov, 1997 и другие).

ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И СТРУКТУРА КАТАЛОГА

Основой для подготовки каталога послужили данные, собранные автором в результате полевых исследований в различных районах Сихотэ-Алиня с 1993 по 2011 гг. Всего было собрано и определено около 48 тыс. экземпляров имаго жужелиц. Помимо собственных сборов, было изучено около 5 тыс. жуков, хранящихся в коллекциях Биолого-почвенного института ДВО РАН, Владивосток (куратор Г.Ш. Лафер), Зоологического института РАН, Санкт-Петербург (куратор Б.М. Катаев), Зоологического музея МГУ, Москва (куратор Н.Б. Никитский), Московского педагогического государственного университета (куратор К.В. Макаров) и Института систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск (куратор Р.Ю. Дудко). Дополнительные сведения о видах с Сихотэ-Алиня были взяты из литературных источников, приведенных в списке литературы.

Литературные ссылки в тексте приводятся с указанием страниц, кроме ссылок на установление типового вида родовой группы, которые даются только с указанием автора и года.

При указании места хранения типовых экземпляров жужелиц в каталоге использованы следующие *сокращения названий музеев и личных коллекций*:

ASSF – California Academy of Sciences, San Francisco, USA;

AUCC – Southwest Agricultural University, Chongqing, Sichuan, China;

BMNH – British Museum Natural History (= The Natural History Museum), London, United Kingdom;

CAMS – coll. A. Anichtchenko, Madrid, Spain;

CBIR – колл. О. Берлова, Иркутск, Россия;

CCPI – coll. P. Cavazzuti, Pagno, Piemonte, Italy;

CDMR – колл. М. Данилевского, Москва, Россия;

CFPC – coll. J. Farkač, Praha, Czech Republic;

CFWA – coll. M. Fischhuber, Wien, Austria;

CIHG – coll. L. Ivanovs, Hannover, Germany;

CKWA – coll. E. Kirschenhofer, Wien, Austria;

CLLC – coll. J. Li, Dandong, Liaoning, China;

CMLC – coll. P. Moraveč, Litoměřice, Czech Republic;

CNKJ – coll. T. Nakane, Kagoshima University, Kagoshima, Japan;

COMR – колл. Д. Обыдова, Москва, Россия;

CPEG – coll. A. Pütz, Eisenhüttenstadt, Germany;

CPSR – колл. А. Плутенко, Смоленск, Россия;

CRPI – coll. I. Rapuzzi, Prepotto, Udine, Italy;

CSIR – колл. В. Шиленкова, Иркутский государственный университет, Иркутск, Россия;

CSLR – колл. Ю. Сундукова, Лазо, Приморский край, Россия;

CTVI – coll. L. Toledano, Verona, Italy;

CWBG – coll. D. Wrase, Berlin, Germany;

DAOC – Department of Agriculture (Canadian National Collection), Ottawa, Canada;

EIJS – Entomologisches Institut, Eidgenössische Technische Hochschule, Zürich, Switzerland;

GNHM – Göteborgs Naturhistoriska Museum, Göteborg, Sweden;

HECO – Hope Entomological Collections, University Museum, Oxford, United Kingdom;

HNHM – Hungarian Natural History Museum, Budapest, Hungary;

HUSJ – Hokkaido University, Sapporo, Japan;

IBSV – Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток, Россия;

IESS – Shanghai Institute of Entomology, Academia Sinica, Shanghai, China;

- IRNB – Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Brüssel, Belgium;
ITZA – Instituut voor Taxonomische Zoologie, Zoologisch Museum, Universiteit van Amsterdam, Netherlands;
IZUK – Institute of Zoology, Jagiellon University, Krakow, Poland;
KNUT – Kyungpook National University, Taegu, Korea;
KUMJ – Laboratory of Entomology, Faculty of Agriculture, Kagawa University, Ikenobe, Miki, Japan;
MCSN – Museo Civico di Storia Naturale “Giacomo Doria”, Genua, Italy;
MCZC – Museum of Comparative Zoology, Harvard University, Cambridge, USA;
MGFT – Museum Georg Frey, Tutzing, Germany;
MHNA – Museum d'Histoire Naturelle d'Autun, Autun, France;
MHNG – Muséum d'Histoire Naturelle, Genf, Italy;
MHNP – Museum d'Histoire Naturelle, Paris, France;
MHUB – Museum für Naturkunde der Humboldt-Universität, Berlin, Germany;
MLUH – Wissenschaftsbereich Zoologie, Section Biowissenschaften der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Halle/Saale, Germany;
MNHW – National Museum of Natural History, Washington, Columbia, USA;
MPGU – Московский педагогический государственный университет, Москва, Россия;
MZEL – Museum of Zoology and Entomology, University, Lund, Sweden;
MZFK – Zoologisches Forschungsinstitut und Museum “Alexander König”, Bonn, Germany;
NHLI – Natural History Laboratory, Faculty of Science, Ibaraki University, Mito, Japan;
NHMB – Naturhistorisches Museum, Basel, Switzerland;
NHMW – Naturhistorisches Museum, Wien, Austria;
NHRM – Naturhistoriska Riksmuseet, Stockholm, Sweden;
NIAS – National Institute for Agro-Environmental Science, Tsukuda, Japan;
NIAT – National Institute of Agricultural Sciences, Tokyo, Japan;
NMIF – Natur-Museum und Forschungs-Institut Senckenberg, Frankfurt a. M., Germany;
NMPC – Národní Muzeum v Praze, Praha, Czech Republic;
NMSP – National Museum Szczecin (Stettin), Poland;
NNHM – Nationaal Natuurhistorische Museum, Leiden, Netherlands;
NSMS – National Science Museum, Seoul, Korea;
NSTJ – National Science Museum, Tokyo, Japan;
OLLA – Oberösterreichisches Landesmuseum, Linz, Austria;
PNHM – Academy of Natural Sciences, Philadelphia's Natural History Museum, Philadelphia, USA;
SDEI – Senckenberg Deutsches Entomologisches Institut, Münchenberg, Germany;
SMTD – Staatliches Museum für Tierkunde, Dresden, Germany;
SNMB – Slovenské Národné múzeum, Bratislava, Slovakia;
SZMN – Сибирский Зоологический Музей, Институт систематики и экологии животных СО РАН, Новосибирск, Россия;
UAEC – University of Alberta, Edmonton, Canada;
UMWS – University of Washington, Seattle, USA;
UZIU – Universitetets Zoologiska Institut, Uppsala, Sweden;
ZISP – Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург, Россия;
ZMKD – Zoologisk Museum, Kobenhavn, Danemark;
ZMUC – Zoological Museum, University of Copenhagen, Department of Entomology, Copenhagen, Danemark;
ZMUH – Universitetets Zoologiska Museum, Helsinki, Finland;
ZMUK – Zoologisches Museum der Christian-Albrechts-Universität, Kiel, Germany;

ZMUM – Зоологический музей МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва, Россия;
 ZMUO – Зоологичний музей, Одеський національний університет імені І.І. Мечникова,
 Одеса, Україна;
 ZMUT – Zoological Museum, University of Turku, Turku, Finland;
 ZSSM – Zoologische Staatssammlung, München, Germany.

Таксономическая последовательность подсемейств, триб и таксонов родового ранга приводится согласно их положению в каталоге жужелиц России (Kryzhanovskij et al., 1995), а видов в пределах родов и подродов – в алфавитном порядке. Изложение сведений по каждому роду, подроду, виду и подвиду приводятся по следующей схеме:

Родовое название Автор, год описания

Родовое название Автор, год: страница. Типовой вид рода: *Оригинальное название* Автор, год, фиксация типового вида в родовой группе. Географическое распространение рода. Число видов и подродов в мировой фауне. – Число видов и подродов в фауне Сихотэ-Алиня.

Младший синоним родовой группы Автор, год: страница. Типовой вид младшего синонима: *Оригинальное название* Автор, год (= *Старший видовой синоним типового вида* Автор, год), фиксация типового вида в родовой группе.

Подродовое название Автор, год описания

Подродовое название Автор, год: страница. Типовой вид подрода: *Оригинальное название* Автор, год, фиксация типового вида в родовой группе. Географическое распространение подрода. Число видов в мировой фауне. – Число видов в фауне Сихотэ-Алиня.

Младший синоним родовой группы Автор описания, год: страница. Типовой вид младшего синонима: *Оригинальное название* Автор, год, фиксация типового вида в родовой группе.

видовое название Автор описания, год описания, *Родовая принадлежность, принятая в каталоге*. – Распространение в регионах Дальнего Востока; другие регионы России. – Регионы зарубежной Палеарктики; регионы вне Палеарктики.

Оригинальное название валидного вида Автор, год: страница. Типовое местонахождение вида: “Как в оригинальном описании”, русское название типового местонахождения; место хранения типовых экземпляров.

Младший видовой синоним Автор, год: страница. Типовое местонахождение младшего синонима: “Как в оригинальном описании”, русское название типового местонахождения; место хранения типовых экземпляров.

В каталоге приведены все синонимы родовых групп, известные автору. Видовая синонимия приводится только с учетом названий, известных из Восточной Палеарктики к востоку от озера Байкал. Синонимы из других регионов Азии указаны в случаях отсутствия младших синонимов вида на востоке Палеарктики, возможного обнаружения на Дальнем Востоке, или при наличии приоритетных названий неясного статуса.

При указании типового материала, приводится место хранения только голотипа, лектотипа или неотипа, без учета других экземпляров типовой серии. Если они не обозначены, то указаны известные автору синтипы. Если же статус типового экземпляра неизвестен, то он цитируется в тексте как “тип”. В случаях полного или частичного несовпадения указания типовой местности с данными типовой этикетки, для типа приведены дополнительные географические данные. Место хранения типов указано, если оно известно. Дополнительные данные о возможном месте хранения типов можно получить из публикаций Хорна с соавторами (Horn et al., 1990a, 1990b).

ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЖУЖЕЛИЦ СИХОТЭ-АЛИНЯ

Всего в каталоге приводятся сведения о 3 семействах, 12 подсемействах, 33 трибах, 96 родах и 62 родовых синонимах, 148 подродах и 261 подродевом синониме, 475 видах с 103 подвидами и 663 синонимами (табл. 1, 2). Семейства Rhysodidae и Trachypachidae представлены в фауне Сихотэ-Алиня 1 видом каждое, семейство Carabidae – 473 видами.

Основу фауны составляют 9 триб семейства Carabidae, из которых Harpalini, Pterostichini, Bembidiini и Zabritini объединяют более половины видового разнообразия (51,8%) (табл. 2). Сходный облик по представленности триб имеет и фауна жуужелиц Голарктики в целом, что указывает на общие исторические черты их формирования. Среди родов наибольшим числом видов представлены *Pterostichus* Bonelli, 1810 (63 вида), *Bembidion* Latreille, 1802 (56), *Amara* Bonelli, 1810 (50), *Harpalus* Latreille, 1802 (40), *Carabus* Linnaeus, 1758 (20), *Agonum* Bonelli, 1810 (19), *Chlaenius* Bonelli, 1810 (14), *Nebria* Latreille, 1802 (13), *Trechus* Clairville, 1806 (11), *Dyschirius* Bonelli, 1810 (11) и *Synuchus* Gyllenhal, 1810 (10). Остальные роды представлены шестью и менее видами.

Видовой эндемизм жуужелиц Сихотэ-Алиня довольно высок. Всего для его территории известен 41 вид (8,6% от фауны) и 25 подвида сихотэ-алинских эндемиков. Среди высших таксонов жуужелиц эндемики в фауне Сихотэ-Алиня неизвестны.

Таблица 1

Число таксонов Caraboidea в фауне Сихотэ-Алиня

Семейство	Число таксонов						
	Подсемейств	Триб	Родов	Подродов	Видов	Подвидов	Видовых синонимов
Trachypachidae	1	-	1	-	1	-	2
Rhysodidae	-	1	1	-	1	-	-
Carabidae	11	32	94	148	473	103	661
ВСЕГО	11	33	96	148	475	103	663

Из 96 родов, отмеченных на Сихотэ-Алине, лишь 4 насчитывают более 30 видов. Все они широко распространены в Голарктике. На долю их представителей приходится 44,0% (209 видов) всего состава фауны и 48,8% (20 видов) сихотэ-алинских эндемиков.

Еще 21 род включает на Сихотэ-Алине от 21 до 4 видов каждый. В сумме роды этой группы включают 35,6% (169 видов) общего числа видов и 31,7% (13 видов) сихотэ-алинских эндемиков. Обращает на себя внимание высокий процент эндемизма в роде *Trechus* (54,5%), состоящий, в основном, из бескрылых горных форм. Напротив, в таких легко расселяющихся группах, как *Cicindela* Linnaeus, 1858, *Calosoma* Weber, 1801, *Elaphrus* Fabricius, 1775, *Poecilus* Bonelli, 1810 или *Agonum*, локальные эндемики полностью отсутствуют.

На долю прочих 72 родов приходится только 97 видов (20,4% видового состава фауны) и 8 сихотэ-алинских эндемиков (19,5%). Из них 46 родов насчитывают в фауне Сихотэ-Алиня лишь по 1 виду, остальные 26 – по 2-3 вида в каждом.

Таблица 2

Количество родовых и видовых таксонов Carabidae и их синонимов в фауне Сихотэ-Алиня

Триба	Количество					
	Родов / родовых синонимов	Подродов / подродовых синонимов	Видов	Подви- дов	Валидных таксонов видовой группы	Видовых и подвидовых синонимов
Cicindelini	3 / 3	3 / 6	9	7	9	10
Omophronini	1 / 1	1 / 12	1	1	1	1
Pelophilini	1 / 0	0 / 0	1	0	1	7
Nebriini	2 / 0	7 / 1	16	3	16	29
Notiophilini	1 / 2	0 / 0	4	0	4	5
Carabini	2 / 0	14 / 40	24	28	34	123
Cychnini	1 / 1	0 / 0	1	1	1	0
Elaphrini	3 / 3	3 / 2	8	2	8	8
Loricerini	1 / 1	1 / 0	1	1	1	0
Clivinini	1 / 0	0 / 0	2	1	2	1
Dyschirini	1 / 0	2 / 0	11	4	11	10
Broscini	3 / 2	1 / 0	3	0	3	3
Trechini	8 / 1	5 / 5	19	6	22	5
Tachyini	4 / 1	4 / 4	6	2	6	8
Bembidiini	3 / 3	26 / 19	60	10	60	59
Pogonini	1 / 0	1 / 3	1	0	1	1
Patrobini	2 / 2	2 / 0	4	1	4	3
Pterostichini	2 / 1	18 / 46	69	18	75	99
Sphodrini	3 / 5	1 / 6	13	2	13	20
Platynini	10 / 12	4 / 16	33	1	33	46
Zabrini	1 / 0	9 / 18	50	0	50	80
Harpalini	12 / 0	14 / 51	67	8	67	63
Perigonini	1 / 0	1 / 3	1	0	1	7
Panagaeini	2 / 0	1 / 0	3	0	3	3
Chlaeniini	1 / 0	9 / 6	14	3	14	11
Oodini	2 / 1	0 / 0	3	0	3	1
Licinini	3 / 3	7 / 3	10	2	10	7
Pentagoncini	1 / 6	0 / 0	2	0	2	0
Odacanthini	1 / 0	1 / 1	1	0	1	0
Lebiini	13 / 14	9 / 17	31	1	31	43
Dryptini	1 / 0	1 / 0	1	0	1	0
Brachinini	3 / 0	2 / 2	4	1	4	8
ВСЕГО	94 / 62	148 / 261	473	103	492	661

СИСТЕМАТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Во время работы над каталогом мне пришлось изучить обширный материал по жу-желицам Сихотэ-Алиня, что позволило уточнить взгляды на классификацию отдельных групп и систематическое положение некоторых таксонов. Ниже приведена используемая в каталоге классификация жу-желиц, даны описания новых таксонов и обоснованы предлагаемые новые номенклатурные изменения.

ПРИНЯТАЯ В КАТАЛОГЕ КЛАССИФИКАЦИЯ ЖУЖЕЛИЦ

В каталоге принята классификация Крыжановского (1983), согласно которой в состав надсемейства Caraboidea входят три семейства: ризодиды (Rhysodidae), трахипахиды (Trachypachidae) и, собственно, жу-желицы (Carabidae). При этом подавляющее большинство рецентных видов, как мировой фауны, так и фауны Сихотэ-Алиня, относится к последнему семейству. Согласно последним оценкам, семейство Carabidae включает до 40 000 – 45 000 видов мировой фауны, разделяемых на 22 подсемейства и 101 трибу, что делает его одним из наиболее крупных семейств в царстве животных (Bouchard et al., 2011). Два других семейства значительно меньше: Rhysodidae насчитывают около 170 видов в составе 7 триб (Bell, Bell, 1978, 1979, 1982, 1985), а Trachypachidae – всего 6 современных видов из 2 родов и 1 подсемейства. Фауна Дальнего Востока России представлена 1 видом ризодид, 1 видом трахипахид и примерно 650 видами карабид.

Ниже приводится список высших таксонов Caraboidea Сихотэ-Алиня, принятый в каталоге. Перечень таксонов ранга трибы и выше в общих чертах повторяет классификацию Бохарда с соавторами (Bouchard et al., 2011), но имеет некоторые изменения в трактовке объема, статуса и порядка отдельных групп в соответствии с взглядами автора.

ОТРЯД COLEOPTERA

Надсемейство CARABOIDEA Latreille, 1802

Семейство TRACHYPACHIDAE Thomson, 1857

Подсемейство TRACHYPACHINAE Thomson, 1857

Род *Trachypachus* Motschulsky, 1844

Семейство RHYSODIDAE Laporte, 1840

Триба RHYSODINI Laporte, 1840

Род *Rhysodes* Dalman, 1823

Семейство CARABIDAE Latreille, 1802

Подсемейство CICINDELINAE Latreille, 1802

Триба CICINDELINI Latreille, 1802

Род *Cylindera* Westwood, 1831

Подрод *Cylindera* Westwood, 1831

Подрод *Eugrapha* Rivalier, 1950

Род *Chaetodera* Jeannel, 1946

Род *Cicindela* Linnaeus, 1758

Подсемейство OMOPHRONINAE Bonelli, 1810

Триба OMOPHRONINI Bonelli, 1810

Род *Omophron* Latreille, 1802

Подрод *Omophron* Latreille, 1802

- Подсемейство NEBRIINAE Laporte, 1834
Триба PELOPHILINI Kavanaugh, 1996
Род *Pelophila* Dejean, 1826
Триба NEBRIINI Laporte, 1834
Род *Leistus* Frölich, 1799
Подрод *Leistus* Frölich, 1799
Род *Nebria* Latreille, 1802
Подрод *Paranebria* Jeannel, 1937
Подрод *Boreonebria* Jeannel, 1937
Подрод *Eonebria* Semenov et Znojko, 1928
Подрод *Orientonebria* Shilenkov, 1975
Подрод *Reductonebria* Shilenkov, 1975
Подрод *Catonebria* Shilenkov, 1975
Триба NOTIOPHILINI Motschulsky, 1850
Род *Notiophilus* Duméril, 1806
Подсемейство CARABINAE Latreille, 1802
Триба CARABINI Latreille, 1802
Род *Calosoma* Weber, 1801
Подрод *Calosoma* Weber, 1801
Подрод *Campalita* Motschulsky, 1866
Подрод *Charmosta* Motschulsky, 1866
Род *Carabus* Linnaeus, 1758
Подрод *Carabus* Linnaeus, 1758
Подрод *Morphocarabus* Géhin, 1876
Подрод *Trachycarabus* Géhin, 1876
Подрод *Linnocarabus* Géhin, 1876
Подрод *Homoeocarabus* Reitter, 1896
Подрод *Hemicarabus* Géhin, 1876
Подрод *Aulonocarabus* Reitter, 1896
Подрод *Diocarabus* Reitter, 1896
Подрод *Megodontus* Solier, 1848
Подрод *Acoptolabrus* A. Morawitz, 1886
Подрод *Coptolabrus* Solier, 1848
Триба CYCHRINI Perty, 1830
Род *Cychrus* Fabricius, 1794
Подсемейство ELAPHRINAE Latreille, 1802
Триба ELAPHRINI Latreille, 1802
Род *Diacheila* Motschulsky, 1844
Род *Blethisa* Bonelli, 1810
Род *Elaphrus* Fabricius, 1775
Подрод *Neoelaphrus* Hatch, 1951
Подрод *Elaphrus* Fabricius, 1775
Подрод *Elaphrotatus* Semenov, 1895, stat. resurr.
Подсемейство LORICERINAE Bonelli, 1810
Триба LORICERINI Bonelli, 1810
Род *Loricera* Latreille, 1802
Подрод *Loricera* Latreille, 1802

- Подсемейство SCARITINAE Bonelli, 1810
Триба CLIVININI Rafinesque, 1815
Род *Clivina* Latreille, 1802
Триба DYSCHIRIINI Kolbe, 1880
Род *Dyschirius* Bonelli, 1810
 Подрод *Dyschiriodes* Jeannel, 1941
 Подрод *Eudyschirius* Fedorenko, 1996
- Подсемейство BROSCINAE Hope, 1838
Триба BROSCINI Hope, 1838
Род *Eobrosus* Kryzhanovskij, 1951
 Подрод *Eobrosus* Kryzhanovskij, 1951
Род *Craspedonotus* Schaum, 1863
Род *Miscodera* Eschscholtz, 1830
- Подсемейство TRECHINAE Bonelli, 1810
Триба TRECHINI Bonelli, 1810
Род *Perileptus* Schaum, 1860
 Подрод *Perileptus* Schaum, 1860
Род *Eotrechodes* Uéno, Lafer et Sundukov, 1995
Род *Blemus* Dejean, 1821
Род *Trechoblemus* Ganglbauer, 1891
Род *Masuzoa* Uéno, 1960
Род *Epaphiopsis* Uéno, 1953
 Подрод *Epaphiama* Jeannel, 1962
Род *Trechiana* Jeannel, 1927
 Подрод *Leptepaphiama* Jeannel, 1962
Род *Trechus* Clairville, 1806
 Подрод *Epaphius* Leach, 1819
 Подрод *Trechus* Clairville, 1806
- Триба TACHYINI Motschulsky, 1862
Род *Tachys* Dejean, 1821
 Подрод *Paratachys* Casey, 1918
Род *Elaphropus* Motschulsky, 1839
Род *Tachyura* Motschulsky, 1862
 Подрод *Tachyura* Motschulsky, 1862
 Подрод *Amaurotachys* Jeannel, 1946
Род *Tachyta* Kirby, 1837
 Подрод *Tachyta* Kirby, 1837
- Триба BEMBIDIINI Stephens, 1827
Род *Asaphidion* Gozis, 1886
Род *Sakagutia* Uéno, 1955
Род *Bembidion* Latreille, 1802
 Подрод *Bracteon* Bedel, 1879
 Подрод *Odontium* LeConte, 1848
 Подрод *Eurytrachelus* Motschulsky, 1850
 Подрод *Chlorodium* Motschulsky, 1864
 Подрод *Metallina* Motschulsky, 1850
 Подрод *Principidium* Motschulsky, 1864
 Подрод *Notaphus* Dejean, 1821
 Подрод *Eupetedromus* Netolitzky, 1911

- Подрод *Notaphocampa* Netolitzky, 1914
Подрод *Philochthus* Stephens, 1828
Подрод *Trepanes* Motschulsky, 1864
Подрод *Trepanedoris* Netolitzky, 1918
Подрод *Semicampa* Netolitzky, 1910
Подрод *Diplocampa* Bedel, 1896
Подрод *Bembidion* Latreille, 1802
Подрод *Plataphus* Motschulsky, 1864
Подрод *Plataphodes* Ganglbauer, 1891
Подрод *Hirmoplataphus* Netolitzky, 1943
Подрод *Trichoplataphus* Netolitzky, 1914
Подрод *Blepharoplataphus* Netolitzky, 1920
Подрод *Limnaeoperypus* Nakane, 1963
Подрод *Peryphus* Dejean, 1821
Подрод *Asioperypus* Vysoký, 1986
Подрод *Ocydromus* Clairville, 1806
Подрод *Terminophanes* Müller-Motzfeld, 1998
Подрод *Neoemphanes* Habu, 1978
Триба POGONINI Laporte, 1834
Род *Pogonus* Dejean, 1821
Подрод *Pogonus* Dejean, 1821
Триба PATROBINI Kirby, 1837
Род *Patrobus* Dejean, 1821
Род *Diplous* Motschulsky, 1850
Подрод *Diplous* Motschulsky, 1850
Подрод *Platidius* Chaudoir, 1871
Подсемейство HARPALINAE Bonelli, 1810
Триба PTEROSTICHINI Bonelli, 1810
Род *Poecilus* Bonelli, 1810
Подрод *Poecilus* Bonelli, 1810
Род *Pterostichus* Bonelli, 1810
Подрод *Platysma* Bonelli, 1810
Подрод *Metallophilus* Chaudoir, 1838
Подрод *Tundraphilus* O. Berlov 1996
Подрод *Koreonialoe* Park et Kwon, 1996
Подрод *Pseudomaseus* Chaudoir, 1838
Подрод *Rhagadus* Motschulsky, 1866
Подрод *Argutor* Dejean, 1821
Подрод *Biphonias* Jeanne, 1988, stat. resurr.
Подрод *Phonias* Gozis, 1886
Подрод *Pledarus* Motschulsky, 1866
Подрод *Badistrinus* Motschulsky, 1866
Подрод *Cryobius* Chaudoir, 1838
Подрод *Eosteropus* Tschitschérine, 1902
Подрод *Lenapterus* O. Berlov, 1996
Подрод *Bothriopterus* Chaudoir, 1835
Подрод *Morphnosoma* Lutshnik, 1915
Подрод *Petrophilus* Chaudoir, 1838

- Триба SPHODRINI Laporte, 1834
Род *Dolichus* Bonelli, 1810
Род *Synuchus* Gyllenhal, 1810
 Подрод *Synuchus* Gyllenhal, 1810
Род *Pristosia* Motschulsky, 1865
- Триба PLATYNINI Bonelli, 1810
Род *Sericoda* Kirby, 1837
Род *Agonum* Bonelli, 1810
 Подрод *Agonum* Bonelli, 1810
 Подрод *Europhilus* Chaudoir, 1859
 Подрод *Platynomicrus* Casey, 1920
Род *Limodromus* Motschulsky, 1850
Род *Xestagonum* Habu, 1878
Род *Anchomenus* Bonelli, 1810
 Подрод *Anchomenus* Bonelli, 1810
Род *Metacolpodes* Jeannel, 1948
Род *Dicranoncus* Chaudoir, 1850
Род *Gyrochaetostylus* Habu, 1978
Род *Euplynes* Schmidt-Göbel, 1846
Род *Olisthopus* Dejean, 1828
- Триба ZABRINI Bonelli, 1810
Род *Amara* Bonelli, 1810
 Подрод *Zezea* Csiki, 1929
 Подрод *Amara* Bonelli, 1810
 Подрод *Amarocelia* Motschulsky, 1862
 Подрод *Celia* C. Zimmermann, 1832
 Подрод *Xenocelia* Hieke, 2001
 Подрод *Reductocelia* Lafer, 1989
 Подрод *Bradytus* Stephens, 1827
 Подрод *Amathitis* C. Zimmermann, 1832
 Подрод *Curtonotus* Stephens, 1827
- Триба HARPALINI Bonelli, 1810
Род *Anisodactylus* Dejean, 1829
 Подрод *Pseudanisodactylus* Noonan, 1973
Род *Bradycellus* Erichson, 1837
 Подрод *Tachycellus* A. Morawitz, 1862
Род *Dicheirotichus* Jacquelin du Val, 1857
 Подрод *Oreoxenus* Tschitschérine, 1899
 Подрод *Trichocellus* Ganglbauer, 1891
Род *Lioholus* Tschitschérine, 1897
Род *Stenolophus* Dejean, 1821
 Подрод *Stenolophus* Dejean, 1821
Род *Loxoncus* Schmidt-Göbel, 1846
 Подрод *Loxoncus* Schmidt-Göbel, 1846
Род *Acupalpus* Latreille, 1829
 Подрод *Acupalpus* Latreille, 1829
 Подрод *Setacupalpus* Habu, 1973
 Подрод *Palcuapus* Habu, 1973
Род *Trichotichnus* A. Morawitz, 1863
 Подрод *Trichotichnus* A. Morawitz, 1863

- Род *Nipponoharpalus* Habu, 1973
Род *Harpalobrachys* Tschitschérine, 1899
Род *Harpalus* Latreille, 1802
 Подрод *Pseudoophonus* Motschulsky, 1844
 Подрод *Loboharpalus* Schauberger, 1932
 Подрод *Harpalus* Latreille, 1802
Род *Ophonus* Dejean, 1821
 Подрод *Metophonus* Bedel, 1897
Триба PERIGONINI Horn, 1881
 Род *Perigona* Laporte, 1835
 Подрод *Trechicus* LeConte, 1853
Триба PANAGAEINI Bonelli, 1810
 Род *Panagaeus* Latreille, 1802
 Подрод *Panagaeus* Latreille, 1802
 Род *Peronomerus* Schaum, 1854
Триба CHLAENIINI Brullé, 1834
 Род *Chlaenius* Bonelli, 1810
 Подрод *Eochlaenius* Semenov, 1912
 Подрод *Lissauchenius* W.S. MacLeay, 1825
 Подрод *Lithochlaenius* Kryzhanovskij, 1976
 Подрод *Chlaenites* Motschulsky, 1860
 Подрод *Chlaenius* Bonelli, 1810
 Подрод *Achlaenius* Mandl, 1992
 Подрод *Chlaeniellus* Reitter, 1908
 Подрод *Naelichus* Lutshnik, 1933
 Подрод *Agostenus* Fischer von Waldheim, 1829
Триба OODINI LaFerté-Sénéctère, 1851
 Род *Oodes* Bonelli, 1810
 Род *Lachnocrepis* LeConte, 1853
Триба LICININI Bonelli, 1810
 Род *Diplocheila* Brullé, 1834
 Подрод *Neorembus* G.E. Ball, 1959
 Подрод *Submera* Habu, 1956
 Подрод *Isorembus* Jeannel, 1949
 Род *Licinus* Latreille, 1802
 Подрод *Licinus* Latreille, 1802
 Подрод *Tricholicinus* Poppius, 1912
 Род *Badister* Clairville, 1806
 Подрод *Badister* Clairville, 1806
 Подрод *Baudia* Ragusa, 1884
Триба PENTAGONICINI Bates, 1873
 Род *Pentagonica* Schmidt-Göbel, 1846
Триба ODACANTHINI Laporte, 1834
 Род *Odacantha* Paykull, 1798
 Подрод *Odacantha* Paykull, 1798
Триба LEBIINI Bonelli, 1810
 Род *Lachnolebia* Maindron, 1905
 Род *Lebia* Latreille, 1802
 Подрод *Lebia* Latreille, 1802
 Подрод *Poecilothais* Maindron, 1905

- Род *Setolebia* Jedlička, 1941
 Род *Lebidia* A. Morawitz, 1862
 Род *Parena* Motschulsky, 1859
 Род *Demetrius* Bonelli, 1810
 Подрод *Demetrius* Bonelli, 1810
 Род *Dromius* Bonelli, 1810
 Подрод *Dromius* Bonelli, 1810
 Род *Paradromius* Fowler, 1887
 Подрод *Manodromius* Reitter, 1905
 Род *Philorhizus* Hope, 1838
 Род *Syntomus* Hope, 1838
 Род *Microlestes* Schmidt-Göbel, 1846
 Род *Apristus* Chaudoir, 1846
 Род *Cymindis* Latreille, 1806
 Подрод *Cymindis* Latreille, 1806
 Подрод *Orienterus* Sundukov, 2011
 Подрод *Baicalotarus* Emetz, 1974
 Подрод *Tarus* Clairville, 1806
 Триба DRYPTINI Bonelli, 1810
 Род *Drypta* Latreille, 1796
 Подрод *Drypta* Latreille, 1796
 Подсемейство BRACHININAE Bonelli, 1810
 Триба BRACHININI Bonelli, 1810
 Род *Brachinus* Weber, 1801
 Подрод *Brachynolomus* Reitter, 1919
 Род *Mastax* Fischer von Waldheim, 1828
 Род *Pheropsophus* Solier, 1833
 Подрод *Stenaptinus* Maindron, 1906

ОПИСАНИЯ НОВЫХ ВИДОВ, ПОДВИДОВ И ТАКСОНОМИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ

Ниже даны описания новых для науки 9 видов и 6 подвидов, и предлагаемые автором таксономические изменения. В морфологических описаниях использованы следующие сокращения промеров и их соотношений:

- HL – длина головы от переднего края наличника до заднего края висков;
 HW – ширина головы вместе с глазами;
 PA – ширина переднего края переднеспинки;
 PW – максимальная ширина переднеспинки;
 PB – ширина основания переднеспинки;
 PL(t) – максимальная длина переднеспинки;
 PL(m) – длина переднеспинки по средней линии;
 EW – максимальная ширина надкрылий;
 EL – длина надкрылий от плечевого зубчика до вершины;
 L(s) = HL + PL(t) + EL;
 L – общая длина тела (от вершины мандибул до вершины надкрылий);
 M – средняя арифметическая.

Clivina fossor sikhotana Sundukov, ssp. nov.

Типовое местонахождение: устье р. Серебрянка у пос. Терней, Средний Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Приморский край, пос. Терней, пойма р. Серебрянка, 23.VII 1998, Ю. Сундуков (IBSV). Паратипы: 1♂, 1♀, собраны вместе с голотипом; 2♂, 2♀, Приморский край, окрестности с. Бельцово, нижнее течение р. Арсеньевка, пойма реки, 28.VII 2003, Ю. Сундуков, В. Шохрин; ♀, Приморский край, Чугуевский район, пойма р. Павловка у с. Антоновка, 23.VII 2004, Ю. и Л. Сундуковы (IBSV, CSLR).

Этимология. Название образовано по горной стране Сихотэ-Алинь, откуда происходит типовая серия нового подвида.

В современной литературе принимается деление *Clivina fossor* (Linnaeus, 1758) на два подвида – широко распространенный транспалеарктический и интродуцированный в Северную Америку *C. fossor fossor* (Linnaeus, 1758) и восточноазиатский *C. fossor sachalinica* Nakane, 1952. Для разделения этих подвигов используется строение 5-6-й бороздок надкрылий (Nakane, 1952: 1):

- 5-я и 6-я бороздки надкрылий вблизи плеча соединены своими основаниями *C. fossor fossor*
- Основание 5-й бороздки свободное *C. fossor sachalinica*

По мнению большинства авторов, ареал *C. fossor sachalinica* ограничен островами Японии, Сахалина и Южных Курил, тогда как по мнению Лафера (1996: 402-403) охватывает весь Дальний Восток России, Японию и Северо-Восточный Китай. Для выяснения подвидовой принадлежности сихотэ-алинской популяции *C. fossor* мной были исследованы 10 экз. с Камчатки, 17 экз. с о-ва Шикотан, 1 экз. с о-ва Кунашир, 6 экз. с юга Сахалина, 1 экз. с о-ва Хоккайдо (Япония), 8 экз. из Приморского края, 3 экз. из Красноярска, 13 экз. из Кемеровской области, 1 экз. из Новосибирска, 4 экз. из Ленинградской области, 1 экз. с Западного Кавказа и 8 экз. с севера Италии. Исследование показало, что все восточноазиатские экземпляры *C. fossor* имеют широко разделенные до основания 5-ю и 6-ю бороздки, тогда как у жуков из Сибири и Европы они обычно соединены или (редко) сильно сближены у плеча. Помимо этого признака, было замечено, что у жуков из разных регионов различно строение задних углов переднеспинки (рис. 2-4). По сочетанию строения бороздок надкрылий и задних углов переднеспинки мы выделяем следующие формы *C. fossor*:

1. 5-я и 6-я бороздки надкрылий вблизи плеча соединены или сильно сближены своими основаниями. Задние углы переднеспинки отчетливые (рис. 2), их вершины притупленные или округленные, вперед не оттянуты или слабо оттянуты (боковой край переднеспинки слабо вогнут перед задними углами). – Сибирь, европейская часть России, Кавказ; Западная Европа *C. fossor fossor*
- 5-я и 6-я бороздки надкрылий вблизи плеча разделенные до основания 2
2. Задние углы переднеспинки отчетливые (рис. 3), выступающие, заостренные на вершинах, оттянуты вперед (боковой край переднеспинки коротко, но глубоко вогнут перед задними углами). – Приморский край *C. fossor sikhotana*, ssp. nov.
- Задние углы переднеспинки сильно округленные (рис. 4), почти не выступающие или совершенно не выступающие (боковой край переднеспинки не вогнут перед задними углами). – Сахалин, Курильские о-ва; Япония *C. fossor sachalinica*

Все жуки с Камчатки имеют промежуточное между сихотэ-алинскими и островными экземплярами строение переднеспинки (задние углы приостренные, но очень маленькие, слабо выступающие; боковой край едва вогнут перед задними углами), что позволяет считать Камчатку зоной клинальной изменчивости между *C. fossor sachalinica* и *C. fossor sikhotana*, ssp. nov.

Trechus (Trechus) basarukini shokhrini Sundukov, ssp. nov.

Типовое местонахождение: гора Снежная в истоках р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Южный Сихотэ-Алинь, гора Снежная, 1600 м, альпика, 13.VI 2010, В. Шохрин (IBSV). Паратипы: 4♀, Южный Сихотэ-Алинь, гора Снежная, 1600 м, альпика, 1-6.VII 2004, Ю. Сундуков, В. Шохрин (IBSV, CSLR).

Диагноз. Морфологически новый подвид очень близок к *T. basarukini basarukini* P. Moravec et Wrase, 1997, отличаясь от него лишь строением ламеллы пениса. У номинативного подвида вершина ламеллы всегда довольно сильно отогнута вверх (рис. 10), тогда как голотип *T. basarukini shokhrini* ssp. nov. имеет прямую, не загнутую вершину ламеллы (рис. 11).

Экология. Жуки собраны в истоке ручья и на каменистой россыпи в альпийской зоне на высоте 1600 м над у. м.

Этимология. Новый подвид назван в честь старшего научного сотрудника Лазовского заповедника Валерия Павловича Шохрина, собравшего голотип и часть паратипов нового подвида.

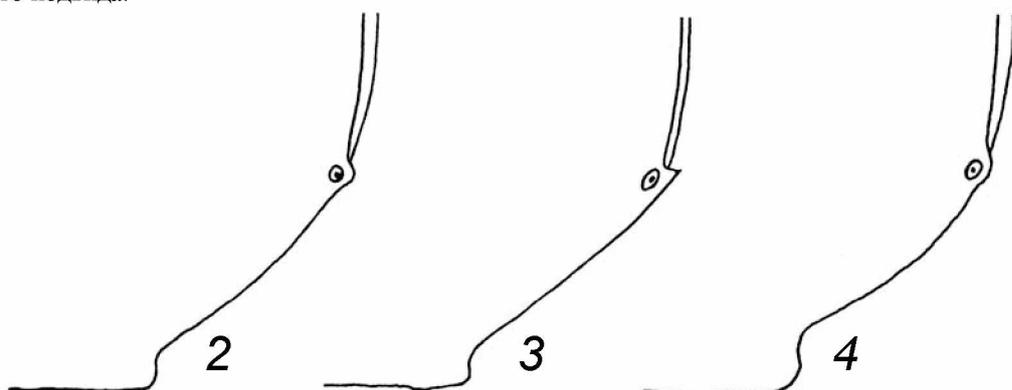


Рис. 2-4. Форма правого заднего угла переднеспинки *Clivina fossor* (Linnaeus, 1758). 2 – *C. fossor fossor* (Linnaeus, 1758), Толмачево, Ленинградская область; 3 – *C. fossor sikhotana* Sundukov, ssp. nov., паратип, Бельцово, Приморский край; 4 – *C. fossor sachalinica* Nakane, 1952, биостанция “Сокол”, Южный Сахалин.

Trechus (Trechus) densicornis Fischhuber, 1977, comb. nov.

T. densicornis был описан в роде *Epaphius* Leach, 1819 (Fischhuber, 1977) и до последнего времени приводился в составе этого таксона (Лафер, 1989; Kryzhanovskij et al., 1995; Moravec, Wrase, 1995; Moravec, Uéno, 2003). Морфология этого вида показывает, что наличие крупных глаз, коротких висков и развитие лишь 4-5 внутренних бороздок на каждом надкрылье, сближает его с *Epaphius*, а прямолинейное основание переднеспинки (рис. 5-7) и изогнутая у вершины 2-я бороздка надкрылий делает его схожим с видами *Trechus* Clairville, 1806. Комплексное исследование *T. densicornis* и других видов рода на Сихотэ-Алине убедило автора, что по биотопической приуроченности, образу жизни и морфологическому строению *T. densicornis* близок к видам группы “*Trechus kurentzovi*” и, возможно, является предковой формой для этой группы. Во-первых, у видов этой группы так же не развиты наружные бороздки надкрылий, 2-я бороздка едва изогнута на вершине, а мешок эндофаллуса не имеет внутреннего вооружения в виде склеритов и других структур (рис. 12-14).

Во-вторых, явно просматриваются общие черты в биотопической приуроченности этих видов. *T. densicornis*, являясь эвритопным видом, населяет на юге Сихотэ-Алиня все типы лесной растительности и в горных районах, где отсутствуют представители группы “*Trechus kurentzovi*” (Заповедный хр., гора Звездочка, хр. Дальний, Синий хр.), замещает их и, подобно настоящим *Trechus*, обитает в высокогорных темнохвойных и каменноберезовых лесах, населяя подстилку и мох. Таким образом, можно предположить, что видообразование в группе “*Trechus kurentzovi*” могло проходить за счет изоляции отдельных популяций эвритопного *T. densicornis* в горных темнохвойных лесах южного Сихотэ-Алиня. В качестве дополнительного довода можно указать, что и другие сихотэ-алинские виды *Trechus* s. str. встречаются в подстилке темнохвойных или смешанных горных лесов, тогда как все дальневосточные виды *Epaphius* обитают в долинных влажных безлесных биотопах (лугах, болотах, поймах рек) или в пойменных лиственных лесах. Среди популяций *T. densicornis* можно выделить три хорошо очерченных подвида.

***Trechus (Trechus) densicornis densicornis* (Fischhuber, 1977)**

Материал. 158 экз. из разных мест Южного Сихотэ-Алиня.

Переописание. Тело желтовато-красное или красное, ноги и усики красно-бурые. Переднеспинка с очень маленькими, округлыми базальными ямками; ее боковой край узко уплощенный; ее задние углы заостренные на вершинах, очень слабо или отчетливо выступающие, без выемки перед ними (рис. 5). На каждом надкрылье отчетливо выражены 5 внутренних бороздок, часто и 6-я бороздка намечена редкими крупными точками; расстояние между 2-й и 3-й порами передней группы боковой серии (*series umbilicata*) заметно меньше расстояния между 3-й и 4-й порами; передняя и средняя дискальные поры надкрылий лежат у 3-й бороздки, вершинная пора – у 2-й бороздки; надкрылья удлиненные (EL/EW = 1,43-1,48, M 1,45), более узкие (EW/PW = 1,22-1,39, M 1,30), их боковые стороны слабо выпуклые.

Экология. Населяет все типы лесной растительности от долинных широколиственных лесов до темнохвойной горной тайги и высокогорных каменноберезняков.

***Trechus (Trechus) densicornis khuntami* Sundukov, ssp. nov.**

Типовое местонахождение: кордон Кабаний в истоке р. Джигитовка, Средний Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Приморский край, Сихотэ-Алинский заповедник, кордон Кабаний – перевал в руч. Спорный, 650-850 м, темнохвойный лес, 8-13.VII 1998, Ю. Сундуков (IBSV). Паратипы: 5♂, 4♀, собраны вместе с голотипом; 3♂, 1♀, Приморский край, Дальнегорский район, гора Седая, 1000-1356 м, тайга, 22.VII 2004, Ю. Сундуков (IBSV, CSLR).

Описание. Тело красновато-черное, ноги и усики красно-бурые. Переднеспинка с большими, косо расходящимися вперед, базальными ямками; ее боковой край широко уплощенный; ее задние углы округленные на вершинах и без выемки на боковом крае (рис. 6). На каждом надкрылье отчетливо выражены 5 или 4 внутренних бороздки, в последнем случае, 5-я бороздка лишь намечена редкими крупными точками; расстояние между 2-й и 3-й порами передней группы боковой серии (*series umbilicata*) едва меньше расстояния между 3-й и 4-й порами; передняя и средняя дискальные поры надкрылий лежат у 3-й бороздки, вершинная пора – у 2-й бороздки или в середине промежутка.

Экология. Собраны в поясе темнохвойной горной тайги. Жуки обитают в лесной подстилке или на берегах горных ручьев. В Сихотэ-Алинском заповеднике и на горе Седая собраны совместно с *T. sikhotealinus* Uéno et Lafer, 1994.

Этимология. Новый подви́д назван по названию хр. Хунтами (хр. Дальний), месту сбора голотипа.

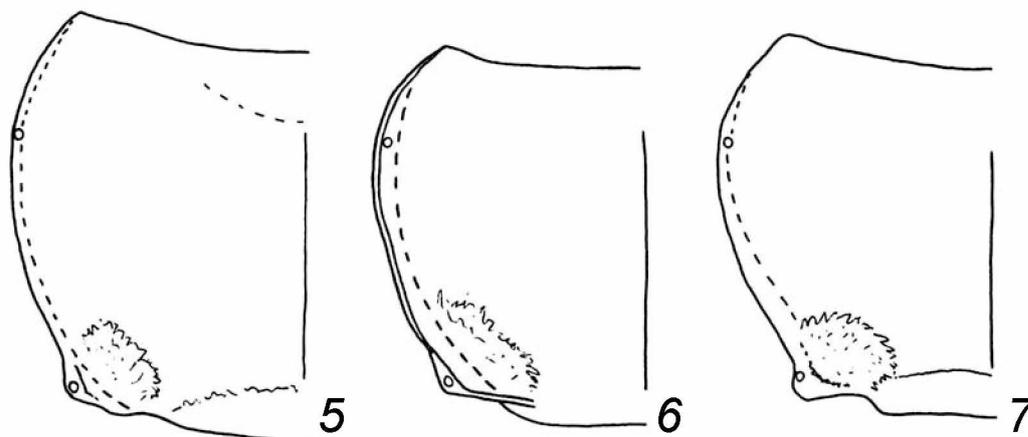


Рис. 5-7. Левая половина переднеспинки *Trechus densicornis* (Fischhuber, 1977). 5 – *T. densicornis densicornis* (Fischhuber, 1977), урочище Америка, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь; 6 – *T. densicornis khuntami* ssp. nov., голотип, кордон Кабаний, Сихотэ-Алинский заповедник, Сихотэ-Алинь; 7 – *T. densicornis sinegorensis* ssp. nov., голотип, р. Левая Синегорка, Синий хр., южный Сихотэ-Алинь.

***Trechus (Trechus) densicornis sinegorensis* Sundukov, ssp. nov.**

Типовое местонахождение: верховья р. Левая Синегорка, Синий хр., Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Приморье, Синий хребет, верховья р. Левая Синегорка, хвойно-широколиственный лес, 700-800 м, 25-27.VII 2003, Ю. Сундуков (IBSV). Паратипы: 6♂, 3♀, собраны вместе с голотипом (IBSV, CSLR).

Описание. Верх черный, низ черно-бурый, ноги желто-бурые, усики красно-бурые. Переднеспинка с большими, округлыми базальными ямками; ее боковой край широко уплощенный; ее задние углы заостренные на вершинах, довольно сильно выступающие, с выемкой перед ними (рис. 7). На каждом надкрылье отчетливо выражены 4 внутренних бороздки, 5-я бороздка отчетлива лишь у основания или намечена редкими крупными точками; расстояние между 2-й и 3-й пора́ми передней группы боковой серии (*series umbilicata*) больше или равно расстоянию между 3-й и 4-й пора́ми; передняя и средняя дискальные поры надкрылий лежат у 3-й бороздки, вершинная пора – в середине промежутка; надкрылья овальные (EL/EW = 1,34-1,40, M 1,36), более широкие (EW/PW = 1,39-1,42, M 1,40), их боковые стороны умеренно выпуклые.

Экология. Собраны в поясе смешанных горных лесов. Жуки обитают в лесной подстилке или на берегах горных ручьев совместно с *T. sikhotealinus* Uéno et Lafer, 1994.

Замечания. 2 экз., собранные на хр. Восточный Синий (перевал Еловый, 400 м, 25.VII 2004, Ю. и Л. Сундуковы), имеют переходное между *T. densicornis sinegorensis* ssp. nov. и *T. densicornis khuntami* ssp. nov. строение переднеспинки и окраску верха тела.

Этимология. Новый подви́д назван по р. Левая Синегорка, в верховьях которой собрана типовая серия.

Bembidion (Bembidion) larisae Sundukov, sp. nov.

Типовое местонахождение: исток р. Малая Лазовка, Партизанский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Приморский край, Лазовский район, исток р. Малая Лазовка, 800-900 м, тайга, 31.V 2000, Ю. Сундуков (IBSV). Паратипы: 3♀, собраны вместе с голо-типом (IBSV, CSLR).

Описание. Длина 2.83-3.13 мм. Тело черное, надкрылья без светлых пятен. Усики целиком черные, лишь на 2-4 члениках слабо просвечивают темно-вишневым. Щупики черные, лишь апикальная часть 2-го членика и вершинный членик бурые. Мандибулы темно-бурые. Тазики, бедра и основная 1/5 голеней черные; средняя часть голеней от бурой до желто-бурой; вершины голеней и лапки затемнены – от светло-бурых до темно-бурых. Весь верх глянцево-черный, без микроскульптуры и без пунктировки.

Стандартные размеры (в мм): HW = 0.66-0.73 (M 0.69); PW = 0.74-0.81 (M 0.77); PL = 0.56-0.64 (M 0.59); EW = 1.04-1.17 (M 1.10); EL = 1.54-1.84 (M 1.68); L = 2.83-3.15 (M 2.98). Длина 1-11 члеников усика равна: 0.17; 0.11; 0.13; 0.11; 0.13; 0.11; 0.11; 0.11; 0.11; 0.11; 0.16.

Голова нормальная, слабо выпуклая, клиновидно сужена кпереди. Глаза крупные, полусферические. Виски не выражены. Надглазничных щетинок 2: у середины глаза и у его заднего края. Лобные бороздки отчетливые, глубокие, прямые, не раздвоенные, сходящиеся вперед, продолжены на наличник; их продолжение на наличнике проходит внутри от щетинконосных пор; назад доходят почти до заднего края глаз. Лоб в центре с маленьким округлым вдавлением. Наличник трапециевидный, с 2 щетинками на переднем крае. Верхняя губа трапециевидная, с 6 щетинками вдоль переднего края. Мандибулы небольшие, с заостренными вершинами. Усики довольно короткие и толстые.

Переднеспинка (рис. 18) маленькая (PW/HW = 1.10-1.13; PW/EW = 0.69-0.73), сердцевидная, довольно сильно поперечная (PW/PL = 1.27-1.36). Ее передний край прямолинейный; передние углы не выступающие. Боковой край сильно выпуклый, округленный, перед задними углами отчетливо коротко выемчатый. Задние углы маленькие, заостренные, выступающие, сильно скошены вперед. Основание валикообразно окантовано, с рядом крупных проколов вдоль переднего края валика. Базальные ямки маленькие, круглые, в задних углах. Диск довольно сильно выпуклый до узких боковых краев. Боковых щетинок 2: в боковом желобке у максимальной ширины и в задних углах. Средняя линия тонкая, слабая.

Надкрылья удлиненные (EL/EW = 1.48-1.57), прямоугольно-овальные. Плечи прямые. Основной кант у плеча дуговидно изогнут, плавно переходит в боковой край. Боковые стороны почти параллельные, слабо выпуклые до 3/4 длины надкрылья; их вершинная 1/4 равномерно округленная до шовных углов. Диск умеренно выпуклый; в центре уплощенный. Бороздки очень слабые, поверхностные, обозначены довольно крупной глубокой пунктировкой до задней дискальной поры. 3-й промежуток с 2 дискальными порами: передняя у 3-й бороздки, задняя – у 3-й бороздки или в середине промежутка. Прищитковая бороздка расположена в 1-м промежутке. Базальные поры имеются.

Эдеагус (рис. 19).

Экология. Жуки собраны в темнохвойном лесу на лесной грунтовой дороге, совместно с *B. mandli* Netolitzky, 1932.

Замечания. Новый вид хорошо отличается от всех известных восточноазиатских видов подрода *Bembidion* s. str. (Toledano, 1999) отсутствием светлых пятен на надкрыльях, черной окраской усиков, щупиков и бедер ног.

Этимология. Новый вид назван в честь супруги автора, Ларисы Сундуковой, сделавшей много уникальных находок жужелиц на юге Сихотэ-Алиня.

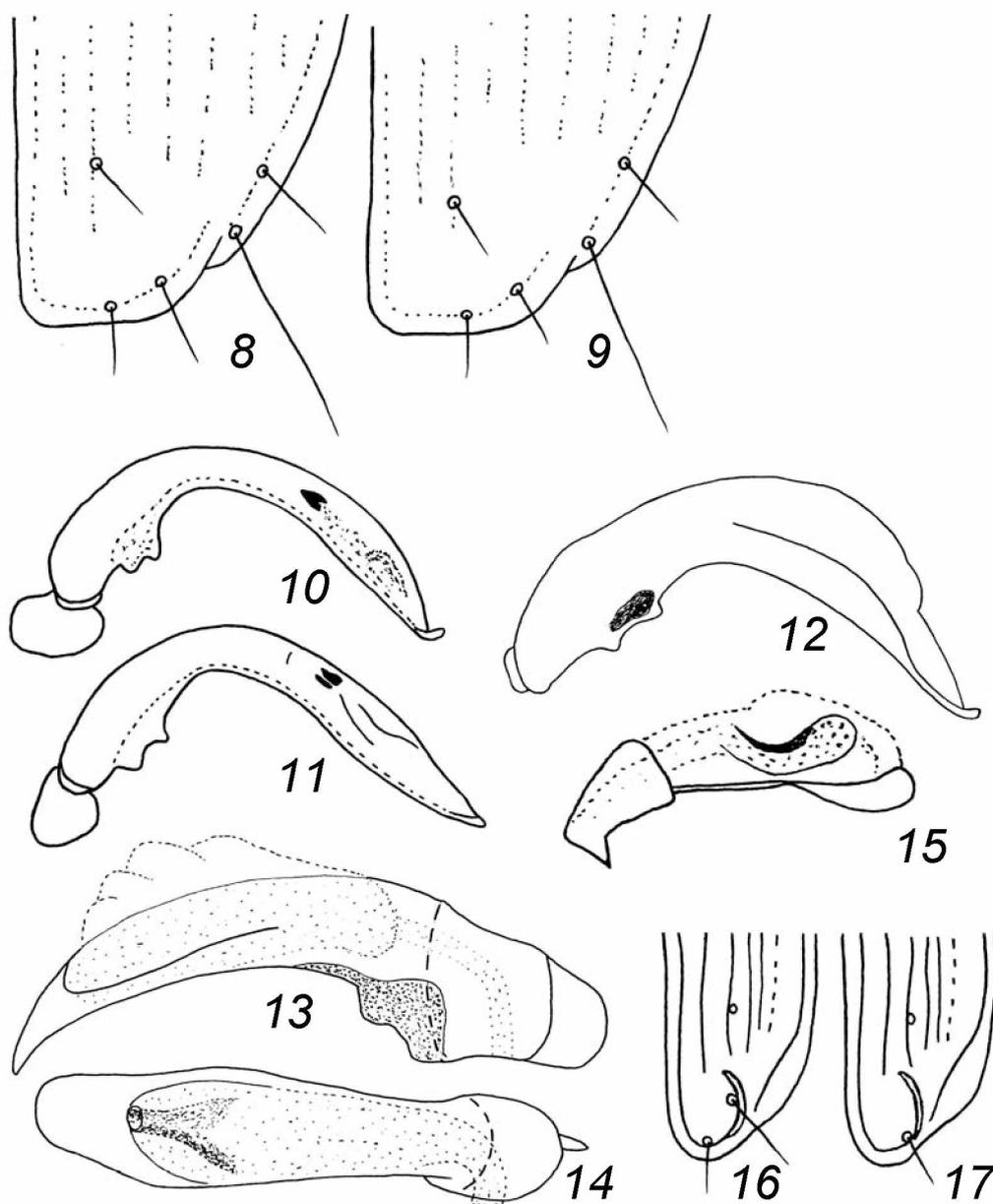


Рис. 8-17. Детали строения жужелиц подсемейства Trechinae. 8 – *Masuzoa ussuriensis* Lafer, 1989, г. Облачная, южный Сихотэ-Алинь; 9 – *M. baicalensis* Shilenkov et Anichtchenko, 2008, хр. Хамар-Дабан, южная Бурятия; 10 – *Trechus basarukini basarukini* P. Moraveč et Wrase, 1997, г. Горелая Сопка, южный Сихотэ-Алинь; 11 – *T. basarukini shokhrini* ssp. nov., голотип, г. Снежная, южный Сихотэ-Алинь; 12 – *T. kurentzovi* Lafer, 1989, г. Черная, хр. Заповедный, южный Сихотэ-Алинь; 13, 14 – *T. densicornis densicornis* (Fischhuber, 1977), р. Соколовка, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь; 15-17 – *Tachyura exarata* (Bates, 1873): Лазо, Приморский край (15, 16); Северная Корея (по Pawłowski, 1974) (17). 8, 9, 16, 17 – вершина правого надкрылья; 10-13, 15 – эдеагус сверху; 14 – эдеагус сбоку.

Patrobis sikhotealinus Sundukov, sp. nov.

Типовое местонахождение: Бельцово в нижнем течении р. Арсеньевка, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Приморский край, Яковлевский район, с. Бельцово в нижнем течении р. Арсеньевка, пойма реки, 28.VII 2003, Ю. Сундуков, В. Шохрин (IBSV). Паратипы: 2♀, с той же этикеткой, что голотип; ♂, Приморский край, с. Лазо-райцентр, на свет, 20-23.VIII 2006, В. Шохрин (IBSV, CSLR).

Описание. Длина тела 9,0-9,7 мм. Голова смоляно-черная или смоляно-бурая; переднеспинка смоляно-бурая, с бурыми боковыми краями в передней половине и на переднем крае; надкрылья смоляно-бурые; усики темно-вишневые; ротовые части светло-бурые; ноги бурые или светло-бурые; низ смоляно-черный, брюшко и эпиплевры надкрылий светло-бурые. Надкрылья удлиненные; их бороздки отчетливые по всей длине, в основной трети глубокие и крупно пунктированные. Пенис короткий и толстый (рис. 21); ламелла пениса короткая, вогнутая, суживается к вершине (рис. 23); внутренний склерит эндофаллуса без бокового отростка (рис. 23); параметры короткие (рис. 25). Крылья развиты.

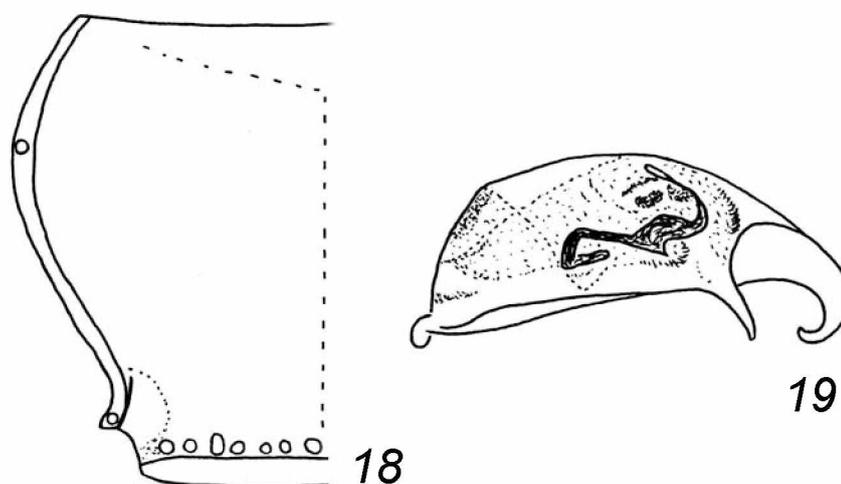


Рис. 18-19. Детали строения *Bembidion larisae* sp. nov., голотип, исток р. Малая Лазовка, Партизанский хр., южный Сихотэ-Алинь. 18 – левая половина переднеспинки, 19 – эдегус сбоку.

Экология. Жуки собраны во влажной подстилке разреженного пойменного леса в зоне неморальной растительности.

Замечания. Вероятно к этому же виду относится самец, изученный автором ранее и имеющий этикетку “Приморье, пос. Новокачалинск у оз. Ханка, берег р. Большие Усачи в 4 км к северу от поселка, 5.VII 2003, А. Наполов”.

Внешними морфологическими особенностями новый вид очень близок к *P. cinctus* Ménériès, 1860 (изучено 25 экз. с п-ова Камчатка: окрестности Петропавловск-Камчатского и пос. Малки), но хорошо отличается строением эдегуса самца:

- Пенис длиннее и тоньше (рис. 20); его ламелла удлиненная (рис. 22); внутренний склерит эндофаллуса с боковым отростком (рис. 22); параметры длиннее (рис. 24)
- *P. cinctus* Ménériès

- Пенис короче и толще (рис. 21); его ламелла укорочена (рис. 23); внутренний склерит эндофаллуса без бокового отростка (рис. 23); параметры короче (рис. 25)
 *P. sikhotealinus* sp. nov.

От другого близкого вида, *P. septentrionis* Dejean, 1828 (изучено 10 экз. из Ленинградской области, с Алтая, с хр. Хамар-Дабан на юге Бурятии и с Баргузинского хр. на севере Бурятии), новый вид отличается отчетливыми по всей длине, глубокими и крупно пунктированными в основной трети бороздками надкрылий и всегда светло-бурыми брюшком и эпиплеврами надкрылий.

Этимология. Название вида происходит от названия горной страны Сихотэ-Алинь, где собрана типовая серия нового подвида.

Pterostichus (Metallophilus) interruptus Dejean, 1828

Изучение более 600 экз. с Сихотэ-Алиня и из других точек видового ареала (6 экз. из Монголии; 2 экз. из Иркутской области, 2 экз. с севера Бурятии, 4 экз. с юга Забайкальского края, 4 экз. из Амурской области, 51 экз. из Еврейской АО, 10 экз. из Хабаровского края, 11 экз. из Восточно-Маньчжурских гор Приморского края, 2 экз. с горы Чанбайшань и 2 экз. из окрестностей Пекина, Китай), показало, что на восточном макросклоне южного Сихотэ-Алиня обитают две популяции *Pt. interruptus*, хорошо отличающиеся от особей из других точек ареала и заслуживающие подвидового статуса.

Pterostichus (Metallophilus) interruptus dalnegorensis Sundukov, ssp. nov.

Типовое местонахождение: Краснореченский на р. Рудная, Средний Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Приморский край, Дальнегорский район, р. Рудная у пос. Краснореченский, 23.VII 2004, Ю. и Л. Сундуковы (IBSV). Паратипы: 4♂, 2♀, собраны вместе с голотипом; 1♂, там же, гора Седая, 1000-1356 м, тайга, 22.VII 2004, Ю. Сундуков; 1♂, Приморский край, Сихотэ-Алинский заповедник, кордон Ясная (Майса), 28.VI 1998, Ю. Сундуков; 1♂, там же, нижнее течение р. Джигитовка, 30.VI 1999, Ю. Сундуков; 1♂, там же, руч. Правый Спорный, 800-1200 м, 5-6.VII 1999, Ю. Сундуков; 1♀, там же, исток р. Джигитовка, 650-800 м, тайга, 9.VII 1998, Ю. Сундуков; 1♂, там же, гора Глухоманка, горная тундра, 1350-1450 м, 5-6.VII 1999, Ю. Сундуков; 1♂, там же, оз. Благодатное, дубняк, 18-22.VI 1998, Ю. Сундуков (IBSV, CSLR).

Этимология. Название образовано от города Дальнегорск, в окрестностях которого собран голотип нового подвида.

Pterostichus (Metallophilus) interruptus lazoensis Sundukov, ssp. nov.

Типовое местонахождение: гора Камень-Брат (массив г. Сестра), Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Южный Сихотэ-Алинь, гора Камень-Брат (массив горы Сестра), 1500-1540 м, альпика, 3.VII 2003, Ю. Сундуков, В. Шохрин (IBSV). Паратипы: 1♂, там же, гора Сестра, альпийский луг, 1200-1300 м, 6.IX 1994, Ю. Сундуков; 1♂, Приморский край, Лазовский район, руч. Лукьянов Лог, 21.VI 1999, Ю. Сундуков; 1♂, Приморский край, Лазовский заповедник, кордон Америка, долинный лес, 14-16.V 1999, Ю. Сундуков; 2♂, там же, 24-28.IV 1998, Ю. Сундуков; 1♂, там же, гора Черная, исток руч. Соболиный,

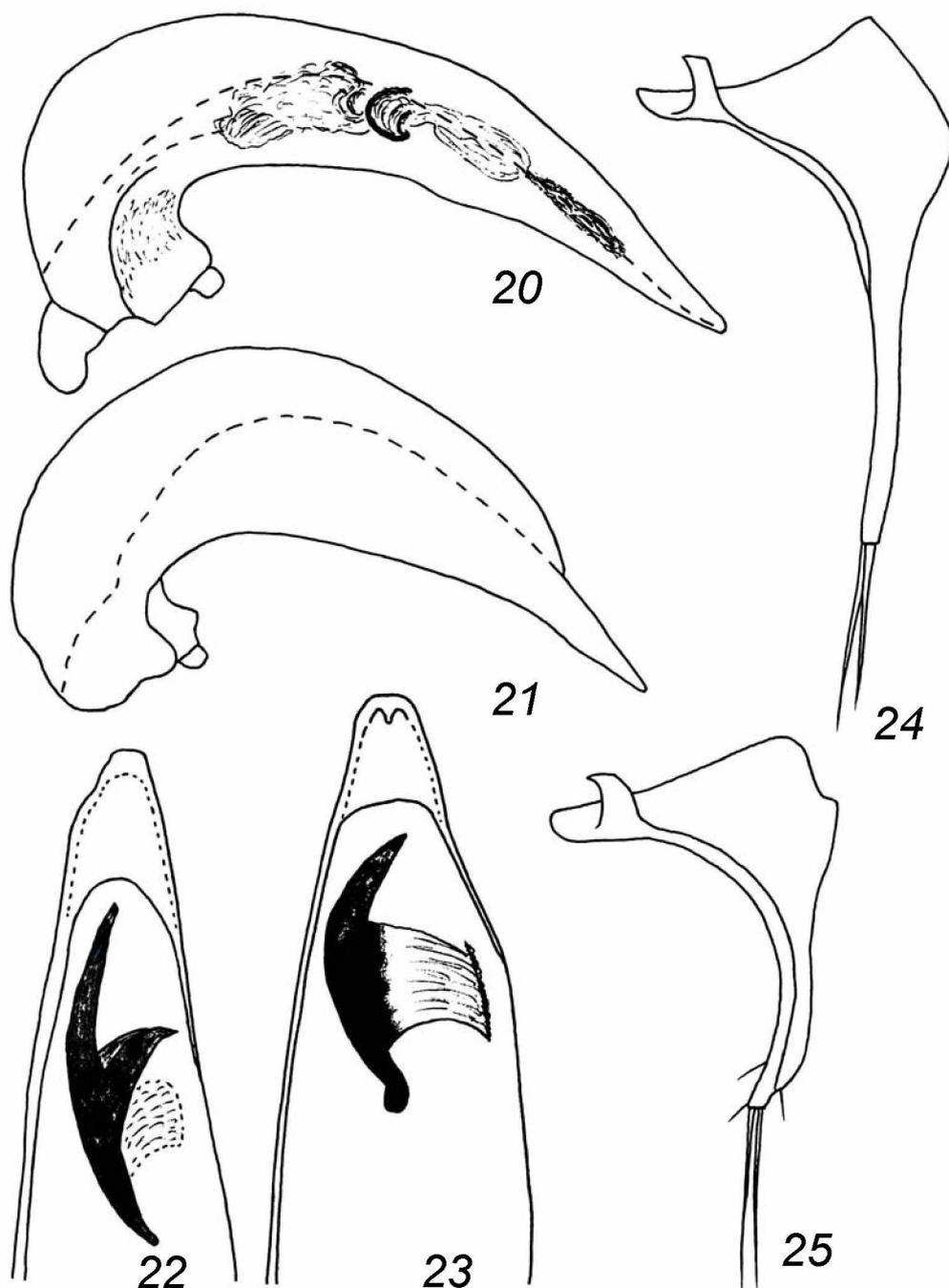


Рис. 20-25. Детали строения *Patrobus* spp. 20, 22, 24 – *P. cinctus* Ménétrières, 1860, р. Кирпичная, Петропавловск-Камчатский, Камчатка; 21, 23, 25 – *P. sikhotealinus* sp. nov., голотип, Бельцово, Приморский край. 20, 21 – эдегус сбоку; 22, 23 – вершина пениса сверху; 24, 25 – левая парамера.

1000-1250 м, 30.VI 2005, Ю. Сундуков, В. Шохрин; 1♂, там же, кордон Проселочный, 8-10.V 2000, Ю. Сундуков; 1♂, Южный Сихотэ-Алинь, Партизанский хр., гора Лысая, 1450-1500 м, тайга, 15-18.VII 1995, Ю. Сундуков; 4♂, 1♀, там же, гора Облачная, 1700-1856 м, альпика, 2-5.VII 2002, Ю. Сундуков; 1♂, там же, 1550-1650 м, субальпика, 4-6.VII 2002, Ю. Сундуков; 1♂, 1♀, Приморский край, Ольгинский район, верховья р. Милоградовка, урочище Чертов Мост, 16-18.VIII 2004, Ю. Сундуков; 1♂, 1♀, там же, с. Щербаковка, 7.VI 2004, Ю. Сундуков (IBSV, CSLR).

Этимология. Название образовано от Лазовского района.

Для идентификации подвидов *Pt. interruptus* мы предлагаем следующую определительную таблицу:

- Переднеспинка слабо прямоугольная, $PW/PB = 1,14-1,26$ (М 1,21), с широким, слабо вогнутым основанием, выглядит массивной; вершины ее задних углов острые, подогнуты вниз (рис. 26) или оттянуты в бок (рис. 27). Угол между боковым кантом надкрылья и его базальной окантовкой отчетливый (рис. 30). Ламелла пениса короткая, слабо заостренная (рис. 33) или тупо округленная (рис. 35) на вершине
..... *Pt. interruptus interruptus* Dejean
- Переднеспинка слабо сердцевидная, $PW/PB = 1,20-1,32$ (М 1,28), с прямым основанием, выглядит миниатюрной; вершины ее задних углов тупые, сильно округленные (рис. 29). Угол между боковым кантом надкрылья и его базальной окантовкой округленный (рис. 31). Ламелла пениса короткая, тупо округленная на вершине (рис. 34)
..... *Pt. interruptus dalnegorensis*, ssp. nov.
- Переднеспинка слабо или отчетливо сердцевидная, $PW/PB = 1,27-1,32$ (М 1,30), с прямолинейным или слабо вогнутым основанием, выглядит миниатюрной; вершины ее задних углов острые, не подогнутые вниз (рис. 28). Угол между боковым кантом надкрылья и его базальной окантовкой отчетливый или неотчетливый. Ламелла пениса длинная, плоская, сильно винтообразно загнута влево (рис. 32)
..... *Pt. interruptus lazoensis*, ssp. nov.

При анализе ареалов новых подвидов, обнаружены зоны, в которых обитают особи с переходными признаками. Например, в Сихотэ-Алинском заповеднике (оз. Благодатное и кордон Усть-Серебряный) и у поселков Таежное и Молодежное к северу от заповедника отмечено значительное число особей, имеющих довольно заостренные задние углы переднеспинки. В истоках р. Вымойная и руч. Базовый (граница Ольгинского и Кавалеровского районов) собраны 3♂ и 1♀, форма переднеспинки которых соответствует *Pt. interruptus dalnegorensis* ssp. nov., а ламелла пениса – *Pt. interruptus lazoensis* ssp. nov.

Сложно проходит граница между *Pt. interruptus lazoensis* ssp. nov. и *Pt. interruptus interruptus*. Вдоль главного водораздела Сихотэ-Алиня, вплоть до с. Каймановка, обитают жуки с более широкой, удлинённой и уплощенной ламеллой, чем у номинативного подвида, в то время как севернее (перевал Пржевальского, Восточный Синий и Синий хребты) и южнее (Ливадийский хр., гора Скалистая у Партизанска) все собранные особи имеют короткую ламеллу.

Pterostichus (Phonias) datshenkoae Sundukov, sp. nov.

Типовое местонахождение: гора Снежная в истоках р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Южный Сихотэ-Алинь, гора Снежная (исток р. Уссури), 1200-1400 м, тайга, 2-7.VII 2004, Ю. Сундуков (IBSV). Паратипы: 2♂, 4♀, собраны вместе с голотипом; 1♀, там же, 1600 м, альпика, 13.VI 2010, Ю. Сундуков, В. Шохрин (IBSV, CSLR).

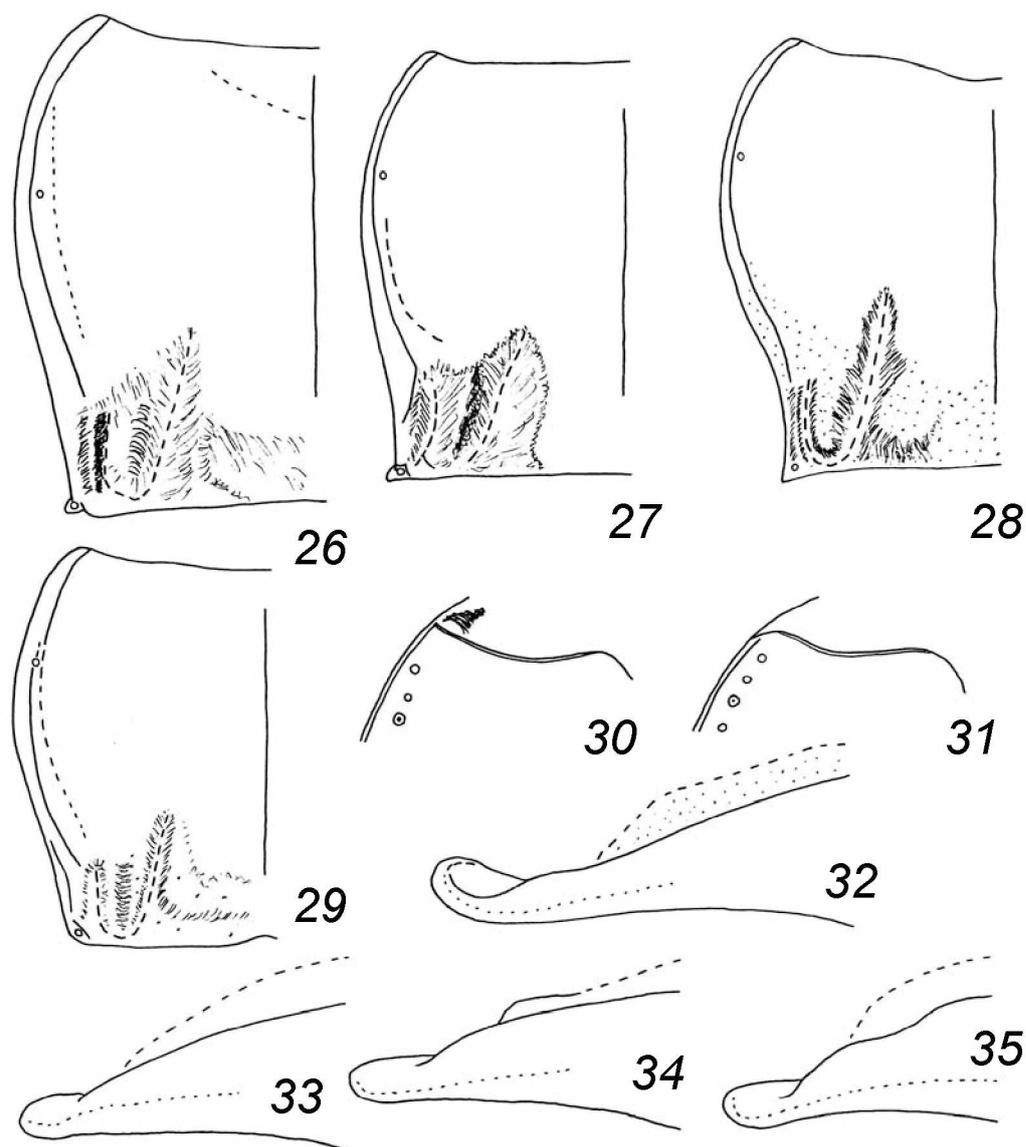


Рис. 26-35. Детали строения *Pterostichus interruptus* (Dejean, 1828). 26, 27, 30, 33, 35 – *Pt. interruptus interruptus* (Dejean, 1828): Ковыли, Нерчинский хр., юг Забайкальского края (26, 33); р. Грязная, Хасанский район, Приморский край (27); перевал Пржевальского, южный Сихотэ-Алинь (30); руч. Левый Лесопильный, Ливадийский хр., южный Сихотэ-Алинь (35); 28, 32 – *Pt. interruptus lazoensis* ssp. nov.: паратип, урочище Америка, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь (28); голотип, г. Камень-Брат, южный Сихотэ-Алинь (32); 29, 31, 34 – *Pt. interruptus dalnegorensis* ssp. nov.: паратип, кордон Ясный (Майса), Сихотэ-Алинский заповедник, Сихотэ-Алинь (29, 31); голотип, р. Рудная у пос. Краснореченский, Дальнегорский район, Приморский край (34). 26-29 – левая половина переднеспинки; 30, 31 – основание левого надкрылья; 32-35 – вершина пениса сбоку.

Описание. Верх черный; мандибулы и щупики бурые, частично зачерненные; усики красновато-бурые, их 4-11 членики сильно, иногда полностью, затемненные; голени и лапки светло-бурые, бедра, трохантеры и тазики темно-бурые; низ черный, с темно-бурыми участками в середине тела.

Стандартные размеры (в мм): HW = 1,13-1,25 (M 1,18); HL = 0,75-0,83 (M 0,78); PA = 1,13-1,23 (M 1,16); PW = 1,60-1,75 (M 1,67); PB = 1,25-1,38 (M 1,30); PLt = 1,38-1,48 (M 1,44); PLm = 1,28-1,38 (M 1,35); EW = 2,30-2,45 (M 2,40); EL = 3,20-3,50 (M 3,36); Ls = 5,23-5,64 (M 5,49); L = 5,53-6,25 (M 6,00).

Голова нормальная, выпуклая, ее ширина с глазами в 1,4-1,6 раз больше длины. Глаза небольшие, умеренно выпуклые. Виски короткие, примерно равны 1/4 длины глаза. Лобные бороздки слабые, слабо расходящиеся, доходят до передней надглазничной щетинки. Надглазничных щетинок 2: перед серединой глаза и у заднего края виска. Верхняя губа поперечная. Наличник трапециевидный, с вогнутым передним краем, отделен от лба слабым тонким швом. Мандибулы короткие. Зубец подбородка короткий (около 1/2 длины боковых лопастей), широкий, на вершине раздвоенный. Усики довольно короткие, доходят до 1/4 длины надкрылий. Микроскульптура состоит из едва заметной слабо поперечной сеточки и очень тонкой рассеянной пунктировки.

Переднеспинка (рис. 36) слабо сердцевидная, слабо поперечная (PW/PLt = 1,16-1,25; PW/PLm = 1,16-1,27), значительно шире головы (PW/HW = 1,39-1,51); ее основание немного шире переднего края (PB/PA = 1,11-1,15). Передние углы очень слабо выступают вперед, узко округленные. Боковой край слабо округленный, перед задними углами коротко слабо или умеренно вогнутый. Задние углы заостренные, слегка оттянуты в бок. Диск выпуклый до узкого бокового желобка. Средняя линия тонкая, отчетливая. На каждой стороне по одной, штриховидной, длинной базальной ямке. Основание полностью, включая базальные ямки, крупно пунктировано; иногда пунктировка имеется и у переднего поперечного вдавления. Боковых щетинок две – впереди от максимальной ширины и в задних углах.

Надкрылья довольно короткие, слабо овальные (EL/EW = 1,38-1,43; EL/PLm = 2,40-2,59; EW/PW = 1,40-1,50). Плечи прямые, без зубчика. Бороздки умеренно глубокие, прямые, в основных 1/2 или 2/3 пунктированные. 3-й промежуток с 3 дискальными порами: передняя у 3-й бороздки, остальные – у 2-й бороздки. Промежутки слабо или умеренно выпуклые. Прищитковая бороздка длинная, в 1-м промежутке. Прищитковой поры нет. Предвершинные вырезки очень слабые. Series umbilicata состоит из 13-15 щетинок, которые разбиты на три группы: передняя из 6-7, средняя из 0-1 и вершинная из 6-7 щетинок. Микроскульптура отчетливая, состоит из слабо поперечных ячеек. Бескрылый.

Ноги стройные. Коготковый членик снизу с несколькими очень тонкими щетинками в апикальной половине.

Низ без пунктировки. Прозепистерны гладкие. Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен, широко округлен. Метэпистерны слабо удлинненные (рис. 67), не пунктированные. Анальный стернит брюшка у самца с 2 щетинками, у самки с 4 щетинками.

Эдеагус (рис. 37).

Экология. Жуки собраны в подстилке в темнохвойном лесу у верхней границы леса и на влажном лугу в альпийской зоне на высотах 1200-1600 м над у. м.

Замечания. Новый вид наиболее близок к *Pt. diligens* (Sturm, 1824), от которого отличается более грубой микроскульптурой надкрылий, обычно сильнее выступающими в бок задними углами и густо пунктированным основанием переднеспинки, расположением прищитковой бороздки в 1-м промежутке. Другие дальневосточные виды подрода, отличаются от нового вида более крупными размерами, расположением прищитковой бороздки во 2-м промежутке и деталями строения переднеспинки. Кроме того, *Pt. eobius*

отличается слабо пунктированными проэпистернами, отсутствием микроскульптуры и крупно пунктированными бороздками на надкрыльях; *Pt. jankowskyi* – густо пунктированными проэпистернами, изодиаметрической микроскульптурой и крупно пунктированными бороздками на надкрыльях, а так же обычно длинными, довольно узкими надкрыльями; *Pt. morawitzianus* – изодиаметрической микроскульптурой и тонкими не пунктированными бороздками на надкрыльях; *Pt. strenuus* – пунктированными проэпистернами и изодиаметрической микроскульптурой на надкрыльях.

Этимология. Новый вид назван в честь Ольги Ивановны Дашенко, доцента кафедры зоологии АЭМББТ Дальневосточного федерального университета, Владивосток.

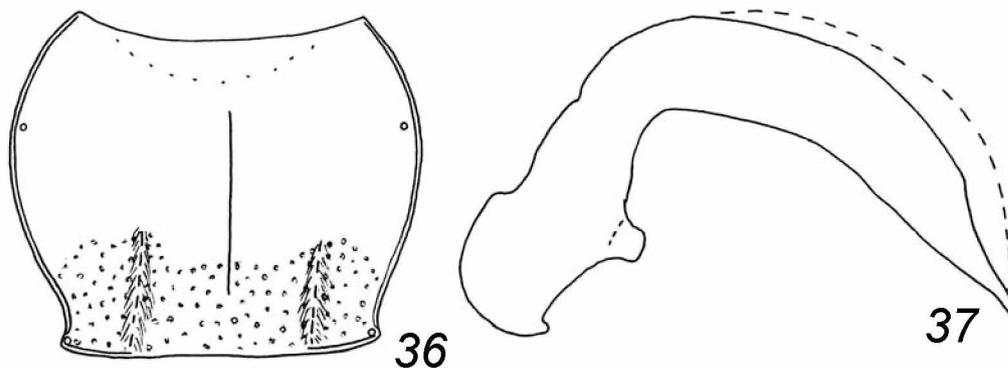


Рис. 36-37. *Pterostichus datshenkoae* sp. nov., голотип, г. Снежная, южный Сихотэ-Алинь. 36 – переднеспинка, 37 – эдегус сбоку.

***Pterostichus (Pledarus) larissae* Sundukov, sp. nov.**

Типовое местонахождение: гора Снежная в истоках р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Южный Сихотэ-Алинь, гора Снежная в истоке р. Уссури, 1400-1450 м, субальпика, 1-6.VII 2004, Ю. Сундуков, В. Шохрин (IBSV). Паратипы: 3♂, 5♀, собраны вместе с голотипом; 1♀, там же, 1600 м, альпика, 13.VI 2010, Ю. Сундуков; 1♂, Южный Сихотэ-Алинь, с. Лазо-райцентр, ручей Прямая Падь, 17.IV 1999, Ю. и Л. Сундуковы; 1♂, Южный Сихотэ-Алинь, Лазовский заповедник, бухта Проселочная, 11-14.VI 2004, Л. Сундукова; 1♀, там же, р. Проселочная, дубняк, 12-15.VI 2004, Ю. Сундуков; 3♂, 4♀, там же, урочище Корпадь, 20-23.V 2004, Ю. Сундуков; 1♀, там же, оз. Заря, 13-15.VI 2004, Л. Сундукова; 1♂, 2♀, там же, урочище Америка, долинный лес, 24-28.IV 1998, Ю. Сундуков; 1♀, там же, бухта Петрова, дубняк, 15.IV 1993, Ю. Сундуков; 1♂, там же, 16-20.IX 1998, Ю. Сундуков; 2♂, там же, остров Петрова, 26-29.V 2000, Ю. Сундуков; 2♀, Южный Сихотэ-Алинь, Ольгинский район, верховья р. Милоградовка, урочище Чертов Мост, 16-18.VIII 2004, Ю. и Л. Сундуковы; 1♂, Сихотэ-Алинь, пос. Терней, 27-28.VI 1999, Ю. Сундуков (IBSV, CSLR).

Описание. Черный; ноги, щупики, мандибулы и усики красновато-бурые; 4-10-й членики усиков, большая часть щупиков и мандибул с зачерненными участками; середина брюшка частично буроватая.

Стандартные размеры (в мм): HW = 1,40-1,50 (M 1,46); HL = 0,93-1,00 (M 0,97); PA = 1,43-1,65 (M 1,52); PW = 2,13-2,40 (M 2,28); PB = 1,70-1,85 (M 1,77); PLt = 1,88-2,08

(M 1,96); PLm = 1,78-1,90 (M 1,83); EW = 2,80-3,10 (M 2,98); EL = 3,90-4,55 (M 4,36); Ls = 6,63-7,43 (M 7,16); L = 7,50-8,40 (M 7,96).

Голова умеренного размера, выпуклая, сужена к переднему краю; ее ширина значительно больше длины ($HW/HL = 1,45-1,57$, M 1,50). Глаза умеренного размера, слабо выпуклые. Виски очень короткие, около $1/3$ длины глаза. Наличник трапецевидный, с вогнутым передним краем. Верхняя губа слабо поперечная. Шов между лбом и наличником тонкий, отчетливый. Лобные бороздки слабые, бороздчатые, сходящиеся вперед; расположены между передней надглазничной щетинкой и щетинкой на наличнике, но не доходят до них. Надглазничных щетинок 2: перед серединой глаза и у середины виска. Мандибулы короткие, стройные. Зубец подбородка короткий (равен $1/3$ длины боковых лопастей), с раздвоенной вершиной. Усики короткие, доходят до $1/4-1/5$ длины надкрылий. Верхняя поверхность глянцевая, с очень тонкой рассеянной пунктировкой; часто в лобных ямках пунктировка густая.

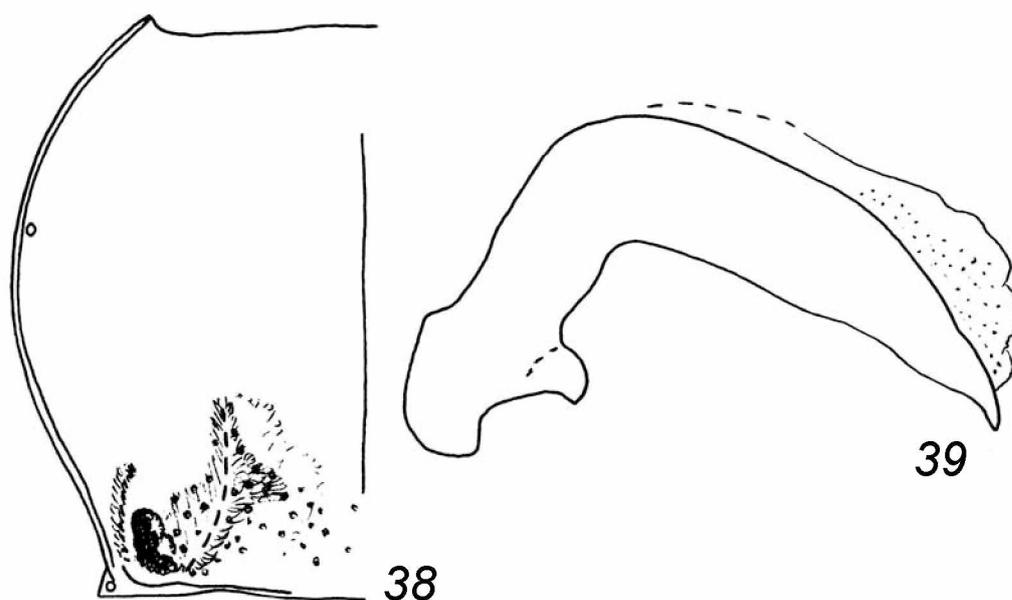


Рис. 38-39. Детали строения *Pterostichus larisae* sp. nov., голотип, гора Снежная, южный Сихотэ-Алинь. 38 – левая половина переднеспинки; 39 – эдеагус сбоку.

Переднеспинка слабо сердцевидная (рис. 38), крупная ($PW/HW = 1,52-1,60$, M 1,56; $EW/PW = 1,27-1,41$, M 1,31), немного шире длины ($PW/PLt = 1,12-1,18$, M 1,16), с максимальной шириной у середины. Передние углы слабо выступающие, сильно загнуты вниз. Боковые стороны слабо равномерно выпуклые, перед задними углами коротко прямолинейны или очень слабо вогнуты. Задние углы тупые, с маленьким зубчиком. Основание более-менее прямолинейное. Диск сильно равномерно выпуклый до очень узкого бокового желобка, который одинаково узкий от передних до задних углов. Боковых щетинок две – у максимальной ширины и в задних углах. Средняя линия тонкая, отчетливая. Переднее поперечное вдавление не выражено. Базальных ямок по 2 с каждой стороны: внутренняя глубокая, штриховидная, доходит до $1/4$ длины переднеспинки; наружная – короткое, узкое, глубокое продольное углубление, отделена от бокового края узким выпуклым валиком.

Базальные ямки объединены общим глубоким вдавлением, грубо морщинисто-пунктированные, сзади окаймленные. Без микроскульптуры, глянцевая.

Надкрылья довольно короткие ($EL/EW = 1,39-1,53$, $M 1,46$); $EL/PLm = 2,17-2,45$, $M 2,38$), овальные, сильно выпуклые. Плечи прямые, со слабым зубчиком. Бороздки умеренно глубокие, прямые, отчетливо мелко пунктированы. Промежутки слабо выпуклые. Прищитковая бороздка очень короткая (часто в виде едва заметного штриха или отдельной точки), расположена во 2-м промежутке, всегда соединена со 2-й бороздкой. Прищитковых пор нет. 3-й промежуток с 1-й, вершинной, щетинкой у 3-й бороздки. Series umbilicata состоит из 13-16 щетинок, которые разбиты на три группы: передняя из 6-7, средняя из 0-1 и вершинная из 7-8 щетинок. У вершины 7-й бороздки 2 щетинки. Глянцевые, без микроскульптуры, или у самок со слабой поперечной сеточкой. Бескрылый.

Ноги стройные и длинные. Коготковый членик лапок снизу с умеренно длинными и толстыми щетинками.

Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен, слабо сужен к вершине. Метэпистерны слабо удлинены (рис. 68). Прозэпистерны, метэпистерны и весь низ по бокам густо пунктированы. Анальный стернит брюшка у самца с 2 щетинками, у самки с 4 щетинками на вершине.

Эдеагус (рис. 39).

Экология. Населяет всю лесную зону, заходит в субальпику. Жуки встречаются в подстилке под пологом леса или на лесных опушках.

Замечания. Указывался с юга Дальнего Востока под названием *Pt. sotkaensis* Jedlička, 1958. Сравнение данных Едличкой (Jedlička, 1958a: 238; 1962c: 221-222, 225) морфологических диагнозов для *Pt. sotkaensis* с экземплярами этого вида с Сихотэ-Алиня показывают, что это разные виды. Хотя у *Pt. gibbicollis*, типового вида подрода *Pledarus*, имеются прищитковые поры, а у нового вида их нет, мы относим *Pt. larisae* sp. nov. к этому подроду, так как по набору других морфологических признаков и экологии эти виды очень близки.

Этимология. Вид назван в Ларисы Сундуковой, собравшей часть экземпляров типовой серии нового вида.

Pterostichus (Cryobius) glukhomanka Sundukov, sp. nov.

Типовое местонахождение: гора Глухоманка, хр. Дальний, Средний Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♀, Сихотэ-Алинь, Сихотэ-Алинский заповедник, гора Глухоманка, 1350-1450 м, каменистые россыпи, 13.VII 1998, Ю. Сундуков (IBSV).

Описание. Черный; усики и вершины мандибул буровато-красные; щупики желтовато-бурые; бедра черные, просвечивают красноватым; голени буровато-красные с зачерненными участками; лапки буровато-красные, с черными апикальными половинами 1-4 члеников.

Микроскульптура головы состоит из очень слабой изодиаметрической сеточки; переднеспинка почти глянцевая, с участками очень слабой поперечной сеточки в передней части и с еще более слабой и сильно поперечной сеточкой на диске; надкрылья со слабой, сильно поперечной сеточкой.

Стандартные размеры (в мм): $HW = 1,45$; $HL = 0,95$; $PA = 1,45$; $PW = 2,08$; $PB = 1,43$; $PLt = 1,93$; $PLm = 1,83$; $EW = 2,67$; $EL = 4,50$; $Ls = 7,28$; $L = 8,25$.

Голова небольшая, выпуклая, довольно короткая ($HW/HL = 1,53$). Глаза небольшие, выпуклые. Виски короткие, около 1/3 длины глаза. Лобные ямки короткие, глубокие,

довольно широкие, на дне штриховидные, параллельные; кзади развиты до передней надглазничной щетинки, на наличнике неотчетливые. Шов между лбом и наличником тонкий, отчетливый. Наличник трапециевидный, со слабо вогнутым передним краем. Верхняя губа поперечная. Мандибулы небольшие, довольно стройные. Зубец подбородка очень короткий (примерно равен 1/4 длины боковых лопастей), на вершине раздвоенный. Шея снизу сильно вздутая. Усики относительно тонкие, с уплощенными 4-11 члениками; их членики удлинённые. Общая длина усика 3,84 мм, длина 1-11 члеников: 0,36; 0,23; 0,39; 0,40; 0,39; 0,36; 0,34; 0,31; 0,33; 0,31; 0,43 мм.

Переднеспинка сильно сердцевидная (рис. 40), довольно крупная ($PW/HW = 1,43$; $EW/PW = 1,29$), немного шире длины ($PW/PLt = 1,08$), с максимальной шириной перед серединой. Передний край очень слабо вогнут ($PLt/PLm = 1,05$), передние углы слабо выступающие, округленные на вершине. Боковой край умеренно выпуклый, перед задними широко и сильно вогнут. Основание узкое ($PW/PB = 1,46$; $PB/PA = 0,98$), очень слабо вогнутое. Задние углы острые, заостренные на вершине, оттянуты назад и в бок. Диск умеренно выпуклый до очень узкого бокового желобка, в центре слабо уплощенный. Средняя линия тонкая, отчетливая. Переднее поперечное вдавление слабое. Внутренние базальные ямки глубокие, параллельные, на дне штриховидные, тянутся примерно до 1/3 длины переднеспинки. Пунктировка имеется только в базальных ямках. Боковых щетинок две – впереди максимальной ширины и в задних углах.

Надкрылья узкие, длинные ($EL/EW = 1,68$; $EL/PLm = 2,47$), слабо овальные, с максимальной шириной в 2/3 от основания. Диск выпуклый, в середине слабо выпуклый. Плечи округленные, с отчетливым зубчиком; базальная окантовка прямая. Бороздки прямые, умеренно глубокие, отчетливо пунктированы. 1-6-й промежутки слабо выпуклые, наружные уплощенные. Прищитковая бороздка длинная, слабая (на правом надкрылье едва намечена точками), во 2-м промежутке. Базальных пор нет. 3-й промежуток на левом надкрылье с 5 дискальными порами (2 передних у 3-й бороздки, остальные – у 2-й бороздки), на правом надкрылье с 4 дискальными порами (2 передних у 3-й бороздки, 2 вершинных в середине промежутка). *Series umbilicata* состоит из 12 щетинок: 6 в плечевой группе и 6 в вершинной. Предвершинные вырезки очень слабые; плика не выходит за край (эпиплевры не “перекрещиваются”). Бескрылый.

Ноги длинные, стройные. Средние и задние бедра с 2 щетинками вдоль заднего края. Задние тазики с 3 щетинками. Трохантеры с 1 щетинкой. Метэпистерны очень короткие, их длина равна ширине. Коготковый членик лапок снизу в апикальной половине с тонкими щетинками.

Прозпистерны, метэпистерны и весь низ гладкие, не пунктированные. Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен, заостренный на вершине. Анальный стернит самки с 4 щетинками на вершине, покрыт грубой изодиаметрической микроскульптурой; остальные стерниты в середине гладкие.

Стилусы самки (рис. 41) слабо изогнутые, почти прямые, широко округленные на вершине; на правом стилусе вершинная пора с 2 щетинками. Вальвиферы с короткими щетинками.

Экология. Собран в камнях на каменистой россыпи в субальпийской зоне на высоте 1400 м над у. м.

Замечания. *Pt. glukhomanka* sp. nov. относится к видовой группе “*planus*”, включающей на Дальнем Востоке 3 вида: *Pt. planus* (J. Sahlberg, 1887), *Pt. longipes* Poppius, 1906 и *Pt. sojot* Shilenkov, 2000. Новый вид наиболее близок к *Pt. longipes* (возможно, являясь его подвидом), но последний имеет меньшие размеры тела, более слабо и коротко вогнутые перед задними углами боковые стороны переднеспинки, более короткие, заметно овальные надкрылья, и 2-3 (обычно 2 вершинных) дискальных поры в 3-м промежутке

надкрылий. *Pt. planus* имеет иную форму переднеспинки, овальные надкрылья, темно окрашенные ноги и придатки головы, не пунктированные бороздки надкрылий и более грубую микроскульптуру. *Pt. sojot* (популяции из Приамурья: Буреинский и Баджальский хребты) – более крупные размеры тела, иную форму переднеспинки, овальные надкрылья, менее глубокие бороздки и уплощенные промежутки надкрылий, и целиком светлые, красные ноги, ротовые органы и усики.

Этимология. Имя дано по названию горы Глухоманка, откуда происходит голотип.

***Pterostichus (Cryobius) spornyi* Sundukov, sp. nov.**

Типовое местонахождение: руч. Правый Спорный в истоках р. Серебрянка, хр. Дальний, Средний Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Сихотэ-Алинь, Сихотэ-Алинский заповедник, руч. Правый Спорный в истоках р. Серебрянка, 1000-1200 м, 5.VII 1999, Ю. Сундуков (IBSV). Паратип: ♂, собран вместе с голотипом (CSLR).

Описание. Черный; ноги и щупики красные, лишь на дорсальной поверхности 1-4 члеников всех лапок имеется небольшое апикальное черное пятно; усики и мандибулы вишнево-красные с неупорядоченными зачерненными участками.

Микроскульптура головы состоит из нежной, но отчетливой изодиаметрической сеточки и очень мелкой рассеянной пунктировки. Переднеспинка и надкрылья самцов глянцевые, без микроскульптуры.

Стандартные размеры (в мм): HW = 1,50-1,65 (M 1,58); HL = 1,03-1,10 (M 1,07); PA = 1,50-1,60 (M 1,55); PW = 2,23-2,33 (M 2,28); PB = 1,73-1,75 (M 1,74); PLt = 1,93-1,95 (M 1,94); PLm = 1,85-1,85 (M 1,85); EW = 3,00-3,10 (M 3,05); EL = 4,50-4,55 (M 4,53); Ls = 7,38-7,50 (M 7,44); L = 8,45-8,75 (M 8,60).

Голова толстая, короткая (HW/HL = 1,46-1,50, M 1,48), выпуклая. Глаза нормальные, слабо выпуклые. Виски очень короткие, равны 1/4 длины глаза. Лобные бороздки глубокие, довольно узкие, почти параллельные, тянутся от уровня передней надглазничной щетинки до щетинки на наличнике, сливаясь с ней. Шов между лбом и наличником тонкий, отчетливый. Наличник трапециевидный. Верхняя губа сильно поперечная, с довольно сильно вырезанным в середине передним краем. Мандибулы нормальные. Надглазничных щетинок 2: перед серединой глаза и у середины виска. Зубец подбородка короткий (равен 2/5 длины боковых лопастей), на вершине раздвоенный. Гула у вершины с 2 крупными поровидными ямками. Шея снизу вздутая. Усики относительно короткие, заходят за основание надкрылий на 2 вершинных членика; их общая длина 3,88-3,92 мм; длина 1-11 члеников у одного экземпляра равна 0,39; 0,23; 0,39; 0,40; 0,36; 0,34; 0,36; 0,37; 0,34; 0,31; 0,39 мм.

Переднеспинка (рис. 44) слабо сердцевидная (PW/PB = 1,32-1,33, M 1,32; PB/PA = 1,09-1,15, M 1,12), довольно крупная (PW/HW = 1,41-1,52, M 1,46; EW/PW = 1,32-1,33, M 1,33), немного шире длины (PW/PLt = 1,18-1,19, M 1,19). Передний край слабо вогнутый; передние углы слабо выступающие, заостренные или округленные на вершинах. Боковой край слабо выпуклый, перед задними углами довольно длинно слабо вогнутый. Задние углы острые, заостренные, слегка оттянуты в бок. Основание почти прямолинейное. Диск слабо выпуклый до узкого бокового желобка. Средняя линия тонкая, глубокая, отчетливая. Переднее поперечное вдавление отчетливое. Внутренние базальные ямки длинные, глубокие, штриховидные, слабо сходящиеся вперед, тянутся до 1/3 длины переднеспинки; наружные базальные ямки узкие, довольно глубокие, отделены от бокового края хорошо выраженным узким валиком; базальные ямки сзади не окаймленные. Область базальных ямок грубо морщинистая со следами слабой пунктировки.

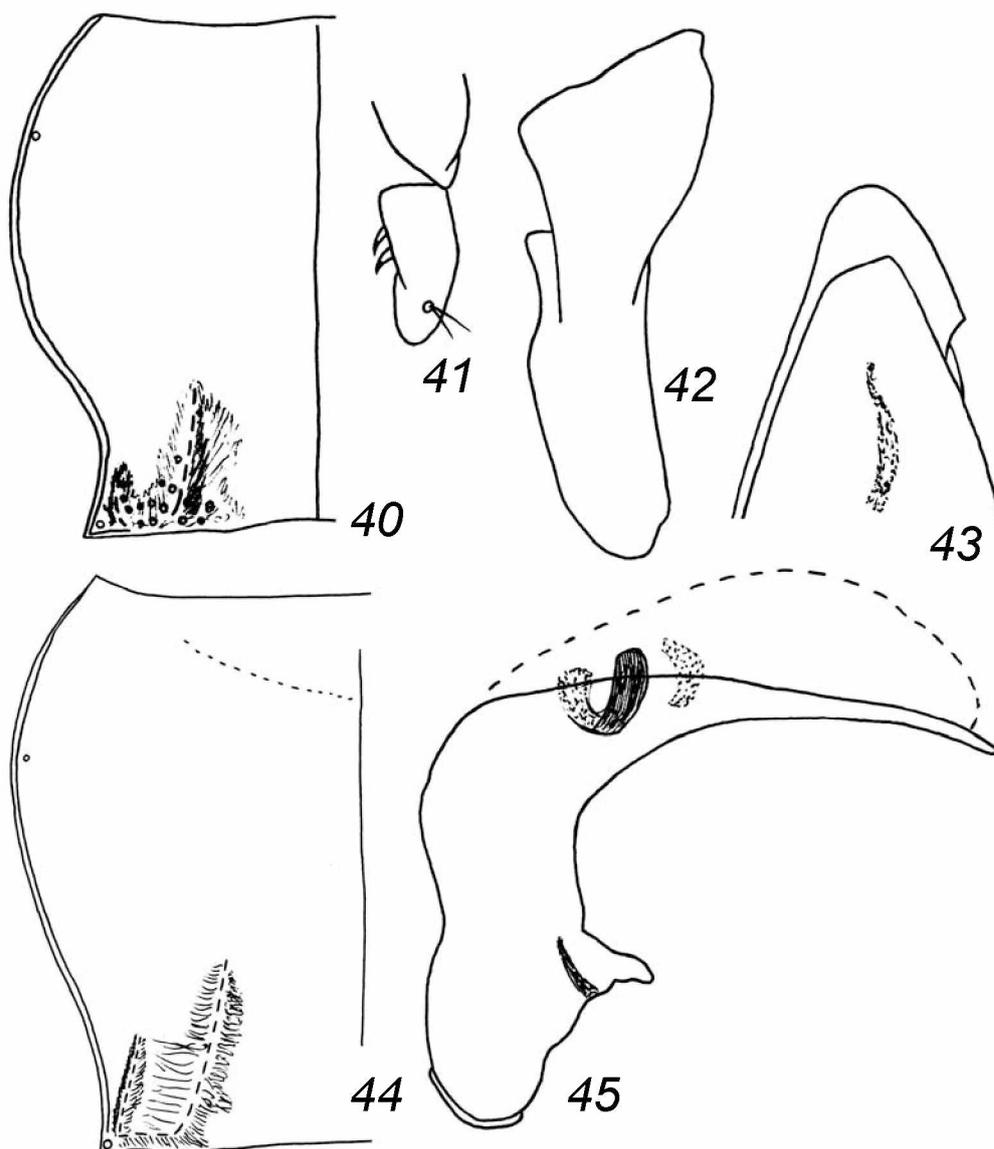


Рис. 40-45. Детали строения *Pterostichus (Cryobius)* spp. 40, 41 – *Pt. glukhomanka* sp. nov., голотип, г. Глухоманка, Сихотэ-Алинский заповедник, Сихотэ-Алинь; 42-45 – *Pt. spornyi* sp. nov., голотип, руч. Правый Спорный, Сихотэ-Алинский заповедник, Сихотэ-Алинь (44); паратип, там же (42, 43, 45). 40, 44 – левая половина переднеспинки; 41 – правый стилус; 42 – левая парамера; 43 – ламелла пениса сверху; 45 – эдеагус сбоку.

Надкрылья умеренно длинные ($EL/EW = 1,47-1,50$, М 1,48; $EL/PLm = 2,43-2,46$, М 2,45), умеренно выпуклые, слабо яйцевидные, с максимальной шириной в $2/3$ от основания. Плечи почти прямые, с отчетливым зубчиком; базальная окантовка слабо изогнутая.

Бороздки довольно глубокие, прямые, отчетливо крупно пунктированные; 1-6-й промежутки умеренно, наружные – слабо выпуклые. 3-й промежуток с 2 вершинными дискальными щетинками у 2-й бороздки. Прищитковые поры имеются. Прищитковые бороздки длинные, отчетливые, во 2-м промежутке. Предвершинные вырезки слабые; плика выходит за край надкрылий (эпиплевры “перекрещиваются”). *Series umbilicata* состоит из 13-14 щетинок (5 щетинок в плечевой, 1-2 в середине и 7 в вершинной группе). Бескрылый.

Ноги умеренно длинные и мощные. Средние и задние бедра с 2 щетинками вдоль заднего края. Трохантеры с 1 щетинкой. Задние тазики с 3 щетинками. Коготковый членик лапок снизу в апикальной половине с довольно длинными щетинками.

Прозипистерны, метэпистерны и бока низа тела крупно пунктированы. Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен, широко округлен на вершине. Метэпистерны короткие, их длина немного больше ширины у переднего края. Анальный стернит самцов с 2 щетинками на вершине (у голотипа 3 щетинки).

Пенис (рис. 45) довольно короткий, сильно изогнутый вентрально; эндофаллус с двумя внутренними склеритами, базальный значительно крупнее; ламелла довольно короткая, с зубчатым выступом на правой стороне (рис. 43); левая парамера с усеченным апикальным краем (рис. 42).

Экология. Жуки собраны под камнями на берегу горного ручья в зоне темнохвойной тайги на высоте 1000-1200 м над у. м.

Замечания. Крупные размеры тела, строение эндофаллуса пениса, наличие на переднеспинке двух хорошо выраженных базальных ямок и только двух вершинных дискальных пор у 2-й бороздки в 3-м промежутке надкрылий, позволяет отнести *Pt. spornyi* sp. nov. к видовой группе “*ventricosus*”. Ниже, мы сравниваем его с известными дальневосточными видами этой группы.

Pt. ventricosus Eschscholtz, 1823 отличается от нового вида металлически бронзовой или зеленой окраской верха тела, сильно выпуклыми надкрыльями и наличием на них изодиаметрической микроскульптуры, менее вогнутым перед задними углами боковым краем и густо пунктированными базальными ямками на переднеспинке, мелко и неотчетливо пунктированными бороздками надкрылий, короткими и толстыми ногами.

Pt. middendorfi (J. Sahlberg, 1875) имеет сильно выпуклый верх тела, зеленую или бронзовую окраску и слабо поперечную микроскульптуру на надкрыльях, сильно затемненные ноги и щупики, поверхностные бороздки надкрылий, значительно сильнее развитый зубец на правой стороне ламеллы пениса, сильно выпуклые глаза и короткие ноги.

Pt. amurensis Porpius, 1906 (включая голотип из ZISP) имеет затемненные вершины бедер ног, иное строение переднеспинки (тупые задние и сильно выступающие вперед передние углы, слабо выемчатые перед задними углами боковые края, разделенные выпуклой областью базальные ямки), состоящую из поперечных ячеек микроскульптуру и иризирующий отлив надкрылий.

Включаемый в группу “*ochoticus*”, но имеющий примерно такие же размеры, глянцевые надкрылья и обитающий совместно с новым видом, *Pt. kurosawai* Tanaka, 1958 отличается от *Pt. spornyi* sp. nov. короткими ногами, сильно выпуклыми, овальными надкрыльями, отчетливо пунктированными и широко слившимися базальными ямками переднеспинки, поверхностными, не пунктированными бороздками и плоскими промежутками надкрылий, простой ламеллой пениса и одинаковыми по размеру склеритами его эндофаллуса.

Этимология. Имя дано по названию руч. Спорный, в истоках которого собрана типовая серия нового вида.

Pterostichus (Cryobius) tokmakovae Sundukov, sp. nov.

Типовое местонахождение: гора Облачная в верховьях р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Южный Сихотэ-Алинь, гора Облачная, 1800-1850 м, альпика, 4.VII 2002, Ю. Сундуков (IBSV). Паратипы: 12♂, 2♀, собраны вместе с голотипом (IBSV, CSLR).

Описание. Верх черный; ноги, усики и шупики целиком красные; мандибулы красные, с затемненными вершинами и внутренним краем; верхняя губа бурая. Некоторые самцы имеют едва заметный золотисто-зеленоватый отлив на надкрыльях.

Микроскульптура головы с отчетливой изодиаметрической сеточкой; переднеспинка с очень нежной, едва заметной, поперечной сеточкой; надкрылья с сильно поперечной слабой сеточкой, которая хорошо видна у самок и едва заметна у самцов.

Стандартные размеры (в мм): HW = 1,15-1,35 (M 1,25); HL = 0,80-0,90 (M 0,85); PA = 1,20-1,33 (M 1,25); PW = 1,75-2,00 (M 1,86); PB = 1,28-1,45 (M 1,35); PLt = 1,50-1,73 (M 1,61); PLm = 1,45-1,60 (M 1,52); EW = 2,15-2,40 (M 2,26); EL = 3,30-3,70 (M 3,54); Ls = 5,58-6,20 (M 5,90); L = 6,25-6,90 (M 6,54).

Голова умеренного размера, выпуклая, довольно короткая (HW/HL = 1,44-1,51 (M 1,47)). Глаза сильно или умеренно выпуклые. Виски короткие, равны 1/3-1/4 длины глаза. Лобные бороздки отчетливые, довольно широкие, впереди параллельные, сзади довольно резко расходящиеся; тянутся от передней надглазничной щетинки до щетинки на наличнике, вливаясь в нее. Надглазничных щетинок 2: у передней 1/3-1/4 глаза и у середины виска. Шов между лбом и наличником очень тонкий, слабый, но отчетливый. Наличник трапециевидный, с вогнутым передним краем. Верхняя губа слабо поперечная. Мандибулы стройные, небольшие. Зубец подбородка короткий (примерно равен 1/3 длины боковых лопастей), раздвоенный на вершине. Шея снизу сильно вздута; у вершины гулы имеются 2 крупных поровидных ямки. Усики довольно короткие, заходят за плечи на 2 вершинных членика; их общая длина 2,56-2,70 мм; длина 1-11 члеников у одного экземпляра равна 0,30; 0,17; 0,26; 0,26; 0,23; 0,21; 0,21; 0,20; 0,20; 0,20; 0,29 мм.

Переднеспинка сердцевидная (рис. 46), довольно крупная (PW/HW = 1,46-1,54, M 1,48; EW/PW = 1,19-1,27, M 1,22), немного шире длины (PW/PLt = 1,13-1,18, M 1,16), с максимальной шириной перед серединой. Передний край слабо вогнутый; передние углы слабо выступающие, широко округленные. Боковой край умеренно выпуклый, перед задними углами коротко прямолинейен или слабо вогнут. Основание довольно узкое (PW/PB = 1,35-1,42, M 1,38; PB/PA = 1,06-1,09, M 1,08), слабо вогнутое. Задние углы острые, заостренные на вершине, не оттянуты или заметно оттянуты в бок. Диск умеренно выпуклый до очень узкого бокового желобка. Средняя линия тонкая, отчетливая. Переднее поперечное вдавление очень слабое. Внутренние базальные ямки глубокие, штриховидные, длиной около 1/4 длины переднеспинки; наружные базальные ямки очень маленькие, узкие, продольные, часто совершенно невыраженные, соединены с внутренней ямкой у основания, от бокового края отделены очень слабой выпуклостью или не отделены. Базальные ямки сзади не окаймленные. Пунктировка довольно крупная, имеется только в базальных ямках; очень редко мелкие и редкие точки заметны между базальными ямками. Боковых щетинок 2: перед максимальной шириной и в задних углах.

Надкрылья небольшие, слабо овальные, довольно длинные (EL/EW = 1,48-1,64, M 1,56; EL/PLm = 2,25-2,48, M 2,33), умеренно выпуклые, с максимальной шириной в 2/3 от основания. Плечи почти прямые, с маленьким зубчиком; базальная окантовка прямая или очень

слабо изогнутая. Базальные поры имеются или отсутствуют. Прищитковая бороздка короткая, обозначена точками (иногда совершенно не заметна), во 2-м промежутке. Бороздки умеренно глубокие, прямые, отчетливо пунктированные. Шесть внутренних промежутков умеренно или слабо выпуклые, наружные – уплощенные. 3-й промежуток с 2 вершинными дискальными порами у 2-й бороздки. *Series umbilicata* состоит из двух групп щетинок: плечевой из 5-6 (обычно 5) и вершинной из 4-6 (обычно из 5). Предвершинные вырезки слабые; плика выходит за край надкрылий (эпиплевры “перекрещиваются”). Бескрылый.

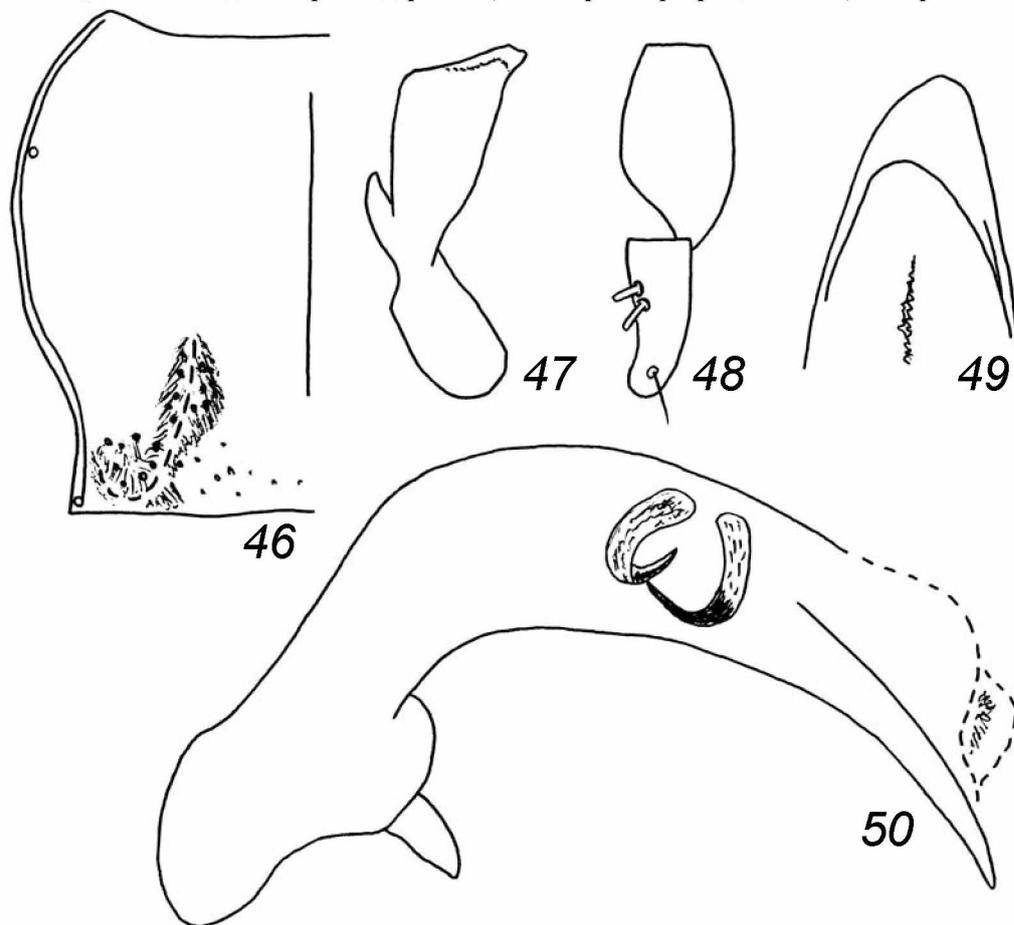


Рис. 46-50. Детали строения *Pterostichus (Cryobius) tokmakovae* sp. nov., паратип, г. Облачная, южный Сихотэ-Алинь. 46 – левая половина переднеспинки; 47 – левая параметра; 48 – правый стилус; 49 – ламелла пениса сверху; 50 – эдеагус сбоку.

Ноги относительно короткие. Средние и задние бедра с 2 щетинками вдоль заднего края. Задние тазики с 3 щетинками. Трохантеры с 1 щетинкой. Коготковые членики лапок снизу в апикальной половине с довольно длинными щетинками.

Прозэпистерны, метэпистерны и бока крупно пунктированы. Межтазиковый отросток не окаймлен, округленный на вершине. Метэпистерны короткие, их длина чуть больше ширины. Анальный стернит самца с 2 щетинками, самки с 4 щетинками на вершине,

покрыт отчетливой, слабо поперечной микроскульптурой; другие стерниты с очень слабой, сильно поперечной сеточкой.

Пенис (рис. 50) стройный, довольно сильно изогнутый вентрально; эндофаллус с двумя внутренними склеритами, примерно равными по размеру; ламелла относительно длинная, немного смещена вправо, к вершине сужается более-менее равномерно (рис. 49); левая парамера с усеченной выемкой на апикальном крае (рис. 47). Стилусы самки (рис. 48) слабо изогнутые, округленные на вершине; вальвиферы с короткими щетинками.

Экология. Все жуки собраны на низкотравном лугу в альпийской зоне на высоте 1800-1850 м над у. м.

Замечания. По особенностям микроскульптуры верха тела и строению гениталий самцов и самок, мы относим *Pt. tokmakovae* sp. nov. к видовой группе “*ochoticus*” в понимании Болла (Ball, 1966). Нам удалось сравнить новый вид лишь с 3 дальневосточными видами этой группы.

Pt. kurosawai Такака, 1958 имеет более крупные размеры тела (7,0-8,5 мм), золотисто-зеленоватый отлив на всей верхней поверхности, глинецевые надкрылья без следов микроскульптуры, короткий и толстый пенис, хорошо выраженные и отделенные от бокового края узким ребровидным валиком наружные базальные ямки переднеспинки.

Изученные *Pt. ochoticus* (R.F. Sahlberg, 1844) обладают стройным и узким телом, менее выпуклым диском надкрылий, сильно зачерненными бедрами и слабо зачерненными лапками ног, длинно прямолинейным боковым краем переднеспинки перед не оттянутыми в бок задними углами, часто непунктированными базальными ямками переднеспинки, отсутствием прищитковой бороздки на надкрыльях, толстым в средней части пенисом и прямолинейно косо усеченной левой парамерой.

Помимо этого, мы сравнили новый вид с описанным с горы Байтоу в нагорье Чанбайшань *Pt. jaechi* Kirschenhofer, 1997 (Kirschenhofer, 1997b), который по строению эдеагуса и стилусов близок к видам группы “*ochoticus*”, а по форме микроскульптуры, размеру (5,5-6,0 мм) и окраске тела – к *Pt. tokmakovae* sp. nov. *Pt. jaechi* отличается от нового вида менее вырезанными перед задними углами боковыми краями переднеспинки, широкими и глубокими, отделенными от бокового края узким килем, базальными ямками переднеспинки, более толстым в средней части пенисом, более короткой ламеллой и прямолинейно косо обрезанной левой парамерой.

Этимология. Новый вид назван в честь Натальи Павловны Токмаковой, доцента АЭМББТ Дальневосточного федерального университета, Владивосток.

Pterostichus (Eosteropus) dudkoi Sundukov, sp. nov.

Типовое местонахождение: верховья р. Быкова 18 км юго-западнее Хабаровска, хр. Большой Хехцир, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, Большехехцирский заповедник, 18 км юго-западнее Хабаровска, верховья р. Быкова, 200-300 м, широколиственный лес, 48°14'N, 134°50'E, 01.VIII 2005, Р. Дудко, И. Любечанский (IBSV). Паратип: 1♀, собрана вместе с голотипом (CSLR).

Описание. Тело черное; надкрылья со слабым бронзовым отливом; коготки лапок и вершины щупиков красно-бурые; апикальные членики усиков буроватые; мандибулы частично темно-вишневые.

Стандартные размеры (в мм): HW = 2,80-2,85 (M 2,83); HL = 1,90-1,95 (M 1,93); PA = 2,75-2,85 (M 2,80); PW = 3,85-4,05 (M 3,95); PB (измерено между задними щетинками) = 2,45-2,80 (M 2,63); PLt = 3,15-3,35 (M 3,25); PLm = 2,95-3,15 (M 3,05); EW = 4,95-5,30 (M 5,13); EL = 7,10-7,70 (M 7,40); Ls = 12,75-12,90 (M 12,83); L = 13,5-15,0 (M 14,25).

Голова крупная, слабо выпуклая, короткая, с очень толстой шеей; ее ширина с глазами в 1,4-1,5 раза больше длины. Глаза умеренного размера, сильно выпуклые. Виски короткие, менее 1/2 диаметра глаза. Надглазничных щетинок 2: перед серединой и у заднего края глаза. Лобные бороздки параллельные, отчетливые, желобовидные, доходят до передних надглазничных щетинок. Наличник трапециевидный, с вогнутым передним краем, с 2 щетинками по бокам. Верхняя губа слабо поперечная, с 6 щетинками на переднем крае. Мандибулы короткие, крепкие, с заостренными вершинами, обе с косыми морщинками на дорсальной поверхности. Щупики довольно длинные, их членики веретеновидные. Зубец подбородка широкий, с широко рассеченной вершиной, с 2 щетинками у основания. Субментум с 2 щетинками на каждой стороне, наружная короткая. Шов между подбородком и субментумом отчетливый. Язычок с 2 щетинками на вершине. Усики довольно короткие, доходят до 1/4 длины надкрылий; их 1-й членик с 1 крупной щетинкой у вершины, 2-й – с 1 короткой щетинкой на нижней стороне, 3-й – с венчиком щетинок на апикальной части; опушены с 4 членика. Дорсальная сторона с едва заметной, очень мелкой изодиаметрической сеточкой и очень мелкой рассеянной пунктировкой у обоих полов.

Переднеспинка (рис. 51) крупная ($PLm/HL = 1,51-1,66$; $PW/EW = 0,54-0,76$), сердцевидная, слабо поперечная ($PW/PLt = 1,21-1,22$; $PW/PLm = 1,29-1,31$), заметно шире головы ($PW/HW = 1,38-1,42$); ее основание немного уже переднего края ($PB/PA = 0,89-0,98$). Передний край без окантовки, с очень слабо выступающими передними углами. Боковые стороны умеренно выпуклые, равномерно округленные от передних до задних углов. Боковой бортик узкий по всей длине, слегка отогнут кверху. Основание без окантовки. Задние углы полностью округленные, не выраженные. Базальные ямки довольно крупные, округлые, углубленные, достигают бокового и заднего краев. Боковой край с 2 щетинконосными порами: передняя в боковом желобке в 1/3 от переднего края, задняя – в заднем углу (у голотипа перед левой задней щетинкой имеется еще одна, дополнительная щетинка). Диск довольно сильно равномерно выпуклый по всей поверхности, кроме базальных ямок и узкого бокового бортика; равномерно покрыт очень нежной и мелкой поперечной микроскульптурой и очень мелкой рассеянной пунктировкой. В боковом желобке микроскульптура и пунктировка грубее; базальные ямки – плотно морщинисто пунктированы. Срединная линия тонкая, отчетливая.

Надкрылья умеренно выпуклые, короткие ($EL/EW = 1,43-1,45$; $EW/PW = 1,29-1,31$), слабо яйцевидные, с максимальной шириной в 2/3 от основания; плечевой угол отчетливый; плечи без зубчика; боковые стороны прямолинейные от плеч до середины надкрылья, далее – плавно округляются кзади. Базальная окантовка полная, умеренно изогнутая. Щиток гладкий, не пунктированный. Бороздки глубокие, прямые, не пунктированные; промежуток умеренно выпуклые. Третий промежуток с 5 дискальными щетинками на каждом надкрылье у голотипа (1-2-я щетинки у 3-й бороздки, 3-5-я – у 2-й бороздки) и с 3 дискальными щетинками у паратипа (передняя у 3-й бороздки, остальные – у 2-й бороздки). Базальные поры имеются, у основания 1-й бороздки. Прищитковая бороздка довольно длинная, в 1-м промежутке. Предвершинные вырезки очень слабые. Апикальных щетинок две – на вершине 2-й и перед вершиной 7-й бороздок. Боковая серия (*series umbilicata*) состоит из 18-22 щетинок. Микроскульптура очень нежная; состоит из очень мелких поперечных ячеек.

Нижняя сторона: Метэпистерны короткие, их длина примерно равна ширине. 3-5-й стерниты брюшка с 2 щетинками. 5-й стернит самца с двумя слабыми вздутиями вдоль заднего края, которые захватывают щетинки, и круглой полированной ямкой в центре между ними. Анальный стернит самца с 3 щетинками (справа 1 дополнительная щетинка), перед вершиной слабо вогнут, его вершина отогнута вниз; у самки – с 4 щетинками, простой. Отчетливая пунктировка имеется лишь на мезэпистернах.

Ноги умеренно длинные. Задние тазики с 2 щетинками. Задние трохантеры с 1 щетинкой. Средние и задние бедра с 2 щетинками по заднему краю. Голени без бороздок на дорсальной стороне. 1-3-й членики средних и задних лапок с бороздками на наружной стороне. Коготковый членик лапок снизу с щетинками.

Эдеагус (рис. 52).

Экология. Жуки собраны под пологом леса в зоне неморальных лесов.

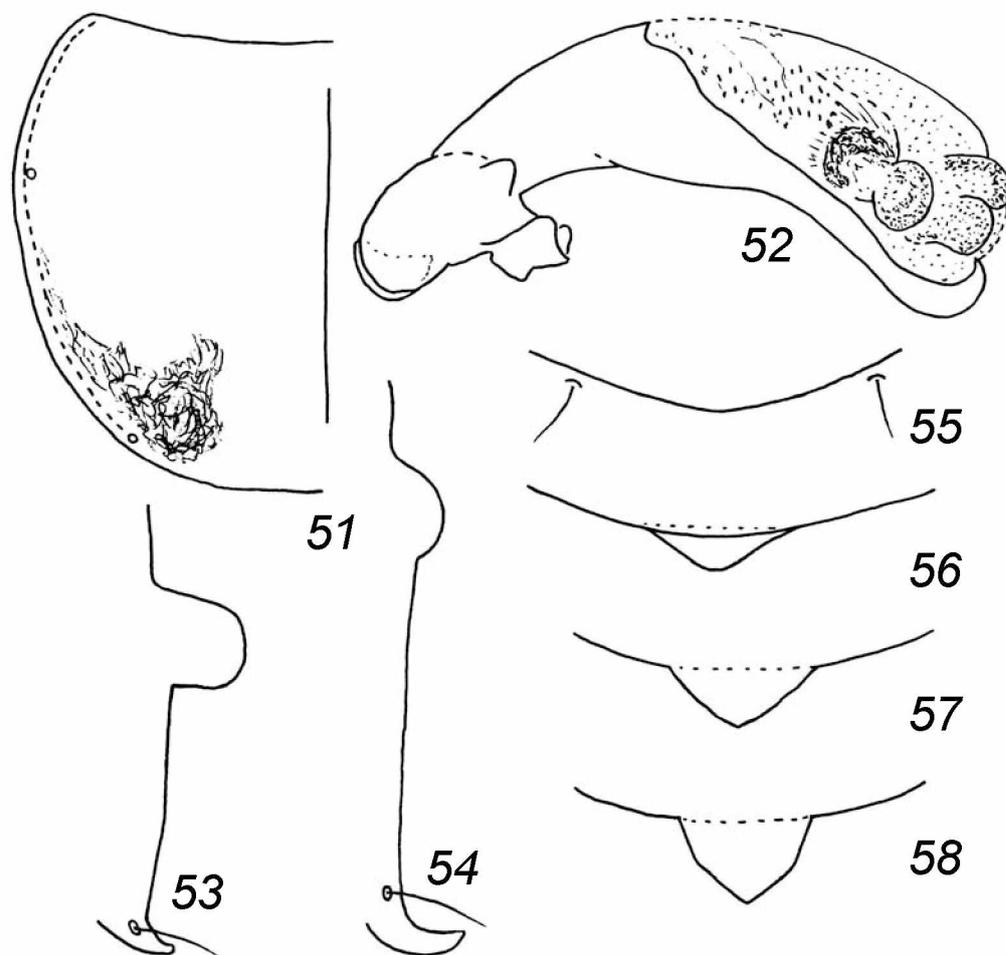


Рис. 51-58. Детали строения *Pterostichus (Eosteropus)* spp. 51, 52 – *Pt. dudkoi* sp. nov.: паратип, верховья р. Быкова, хр. Хехцир, юг Хабаровского края (51); голотип, там же (52); 53-56 – *Pt. tuberculiger tuberculiger* (Tschitschérine, 1897): Покровка, Яковлевский район, Приморский край (53); р. Ногеевская, Лазовский заповедник, Приморский край (54); верховья р. Илистая у Отрадного, Приморский край (55); руч. Второй Лог, Лазовский заповедник, Приморский край (56); 57, 58 – *Pt. tuberculiger laferi* O. Verlov et E. Verlov, 1996: бухта Проселочная, Лазовский заповедник, Приморский край (57); г. Скалистая у Партизанска, Приморский край (58). 51 – левая половина переднеспинки; 52 – эдеагус сбоку; 53, 54 – вершина брюшка сбоку; 55-58 – анальный стернит брюшка снизу.

Замечания. Строением переднеспинки и бронзовым блеском надкрылий новый вид близок к видам, характеризующимся наличием металлического блеска на надкрыльях, вторичных половых признаков на анальном и 5-м стернитах брюшка у самцов и экологически связанных с зональными лесами. От всех дальневосточных и восточносибирских представителей этой группы, новый вид отличается комбинацией строения анального и 5-го стернитов брюшка у самца, более явственной микроскульптурой и менее интенсивным блеском на надкрыльях. От видов, имеющих более грубую микроскульптуру и не имеющих металлического блеска на надкрыльях, новый вид отличается строением анального и 5-го стернитов брюшка (*Pt. mannerheimii* Dejean, 1831 и *Pt. discrepans* A. Morawitz, 1862) или строением 5-го стернита (*Pt. orientalis* Motschulsky, 1844). От дальневосточного подвида *Pt. orientalis antiquus* Motschulsky, 1860 новый вид, кроме того, хорошо отличается строением переднеспинки и заметно меньшими размерами.

Из видов, не встречающихся на территории Сибири и российского Дальнего Востока, строением брюшка новый вид близок к китайскому *Pt. bituberculatus* Tschitschérine, 1899, но у последнего бугорки на заднем крае 5-го стернита выражены сильнее (они выше и короче, не захватывают апикальные щетинки) и между ними нет вдавленной ямки, окраска надкрылий интенсивно бронзовая, а микроскульптура на них значительно слабее.

Этимология. Новый вид назван в честь Романа Юрьевича Дудко (Сибирский зоологический музей ИСЭЖ СО РАН, Новосибирск), собравшего типовую серию нового вида.

Xestagonum shokhrini Sundukov, sp. nov.

Типовое местонахождение: руч. Сухой Ключ, Лазовский заповедник, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток, Россия.

Материал. Голотип: ♂, юг Приморского края, Лазовский заповедник, руч. Сухой, 11-17.VI 2002, Ю. Сундуков (IBSV). Паратипы: 3♂, 1♀, собраны вместе с голотипом (IBSV, CSLR).

Описание. Окраска красновато-светло-бурая, голова – бурая; надкрылья без иризирующего отлива.

Стандартные размеры (в мм): HW = 1,21-1,36 (M 1,25); HL = 1,21-1,30 (M 1,25); PA = 1,25-1,40 (M 1,31); PW = 1,93-2,20 (M 2,05); PB = 1,58-1,78 (M 1,62); PLt = 1,70-1,95 (M 1,79); PLm = 1,50-1,75 (M 1,62); EW = 3,15-3,60 (M 3,37); EL = 4,50-4,90 (M 4,66); Ls = 7,44-8,15 (M 7,69); L = 8,30-9,15 (M 8,62).

Голова выпуклая, ее ширина с глазами примерно равна длине, но кажется длиннее и узкой за счет слабо выступающих висков и широкой и длинной шеи. Глаза сильно редуцированные, плоские. Виски длинные, в 1,3-1,5 раза длиннее диаметра глаза. Передняя надглазничная щетинка расположена у середины глаза, задняя отстоит от заднего края глаза более чем на диаметр глаза. Мандибулы длинные, стройные. Подбородок с 2 щетинками на каждой стороне (наружные в два раза короче внутренних), без отверстий нижнегубного сенсорного органа. Щупики длинные, тонкие. Усики тонкие, очень длинные (заходят далеко за середину надкрылий); длина семи базальных члеников равна 0,85, 0,40, 1,20, 1,03, 1,00, 0,93 и 0,88 мм. Зубец подбородка раздвоенный на вершине. Микроскульптуры нет (неотчетливая, мелкая изодиаметрическая сеточка имеется в складках некоторых участков).

Переднеспинка (рис. 59) небольшая (PLm/HL = 1,22-1,35; PW/EW = 0,58-0,63), почти квадратная (PW/PLt = 1,12-1,19; PW/PLm = 1,20-1,35), значительно шире головы (PW/HW = 1,57-1,65); ее основание шире переднего края (PB/PA = 1,20-1,28). Передние углы острые,

сильно выступают вперед. Передний край довольно глубоко выемчатый. Задние углы прямоугольные. Основание прямолинейное. Боковые края слабо равномерно выпуклые. Боковые стороны широко уплощенные; боковые желобки не выражены. Диск слабо выпуклый. Базальные ямки не отчетливые, в виде широкой и плоской, слабо углубленной области. Верх глянцевый, без микроскульптуры и пунктировки. Боковых щетинок две – в 1/3 от переднего края и в задних углах.

Надкрылья сильно уплощенные, крупные ($EL/EW = 1,35-1,45$; $EL/PLm = 2,79-3,13$; $EW/PW = 1,59-1,73$). Бороздки довольно глубокие, не точечные; промежутки плоские, широкие. 3-й промежуток с 2 дискальными порами: у середины надкрылья и в вершинной части, лежащими у 2-й бороздки или в середине промежутка. Базальные поры мелкие, лежат у прищитковой бороздки. Прищитковая бороздка короткая, в первом промежутке. Вершины округленные, без предвершинной вырезки, с 3 апикальными порами (одна на вершине первого промежутка и две у вершины 7-й бороздки с внутренней стороны). Боковая серия щетинок (*series umbilicata*) состоит из 12-16 щетинок. Надкрылья глянцевые, без микроскульптуры и пунктировки. Крылья полностью редуцированы.

Ноги длинные, стройные. Задняя лапка в 1,8 раза длиннее головы. Средние и задние лапки с бороздками на внутренней и наружной сторонах. 4-й членик всех лапок с двумя короткими лопастями, 5-й членик – с длинными щетинками на нижней стороне. 4-й членик задних лапок только с апикальными щетинками. Задние тазики с внутренними щетинками. Задние бедра с 5 щетинками по нижнему краю.

Эдеагус (рис. 60).

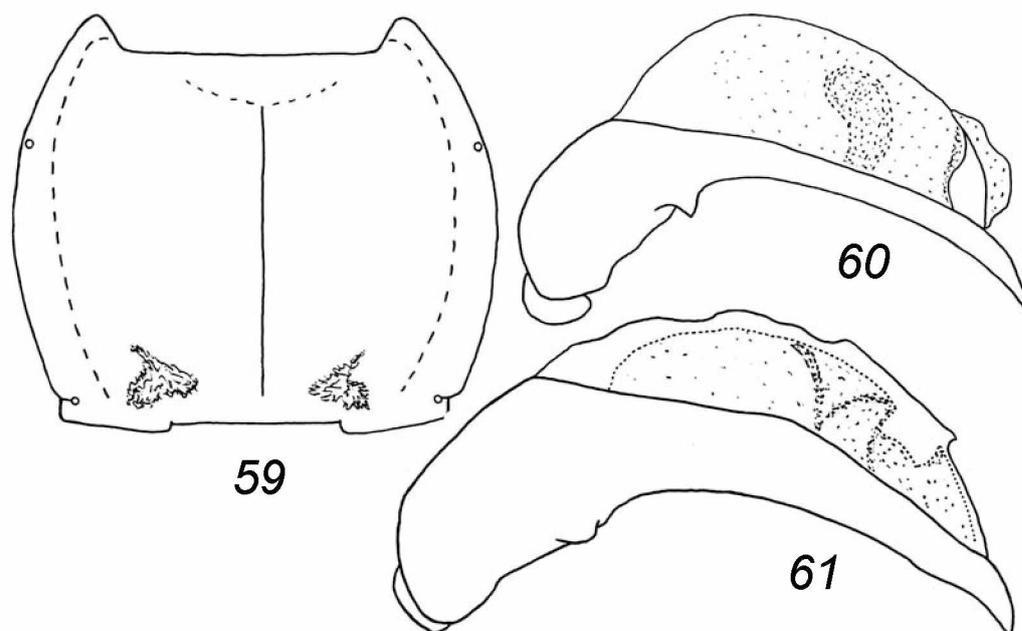


Рис. 59-61. Детали строения *Xestagonum* spp. 59, 60 – *X. shokhrini* sp. nov., паратип, руч. Сухой Ключ, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь; 61 – *X. nazarovi* (Lafert, 1976), руч. Болотниково, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь. 59 – переднеспинка; 60, 61 – эдеагус сбоку.

Экология. Ведет эндогеинный образ жизни. Все экземпляры собраны в каменистых рощах в зоне кедрово-широколиственных лесов глубоко под камнями. В долине руч. Сухой Ключ новый вид встречался совместно с *X. nazarovi* Lafer, 1976, но разделялся с ним по глубине обитания: жуки *X. nazarovi* отмечались на глубине 5-40 см от поверхности почвы, тогда как все экземпляры нового вида были собраны глубже 50 см.

Замечания. Новый вид очень близок к сихотэ-алинскому *X. nazarovi*, от которого отличается следующими признаками:

- Верх тела красновато-светло-бурый, голова бурая; надкрылья без иризирующего отлива. Голова выглядит длинной и узкой за счет сильно редуцированных глаз, слабо выступающих висков и широкой, длинной шеи. Глаза очень маленькие, их диаметр в 1,3-1,5 раза меньше длины висков. Переднеспинка заметно сужена к переднему краю (РВ/РА = 1,20-1,28). Длина 1-5 члеников усика соотносится как 1 : 0,47 : 1,41 : 1,21 : 1,18. Ламелла пениса длиннее и уже в профиль (рис. 60). Мельче, длина 8-9 мм ...
..... *X. shokhrini*, sp. nov.
- Верх тела смоляно-черный; усики, голени и лапки светло-бурые; апикальная половина бедер затемненная; надкрылья с иризирующим отливом. Голова нормальная, круглая, шея короткая. Диаметр глаз примерно равен длине висков. Переднеспинка слабо сужена к переднему краю (РВ/РА = 1,10-1,21). Длина 1-5 члеников усика соотносится как 1 : 0,55 : 1,24 : 1 : 0,88. Ламелла пениса короче и шире в профиль (рис. 61). Крупнее, длина 9-12 мм *X. nazarovi* Lafer

Этимология. Новый вид назван в честь старшего научного сотрудника Лазовского заповедника Валерия Павловича Шохрина, собравшего интереснейший материал по жукелицам южного Сихотэ-Алиня.

***Leistus (Leistus) niger* Gebler, 1847**

= *Leistus (Neoleistus) brezinae* Dvořák, 1994, syn. nov.

Leistus brezinae был описан с горы Чехова на юге Сахалина. Нами изучено более 600 экз. *L. niger* из Кемеровской области (бассейн р. Мрассу), Бурятии (Баргузинский хр.), Амурской области (Хинганский заповедник), Еврейской АО (заповедник "Бастак"), Хабаровского края (Хабаровск; хр. Хехцир; бассейн р. Тырма; Баджалский хр.), Приморского края (многочисленные пункты), южных Курильских островов (о-в Кунашир) и Сахалина (в том числе 9♂, 6♀ с этикеткой: Ю Сахалин, Сусунайский хребет, г. Чехова, каменисто-березовый пояс, 10.VIII-13.IX 2003, Д. Кочетков leg.). Экземпляры с г. Чехова морфологически идентичны особям *L. niger* из горных популяций Сибири и Дальнего Востока и не заслуживают отдельного таксономического статуса.

***Notiophilus fasciatus* Mäklin, 1855, stat. resurr.**

= *Notiophilus fasciatus* Reitter, 1897, syn. nov.

= *Notiophilus reitteri* Späth, 1900, syn. nov.

Мы считаем неоправданной замену названия *N. fasciatus* Mäklin, 1855 на *N. reitteri* Späth, 1900, которая имеет следующую предысторию.

Маклин (Mäklin, 1855, 1857) дал короткие и недостаточные описания *N. fasciatus* Mäklin, 1855, сравнив его с западно-палеарктическим *N. semipunctatus* (Duftschmid, 1812) (= *N. biguttatus* (Fabricius, 1779)) и американским *N. sylvaticus* Eschscholtz, 1833.

Спэт (Späth, 1900), изучив одну самку в коллекции Гейдена, определенную Рейтером как *N. fasciatus* Mäklin (Reitter, 1897a), пришел к выводу, что этот экземпляр не соответствует *N. fasciatus* Mäklin, 1855 и описал его как *N. reitteri* Späth, 1900.

В дальнейшем принималось, что в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке обитает два близких вида – *N. fasciatus* Mäklin, 1855 и *N. reitteri* Späth, 1900. Поппиус (Poppius, 1906a), изучая материалы с севера Сибири, дал подробное переписание *N. fasciatus* и привел его отличия от других близких видов, в том числе и от *N. reitteri*. По Поппиусу, *N. fasciatus* очень близок к *N. reitteri*, но имеет меньшие размеры, более вытянутую форму тела и более широкую голову относительно переднеспинки; его переднеспинка сильнее сужена спереди и вогнута перед задними углами, которые сильнее заострены. Поппиусу был известен материал по *N. fasciatus* из лесов нижнего течения р. Лена, из арктической части р. Енисей и из окрестностей пос. Аян на побережье Охотского моря.

Крыжановский (1983) и Лафер (1989, 1996) указывали для всей таежной зоны Дальнего Востока и Восточной Сибири только *N. fasciatus*, не упоминая *N. reitteri*.

Без объяснения причин, в каталоге жужелиц России (Kryzhanovskij et al., 1995), название *N. fasciatus* было заменено на *N. reitteri* в следующей форме: *reitteri* Späth 1899 (= *fasciatus* Reitter 1897, non Mäklin 1855). Таким образом, описанный с Дальнего Востока России *N. fasciatus* Mäklin, 1855 вообще исчез из фауны России. В каталоге Палеарктики (Bousquet, Barševskis, 2003) *N. fasciatus* Mäklin рассматривается уже как младший синоним *N. reitteri* Späth.

По нашему мнению, замена *N. fasciatus* Mäklin, 1855 на *N. reitteri* Späth, 1900 неоправдана, так как *N. fasciatus* был описан с Дальнего Востока, его синтип хранится в коллекции ZMUN (Silfverberg, 1987), а на Дальнем Востоке России и в Восточной Сибири обитает только один вид с желтым рисунком на надкрыльях.

Carabus (Morphocarabus) hummeli Fischer von Waldheim, 1923

Сихотэ-Алинь населяют два хорошо очерченных географически и морфологически подвида.

C. hummeli tristiculus обладает следующим набором признаков: надкрылья обычно красно-бронзового, реже – бронзового, зеленовато-бронзового или бурого цвета, с зеленой, бронзовой или золотистой каймой; первичные ямки крупные, яркие, выделяющиеся на общем фоне надкрылий, бронзовые или золотистые; переднеспинка черная, с интенсивным слабо-синеватым или зеленоватым отливом; ноги и усики целиком черные; скульптура надкрылий однородная, слабо приподнятая; первичные промежутки прерваны крупными ямкообразными порами; вторичные и третичные промежутки цельные почти по всей длине, или в основной 1/2 или 1/3, или разбиты на длинные звенья; ламелла пениса узкая, заостренная на вершине, относительно короткая, резко загнута влево.

C. hummeli smaragdulus, отличается от *C. hummeli tristiculus* окраской надкрылий (обычно изумрудно-зеленые или зеленовато-синеватые на юге Сихотэ-Алиня, черновато-синие во внутренних районах южного Сихотэ-Алиня и темно-бурые на среднем Сихотэ-Алине); мелкими, слабо выделяющимися на общем фоне, первичными ямками надкрылий; однородной, более грубой скульптурой надкрылий; все промежутки надкрылий разбиты на короткие (некоторые длинные) звенья так, что скульптура кажется чешуйчатой.

На Сихотэ-Алине, севернее Дальнегорска, отмечен переход между этими подвидами: в Дальнегорском и Тернейском районах Приморского края значительная часть особей имеет цельные вторичные и третичные промежутки, но мелкие первичные ямки. Окраска надкрылий у этих жуков так же переходная: черновато-синяя, бурая или бронзовая.

Carabus (Morphocarabus) hummeli smaragdulus Kraatz, 1878

= *Carabus (Morphocarabus) hummeli vladobydovi* Obydov, 2007, **syn. nov.**

Описанный с о-ва Попова, Приморский край, *C. hummeli vladobydovi* отличается от *C. hummeli smaragdulus* лишь необычной для вида, интенсивной бронзовой окраской верха тела, что характерно для видов рода *Carabus*, имеющих зеленую окраску надкрылий в удалении от морского побережья, но часто интенсивно-бронзово окрашенных на островах или в прибрежных биотопах Японского моря.

Carabus (Morphocarabus) hummeli tristichus Kraatz, 1878

= *Carabus (Morphocarabus) hummeli nevelskii* Shilenkov, 1996, **syn. nov.**

= *Carabus (Morphocarabus) hummeli biamensis* Obydov, 2007, **syn. nov.**

Мы рассматриваем *C. hummeli nevelskii* (описан с п-ова Крильон на юге Сахалина) как младший синоним *C. hummeli tristichus*. Сравнение экземпляров *C. hummeli tristichus* из Амурской области и Хабаровского края и описания *C. hummeli nevelskii*, приведенного у Шиленкова (1996: 60-61) показывает, что эти таксоны практически не различаются между собой.

По нашему мнению, описанный из средней части Сихотэ-Алиня *C. hummeli biamensis* является лишь переходной формой между подвидами *C. hummeli smaragdulus* и *C. hummeli tristichus*.

Carabus (Morphocarabus) venustus venustus A. Morawitz, 1862

= *Carabus (Morphocarabus) venustus furugelmensis* Obydov, 2008, **syn. nov.**

Анализ более 800 экз. *C. venustus* из различных точек ареала показал, что внутривидовая изменчивость ряда признаков (скульптура верха тела, форма переднеспинки и надкрылий) могут заметно варьировать и даже перекрывать различия, данные Обыдовым (Obydov, 2008) при описании *C. venustus furugelmensis*. В лесах Сихотэ-Алиня, помимо особей с интенсивно-бронзовыми надкрыльями, нередки жуки с темно-бронзовыми надкрыльями или чисто черной окраски, характерной для *C. venustus furugelmensis*. Также вариабельна и окраска ног: встречаются особи как с полностью черными ногами (обычны на восточных склонах Сихотэ-Алиня), так и с красновато-вишневыми бедрами.

***Carabus (Aulonocarabus) canaliculatus M.F. Adams, 1812*¹⁾**

Морфологически очень неоднородная и сложная для разделения на естественные таксоны группа *canaliculatus-careniger*, принимается здесь как один вид, *C. canaliculatus* Adams, 1812. Авторами просмотрен обширный материал по виду с территории России, включающий почти 800 экз. из многочисленных пунктов Северного Урала, Тывы, Иркутской области, Бурятии, Якутии, Чукотки, Магаданской и Амурской областей, Еврейской АО, Хабаровского и Приморского краев, о-вов Сахалин и Кунашир. У 134 самцов были изучены гениталии. Кроме того, проанализирована доступная авторам таксономическая литература по этому виду для территории России, Кореи и Северо-Восточного Китая.

¹⁾ Раздел по *Carabus canaliculatus* и его подвидам (с. 50–56) написан Ю.Н. Сундуковым в соавторстве с К.В. Макаровым (Московский педагогический государственный университет, Москва).

Была отмечена значительная вариабельность ламеллы пениса и формы переднеспинки, а также популяционные особенности в скульптуре и блеске верха тела, особенно ярко проявляющиеся на юго-востоке видового ареала. У авторов сложилось впечатление, что популяции *C. canaliculatus*, населяющие бореальные леса (север ареала и горные темнохвойные леса на юге) имеют более или менее блестящие промежутки надкрылий, а популяции, населяющие долинные ландшафты на юго-востоке ареала, более-менее совпадающие с распространением неморальных лесов, – матовые промежутки. Эта особенность их морфологии создает мозаичную и трудную для понимания картину распространения подвидов в бассейне р. Амур. К закономерностям в строении скульптуры надкрылий можно отнести степень развития промежутков. Замечено, что популяции со слабо развитыми первичными промежутками (килями) и более-менее сформированными вторичными и третичными промежутками населяют бассейн нижнего течения р. Амур и острова южной части Охотского моря, что может указывать на единство их происхождения. В Северной Корее, на юге Приморского края и в прилегающих к нему районах Северо-Восточного Китая отмечена значительная вариабельность строения ламеллы пениса и формы переднеспинки, которая представлена непрерывным рядом переходных форм (клинальной изменчивостью) независимо по каждому из признаков, что сильно затрудняет идентификацию описанных из этого региона таксонов.

Учитывая вышесказанное и не имея возможности изучить типы всех описанных таксонов, авторы считают вероятным обитание на материковой части Дальнего Востока России 9 подвидов *C. canaliculatus*: *canaliculatus* s. str., *careniger* Chaudoir, 1862, *dacatrai* Deuve, 1991, *diamesus* Semenov et Znojko, 1932, *jankowskiellus* Deuve, 1991, *pseudocareniger* Deuve, 1991, *pseudokoreanus* Breuning, 1932, *sichotensis* Born, 1914 и *victorianus* Obydov, 1997.

C. canaliculatus careniger Chaudoir, 1863

И без того сложная картина деления популяций *C. canaliculatus* на естественные таксономические группы, еще более усложнена действиями французского карабидолога Дёва. До 1993 г. таксон, имеющий широкую, уплощенно-вогнутую в сечении ламеллу пениса и населяющий территории Северо-Восточного Китая, Северной Кореи и юго-запада Приморского края носил название *C. canaliculatus careniger* Chaudoir, 1863, а таксон, имеющий узкую, округлую в сечении ламеллу пениса и известный из южной части Сихотэ-Алиня и с островов Аскольд и Путятина – *C. praedo* Semenov et Znojko, 1932. Предложенная Дёвом (Deuve, 1993) замена *C. praedo* на *C. careniger*, а *C. careniger* на *C. canaliculatus jankowskiellus* Deuve, 1991 имеет следующую предысторию:

В 1863 г. Шодуаром (Chaudoir, 1863) из Маньчжурии (“Mandchourie”) описывается новый вид, *C. careniger*, близкий к *C. canaliculatus*, но имеющий более широкие и матовые промежутки надкрылий.

В 1932 г. Семеновым и Знойко (1932) с о-ва Аскольд (“ins. Askold”) описывается *C. praedo*, имеющий меньшие размеры, более стройное тело и узкую, округлую в сечении ламеллу пениса, и близкий к нему, имеющий некоторые переходные к *C. careniger* признаки, *C. praedo auctus* Semenov et Znojko, 1932 с юго-запада Сихотэ-Алиня (“Evseevka, Anutshino”). Резкое отличие строения ламеллы этого таксона от строения ламеллы *canaliculatus-careniger* послужило основной причиной рассматривать *praedo* в качестве самостоятельного вида.

В 1975 г. Тулгё (Toulgoët, 1975), из двух самок с этикетками “*careniger* Chaud., Chine bor., Mandchourie”, хранящихся в коллекции Шодуара в МННП, одну обозначает как лектотип *C. careniger*.

В 1989 г. Дёв (Deuve, 1989) приводит *C. canaliculatus careniger* из Северной Кореи, указывая типовое местонахождение лектотипа как “Chine boréale”.

В 1989 г. в определителе насекомых Дальнего Востока России Лафер (1989) указывает, что *C. canaliculatus careniger* имеет широкую, в поперечном сечении вогнуто-выпуклую ламеллу пениса и распространен на западе и юго-западе Приморского края (включая п-ов Муравьева-Амурского и большинство островов залива Петра Великого; в Сихотэ-Алине отсутствует), а *C. canaliculatus praedo* – длинную, узкую, к вершине конически суженную, в поперечном сечении почти круглую ламеллу пениса и распространен в южном и среднем Сихотэ-Алине и на островах Путятина и Аскольд.

В 1991 г. Дёв (Deuve, 1991b) описывает с о-ва Аскольд (“Ile Askold”) новый таксон, *C. canaliculatus jankowskiellus* Deuve, 1991, имеющий широкую и вогнуто-выпуклую в поперечном сечении ламеллу пениса, что однозначно свидетельствует о его принадлежности к *C. canaliculatus*. Главным отличием нового подвида от других подвигов *C. canaliculatus* является не изогнутая, почти прямая в продольном направлении ламелла пениса.

В 1993 г. Дёв (Deuve, 1993), на основании изучения копулятивной сумки у самок *C. careniger* (лектотип), *C. praedo* (Приморье, Супутинский (= Уссурийский) заповедник, IX. 1969, Крыжановский) и *C. canaliculatus jankowskiellus* (о-в Аскольд), пришел к выводу, что *C. praedo* является младшим синонимом *C. careniger*. Одновременно, он предложил для восточного подвида *C. canaliculatus*, который указывался в коллекциях под названием *C. careniger* (sensu auct.), новое название – *C. canaliculatus jankowskiellus* Deuve, 1991.

В последней трактовке Дёва (Deuve, 2004), *C. careniger* – вид с узкой, округлой в сечении ламеллой, ареал которого “Ussuri, Sikhote-Alin Range near Vladivostok”.

По нашему мнению, замена названий *C. praedo* Semenov et Znojko, 1932 на *C. careniger* Chaudoir, 1863 и *C. careniger* Chaudoir, 1863 на *C. canaliculatus jankowskiellus* Deuve, 1991, предложенная Дёвом (Deuve, 1993), выглядит весьма запутанной и неубедительной.

Во-первых, сложно себе представить, что в 1863 г. Шодуар или сборщик типовой серии *C. careniger* могли перепутать Маньчжурию с Сихотэ-Алинем, которым в настоящее время ограничивается распространение этого таксона. Уже в 1655 г. русские казаки под руководством Степанова обследовали бассейны рек Амур, Сунгари и Уссури (= Ушуру), заложили на них первые посты и остроги и отличали китайскую Маньчжурию от Амурского и Уссурийского краев. В 1850 г. Невельской, основав в устье Амура Николаевский пост и подняв там русский флаг, сделал заявление, что “...весь Приамурский край до Корейской границы с островом Сахалин составляет российские владения”, а в 1858 г. была проведена граница российских владений на юге Дальнего Востока по р. Уссури и Южно-Уссурийский край вошел в состав Российской империи. В период с 1854 по 1861 гг. на Амуре и Уссури работали экспедиции Шренка, Максимовича, Маака, Шмидта и других ученых-исследователей, а в 1857 г. Венюков, первым из исследователей, перевалил через Сихотэ-Алинь. Таким образом, к середине XIX в. в России и за ее пределами хорошо различали китайскую Маньчжурию и российские владения на юге Дальнего Востока. Шодуар должен был хорошо ориентироваться в географии бассейна р. Амур того времени, так как уже с 1830-х годов активно публиковался в “Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou” и описал немало новых таксонов как с российской территории (de l'Amour, Amur, de l'Oussouri, riv. Lefu, Daourie, Irkutsk и др.), так и с китайской (Mandchourie, prov. du nord de la Chine, North China, Mongolie chinoise, Tche-Fu, Tchusan и др.).

Во-вторых, изучение копулятивных сумок у самок проведено Дёвом (Deuve, 1993) не совсем корректно, так как в качестве “эталоны” для *C. praedo* им взята самка из Уссурийского заповедника. С учетом того, что сами по себе копулятивные сумки в роде *Carabus*

характеризуются почти полным отсутствием признаков, результат этого исследования обесценивается наличием клинальной изменчивости между этими таксонами на периферии южного Сихотэ-Алиня (Артем, Уссурийский заповедник, Синий хр., Ивановка и др.) и, возможно, им изучена переходная форма.

В-третьих, вызывает сомнение происхождение типовых экземпляров *C. canaliculatus jankowskiellus* с о-ва Аскольд.

И, наконец, в результате предложенной Дёвом (Deuve, 1993) замены названий, форма *C. canaliculatus*, обитающая на западе и юго-западе Приморского края (включая п-ов Муравьева-Амурского и большинство островов залива Петра Великого) осталась без названия.

***C. canaliculatus dacatrai* Deuve, 1991**

Изменчивость в строении ламеллы пениса и скульптуре вторичных и третичных промежутков надкрылий у 118 экз. *C. canaliculatus dacatrai* из Сихотэ-Алинского заповедника и его окрестностей позволяет предположить, что этот таксон является переходной формой между *C. canaliculatus victorianus* Obydov, 1997, comb. nov. и *C. canaliculatus sichotensis* Bor, 1914. Даже в пределах заповедника отмечено, что особи из его южных частей (р. Куналейка) и с морского побережья (оз. Благодатное) имеют довольно длинную и узкую ламеллу и неупорядоченную зернистость между килиями на надкрыльях, что сближает их с *C. canaliculatus victorianus*. У жуков из более северных (руч. Усть-Серебряный и р. Ясная) или горных (верховья р. Джигитовка, 650-900 м над у. м.) участков ламелла становится шире и короче, а в скульптуре надкрылий нередко просматривается упорядоченная зернистость вторичных промежутков (у экземпляров с верховий р. Джигитовка она отмечена у 48 из 66 экз.). И наконец, у двух самцов из верховьев руч. Правый Спорный (1000-1200 м над у. м.) строение ламеллы, вторичных и третичных промежутков очень близко к *C. canaliculatus sichotensis*, но хорошо развитые кили надкрылий и почти сердцевидная форма переднеспинки все еще сближает их с *C. canaliculatus victorianus*.

***C. canaliculatus diamesus* Semenov et Znojko, 1932**

Изучение 2 самцов и 2 самок с этикетками “Хабаровский край, Ульчский район, заказник “Удыль”, бухта Адами, 21.VII 2010, О. Куберская” (CSLR) и 1 самки с этикеткой “оз. Чля, низ. Амура, 04-29.VI 1957, Кабаков” (IBSV) позволили авторам включить *C. canaliculatus diamesus* в фауну крайнего северо-востока Сихотэ-Алиня. Изученные экземпляры имеют стройное тело, длинные конечности, отчетливо суженную кзади переднеспинку, слабо приподнятые и сильно разбитые на короткие бугорки первичные кили и образующие три четких ряда вторичные и третичные промежутки надкрылий, а также типичную для этого подвида форму ламеллы пениса. Сравнение этих экземпляров с 7 экз. *C. canaliculatus diamesus* из трех пунктов с севера Сахалина и большой серией *C. canaliculatus sichotensis* из различных пунктов ареала показало, что по строению указанных признаков они заметно ближе к *C. canaliculatus diamesus*, возможно, являясь переходной формой между этими подвидами.

***C. canaliculatus jankowskiellus* Deuve, 1991**

Мы ограничиваем ареал *C. canaliculatus jankowskiellus* о-вом Аскольд (его типовой местностью), так как главным его отличием от близких форм (Deuve, 1991b) является широкая, почти не отогнутая книзу ламелла пениса, не встречающаяся у самцов с других островов и материковой части юга Приморского края.

Происхождение типовых экземпляров этого таксона с о-ва Аскольд вызывает ряд сомнений. Во-первых, авторам известно более 30 экз. *C. canaliculatus* (в том числе типы *C. praedo*), собранных на о-ве Аскольд в период с 1901 по 2003 гг. Все они имеют узкую, округлую в сечении ламеллу пениса и относятся к *C. canaliculatus careniger*. Во-вторых, анализ всего изученного материала по *C. canaliculatus* показал, что близкое к *C. canaliculatus jankowskiellus* строение ламеллы отмечено лишь у 2 самцов из окрестностей г. Камень-Рыболов на западном берегу оз. Ханка. В-третьих, сомнительно, что этикетки типовых экземпляров “Pe Askold, Mantschourie, M. Jankowski 1880” были написаны самим М.И. Янковским, так как в 1880 г. он уже жил на п-ове Сидими (п-ов Янковского) в 50 км от границ с Маньчжурией и, как местный житель и хороший знаток географии Приморского края, не мог отнести о-в Аскольд к Маньчжурии. Основываясь на полученных фактах, мы полагаем, что типовые экземпляры *C. canaliculatus jankowskiellus* происходят не с о-ва Аскольд, а из Северо-Восточного Китая.

C. canaliculatus pseudocareniger Deuve, 1991

Как указывалось выше, на юге Приморского края для *C. canaliculatus* характерна значительная вариабельность в строении ламеллы пениса и форме переднеспинки, которая выражается заметной клинальной изменчивостью независимо по каждому из этих признаков. В результате предложенной Дёвом (Deuve, 1993) замены названий, популяции, обитающие на западе и юго-западе Приморского края, остались без названия.

Анализ доступного для изучения материала с этой территории (изучено более 150 экз.) показал, что на крайнем юго-западе (Краскино, заповедник “Кедровая Падь” и низовья р. Грязная) обитает форма *C. canaliculatus*, практически не отличимая от северокаорейского *C. canaliculatus pseudocareniger*. Севернее, по правобережью р. Раздольная до оз. Ханка, наблюдается постепенное уменьшение длины и увеличение ширины ламеллы (у экземпляров с западного берега оз. Ханка ее форма становится близкой к строению ламеллы *C. canaliculatus jankowskiellus*), при этом форма переднеспинки изменяется незначительно. Восточнее, на левобережье р. Раздольная и островах залива Петра Великого (материал с о-вов Большой Пелис, Рейнеке и Попова) встречаются особи как сходного с правобережными облика, так и с заметно более узкой ламеллой и менее расширенной кзади переднеспинкой. В предгорьях Сихотэ-Алиня (п-ов Муравьева-Амурского, Раковка, Черниговка, Грибное, Спасск-Дальний, пойма верхнего течения р. Усури) все исследованные жуки имеют довольно узкую ламеллу и слабо расширенную кзади переднеспинку, что позволяет предположить намечающийся здесь переход к *C. canaliculatus careniger*.

На наш взгляд, в данной ситуации наиболее разумно для популяций с юга и юго-запада Приморского края использовать название описанного из приграничных с Россией районов Северной Кореи *C. canaliculatus pseudocareniger* Deuve, 1991. Однако, следует отметить, что при более детальном исследовании северокаорейских подвигов *C. canaliculatus* может выясниться, что *C. canaliculatus pseudocareniger* окажется младшим синонимом *C. canaliculatus vojnistii* Mandl, 1980 или *C. canaliculatus pappianus* Mandl, 1980 (Mandl, 1980b).

Недостаточное количество материала не позволяет очертить северную границу распространения *C. canaliculatus pseudocareniger* и его отношения с северными подвидами. Нами были изучены 1♂ и 1♀ с хр. Хехцир, морфологически схожие с *C. canaliculatus sichotensis*, но имеющие почти матовые пространства между киями надкрылий, едва намеченные вторичные и третичные промежутки и более широкую ламеллу пениса. Их и жуков из южной части Комсомольского заповедника и поймы р. Амур возможно рассматривать как переходную форму между *C. canaliculatus pseudocareniger* и *C. canaliculatus sichotensis*.

В качестве переходной формы между *C. canaliculatus pseudocareniger* и *C. canaliculatus canaliculatus* можно рассматривать 19 экз., известных авторам из Еврейской АО (заповедник “Бастак”) и Амурской области (Хинганский и Зейский заповедники, хр. Тукурингра). Для них характерны хорошо развитые кили надкрылий, неупорядоченная зернистость между ними, блестящие промежутки у самцов и почти матовые промежутки у самок.

Изучение 32 экз. *C. canaliculatus canaliculatus* с севера Хабаровского края (р. Охота и хр. Сунтар-Хаята), Магаданской области (хр. Анначаг, Сеймчан, Омолон, Магадан), Чукотского АО (р. Анадырь), Якутии (Бестях и Хандыга на р. Алдан), Бурятии (хребты Баргузинский и Хамар-Дабан), Иркутской области (Кочергат, Голоустная, Шарыжалгай), Тывы (заповедник “Азас”) и Полярного Урала (р. Собь) показало, что ♂ из Хандыги отличается от типичных *C. canaliculatus canaliculatus* матовыми промежутками надкрылий, а их зернистость у жуков из Иркутской области может быть типичной или очень мелкой и рассеянной, как у *C. canaliculatus pseudocareniger*.

В заключение, стоит добавить, что помимо *C. canaliculatus pseudocareniger*, в фауну Приморского края следует включить описанного из “гор около Омро” *C. canaliculatus pseudokoreanus* Breuning, 1932, **stat. nov.** В нашем распоряжении имеются 7 экз. (4♀: Черные Горы, Надежденский район; 1♂, 1♀: Черные Горы, хр. Барачный; ♂: Шуфанское плато, верховья р. Шуфан) из горных темнохвойных лесов Борисовского плато, имеющие сильно расширенную кзади переднеспинку, слабо блестящие, покрытые довольно крупной зернистостью промежутки надкрылий и широкую ламеллу пениса. В отличие от типичных *C. canaliculatus pseudokoreanus*, у этих экземпляров отсутствуют сколько-нибудь выраженные вторичные и третичные промежутки надкрылий, но в остальном они соответствуют описанию, данному Брейнингом (Breuning, 1932).

C. canaliculatus sichotensis Born, 1914

= *Carabus (Aulonocarabus) canaliculatus korobeinikovi* Shilenkov, 1996, **syn. nov.**

Для анализа было изучено около 150 экз. *C. canaliculatus sichotensis* из северного Сихотэ-Алиня (верховья рек Самарга, Бикин, Хор и хр. Тардоки-Яни), юга Хабаровского края (пойма р. Амур, бассейны рек Горин, Тырма, Амгунь и хребты Мяочан, Баджальский, Бурейнский) и Амурской области (верховья р. Селемджа и реки Чеугда и Правый Агаш), в том числе 19 экз. из типовой местности *C. canaliculatus korobeinikovi* (3 экз.: Комсомольский заповедник, протока Тихая; 4 экз.: бассейн р. Горин; 12 экз.: 15 км западнее Комсомольска-на-Амуре). Сравнение изученного материала и описания, данного Шиленковым (1996) для *C. canaliculatus korobeinikovi*, показало, что экземпляры из горных лесов северного Сихотэ-Алиня и северного Приамурья имеют отчетливо или слабо блестящие промежутки между киями на надкрыльях у обоих полов, а особи из южной части Комсомольского заповедника и поймы р. Амур в его окрестностях блестящие или слабо блестящие промежутки у самцов и слабо блестящие или матовые промежутки у самок. Другие наружные морфологические признаки и строение ламеллы пениса не позволяют различать эти формы.

Картина распространения подвидов *C. canaliculatus diamesus* и *C. canaliculatus sichotensis* усложнилась после находки последнего на северо-западе Сахалина: р. Лангры напротив устья р. Амур (Deuve, 1991b: 313). Для северо-западного Сахалина характерны находки различных групп животных из Нижнего Приамурья, что объясняется неоднократным воссоединением этой территории с материковым побережьем Азии в палеоамурское время и современным переносом вод Амура к северо-западному побережью Сахалина.

***C. canaliculatus victorianus* Obydov, 1997, stat. resurr., comb. nov.**

C. careniger victorianus, приводимый как младший синоним *C. careniger* (Сундуков, 2009б: 25), рассматривается здесь в качестве самостоятельного подвида в составе *C. canaliculatus*.

Изучение синтипов *C. praedo* Semenov et Znojko, 1932 (♂, “О. Аскольд лѣт. 00-01 Александров” (рукописная), золотой кружок, “*Carabus praedo* nov. Sem. & Zn. 1932” (на печатной этикетке “А. Semenov-Tian-Shansky det.”), “Syntypus” (красная); ♀, “О. Аскольд лѣт. 00-01 Александров” (рукописная), золотой кружок, “*Carabus praedo* nov. Sem. & Zn. 1932” (на печатной этикетке “А. Semenov-Tian-Shansky det.”), “Syntypus” (красная); ♂, “Гензань 1.VI.1900 Г. Шмидт” (рукописная), золотой кружок, “*Carabus praedo* nov. Sem. & Zn. 1932” (на печатной этикетке “А. Semenov-Tian-Shansky det.”)) и *C. praedo auctus* Semenov et Znojko, 1932 (♂, “Приморск. обл. Евсеевка 14.V.94 Иконник.” (рукописная), золотой кружок, “*Carabus praedo auctus*. Sem. & Zn. 1932 <m> typ.” (на печатной этикетке “А. Semenov-Tian-Shansky det.”), “Syntypus” (красная); ♂, “Приморск. обл. Евсеевка 14.V.94 Иконник.” (рукописная), золотой кружок, “*Carabus praedo auctus*. Sem. & Zn. 1932 <m> typ.” (на печатной этикетке “А. Semenov-Tian-Shansky det.”), “Syntypus” (красная)), а также более 150 экз. из различных пунктов южного Сихотэ-Алиня показало, что на юге этой горной страны выделяются две формы с узкой, округлой в сечении ламеллой пениса – *C. canaliculatus careniger* и *C. canaliculatus victorianus*, stat. resurr., comb. nov. Первый подвид населяет крайний юг и юго-запад Сихотэ-Алиня и характеризуется более крупными размерами (22-32 мм), матовыми промежутками надкрылий, более стройным пенисом и узкой, округлой в сечении ламеллой. Второй подвид встречается в горных темнохвойных лесах южного Сихотэ-Алиня от Партизанского хребта до истоков р. Большая Уссурка и имеет мелкие размеры (18-23 мм), блестящие промежутки надкрылий, более массивный пенис и несколько утолщенную, слегка уплощенную ламеллу. Долинные и низкогорные леса от верховий р. Партизанской на юге и до р. Рудная на севере населяют довольно крупные (22-28 мм) жуки, имеющие матовые, слабо блестящие или блестящие промежутки надкрылий и узкую или слегка уплощенную в сечении ламеллу, которых можно рассматривать как переходную форму между рассмотренными подвидами. Голотип *C. careniger kusnetzovi* Shilenkov, 1996 относится именно к этой, переходной форме, но мы считаем возможным использовать название *C. careniger victorianus* (= *C. careniger kusnetzovi*) для горных популяций южного Сихотэ-Алиня.

***Carabus (Aulonocarabus) gossarei gossarei* Haury, 1879**

= *Carabus (Aulonocarabus) gossarei mareschii* Rapuzzi, 2010, syn. nov.

Изучение более 480 экз. *C. gossarei* из многочисленных пунктов Сихотэ-Алиня показало широкий размах индивидуальной изменчивости размеров тела (17-27 мм), формы переднеспинки (от продольной до поперечной) и надкрылий (от очень узких до овально-широких или яйцевидных; от уплощенных до сильно выпуклых). В скульптуре надкрылий прослежены все переходы от *C. gossarei gossarei* до *C. gossarei imanensis* Lafer, 1989, а пунктировка и микроскульптура головы и переднеспинки не позволяют диагностировать подвиды. Поэтому, для российской территории мы принимаем два хорошо различающихся подвида – распространенные на крайнем юго-западе Сихотэ-Алиня *C. gossarei gossarei* и на среднем и северном Сихотэ-Алине *C. gossarei imanensis*. Вероятно, также заслуживает подвидового статуса переходная между ними форма – *C. gossarei vasjurini* Lafer, 1989, наиболее типичные представители которой обитают на горных хребтах левобережья р. Партизанская.

***Carabus (Megodontus) vietinghoffi bowringi* Chaudoir, 1863**

= *Carabus (Megodontus) vietinghoffi rugicolor* Rapuzzi, 2010, **syn. nov.**

На наш взгляд, палеарктические популяции *C. vietinghoffi* M.F. Adams, 1812 по особенностям скульптуры надкрылий группируются в три хорошо очерченных подвида – *vietinghoffi* M.F. Adams, 1812, *fulgidus* Fischer von Waldheim, 1828 и *bowringi* (изучено более 380 экз. с Чукотки, Камчатки, из Якутии, Магаданской и Амурской областей, Еврейской АО, Хабаровского и Приморского краев). Дальнейшее их дробление по окраске (Rapuzzi, 2010), размерам тела и другим признакам может стать почти бесконечным. По особенностям окраски, форме и размерам тела, деталям скульптуры и микроскульптуры только для Сихотэ-Алиня выделяется не менее 5-6 “подвидов”, соответствующих локальным популяциям, что в свое время уже предпринималось Обыдовым (Obydov, 1999).

***Carabus (Acoptolabrus) schrenckii schrenckii* Ménétrières, 1860**

= *Carabus (Acoptolabrus) schrencki leonidi* Obydov, 2005, **syn. nov.**

Синонимия основана на описании *C. schrencki leonidi* (Пивань, окрестности Комсомольска-на-Амуре) и номинативного подвида (Джаоре на берегу Амурского лимана южнее устья р. Амур) из одного региона – Нижнего Приамурья. Изучение 80 экз. из Амурской области, Еврейской АО, Приморского и Хабаровского краев (в том числе 2♂ из бассейна р. Горин близ Комсомольска-на-Амуре) показало морфологическую однородность вида в пределах российского Дальнего Востока.

***Carabus (Coptolabrus) smaragdinus mandschuricus* Semenov, 1898**

= *Carabus (Coptolabrus) smaragdinus robinzoni* Rapuzzi, 2010, **syn. nov.**

C. smaragdinus mandschuricus населяет почти все острова Приморского края. Изучение более 70 экз. с юга Амурской области, юга Хабаровского края и многих пунктов Приморского края показало, что относительно небольшие размеры (30-34 мм), более стройное тело и другие особенности морфологии сближают описанного с о-ва Рейнеке *C. smaragdinus robinzoni* с особями из центральных и восточных районов Сихотэ-Алиня, представляющих горнолесную форму (форма *ussuricus* Vorn, 1914), не заслуживающую подвидового статуса.

Род *Elaphrus* Fabricius, 1775

Elaphrotatus Semenov, 1895b: 308, **stat. resurr.** Типовой вид: *Elaphrus punctatus* Motschulsky, 1844, по монотипии.

= *Elaphroterus* Semenov, 1895b: 309, **syn. nov.** Типовой вид: *Elaphrus aureus* P.W.J. Müller, 1821, обозначен Jeannel, 1941.

Подрод *Elaphrotatus* был описан Семеновым раньше, чем *Elaphroterus*, и согласно принципа приоритета (МКЗН, 2000), старшим синонимом следует считать *Elaphrotatus* Semenov, 1895. Типовым видом *Elaphrotatus* следует считать *Elaphrus punctatus*, так как первоначально Семенов включил в него два вида – *E. punctatus* и *E. cribratus* Semenov, 1889, последний в настоящее время является младшим синонимом первого.

***Masuzoa ussuriensis* Lafer, 1989**

Описанный из высокогорий хр. Хамар-Дабан на юге Бурятии, *Masuzoa baicalensis* Shilenkov et Anichtchenko, 2008 (Шиленков, Анищенко, 2008) очень близок к *M. ussuriensis*

и отличается от него лишь положением вершинной дискальной поры надкрылий относительно предвершинных пор боковой серии (*series umbilicata*). У *M. ussuriensis* вершинная дискальная пора расположена чуть ближе к основанию надкрылий (рис. 8), чем обе апикальные поры боковой серии, а у *M. baicalensis* – на линии, проходящей между этими порами (рис. 9). По другим наружным морфологическим признакам и строению эдегуса самца эти виды не различаются. Возможно, их нужно рассматривать как подвиды одного вида, *M. ussuriensis*.

Tachyura (Amaurotachys) exarata Bates, 1873

Анализ первоописания (Bates, 1873a) и переописания (Andrewes, 1925) *T. exarata* из Японии, описания экземпляров из Северной Кореи (Pawlowski, 1974) и Красноярского края (Шиленков, 2002) и около 400 экз. с юга Сихотэ-Алиня выявил следующие несоответствия в морфологии *T. exarata*:

- У возвратной бороздки надкрылий 1 щетинконосная пора, расположенная в ее середине (рис. 17). Голова, переднеспинка и надкрылья с микроскульптурой, хорошо заметной при 60-кратном увеличении. Мельче, длина тела 1.80-2.07 мм (Pawlowski, 1974) или 2.20-2.40 мм (Andrewes, 1925) Япония, Северная Корея
 - У возвратной бороздки надкрылий 2 щетинконосных поры (рис. 16). Хорошо заметная при 60-кратном увеличении микроскульптура имеется лишь на голове и переднеспинке, на надкрыльях лишь у некоторых экземпляров просматриваются участки с очень слабой поперечной микроскульптурой. Крупнее, длина тела 2.20-2.40 мм (Шиленков, 2002) или 2.32-2.78 мм (Сихотэ-Алинь) Южный Сихотэ-Алинь, Красноярский край
- Строение эдегуса самцов с Сихотэ-Алиня приведено на рисунке 15. Для окончательного вывода относительно статуса сихотэ-алинской популяции *T. exarata* необходимо исследование материала из Японии и Кореи.

Bembidion (Asioperiphus) semilunium semilunium Netolitzky, 1914

= *Bembidion (Peryphus) muchei* Jedlička, 1961, *syn. nov.*

В составе *B. semilunium* описано 3 подвида, которые приводятся для континентальной части юга Дальнего Востока России. По данным Едлички (Jedlička, 1965c) *B. semilunium semilunium* Netolitzky, 1914 обитает в Японии, *B. semilunium serorum* Netolitzky, 1934 – в южном Китае (провинции Ганьсу и Фуцзянь), а *B. semilunium muchei* Jedlička, 1961 – на среднем Амуре. Современными авторами (Maggi et al., 2003) ареал *B. semilunium semilunium* расширен до Восточной Сибири, Дальнего Востока, Японии, Северной и Южной Кореи; *B. semilunium muchei* – до Дальнего Востока, Монголии и Корейского п-ова; а *B. semilunium serorum* – южного Китая (провинции Ганьсу и Фуцзянь). То есть, современное распространение *B. semilunium muchei* совпадает с ареалом номинативного подвида. В то же время, Лафер (2005) приводит этот вид для южного Сихотэ-Алиня (п-ов Муравьева-Амурского) под названием *B. serorum* Netolitzky, 1934, рассматривая его как самостоятельный вид.

Исследование около 50 экз. *B. semilunium* из разных районов Сихотэ-Алиня, а также из других районов Приморского края (оз. Ханка и Хасанский район, 5 экз.), Хабаровского края (Хабаровск и верхнее течение р. Амгунь, 4 экз.) и Амурской области (Архара и устье р. Чеугда, 7 экз.) показало, что они имеют: зеленовато-металлический или бурый цвет надкрылий; полностью светло-желтые или с затемненными бедрами ноги; полностью светло-желтые или с затемненными 4-11 члениками усиков; разную степень ширины

переднеспинки и вогнутости ее бокового края перед задними углами; прямые или слабо оттянутые в бок задние углы переднеспинки; различную пунктировку в ее базальных ямках; пунктированные, глубокие или поверхностные бороздки и плоские или слабо выпуклые промежутки надкрылий. Таким образом, изученные экземпляры в равной степени могут быть отнесены к номинативному подвиду, к *B. semilunium muchei* или имеют смешанный набор признаков.

Статус *B. semilunium serorum* так же требует проверки. По данным Едлички (Jedlička, 1965с), этот подвид отличается от номинативного более грубой пунктировкой основания переднеспинки, более длинными внутренними бороздками надкрылий и очень тонкими, но отчетливыми седьмыми бороздками. У экземпляров из Сихотэ-Алиня седьмая бороздка надкрылий обычно полностью отсутствует, но нередко жуки, у которых она хорошо просматривается по всей длине (имеются экземпляры, у которых на одном надкрылье седьмая бороздка хорошо выражена, а на другом полностью отсутствует).

Bembidion (Terminophanes) mckinleyi scandicum Lindroth, 1943

Для территории Дальнего Востока России приводится *B. mckinleyi scandicum* (Marggi et al., 2003). В нашем распоряжении имеется лишь 1♀ этого вида с крайнего севера Сихотэ-Алиня, имеющая переходные признаки между подвидами. С распространенным в Канаде и на Аляске *B. mckinleyi mckinleyi* ее сближают: гляцевые, без микроскульптуры средние области лба и переднеспинки; слабая изодиаметрическая сеточка на всей поверхности надкрылий; почти черные, кроме вершин, бедра ног; длина 6,0 мм. С *B. mckinleyi scandicum* этот экземпляр схож светло-бурым диском надкрылий с широко затемненными вершинами и узко затемненными боками, и светлым, желтовато-бурым 1-м члеником усиков.

Diplous (Platidius) depressus Gebler, 1829

= *Diplous dolini* Zamotajlov, 2005, *syn. nov.*

D. dolini описан с юга Дальнего Востока как вид-двойник *D. depressus*. По данным Замотайлова (Zamotajlov, 2005), оба вида обитают на Сихотэ-Алине и имеют географически разделенные ареалы. В числе характерных диагностических признаков, указанных в описании, приводятся отличное внутреннее строение эндофаллуса и более массивный IX венит самца, а в числе дополнительных отличий указаны сравнительно меньший размер глаз, более длинные виски, несколько более поперечная переднеспинка, обычно более крупный и прямой у вершины эдеагус, часто более узкая вершина ламеллы пениса и, как правило, более крупные параметры.

Нами изучен следующий материал по роду с Дальнего Востока и Восточной Сибири: более 500 экз. из Сихотэ-Алиня (в том числе 3 паратипа: 1♂, 1♀, “Ю Приморье, окрестности с. Лазо, Валентин, 17.07.2003, А. Наполов”; “PARATYPUS *Diplous dolini* sp. n. Zamotajlov 2005” (MPGU) и ♀, “Ю Приморье, окрестности с. Лазо, Валентин, 17.07.2003, Р. Филимонов”; “PARATYPUS *Diplous dolini* sp. n. Zamotajlov 2005” (MPGU)), 14 экз. из Восточно-Манчжурских гор, 11 экз. с Сахалина (в том числе 2 паратипа: 1♂, 1♀, “Ю Сахалин, 3 км СЗС п. Лесное, дол. р. Очепуха, 46°54'45"N 143°02'32"E, 19-20.VI 2003, leg. И. Мельник”; “PARATYPUS *Diplous dolini* sp. n. Zamotajlov 2005” (CSLR)), 35 экз. с Баджальского хр. в Хабаровском крае, 3 экз. из Хинганского заповедника в Амурской области и 7 экз. с Баргузинского хр. в Бурятии. У 43 самцов были изучены гениталии.

Помимо приведенных Замотайловым признаков, нами были дополнительно использованы форма и хетотаксия параметра, форма ламеллы пениса, микроскульптура и цвет надкрылий.

Нам не удалось разделить изученные экземпляры *Dilpous* на эти два вида. Исследование показало, что как на Сихотэ-Алине, так и в других регионах, проявляется бессистемная изменчивость большинства признаков, приведенных в первоописании и дополнительно использованных нами. Например, массивное или тонкое строение IX вентрита самца одновременно встречается как на Баджальском и Баргузинском хребтах, так и в различных районах Сихотэ-Алиния. Отмечено, что микроскульптура надкрылий различна у разных популяций: экземпляры с Сахалина и Амурской области имеют отчетливую, почти грубую микроскульптуру; у экземпляров с Баджальского хр., Восточно-Манчжурских гор и среднего Сихотэ-Алиния она отчетливая, но не грубая; а у всех южных и юго-восточных сихотэ-алинских популяций микроскульптура очень нежная. До 30% имаго на юго-востоке Сихотэ-Алиния (Ольгинский, Чугуевский и Лазовский районы) имеют красно-бурю окраску надкрылий в течение всего сезона, тогда как в других популяциях окраска надкрылий всегда черная. Изучение биологии так же не выявило никаких признаков репродуктивной изоляции: нами не отмечено экологической (разные предпочитаемые местообитания), сезонной (различные сроки размножения) или этологической (различия поведения) изоляции между популяциями *D. depressus* и *D. dolini*. Проведенный анализ показывает, что основываясь лишь на вариабильности морфологических признаков, более правильно считать все дальневосточные популяции одним видом – *D. depressus*.

Род *Pterostichus* Bonelli, 1810

Группа дальневосточных *Pterostichus*, характеризующаяся наличием 2 щетинок у заднего края средних и задних бедер, 1 щетинки на заднем вертлуге, 2 наружными щетинками на заднем тазике и удлинёнными метэпистернами, включает наиболее мелких и морфологически разнообразных представителей рода в фауне Сихотэ-Алиния и принимается нами в составе 7 подродов, диагнозы которых приведены ниже.

Pseudomaseus Chaudoir, 1838. Средние и задние бедра с 2 щетинками у заднего края. Задний вертлуг с 1-й щетинкой. Задний тазик с 2 щетинками. Переднеспинка прямоугольная, перед задними углами не выемчатая; ее задние углы тупые, с зубчиком или без него; базальные ямки широкие, плоские, отделены от бокового края узким валиком, сзади не окаймленные. Прозэпистерны густо пунктированы. Метэпистерны длинные, слабо сужены кзади, грубо пунктированы (рис. 62). Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен на вершине, с продольным вдавлением. Надкрылья удлинённые, слабо овальные; плечи прямые, без зубчика. Прищитковая пора имеется. Прищитковая бороздка имеется, длинная. 3-й промежуток надкрылий с 3 дискальными порами: передняя у 3-й, остальные у 2-й бороздки. Лапки без продольной бороздки на дорсальной стороне. Коготковый членик лапок снизу голый, без щетинок. Пенис слабо асимметричный: его препуциальное поле смещено на правую сторону; правая пара модифицированная: раздвоенная, лопатовидная и т.п. Крылатые виды. Обитают во влажных биотопах: пойменных лесах, лугах, болотах.

Rhagadus Motschulsky, 1866. Средние и задние бедра с 2 щетинками у заднего края. Задний вертлуг с 1-й щетинкой. Задний тазик с 2 щетинками. Переднеспинка прямоугольная, перед задними углами не выемчатая; задние углы тупые, с маленьким зубчиком; базальные ямки широкие, плоские, отделены от бокового края валиком или узкой выпуклостью, сзади не окаймленные. Прозэпистерны густо, грубо пунктированы. Метэпистерны удлинённые, слабо сужены кзади, грубо пунктированы (рис. 63). Межтазиковый отросток переднегруди окаймлен на вершине. Надкрылья овальные или слабо удлинённые; плечи прямые, с зубчиком. Прищитковая пора имеется. Прищитковой бороздки нет. 3-й

промежуток надкрылий с 2 дискальными порами (передняя отсутствует) у 2-й бороздки. Лапки без продольной бороздки на дорсальной стороне. Коготковый членик лапок снизу голый, без щетинок. Пенис асимметричный: его препуциальное поле сильно смещено на правую сторону; правая пара длинная и узкая. Крылатые или бескрылые виды. Обитают в увлажненных биотопах или в разреженных лесах.

Argutor Dejean, 1821. Средние и задние бедра с 2 щетинками у заднего края. Задний вертлуг с 1-й щетинкой. Задний тазик с 2 щетинками. Переднеспинка дисковидная, перед задними углами не выемчатая; задние углы тупые, широко округленные; внутренняя базальная ямка узкая, штриховидная; базальные ямки сзади окаймленные. Прозэпистерны гладкие, не пунктированы. Метэпистерны длинные, сильно сужены кзади, не пунктированы (рис. 64). Межтазиковый отросток переднегруди окаймлен на вершине. Надкрылья короткие, слабо овальные; плечи прямые или покатые, без зубчика. Прищитковая пора имеется. Прищитковой бороздки нет. 3-й промежуток надкрылий с 3 дискальными порами: передняя у 3-й бороздки, остальные у 2-й бороздки. Лапки с продольной бороздкой на дорсальной стороне. Коготковый членик лапок снизу голый или с очень тонкими мелкими щетинками. Пенис симметричный; ламелла простая или с боковыми зубчиками; правая пара обычного строения. Крылатые виды. Обитают во влажных открытых биотопах.

Biphonias Jeanne, 1988, **stat. resurr.** Средние и задние бедра с 2 щетинками у заднего края. Задний вертлуг с 1-й щетинкой. Задний тазик с 2 щетинками. Переднеспинка более-менее прямоугольная, перед задними углами не выемчатая (у *Pt. ripensis* – слабо сердцевидная); задние углы тупые, с маленьким зубчиком или без него; базальные ямки разной формы, сзади окаймленные. Прозэпистерны гладкие, не пунктированы. Метэпистерны длинные, сильно сужены кзади, не пунктированы (рис. 65). Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен на вершине. Надкрылья длинные, узкие, почти параллельносторонние; плечи прямые, без зубчика. Прищитковая пора имеется. Прищитковая бороздка имеется. 3-й промежуток надкрылий с 1-3 дискальными порами: передняя (если имеется) у 3-й бороздки, остальные всегда у 2-й бороздки. Лапки без продольной бороздки на дорсальной стороне. Коготковый членик лапок снизу с тонкими или очень тонкими и короткими щетинками. Пенис симметричный, с простой ламеллой; правая пара обычного строения. Крылатые виды. Обитают в открытых влажных биотопах: на лугах, болотах и т.п.

Phonias Gozis, 1886. Средние и задние бедра с 2 щетинками у заднего края. Задний вертлуг с 1-й щетинкой. Задний тазик с 2 щетинками. Переднеспинка слабо сердцевидная, перед задними углами коротко выемчатая; задние углы острые, с зубчиком; внутренние базальные ямки узкие, штриховидные; базальные ямки сзади окаймленные. Прозэпистерны пунктированы или гладкие. Метэпистерны слабо удлиненные, слабо сужены кзади, пунктированы или гладкие (рис. 66, 67). Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен на вершине. Надкрылья овальные или слабо удлиненные; плечи прямые или слабо покатые, без зубчика. Прищитковой поры нет. Прищитковая бороздка имеется. 3-й промежуток надкрылий с 3 дискальными порами: передняя у 3-й бороздки, остальные у 2-й бороздки. Лапки без продольной бороздки на дорсальной стороне. Коготковый членик лапок снизу с щетинками. Пенис короткий, симметричный, с простой, короткой ламеллой; правая пара обычного строения. Бескрылые виды. Дальневосточные виды обитают в подстилке под пологом леса.

Pledarus Motschulsky, 1866. Средние и задние бедра с 2 щетинками у заднего края. Задний вертлуг с 1-й щетинкой. Задний тазик с 2 щетинками. Переднеспинка слабо сердцевидная, почти не выемчатая перед задними углами; задние углы тупые или прямые, с зубчиком; базальные ямки глубокие, внутренние штриховидные, отделены от бокового края

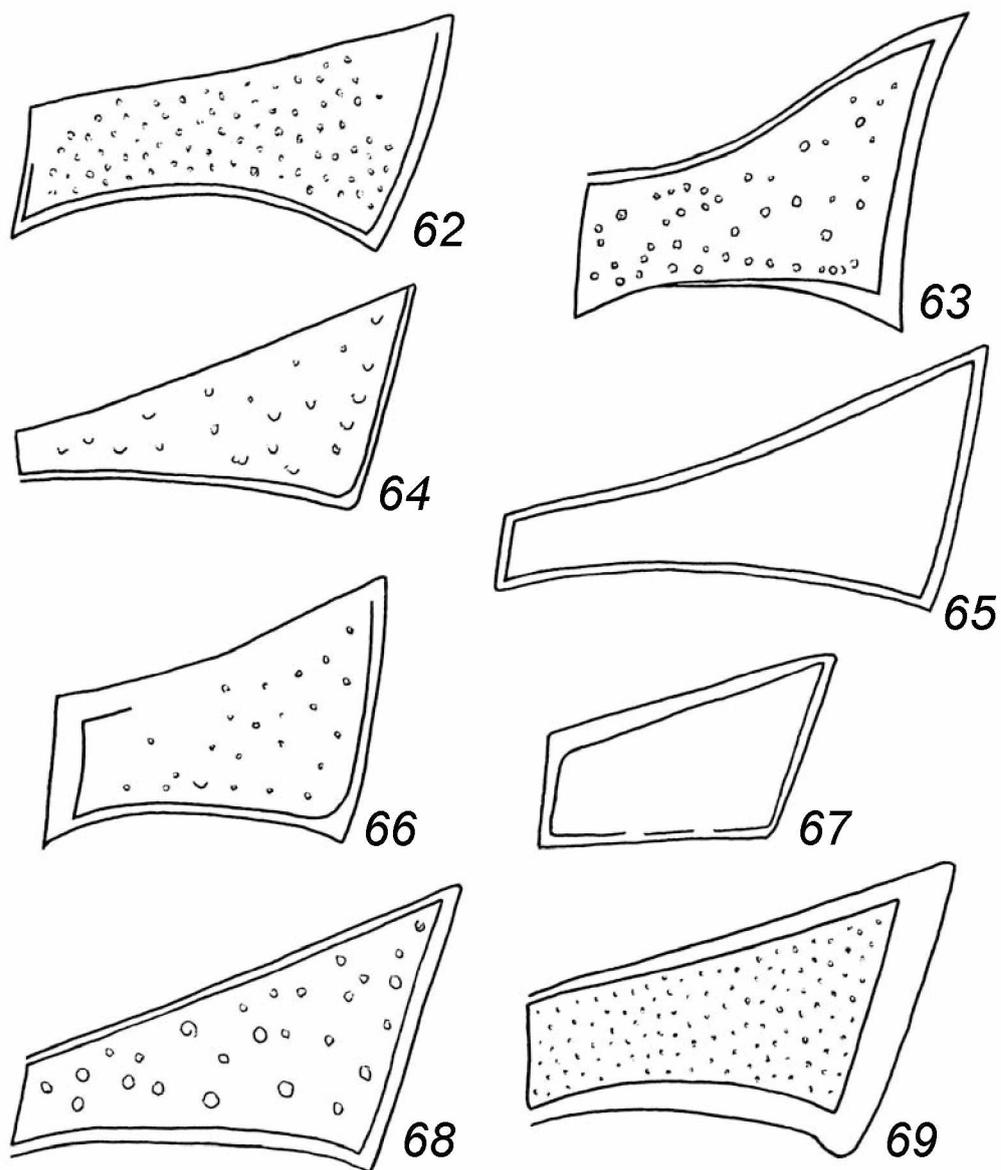


Рис. 62-69. Форма метэпистерна *Pterostichus* spp. 62 – *Pt. (Pseudomaseus) nigrita* (Paykull, 1790), оз. Заря, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь; 63 – *Pt. (Rhagadus) solskyi* (Chaudoir, 1878), р. Проселочная, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь; 64 – *Pt. (Argutor) dulcis* (Bates, 1883), бухта Петрова, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь; 65 – *Pt. (Biphonias) ussuriensis* (Tschitschérine, 1897), г. Лузанова Сопка, берег оз. Ханка, Приморский край; 66 – *Pt. (Phonias) jankowskyi* (Tschitschérine, 1897), о-в Петрова, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь; 67 – *Pt. (Phonias) datshenkoae* sp. nov., голотип, г. Снежная, южный Сихотэ-Алинь; 68 – *Pt. (Pledarus) larisae* sp. nov., голотип, г. Снежная, южный Сихотэ-Алинь; 69 – *Pt. (Badistrinus) laticollis* (Motschulsky, 1844), Лазо, южный Сихотэ-Алинь.

узким валиком, сзади окаймленные. Прозэпистерны пунктированы. Метэпистерны слабо удлинненные, слабо сужены кзади, пунктированы (рис. 68). Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен на вершине. Надкрылья овальные или слабо удлинненные; плечи прямые, с отчетливым или слабым зубчиком. Прищитковая пора имеется или нет. Прищитковая бороздка очень короткая. 3-й промежуток надкрылий с 1-й, вершинной, дискальной порой у 3-й бороздки. Лапки без продольной бороздки на дорсальной стороне. Коготковый членик лапок снизу со щетинками. Пенис симметричный, с простой, короткой ламеллой; правая пара обычного строения. Бескрылые виды. Обитают в подстилке под пологом леса или на лесных полянах.

Badistrinus Motschulsky, 1866. Средние и задние бедра с 2 щетинками у заднего края. Задний вертлук с 1-й щетинкой. Задний тазик с 2 щетинками. Переднеспинка крупная, прямоугольная, не выемчатая перед задними углами; задние углы с зубчиком или округленные; базальные ямки широкие, отделены от бокового края, сзади окаймленные. Прозэпистерны пунктированы. Метэпистерны длинные, слабо сужены кзади, грубо пунктированы (рис. 69). Межтазиковый отросток переднегруди не окаймлен на вершине. Надкрылья овальные или слабо удлинненные; плечи прямые, с зубчиком. Прищитковая пора имеется. Прищитковая бороздка имеется или нет. 3-й промежуток надкрылий с 3 дискальными порами у 3-й бороздки. Лапки без продольной бороздки на дорсальной стороне. Коготковый членик лапок снизу с щетинками или голый. Пенис симметричный, с простой ламеллой; правая пара обычного строения. Крылатые виды. Обитают во влажных биотопах: пойменных лесах и редколесьях, лугах и болотах.

Из приведенных выше диагнозов видно, что наиболее уклоняющимися в этой группе являются подроды *Pseudomaseus* и *Rhagadus*, которых объединяет сходное строение переднеспинки и надкрыльев, асимметричный пенис, модифицированная правая пара, грубо пунктированный низ тела и некоторые другие особенности строения. Подрод *Argutor* достаточно обособлен наличием продольных бороздок на дорсальной стороне лапок и зазубренной ламеллой пениса у некоторых видов, но имеет переходные черты строения к *Biphonias*. Очень близки друг к другу подроды *Biphonias* и *Phonias*, объединяемые ранее в один подрод (синонимия была установлена в каталоге жуужелиц России (Kryzhanovskij et al., 1995: 99)). Все же мы считаем, что значительные различия в форме метэпистерн и надкрылий, а также в наличии или отсутствии прищитковых пор и нижних крыльев, являются достаточными для разделения этих групп видов. В подтверждение этого можно указать, что дальневосточные виды *Biphonias* обитают в открытых влажных биотопах, а *Phonias* являются подстилочными обитателями полого леса. Подроды *Pledarus* и *Badistrinus* отличаются от других подродов приближенными к 3-й бороздке дискальными порами. Внешнее сходство *Pledarus* и *Phonias*, вероятно, объясняется сходством их экологии – обитанием в лесной подстилке.

Для определения этой группы подродов можно предложить следующую таблицу, составленную на основе удобных для определения признаков и не отражающую филогенетических связей:

1. Вершинная дискальная пора надкрылий приближена к 3-й бороздке 2
- Вершинная дискальная пора надкрылий приближена ко 2-й бороздке 3
2. 3-й промежуток надкрылий только с 1, вершинной, дискальной порой. Метэпистерны слабо удлинненные (рис. 68). Переднеспинка слабо сердцевидная, с глубокими базальными ямками. Бескрылые виды ***Pledarus***
- 3-й промежуток надкрылий с 3 дискальными порами. Метэпистерны слабо удлинненные (рис. 69). Переднеспинка крупная, широкая, прямоугольная, с острыми, сильно выступающими передними углами, с широкими базальными ямками. Крылатые виды ***Badistrinus***

3. Прищитковой поры нет. Переднеспинка слабо сердцевидная, с острыми задними углами. Метэпистерны короткие (рис. 66, 67). Мелкие, бескрылые виды *Biphonias*
 - Прищитковая пора имеется. Переднеспинка не сердцевидная, с тупыми задними углами (сердцевидная лишь у одного вида, *Pt. ripensis*) 4
4. Прищитковая бороздка имеется 5
 - Прищитковой бороздки нет 6
5. Метэпистерны и проэпистерны грубо пунктированы. Коготковый членик лапок снизу голый. Базальные ямки переднеспинки не окаймленные сзади, по бокам ограничены узкими валиками *Pseudomaseus*
 - Метэпистерны и проэпистерны гладкие, не пунктированы. Коготковый членик лапок снизу с мелкими или очень мелкими щетинками. Базальные ямки переднеспинки сзади окаймленные *Biphonias*
6. Лапки с продольной бороздкой на дорсальной стороне. 3-й промежуток надкрылий с 3 дискальными порами. Метэпистерны удлиненные, сильно сужены кзади (рис. 64). Метэпистерны и проэпистерны гладкие, не пунктированы. Переднеспинка дисковидная, с округленными задними углами; ее внутренние базальные ямки узкие, штриховидные *Argutor*
 - Лапки без продольной бороздки на дорсальной стороне. 3-й промежуток надкрылий с 2 дискальными порами (передняя отсутствует). Метэпистерны укороченные, сзади довольно широкие (рис. 63). Метэпистерны и проэпистерны грубо пунктированы. Переднеспинка прямоугольная, с маленьким зубчиком в задних углах; ее внутренние базальные ямки широкие, плоские *Rhagadus*

***Pterostichus (Biphonias) neglectus* A. Morawitz, 1862**

= *Pterostichus (Badistrinus?) goschi* Jedlička, 1930, **syn. nov.**

= *Pterostichus (Badistrinus?) tenenbaumianus* Jedlička, 1930, **syn. nov.**

Едлиčka (Jedlička, 1962c) относил *Pt. neglectus* к подроду *Pledarus*, сравнивая его с *Pt. gibbicollis*. Согласно этому автору, *Pt. neglectus* имеет только одну заднюю дискальную пору у 2-й бороздки в 3-м промежутке надкрылий, очень короткую прищитковую бороздку и слабо сердцевидную переднеспинку с оттянутыми в бок задними углами. Этими признаками он сходен *Pt. sotkaensis* auct., но значительно мельче (5-6 мм). По-видимому, не зная настоящего *Pt. neglectus*, Едлиčka описал *Pt. goschi* и *Pt. tenenbaumi* Jedlička, 1930 (= *Pt. tenenbaumianus*), отличающиеся друг от друга цветом ног и щупиков, формой надкрылий и длиной прищитковой бороздки, в подроде *Badistrinus*. На наш взгляд, эти различия укладываются в изменчивость *Pt. neglectus* (просмотрено более 300 экз. из Амурской области, Приморского и Хабаровского краев).

***Pterostichus (Biphonias) ripensis* Motschulsky, 1866**

Материал. Лектотип, ♂, “Kisi” (белый прямоугольник); “*Argutor ripensis* Motsch. fl. Amur” (белый прямоугольник с черной рамкой); “*Pt. (Argutor) ripensis* Motsch. W. Shilenkov det. 76” (белый прямоугольник с черной рамкой); “*Lectotypus Argutor ripensis* Motsch. 1865 Shilenkov det. I.1976” (красный прямоугольник) (ZMUM).

Переописание. Длина 7 мм (рис. 70). Верх черно-бурый; низ черный; ноги, усики, мандибулы и эпиплевры темно-бурые.

Голова небольшая, с равномерной мелкой, но отчетливой пунктировкой. Глаза крупные, полусферические. Виски очень короткие.

Переднеспинка слабо сердцевидная, перед задними углами недлинно прямолинейная. Передний край прямой, почти не вогнутый. Задние углы прямые, очень слабо оттянуты в бок. Базальных ямок по одной с каждой стороны: штриховидные, глубокие, слабо сходящиеся; их длина около 1/3 длины переднеспинки. Все основание, почти до вершины базальных ямок, густо и отчетливо пунктировано точками среднего размера. Диск равномерно, умеренно выпуклый до узкого бокового края.

Надкрылья длинные, почти параллельносторонние, с максимальной шириной в 3/4 от основания. Плечи не выступающие, широко округленные. Бороздки ровные, правильные, не глубокие (в передней 1/3 более глубокие), отчетливо мелко пунктированные. Промежутки плоские, лишь первые четыре промежутка на 1/3 от основания слабо выпуклые. 3-й промежуток с 3 дискальными порами: передняя у 3-й бороздки, остальные у 2-й бороздки. Прищитковая бороздка длинная, во 2-м промежутке. Прищитковые поры имеются, на вершине прищитковой бороздки. Предвершинная вырезка очень слабая. Микроскульптура нежная, из умеренно поперечных ячеек.

Эпиплевры переднегруди гладкие, не пунктированные.

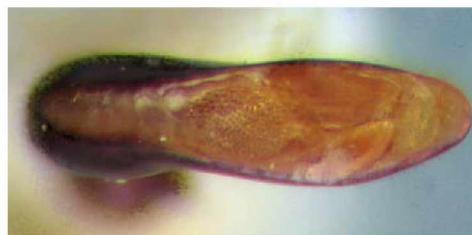
Эдегус стройный, симметричный (рис. 71). Ламелла довольно короткая, широко округленная (рис. 72).



70



71



72

Рис. 70-72. *Pterostichus (Biphonias) ripensis* (Motschulsky, 1866), лектотип, "Kisi // fl. Amur", оз. Кизи, юг Хабаровского края. 70 – внешний вид; 71 – эдегус сбоку; 72 – эдегус сверху.

***Pterostichus (Biphonias) ussuriensis* Tschitschérine, 1897**

= *Pterostichus (Argutor) pantomus* Jedlička, 1958, **syn. nov.**

Изучение 3 синтипов в коллекции ZISP и 30 экз. *Pt. ussuriensis* из Приморского края показало, что приведенные в первоописании отличия *Pt. pantomus* (Jedlička, 1958a, 1962c) укладываются в изменчивость, наблюдаемую у *Pt. ussuriensis*. Даже среди экземпляров типовой серии встречаются особи с совершенно невыступающими задними углами переднеспинки или имеющими маленькие выступающие зубчики, с длинными параллельносторонними или с укороченными и более округленными надкрыльями.

Pterostichus (Eosteropus) tuberculiger laferi* O. Berlov et E. Berlov, 1996, **stat. nov.*

= *Pterostichus (Steropus) laferi sundukovi* O. Berlov et E. Berlov, 1999, **syn. nov.**

На Сихотэ-Алине отмечено 5 близких по морфологии и экологии видов подрода *Eosteropus*, которых можно объединить в одну видовую группу: *Pt. alacer* A. Morawitz, 1862, *Pt. aereipennis* (Solsky, 1871), *Pt. tuberculiger* (Tschitschérine, 1897), *Pt. laferi* O. Berlov et E. Berlov, 1996 и *Pt. dudkoi* Sundukov, sp. nov. Внутри подрода *Eosteropus*, эта группа характеризуется наличием металлического блеска на надкрыльях, вторичными половыми признаками на анальном и 5-м стернитах брюшка у самцов и экологически связана с зональными лесами. Анализ распространения группы показал, что все ее виды имеют аллопатрические ареалы и только *Pt. alacer* обитает симпатрически с *Pt. tuberculiger*.

Изучение обширного коллекционного материала (изучено около 850 экз. *Pt. alacer*, около 700 экз. *Pt. tuberculiger*, 65 экз. *Pt. laferi laferi*, около 240 экз. *Pt. laferi sundukovi* и 11 экз. *Pt. aereipennis* из разных участков их ареалов) показало, что *Pt. laferi* следует считать подвидом *Pt. tuberculiger*, а *Pt. laferi sundukovi* – младшим синонимом *Pt. laferi*. Было выяснено, что строение 5-го и анального стернитов брюшка стабильно только у *Pt. alacer* и *Pt. aereipennis*. У остальных таксонов эти признаки варьируют в разных участках их ареалов. Направление этой вариабельности на юге Сихотэ-Алиния показано на рисунке 73. На рисунке видно, что максимальный размер бугорка на 5-м стерните (рис. 53) и отсутствие треугольной лопасти на вершине анального стернита (рис. 55) наблюдается у всех особей *Pt. tuberculiger* с западного макросклона южного Сихотэ-Алиния (зона № 1 на рис. 73). У особей *Pt. tuberculiger* с восточного макросклона, по направлению к побережью Японского моря все чаще встречаются самцы с разной степенью уменьшения размеров бугорка на 5-м стерните брюшка, но строение анального стернита остается стабильным (зона № 2 на рис. 73). В зоне № 3 (рис. 73) происходит резкое уменьшение размеров бугорка на 5-м стерните у значительной части популяции (рис. 54), а на вершине анального стернита появляется отчетливая треугольная лопасть (рис. 56, 57). Причем, в этой зоне совместно встречаются особи с разной степенью развития бугорка. В зоне № 4, которую мы рассматриваем в качестве ареала *Pt. tuberculiger laferi*, развитие треугольной лопасти на анальном стерните брюшка самцов достигает максимального размера (рис. 58), а редукция бугорка на 5-м стерните, от очень маленького (*Pt. laferi sundukovi*) до его полного исчезновения (*Pt. laferi laferi*), происходит в направлении, указанном стрелкой на рисунке 73.

Проведенный анализ показал, что зона № 3 и восточная часть зоны № 4 являются переходными между *Pt. tuberculiger* и *Pt. laferi*, что позволяет считать эти таксоны подвидами одного вида.

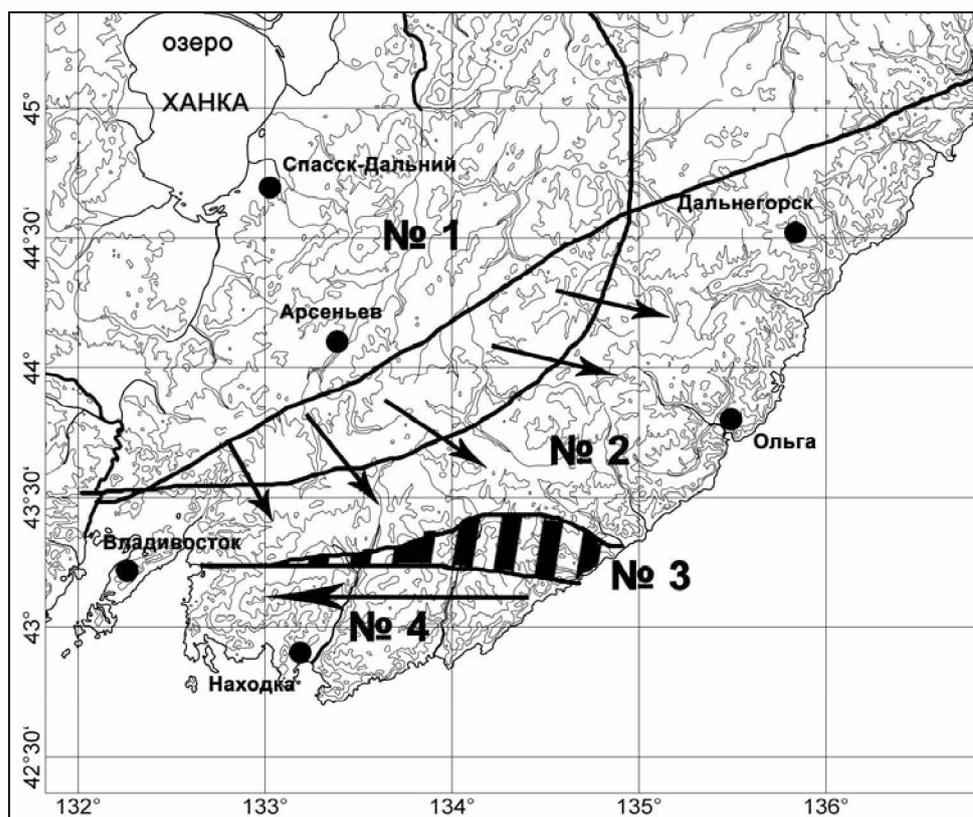


Рис. 73. Схема распространения подвидов *Pterostichus tuberculiger* (Tschitschérine, 1897) на юге Сихотэ-Алиня. № 1 и № 2 – ареал *Pt. tuberculiger tuberculiger*, № 3 – зона клинальной изменчивости между *Pt. tuberculiger tuberculiger* и *Pt. tuberculiger laferi* O. Berlov et E. Berlov, 1996; № 4 – ареал *Pt. tuberculiger laferi* (стрелками указаны направления изменений вторичных половых признаков на анальном и 5-м стернитах брюшка у самцов).

***Pterostichus (Bothriopterus) adstrictus* Eschscholtz, 1823**

= *Pterostichus (Bothriopterus) abasarukini* O. Berlov et E. Berlov, 1996, *syn. nov.*

Мы считаем *Pt. abasarukini* младшим синонимом *Pt. fugax* A. Morawitz, 1862, который, вероятно, заслуживает подвидового статуса, но из-за недостаточной изученности вида в целом, в настоящей работе рассматривается как младший синоним *Pt. adstrictus*.

***Pterostichus (Bothriopterus) subovatus* Motschulsky, 1860**

= *Pterostichus (Bothriopterus) subovatus aplutenkoi* O. Berlov et E. Berlov, 1996, *syn. nov.*

Изучение 90 экз. с о-ва Кунашир, 22 экз. с о-ва Шикотан, 6 экз. с юга Сахалина и 125 экз. из многих пунктов Приморского края свидетельствует, что пропорции переднеспинки и выпуклость промежутков надкрылий – признаки, положенные в основу описания *Pt. subovatus aplutenkoi*, варьируют как в островных, так и в материковых популяциях. Кроме того, в каждом из этих регионов жуки заметно различаются размерами тела и имеют как чисто черный, так и бронзоватый или зеленоватый блеск надкрылий.

Подрод *Morphnosoma* Lutshnik, 1915

= *Feroperis* Lafer, 1979, *syn. nov.*

Сравнение большинства видов подрода *Feroperis* с *Pterostichus melanarius* (Illiger, 1798), типовым видом подрода *Morphnosoma* (изучено 8♂ и 3♀ из Ленинградской области, Новосибирска, Западного Алтая и Красноярска), указывает на несомненную близость этих таксонов. По сути, *Pt. melanarius* отличается от видов *Feroperis* лишь удлиненными эпистернами среднегруди и отсутствием передней дискальной поры на надкрыльях. Другие особенности, такие как общее морфологическое строение, экология, форма эдеагуса и мешка эндофаллуса (рис. 74-76), указывают на филогенетическую близость этих видов.

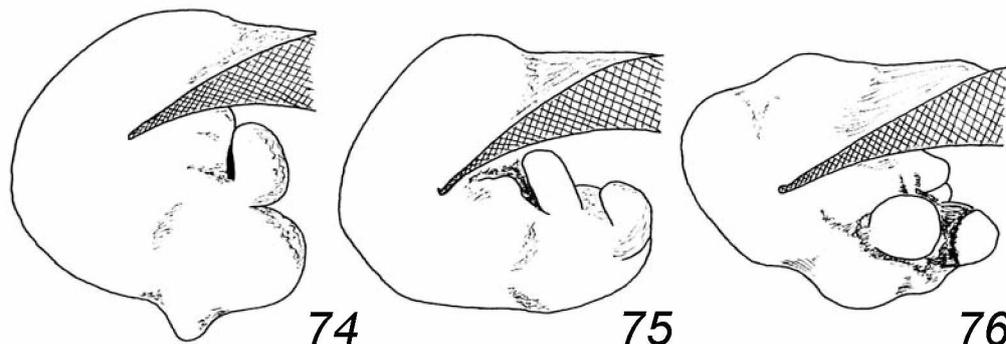


Рис. 74-76. Форма выдутаго эндофаллуса *Pterostichus (Morphnosoma)* spp. 74 – *Pt. melanarius* (Illiger, 1798), верховья р. Алей, 8 км южнее Плоского, Западный Алтай; 75 – *Pt. jungens* (Tschitscherine, 1893), р. Грязная, Хасанский район, Приморский край; 76 – *Pt. shingarevi maichensis* Lafer, 1979, Комарово-Заповедное, Уссурийский заповедник, Приморский край.

Pterostichus (Morphnosoma) procax decastriensis Lafer, 1979, *stat. nov.*

Мы рассматриваем *Pt. decastriensis* в качестве подвида *Pt. procax* A. Morawitz, 1862. При описании *Pt. decastriensis* Лафер (1979) отметил, что он отличается от *Pt. procax* только строением задних углов переднеспинки. Изучение типовой серии *Pt. decastriensis* с крайнего севера Сихотэ-Алиня (Де-Кастри, Софийск, Николаевск-на-Амуре, в ZISP) и обширного материала по *Pt. procax* с левобережья р. Амур (132 экз. с юга Амурской области, 36 экз. с юга Еврейской АО, 3 экз. из окрестностей Хабаровска и более 500 экз. из Комсомольского заповедника) показало, что полное отсутствие зубчиков на задних углах переднеспинки наблюдается лишь у экземпляров из западной части ареала *Pt. procax*, тогда как в Комсомольском заповеднике большинство жуков этого вида имеют в разной степени развитые зубчики, а некоторые из них ничем не отличаются ее строением от *Pt. decastriensis*.

Pterostichus (Morphnosoma) glaferei O. Berlov et E. Berlov, 1996

Видовая самостоятельность *Pt. glaferei* вызывает сомнения. Изучение типовой серии *Pt. decastriensis* и материала по *Pt. glaferei* из среднего Сихотэ-Алиня (20 экз.: окрестности оз. Благодатное, верховья р. Джигитовка, среднее течение р. Серебрянка, альпийская зона г. Глухоманка на хр. Дальний и таежная зона г. Седая около Дальнегорска) показа-

ло, что эти таксоны имеют идентичное строение. *Pt. glaferi* описан (Берлов, Берлов, 1996а) по одному самцу из окрестностей пос. Светлая в среднем Сихотэ-Алине. Но еще Лафер (1979), помимо экземпляров типовой серии, относил к *Pt. decastrimensis* материал с р. Перевальная и, под вопросом, со среднего течения рек Бикин и Арму. Два первых локалитета находятся заметно южнее типового местонахождения *Pt. glaferi*. Берловы (1996а), при характеристике *Pt. glaferi*, указали на более глубокие бороздки и выпуклые промежутки надкрылий, на чуть более сильный блеск переднеспинки и надкрылий, а также на различия в форме эндофаллусов этих видов. По нашим наблюдениям, глубина бороздок и блеск верха тела не могут характеризовать виды подрода *Morphnosoma*, у которых эти признаки сильно вариабельны. К сожалению, нам не удалось изучить форму эндофаллуса *Pt. decastrimensis*.

***Pterostichus (Morphnosoma) kurentzovi labzuki* Lafer, 1979, stat. nov.**

Мы рассматриваем *Pt. labzuki* в качестве подвида *Pt. kurentzovi* Lafer, 1979. Изучение более 550 экз. *Pt. kurentzovi* и более 200 экз. *Pt. labzuki* показало, что на границе их ареалов (горы Сестра и Горелая Сопка, Ольгинский хр., верхнее течение р. Милоградовка) наблюдаются переходные варианты в строении ламеллы пениса этих таксонов. Другие морфологические признаки не могут характеризовать эти два вида.

***Pterostichus (Morphnosoma) shingarevi maichensis* Lafer, 1979, stat. nov.**

Мы рассматриваем *Pt. maichensis* в качестве подвида *Pt. shingarevi* Lafer, 1979. Исследование более 370 экз. *Pt. maichensis* и 49 экз. *Pt. shingarevi* из видовых ареалов, а также 22 экз. с хр. Восточный Синий (перевал Еловый и окрестности с. Покровка), расположенного между ареалами двух видов, показало, что на хр. Восточный Синий наблюдается зона перехода между *Pt. shingarevi* и *Pt. maichensis*. Здесь отмечаются жуки, имеющие промежуточное строение задних углов переднеспинки или соответствующее как *Pt. maichensis*, так и *Pt. shingarevi*. Строение ламеллы пениса этих таксонов очень близко между собой.

***Agonum (Europhilus) gratiosum nipponicum* Habu, 1972, comb. nov.**

Статус *A. thoreyi nipponicum* Habu, 1972 был недавно повышен до видового на основании симпатрического обитания *A. nipponicum* и *A. thoreyi* Dejean, 1828 в Приморском крае (Schmidt, Liebheg, 2009). Сравнение *A. nipponicum* (описание Хабу (Habu, 1972с), фотографии голотипа и 32 экз. из Приморского края), *A. thoreyi* (36 экз. из Ленинградской области, Западной Сибири, севера Забайкалья, Чукотки, Приморского края и о-ва Шикотан) и *A. gratiosum* (Mannerheim, 1853) (5 экз. из Северной Америки: "VT: Franklin Co., Swanton, VIII.16.1980, A. Larochele") показало, что *A. nipponicum* идентичен североамериканскому *A. gratiosum*. Этот вывод сделан на анализе следующих признаков:

A. thoreyi – усики более-менее одноцветно окрашены, темные; базальные ямки переднеспинки мелкие, изолированы от бокового и заднего краев, область между ямкой и боковым краем выпуклая; боковой край переднеспинки очень узкий; микроскульптура надкрылий отчетливо изодиаметрическая; 1-й членик задних лапок лишь чуть-чуть длиннее 5-го (коготкового) членика; пенис длинный, слабо изогнут в средней части, его базальная часть массивная (рис. 77).

A. nipponicum – 1-4-й или 2-4-й членики усиков темные, остальные красно-бурые; базальные ямки переднеспинки крупные, доходят до заднего края, область между ямкой и боковым краем уплощенная; боковой край переднеспинки кзади уплощен и слабо или умеренно расширен; микроскульптура надкрылий нерегулярная, слабо поперечная, имеет слабую тенденцию в регулярной; 1-й членик задних лапок заметно или значительно длиннее 5-го (коготкового) членика; penis обычно короче, сильнее дугообразно изогнут в средней части, его базальная часть небольшая (рис. 78).

A. gratiosum – 2-4-й членики усиков темные, остальных красно-бурые; базальные ямки переднеспинки крупные, доходят до заднего края, область между ямкой и боковым краем уплощенная; боковой край переднеспинки кзади уплощен и слабо или умеренно расширен; микроскульптура надкрылий нерегулярная, слабо поперечная, имеет слабую тенденцию в регулярной; 1-й членик задних лапок заметно или значительно длиннее 5-го (коготкового) членика; penis обычно короче, сильнее дугообразно изогнут в средней части, его базальная часть небольшая (рис. 79).

Разорванность ареалов позволяет в настоящей работе рассматривать *A. thoreyi nipponicum* как подвид *A. gratiosum*.

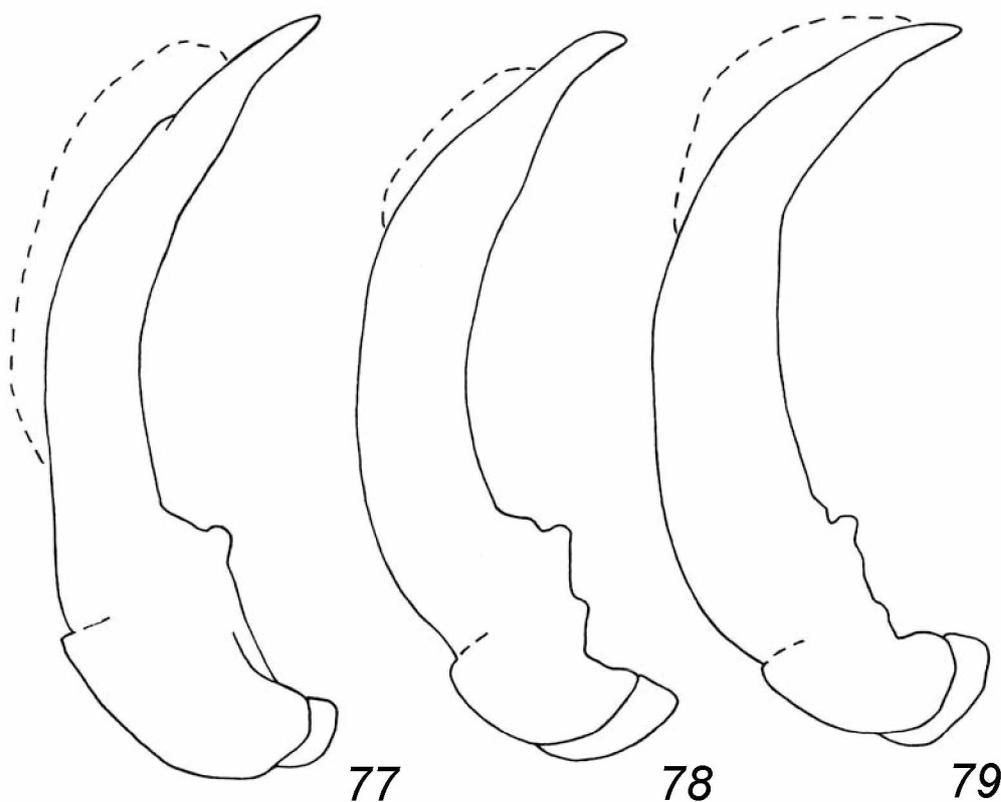


Рис. 77-79. Форма эдеагуса *Agonum (Europhilus)* spp. сбоку. 77 – *A. thoreyi* Dejean, 1828, Сестрорецк, Ленинградская область; 78 – *A. gratiosum nipponicum* Habu, 1972, comb. nov., устье р. Аввакумовка у пос. Ольга, южный Сихотэ-Алинь; 79 – *A. gratiosum gratiosum* (Mannerheim, 1853), Swanton, Franklin Co., Канада.

Род *Limodromus* Motschulsky, 1850

= *Pseudoplatynus* Habu, 1973, *syn. nov.*

В отличие от Шмидта (Schmidt, 2000), мы рассматриваем *Anchomenus magnus*, типовой вид *Pseudoplatynus*, и *Anchomenus mannerheimii* в составе рода *Limodromus*.

Род *Xestagonum* Habu, 1978

Первоначально *Agonum nazarovi* Lafer, 1976 и *A. komarovi* Lafer, 1976 были включены в подрод *Platynidius* Casey, 1920, рассматриваемый как старший синоним *Xestagonum* Habu, 1978 (Лафер, 1976б, 1992). В современных каталогах эти виды включены в подрод *Batenus* рода *Platynus*, без объяснения причин их переноса, а *Xestagonum* рассматривается в качестве самостоятельного рода (Kryzhanovskij et al., 1995; Bousquet, 2003).

В диагнозе, данном Хабу (Habu, 1978a) при описании *Xestagonum*, указаны следующие признаки: усики длинные, опушены с 4-го членика, их 2-й членик на вершине без венчика из щетинок; голова не пунктирована; глаза слабо выпуклые, маленькие; задняя надглазничная щетинка расположена далеко позади глаза; зубец подбородка двузубый, усеченный или широко усеченно-округленный на вершине; переднеспинка не пунктирована, ее форма переменна; боковые края переднеспинки широко уплощенные, с двумя щетинками или задняя щетинка отсутствует; надкрылья с 3 дискальными порами: (передняя пора лежит у 3-й бороздки, остальные у 2-й); базальные поры имеются; прищитковая бороздка короткая; вершины надкрылий округленные, без зубчика в шовном углу; микроскульптура надкрылий не изодиаметрическая; крылья полностью редуцированы; ноги стройные; средние и задние лапки с бороздками на внутренней и наружной сторонах; 4-й членик лапок с двумя короткими лопастями, 5-й - с щетинками на нижней стороне; 4-й членик задних лапок без субапикальных щетинок; задние тазики с внутренними щетинками; задние бедра не менее чем с 3 щетинками по нижнему краю; апикальный членик стилуса самки с одним шипом на дорсальной стороне.

В то же время, *Platynus livens* (Gyllenhal, 1810), типовой вид подрода *Batenus* Motschulsky, 1865, обладает следующими признаками: опушенные с 4-го членика усики; большие глаза; задняя надглазничная щетинка расположена около заднего края глаза; лоб с двумя красноватыми пятнышками; зубец подбородка с заостренной вершиной; субментум с 1-й длинной щетинкой на каждой стороне; боковые края переднеспинки не уплощенные, с узким боковым кантом; средние и задние лапки с 2 бороздками; 4-й членик всех лапок без лопастей; 4-й членик задних лапок без субапикальных щетинок; надкрылья с предвершинной вырезкой, без зубчика в шовном углу, с отчетливой изодиаметрической микроскульптурой; крылья хорошо развиты; задние бедра с 1 щетинкой по заднему краю.

Наличие этих признаков сближает его с *Platynus complanatus* Dejean, 1828, типовым видом рода *Platynus* Bonelli, 1810, который рассматривается нами в объеме, принятом Шмидтом (Schmidt, 2000).

Анализ приведенных выше диагнозов показывает, что *Xestagonum nazarovi*, *comb. nov.*, *X. komarovi*, *comb. nov.* и *X. shokhrini*, *sp. nov.* ближе всего к *X. xestum* (Bates, 1883), типовому виду рода *Xestagonum*.

***Perigona (Trechicus) nigriceps* Dejean, 1831**

Несмотря на практически всесветное распространение и, соответственно, обширную литературу по *P. nigriceps*, достоверно разобраться с видовой принадлежностью экземпляров с Сихотэ-Алиня достаточно сложно. Этот вид многократно описывался разными

авторами из различных регионов мира (нам известно не менее 20 его младших синонимов), в том числе не менее 3 раз из Японии и 4 раз из Юго-Восточной Азии. В процессе изучения сихотэ-алинского материала автор столкнулся со следующим фактом: изображение эдеагуса *P. nigriceps* у разных авторов довольно различно. Здесь приводятся рисунки эдеагуса *P. nigriceps*, размещенные в работах Жаннеля из Западной Европы (Jeannel, 1942: 580), Линдрота из Канады (Lindroth, 1968: 651), Базилевского из Африки (Basilewsky, 1989: 443) и ринунок сделанный автором с препарата самца из южного Сихотэ-Алиня (рис. 80-84).

***Panagaeus (Panagaeus) robustus* A. Morawitz, 1862**

= *Panagaeus robustus* var. *niponensis* Bates, 1883, *syn. nov.*

Согласно оригинальному описанию, *P. robustus niponensis* отличается только более мелкими размерами – длина тела 9,5 мм, против 11-12 мм у *P. robustus* (синтип Моравица = 12 мм (Morawitz, 1862b)). Нами измерено 20 экз. *P. robustus* из Приморского края, длина которых составляет от 8,7 до 11,4 мм.

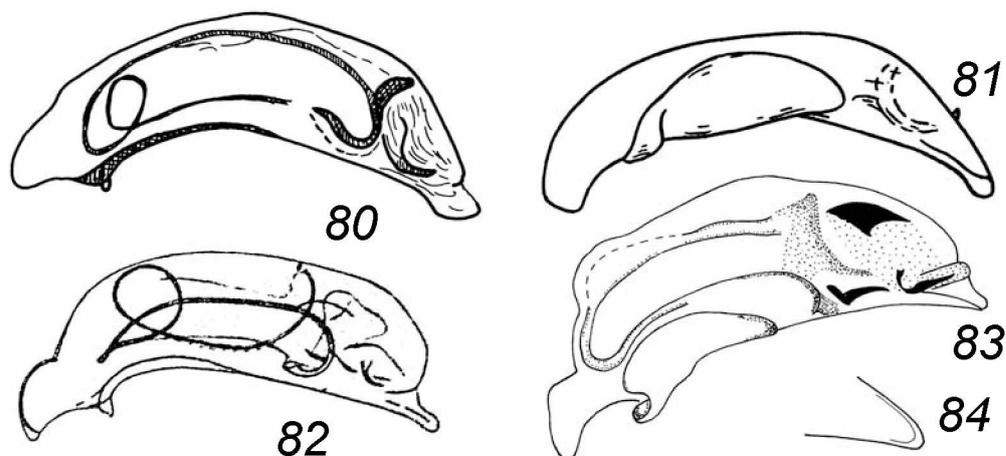


Рис. 80-84. Строение эдеагуса *Perigona nigriceps* (Dejean, 1831). 80 – по Basilewsky, 1989 из Африки; 81 – по Jeannel, 1942 из Западной Европы; 82 – по Lindroth, 1968 из Канады; 83, 84 – по Сундуков, 2007 из Сихотэ-Алиня. 80-83 – эдеагус сбоку; 84 – вершина ламеллы пениса снизу.

Badister (Badister) lacertosus sasajii* Morita, 2001, *stat. nov.

Описанный с Хоккайдо и о-вов Рисири, *B. sasajii* очень близок к *B. lacertosus* Sturm, 1815. В качестве отличий нового вида от *B. lacertosus*, Морита (Morita, 2001) указывает более выпуклые глаза, сильнее округленные боковые стороны надкрылий, менее выраженные черные пятна на надкрыльях, более крупные размеры тела (5,90-6,58 мм) и удлиненную, округленную на вершине, ламеллу пениса. При этом он отмечает, что 2 экз. с Южного Сахалина имеют переходные признаки, а 1 экз. с восточного Хоккайдо не был включен в типовую серию по причине схожести с экземплярами из Приморского края.

Изучение более 70 экз. *B. lacertosus* с территории России (2 экз. из Ленинградской области, 2 экз. из Новосибирска, 2 экз. с юга Кемеровской области, 3 экз. из Красноярска, 3 экз. с юга Амурской области, 2 экз. с Южного Сахалина и около 60 экз. из различных районов Приморского края) показало, что лишь европейские, красноярские и новосибирские особи обладают всеми признаками, указанными Моритой для *B. lacertosus* (Morita, 2001).

Особи с юга Кемеровской области внешним строением не отличаются от *B. sasajii*, а особи с юга Амурской области и Южного Сахалина имеют смешанный характер внешних признаков и строения ламеллы. Изучение большой серии экземпляров с Сихотэ-Алиня показало, что на его территории встречаются как типичные по внешнему строению и строению ламеллы *B. lacertosus* или *B. sasajii*, так и особи со смешанным характером указанных Моритой признаков. Размеры тела изученных нами экземпляров колеблются в пределах 5,5-7,7 мм. Маленькие выборки материала из всех регионов, кроме Приморского края, не позволили нам окончательно определиться со статусом *B. sasajii*, но наличие морфологической изменчивости в разных частях ареала требует понизить его статус по подвидового.

***Badister (Baudia) marginellus* Bates, 1873**

= *Badister (Baudia) nakayamai* Morita, 1992, *syn. nov.*

На почти полную идентичность этих двух видов по внешнему строению, форме эдеагуса и вооружению эндофаллуса мы указывали ранее (Сундуков, 2008). В качестве основных отличий *B. nakayamai* от *B. marginellus* Морита (Morita, 1992) приводит меньший размер тела, несколько отличную окраску, более выпуклый верх тела и более короткие усики. Изучение почти 80 экз. *B. marginellus* из разных районов Дальнего Востока (Приморский край, о-в Фуругельма, Южный Сахалин, о-в Монерон и о-в Итуруп) указывает на “плавающий” характер этих признаков. С учетом того, что *B. marginellus* был описан с о-ва Кюсю, то есть с юга Японии, мы считаем возможным рассматривать *B. nakayamai* в качестве младшего синонима *B. marginellus*.

***Lebidia bioculata* A. Morawitz, 1863**

= *Lebidia bioculata* var. *amurensis* Andrewes, 1924, *syn. nov.*

На Сихотэ-Алине вид представлен двумя симпатричными формами, различающимися по следующим признакам:

- Окраска тела темная, красно-бурая, с частично зачерненными вокруг пятен надкрыльями. Пятно в вершинной части каждого надкрылья крупное, светло-желтое, угловато-квадратной формы. Переднеспинка широкая (HW/PW = 1,35-1,41), обычно с максимальной шириной у середины. Крупнее, длина тела 9,0-9,8 мм типовая форма и ab. *occlusa* Jureček, 1934
- Окраска тела светлая, буровато-желтая, голова красноватая. Пятно в вершинной части каждого надкрылья черно-бурое или бурое, округлой формы, отчетливо окаймлено широким, светло-желтым кольцом. Переднеспинка более узкая (HW/PW = 1,25-1,29), с максимальной шириной у основания. Мельче, длина тела 7,3-8,8 мм var. *amurensis* Andrewes, 1924 и var. *pupillata* Andrewes, 1924

У обеих форм могут отсутствовать пятна на надкрыльях, тогда сквозь прозрачные участки просвечивают черные жилки сложенных крыльев. Обе формы имеют однотипное строение эдеагуса и, с учетом симпатричного распространения, рассматриваются здесь в составе одного таксона.

***Demetrius (Demetrius) longicollis* Chaudoir, 1877**

= *Demetrius marginicollis* Bates, 1883, *syn. nov.*

Сравнение экземпляров *D. longicollis* из Сихотэ-Алиня и Еврейской АО с оригинальным описанием *D. marginicollis* и его переописанием Хабу (Habu, 1967: 202, 204-207) показало идентичное строение и характер хетотаксии головы, строение эдеагуса, форму переднеспинки, цвет усиков и другие морфологические особенности этих таксонов.

АННОТИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ

В каталоге приводятся данные о 475 видах и 103 подвидах Caraboidea, относящихся к 96 родам, 33 трибам, 12 подсемействам и 3 семействам, которые отмечены с территории Сихотэ-Алиня до 2012 г. включительно. Описания новых таксонов и другие номенклатурные изменения приведены в систематической части, а не несущая номенклатурных изменений информация – ниже, в примечаниях при таксонах.

Отряд COLEOPTERA Linnaeus, 1758

Надсемейство CARABOIDEA Latreille, 1802

СЕМЕЙСТВО TRACHYPACHIDAE Thomson, 1857

Подсемейство TRACHYPACHINAE Thomson, 1857

Род *Trachypachus* Motschulsky, 1844

Trachypachus Motschulsky, 1844: 86. Типовой вид: *Trachypachus transversalis* Motschulsky, 1844 (= *Blethisa Zetterstedtii* Gyllenhal, 1827), по монотипии. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 4 вида. – 1 вид.

zetterstedtii Gyllenhal, 1827, *Trachypachus*. – Дальний Восток (кроме Курильских о-вов); Западная и Восточная Сибирь, Северный Урал, север европейской части. – Норвегия, Финляндия, Швеция, Эстония, Северо-Восточный Китай, Северная Корея.

Blethisa Zetterstedtii Gyllenhal, 1827: 427. Типовое местонахождение: “Lapponia rarissime”, Швеция; синтипы “Lapponia bor.” в NHRM.

Trachypachus laticollis Motschulsky, 1864: 194. Типовое местонахождение: “Sib. bor. or.”, таежная зона Восточной Сибири, Россия; голотип “fl. Lena, Sib. bor. or.” в ZMUM.

Trachypachus transversalis Motschulsky, 1844: 86. Типовое местонахождение: “Namar-Daban pres du Lac Baical”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; голотип “Mt. Namar-Dab.” в ZMUM.

СЕМЕЙСТВО RHYSODIDAE Laporte, 1840

Триба RHYSODINI Laporte, 1840

Род *Rhysodes* Dalman, 1823

Rhysodes Dalman, 1823: 93. Типовой вид: *Rhysodes exaratus* Dalman, 1823 (= *Cucujus sulcatus* Fabricius, 1787), по монотипии. Распространен в неморальной зоне Палеарктики, отсутствует в Сибири. Всего 2 вида. – 1 вид.

comes Lewis, 1888, *Rhysodes*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, о-в Кунашир. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Epiglymmius comes Lewis, 1888: 79. Типовое местонахождение: “Nikko”, Никко, Тоги, Хонсю, Япония; лекотип “Japan: Nikko” в MNHP.

СЕМЕЙСТВО CARABIDAE Latreille, 1802

Подсемейство CICINDELINAE Latreille, 1802

Триба CICINDELINI Latreille, 1802

Род *Cylindera* Westwood, 1831

Cylindera Westwood, 1831: 300. Типовой вид: *Cicindela germanica* Linnaeus, 1758, по монотипии. Распространен всесветно, кроме полярных областей; большинство видов в тропических областях. Около 150 видов из 13 подродов. – 2 вида из 2 подродов.

Подрод *Cylindera* Westwood, 1831

- Cylindera* Westwood, 1831: 300. Типовой вид: *Cicindela germanica* Linnaeus, 1758, по монотипии. Распространен всесветно, кроме полярных областей; большинство видов в тропических областях. Около 45 видов. – 1 вид.
- Eumecus* Motschulsky, 1850: 4. Типовой вид: *Cicindela angustatus* Fischer von Waldheim, 1823 (= *Cicindela gracilis* Pallas, 1773), первый приведенный вид.
- Parmecus* Motschulsky, 1864: 172. Типовой вид: *Parmecus pictus* Motschulsky, 1864 (= *Cicindela dromicoides* Chaudoir, 1852), по монотипии.
- Cicindosa* Motschulsky, 1864: 173. Типовой вид: *Cicindela obliquealba* Motschulsky, 1864 (= *Cicindela morio* Klug, 1834), обозначен Schilder, 1953.
- Cilindella* Jakobson, 1924: 238. Типовой вид: *Cicindela germanica* Linnaeus, 1758; новое замещающее название для *Eumecus* Motschulsky, 1850.
- gracilis* Pallas, 1773, *Cylindera*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Южная Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Казахстан, Монголия, Северо-Восточный и Восточный Китай, Корея, Япония.
- Cicindela gracilis* Pallas, 1773: 724. Типовое местонахождение: “Schulban”, р. Шульба, правый приток р. Иртыш, Северный Казахстан.
- Cicindela tenuis* Fischer von Waldheim, 1828: 49. Типовое местонахождение: “Rossia meridionali et prope Mare caspium”, южная Россия и Прикаспийская низменность, Россия; типы в ZМУН или ZМУМ.
- Cicindela daurica* Motschulsky, 1844: 33. Типовое местонахождение: “du Baical, notamment à Selenguinsk”, Селенгинск, Бурятия, Россия; синтипы в ZМУМ и ZISP.

Подрод *Eugrapha* Rivalier, 1950

- Eugrapha* Rivalier, 1950: 233. Типовой вид: *Cicindela trisignata* Dejean, 1822, по первоначальному обозначению. Распространен всесветно, кроме полярных областей и таежной зоны. Всего 32 вида. – 1 вид.
- Cicindina* Adám et Merkl, 1986: 120. Типовой вид: *Cicindela trisignata* Dejean, 1822; новое замещающее название для *Eugrapha* Rivalier, 1950.
- elisae amurensis* A. Morawitz, 1862, *Cylindera*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область. – Северо-Восточный Китай (Хэйлунцзян).
- Cicindela amurensis* A. Morawitz, 1862a: 189 (238). Типовое местонахождение: “Ussuri. Amur, an der Mündung des Sungari”, Еврейская автономная область, Россия и устье р. Сунгари, Китай; синтипы “Amur, Sungari” и “Ussuri” в ZISP.

Род *Chaetodera* Jeannel, 1946

- Chaetodera* Jeannel, 1946: 154. Типовой вид: *Cicindela regalis* Dejean, 1831, по первоначальному обозначению. Широко распространен в тропических областях и на юго-востоке Палеарктики. Всего 9 видов. – 1 вид.
- Tribonophora* Rivalier, 1950: 240. Типовой вид: *Cicindela laetescripta* Motschulsky, 1860, по первоначальному обозначению.
- Rivaliera* Rajni et Bedi, 1974: 939. Типовой вид: *Cicindela albina* Wiedemann, 1819, по первоначальному обозначению.
- Pseudochaetodera* Rajni et Bedi, 1974: 940. Типовой вид: *Cicindela vigintiguttata* Herbst, 1806, по первоначальному обозначению.

- laetescripta* Motschulsky, 1860, *Chaetodera*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область. – Монголия, Восточный Китай, Южная Корея, Япония.
- Cicindela laetescripta* Motschulsky, 1859b: 487, nom. nud. Типовое местонахождение: “du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'a Nikolaëvsk”, р. Амур от устья р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Россия.
- Cicindela laetescripta* Motschulsky, 1860a: 88. Типовое местонахождение: “bords de l'Amour dans les montagnes Boureïa, près de l'Oussuri et à Dolé et Kidsi”, берег р. Амур около Бурейнского хр., устье р. Уссури и оз. Кизи, Дальний Восток России; синтипы в ZMUM.
- Cicindela Semenowi* Dokhtoureff, 1888: 142. Типовое местонахождение: “Ordoss”, Ордос, Внутренняя Монголия автономный округ, Китай; голотип в ZISP.

Род *Cicindela* Linnaeus, 1758

- Cicindela* Linnaeus, 1758: 407. Типовой вид: *Cicindela campestris* Linnaeus, 1758, обозначен Latreille, 1810. Распространен всеветно, кроме полярных областей. Около 275 видов из 23 подродов. – 6 видов из 1 подрода.

Подрод *Cicindela* Linnaeus, 1758

- Cicindela* Linnaeus, 1758: 407. Типовой вид: *Cicindela campestris* Linnaeus, 1758, обозначен Latreille, 1810. Распространен в умеренной и на севере субтропической зон Голарктики. Около 75 видов. – 6 видов.
- Pachydela* Rivalier, 1954: 250t, 253d. Типовой вид: *Cicindela scutellaris* Say, 1823, по первоначальному обозначению.
- coerulea nitida* Lichtenstein, 1796, *Cicindela*. – Юг Дальнего Востока; Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Китай, Южная Корея.
- Cicindela nitida* Lichtenstein, 1796: 32 (Opinion 1820). Типовое местонахождение: “Sibiria”, Сибирь, Россия; нахождение типов неизвестно.
- Cicindela optata* Fischer von Waldheim, 1828: 22. Типовое местонахождение: “in Daugia, ad littora fluvii Amur”, Даурия, Забайкальский край и р. Амур, Россия; типы в SMTD.
- Cicindela tricolor* M.F. Adams, 1817: 278. Типовое местонахождение: “in Sibiria ad lacum Baikal et fl. Lenaе, ultra urbem Jackutzk”, оз. Байкал и р. Лена у Якутска, Сибирь, Россия; нахождение типов неизвестно.
- Cicindela tricolor* ab. *cyanescens* Porpius, 1906a: 15. Типовое местонахождение: “An der obersten Lena bei Katschug”, Качуг на р. Лена, Иркутская область, Россия; типы в ZMUM.
- gemmata gemmata* Faldermann, 1835, *Cicindela*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО. – Северо-Восточный, Восточный и Западный Китай, Тибет, Северная Корея, Япония (о-в Хоккайдо).
- Cicindela gemmata* Faldermann, 1835: 350 (2, 14-15, pl. 3). Типовое местонахождение: “China boreali”, Северо-Восточный Китай; голотип в ZISP.
- Cicindela thibetana* Blanchard, 1871: 811. Типовое местонахождение: “Thibet”, Тибет, Китай.
- Cicindela vitiosa* Heyden, 1885: 283. Типовое местонахождение: “Kuldsha”, Кульджа, Синьцзян-Уйгурский автономный округ, Западный Китай; типы в SDEI.
- Cicindela fasciatopunctata* C.A. Dohrn, 1886: 287. Типовое местонахождение: “aus Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; нахождение голотипа неизвестно; преокупированное название для *Cicindela fasciatopunctata* Germar, 1844.

- restricta spinigera* Eschscholtz, 1829, *Cicindela*. – Дальний Восток (кроме Курильских о-вов).
- Cicindela spinigera* Eschscholtz, 1829: 4. Типовое местонахождение: “Kamtschatka, in der Nähe des St. Peter und Paul Hafens”, окрестности Петропавловска-Камчатского, п-ов Камчатка, Дальний Восток России.
- sachalinensis raddei* A. Morawitz, 1862, *Cicindela*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Восточный Китай, Монголия, Япония.
- Cicindela Raddei* A. Morawitz, 1862a: 188 (237). Типовое местонахождение: “Amur, an der Mündung des Sungari”, р. Амур у устья р. Сунгари, Еврейская автономная область, Россия; авторские экземпляры “Wladiwostok” и “Ins. Askold” в ZISP.
- sylvatica sylvatica* Linnaeus, 1758, *Cicindela*. – Север Приморского и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Казахстан, Монголия, Северный и Северо-Восточный Китай, Северная Корея, Япония.
- Cicindela sylvatica* Linnaeus, 1758: 407. Типовое местонахождение: “Suescia”, Швеция (ограничено Lindroth, 1957: 339); типы в BMNH (Lindroth, 1957: 337, 339).
- Cicindela silvatica* var. *caja* Samko, 1938: 262. Типовое местонахождение: “Дурынина”, Тюменская область, Россия.
- transbaicalica transbaicalica* Motschulsky, 1844, *Cicindela*. – Юг Дальнего Востока; Южная Сибирь. – Монголия, Китай, Корея, Япония.
- Cicindela transbaicalica* Motschulsky, 1844: 28. Типовое местонахождение: “environs de la ville Vjernihje Oudinsk et environs de Nertchinsk”, Улан-Удэ, Бурятия, и Нерчинск, Забайкальский край, Россия; синтипы в ZMUM.

Подсемейство OMOPHRONINAE Bonelli, 1810

Триба OMOPHRONINI Bonelli, 1810

Род *Omophron* Latreille, 1802

- Omophron* Latreille, 1802: 89. Новое замещающее название для *Scolytus* Fabricius, 1790; nom. protectum. Распространен в основном в Голарктике (кроме севера), Афротропической, Ориентальной и Папуасской областях; несколько видов на севере Неотропической области. Около 65 видов из 2 подродов. – 1 вид.
- Scolytus* Fabricius, 1790: 221. Типовой вид: *Carabus limbatus* Fabricius, 1777, по моно-типии; преокупированное название для *Scolytus* Geoffroy, 1785.

Подрод *Omophron* Latreille, 1802

- Omophron* Latreille, 1802: 89. Новое замещающее название для *Scolytus* Fabricius, 1790; nom. protectum. Распространен в основном в Голарктике (кроме севера), Афротропической, Ориентальной и Папуасской областях; несколько видов на севере Неотропической области; в Палеарктике большинство видов в Гималаях. До 60 видов. – 1 вид.
- Scolytus* Fabricius, 1790: 221. Типовой вид: *Carabus limbatus* Fabricius, 1777, по моно-типии; преокупированное название для *Scolytus* Geoffroy, 1785.
- Epaetius* D.H. Schneider, 1791: 23. Новое замещающее название для *Scolytus* Fabricius, 1790; nom. oblitum.
- Lithophilus* D.H. Schneider, 1791: 23. Новое замещающее название для *Scolytus* Fabricius, 1790; nom. oblitum.

- Epaster* Semenov, 1922a: 38. Типовой вид: *Omophron guttatum* Chaudoir, 1868, по первоначальному обозначению.
- Andromophron* Semenov, 1922a: 40. Типовой вид: *Omophron chelys* Andrewes, 1921, по первоначальному обозначению.
- Oligomophron* Semenov, 1922a: 40. Типовой вид: *Omophron bretteinghamae* Pascoe, 1860, по первоначальному обозначению.
- Paromophron* Semenov, 1922a: 40. Типовой вид: *Omophron ovale* G.H. Horn, 1870, по первоначальному обозначению.
- Homophron* Semenov, 1922a: 41. Типовой вид: *Omophron tessellatum* Say, 1823, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Homophron* Rye, 1875.
- Stenomophron* Semenov, 1922a: 42. Типовой вид: *Omophron baenningeri* Dupuis, 1912, по первоначальному обозначению.
- Istor* Semenov, 1922a: 43. Типовой вид: *Omophron robustum* G.H. Horn, 1870, по первоначальному обозначению.
- Prosecon* Semenov, 1922a: 44. Типовой вид: *Omophron gilae* LeConte, 1852, по первоначальному обозначению.
- Phromoos* Lutshnik, 1933a: 132. Новое замещающее название для *Homophron* Semenov, 1922.
- aequale jacobsoni*** Semenov, 1922, *Omophron*. – Приморский и юг Хабаровского края, юг Амурской области. – Монголия, Северо-Восточный и Восточный Китай.
- Omophron jacobsoni* Semenov, 1922b: 46. Типовое местонахождение: “*grape fluvii Tjutiche prope pag. Vladimir-Monomach*”, Мономахово на р. Рудная, Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; лектотип “*Vladimir-Monomach*” в ZISP (Крыжановский, 1982: 113).
- Omophron jacobsoni mongolicum* Semenov, 1922b: 47. Типовое местонахождение: “*Mongolia boreali-orientalis (Chalcha): littora lacus Buir-nor*”, оз. Буир-Нур, Восточный аймак, Монголия; синтип “*Buir-nor*” в ZISP.

Подсемейство NEBRINAE Laporte, 1834

Триба PELOPHILINI Kavanaugh, 1996

Род *Pelophila* Dejean, 1826

- Pelophila*** Dejean, 1826: 262. Типовой вид: *Carabus borealis* Paykull, 1790, по монотипии. Таежная и арктическая зоны Голарктики. Всего 2 вида. – 1 вид.
- borealis*** Paykull, 1790, *Pelophila*. – Чукотка, Магаданская область, Камчатка, Хабаровский край, Амурская область, Северные Курилы (о-ва Шумшу и Парамушир); север Сибири, север европейской части. – север Западной Европы, Северная Америка.
- Carabus borealis* Paykull, 1790: 51. Типовое местонахождение: “*Karungi*”, Карунги, Норрботтен, Швеция (ограничено Lindroth, 1961: 57); тип в IRNB.
- Pelophila Gebleri* Mannerheim, 1823: 38. Типовое местонахождение: “*Barnaul*”, Барнаул, Алтайский край, Россия; синтип “*Barnaul*” в ZМУН.
- Pelophila marginata* Mannerheim, 1823: 39. Типовое местонахождение: “*Kamtschatka*”, п-ов Камчатка, Дальний Восток, Россия; синтип “*Kamtschatka*” в ZМУН.
- Pelophila Eschscholtzii* Mannerheim, 1823: 40. Типовое местонахождение: “*Unalashka, Aleut. Isl.*”, о-в Уналашка, Алеутские о-ва, Аляска, США; лектотип “*Unalashka*” в ZМУН (Lindroth, 1961: 57).
- Pelophila elongata* Mannerheim, 1823: 41. Типовое местонахождение: “*Kamtschatka*”, п-ов Камчатка, Дальний Восток, Россия; синтип “*Kamtschatka*” в ZМУН.

- Pelophila laevigata* Motschulsky, 1844: 92. Типовое местонахождение: “de la redoute Yamyschevo non loin du fleuve Irtych”, Ямышево на р. Иртыш, Павлодарская область, Северный Казахстан; синтип “fl. Irtysch, Pestschanoje” в ZMUM.
- Pelophila Ochotica* R.F. Sahlberg, 1844: 17. Типовое местонахождение: “monte Morikan”, гора Морикан около Охотска, Хабаровский край, Россия.
- Pelophila angusticollis* Motschulsky, 1860a: 98. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток, Россия; синтипы “Kamtsch.” в ZMUM.

Триба NEBRIINI Laporte, 1834

Род *Leistus* Frölich, 1799

- Leistus* Frölich, 1799: 9. Типовой вид: *Leistus testaceus* Frölich, 1799 (= *Carabus ferrugineus* Linnaeus, 1758), обозначен Daniel, 1903. Распространен в Голарктике; большинство видов в горах Западной Европы, Средиземноморья, Китая и Гималаев, немногие на северо-западе Северной Америки. Около 170 видов из 6 подродов. – 3 вида из 1 подрода.

Подрод *Leistus* Frölich, 1799

- Leistus* Frölich, 1799: 9. Типовой вид: *Leistus testaceus* Frölich, 1799 (= *Carabus ferrugineus* Linnaeus, 1758), обозначен Daniel, 1903. Распространен в Голарктике; большинство видов в горах Западной Европы, Средиземноморья, Китая и Гималаев, немногие на северо-западе Северной Америки. Около 45 видов. – 3 вида.
- janae* Farkač et Plutenko, 1992, *Leistus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: высокогорья г. Облачная).
Leistus (Leistus) janae Farkač et Plutenko, 1992: 161. Типовое местонахождение: “Mt. Oblachnaya, 1750 m a.s.l.”, гора Облачная, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в CFPC.
- niger* Gebler, 1847, *Leistus*. – Юг Дальнего Востока; Южная Сибирь. – Северо-Восточный Китай, Северная Корея, Япония.
Leistus niger Gebler, 1847: 307. Типовое местонахождение: “Korgon flusse”, р. Коргон, приток р. Чарыш, Республика Горный Алтай, Россия; голотип в МННР.
- Leistus rotundicollis* Motschulsky, 1860a: 97. Типовое местонахождение: “d'Ochotsk”, Охотск, Хабаровский край, Россия; синтипы “Ochotsk” в ZMUM.
- Leistus tibialis* Motschulsky, 1860a: 98. Типовое местонахождение: “Sibérie orientale”, Восточная Сибирь, Россия; синтипы “Dauria” и “Daur. mer.” в ZMUM.
- Leistus laticollis* A. Morawitz, 1862a: 197 (244). Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; типы в ZISP.
- Leistus alecto* Bates, 1883: 221. Типовое местонахождение: “Sapporo; Nikko”, Саппоро, Хоккайдо, и Никко, Тотиги, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
- Leistus (Neoleistus) brezinae* Dvořák, 1994: 10, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Gora Seshova”, гора Чехова, Сусунайский хр., Южный Сахалин, Дальний Восток России.
- sikhotealinus* Sundukov, 2009, *Leistus*. – Север Приморского края (средний Сихотэ-Алинь: высокогорья г. Глухоманка).
Leistus (Leistus) sikhotealinus Sundukov, 2009a: 17. Типовое местонахождение: “гора Глухоманка, 1300-1350 м”, хр. Дальний, Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в CSLR.

Род *Nebria* Latreille, 1802

Nebria Latreille, 1802: 89. Типовой вид: *Carabus brevicollis* Fabricius, 1792, обозначен Andrewes, 1929. Распространен в Голарктике; большинство видов в Палеарктике. Более 400 видов из 27 подродов. – 13 видов из 6 подродов.

Подрод *Paranebria* Jeannel, 1937

Paranebria Jeannel, 1937a: 4. Типовой вид: *Carabus lividus* Linnaeus, 1758, обозначен Hatch, 1953. Распространен в неморальной зоне Палеарктики. Всего 3 вида. – 1 вид.

Neonebria Hatch, 1939: 46. Типовой вид: *Carabus lividus* Linnaeus, 1758, по первоначальному обозначению.

livida angulata Vänninge, 1949, *Nebria*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Южная и Центральная Сибирь, север и центр европейской части. – Европа, Северный и Северо-Западный Китай, Северная Корея.

Nebria (Paranebria) livida angulata Vänninge, 1949: 127. Типовое местонахождение: “Socul”, Сеул, Южная Корея.

Подрод *Boreonebria* Jeannel, 1937

Boreonebria Jeannel, 1937a: 2. Типовой вид: *Carabus rufescens* Strom, 1768, по первоначальному обозначению. Распространен в аркто-бореальной зоне Голарктики; в основном в Палеарктике. Всего 32 вида. – 5 видов.

biseriata Lutshnik, 1915, *Nebria*. – Юг Хабаровского края. – Северо-Восточный Китай.

Nebria (Oreonebria) biseriata Lutshnik, 1915d: 187. Типовое местонахождение: “Mandshuria: Chandaochedzy”, Северо-Восточный Китай; голотип в ZISP.

frigida R.F. Sahlberg, 1844, *Nebria*. – Хабаровский край, Амурская область, Камчатка, Магаданская область, Чукотка; Восточная Сибирь. – Аляска, Северо-Западная Канада.

Nebria frigida R.F. Sahlberg, 1844: 11. Типовое местонахождение: “monte Morikan”, гора Морикан около Охотска, Хабаровский край, Россия; тип в ZMUT.

Nebria parvula J. Sahlberg, 1887b: 47. Типовое местонахождение: “Port Clarence”, Порт Кларенс, Западная Аляска, США; типы в NHRM.

Nebria reducta Casey, 1920b: 150. Типовое местонахождение: “supposedly St. Paul Isl.”, возможно о-в Святого Павла, о-ва Прибылова, Западная Аляска, США; тип в MNHW.

Nebria viridis G.H. Horn, 1870: 101. Типовое местонахождение: “St. Michael”, Сейнт Майкл, Западная Аляска, США; тип в PNHM.

nivalis nivalis Paykull, 1798, *Nebria*. – Дальний Восток (кроме южных Курильских о-вов); Южная и Восточная Сибирь, север Западной Сибири, Северный Урал, север европейской части. – Скандинавский п-ов, Великобритания; Северная Америка.

Carabus nivalis Paykull, 1798: 184. Типовое местонахождение: “Lule Lappmark”, Швеция.

Nebria bifaria Mannerheim, 1853: 120. Типовое местонахождение: “insula St. Pauli”, о-в Святого Павла, о-ва Прибылова, Западная Аляска, США; лектотип в ZISP, паралектотип “Kamtschatka” в ZMUN.

- Nebria femoralis* Motschulsky, 1859c: 224. Типовое местонахождение: "Iakoutsk", Якутск, Якутия, Россия; лектотип в ZISP, паралектотип "Jakutsk" в ZMUM (Шиленков, 1975: 839); преокупированное название для *Nebria femoralis* Chaudoir, 1843.
- Nebria molbis* Motschulsky, 1866: 274. Типовое местонахождение: "Continent de l'Amérique russe", Аляска, США; голотип "Am. arct. cont." в ZMUM.
- Nebria femorata* Motschulsky, 1866: 275. Типовое местонахождение: "Sib. or. Jakutzk", Якутск, Якутия, Россия; новое замещающее название для *Nebria femoralis* Motschulsky, 1859.
- Nebria femoralis* var. *obscuripes* Poppius, 1906a: 21. Типовое местонахождение: "Ust Vilui, Lena med.", устье р. Вилюй, Якутия, Россия; лектотип в ZMUM (Silfverberg, 1987: 21).
- Nebria nivalis changaica* Horvatovich, 1973: 251. Типовое местонахождение: "Archangaj aimak", Ара-Хангайский аймак, Монголия; голотип в HNHM.
- rufescens rufescens*** Ström, 1768, *Nebria*. – Дальний Восток; Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Европа, Западный Китай, Северная Корея, Япония (о-в Хоккайдо).
- Carabus rufescens* Ström, 1768: 330. Типовое местонахождение: "Tromsö", Тромсё, северная Норвегия; нахождение типов неизвестно.
- Carabus Gyllenhali* Schönherr, 1806: 196. Типовое местонахождение: "ad littora Lascuum, praefertim Waneri", оз. Венерн, южная Швеция; нахождение типов неизвестно.
- Nebria attenuata* Motschulsky, 1844: 128. Типовое местонахождение: "du Kamtschatka", п-ов Камчатка, Дальний Восток России; лектотип в ZMUM (Шиленков, 1975: 839).
- Nebria dubia* R.F. Sahlberg, 1844: 13. Типовое местонахождение: "monte Morikan", гора Морикан около Охотска, Хабаровский край, Россия; лектотип "Ochotsk" в ZMUM (Silfverberg, 1987: 15).
- Nebria Elias* Motschulsky, 1866: 276. Типовое местонахождение: "Cont. Amer. rus.", Аляска, США; голотип "Am. bor. occ. centr." в ZMUM.
- Nebria Jamata* Motschulsky, 1866: 281. Типовое местонахождение: "Japon bor. Ins. Kuril.", Курильские о-ва, Дальний Восток России; лектотип "Japon" в ZMUM (Шиленков, 1975: 839).
- subdilatata*** Motschulsky, 1844, *Nebria*. – Дальний Восток; Восточная Сибирь, Алтай. – Северная Монголия, Северная Корея.
- Nebria microthorax* Motschulsky, 1844: 125. Типовое местонахождение: "environs de Kiakhta et de la Mongolie", Кяхта, южная Бурятия, Россия, и Монголия; лектотип "Nischnja Udinsk" в ZMUM (Шиленков, 1975: 839).
- Примечание.** Нам неизвестны причины, по которым отвергнуто название *N. microthorax*. Этот вид был описан раньше, чем *N. subdilatata*, в дальнейшем название использовалось самим Мочульским (Motschulsky, 1850: 72; 1859b: 489) и для него был выделен лектотип (Шиленков, 1975).
- Nebria subdilatata* Motschulsky, 1844: 126. Типовое местонахождение: "des montagnes du Hamar-Daban", хр. Хамар-Дабан, южная Бурятия, Россия; лектотип "Hamar-Daban" в ZMUM (Шиленков, 1975: 839).
- Nebria parvicollis* Motschulsky, 1859c: 224. Типовое местонахождение: "Iakoutsk", Якутск, Якутия, Россия; лектотип "Sib. or. b." в ZISP (Шиленков, 1975: 839).
- Nebria anthracina* A. Morawitz, 1862a: 197 (243). Типовое местонахождение: "Bai De Castries", Де-Кастри, Хабаровский край, Россия; лектотип в ZISP (Шиленков, 1975: 839).

Nebria ussuriensis A. Morawitz, 1862a: 196 (243). Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Приморский край, Россия; лектотип в ZISP (Шиленков, 1975: 839).

Nebria latiuscula Porpius, 1906a: 19. Типовое местонахождение: “Obere Lena. Ust-Kut”, Усть-Кут, Иркутская область, Россия; голотип “Ust Kut, Lena super.” в ZMUN (Silfverberg, 1987: 19).

Nebria parvicollis var. *quinquepunctata* Porpius, 1906a: 19. Типовое местонахождение: “Ust Vilui, Lena med.”, устье р. Вилюй, Якутия, Россия; лектотип в ZMUN (Silfverberg, 1987: 23).

Подрод *Eonebria* Semenov et Znojko, 1928

Eonebria Semenov et Znojko, 1928: 213. Типовой вид: *Nebria komarovi* Semenov et Znojko, 1928, обозначен Шиленков, 1975. Восточная Азия. Более 60 видов. – 2 вида.

djakonovi Semenov et Znojko, 1928, *Nebria*. – Приморский край (южный Сихотэ-Алинь, кроме хр. Ливадийский).

Nebria (Eonebria) djakonovi Semenov et Znojko, 1928: 214. Типовое местонахождение: “mons St. Eliae, in alt. 1000 m s.m. in zona silvosa inter muscos”, гора Лысая, Синий хр., Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; лектотип в ZISP (Шиленков, 1975: 844).

kurentzovi Lafer, 1989, *Nebria*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: хр. Ливадийский).

Nebria (Eonebria) kurentzovi Lafer, 1989: 100. Типовое местонахождение: “хр. Ливадийский”, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “гора Криничная” в IBSV.

Подрод *Orientonebria* Shilenkov, 1975

Orientonebria Shilenkov, 1975: 833. Типовой вид: *Nebria coreica* Solsky, 1875, по первоначальному обозначению. Континентальная часть юга Дальнего Востока России, Северо-Восточный Китай и Северная Корея. Всего 4 вида. – 1 вид.

coreica Solsky, 1875, *Nebria*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.

Nebria coreica Solsky, 1875: 254. Типовое местонахождение: “de la rivière Souyfoun, près de Vladivostok”, нижнее течение р. Раздольная, Приморский край, Россия; голотип в ZISP (Шиленков, 1975: 833).

Подрод *Reductonebria* Shilenkov, 1975

Reductonebria Shilenkov, 1975: 834. Типовой вид: *Nebria ochotica* R.F. Sahlberg, 1844, по первоначальному обозначению. Распространен в бореальной зоне Голарктики; большинство видов в Северной Америке и несколько на востоке Палеарктики. Всего 28 видов. – 1 вид.

ochotica R.F. Sahlberg, 1844, *Nebria*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, северо-восток Иркутской области. – Северная Корея, Япония (о-в Хоккайдо).

Nebria Ochotica R.F. Sahlberg, 1844: 15. Типовое местонахождение: “monte Morikan”, гора Морикан около Охотска, Хабаровский край, Россия; лектотип “Ochotsk” в ZMUN (Silfverberg, 1987: 21).

Nebria protensa Motschulsky, 1844: 126. Типовое местонахождение: “du Kamtchatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; лектотип “Kamtschatka” в ZMUM (Шиленков, 1975: 834).

Nebria promota Motschulsky, 1866: 280. Типовое местонахождение: “Sib. or. Irkutsk”, Иркутск, Иркутская область, Россия; лектотип “Sib. or.” в ZMUM (Шиленков, 1975: 834).

Nebria Japonica Bates, 1883: 218. Типовое местонахождение: “Iwakisan”, Хонсю, Япония; тип в BMNH.

Подрод *Catonebria* Shilenkov, 1975

Catonebria Shilenkov, 1975: 836. Типовой вид: *Carabus nitidulus* Fabricius, 1801, по первоначальному обозначению. Распространен в бореальной Голарктике; на северо-востоке Азии и на западе Северной Америки. Всего до 35 видов. – 3 вида.

baicalopacifica Dudko et Shilenkov, 2006, *Nebria*. – Приморский (южный Сихотэ-Алинь) и Хабаровский края, север Амурской области, Северный Сахалин, юг Магаданской области, о-в Ионы (Sundukov, 2012: 7); север Бурятии, север Иркутской области.

Nebria (Catonebria) baicalopacifica Dudko et Shilenkov, 2006: 26. Типовое местонахождение: “Ключ Медвежий”, р. Правая Бурея, хр. Дусе-Алинь, Хабаровский край, Россия; голотип в SZMN.

banksii Crotch, 1871, *Nebria*. – Приморский край (Сихотэ-Алинь), Хабаровский край, Сахалин (кроме юга), северные Курильские о-ва (о-ва Шумшу и Парамушир), Командорские о-ва, Камчатка, Корякский АО, Магаданская область; южная Якутия, север Забайкалья и Прибайкалья. – Северная Корея; Аляска (о-в Кадьяк).

Carabus nitidulus Fabricius, 1787: 202. Типовое местонахождение: “Kamchatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтип в BMNH (Дудко, 2006: 24); преокупированное название для *Carabus nitidulus* Schrank, 1781.

Nebria banksii Crotch, 1871: 3. Новое замещающее название для *Carabus nitidulus* Fabricius, 1787.

catenulata Fischer von Waldheim, 1820, *Nebria*. – Юг Приморского края (Черные горы), юг Хабаровского края (включая хр. Большой Хехцир), Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Тыва, Южная, Восточная и юг Западной Сибири, Алтай. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Северо-Восточный Китай, Северная Корея.

Nebria catenulata Fischer von Waldheim, 1820: pl. iv; 1822: 74. Типовое местонахождение: “Sibiria, Gubernio Tomskensi, prope fodinas Ridderskense”, Риддер, Алтай, Россия; лектотип в SMTD (Дудко, 2006: 19).

Триба NOTIOPHILINI Motschulsky, 1850

Род *Notiophilus* Duméril, 1806

Notiophilus Duméril, 1806: 194. Типовой вид: *Cicindela aquatica* Linnaeus, 1758, обозначен Westwood, 1838. Распространен по всей Голарктике. Всего до 60 видов. – 4 вида.

Latviophilus Barševskis, 1994: 1. Типовой вид: *Elaphrus biguttatus* Fabricius, 1779, по первоначальному обозначению.

Makarovius Barševskis, 1994: 1. Типовой вид: *Notiophilus rufipes* Curtis, 1829, по первоначальному обозначению.

breviusculus Solsky, 1873, *Notiophilus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область.

Notiophilus brevisculus Solsky, 1873: 299. Типовое местонахождение: “Le village Nikolskoie, près de la rivière Souyfoou”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.

- impressifrons* A. Morawitz, 1862, *Notiophilus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин, юг Магаданской области; Забайкалье, Иркутская область, Хакасия (Дудко, 2011: 351). – Монголия, Северо-Восточный Китай, Корея, Япония.
Notiophilus impressifrons A. Morawitz, 1862a: 190 (238). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Буреинский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; типы в ZISP.
Notiophilus acuticollis Putzeys, 1866b: 164. Типовое местонахождение: “North China”, Северный Китай.
Notiophilus niponicus Lewis, 1879a: 1. Новое замещающее название для *Notiophilus impressifrons* A. Morawitz, 1862; излишняя омонимия для *Elaphrus impressifrons* Chaudoir, 1842.
- fasciatus* Mäklin, 1855, *Notiophilus*, **stat. resurr.** – Приморский и Хабаровский края, Амурская область, Сахалин, юг Магаданской области; Сибирь, Северный Урал, север европейской части. – Скандинавский п-ов, Монголия.
Notiophilus fasciatus Mäklin, 1855: 29. Типовое местонахождение: “Ajan”, Аян, Хабаровский край, Россия; синтип “Ajan” в ZMUN (Silfverberg, 1987: 16).
Notiophilus fasciatus Reitter, 1897a: 363, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Sibirien”, Сибирь, Россия; преоккупированное название для *Notiophilus fasciatus* Mäklin, 1855.
Notiophilus Reitteri Späth, 1900: 513, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Sibirien”, Сибирь, Россия; голотип в SDEI.
- sibiricus* Motschulsky, 1844, *Notiophilus*. – Приморский край (Сихотэ-Алинь); север Забайкальского края, Бурятия (хр. Хамар-Дабан), Иркутская область, Красноярский край, горы Южной Сибири.
Notiophilus sibiricus Motschulsky, 1844: 85. Типовое местонахождение: “du Baical et sur la frontiere de la Mongolie”, южное Забайкалье, Сибирь, Россия; голотип “Sib. or. Kul. Bad.” в ZMUM.
Notiophilus aquaticus var. *fraudulentus* Späth, 1900: 513. Типовое местонахождение: “Baikal-See”, оз. Байкал, Сибирь, Россия; типовой экземпляр не выделен.

Подсемейство CARABINAE Latreille, 1802

Триба CARABINI Latreille, 1802

Род *Calosoma* Weber, 1801

Calosoma Weber, 1801: 20. Типовой вид: *Carabus sycophanta* Linnaeus, 1758, обозначен Latreille, 1810. Распространен в умеренных и тропических областях Земного шара. Около 170 видов из 23 подродов. – 4 вида из 3 подродов.

Подрод *Calosoma* Weber, 1801

Calosoma Weber, 1801: 20. Типовой вид: *Carabus sycophanta* Linnaeus, 1758, обозначен Latreille, 1810. Распространен в неморальных лесах Голарктики. Всего 13 видов. – 2 вида.

Callipara Motschulsky, 1866: 308. Типовой вид: *Carabus sycophanta* Linnaeus, 1758, по первоначальному обозначению.

Syncalosoma Breuning, 1927: 144. Типовой вид: *Calosoma frigidum* Kirby, 1873, по первоначальному обозначению.

Acalosoma Lafer, 1989: 106. Типовой вид: *Carabus inquisitor* Linnaeus, 1758, по первоначальному обозначению.

- cyanescens* Motschulsky, 1859, *Calosoma*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Южный Сахалин, южные Курильские о-ва (о-ва Итуруп и Кунашир). – Северо-Восточный Китай, Корея, Япония (о-ва Хоккайдо и Хонсю).
Callisoma cyanescens Motschulsky, 1859b: 489. Типовое местонахождение: “du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'à Nikolaëvsk”, р. Амур, Амурская область – Хабаровский край, Россия; голотип “Dauria, Amur” в ZMUM.
Calosoma denserugatum Géhin, 1885: 58. Типовое местонахождение: “Sibérie or.”, Восточная Сибирь, Россия; синтип “Sib. or., fl. Amour” в MNHP.
- maximowiczi* A. Morawitz, 1863, *Calosoma*. – Юг Приморского края, Южный Сахалин, Курильские о-ва (о-в Итуруп). – Северо-Восточный и Восточный Китай, Корея, Япония.
Carabus (Calosoma) Maximowiczi A. Morawitz, 1863: 20. Типовое местонахождение: “Insel Jesso: zwischen Skabi und Ssawara”, Хоккайдо, Япония; синтипы в ZISP.
Calosoma mikado Bates, 1873a: 235. Типовой вид: “Niogo”, Хёго, Хонсю, Япония; голотип в BMNH.
Calosoma Maximowiczi Sauteri Born, 1909: 99. Типовое местонахождение: “Fuhosho, im Zentrum Formosas in ungefähr 1000 m Höhe”, о-в Тайвань, Китай.
Callipara Maximowiczi Taqueti Lapouge, 1924: 41. Типовое местонахождение: “de l'île Quelpaert, au sud de la Corée”, Пукчеджу, о-в Чечжудо, Южная Корея; нахождение типов неизвестно.
Callipara Maximowiczi Touzalini Lapouge, 1924: 42. Типовое местонахождение: “Ping Chwan Chou, Peyen Tsin”, Юннань, Южный Китай; лектотип “Yunnan, Ping Chwan” в MNHP.

Подрод *Campalita* Motschulsky, 1866

- Campalita* Motschulsky, 1866: 304. Типовой вид: *Carabus indagator* Fabricius, 1787 (= *Carabus maderae* Fabricius, 1775), обозначен Jeannel, 1941. Распространен от степной до пустынной зон в Палеарктике. Всего 10 видов. – 1 вид.
Cosmoplata Motschulsky, 1866: 305. Типовой вид: *Callisoma aeneum* Motschulsky, 1860 (= *Calosoma chinense* Kirby, 1819), по монотипии.
Callistrata Motschulsky, 1866: 306. Типовой вид: *Calosoma granulosum* Motschulsky, 1844 (= *Calosoma denticolle* Gebler, 1833), по монотипии.
Catasoma Lapouge, 1929: 10. Типовой вид: *Calosoma olivieri* Dejean, 1831, по первоначальному обозначению.
Eremosoma Lapouge, 1929: 10. Типовой вид: *Calosoma algiricum* Géhin, 1885, по первоначальному обозначению.
- chinense chinense* Kirby, 1819, *Calosoma*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Южный Сахалин, южные Курильские о-ва (о-ва Итуруп и Кунашир). – Северо-Восточный и Восточный Китай, Корея, Япония.
Calosoma chinense Kirby, 1819: 379. Типовое местонахождение: “in China”, Китай; типы в BMNH.
Callisoma aeneum Motschulsky, 1859b: 489. Типовое местонахождение: “du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'à Nikolaëvsk”, р. Амур, Амурская область – Хабаровский край, Россия; голотип “Daur. mer., Amur.” в ZMUM.
Calosoma Ogumae Matsumura, 1911: 109. Типовое местонахождение: “Sachalin”, о-в Сахалин, Дальний Восток России; тип в HUSJ.
Campalita liaoningense Li, 1992: 16. Типовое местонахождение: Ляонин, Северо-Восточный Китай; голотип в CLLC.

Подрод *Charmosta* Motschulsky, 1866

- Charmosta* Motschulsky, 1866: 301. Типовой вид: *Carabus investigator* Illiger, 1798, первое приведенное название. Лесостепная зона Палеарктики. Всего 2 вида. – 1 вид.
- lugens* Chaudoir, 1869, *Calosoma*. – Юг и запад Приморского края. – Монголия, Северо-Восточный и Восточный Китай, Корея, Япония (о-в Хонсю).
- Calosoma lugens* Chaudoir, 1869b: 372. Типовое местонахождение: “North China”, Северный Китай; синтип “Tche-Fu” в МННП.
- Calosoma (Charmosta) irregularis* Reitter, 1902: 185. Типовое местонахождение: “Siberia or.: Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в НННМ.

Род *Carabus* Linnaeus, 1758

- Carabus* Linnaeus, 1758: 413. Типовой вид: *Carabus granulatus* Linnaeus, 1758, обозначен Норе, 1838. Распространен по всей Голарктике; немногие виды на севере Ориентальной области. Около 840 видов из 117 подродов. – 20 видов из 11 подродов.

Подрод *Carabus* Linnaeus, 1758

- Carabus* Linnaeus, 1758: 413. Типовой вид: *Carabus granulatus* Linnaeus, 1758, обозначен Норе, 1838. Распространен в умеренной зоне Палеарктики. Всего 15-16 видов. – 3 вида.
- Eutelocarabus* Géhin, 1876: 14. Типовой вид: *Carabus arcensis* Herbst, 1784, обозначен Jeannel, 1941.
- Parhomopterus* Lapouge, 1924: 41. Типовой вид: *Carabus sternbergi* Roeschke, 1898, по первоначальному обозначению.
- Nippocarabus* Lapouge, 1930: 253. Типовой вид: *Carabus vanvolxemi* Putzeys, 1875, по первоначальному обозначению.
- Apocarabus* Lapouge, 1930: 261. Типовой вид: *Carabus stscheglowii* Mannerheim, 1827, по первоначальному обозначению.
- Paracarabus* Lapouge, 1930: 263. Типовой вид: *Carabus granulatus* Linnaeus, 1758, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Paracarabus* Reitter, 1896.
- Neocarabus* Hatch, 1953: 50. Типовой вид: *Carabus granulatus* Linnaeus, 1758), по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Neocarabus* Bengtsson, 1927.
- Orientalocarabus* Kwon et Lee, 1984: 55. Типовой вид: *Carabus billbergi* Mannerheim, 1827, по первоначальному обозначению.
- arcensis faldermanni* Dejean, 1829, *Carabus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Камчатка, Магаданская область. – Северная Корея, Северо-Восточный и Центральный Китай.
- Carabus faldermanni* Dejean, 1829: 332. Типовое местонахождение: “Daourie”, юг Забайкальского края, Россия.
- Carabus conciliator* var. *bellus* Kraatz, 1886b: 265. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; тип в SDEI.
- Carabus conciliator* var. *nigerrimus* Kraatz, 1886b: 265. Типовое местонахождение: “Suifu”, Baikalsee, Wladiwostok”, р. Раздольная и Владивосток, Приморский край, и оз. Байкал, Россия; типы в SDEI.
- Carabus conciliator* var. *viridicoeruleus* Kraatz, 1886b: 265. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; тип в SDEI.

- Carabus provostii* Fairmaire, 1888: 111. Типовое местонахождение: “Mts. nr. Peking”, горы в окрестностях Пекина, Китай.
- Carabus (Carabus) arvensis praesensum* Cavazzuti, 1999: 125. Типовое местонахождение: “Tangchuan: Shimen Shan, S-slope, 1300-1600 m”, Туньчуань, Шэньси, Китай; голотип в ССРП.
- Carabus (Carabus) arvensis florianiellus* Obydov et Saldaitis, 2008: 517. Типовое местонахождение: “Архан 1500 m (Taiping Ling)”, хр. Большой Хинган, Внутренняя Монголия автономный район, Северо-Восточный Китай; голотип в СОРМ.
- billbergi billbergi** Mannerheim, 1827, *Carabus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; южное Забайкалье. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Carabus Billbergii* Mannerheim, 1827: 25. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия; синтип в ЗМУН.
- Carabus billbergii* var. *equatus* Motschulsky, 1844: 96. Типовое местонахождение: “Daurie”, Забайкальский край, Россия; синтип “Verhnia Ud.” в ЗМУМ.
- Carabus Sedakovii* Fischer von Waldheim, 1844: 17. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия.
- Carabus Stschukini* Fischer von Waldheim, 1844: 135. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия.
- Eutelocarabus billbergi* var. *supricollis* Kraatz, 1886b: 263. Типовое местонахождение: “Sibirien”, Сибирь, Россия; тип в SDEI.
Примечание. По названию работы Краатца (Kraatz, 1886b) можно предположить, что типовой материал был собран в устье р. Раздольная (= Суйфун) на юге Приморского края.
- Eutelocarabus billbergi* var. *niger* Kraatz, 1886b: 263. Типовое местонахождение: “Sibirien”, Сибирь, Россия; преокупированное название для *Carabus niger* Schaller, 1783.
Примечание. По названию работы Краатца (Kraatz, 1886b) можно предположить, что типовой материал был собран в устье р. Раздольная (= Суйфун) на юге Приморского края.
- Eutelocarabus billbergi* var. *pumilus* Kraatz, 1886b: 263. Типовое местонахождение: “Amur River”, р. Амур, Дальний Восток России; тип в SDEI.
- Eutelocarabus billbergi* var. *viridicollis* Kraatz, 1886b: 263. Типовое местонахождение: “Sibirien”, Сибирь, Россия; преокупированное название для *Carabus viridicollis* Kraatz, 1882.
Примечание. По названию работы Краатца (Kraatz, 1886b) можно предположить, что типовой материал был собран в устье р. Раздольная (= Суйфун) на юге Приморского края.
- Carabus charbinensis* Breuning, 1961: 343. Типовое местонахождение: “Heilongjiang: Harbin”, Харбин, Хэйлуцзян, Северо-Восточный Китай; голотип в MGFT.
- Carabus quelpartensis* Breuning, 1961: 343. Типовое местонахождение: “Quelpart Island”, Пукчеджу, о-в Чечжудо, Южная Корея; голотип в MGFT.
- Carabus (Eucarabus) billbergi coreicola* Deuve, 1989: 87. Типовое местонахождение: “Maçhon-Riong”, Северная Корея; голотип “Corée du Nord, Maçhon-Riong” в IZUK.
- Carabus maoershanensis* Li, 1992: 15. Типовое местонахождение: “Ma’er Shan”, Шаньчжи, Хэйлуцзян, Северо-Восточный Китай; голотип в CLLC.
- Carabus (Eucarabus) billbergi lupisylvaticus* Imura, 1993: 13. Типовое местонахождение: “Mts Nangnimsan”, Северная Корея.
- Carabus (Carabus) billbergi olliveirianus* Deuve, 1999: 2. Типовое местонахождение: “Heilongjiang: Yichang; Hongxing; Linchang”, Ичунь, Хэйлуцзян, и Ичан, Хубэй, Китай; голотип в МННП.
- Carabus (Carabus) billbergi jilinicola* Deuve et Li, 2000: 162. Типовое местонахождение: “Linjiang: Mayihe”, Байшань, Цзилинь, Северо-Восточный Китай; голотип в МННП.

- Carabus (Carabus) billbergi joswillemsi* Müller, 2002: 374. Типовое местонахождение: “Mts Zhangguangcai”, Хэйлунцзян, Северо-Восточный Китай.
- Carabus (Carabus) billbergi siolinicus* Obydov, 2008a: 154. Типовое местонахождение: “Siolin env.”, Хэбэй, Северо-Восточный Китай; голотип в ZMUM.
- Carabus (Carabus) billbergi butvilai* Obydov et Saldaitis, 2008: 519. Типовое местонахождение: “Архан 1500 m (Taiping Ling)”, хр. Большой Хинган, Внутренняя Монголия автономный район, Северо-Восточный Китай; голотип в COMR.
- granulatus telluris*** Bates, 1883, *Carabus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; юг Восточной Сибири. – Монголия, Северная Корея, Северный и Северо-Восточный Китай, Япония.
- Carabus granulatus* var. *telluris* Bates, 1883: 223. Типовое местонахождение: “Топосава”, Тонозава, Хонсю, Япония; тип в BMNH.
- Carabus pekinensis* Fairmaire, 1887b: 312. Типовое местонахождение: “Peking”, Пекин, Китай.
- Carabus granulatus ussuriensis* Vorn, 1914: 79. Типовое местонахождение: “Sichota-Alin”, Сихотэ-Алинь, Россия.
- Carabus gobiensis* Lapouge, 1925: 187. Типовое местонахождение: “Inn-Shan et Kalgan”, Чжанцзякоу, Хэбэй, Китай.

Подрод *Morphocarabus* Géhin, 1876

- Morphocarabus*** Géhin, 1876: 22. Типовой вид: *Carabus monilis* Fabricius, 1792, обозначен Jeannel, 1940. Распространен в лесной зоне Палеарктики; большинство видов в Сибири. Всего 24 вида. – 2 вида.
- Leptinocarabus* Reitter, 1895: 108. Типовой вид: *Carabus wulffiusi* A. Morawitz, 1862, по первоначальному обозначению.
- Promorphocarabus* Reitter, 1896: 161. Типовой вид: *Carabus gebleri* Fischer von Waldheim, 1817, по первоначальному обозначению.
- Pancarabus* Reitter, 1896: 172. Типовой вид: *Carabus aeruginosus* Fischer von Waldheim, 1820, по первоначальному обозначению.
- Ancylocarabus* Reitter, 1896: 173. Типовой вид: *Carabus tarbagataicus* Kraatz, 1878, по первоначальному обозначению.
- Apostocarabus* Reitter, 1896: 173. Типовой вид: *Carabus odoratus* Motschulsky, 1844, по первоначальному обозначению.
- Gigantocarabus* Semenov, 1898: 536. Типовой вид: *Carabus gebleri* Fischer von Waldheim, 1817, по первоначальному обозначению.
- Sajanocarabus* Lutshnik, 1924: 37. Типовой вид: *Carabus kozhantschikowi* Lutshnik, 1924, по первоначальному обозначению.
- Basilicocarabus* Lapouge, 1930: 269. Типовой вид: *Carabus regalis* Fischer von Waldheim, 1820, по первоначальному обозначению.
- Amorphocarabus* Lapouge, 1930: 273. Типовой вид: *Carabus henningii* Fischer von Waldheim, 1817, по первоначальному обозначению.
- hummeli smaragdulus*** Kraatz, 1878, *Carabus*. – Приморский край. – Северо-Восточный Китай.
- Carabus hummeli* var. *smaragdulus* Kraatz, 1878b: 248, nom. protectum. Типовое местонахождение: “middle Amur”, среднее течение р. Амур, Дальний Восток России; тип в SDEI; преоккупированное название для *Carabus smaragdulus* Fabricius, 1798, nom. oblitum.
- Примечание.** Анализ ареалов *C. hummeli smaragdulus* и *C. hummeli tristiculus* свидетельствует, что для этих таксонов, либо ошибочно указаны типовые местонахождения, либо не-

- верно использованы названия. В соответствии с ст. 23.9.1 Международного кодекса зоологической номенклатуры (МКЗН, 2000), *Carabus hummeli* var. *smaragdulus* Kraatz, 1878 следует считать валидным названием.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli* var. *chrysothorax* Kraatz, 1886b: 260. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; тип в SDEI.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli* var. *decoloratus* Kraatz, 1886b: 260. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; тип в SDEI; преоккупированное название для *Carabus decoloratus* Reitter, 1884.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli* var. *subaeneus* Kraatz, 1886b: 260. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli* var. *smaragdulus* var. *purpuricollis* Kraatz, 1886b: 262. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli* var. *subauratus* Kraatz, 1886b: 262. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; тип в SDEI.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli* var. *viridimarginatus* Kraatz, 1886b: 262. Типовое местонахождение: “Suifu”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; преоккупированное название для *Carabus viridimarginatus* Letzner, 1850.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli amurlandicus* Shilenkov, 1994a: 66. Новое замещающее название для *Carabus hummeli* var. *viridimarginatus* Kraatz, 1886.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli vladobydovi* Obydov, 2007: 624, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Porov Island”, о-в Попова, Приморский край, Россия; голотип в ZMUM.
- hummeli tristiculus*** Kraatz, 1878, *Carabus*. – Хабаровский край, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин. – Северо-Восточный Китай.
- Carabus ochoticus* var. *tristiculus* Kraatz, 1878b: 249. Типовое местонахождение: “Suifu River mouth”, устье р. Раздольная, Приморский край, Россия; тип в SDEI.
- Carabus gracilentus* Kraatz, 1881: 267. Типовое местонахождение: “Innshan Mts. W of Peking”, хр. Инншань к западу от Пекина, Китай.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli nevelskii* Shilenkov, 1996: 60, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Кириллово”, п-ов Крильон, Южный Сахалин; голотип “Сахалин, п-ов Крильонский, пос. Кириллово” в CSIR.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli wangxingensis* Deuve et Li, 1998: 190. Типовое местонахождение: “Jilin”, Цзилинь, Северо-Восточный Китай; голотип в MHNP.
- Carabus (Morphocarabus) hummeli biamensis* Obydov, 2007: 623, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “В. Svetlovodnaiya (Biame) River Valley”, р. Большая Светловодная, левый приток р. Бикин, Сихотэ-Алинь, север Приморского края, Россия; голотип “р. Б. Светловодная (р. Биаме), 40 км от истока” в ZMUM.
- venustus venustus*** A. Morawitz, 1862, *Carabus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области.
- Carabus venustus* A. Morawitz, 1862a: 193 (240). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Буреинский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; типы в ZISP.
- Carabus carinulatus* Chaudoir, 1869a: 26. Типовое местонахождение: “Amur”, р. Амур, Дальний Восток России; преоккупированное название для *Carabus carinulatus* Motschulsky, 1865.
- Carabus acutesculptus* Chaudoir, 1877a: 76. Новое замещающее название для *Carabus carinulatus* Chaudoir, 1869.
- Carabus Christophi* Kraatz, 1878a: 216. Типовое местонахождение: “in den Amurgegenden”, р. Амур, Дальний Восток России.

Carabus (Morphocarabus) venustus furugelmensis Obydov, 2008b: 617, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Furugelma Island”, о-в Фуругельма, Приморский край, Россия; голотип в ZMUM.

Подрод *Trachycarabus* Géhin, 1876

Trachycarabus Géhin, 1876: 33. Типовой вид: *Carabus scabriusculus* Olivier, 1795, по первоначальному обозначению. Распространен в степной и полупустынной зонах Палеарктики. Всего 8 видов. – 1 вид.

Lyperocarabus Lapouge, 1930: 271. Типовой вид: *Carabus estreicheri* Fischer von Waldheim, 1820, по первоначальному обозначению.

latreillei latreillei Fischer von Waldheim, 1820, *Carabus*. – Запад и юго-запад Приморского края, Еврейская АО, юг Хабаровского края, Амурская область; Забайкалье, юг Иркутской области. – Монголия, Северная Корея, Восточный Китай.

Carabus Latreillei Fischer von Waldheim, 1820: pl. iv; 1822: 29. Типовое местонахождение: “Sibiria prope Irkutsk”, Иркутск, Иркутская область, Россия; тип в SMTD.

Carabus Dejeani Fischer von Waldheim, 1822: 209. Новое замещающее название для *Carabus Latreillei* Fischer von Waldheim, 1820.

Carabus Mannerheimii Dejean, 1826: 52. Новое замещающее название для *Carabus Dejeani* Fischer von Waldheim, 1822.

Carabus dimidiatus Fischer von Waldheim, 1844: 136. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия; преокупированное название для *Carabus dimidiatus* P. Rossi, 1790.

Carabus interruptus Fischer von Waldheim, 1844: 137. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия; преокупированное название для *Carabus interruptus* Fabricius, 1775 и для *Carabus interruptus* Dejean, 1831.

Carabus sinensis Géhin, 1885: 51. Типовое местонахождение: “Chingan Mts.”, хр. Большой Хинган, Северо-Восточный Китай.

Carabus changaicus Lapouge, 1908: 37. Типовое местонахождение: “Mts. on Siberia / Mongolia borders”, хр. Хангай, Монголия.

Carabus mannerheimi inchanicus Lapouge, 1918: 90. Типовое местонахождение: “Koukou-Khoto”, Хух-Хото, Внутренняя Монголия, Северный Китай.

Carabus mannerheimi tscheliensis Lapouge, 1918: 90. Типовое местонахождение: “Tschili”, зал. Бохайвань, Хэбэй, Китай.

? *Carabus (Trachycarabus) latreillei mandschurensis* Breuning, 1926: 72. Типовое местонахождение: “Mukden”, Шэньян, Ляонин, Северо-Восточный Китай; типы в ITZA.

Примечание. Известный автору только по первоописанию (Breuning, 1926), *C. latreillei mandschurensis*, возможно, является синонимом широко распространенного *C. latreillei latreillei*.

Подрод *Limnocarabus* Géhin, 1876

Limnocarabus Géhin, 1876: 15. Типовой вид: *Carabus clathratus* Linnaeus, 1761, по первоначальному обозначению. Распространен в неморальной зоне Палеарктики; заходит в Турцию, Иран и Южную Европу. Всего 1 вид. – 1 вид.

clathratus maacki A. Morawitz, 1862, *Carabus*. – Приморский край, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хонсю).

Carabus maacki A. Morawitz, 1862a: 191 (239). Типовое местонахождение: “Кенка-See”, оз. Ханка, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.

- Carabus aquatilis* Bates, 1883: 224. Типовое местонахождение: “Shimonosuwa Lake”, Симосува, Нагано, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
Carabus (Linnocarabus) clathratus var. *viridipunctus* Kraatz, 1886b: 266. Типовое местонахождение: “Suufun”, р. Раздольная, Приморский край, Россия.

Подрод *Homoeocarabus* Reitter, 1896

- Homoeocarabus* Reitter, 1896: 144. Типовой вид: *Carabus maeander* Fischer von Waldheim, 1822, по первоначальному обозначению. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 1 вид. – 1 вид.
maeander maeander Fischer von Waldheim, 1820, *Carabus*. – Дальний Восток; Сибирь. – Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо); Аляска, Канада, север США.
Carabus maeander Fischer von Waldheim, 1820: pl. x; 1822: 103. Типовое местонахождение: “Sibiria, propre Nertschinsk”, Нерчинск, Забайкальский край, Россия.
Carabus incompletus Fischer von Waldheim, 1828: 287, 303. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России.
Carabus Ehrenbergii Fischer von Waldheim, 1829c: 368. Типовое местонахождение: “Kamtschatkae”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России.
Carabus incompletus var. *paludis* Géhin, 1885: 26. Типовое местонахождение: “Sibérie”, п-ов Камчатка (ограничено Breuning, 1932: 103), Дальний Восток России.
Carabus mongolicus Lapouge, 1905: 306. Типовое местонахождение: “Selenga”, р. Селенга, Северная Монголия.

Подрод *Hemicarabus* Géhin, 1876

- Hemicarabus* Géhin, 1876: 25. Типовой вид: *Carabus nitens* Linnaeus, 1758, по первоначальному обозначению. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 4 вида. – 2 вида.
macleayi Dejean, 1826, *Carabus*. – Дальний Восток (кроме Курильских о-вов); Забайкалье, Восточная Сибирь – Северная Корея.
Carabus Mac-Leayi Dejean, 1826: 485. Типовое местонахождение: “Daougia”, Забайкальский край, Россия; тип в MNHP.
Carabus Mac-Leay var. *splendidulus* Semenov, 1888a: 207. Типовое местонахождение: “baie De-Castries”, Де-Кастри, Хабаровский край, Россия; синтип в ZISP.
Carabus splendidulus var. *coreensis* Breuning, 1933: 857. Типовое местонахождение: “Monts Paik-to-san”, гора Байтоушань (влк. Пэктусан) на границе Кореи и Китая; голотип в MNHP.
tuberculosis Dejean, 1829, *Carabus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир); Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
Carabus tuberculatus Fischer von Waldheim, 1828: 186. Типовое местонахождение: “montibus Altaicis”, горы Алтая, Россия; преокупированное название для *Carabus tuberculatus* Dejean, 1826.
Carabus tuberculosis Dejean, 1829: 359. Новое замещающее название для *Carabus tuberculatus* Fischer von Waldheim, 1828.

- Carabus tuberculatus* Gebler, 1829: 56. Типовое местонахождение: "Salair et Loktewsk", Салаир, Кемеровская область, и Локтевск, Алтайский край, Россия.
- Carabus strophium* Fischer von Waldheim, 1842: 4. Типовое местонахождение: "Dzhungaria", Джунгария, Восточный Казахстан.
- Carabus granosus* Chaudoir, 1844: 437. Типовое местонахождение: "de Sibérie", Сибирь, Россия; голотип в МННП.
- Carabus Etholenii* Mannerheim, 1849: 226. Типовое местонахождение: "Jakutsk", Якутск, Якутия, Россия; синтип "Jakutsk" в ЗМУН.
- Carabus (Hemicarabus) tuberculatus* var. *marginicollis* Kraatz, 1886b: 266. Типовое местонахождение: "Suifu", р. Раздольная, Приморский край, Россия; преокупированное название для *Carabus marginicollis* Duftschmid, 1812.
- Carabus (Leptocarabus) miyakei* Ohkura et Gotô, 1960: 18. Типовое местонахождение: "Hokkaido", Хоккайдо, Япония.

Подрод *Aulonocarabus* Reitter, 1896

- Aulonocarabus* Reitter, 1896: 192. Типовой вид: *Carabus canaliculatus* M.F. Adams, 1812, по первоначальному обозначению. Распространен в таежной и тундровой зонах Голарктики; почти все виды на северо-востоке Азии. Всего 13 видов. – 4 вида.
- canaliculatus careniger* Chaudoir, 1863, *Carabus*, stat. nov. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь, о-ва Путятин и Аскольд).
- Carabus careniger* Chaudoir, 1863b: 448. Типовое местонахождение: "Mandchourie", Маньчжурия, Северо-Восточный Китай; лектотип "Chine bor., Mandchourie" в МННП (Toulgoët, 1975: 25).
- Carabus praedo* Semenov et Znojko, 1932: 217. Типовое местонахождение: "ins. Askold pr. Vladivostok; sinus Gajdamak; Gensan", о-в Аскольд у Владивостока и бухта Гайдамак, Приморский край, Россия, и Вонсан (Генсан), Северная Корея; синтипы в ZISP.
- Carabus praedo auctus* Semenov et Znojko, 1932: 217. Типовое местонахождение: "Evseevka, Anutshino ad jug Sichota-alin", Евсеевка и Анучино на юго-западе Сихотэ-Алиня, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP.
- canaliculatus dacatrai* Deuve, 1991, *Carabus*. – Север Приморского края (восточный макросклон среднего Сихотэ-Алиня).
- Carabus (Aulonocarabus) canaliculatus dacatrai* Deuve, 1991b: 312. Типовое местонахождение: "Monts Sikhote Aline, environs de Terney", Терней, Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в МННП.
- canaliculatus diamesus* Semenov et Znojko, 1932. *Carabus*. – Юг Хабаровского края (Нижнее Приамурье), Северный Сахалин.
- Carabus diamesus* Semenov et Znojko, 1932: 218. Типовое местонахождение: "vic. Rykovskoë in valle fluvii Tум; riv. Botshi in jugo Sichota-alin", Кировское (Рыковское) на р. Тумь, Северный Сахалин, и р. Ботчи на северо-востоке Сихотэ-Алиня, Хабаровский край, Россия; синтипы в ZISP.
- canaliculatus jankowskiellus* Deuve, 1991, *Carabus*. – Юг Приморского края (о-в Аскольд).
- Carabus (Aulonocarabus) canaliculatus jankowskiellus* Deuve, 1991b: 313. Типовое местонахождение: "Ile Askold, Mantschourie", о-в Аскольд, Приморский край, Россия; голотип в МННП.

- canaliculatus pseudocareniger* Deuve, 1991, *Carabus*. – Запад и юго-запад Приморского края (включая п-ов Муравьева-Амурского и большинство о-вов залива Петра Великого). – Северная Корея, ?Северо-Восточный Китай.
Carabus (Aulonocarabus) canaliculatus pseudocareniger Deuve, 1991b: 313. Типовое местонахождение: “Seishin-Olto”, Чхончжин, Северная Корея; голотип в МННР.
- canaliculatus sichotensis* Born, 1914, *Carabus*. – Север Приморского края (Сихотэ-Алинь), юг Хабаровского края (Сихотэ-Алинь и горы Нижнего Приамурья), северо-западный Сахалин (Deuve, 1991b: 313).
Carabus sichotensis Born, 1914: 79. Типовое местонахождение: “Sichota-Alin; N Sachalin”, Сихотэ-Алинь и северный Сахалин, Дальний Восток России.
Carabus sichotensis nicolaiensis Lapouge, 1921: 120. Типовое местонахождение: “Nikolaievsk”, Николаевск-на-Амуре, Хабаровский край, Россия.
Carabus (Aulonocarabus) canaliculatus korobeinikovi Shilenkov, 1996: 70, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Комсомольский заповедник”, Хабаровский край, Россия; голотип в CSIR.
- canaliculatus victorianus* Obydov, 1997, *Carabus*, **stat. resurr., comb. nov.** – Юг Приморского края (горные темнохвойные леса южного Сихотэ-Алиня).
Carabus (Aulonocarabus) careniger kusnetzovi Shilenkov, 1996: 70. Типовое местонахождение: “р. Соколовка”, Чугуевский район, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в CSIR; преокупированное название для *Carabus kusnetzovi* Semenov, 1903.
Carabus (Aulonocarabus) careniger victorianus Obydov, 1997: 90. Новое замещающее название для *Carabus careniger kusnetzovi* Shilenkov, 1996.
- gaschkewitschi gaschkewitschi* Motschulsky, 1859, *Carabus*. – Юг Хабаровского края, восток Амурской области.
Carabus gaschkewitschi Motschulsky, 1859c: 489. Типовое местонахождение: “environs du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'a Nikolaëvsk”, р. Амур, Дальний Восток России; лектотип “fl. Amur.” в ZMUM (Obydov, 1997: 86).
- gossarei gossarei* Haurý, 1879, *Carabus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь западнее р. Партизанская; о-в Аскольд). – Северная Корея.
Carabus Gossarei Haurý, 1879: 114. Типовое местонахождение: “des Östlichen Amur”, Восточный Амур, Дальний Восток России.
Примечание. Анализ ареала *C. gossarei gossarei* Haurý и истории энтомологических исследований на территории Приморского края предполагают, что типовые экземпляры происходят с хр. Синий на юго-западе Сихотэ-Алиня.
- Carabus (Eucarabus) kulzeri* Breuning, 1932: 255. Типовое местонахождение: “Омпо”, термальный источник Омпо, 50 км южнее Чхончжин, Северная Корея.
Carabus (Aulonocarabus) gossarei mareschii Rapuzzi, 2010: 310, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Isola Askol'd”, о-в Аскольд, Приморский край, Россия; голотип в CRPI.
- gossarei imanensis* Lafer, 1989, *Carabus*. – Север Приморского края и юг Хабаровского края (средний и северный Сихотэ-Алинь).
Carabus (Aulonocarabus) gossarei imanensis Lafer, 1989: 114. Типовое местонахождение: “верховья р. Большая Уссурка”, Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “верховье р. Имана, пос. Тайга” в ZISP.
Carabus (Leptocarabus) reconditus Ivanovs, 1993: 320. Типовое местонахождение: “Sichote-Alin, Ternej”, Терней, Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в СИИГ.

- gossarei vasjurini*** Lafer, 1989, *Carabus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь восточнее р. Партизанская).
Carabus (Aulonocarabus) gossarei vasjurini Lafer, 1989: 114. Типовое местонахождение: “гора Голец”, верховья р. Партизанская, южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “г. Цхамо-Дынза (1650 м), субальпийский пояс” в IBSV.
Carabus (Eucarabus) gossarei venustoides Deuve, 1990b: 26. Типовое местонахождение: “Monts Oblacnaу”, гора Облачная, южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в МННР.
- truncaticollis polaris*** Poppius, 1907, *Carabus*. – ?Приморский край (Сихотэ-Алинь), ?Хабаровский край, Чукотка, Магаданская область, Корякский АО; Северная Сибирь, Северный Урал.
Примечание. Указан Шиленковым (1996: 38; Shilenkov, 1994b: 14). Нахождение на Сихотэ-Алине маловероятно.
Carabus tristis Motschulsky, 1850: 79. Типовое местонахождение: “Ural. bor.”, Приполярный Урал, Ханты-Мансийский автономный округ, Россия; голотип “Ural. bor., Sibiria” в ZMUM; преокупированное название для *Carabus tristis* Schaller, 1783.
Carabus (Diocarabus) polaris Poppius, 1907: 303. Типовое местонахождение: “Obdorsk”, Салехард, Ямало-Ненецкий автономный округ, Россия; синтипы в ZMUN.
Eucarabus rufocypreus Breuning, 1943a: 9. Типовое местонахождение: “Shestakovo”, Шестаково, 40 км западнее устья р. Пенжина, Пенжинская губа, Корякский автономный округ, Россия.
Carabus (Eucarabus) lenaensis Mandl, 1955: 238. Типовое местонахождение: “fl. Lena”, р. Лена, Якутия, Россия; голотип в NHMW; преокупированное название для *Carabus lenensis* Poppius, 1906.

Подрод *Diocarabus* Reitter, 1896

- Diocarabus*** Reitter, 1896: 185. Типовой вид: *Carabus loschnikovii* Fischer von Waldheim, 1823, по первоначальному обозначению. Распространен в бореальной зоне Голарктики; 1 вид на Аляске, остальные от Алтая на западе до Японии на востоке и от лесотундры на севере до Ганьсу на юге. Всего 14 видов. – 1 вид.
Allocarabus Lapouge, 1921: 123. Типовой вид: *Carabus aurocinctus* Motschulsky, 1844, по первоначальному обозначению.
Cryocarabus Lapouge, 1930: 248. Типовой вид: *Carabus chamissonis* Fischer von Waldheim, 1820, по первоначальному обозначению.
Asthenocarabus Lapouge, 1930: 250. Типовой вид: *Carabus opaculus* Putzeys, 1875, по первоначальному обозначению.
Pentacarabus Ishikawa, 1972: 23. Типовой вид: *Carabus harmandi* Lapouge, 1909, по первоначальному обозначению.
- aurocinctus*** Motschulsky, 1844, *Carabus*. – Приморский и Хабаровский края, Амурская область, юг Магаданской области, Камчатка; Якутия, Забайкалье. – Северо-Восточный Китай.
Carabus aurocinctus Motschulsky, 1844: 113. Типовое местонахождение: “les montagnes de Nertschinsk”, горы около Нерчинска, Забайкальский край, Россия; голотип “Daur. or.” в ZMUM.
Carabus Klugii Mannerheim, 1849: 228. Типовое местонахождение: “Nertschinsk”, Нерчинск, Забайкальский край, Россия; синтип в ZMUN.

Подрод *Megodontus* Solier, 1848

- Megodontus* Solier, 1848: 58. Типовой вид: *Carabus caelatus* Fabricius, 1801, по первоначальному обозначению. Распространен на юге лесной зоны Палеарктики; 1 вид широко распространен на севере Голарктики. Всего 20 видов. – 1 вид.
- Pachycranion* Solier, 1848: 58. Типовой вид: *Carabus schoenherri* Fischer von Waldheim, 1820, по первоначальному обозначению.
- Proteocarabus* Géhin, 1876: 5. Типовой вид: *Carabus gyllenhalii* Fischer von Waldheim, 1828, обозначен Deuve, 1991a.
- Aulacocarabus* Géhin, 1876: 24. Типовой вид: *Carabus septemcarinatus* Motschulsky, 1840, обозначен Deuve, 1991a.
- Carabulus* Lutshnik, 1924: 37. Типовой вид: *Carabus ermaki* Lutshnik, 1924, по моно-типии.
- Neocarabus* Bengtsson, 1927: 83. Типовой вид: *Carabus violaceus* Linnaeus, 1758, по первоначальному обозначению.
- Ainocarabus* Mandl, 1973: 85. Типовой вид: *Carabus aino* Rost, 1908, обозначен Mandl, 1980a.
- Nabicarabus* Kwon et Lee, 1984: 102. Типовой вид: *Carabus vietinghoffii* M.F. Adams, 1812 var. *schaumi* A. Morawitz, 1862, по моно-типии.
- vietinghoffi bowringi* Chaudoir, 1863, *Carabus*. – Приморский край. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Carabus schaumii* A. Morawitz, 1862a: 194 (241). Типовое местонахождение: “aus Port May und Port Bruce”, бухта Золотой Рог и п-ов Брюса около Славянки, Приморский край, Россия; лектотип “Port Bruce” в ZISP (Obydov, 1999: 93); преокупированное название для *Carabus schaumii* Ganglbauer, 1849.
- Carabus bowringii* Chaudoir, 1863b: 448. Типовое местонахождение: “Tchusan”, ?Чхосан на р. Ялцзян, Северная Корея; лектотип в МННР (Obydov, 1999: 93).
- Carabus nobilis* Ganglbauer, 1886: 380. Новое замещающее название для *Carabus schaumii* A. Morawitz, 1862; преокупированное название для *Carabus nobilis* Duftschmid, 1812.
- Carabus (Megadontus) vietinghoffii* var. *impunctatus* Kraatz, 1886b: 259. Типовое местонахождение: “Suufun”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; лектотип в SDEI (Obydov, 1999: 88).
- Carabus (Megalodontus) caesareus* Semenov, 1906: 150. Новое замещающее название для *Carabus nobilis* Ganglbauer, 1886.
- Carabus (Megalodontus) vietinghoffii caesareus* ab. *moltrechti* Semenov, 1907: 258. Типовое местонахождение: “Sidemi”, бухта Нарва около Владивостока, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP.
- Carabus (Megalodontus) vietinghoffii caesareus* ab. *vietinghoffiana* Semenov, 1907: 258 (part). Типовое местонахождение: “Nikolskaja am Ussuri; Raddefka am Amur”, Уссурийск, Приморский край, и Радде на р. Амур, Еврейская автономная область, Россия; синтипы в ZISP.
- Carabus (Megadontus) vietinghoffii inhumeralis* Breuning, 1964: 60. Типовое местонахождение: “Mt. Paik-chek-Shan”, гора Байтоушань (влк. Пэктусан), граница Северной Кореи и Китая.
- Megodontus (Nabicarabus) vietinghoffii borealis* Kwon et Lee, 1984: 103. Типовое местонахождение: “Mt. Kwangbong”, окрестности Чхончжин, Северная Корея; голотип в NSMS; преокупированное название для *Carabus borealis* Paykull, 1790.

- Carabus (Megodontus) vietinghoffi levadensis* Obydov, 1999: 95. Типовое местонахождение: “Barabash-Levada vil. env.”, Барабаш-Левада, Приморский край, Россия; голотип в COMR.
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi lazoensis* Obydov, 1999: 96. Типовое местонахождение: “kordon Amerika”, р. Перекатная, Лазовский заповедник, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в COMR.
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi rugicolor* Rapuzzi, 2010: 311, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Isola Reyneke”, о-в Рейнеке, Приморский край, Россия; голотип в CRPI.
- vietinghoffi fulgidus*** Fischer von Waldheim, 1828, *Carabus*. – Юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; Забайкалье, север Западной Сибири. – Северо-Восточный Китай.
- Carabus fulgidus* Fischer von Waldheim, 1828: 229. Типовое местонахождение: “Dahuria”, Забайкальский край, Россия; лектотип в ZMUM (Obydov, 1999: 99).
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi m. deminutus* Breuning, 1943b: 110 (part.). Типовое местонахождение: “Bachou Lou”, хр. Большой Хинган, Северо-Восточный Китай.
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi leptoglyptus* Obydov, 1995: 535. Типовое местонахождение: “Тумовск”, Тымовск, о-в Сахалин, Дальний Восток России; голотип в COMR.
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi obyдови* E. Berlov et O. Berlov, 1996: 3. Типовое местонахождение: “окрестности Салехарда”, Ямало-Ненецкий автономный округ, Россия; голотип в СВIR.
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi tardokiyansensis* E. Berlov et O. Berlov, 1996: 5. Типовое местонахождение: “хр. Тардоки-Яни”, Северный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в СВIR.
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi bureianus* Shilenkov, 1996: 70. Типовое местонахождение: “р. Сулук”, Буреинский хр., Хабаровский край, Россия; голотип в CSIR.
- Carabus (Megodontus) vietinghoffi nazmovi* Obydov, 1999: 97. Типовое местонахождение: “к. Zolotoi”, кордон Золотой, Комсомольский заповедник, Хабаровский край, Россия; голотип в CDMR.

Подрод *Acoptolabrus* A. Morawitz, 1886

- Acoptolabrus*** A. Morawitz, 1886: 17. Типовой вид: *Carabus schrenckii* Motschulsky, 1860, по первоначальному обозначению. Распространен в лесных районах севера Восточной Азии. Всего 7 видов. – 2 вида.
- Koreacoptolabrus* Kwon et Lee, 1984: 109. Типовой вид: *Coptolabrus constricticollis* Kraatz, 1886, по первоначальному обозначению.
- constricticollis constricticollis*** Kraatz, 1886, *Carabus*. – Приморский край. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Carabus (Coptolabrus) constricticollis* Kraatz, 1886a: 241. Типовое местонахождение: “Suufun”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; типы в SDEI.
- Coptolabrus grillatorius* Roeschke, 1921: 147. Типовое местонахождение: “Post Seishin”, Чхончжин, Северная Корея.
- Acoptolabrus constricticollis latioricollis* Mandl, 1954: 397. Типовое местонахождение: “Korea”, Корея; голотип в NHMW.

- Acoptolabrus jilinensis* Li, 1992: 13. Типовое местонахождение: “Ji'an”, около Тунхуа, Гирич, Северо-Восточный Китай; голотип в CLLC; преокупированное название для *Carabus jilinensis* Deuve et Imura, 1990.
- Carabus (Acoptolabrus) constricticollis jilinicus* Deuve, 1992: 58. Новое замещающее название для *Acoptolabrus jilinensis* Li, 1992.
- schrenckii schrenckii* Ménériès, 1860, *Carabus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Coptolabrus Schrenckii* Ménériès in Motschulsky, 1860a: 99. Типовое местонахождение: “environs du fl. Amour, à Djaré”, Джаоре на берегу Амурского лимана, к югу от устья р. Амур, Хабаровский край, Россия.
- Carabus (Coptolabrus) schrencki* var. *hauryi* Géhin, 1885: 35. Типовое местонахождение: “Rimsky-Korsakov Archipelago”, о-ва Римского-Корсакова, Приморский край, Россия.
- Acoptolabrus schrencki* var. *reductus* G. Hauser, 1921: 142. Типовое местонахождение: “Raddewskaia; Chabarowsk; Nikolsk-Ussuriisk”, Радде на р. Амур, Еврейская автономная область; Хабаровск; Уссурийск, Дальний Восток России; преокупированное название для *Carabus reductus* Roeschke, 1896.
- Acoptolabrus schrencki* var. *pyrrhophorus* G. Hauser, 1921: 143. Типовое местонахождение: “Suifun”, р. Раздольная, Приморский край, Россия.
- Carabus (Acoptolabrus) schrencki fastuosior* Deuve, 1990a: 28. Типовое местонахождение: “Transbaikalie”, вероятно юг Амурской области, Россия; голотип в МННР.
- Carabus (Acoptolabrus) schrencki leonidi* Obydov, 2005: 95, **syn. nov.** Типовое местонахождение: Пивань, окрестности Комсомольска-на-Амуре, Хабаровский край; голотип в ZMUM.

Подрод *Coptolabrus* Solier, 1848

- Coptolabrus* Solier, 1848: 58. Типовой вид: *Carabus smaragdinus* Fischer von Waldheim, 1823, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Всего 14 видов. – 2 вида.
- Coptolabrinus* Reitter, 1897b: 203. Типовой вид: *Carabus pustulifer* Lucas, 1869, по первоначальному обозначению.
- Eucoptolabrus* Semenov, 1898: 336. Типовой вид: *Carabus pustulifer* Lucas, 1869, по первоначальному обозначению.
- Eocarabus* Semenov, 1898: 402. Типовой вид: *Coptolabrus jankowskii* Oberthür, 1883, по первоначальному обозначению.
- Nesocoptolabrus* Lapouge, 1930: 212. Типовой вид: *Carabus fruhstorferi* Roeschke, 1900, по первоначальному обозначению.
- jankowskii jankowskii* Oberthür, 1883, *Carabus*. – Юго-запад Приморского края (Черные горы, ?Владивосток). – Корея.
- Примечание.** Включен в фауну Сихотэ-Алиня, так как неоднократно указывался для п-ова Муравьева-Амурского (Oberthür, 1883; Лафер, 2005б; Lafer 2005; Лафер, Кузнецов, 2005). В настоящее время не известен на левобережье р. Раздольная.
- Carabus (Coptolabrus) jankowskii* Oberthür, 1883: pl. 1. Типовое местонахождение: “Vladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; тип в МННР.
- Carabus (Coptolabrus) jankowskii seoulensis* Deuve, 1998: 7. Типовое местонахождение: “environs de Seoul”, Сеул, Южная Корея; голотип в МННР.
- Carabus (Coptolabrus) jankowskii sorakensis* Deuve, 1998: 9. Типовое местонахождение: “Mt. Sorak-san, 700 m”, гора Сораксан, хр. Эбэксан, Канвондо, Южная Корея; голотип в МННР.

smaragdinus mandshuricus Semenov, 1898, *Carabus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.

Coptolabrus smaragdinus var. *Dohrni* Kraatz, 1887: 148. Типовое местонахождение: “Suufun”, р. Раздольная, Приморский край, Россия; тип в SDEI; преокупированное название для *Carabus dohrni* Gebler, 1847.

Coptolabrus Dohrni var. *costulatus* Kraatz, 1889: 324. Типовое местонахождение: “Askold”, о-в Аскольд, Приморский край, Россия.

Coptolabrus smaragdinus var. *pyrophorus* Kraatz, 1889: 324. Типовое местонахождение: “Sidami bei der Insel Askold”, бухта Нарва, Приморский край, Россия.

Carabus smaragdinus mandshuricus Semenov, 1898: 324. Типовое местонахождение: “Manchzhuria, Primorie”, Маньчжурия, Северо-Восточный Китай, и Приморский край, Россия; новое замещающее название для *Carabus dohrni* Kraatz, 1887.

Carabus (Coptolabrus) smaragdinus ussuricus Vogt, 1914: 79. Типовое местонахождение: “Sichota-Alin”, Сихотэ-Алинь, Россия.

Carabus (Coptolabrus) smaragdinus steinwehri G. Hauser, 1932: 106. Типовое местонахождение: “Mukden”, Шэньян, Ляонин, Северо-Восточный Китай.

Carabus (Coptolabrus) smaragdinus robinzoni Rapuzzi, 2010: 312, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Isola Reuneke”, о-в Рейнеке, Приморский край, Россия; голотип в CRPI.

Триба CYCHRINI Perty, 1830

Род *Cychnus* Fabricius, 1794

Cychnus Fabricius, 1794: 441. Типовой вид: *Tenebrio rostratus* Linnaeus, 1761 (= *Tenebrio caraboides* Linnaeus, 1758), обозначен Latreille, 1810. Распространен в Голарктике; почти все виды в неморальных лесах и южных горах Палеарктики, лишь 3 вида на северо-западе Непарктики. Более 100 видов. – 1 вид.

Kryptocychnus Cavazzuti, 1997: 75. Типовой вид: *Cychnus loccai* Cavazzuti, 1997, по первоначальному обозначению.

morawitzi koltzei Roeschke, 1907, *Cychnus*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Северо-Восточный Китай.

Cychnus koltzei Roeschke, 1907: 129. Типовое местонахождение: “Wladivostok und Amurgebiet”, Владивосток, Приморский край, и р. Амур, Дальний Восток России; голотип в NHM (Cavazzuti, 2010: 249).

Подсемейство ELAPHRINAE Latreille, 1802

Триба ELAPHRINI Latreille, 1802

Род *Diacheila* Motschulsky, 1844

Diacheila Motschulsky, 1844: 74. Типовой вид: *Harpalus arcticus* Gyllenhal, 1810, обозначен Lindroth, 1961. Распространен в Голарктике; 2 вида имеют циркумбореальный ареал и 1 вид в горах северного Тянь-Шаня. Всего 3 вида. – 1 вид.

Arctobia C.G. Thomson, 1859: 4. Типовой вид: *Harpalus arcticus* Gyllenhal, 1810, по первоначальному обозначению.

- polita* Faldermann, 1835, *Diacheila*. – Дальний Восток (кроме Приморского края); Сибирь, север европейской области. – Север Европы, Монголия; Аляска, Канада.
Blethisa polita Faldermann, 1835: 360 (3, 23-24). Типовое местонахождение: “montes Altaici”, горы Алтая, Россия; голотип в ZISP.

Род *Blethisa* Bonelli, 1810

- Blethisa* Bonelli, 1810: 68. Типовой вид: *Carabus multipunctatus* Linnaeus, 1758, по моно-
 типии. Распространен в Голарктике, главным образом в бореальной зоне. Всего 8 ви-
 дов. – 1 вид.
Helobium Leach, 1815: 83. Типовой вид: *Carabus multipunctatus* Linnaeus, 1758, обо-
 значен Lindroth, 1961.
Rhaphiona Fischer von Waldheim, 1829b: 155. Типовой вид: *Blethisa eschscholtzii* Zoub-
 koff, 1829, обозначен Lindroth, 1961.
multipunctata aurata Fischer von Waldheim, 1828, *Blethisa*. – Дальний Восток (кроме Ку-
 рильских о-вов и Приморского края). – Северная Америка.
Blethisa aurata Fischer von Waldheim, 1828: 262. Типовое местонахождение: “Kam-
 tschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; котип возможно в ZMUN
 (Lindroth, 1961: 106).

Род *Elaphrus* Fabricius, 1775

- Elaphrus* Fabricius, 1775: 227. Типовой вид: *Cicindela riparia* Linnaeus, 1758, обозначен
 Latreille, 1810. Распространен в Голарктике, в основном в бореальной зоне. Около 40
 видов из 5 подродов. – 6 видов из 3 подродов.

Подрод *Neoelaphrus* Hatch, 1951

- Neoelaphrus* Hatch, 1951: 113. Типовой вид: *Elaphrus uliginosus* Fabricius, 1792, по пер-
 воначальному обозначению. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 14
 видов. – 3 вида.
japonicus Уэно, 1954, *Elaphrus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО,
 юг Амурской области. – Япония (о-в Хонсю).
Elaphrus japonicus Уэно, 1954: 718. Типовое местонахождение: “Takinomata”, Таке-
 дате-мута, Хиракава, Аомори префектура, Хонсю, Япония; голотип в NHLI.
sibiricus Motschulsky, 1844, *Elaphrus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО,
 Амурская область, Сахалин, южные Курильские о-ва (о-ва Кунашир и Шикотан); юг
 Сибири. – Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
Elaphrus sibiricus Motschulsky, 1844: 71. Типовое местонахождение: “Siberie orientale,
 et sur le bord de l'Irtych”, Восточная Сибирь и берег р. Иртыш, Западная Сибирь,
 Россия; синтипы “Irkutsk”, “Sib. or., Kamtsch., Verchnja”, “Omsk” и “Nertschinsk” в
 ZMUM.
Elaphrus dauricus A. Morawitz, 1862a: 191 (239). Типовое местонахождение: “Nord-
 Baikal”, север оз. Байкал, Сибирь, Россия; синтип в ZISP.
splendidus Fischer von Waldheim, 1828, *Elaphrus*. – Дальний Восток (кроме островов);
 Забайкалье, Восточная Сибирь. – Монголия.
Elaphrus splendidus Fischer von Waldheim, 1828: 267. Типовое местонахождение:
 “Mongolia”, Монголия.

Подрод *Elaphrus* Fabricius, 1775

- Elaphrus* Fabricius, 1775: 227. Типовой вид: *Cicindela riparia* Linnaeus, 1758, обозначен Latreille, 1810. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 19 видов. – 1 вид.
Trichelaphrus Semenov, 1926: 39. Типовой вид: *Cicindela riparia* Linnaeus, 1758, по первоначальному обозначению.
- riparius* Linnaeus, 1758, *Elaphrus*. – Дальний Восток; Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Казахстан, Иран, Монголия, Северная Корея, Япония; Аляска.
Cicindela riparia Linnaeus, 1758: 407. Типовое местонахождение: “Suecia”, Упсала (ограничено Lindroth, 1961: 116), Швеция; типы в BMNH (Lindroth, 1957: 337, 339).
Elaphrus dilaticollis R.F. Sahlberg, 1844: 22. Типовое местонахождение: “In littore maris captus”, побережье Охотского моря, Дальний Восток России.
Elaphrus violaceomaculatus Motschulsky, 1845: 337. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтипы “Kamtschatka” в ZMUM.
Elaphrus latiusculus Motschulsky, 1850: 5. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия; синтипы “Verchnja Udinsk”, “Verchnja” и “Dauria” в ZMUM.
Elaphrus trossulus Semenov, 1904: 21. Типовое местонахождение: “W Mongolia”, Западная Монголия; синтип в ZISP.
Elaphrus parviceps Van Dyke, 1925: 112. Типовое местонахождение: “Teller”, Тейлор, п-ов Сьюард, Аляска, США; лектотип в ASSF (Lindroth, 1961: 116).

Подрод *Elaphrotatus* Semenov, 1895, stat. resurr.

- Elaphrotatus* Semenov, 1895b: 308, stat. resurr. Типовой вид: *Elaphrus punctatus* Motschulsky, 1844, по монотипии. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 5 видов. – 2 вида.
Elaphroterus Semenov, 1895b: 309, syn. nov. Типовой вид: *Elaphrus aureus* P.W.J. Müller, 1821, обозначен Jeannel, 1941.
- angusticollis angusticollis* R.F. Sahlberg, 1844, *Elaphrus*. – Север Приморского и Хабаровский края, Амурская область, Сахалин, Магаданская область, Камчатка; Сибирь. – Аляска, Канада.
Elaphrus angusticollis R.F. Sahlberg, 1844: 20. Типовое местонахождение: “ripas fluminis Ochotae ipse; prope urbem Jachutsk”, р. Охота около Охотска, Хабаровский край, и Якутск, Якутия, Россия; синтип “Ochotsk” в ZMUM.
Elaphrus angustatus Chaudoir, 1850a: 161. Типовое местонахождение: “Sibérie orientale”, Восточная Сибирь, Россия; тип в MNHP.
- punctatus* Motschulsky, 1844, *Elaphrus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Иркутская область, Тыва, Восточный Саян. – Монголия, Северо-Восточный и Северный Китай, Тибет, Япония.
Elaphrus punctatus Motschulsky, 1844: 73. Типовое местонахождение: “rives de la Selenga au-dela du Baical”, р. Селенга, Бурятия, Россия; синтипы “Sib. or. Baical” в ZMUM.
Elaphrus cribratus Semenov, 1889c: 353. Типовое местонахождение: “Amdo, 6000”, Амдо, северо-восток Тибетского автономного района, Китай; голотип в ZISP.

Подсемейство LORICERINAE Bonelli, 1810

Триба LORICERINI Bonelli, 1810

Род *Loricera* Latreille, 1802

Loricera Latreille, 1802: 88. Типовой вид: *Carabus pilicornis* Fabricius, 1775, по монотипии. Распространен в Голарктике; на юг доходит до Канарских о-вов, Гималаев и Мексики. Всего 13 видов из 3 подродов. – 1 вид.

Lorocera auct.

Подрод *Loricera* Latreille, 1802

Loricera Latreille, 1802: 88. Типовой вид: *Carabus pilicornis* Fabricius, 1775, по монотипии. Распространен в Голарктике; большинство видов в горах на юге. Всего 11 видов. – 1 вид.

Lorocera auct.

pilicornis congesta Mannerheim, 1853, *Loricera*. – Дальний Восток. – Северная Америка.

Loricera congesta Mannerheim, 1853: 121. Типовое местонахождение: “peninsula Kenai”, п-ов Кенай, Аляска, США; типы возможно в ZISP (Lindroth, 1961: 123).

Подсемейство SCARITINAE Bonelli, 1810

Триба CLIVININI Rafinesque, 1815

Род *Clivina* Latreille, 1802

Clivina Latreille, 1802: 96. Типовой вид: *Scarites arenarius* Fabricius, 1775 (= *Tenebrio fossor* Linnaeus, 1758), по монотипии. Распространен всеевропейно, кроме полярных областей. Более 100 видов. – 2 вида.

fossor sikhotana Sundukov, **ssp. nov.**, *Clivina*. – Приморский край.

Clivina fossor sikhotana Sundukov, **ssp. nov.** Типовое местонахождение: “устье р. Се-ребрянка” у пос. Терней, Средний Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.

westwoodi Putzeys, 1866, *Clivina*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь). – Япония, о-в Тайвань, Северная Индия, Юго-Восточная Азия.

Clivina castanea Putzeys, 1861: 35. Типовое местонахождение: “Ceylon”, о-в Шри-Ланка; тип в IRNB (Andrewes, 1929: 365); преокупированное название для *Clivina castanea* Westwood, 1837.

Clivina westwoodi Putzeys, 1866a: 109. Новое замещающее название для *Clivina castanea* Putzeys, 1861.

Триба DYSCHIRIINI Kolbe, 1880

Род *Dyschirius* Bonelli, 1810

Dyschirius Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Scarites thoracicus* sensu Fabricius, 1801, sensu Panzer, 1813 (= *Dyschirius arenosus* Stephens, 1828), обозначен Curtis, 1831. Распространен всеевропейно; большинство видов в Голарктике. Около 180 видов из 6 подродов. – 11 видов из 2 подродов.

Подрод *Dyschiriodes* Jeannel, 1941

- Dyschiriodes* Jeannel, 1941: 260. Типовой вид: *Clivina punctata* Dejean sensu Jeannel, 1941 (= *Clivina minuta* Dejean, 1825), по первоначальному обозначению. Распространен широко; большинство видов в Голарктике. Около 60 видов. – 6 видов.
- aeneus ovicollis* Putzeys, 1873, *Dyschirius*. – Приморский край, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Северная Корея, Восточный и Северо-Восточный Китай, Япония.
Dyschirius ovicollis Putzeys, 1873: 14. Типовое местонахождение: “Shanghai”, Шанхай, Восточный Китай; голотип в IRNB.
- Dyschirius daimiellus* Bates, 1873a: 241. Типовое местонахождение: “Nagasaki; also at Kiu-Kiang on the Yang-tsze”, Нагасаки, Кюсю, Япония; тип в BMNH.
- fassatii* Kult, 1949, *Dyschirius*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье. – Казахстан, Монголия, Северная Корея.
Dyschirius Fassatii Kult, 1949: 125. Типовое местонахождение: “Manchukuo: Lake Khanka”, оз. Ханка, Хэйлуцзян, Северо-Восточный Китай; голотип в NHMW.
- longicollis* Motschulsky, 1844, *Dyschirius*. – Юг Хабаровского края, Амурская область; Забайкалье. – Казахстан, Северо-Восточный Китай.
Dyschirius longicollis Motschulsky, 1844: 78. Типовое местонахождение: “de Kiakhta”, Кяхта, Бурятия, Россия; лектотип “Kiakhta” в ZMUM (Грюнталь, 1978: 830).
- nitidus nitidus* Dejean, 1825, *Dyschirius*. – Приморский край (Шиленков, 1974; Грюнталь, 1984; Федоренко, 1992; Shilenkov, 1994b), Магаданская область; Забайкалье, Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Алжир, Иран, Казахстан, Киргизия, Узбекистан, Туркмения, Монголия.
Scarites thoracicus Duftschmid, 1812: 6. Типовое местонахождение: “Austriae, ?Donau-brude”, Австрия; тип в OLLA; преокупированное название для *Scarites thoracicus* P. Rossi, 1790.
Clivina nitida Dejean, 1825: 421. Типовое местонахождение: “La France, l’Espagne, l’Italie, Vollhynie de la Russie”, Франция (ограничено Jeannel, 1941: 281); типы в MNHP.
- tristis* Stephens, 1827, *Dyschirius*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка; Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Казахстан, Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
Dyschirius tristis Stephens, 1827: 43. Типовое местонахождение: “near Hertford”, Хартфорд около Лондона, Великобритания.
Dyschirius unicolor Motschulsky, 1844: 79. Типовое местонахождение: “bords de l’Irtych a Omsk et fleuve Ischim dans les Steppes des Kirguises”, р. Иртыш около Омска, Россия, и р. Ишим на севере Казахстана; синтипы “Omsk am Irtysh., Sib. occ.,” “Step. Kirg.” и “Des. Kirg.” в ZMUM.
Dyschirius glypturus Bates, 1883: 233. Типовое местонахождение: “Nakodate”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; тип в BMNH.
- yezoensis yezoensis* Bates, 1883, *Dyschirius*. – Приморский край, Сахалин. – Япония.
Dyschirius Yezoensis Bates, 1883: 232. Типовое местонахождение: “Yezo; Nakodate and Sapporo”, Хакодате и Саппоро, Хоккайдо, Япония; типы в BMNH.

Подрод *Eudyschirius* Fedorenko, 1996

- Eudyschirius* Fedorenko, 1996: 114. Типовой вид: *Dyschirius lafertei* Putzeys, 1846, по первоначальному обозначению. Распространен всеевропейски; большинство видов в Голарктике. Всего 75 видов. – 5 видов.

- amurensis** Fedorenko, 1991, *Dyschirius*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Иркутская область. – Северо-Восточный Китай.
Dyschirius amurensis Fedorenko, 1991: 148. Типовое местонахождение: “Климоуцы”, 40 км западнее Свободного, Амурская область, Россия; голотип в ZISP.
- gracilis gracilis** Heer, 1837, *Dyschirius*. – Приморский край; Южная Сибирь, Кавказ, юг и центр европейской части. – Европа, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония.
Clivina gracilis Heer, 1837: 12. Типовое местонахождение: “bei 2600' s.m.”, Швейцарские Альпы, Швейцария.
Dyschirius Lafertei Putzeys, 1846: 550. Типовое местонахождение: “France méridionale”, Пьемонт, Франция.
Dyschirius pekinensis Kult, 1949: 127, 132. Типовое местонахождение: “Peking”, Пекин, Китай; голотип в IESS.
Dyschirius lafertei tokyoensis Nakane, 1953: 97. Типовое местонахождение: “Токуо, Musashi”, Мусасино, район Токио, Хонсю, Япония; голотип в CNKJ.
- hiogoensis** Bates, 1873, *Dyschirius*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Северо-Восточный Китай, Япония.
Dyschirius Hiogoensis Bates, 1873a: 241. Типовое местонахождение: “Hiogo”, Хёго, Хиого префектура, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
Dyschirius orientalis Bates, 1873a: 241. Типовое местонахождение: “Nagasaki; Osaka; Hong Kong”, Нагасаки и Осака, Япония, и Гонконг, Китай; синтипы “Nagasaki” в BMNH; преокупированное название для *Dyschirius orientalis* Putzeys, 1866.
Dyschirius batesi Andrewes, 1926: 379. Новое замещающее название для *Dyschirius orientalis* Bates, 1873.
- ordinatus** Bates, 1873, *Dyschirius*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Северо-Восточный Китай, Япония.
Dyschirius ordinatus Bates, 1873a: 240. Типовое местонахождение: “Hiogo; Nagasaki (at Tomatsu)”, Хёго и Нагасаки, Япония; типы в BMNH.
Dyschirius ordinatus shanghaiensis Kult, 1949: 127. Типовое местонахождение: “Shanghai”, Шанхай, Восточный Китай; голотип в IESS.
- ussuriensis** Fedorenko, 1991, *Dyschirius*. – Приморский край, Амурская область. – Северо-Восточный Китай.
Dyschirius ussuriensis Fedorenko, 1991: 149. Типовое местонахождение: “Уссурийский заповедник”, Приморский край, Россия; голотип “Супутинский заповедник” в ZMUM.

Подсемейство BROSCINAE Норе, 1838

Триба BROSCINI Норе, 1838

Род *Eobrosus* Kryzhanovskij, 1951

- Eobrosus*** Kryzhanovskij, 1951: 538. Типовой вид: *Eobrosus richteri* Kryzhanovskij, 1951 (= *Brosus lutshnini* Roubal, 1928), по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной и Юго-Восточной Азии. Всего 4 вида из 2 подродов. – 1 вид.

Подрод *Eobrosus* Kryzhanovskij, 1951

- Eobrosus*** Kryzhanovskij, 1951: 538. Типовой вид: *Eobrosus richteri* Kryzhanovskij, 1951 (= *Brosus lutshnini* Roubal, 1928), по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Всего 1 вид. – 1 вид.

- lutshniki* Roubal, 1928, *Eobrosclus*. – Приморский край, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Северная Корея, Северо-Восточный и Центральный Китай, Япония.
Brosclus Lutshniki Roubal, 1928: 90. Типовое местонахождение: “Siberia occ.: Sučan”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; типы в SNMB.
Eobrosclus richteri Kuzhanovskij, 1951: 538. Типовое местонахождение: “Супутинский заповедник”, Уссурийский заповедник, южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.

Род *Craspedonotus* Schaum, 1863

- Craspedonotus* Schaum, 1863a: 86. Типовой вид: *Craspedonotus tibialis* Schaum, 1863, по монотипии. Распространен в Средней Азии, западных Гималаях и на морских побережьях Восточной Азии. Всего 3 вида. – 1 вид.
Pseudobrosclus Semenov, 1888b: 248. Типовой вид: *Pseudobrosclus leucocnemis* Semenov, 1888 (= *Craspedonotus margellanicus* Kraatz, 1884), по первоначальному обозначению.
tibialis Schaum, 1863, *Craspedonotus*. – Приморский край, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Корея, Восточный и Южный Китай, о-в Тайвань, Япония.
Craspedonotus tibialis Schaum, 1863a: 87. Типовое местонахождение: “Japan”, Япония; типы в MHUB.

Род *Miscodera* Eschscholtz, 1830

- Miscodera* Eschscholtz, 1830: 63. Типовой вид: *Scarites arcticus* Paykull, 1798, по монотипии. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 1 вид. – 1 вид.
Leiochiton Curtis, 1831: pl. 346. Типовой вид: *Leiochiton readii* Curtis, 1831 (= *Scarites arcticus* Paykull, 1798), по монотипии.
arctica Paykull, 1798, *Miscodera*. – Приморский (Сихотэ-Алинь) и Хабаровский края, Амурская область, юг Магаданской области, Корякский АО, Чукотка; Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Европа, Северо-Восточный Казахстан, Япония (о-в Хоккайдо); Аляска, Канада.
Scarites arcticus Paykull, 1798: 85. Типовое местонахождение: “Baltic coast-land of N Sweden” (Lindroth 1961: 170), прибрежная зона Балтийского моря на севере Швеции.
Miscodera erythropus Motschulsky, 1844: 76. Типовое местонахождение: “montagnes du Namar-Daban, pres de la station Chybet”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; син-типы “Alp. Namar-Daban, Mongol.” и “Mt. Namar-Daban, Alp. Daur.” в ZMUM.
Miscodera americana Mannerheim, 1853: 134. Типовое местонахождение: “R. Skeljanktnu”, п-ов Кенай, Аляска, США; тип в ZISP.

Подсемейство TRECHINAE Bonelli, 1810

Триба TRECHINI Bonelli, 1810

Род *Perileptus* Schaum, 1860

- Perileptus* Schaum, 1860: 663. Типовой вид: *Carabus areolatus* Creutzer, 1799, по монотипии. Широко распространен в тропических областях и на юге Голарктики. Около 55 видов из 4 подродов. – 1 вид.

Подрод *Perileptus* Schaum, 1860

Perileptus Schaum, 1860: 663. Типовой вид: *Carabus areolatus* Creutzer, 1799, по монотипии. Распространен на юге Палеарктики и в Ориентальной области. Около 40 видов. – 1 вид.

Ochtheophilus Nietner, 1857: 136. Типовой вид: *Ochtheophilus ceylanicus* Nietner, 1857, по первоначальному обозначению.

japonicus Bates, 1873, *Perileptus*. – Приморский край; юг Красноярского края (Дудко, 2011: 351). – Северо-восточный Казахстан (Дудко, 2011: 351), Восточный и Северо-Восточный Китай, о-в Тайвань, Корея, Япония.

Perileptus Japonicus Bates, 1873a: 296. Типовое местонахождение: “Hiogo”, Хиого префектура, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Род *Eotrechodes* Uéno, Lafer et Sundukov, 1995

Eotrechodes Uéno, Lafer et Sundukov, 1995: 110. Типовой вид: *Eotrechodes larisae* Uéno, Lafer et Sundukov, 1995, по первоначальному обозначению. Известен из Приморского края и, возможно, с юга Иркутской области. Всего 1 вид. – 1 вид.

larisae Uéno, Lafer et Sundukov, 1995, *Eotrechodes*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь и Черные горы); юг Иркутской области (Shilenkov, 1994b: 18).

Thalassophilus baicalensis Shilenkov, 1994b: 18, nom. nud. Типовое местонахождение: “юг Иркутской области”, Сибирь, Россия.

Eotrechodes larisae Uéno, Lafer et Sundukov, 1995: 114. Типовое местонахождение: “Mt. Olkhovaya, ca. 700 m in altitude”, Алексеевский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.

Thalassophilus obscurus P. Moravec et Wrase, 1995: 368. Типовое местонахождение: “Tigrovoу”, Тигровой, Ливадийский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в CWBG.

Род *Blemus* Dejean, 1821

Blemus Dejean, 1821: 16. Типовой вид: *Carabus discus* Fabricius, 1792, обозначен Westwood, 1838. Распространен в неморальной зоне Палеарктики. Всего 2 вида. – 1 вид.

Lasiotrechus Ganglbauer, 1891: 187. Типовой вид: *Carabus discus* Fabricius, 1792, по монотипии.

alexandrovi Lutshnik, 1915, *Blemus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Южный Сахалин. – Северо-Восточный Китай, Япония.

Trechus alexandrovi Lutshnik, 1915c: 74. Типовое местонахождение: “Манчжурия, Хандаохедзы”, Северо-Восточный Китай; голотип в ZISP.

Род *Trechoblemus* Ganglbauer, 1891

Trechoblemus Ganglbauer, 1891: 187. Типовой вид: *Carabus micros* Herbst, 1784, по монотипии. Распространен в неморальной зоне Палеарктики; отсутствует в центральной Азии. Всего 5 видов. – 1 вид.

postilenatus Bates, 1873, *Trechoblemus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь (Sundukov, 2006: 16)), Южный Сахалин. – Корея, Япония.

Trechus postilenatus Bates, 1873a: 295. Типовое местонахождение: “Osaka”, Осака, Хонсю, Япония; голотип в BMNH.

Род *Masuzoa* Uéno, 1960

Masuzoa Uéno, 1960: 139. Типовой вид: *Masuzoa notabilis* Uéno, 1960, по первоначальному обозначению. Известен в горах Японии (о-в Хоккайдо), юга Сихотэ-Алиня и юга Бурятии (хр. Хамар-Дабан). Всего 3 вида. – 1 вид.

ussuriensis Lafer, 1989, *Masuzoa*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: высокогорья г. Облачная).

Masuzoa ussuriensis Lafer, 1989: 145. Типовое местонахождение: “гора Облачная”, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “г. Облачная, ключ Забытый” в IBSV.

Род *Eraphiopsis* Uéno, 1953

Eraphiopsis Uéno, 1953: 32. Типовой вид: *Eraphiopsis fukukii* Uéno, 1953, по первоначальному обозначению. Распространен в горах Восточной Азии; 1 вид известен на Алтае. Более 40 видов из 5 подродов. – 1 вид.

Подрод *Eraphiama* Jeannel, 1962

Eraphiama Jeannel, 1962: 188. Типовой вид: *Eraphiama semenovi* Jeannel, 1962, по первоначальному обозначению. Распространен в горах Восточной Азии; 1 вид на юго-востоке Алтая. Всего 11 видов. – 1 вид.

semenovi Jeannel, 1962, *Eraphiopsis*. – Юг Приморского края (юго-западный Сихотэ-Алинь: хр. Синий).

Eraphiama semenovi Jeannel, 1962: 189. Типовое местонахождение: “Евсеевка”, Евсеевка, Синий хребет, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в ZISP.

Род *Trechiana* Jeannel, 1927

Trechiana Jeannel, 1927: 141. Типовой вид: *Trechus oreas* Bates sensu Jeannel, 1927 (= *Trechiana angulicollis* Jeannel, 1954), по первоначальному обозначению. Распространен в горах Восточной Азии; большинство видов в Японии. Около 140 видов из 2 подродов. – 2 вида из 1 подрода.

Подрод *Leptephiama* Jeannel, 1962

Leptephiama Jeannel, 1962: 191. Типовой вид: *Trechus janoanus* Jeannel, 1939, по первоначальному обозначению. Распространен в горах южного Сихотэ-Алиня и Северной Кореи. Всего 3 вида. – 2 вида.

kryzhanovskii Lafer, 1989, *Trechiana*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: хр. Ливадийский, г. Туманная, г. Воробей, Шкотовское плато).

Leptephiama kryzhanovskii Lafer, 1989: 144. Типовое местонахождение: “гора Криничная”, Ливадийский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “гора Хуалаза, исток р. Санькахе” в IBSV.

sichotanus Lafer, 1989, *Trechiana*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: Партизанский и Алексеевский хребты).

Leptephiama sichotana Lafer, 1989: 143. Типовое местонахождение: “гора Лысая у пос. Бенеvское”, Партизанский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “хр. Партизанский у Бенеvского” в ZISP.

Род *Trechus* Clairville, 1806

Trechus Clairville, 1806: 22. Типовой вид: *Carabus rubens* Fabricius sensu Clairville, 1806 (= *Carabus quadristriatus* Schrank, 1781), обозначен Jeannel, 1922. Распространен в Голарктике и горах Восточной Африки; большинство видов в высокогорьях и таежном поясе умеренной Евразии. Более 900 видов из 9 подродов. – 11 видов из 2 подродов.

Подрод *Eraphius* Leach, 1819

Eraphius Leach, 1819: 149. Типовой вид: *Carabus secalis* Paykull, 1790, по монотипии. Распространен в Палеарктике; большинство видов в Восточной Азии, 2 – в Сибири и Европе. Всего 24 вида. – 4 вида.

Eraphiolus Jeannel, 1962: 175. Типовой вид: *Bembidion rivulare* Gyllenhal, 1810, по первоначальному обозначению.

arsenjevi Jeannel, 1962, *Trechus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область.

Eraphius (Eraphius) Arsenjevi Jeannel, 1962: 178. Типовое местонахождение: “Stat Ulagir”, станция Улагир, Амурская область, Россия; голотип в ZISP.

dorsistriatus A. Morawitz, 1862, *Trechus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область. – Корея, Северо-Восточный и Северный Китай.

Trechus dorsistriatus A. Morawitz, 1862a: 224 (262). Типовое местонахождение: “Amur, Gegend von Kinneli”, среднее течение р. Амур, Дальний Восток России; синтип “Kinneli” в ZISP.

ephippiatus Bates, 1873, *Trechus*. – Юг Приморского края, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Корея, Восточный Китай, Тибет, Япония.

Trechus ephippatus Bates, 1873a: 295. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в BMNH.

Trechus ephippatus var. *aegrotus* Bates, 1873a: 295. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хиого префектура, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Trechus (Eraphius) ozegaharanus Уэно, 1954: 720. Типовое местонахождение: “Kawakamigawa”, Озегара, на границе префектур Гумма и Фукусима, Хонсю, Япония; голотип в NHLI.

plutenkoi plutenkoi Lafer, 1989, *Trechus*. – Приморский и юг Хабаровского края.

Eraphius plutenkoi Lafer, 1989: 142. Типовое местонахождение: “Голубиный Утёс”, Хасанский район, Приморский край, Россия; голотип “окр. Голубиногo Утёса” в IBSV.

Подрод *Trechus* Clairville, 1806

Trechus Clairville, 1806: 22. Типовой вид: *Carabus rubens* Fabricius sensu Clairville, 1806 (= *Carabus quadristriatus* Schrank, 1781), обозначен Jeannel, 1922. Распространен в Голарктике; большинство видов в высокогорьях и таежном поясе умеренной Евразии. Около 830 видов. – 7 видов.

Calotrechus Wollaston, 1854: 64. Типовой вид: *Trechus nigrocruciatus* Wollaston, 1854, по монотипии.

Pareraphius Jeannel, 1962: 185. Типовой вид: *Trechus suensoni* Jeannel, 1957, по первоначальному обозначению.

Altaiotrechus Iablokoff-Khnzorian, 1971: 155. Типовой вид: *Altaiotrechus alticola* Iablokoff-Khnzorian, 1971 (= *Trechus kuraiicus* Shilenkov, 1995), по первоначальному обозначению.

- apicalis* Motschulsky, 1845, *Trechus*. – Дальний Восток; Якутия. – Япония (о-в Хоккайдо); Северная Америка.
Trechus apicalis Motschulsky, 1845: 347. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтипы “Kamtschatka” в ZMUM.
- Trechus kamtschatkensis* Putzeys, 1847: 308. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; типы в МННР.
- basarukini basarukini* P. Moravec et Wrase, 1997, *Trechus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: массив г. Сестра).
Trechus basarukini P. Moravec et Wrase, 1997: 1061. Типовое местонахождение: “Sestra Mt.”, гора Сестра, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “Mt. Sestra, 1500-1600 m, 20 km NO Lazo” в CPEG.
- basarukini shokhrini* Sundukov, **ssp. nov.**, *Trechus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: г. Снежная).
Trechus (Trechus) basarukini shokhrini Sundukov, **ssp. nov.** Типовое местонахождение: “гора Снежная”, исток р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- densicornis densicornis* Fischhuber, 1977, *Trechus*, **comb. nov.** – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь).
Eraphius densicornis Fischhuber, 1977: 3. Типовое местонахождение: “Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в CFWA.
- densicornis khuntami* Sundukov, **ssp. nov.**, *Trechus*. – Север Приморского края (средний Сихотэ-Алинь).
Trechus (Trechus) densicornis khuntami Sundukov, **ssp. nov.** Типовое местонахождение: “кордон Кабаний”, исток р. Джигитовка, Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- densicornis sinegorensis* Sundukov, **ssp. nov.**, *Trechus*. – Приморский край (юго-западный Сихотэ-Алинь: хр. Синий).
Trechus (Trechus) densicornis sinegorensis Sundukov, **ssp. nov.** Типовое местонахождение: “верховья р. Левая Синегорка”, Синий хр., Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- kurentzovi* Lafer, 1989, *Trechus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: хребты Партизанский, Алексеевский, Заповедный и Ливадийский, горы Пржевальского).
Trechus kurentzovi Lafer, 1989: 140. Типовое местонахождение: “хр. Партизанский”, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “хр. Партизанский у Беневского, г. Лысая” в IBSV.
- sikhotealinus* Uéno et Lafer, 1994, *Trechus*. – Приморский и юг Хабаровского края (Сихотэ-Алинь).
Trechus (Trechus) sikhotealinus Uéno et Lafer, 1994: 113. Типовое местонахождение: “Oblachnaya Mt., Zabyty Kljuch River”, гора Облачная, руч. Забытый Ключ, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “Mt. Oblachnaya, source of the Zabyty Kljuch River, 1.500-1.600 m alt.” в IBSV.
- sundukovi* P. Moravec et Wrase, 1997, *Trechus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: г. Сестра).
Trechus sundukovi P. Moravec et Wrase, 1997: 1063. Типовое местонахождение: “Sestra Mt.”, гора Сестра, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “Mt. Sestra, 1500-1600 m, 20 km NO Lazo” в CWBG.
- tardokijanensis* Lafer, 1989, *Trechus*. – Юг Хабаровского края (северный Сихотэ-Алинь: хр. Тардоки-Яни).
Trechus tardokijanensis Lafer, 1989: 139. Типовое местонахождение: “исток р. Бомболи”, бассейн р. Анной, Северный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип “хр. Тардоки-Яни, 1400 м” в ZISP.

Триба TACHYINI Motschulsky, 1862**Род *Tachys* Dejean, 1821**

Tachys Dejean, 1821: 16. Типовой вид: *Tachys scutellaris* Stephens, 1829, обозначен Hope, 1838 (не был первоначально включен Дежаном; см. Opinion 1598). Распространен всесветно, в основном в тропических областях. Около 280 видов из 4 подродов. – 1 вид.

Подрод *Paratachys* Casey, 1918

Paratachys Casey, 1918a: 174. Типовой вид: *Paratachys austinicus* Casey, 1918, по первоначальному обозначению. Распространен всесветно, в основном в тропических областях. Около 160 видов. – 1 вид.

Eotachys Jeannel, 1941: 426. Типовой вид: *Elaphrus bistriatus* Duftschmid, 1812, по первоначальному обозначению.

Macrotachys Kult, 1961: 2. Типовой вид: *Bembidium fulvicolle* Dejean, 1831, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Macrotachys* Uéno, 1953.

micros Fischer von Waldheim, 1828, *Tachys*. – Приморский край, юг Амурской области; Прибайкалье, Южная Сибирь, Алтай, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, северная Африка, юго-западная Азия, Средняя Азия, Казахстан, Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Dromius micros Fischer von Waldheim, 1828: 97. Типовое местонахождение: “Caucasus”, Кавказ.

Tachys pallescens Bates, 1873a: 297. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в BMNH.

Род *Elaphropus* Motschulsky, 1839

Elaphropus Motschulsky, 1839: 73. Типовой вид: *Elaphropus caraboides* Motschulsky, 1839, по первоначальному обозначению. Распространен почти всесветно; большинство видов в Ориентальной, Папуасской и Афротропической областях, в Палеарктике на юге. Более 40 видов. – 2 вида.

Barytachys Chaudoir, 1868a: 212. Типовой вид: *Bembidium incurvum* Say, 1830, обозначен Jeannel, 1941.

latissimus latissimus Motschulsky, 1851, *Elaphropus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея, Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония, Пакистан; Африка, Австралия, Ориентальная область.

Tachys latissima Motschulsky, 1851: 508. Типовое местонахождение: “Ind. or.”, Восточная Индия; синтипы “Ind. or.” в ZMUM.

Tachys perlutus Bates, 1873a: 299. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в BMNH.

Tachys unistriatus Reitter, 1887a: 497. Типовое местонахождение: “bei Chabarowka”, Хабаровск, Хабаровский край, Россия; типы в NHM; преокупированное название для *Tachys unistriatus* Putzeys, 1875.

Tachys unilineatus Reitter, 1888: 104. Новое замещающее название для *Tachys unistriatus* Reitter, 1887.

zouhari Jedlička, 1961, *Elaphropus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Южный Сахалин; Забайкалье, юг Иркутской области. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.

Tachys zouhari Jedlička, 1961a: 157. Типовое местонахождение: “Peking”, Пекин, Китай; типы в NMPC.

Род *Tachyura* Motschulsky, 1862

Tachyura Motschulsky, 1862b: 27. Типовой вид: *Elaphrus quadrisignatus* Duftschmid, 1812, обозначен Jeannel, 1941. Распространен всесветно; большинство видов в Ориентальной и Афротропической областях, в Палеарктике на юге. Около 260 видов из 2 подродов. – 2 вида из 2 подродов.

Подрод *Tachyura* Motschulsky, 1862

Tachyura Motschulsky, 1862b: 27. Типовой вид: *Elaphrus quadrisignatus* Duftschmid, 1812, обозначен Jeannel, 1941. Распространен всесветно; большинство видов в Ориентальной и Афротропической областях, в Палеарктике на юге. Не менее 200 видов. – 1 вид.

gradata Bates, 1873, *Tachyura*. – Юг Приморского края. – Северная Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония.

Tachys gradatus Bates, 1873b: 331. Типовое местонахождение: “Foo-chow”, Фуцжоу, Фуцзянь, Китай; типы в BMNH.

Tachys coreanus Jedlička, 1932a: 80. Типовое местонахождение: “Gensan”, Вонсан, Канвондо, Северная Корея; голотип в NMPC.

Tachys chinensis Jedlička, 1932a: 81. Типовое местонахождение: “Tientsin”, Тяньцзинь, Хэбэй, Китай; голотип в SDEI.

Tachys goetzi Jedlička, 1965b: 75. Типовое местонахождение: “Seishin”, Чхончжин, Северная Корея; голотип в NMPC.

Подрод *Amaurotachys* Jeannel, 1946

Amaurotachys Jeannel, 1946: 351. Типовой вид: *Tachys alberti* Burgeon, 1935 (= *Tachys nigrolimbatus* Péringuey, 1908), по первоначальному обозначению. Широко распространен в тропических областях; большинство видов в Афротропической области, в Палеарктике на юге. Около 50 видов. – 1 вид.

Tachyuroopsis Shilenkov, 2002: 35. Типовой вид: *Tachys exaratus* Bates, 1873, по первоначальному обозначению.

Примечание. Монотипический, выделен в составе рода *Elaphropus*. В диагнозе подрода Шиленковым (2002) отмечена его близость к *Amaurotachys*. Здесь приведен по Копецки (Корескú, 2003: 273-280).

exarata Bates, 1873, *Tachyura*. – Юг Приморского края; ?Красноярский край (Шиленков, 2002: 37-38). – Корея, Восточный Китай, Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю).

Tachys exaratus Bates, 1873a: 296. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хиого префектура, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Tachys exaratus var. *curtus* Andrewes, 1925: 393. Типовое местонахождение: “Japan”, Япония; типы в BMNH.

Род *Tachyta* Kirby, 1837

Tachyta Kirby, 1837: 56. Типовой вид: *Tachyta picipes* Kirby, 1837 (= *Bembidium inornatum* Say, 1823), по первоначальному обозначению. Распространен в Голарктике, Ориентальной, Афротропической и на севере Неотропической областей. Всего 23 вида из 2 подродов. – 1 вид.

Подрод *Tachyta* Kirby, 1837

Tachyta Kirby, 1837: 56. Типовой вид: *Tachyta picipes* Kirby, 1837 (= *Bembidium inornatum* Say, 1823), по первоначальному обозначению. Распространен в Голарктике, Ориентальной, Афротропической и на севере Неотропической областей. Всего 18 видов. – 1 вид.

Tachymenis Motschulsky, 1862b: 27. Типовой вид: *Bembidium flavicaudus* Say, 1823, обозначен Casey, 1918a.

nana nana Gyllenhal, 1810, *Tachyta*. – Юг Дальнего Востока; Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Северная Африка, Иран, Средняя Азия, Монголия, Корея, Центральный Китай, Япония.

Bembidium nanus Gyllenhal, 1810: 30. Типовое местонахождение: “Suesica”, Швеция.

Триба BEMBIDIINI Stephens, 1827

Род *Asaphidion* Gozis, 1886

Asaphidion Gozis, 1886: 6. Новое замещающее название для *Tachypus* Dejean, 1821. Распространен в Голарктике; большинство видов в Средиземноморье и Гималаях, только 2 вида на северо-западе Северной Америки. Всего 38 видов. – 3 вида.

Tachypus Dejean, 1821: 18. Типовой вид: *Elaphrus picipes* Duftschmid, 1812 (= *Cicindela caraboides* Schrank, 1781), обозначен Duponchel in d’Orbigny, 1842; преоккупированное название для *Tachypus* Weber, 1801.

Pseudelaphrus Acloque, 1896: 81. Типовой вид: *Cicindela flavipes* Linnaeus, 1761, по первоначальному обозначению.

Basaphidion Netolitzky, 1935b: 168. Типовой вид: *Cicindela caraboides* Schrank, 1781, по первоначальному обозначению.

angulicolle A. Morawitz, 1862, *Asaphidion*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Япония.

Tachypus angulicollis A. Morawitz, 1862a: 226 (263). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Бурейнский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; синтипы в ZISP.

semilucidum Motschulsky, 1862, *Asaphidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Восточный Китай, Япония.

Tachypus semilucidus Motschulsky, 1862b: 24. Типовое местонахождение: “Environs de Khokodaty”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтипы “Jaraп” в ZMUM.

Tachypus nubifer A. Morawitz, 1862b: 246 (327). Типовое местонахождение: “Накодате”, Хакодате, Хоккайдо, Япония.

ussuriense Jedlička, 1965, *Asaphidion*. – Приморский край, юг Хабаровского края.

Asaphidion ussuriense Jedlička, 1965c: 83. Типовое местонахождение: “Nikolsk Ussurijsk”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.

Род *Sakagutia* Uéno, 1955

Sakagutia Uéno, 1955: 343. Типовой вид: *Bembidion (Sakagutia) marinum* Uéno, 1955, по первоначальному обозначению. Морские побережья северной части Восточной Азии. Всего 1 вид. – 1 вид.

marina Uéno, 1955, *Sakagutia*. – Юг Приморского края, Южный Сахалин, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Япония.

Bembidion (Sakagutia) marinum Uéno, 1955: 344. Типовое местонахождение: “Купо”, Шицуока, Хонсю, Япония; голотип в NHLI.

Род *Bembidion* Latreille, 1802

Bembidion Latreille, 1802: 82. Типовой вид: *Carabus quadriguttatus* Fabricius, 1775 (= *Cicindela quadrimaculata* Linnaeus, 1761), обозначен Andrewes, 1935b. Распространен преимущественно в Голарктике, немногие виды в тропиках; вторичные центры видообразования в горах тропических областей и в умеренных областях Новой Зеландии и Южной Америки. Более 800 видов из 85-90 подродов. – 56 видов из 27 подродов.

Подрод *Bracteon* Bedel, 1879

Bracteon Bedel, 1879: 27. Типовой вид: *Elaphrus litoralis* Olivier, 1790, по первоначальному обозначению. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Более 20 видов. – 4 вида.

Chrysobracteon Netolitzky, 1914b: 166. Типовой вид: *Carabus velox* Linnaeus, 1761, обозначен Netolitzky, 1939a.

Parabracteon Notman, 1929: 157. Типовой вид: *Bembidion tuberculatum* Notman, 1929 (= *Bembidium carinula* Chaudoir, 1868), по первоначальному обозначению.

Litoreobracteon Netolitzky, 1939a: 17. Типовой вид: *Elaphrus litoralis* Olivier, 1790, по первоначальному обозначению.

Argyrobracteon Netolitzky, 1939a: 19. Типовой вид: *Bembidion argenteolum* Ahrens, 1812, по первоначальному обозначению.

Conicibracteon Netolitzky, 1939a: 19. Типовой вид: *Bembidion stenoderum* Bates, 1873, по первоначальному обозначению.

Stylobracteon Netolitzky, 1939a: 20. Типовой вид: *Bembidion baikaloussuricum* Netolitzky, 1939 (= *Bembidium conicolle* Motschulsky, 1844), по первоначальному обозначению.

Foveobracteon Netolitzky, 1939a: 21. Типовой вид: *Bembidium foveum* Motschulsky, 1844, по первоначальному обозначению.

conicolle Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Якутия, Восточная и Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Северная Корея, Япония.

Bembidium conicolle Motschulsky, 1844: 273. Типовое местонахождение: “montagnes du Namar-Daban”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; лектотип “Mt. Namar-Dab.” в ZMUM (Maddison, 1993: 194).

Bembidium baikalo-ussuricum Netolitzky, 1939a: 20. Типовое местонахождение: “Nikolsk-Ussurijsk”, Уссурийск, Приморский край, Россия; типы в NHMW.

foveum Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Дальний Восток (кроме островов); Якутия, Восточная Сибирь, Урал, север европейской части. – Латвия, Эстония; Северная Америка.

Bembidium foveum Motschulsky, 1844: 271. Типовое местонахождение: “bords du Lac Baical”, оз. Байкал, Сибирь, Россия; лектотип “L. Baical, Sib. or.” в ZMUM (Maddison, 1993: 174).

Bembidion (Foveobracteon) beringi Netolitzky, 1939a: 21. Типовое местонахождение: “Petropavlovsk, Kamchatka”, Петропавловск-Камчатский, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; голотип в NHRM (Maddison, 1993: 175).

- stenoderum* Bates, 1873, *Bembidion*. – Приморский край; Карелия. – Северная Корея, Восточный и Северо-Восточный Китай, Япония.
Bembidium stenoderum Bates, 1873a: 300. Типовое местонахождение: “Osaka”, Осака, Хонсю, Япония; тип в BMNH.
Bembidion (Bracteon) Güntheri Seidlitz, 1887: 64. Типовое местонахождение: “bei Petrosawodsk”, Петрозаводск, Карелия, Россия; нахождение типа неизвестно (Lindroth, 1962: 13).
Bembidion uenoshiba Jedlička, 1965c: 94. Типовое местонахождение: “Uenoshiba”, Осака, Хонсю, Япония; голотип “Uenoshiba nr Osaka” в NMPC.
Bembidion stenoderum mukdensis Kirschenhofer, 1984: 59. Типовое местонахождение: “Mukden”, Шэньян, Ляонин, Китай; голотип в NMPC.
- velox* Linnaeus, 1761, *Bembidion*. – Дальний Восток (кроме островов); Якутия, Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Европа, Казахстан, Северный и Северо-Восточный Китай.
Carabus velox Linnaeus, 1761: 222. Типовое местонахождение: “Suescia (Ins. Fårö)”, о-в Форё около о-ва Готланд, Швеция; нахождение типа неизвестно (Lindroth, 1957: 335, 339).

Подрод *Odontium* LeConte, 1848

- Odontium* LeConte, 1848: 452. Типовой вид: *Bembidium coxendix* Say, 1823, обозначен Lindroth, 1963. Распространен в неморальной зоне Голарктики. До 20 видов. – 2 вида.
- chloropus* Bates, 1883, *Bembidion*. – Приморский край. – Япония.
Bembidium chloropus Bates, 1883: 277. Типовое местонахождение: “Nakodate”, Накодате, Хоккайдо, Япония; типы в BMNH.
- persimile* A. Morawitz, 1862, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; Забайкалье. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
Bembidium (Bembidium) persimile A. Morawitz, 1862a: 225 (263). Типовое местонахождение: “Ussuri”, устье р. Уссури, Хабаровский край, Россия; синтипы в ZISP.
Bembidion (Bracteon) kaszabi Jedlička, 1961b: 311. Типовое местонахождение: “Sakuragaoka, Riv. Tama”, Токио, Хонсю, Япония; голотип в NHM.

Подрод *Eurytrachelus* Motschulsky, 1850

- Eurytrachelus* Motschulsky, 1850: 15. Новое замещающее название для *Platytrachelus* Motschulsky, 1844. В основном распространен в неморальной зоне Голарктики. Всего 9 видов. – 2 вида.
- Eudromus* Kirby, 1837: 55. Типовой вид: *Peryphus nitidus* Kirby, 1837, по монотипии; преокупированное название для *Eudromus* Klug, 1835.
- Platytrachelus* Motschulsky, 1844: 11, nom. nud. Типовой вид: *Trachypachus sibiricus* Motschulsky, 1844 (= *Bembicidium vitiosum* Gemminger et Harold, 1868); преокупированное название для *Platytrachelus* Schönherr, 1843.
- pogonoides* Bates, 1883, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока. – Южная Корея, Восточный Китай, Япония.
Bembidium (Hydrium) pogonoides Bates, 1883: 276. Типовое местонахождение: “Niigata; also Eastern Siberia”, Ниигата, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

vitiosum Gemminger et Harold, 1868, *Bembidion*. – Приморский край (Шиленков, 1974: 56; 1979: 41; Kryzhanovskij et al., 1995: 78); Забайкалье, Южная Сибирь. – Северный Казахстан, Северо-Восточный Китай, Япония.

Trachypachus sibiricus Motschulsky, 1844: 270. Типовое местонахождение: “Sibérie orientale”, Восточная Сибирь, Россия; синтипы “Sib. or.” в ZMUM; преоккупированное название для *Bembidium sibiricum* Dejean, 1831.

Bembidicium vitiosum Gemminger et Harold, 1868: 424. Новое замещающее название для *Trachypachus sibiricus* Motschulsky, 1844.

Подрод *Chlorodium* Motschulsky, 1864

Chlorodium Motschulsky, 1864: 182. Типовой вид: *Bembidium colchicum* Chaudoir, 1850 (= *Bembidium splendidum* Sturm, 1825), обозначен Jeannel, 1941. Распространен в неморально-субтропической зоне Палеарктики. Всего 11 видов. – 1 вид.

difforme Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная и Восточная Сибирь. – Северный Казахстан, Северная Корея, Северный и Северо-Восточный Китай.

Leja difformis Motschulsky, 1844: 257. Типовое местонахождение: “Baical aux environs de Koul sur la route de Nertchinsk”, нижнее течение р. Уда около Онохой, Бурятия, Россия; голотип “Kultscha Bäd., Transbaic.” в ZMUM.

Leja laticollis Motschulsky, 1844: 259. Типовое местонахождение: “environs de Kiakhta”, Кяхта, Бурятия, Россия; голотип “Kiakhta” в ZMUM; преоккупированное название для *Hydrium laticollis* Duftschmid 1812.

Bembidicium posterium Gemminger et Harold, 1868: 418. Новое замещающее название для *Leja laticollis* Motschulsky, 1844.

Bembidion (Platytrachelus) hammarstroemi Poppius, 1905: 195. Типовое местонахождение: “Obere Jenissej, zwischen Aëschinskaja und Batenefskaja”, среднее течение р. Енисей, Красноярский край, Россия; голотип “Fl. Jenisej” в ZMUM.

Подрод *Metallina* Motschulsky, 1850

Metallina Motschulsky, 1850: 13. Типовой вид: *Carabus celer* Fabricius, 1792 (= *Carabus lampros* Herbst, 1784), обозначен Jeannel, 1941. Распространен в умеренно-субтропической зоне Голарктики; большинство видов в Палеарктике. До 10 видов. – 2 вида.

Leja Dejean, 1821: 17. Типовой вид: *Carabus celer* Fabricius, 1792 (= *Carabus lampros* Herbst, 1784), обозначен Duponchel in d'Orbigny, 1842; преоккупированное название для *Leia* Meigen, 1818 (Diptera).

elevatum lamprosimile Netolitzky, 1939, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО.

Bembidion elevatum lamprosimile Netolitzky, 1939a: 31. Типовое местонахождение: “Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в NHMW.

properans Stephens, 1828, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Ирак, Иран, Средняя Азия, Казахстан.

Tachypus properans Stephens, 1828b: 26. Типовое местонахождение: “Not uncommon near London; Spitchweek, Devon; Netley, Salop”, Лондон, Девон, Шропшир, Великобритания.

Leja plumbea Motschulsky, 1844: 260. Типовое местонахождение: “Pologne”, Польша; синтип “Polonia” в ZMUM.

Подрод *Principidium* Motschulsky, 1864

- Principidium*** Motschulsky, 1864: 181. Типовой вид: *Bembidium punctulatum* Drapiez, 1820, обозначен Jeannel, 1941. Распространен на юге Евразии. Всего 5-6 видов. – 1 вид.
coreanum Jedlička, 1946, *Bembidion*. – ?Приморский край, Южный Сахалин. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
Bembidion (Principidium) coreanum Jedlička, 1946: 1. Типовое местонахождение: “Вун-руони-Rigen-Gun”, п-ов Корея; голотип в NMPC.

Подрод *Notaphus* Dejean, 1821

- Notaphus*** Dejean, 1821: 16. Типовой вид: *Carabus ustulatus* Linné sensu Illiger, 1798 (= *Carabus varius* Olivier, 1795), обозначен Westwood, 1838. Распространен в Голарктике, Южная Америка и Австралии; большинство видов в умеренной зоне Голарктике. Более 30 видов. – 3 вида.
- obliquum*** Sturm, 1825, *Bembidion*. – Дальний Восток (кроме Курильских о-вов); Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, север и центр европейской части. – Европа, Иран, Казахстан, Монголия, Северный и Центральный Китай, Япония.
Bembidium obliquum Sturm, 1825: 160. Типовое местонахождение: “bei Braunschweig”, Брауншвейг, Германия; типы в ZSSM.
Notaphus fasciatus Motschulsky, 1844: 266. Типовое местонахождение: “bords du Baical jusqu'a Nertchinsk”, восточный берег оз. Байкал, Бурятия, Россия; синтипы “Turkinsk, L. Baical.” в ZMUM.
- semipunctatum*** Donovan, 1806, *Bembidion*. – Дальний Восток (кроме островов); Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Турция, Северный Казахстан, Монголия, Япония; Северная Америка.
Carabus semipunctatus Donovan, 1806: 22. Типовое местонахождение: “South Wales”, Ньютон, Уэльс, Великобритания; типы вероятно утеряны (Lindroth, 1963: 367).
Bembidium elegantulum R.F. Sahlberg, 1844: 56. Типовое местонахождение: “littore fluminis Ochotae”, р. Охота около Охотска, Хабаровский край, Россия; лектотип “R. Ochotsk, E Siberia” в ZMUT (Lindroth, 1963: 367).
Notaphus alternans Motschulsky, 1845: 349. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; голотип “Kamtsch.” в ZMUM.
- varium*** Olivier, 1795, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, Северная Африка, юго-западная Азия, Средняя Азия, Казахстан, Северная Корея, Восточный Китай, о-в Тайвань.
Carabus varius Olivier, 1795: 110. Типовое местонахождение: “environs de Paris, sur les bords de la Seine”, берега р. Сена в окрестностях Парижа, Франция; типы в MNHP.
Notaphus tenebrosus Motschulsky, 1844: 268. Типовое местонахождение: “Steppen des Kirguises”, р. Ишим, Петропавловская область, северный Казахстан; синтипы “Fl. Ischim”, “Des. Kirg.” и “Rus. mer., Des. Kirg.” в ZMUM.
Bembidion (Notaphus) varium var. *heptapotamicum* Tschitschérine, 1895b: 232. Типовое местонахождение: “Ochotnitschij”, Охотничий, оз. Иссык-Куль, Киргизия; синтипы в ZISP.

Подрод *Eupetedromus* Netolitzky, 1911

- Eupetedromus*** Netolitzky, 1911: 190. Типовой вид: *Carabus dentellus* Thunberg, 1787, обозначен Jeannel, 1941. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Около 10 видов. – 1 вид.

- sibiricum** Dejean, 1831, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский край, Еврейская АО, Амурская область, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал. – Северный Казахстан.
- Bembidium (Notaphus) sibiricum* Dejean, 1831: 66. Типовое местонахождение: “Sibérie”, Барнаул (ограничено Jedlicka, 1965с: 101), Алтайский край, Россия; типы в МННР.
- Notaphus fuscovariegatus* Motschulsky, 1845: 348. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; лектотип “Kamtsch.” в ZMUM (Netolitzky 1935a: 25).
- Bembidium (Notaphus) amurense* Tschitschérine, 1895с: 300. Типовое местонахождение: “Sofijsk”, Софийск на р. Амур, Хабаровский край, Россия; голотип в ZISP; преокупированное название для *Peryphus amurensis* Motschulsky, 1860.
- Bembidium (Notaphus) tschitscherini* Jakobson, 1906: 281. Новое замещающее название для *Bembidium (Notaphus) amurense* Tschitschérine, 1895.
- Bembidium (Eupetedomus) inouyei* Habu, 1972a: 17. Новое замещающее название для *Bembidium (Eupetedomus) sibiricum* Motschulsky sensu Netolitzky, 1942.

Подрод *Notaphocampa* Netolitzky, 1914

- Notaphocampa*** Netolitzky, 1914b: 167. Типовой вид: *Bembidium niloticum* Dejean, 1831, по монотипии. В основном распространен в тропических областях Восточного полушария; в Палеарктике 1 неморально-тропический вид. До 10 видов. – 1 вид.
- niloticum batesi*** Putzeys, 1875, *Bembidion*. – Приморский край (южный Сихотэ-Алинь). – Восточный и Южный Китай, о-в Тайвань, Корея, Япония.
- Bembidium (Notaphus) niloticum* Bates, 1873a: 301. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в ВМНН; преокупированное название для *Bembidium niloticum* Dejean, 1831.
- Notaphus batesi* Putzeys, 1875b: lii. Новое замещающее название для *Bembidium niloticum* Bates, 1873.

Подрод *Philochthus* Stephens, 1828

- Philochthus*** Stephens, 1828b: 7. Типовой вид: *Carabus biguttatus* Fabricius, 1779, обозначен Westwood, 1838. В основном распространен в бореальной зоне Палеарктики, 1 вид завезен в Северную Америку и 1 – в Австралию. Всего 29 видов. – 1 вид.
- Campa* Motschulsky, 1844: 263. Типовой вид: *Carabus biguttatus* Fabricius, 1779, обозначен Jeannel, 1941.
- Примечание.** Вероятно, в качестве типового вида выбран первый приведенный Мочульским вид. Хотя единственным описанным Мочульским в этом роде видом, включающимся в настоящее время в подрод *Philochthus*, является *Campa baicalica* Motschulsky, 1844.
- Sloanephila* Netolitzky, 1931: 182. Типовой вид: *Bembidion jacksoniense* Guérin-Méneville, 1838, по первоначальному обозначению.
- Philochtulus* Jeanne, 1970: 15. Типовой вид: *Carabus guttula* Fabricius, 1792, по первоначальному обозначению.
- baicalicum*** Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Приморский край (южный Сихотэ-Алинь); Забайкалье, Прибайкалье.
- Campa baicalica* Motschulsky, 1844: 263. Типовое местонахождение: “bords du Lac Baical”, оз. Байкал, Восточная Сибирь, Россия; синтипы “L. Baical, Sib. ot.” в ZMUM.
- Bembidion friebianum* Netolitzky, 1926: 164. Типовое местонахождение: “Transbaikal”, Забайкалье, Сибирь, Россия.

Подрод *Trepanes* Motschulsky, 1864

Trepanes Motschulsky, 1864: 186. Типовой вид: *Carabus articulatus* Panzer, 1796, обозначен Jeannel, 1941. Распространен в умеренно-субтропической зоне Палеарктики. Всего 6 видов. – 2 вида.

articulatum Panzer, 1796, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Амурская область; Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Киргизия, Казахстан, Китай, Япония.

Carabus articulatus Panzer, 1796a: no. 21. Типовое местонахождение: “Germanicae”, Германия; типы в MHUB.

Bembidion articulatum diluticorne Netolitzky, 1918: 24. Типовое местонахождение: “Elbursgebirge”, горы Эльбурс, северный Иран.

otomaculatum Goeze, 1777, *Bembidion*. – Приморский край; Южная и Западная Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, Северная Африка, Израиль, Средняя Азия, Казахстан, Япония.

Carabus 8-maculatus Goeze, 1777: 664. Типовое местонахождение: “environs Paris”, окрестности Парижа, Франция.

Подрод *Trepanedoris* Netolitzky, 1918

Trepanedoris Netolitzky, 1918: 24. Типовой вид: *Carabus doris* Panzer, 1796, по монотипии. Распространен в умеренной зоне Голарктики; большинство видов в Северной Америке. Около 15 видов. – 1 вид.

atripes Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, юг Амурской области; Забайкалье, Прибайкалье.

Omala aterrima Motschulsky, 1844: 253. Типовое местонахождение: “du Baical a Koul sur la grande route de Nertchinsk”, нижнее течение р. Уда около Онохой, Бурятия, Россия; голотип “Dauria. Kulscha Bäd.” в ZMUM (Netolitzky, 1935a: 27).

Примечание. *Omala aterrima* указан Нетолицким (Netolitzky, 1935a) как младший синоним *Omala atripes* в связи с неясным положением этого таксона. Сам Мочульский никогда в дальнейшем не упоминал *O. aterrima*, а голотип *O. aterrima* не отличается от голотипа *O. atripes* и не совпадает с оригинальным описанием Мочульского.

Omala atripes Motschulsky, 1844: 254. Типовое местонахождение: “montagnes du Namar-Daban”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; голотип “Mongol., Mt. Namar.” в ZMUM (Netolitzky, 1935a: 26-27).

Подрод *Semicampa* Netolitzky, 1910

Semicampa Netolitzky, 1910: 217. Типовой вид: *Bembidium schueppelii* Dejean, 1831, обозначен Jeannel, 1941. Распространен на севере Голарктики; в Палеарктике в основном на Кавказе и в Средней Азии. Около 25 видов. – 2 вида.

gilvipes Sturm, 1825, *Bembidion*. – Приморский край, Амурская область; Забайкалье, Сибирь, центр и юг европейской части. – Европа.

Bembidium (Lopha) gilvipes Sturm, 1825: 149. Типовое местонахождение: “Deutschland”, Германия; типы в ZSSM.

mandarin Netolitzky, 1939, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, юг Амурской области; Забайкалье. – Северо-Восточный Китай.

Bembidion (Semicampa) mandarin Netolitzky, 1939b: 50. Типовое местонахождение: “Mandschurei”, Харбин, Хэйлунцзян, Северо-Восточный Китай; голотип в NHMW.

Подрод *Diplocampa* Bedel, 1896

Diplocampa Bedel, 1896: 70. Типовой вид: *Bembidium assimile* Gyllenhal, 1810, обозначен Jeannel, 1941. Распространен в умеренно-субтропической зоне Голарктики; 1 вид трансголарктический, остальные в Евразии. Всего 8 видов. – 1 вид.

transparens prostratum Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Дальний Восток; Забайкалье, Восточная Сибирь. – Казахстан, Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония.

Notaphus prostratus Motschulsky, 1844: 264. Типовое местонахождение: “en Daurie dans les environs de la route qui mene a Nertchinsk”, Нерчинск, Забайкальский край, Россия; синтипы “Dauria”, “Kulscha Bäd, Dauria, Mongol.” и “Kulscha B.” в ZMUM.

Подрод *Bembidion* Latreille, 1802

Bembidion Latreille, 1802: 82. Типовой вид: *Carabus quadriguttatus* Fabricius, 1775 (= *Cicindela quadrimaculata* Linnaeus, 1761), обозначен Andrewes, 1935b. Распространен в Голарктике; везде, кроме тундры, в основном на юге. Всего 14 видов. – 4 вида.

Lopha Dejean, 1821: 17. Типовой вид: *Cicindela quadrimaculata* Linnaeus, 1761, обозначен Westwood, 1838.

Taractus Gistel, 1856: 359. Типовой вид: *Cicindela quadrimaculata* Linnaeus, 1761, по первоначальному обозначению.

larisae Sundukov, **sp. nov.**, *Bembidion*. – Приморский край (южный Сихотэ-Алинь).

Bembidion (Bembidion) larisae Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: “исток р. Малая Лазовка”, Партизанский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.

mandli Netolitzky, 1932, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь. – Казахстан, Монголия, Китай, Тибет.

Bembidion Mandli Netolitzky, 1932: 2. Типовое местонахождение: “Tschita (Frieb, Type!); Werchne-Udinsk; Nikolsk-Ussurigebl.; Ussuri, Kassakewitsch; Tipolti; Baikal; Sutschan, Ussuri; Krasnaja Rietschka bei Chabarowsk; Tibet, Kuku-Nor 3200 m; Peking.”, Чита, Забайкальский край, Россия; голотип “Tschita” в NHMW.

paediscum Bates, 1883, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье. – Монголия, Япония.

Bembidium (Lopha) paediscum Bates, 1883: 270. Типовое местонахождение: “Nakodate and Sapporo”, Хакодате и Саппоро, Хоккайдо, Япония; типы в BMNH.

Bembidion szekessyi Fassati, 1955: 165. Типовое местонахождение: “Transbaikalia”, Забайкалье, Сибирь, Россия; типы в MHNH.

Bembidion (Bembidion) anomalum Jedlička, 1958a: 224. Типовое местонахождение: “Beresowka”, Березовка, Забайкальский край, Россия; голотип в “Beresowka” в NMPC.

Bembidion (Lopha) aimaki Jedlička, 1964c: 289. Типовое местонахождение: “Vajan Zurch sum, Zaisan”, Центральный аймак, Монголия; голотип в HNHM.

quadripustulatum quadripustulatum Audinet-Serville, 1821, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область; Южная и Западная Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, Малая Азия, Средняя Азия, Казахстан, Северный Китай.

Bembidium quadripustulatum Audinet-Serville, 1821: 80. Типовое местонахождение: “environs de Paris”, окрестности Парижа, Франция; типы в MHNH.

Bembidium (Lopha) albomaculatum J.R. Sahlberg, 1900: 177. Типовое местонахождение: “alpe Alatau supra oppidum Werni (Wernyi)”, Заилийский Алатау около Алматы, Казахстан; голотип “Werni” в ZMUM.

Подрод *Plataphus* Motschulsky, 1864

- Plataphus*** Motschulsky, 1864: 184. Типовой вид: *Elaphrus prasinus* Duftschmid, 1812, обозначен Jeannel, 1941. Распространен в бореальной зоне Голарктики и на о-ве Тайвань; в Палеарктике большинство видов в Сибири и на Дальнем Востоке. До 50 видов. – 6 видов.
- altaicum*** Gebler, 1833, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский край, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Восточная и Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Северная Корея, Япония.
Anchomenus altaicus Gebler, 1833: 272. Типовое местонахождение: “Riddersk”, Риддер, Восточно-Казахстанская область, Казахстан.
- Peryphus latus* Motschulsky, 1844: 245. Типовое местонахождение: “fleuve Nichnaja-Ouda dans le gouvernement d'Irkoutsck”, р. Уда в окрестностях Нижнеудинска, Иркутская область, Россия; синтипы “Sibir. og. Nischn. Udinsk, fl. Uda” в ZMUM.
- Bembidium planum* R.F. Sahlberg, 1844: 61. Типовое местонахождение: “monte Morikan; Mongolia ad flumen Onon”, гора Морикан около Охотска, Хабаровский край, Россия, и р. Онон на севере Монголии; синтип “Dauria” в ZMUM; преоккупированное название для *Peryphus planus* Haldeman, 1843.
- Bembidion (Daniela) sutschanense* Jedlička, 1936c: 163. Типовое местонахождение: “Sutschan”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в NMPC.
- coelestinum*** Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – ?Приморский край (южный Сихотэ-Алинь) (Шиленков, 1979: 42); Забайкалье, Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия.
Примечание. Мы полагаем, что *Bembidion coelestinum* не встречается на юге Сихотэ-Алиня. Вероятно, под этим названием ошибочно указывался *B. infuscatipenne* или *B. lucillum* Bates, 1883.
- Peryphus coelestinus* Motschulsky, 1844: 249. Типовое местонахождение: “Alpes du Hamar-Daban au Sud du Lac Baical”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; синтипы “Mongol. Hamar-Daban” в ZMUM (Netolitzky, 1935a: 22).
- gebleri persuasum*** Netolitzky, 1938, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
Bembidion persuasum Netolitzky, 1938: 38. Типовое местонахождение: “Chitaiski Sterena and Nikolsk-Ussurijsk”, Китайская Сторона (китайский берег р. Амур), Хэйлуныцзян, Китай, и Уссурийск, Приморский край, Россия; типы “Chitaiski Sterena” и “Nikolsk-Ussurijsk” в NHMW.
- infuscatipenne*** Netolitzky, 1938, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье. – Северная Корея, Япония.
Plataphus infuscatipennis Netolitzky, 1938: 38. Типовое местонахождение: “Wladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в NHMW.
- lucillum sundukovi*** Toledano, 2008, *Bembidion*. – Приморский край (Сихотэ-Алинь).
Bembidion (Plataphus) lucillum sundukovi Toledano, 2008: 13. Типовое местонахождение: “Tigrovuyi”, Тигровый у Ливадийского хр., южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в CTVI.
- prasinum*** Duftschmid, 1812, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, север европейской части. – Европа, Северный Казахстан.
Elaphrus prasinus Duftschmid, 1812: 201. Типовое местонахождение: “Austriae: von Wien”, Вена, Австрия; тип в OLLA.

Подрод *Plataphodes* Ganglbauer, 1891

Plataphodes Ganglbauer, 1891: 152. Типовой вид: *Peryphus Fellmanni* Mannerheim, 1823, по монотипии. Распространен в бореальной зоне Голарктики; большинство видов на северо-востоке Азии. Более 20 видов. – 2 вида.

difficile Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Приморский край (Сихотэ-Алинь); Забайкалье, Южная Сибирь, Урал, север европейской части. – Северная Европа, Северный Казахстан, Северная Корея.

Peryphus difficilis Motschulsky, 1844: 248. Типовое местонахождение: “Namar-Daban, sur les bords du Lac Baical a Koultouk”, Култук на берегу оз. Байкал, Иркутская область, Россия; синтип “Namar-Dab., Kultuk” в ZMUM.

Bembidion (Plataphodes) haeneli Netolitzky, 1918: 20. Типовое местонахождение: “Hohe Tatra, Csorba See”, оз. Штрбске Плесо, Высокие Татры, Словакия.

tetraporum tetraporum Bates, 1883, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока. – Япония.

Bembidium tetraporum Bates, 1883: 270. Типовое местонахождение: “Awakisan, Junsai; Sapporo”, Хоккайдо, Япония; типы в BMNH.

Bembidion balthasari Jedlička, 1951: 109. Типовое местонахождение: “Osaka”, Осака, Хонсю, Япония; голотип в NMPC.

Bembidion (Plataphodes) oxydatum Netolitzky, 1939b: 49. Типовое местонахождение: “Oku Nikko”, Хонсю, Япония; голотип в NHMW.

Подрод *Hirmoplataphus* Netolitzky, 1943

Hirmoplataphus Netolitzky, 1943b: 107. Типовой вид: *Bembidium hirmocaelum* Chaudoir, 1850, по первоначальному обозначению. Распространен в бореальной зоне Палеарктики. Всего 2 вида. – 1 вид.

hirmocoelum Chaudoir, 1850, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Сибирь, Урал, север европейской части. – Северный Казахстан, Северная Корея, Северный и Северо-Восточный Китай.

Peryphus punctato-striatus Motschulsky, 1844: 238. Типовое местонахождение: “bords de l'Irtych a Semipalatinsk”, Семипалатинск, Восточно-Казахстанская область, Казахстан; синтип “Semipalatinsk, Sib. occ.” в ZMUM; преоккупированное название для *Bembidium punctato-striatum* Say, 1825.

Bembidium (Peryphus) hirmocoelum Chaudoir, 1850a: 190. Новое замещающее название для *Peryphus punctato-striatus* Motschulsky, 1844.

Bembidium (Plataphus) parvicollis J.R. Sahlberg, 1880: 16. Типовое местонахождение: “Krasnojarsk, Jenisseisk”, Красноярск, Енисейск, Красноярский край, Россия; типы в NHRM.

Подрод *Trichoplataphus* Netolitzky, 1914

Trichoplataphus Netolitzky, 1914a: 51. Типовой вид: *Bembidium lissonotum* Bates, 1873, обозначен Netolitzky, 1942. Распространен в Голарктике; все палеарктические виды в Восточной Азии, на запад до Алтая. Более 20 видов. – 3 вида.

Triporus Andrewes, 1921: 251. Типовой вид: *Bembidium kara* Andrewes, 1921, по первоначальному обозначению.

deplanatum A. Morawitz, 1862, *Bembidion*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Восточная и Южная Сибирь. – Северный Казахстан, Северная Корея, Япония.

Bembidium (Peryphus) deplanatum A. Morawitz, 1862a: 224 (262). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Бурейнский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; синтипы в ZISP.

- lissonotum* Bates, 1873, *Bembidion*. – Приморский край. – Корея, Япония.
Bembidium (Peryphus) lissonotum Bates, 1873a: 302. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хиого префектура, Хонсю, Япония; голотип “Japan” в BMNH (Toledano, Schmidt, 2010: 390).
- parconaturaviva* Toledano et Schmidt, 2010, *Bembidion*. – Приморский край. – Северная Корея.
Bembidium (Trichoplataphus) parconaturaviva Toledano et Schmidt, 2010: 394. Типовое местонахождение: “Novocugujevka”, Новочугуевка, Приморский край, Россия; голотип в CTVI.

Подрод *Blepharoplataphus* Netolitzky, 1920

- Blepharoplataphus* Netolitzky, 1920: 96. Типовой вид: *Bembidium virens* Gyllenhal, 1827, по первоначальному обозначению. Распространен на севере Голарктики. Всего 5 видов. – 1 вид.
- hastii* C.R. Sahlberg, 1827, *Bembidion*. – Дальний Восток (кроме южных островов); Забайкалье, Сибирь, Урал, север европейской части. – Прибалтика, Скандинавский п-ов, Северный Казахстан, Монголия, Северная Корея.
Bembidium Hastii C.R. Sahlberg, 1827: 195. Типовое местонахождение: “Lapponia”, Лапландия, Финляндия; лектотип “Lapponia” в ZMUN (Lindroth, 1963: 297).
Peryphus litigiosus Motschulsky, 1844: 246. Типовое местонахождение: “Siberie orientale”, Восточная Сибирь, Россия; синтипы “Irkutsk, Sib. or.” в ZMUM.
Peryphus cupreus Motschulsky, 1844: 247. Типовое местонахождение: “fleuve Selenga pres de Verkhne-Oudinsk”, р. Селенга около Улан-Удэ, Бурятия, Россия; голотип “Dauria, fl. Selenga” в ZMUM; преокупированное название для *Bembidium cupreum* Gory, 1833.
Peryphus ventricosus Motschulsky, 1850: 11, nom. nud. Типовое местонахождение: “Ins. Kuril. Urupa”, о-в Уруп, Курильские о-ва, Дальний Восток России.
Peryphus ventricosus Ménériès in Motschulsky, 1860a: 89. Типовое местонахождение: “Kamtschatka, rivages du fl. Kodogorek”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; голотип “fl. Kodogorek” в ZMUM.
Bembidicium cupripenne Gemminger et Harold, 1868: 410. Новое замещающее название для *Peryphus cupreus* Motschulsky, 1844.

Подрод *Limnaeoperypus* Nakane, 1963

- Limnaeoperypus* Nakane, 1963: 23. Типовой вид: *Limnaeum quadriimpressum* Motschulsky, 1860, по первоначальному обозначению. Распространен на морских побережьях северо-западной части Тихого океана. Всего 1 вид. – 1 вид.
- quadriimpressum* Ménériès, 1860, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка. – Южная Корея, Япония.
Phila quadriimpressum Motschulsky, 1850: 14, nom. nud. Типовое местонахождение: “Ins. Kuril. Urupa”, о-в Уруп, Курильские о-ва, Дальний Восток России.
Limnaeum quadriimpressum Ménériès in Motschulsky, 1860a: 90. Типовое местонахождение: “baie d'Avatcha au Kamtschatka et sur les iles Kourilles”, бухта Авачинская на Камчатке и Курильские о-ва, Дальний Восток России; голотип “Kamtschatka” в ZMUM.

Подрод *Peryphus* Dejean, 1821

- Peryphus*** Dejean, 1821: 17. Типовой вид: *Carabus littoralis* Olivier, 1795 (= *Bembidium tetracolum* Say, 1823), обозначен Westwood, 1838. Распространен по всей Голарктике, на юг до Гималаев, южного Китая и Мексики. До 70 видов. – 2 вида.
- captivorum*** Netolitzky, 1943, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Северная Корея, Япония.
- Bembidium captivorum* Netolitzky, 1943a: 29. Типовое местонахождение: “Baikal Sea; Wladiwostok”, оз. Байкал, Восточная Сибирь, и Владивосток, Приморский край, Россия; голотип “Wladiwostok” в NHMW.
- morawitzi*** Csiki, 1928, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Bembidium (Peryphus) cognatum* A. Morawitz, 1862b: 246 (327). Типовое местонахождение: “Hokkaido”, Хоккайдо, Япония; синтипы в ZISP; преокупированное название для *Bembidium cognatum* Dejean, 1831.
- Bembidicium consentaneum* Gemminger et Harold, 1868: 409. Новое замещающее название для *Bembidium cognatum* A. Morawitz, 1862; преокупированное название для *Bembidium consentaneum* LeConte 1852.
- Bembidion (Peryphus) Morawitzi* Csiki, 1928: 104. Новое замещающее название для *Bembidium cognatum* A. Morawitz, 1862.

Подрод *Asioperypus* Vysoký, 1986

- Asioperypus*** Vysoký, 1986: 94. Типовой вид: *Bembidium infuscatum* Dejean, 1831, по первоначальному обозначению. Распространен в Голарктике; большинство видов в Центральной Азии и Сибири. Около 30 видов. – 4 вида.
- Chinoperypus* Vysoký, 1986: 96. Типовой вид: *Bembidion obenbergeri* Lutshnik, 1928, по первоначальному обозначению.
- altestriatum*** Netolitzky, 1934, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Южный Сахалин; Забайкалье, Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Северная Корея, Северный и Северо-Восточный Китай.
- Bembidion altestriatum* Netolitzky, 1934: 68. Типовое местонахождение: “Wladiwostok; Sutschan; Ussuri”, Владивосток, Партизанск, р. Уссури, Приморский край, Россия; типы в NHMW.
- Bembidion (Peryphus) bajani* Jedlička, 1966: 220. Типовое местонахождение: “Tujn gol, 1930 m”, 2 км восточнее Баян-Хонгор, Баян-Хонгорский аймак, Монголия; голотип в NHNM.
- infuscatum*** Dejean, 1831, *Bembidion*. – Приморский край, Амурская область; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Северная Корея.
- Bembidium (Peryphus) infuscatum* Dejean, 1831: 109. Типовое местонахождение: “Sibérie”, Семипалатинск, Восточно-Казахстанская область, Казахстан; лектотип “Semipalatinsk” в MNHP (Netolitzky, 1943a: 34).
- Peryphus transbaicalicus* Motschulsky, 1844: 241. Типовое местонахождение: “Baical, aux environs de Koul et a Tourkinsk”, нижнее течение р. Уда около Онохо и Турка на восточном берегу оз. Байкал, Бурятия, Россия; синтипы “Dauria, Kulscha Bäd”, “Daur.”, “Irkutsk” и “Transbaical.” в ZMUM.

- ovale* Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан.
- Peryphus ovalis* Motschulsky, 1844: 239. Типовое местонахождение: “Alpes du Hamar-Daban vers la Mongolie”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; синтипы “Mt. Hamar-Daban” в ZMUM.
- Peryphus conformis* var. *rugicollis* Motschulsky, 1844: 241. Типовое местонахождение: “Alpes du Hamar-Daban”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; типы вероятно утеряны.
- semilunium semilunium* Netolitzky, 1914, *Bembidion*. – Юг Дальнего Востока, Забайкалье. – Монголия, Корея, Япония.
- Bembidion semilunium* Netolitzky, 1914с: 170. Типовое местонахождение: “Yokogama; Nikko; Yeddo”, Иокогама, Хонсю, Япония; лектотип “Yokogama” в BMNH.
- Bembidion (Peryphus) yanoi* Jedlička, 1951: 108. Типовое местонахождение: “Osaka”, Осака, Хонсю, Япония; голотип в NMPC.
- Bembidion (Peryphus) muchei* Jedlička, 1961a: 157, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Oberer Amur”, р. Амур в Амурской области, Россия; синтипы в NMPC.
- Bembidion (Peryphus) muchei* Jedlička, 1965с: 122. Типовое местонахождение: “Oberer Amur”, р. Амур в Амурской области, Россия; синтипы в NMPC; преокупированное название для *Bembidion (Peryphus) muchei* Jedlička, 1961.

Подрод *Ocydromus* Clairville, 1806

- Ocydromus* Clairville, 1806: 20. Типовой вид: *Carabus modestus* Fabricius, 1801, обозначен Jeannel, 1941. Распространен в основном на юге Голарктики; 1 вид – в бореальной зоне. Около 50 видов. – 3 вида.
- Protoperyphus* Alluaud, 1926: 12. Типовой вид: *Bembidion derelictum* Alluaud, 1926, по первоначальному обозначению.
- Synechoperyphus* Netolitzky, 1942: 48. Типовой вид: *Bembidium transsylvanicum* Bielz, 1852, по первоначальному обозначению.
- saxatile fuscomaculatum* Motschulsky, 1844, *Bembidion*. – ?Приморский край (Шиленков 1974: 55; Shilenkov, 1994b: 23), Хабаровский край, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Восточная Сибирь. – Казахстан, Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай.
- Peryphus fuscomaculatus* Motschulsky, 1844: 243. Типовое местонахождение: “environs d'Irkoutsk”, Иркутск, Иркутская область, Россия; синтипы “Irkutsk” в ZMUM.
- scopulinum* Kirby, 1837, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Чукотка; Якутия, Забайкалье, Сибирь. – Северный Казахстан, Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай; Северная Америка.
- Peryphus scopulinus* Kirby, 1837: 53. Типовое местонахождение: “in Lat. 54°”, Эдмонтон (ограничено Lindroth, 1963: 342), Альберта, Канада; лектотип “Lat. 54° N” в BMNH.
- Peryphus oblique-lunatus* Motschulsky, 1844: 244. Типовое местонахождение: “environs de Kiakhta”, Кяхта, Бурятия, Россия; синтип “Kiakhta” в ZMUM.
- Omala thermarum* Motschulsky, 1844: 255. Типовое местонахождение: “Alpes du Hamar-Daban; Steppes des Kirguises”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия, и степи Северного Казахстана; синтипы “Sib. or., Kulscha Bäd” в ZMUM.
- Bembidion (Peryphus) thermatum mongolicum* Jedlička, 1965с: 127. Типовое местонахождение: “Zum Chara”, Дзун-Хара, Селенгинский аймак, Монголия; голотип в NMPC.

umeyai Habu, 1959, *Bembidion*. – Юг Приморского края (юго-восток Сихотэ-Алиня). – Япония (о-в Хоккайдо).

Bembidion (Peryphus) umeyai Habu, 1959a: 257. Типовое местонахождение: “Jōzankei”, Хоккайдо, Япония; голотип “Jōzankei, Hokkaido” в NIAT.

Примечание. Материал: 3♂ 3♀, Приморье, Ольгинский район, верховья р. Милоградовка, урочище Чертов Мост, 16-18.VIII 2004, Ю. и Л. Сундуковы; ♀, Приморье, Лазовский заповедник, руч. Второй Соболиный, 15-17.VI 2007, Ю. Сундуков.

Подрод *Terminophanes* Müller-Motzfeld, 1998

Terminophanes Müller-Motzfeld, 1998: 73. Типовой вид: *Bembidium terminale* Heer, 1841, по первоначальному обозначению. Распространен на севере Голарктики. Всего 4 вида. – 1 вид.

mckinleyi scandicum Lindroth, 1943, *Bembidion*. – Дальний Восток (кроме островов и Приморского края); Восточная Сибирь, север европейской части. – Скандинавский п-ов, Словакия, Монголия.

Bembidion (Daniela) scandicum Lindroth, 1943: 7. Типовое местонахождение: “Abisco 68°20'”, Абиску, Кируна, Швеция; голотип в NHRM.

Подрод *Neoemphanes* Habu, 1978

Neoemphanes Habu, 1978b: 1. Типовой вид: *Bembidium shimoyamai* Habu, 1978, по первоначальному обозначению. Известен из Приморского края и Японии. Всего 2 вида. – 1 вид.

shimoyamai Habu, 1978, *Bembidion*. – Приморский край. – Япония.

Bembidion (Neoemphanes) shimoyamai Habu, 1978b: 2. Типовое местонахождение: “Oirase, Nishi-gum”, Аомори, Хонсю, Япония; голотип “Oirase, Nishi-gum, Aomori Pref.” в NIAT.

incertae sedis

amurense Motschulsky, 1860, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Камчатка, Якутия, Забайкалье, Восточная Сибирь. – Северная Корея, Япония.

Peryphus amurensis Motschulsky, 1859b: 488, nom. nud. Типовое местонахождение: “fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'à Nikolaëvsk”, долина р. Амур от устья р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России.

Peryphus amurensis Motschulsky, 1860a: 90. Типовое местонахождение: “fl. Amour aux environs de Nikolaevsk”, Николаевск-на-Амуре, Хабаровский край, Россия; синтипы “Nikolaev., fl. Amur” и “Nikolaev., Daur. mer.” в ZMUM.

Bembidion (Peryphus) sigma Lindroth, 1940: 81. Типовое местонахождение: “Amur, Nikolajewsk”, Николаевск-на-Амуре, Хабаровский край, Россия; голотип в NHMW.

grapii Gyllenhal, 1827, *Bembidion*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Камчатка, Чукотка, Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, север европейской части. – Скандинавский п-ов, Исландия, Прибалтика, Северо-Восточный Казахстан, Северная Корея; Северная Америка.

Bembidium Grapii Gyllenhal, 1827: 403. Типовое местонахождение: “Lapponia boreali”, Абиску (ограничено Lindroth, 1963: 319), Кируна, Швеция; синтипы в NHRM и MZEL.

Ochthedromus nitens LeConte, 1850: 211, nom. nud. Типовое местонахождение: “Lake Superior”, оз. Верхнее, р. Мичигикотен, Онтарио, Канада; типы в MCZC.

Metallina planicollis Motschulsky, 1850: 13, nom. nud. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России.

Metallina planicollis Ménétériès in Motschulsky, 1860a: 91. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтипы “Kamtschatka” в ZMUM.

yukonum Fall, 1926, *Bembidion*. – ?Приморский и ?Хабаровский края (Shilenkov, 1994b: 23), север Дальнего Востока; Восточная Сибирь, север европейской части. – Северная Европа, Казахстан; Северная Америка.

Bembidion yukonum Fall, 1926: 131. Типовое местонахождение: “Dawson”, Доусон, Юкон, Канада; голотип в MCZC.

Примечание. Мы полагаем, что *B. yukonum* не встречается на Сихотэ-Алине.

Триба POGONINI Laporte, 1834

Род *Pogonus* Dejean, 1821

Pogonus Dejean, 1821: 9. Типовой вид: *Carabus littoralis* Duftschmid, 1812, по монотипии. Широко распространен на юге Палеарктики, Индостане, в Южной Африке и Австралии; большинство видов в в степной и полупустынной зонах Евразии. Около 55 видов из 2 подродов. – 1 вид.

Подрод *Pogonus* Dejean, 1821

Pogonus Dejean, 1821: 9. Типовой вид: *Carabus littoralis* Duftschmid, 1812, по монотипии. Широко распространен на юге Палеарктики, Индостане, в Южной Африке и Австралии; большинство видов в в степной и полупустынной зонах Евразии. Всего 47 видов. – 1 вид.

Nogopus Lutshnik, 1927a: 89. Типовой вид: *Pogonus reticulatus* Schaum, 1857, по первоначальному обозначению.

Raptor Lutshnik, 1927a: 89. Типовой вид: *Pogonus riparius* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.

Calopogonus Lutshnik, 1927a: 89. Типовой вид: *Pogonus smaragdinus* Walzl, 1835, по первоначальному обозначению.

iridipennis Nicolai, 1822, *Pogonus*. – Юг Приморского края, Забайкалье, Прибайкалье, юг Западной Сибири, Кавказ, юг европейской части. – Южная Европа, Малая Азия, Казахстан, Монголия.

Carabus (Pogonus) iridipennis Nicolai, 1822: 16. Типовое местонахождение: “Halensis”, Галле, Сексония-Анхольт, Германия; типы вероятно утеряны (Horn et al., 1990b).

Pogonus brevicollis Mannerheim, 1825: 21. Типовое местонахождение: “Stepp. Sibir.”, степи Сибири, Россия; синтип “Stepp. Sibir., Gebler” в ZMUM.

Триба PATROBINI Kirby, 1837

Род *Patrobus* Dejean, 1821

Patrobus Dejean, 1821: 10. Типовой вид: *Carabus rufipes* Fabricius sensu Duftschmid, 1812 (= *Carabus atrorufus* Ström, 1768), обозначен Curtis, 1827. Распространен в бореальной зоне Голарктики. Всего 16 видов. – 2 вида.

Neopatrobis Darlington, 1938: 155. Типовой вид: *Feronia longicornis* Say, 1823, по первоначальному обозначению.

Geopatrobis Darlington, 1938: 157. Типовой вид: *Platysma foveocollis* Eschscholtz, 1823, по первоначальному обозначению.

assimilis Chaudoir, 1844, *Patrobus*. – Приморский край (Сихотэ-Алинь); Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Европа, Северный Казахстан.

Примечание. Материал: ♀, Южный Сихотэ-Алинь, гора Сестра, верховья руч. Сестринский, 1500 м, темнохвойный лес, берег ручья, 31.VIII 1995, Ю. Сундуков. Сравнение этого экземпляра с экземплярами *P. assimilis* из Ленинградской области (1♂ 1♀, ж/д ст. Лосево, 21.IX 1996, С. Свободный) и с северного Байкала (♀, Баргузинский хр., исток р. Левый Курумкан, 1800–2000 м, альпика, берег карового озера, 2.VIII 1991, Ю. и Л. Сундуковы) позволяют определять собранный экземпляр как *P. assimilis*.

Patrobus assimilis Chaudoir, 1844: 441. Типовое местонахождение: “Suede”, Швеция; лектотип в MNHP.

Patrobus campestris Motschulsky, 1844: 130. Типовое местонахождение: “Steppes des Kirguises au bord Tair-Tau”, степи северного Казахстана; синтипы “Kamp. Kirgiss.” в ZMUM.

Patrobus borealis Motschulsky, 1844: 130. Типовое местонахождение: “environs de Tourkinsk sur le rivage oriental du Baical”, Турка на восточном берегу оз. Байкал, Бурятия, Россия; синтипы “Turkinsk” в ZMUM.

sikhotealinus Sundukov, **sp. nov.**, *Patrobus*. – Приморский край.

Patrobus sikhotealinus Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: “Бельцово”, нижнее течение р. Арсеньевка, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.

Род *Diplous* Motschulsky, 1850

Diplous Motschulsky, 1850: 71. Типовой вид: *Patrobus sibiricus* Motschulsky, 1844, по монотипии. Распространен в горных районах Азии, до Алтая на запад, и на севере Северной Америки. Всего 22 вида из 2 подродов. – 2 вида из 2 подродов.

Подрод *Diplous* Motschulsky, 1850

Diplous Motschulsky, 1850: 71. Типовой вид: *Patrobus sibiricus* Motschulsky, 1844, по монотипии. Распространен в горных районах Восточной Азии, до Байкала на запад. Всего 17 видов. – 1 вид.

sibiricus sibiricus Motschulsky, 1844, *Diplous*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Прибайкалье. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный и Северный Китай.

Patrobus sibiricus Motschulsky, 1844: 128. Типовое местонахождение: “fleuve Nijna-Ouda, pres de la ville Nijnie-Oudinsk”, р. Уда около Нижнеудинска, Иркутская область, Россия; лектотип “Nischnia Udinsk” в ZISP (Zamotajlov, 1996: 118, 120).

Подрод *Platidius* Chaudoir, 1871

Platidius Chaudoir, 1871a: 51. Типовой вид: *Patrobus aterrimus* Dejean, 1828, обозначен Darlington, 1938. Распространен в бореальной зоне Восточной Азии, на запад доходит до Алтая. Всего 5 видов. – 1 вид.

depressus Gebler, 1829, *Diplous*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин, Магаданская область; Забайкалье, Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Patrobus depressus Gebler, 1829: 49. Типовое местонахождение: “montibus altaicis et prope Riddersk”, Риддер, Восточно-Казахстанская область, Казахстан.

Diplous dolini Zamotajlov, 2005: 49, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Ocherucha River”, р. Очепуха, Корсаковский район, Сахалин, Дальний Восток России; голотип “valley of Ocherucha River W of Lesnoye” в ZISP.

Подсемейство HARPALINAE Bonelli, 1810

Триба PTEROSTICHINI Bonelli, 1810

Род *Poecilus* Bonelli, 1810

Poecilus Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus cupreus* Linnaeus, 1758, обозначен Curtis, 1827. Распространен в Голарктике. Около 125 видов из 7 подродов. – 6 видов из 1 подрода.
Enchores Gistel, 1848: x. Новое замещающее название для *Poecilus* Bonelli, 1810.

Подрод *Poecilus* Bonelli, 1810

Poecilus Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus cupreus* Linnaeus, 1758, обозначен Curtis, 1827. Распространен в Голарктике, кроме арктической зоны; большинство видов в Палеарктике. Около 75 видов. – 6 видов.
Feronia Latreille, 1817: 191. Типовой вид: *Carabus cupreus* Linnaeus, 1758, обозначен Andrewes, 1937a.
Sogines Stephens, 1828a: 111. Типовой вид: *Carabus punctulatus* Schaller, 1783, по монотипии.
Thalia Hope, 1838: 70. Новое замещающее название для *Poecilus* Bonelli, 1810.
Enchores Gistel, 1848: x. Новое замещающее название для *Poecilus* Bonelli, 1810.
Coelipus Lutshnik, 1915a: 414. Типовой вид: *Feronia crenulata* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.
Leconteus Lutshnik, 1915a: 414. Типовой вид: *Feronia chalcites* Say, 1823, по первоначальному обозначению.
Glazunovius Lutshnik, 1915a: 415. Типовой вид: *Poecilus liosomus* Chaudoir, 1876, по первоначальному обозначению.
Macropoecilus Lutshnik, 1915a: 415. Типовой вид: *Carabus lepidus* Leske, 1785, по первоначальному обозначению.
Praveius Lutshnik, 1915a: 415. Типовой вид: *Carabus striatopunctatus* Duftschmid, 1812, по первоначальному обозначению.
Pseudosogines Lutshnik, 1915a: 415. Типовой вид: *Feronia lucasii* Reiche, 1861, по первоначальному обозначению.
Americobius Lutshnik, 1915a: 416. Типовой вид: *Feronia azteca* Tschitschérine, 1897, по первоначальному обозначению.
Parapoecilus Jeannel, 1942: 745. Типовой вид: *Carabus dimidiatus* Olivier, 1795 (= *Carabus kugelanni* Panzer, 1797), по первоначальному обозначению.
encopoleus Solsky, 1873, *Poecilus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
Poecilus encopoleus Solsky, 1873: 306. Типовое местонахождение: “village Nikolskoie sur le fl. Souyfon”, Уссурийск, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP.
fortipes Chaudoir, 1850, *Poecilus*. – Юг Дальнего Востока, юг Магаданской области, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Восточная и Южная Сибирь. – Монголия, Корея, Северо-Восточный и Южный Китай, Япония.
Poecilus obscurus Faldermann, 1836: 49. Типовое местонахождение не обозначено; преокупированное название для *Feronia obscurum* Dejean, 1828.
Feronia fortipes Chaudoir, 1850a: 131. Типовое местонахождение: “Sibérie orientale et Daourie”, Восточная Сибирь и Даурия, Забайкальский край, Россия; типы в МННР.

- Poecilus fulgidus* Motschulsky, 1850: 52. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; типы вероятно утеряны; преокупированное название для *Poecilus fulgidus* Chaudoir, 1835.
- Poecilus latithorax* Tschitschérine, 1887: 241. Типовое местонахождение: “entre les monastères Oulangon et Oulouchem”, между Улангом (Убсунурский аймак, Монголия) и Улуг-Хем (Улуг-Хемский район, Тыва, Россия); голотип в ZISP.
- Platysma (Poecilus) laemostenomimum* Lutshnik, 1915b: 422. Типовое местонахождение: “Sibiria (Transbaicalia?)”, Забайкалье, Россия; синтипы “Siberie” в ZISP.
- Platysma (Poecilus) fortipes* ab. *anomalum* Lutshnik, 1915b: 423. Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; голотип в ZISP; преокупированное название для *Pterostichus anomalus* Chaudoir, 1850.
- Poecilus (Poecilus) fortipes* ab. *sibiriacus* Csiki, 1930: 596. Новое замещающее название для *Poecilus fulgidus* Motschulsky, 1850.
- Poecilus (Poecilus) fortipes* ab. *ussuricus* Csiki, 1930: 596. Новое замещающее название для *Platysma (Poecilus) fortipes* ab. *anomalum* Lutshnik, 1915.
- gebleri** Dejean, 1828, *Poecilus*. – Запад Приморского края; юг Восточной Сибири. – Монголия, Северная Корея, Китай.
- Feronia (Poecilus) Gebleri* Dejean, 1828: 220. Типовое местонахождение: “Daougie”, Забайкальский край, Россия; тип в MNHP.
- Platysma (Poecilus) gebleri muralevitshi* Lutshnik, 1915b: 423. Типовое местонахождение: “Mongolia, Mantshzhuria, Corea et China (Tsingtau)”, Монголия, Маньчжурия, Корея и Китай (Циндао); синтипы в ZISP.
- lamproderus** Chaudoir, 1868, *Poecilus*. – Приморский край. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Feronia (Poecilus) lamprodera* Chaudoir, 1868b: 232. Типовое местонахождение: “provinces du nord de la Chine”, Северо-Восточный Китай; типы в MNHP.
- nitidicollis nitidicollis** Motschulsky, 1844, *Poecilus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; Забайкалье. – Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай.
- Poecilus nitidicollis* Motschulsky, 1844: 160. Типовое местонахождение: “environs de Verkhne-Oudinsk; bord de l'Irtych a Jamychevo”, Улан-Удэ, Бурятия, Россия; синтип “Verchnia Ud.” в ZMUM.
- reflexicollis** Gebler, 1832, *Poecilus*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Прибайкалье, Восточная и Южная Сибирь. – Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
- Poecilus reflexicollis* Gebler, 1832: 35. Типовое местонахождение: “Nertchinsk”, Нерчинск, Забайкальский край, Россия.

Род *Pterostichus* Bonelli, 1810

- Pterostichus*** Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus fasciatopunctatus* Creutzer, 1799, обозначен Curtis, 1828. Распространен преимущественно в Голарктике; представлен также на севере Ориентальной области и горах Южной Америки. Более 1100 видов из 93 подродов. – 63 вида из 17 подродов.

Подрод *Platysma* Bonelli, 1810

- Platysma*** Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Type species: *Carabus niger* Schaller, 1783, обозначен Samouelle, 1819. Распространен в умеренно-субтропической зоне Палеарктики. Всего 11 видов. – 2 вида.

- eschsoltzii* Germar, 1824, *Pterostichus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Восточная Сибирь, Восточный Саян. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония.
- Platysma eschsoltzii* Germar, 1824: 19. Типовое местонахождение: “Abakan in Sibiria, in flumen Jenisei”, Абакан, Хакасия, Россия.
- Pterostichus picipennis* Motschulsky, 1844: 156. Типовое местонахождение: “montagnes du Hamar-Daban”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; синтипы “Nertschinsk, Hamar-Dab.”, “Nertschinsk”, “Kulscha Bäd”, “Dauria” и “Sib. or.” в ZMUM.
- Pterostichus (Omaseus) fortis* A. Morawitz, 1862a: 210 (252). Типовое местонахождение: “Hafen Possiet”, залив Посьета, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.
- niger planipennis* R.F. Sahlberg, 1844, *Pterostichus*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка; Якутия, Забайкалье. – Монголия.
- Feronia planipennis* R.F. Sahlberg, 1844: 48. Типовое местонахождение: “Dauria meridionale et Mongolia”, граница Забайкальского края, Россия, и Монголии.
- Pterostichus rapax* Motschulsky, 1844: 155. Типовое местонахождение: “district de Nertschinsk”, Нерчинск, Забайкальский край, Россия; синтипы “Daur. Sib. or.”, “Dauria”, “Nertschinsk” и “Kiachta” в ZMUM.

Подрод *Metallophilus* Chaudoir, 1838

- Metallophilus* Chaudoir, 1838: 9. Типовой вид: *Feronia interrupta* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению. Распространен в умеренной зоне Восточной Палеарктики от Тывы до Корейского полуострова. Всего 4 вида. – 2 вида.
- Lyperopherus* Motschulsky, 1844: 156. Типовой вид: *Poecilus rugosus* Gebler, 1823, обозначен Lindroth, 1966.
- interruptus interruptus* Dejean, 1828, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Забайкалье, Прибайкалье, Тыва, Восточный Саян. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Poecilus confluens* Fischer von Waldheim, 1824: 136. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия; преокупированное название для *Carabus confluens* Panzer, 1796.
- Feronia (Abax) interrupta* Dejean, 1828: 389. Типовое местонахождение: “Daourie”, Забайкальский край, Россия; типы в МННР.
- Platysma (Metallophilus) dichroum* Lutshnik, 1922b: 73. Типовое местонахождение: “Манчжурия: Хандаохедзы”, Северо-Восточный Китай; синтипы в ZISP.
- interruptus dalnegorensis* Sundukov, **ssp. nov.**, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (юго-восток Сихотэ-Алиня).
- Pterostichus (Metallophilus) interruptus dalnegorensis* Sundukov, **ssp. nov.** Типовое местонахождение: “Краснореченский”, верховья р. Рудная, Средний Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- interruptus lazoensis* Sundukov, **ssp. nov.**, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (юго-восток Сихотэ-Алиня).
- Pterostichus (Metallophilus) interruptus lazoensis* Sundukov, **ssp. nov.** Типовое местонахождение: “гора Камень-Брат”, массив горы Сестра, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- rugosus* Gebler, 1823, *Pterostichus*. – Север Приморского (средний Сихотэ-Алинь) и Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Якутия, Восточная Сибирь. – Монголия.
- Poecilus rugosus* Gebler, 1823: 127. Типовое местонахождение: “fl. Argun”, р. Аргунь, Забайкальский край, Россия.

Lyperopherus cribellus Ménériés, 1851: 47. Типовое местонахождение: “Boganida”, р. Боганида, 125 км западнее пос. Хатанга, п-ов Таймыр, С Сибирь, Россия; лектотип (обозначен здесь) “Boganida” в ZISP.

Примечание. В Зоологическом институте РАН (ZISP) нами изучен синтип *Lyperopherus cribellus* [самец, “*cribellus* Mén.; Тур.; Ménériés det.” (белый прямоугольник); “Boganida” (красный прямоугольник); “7” (белый квадратик); “Syntyurus” (красный прямоугольник)], который не отличается от *Pt. rugosus* Gebler, 1823 и устанавливается здесь как лектотип. Происхождение лектотипа из арктической Сибири вызывает некоторые сомнения, но в коллекции института нами изучены экземпляры *Pt. rugosus* из центральной (Сяргялях у Якутска, 1 экз.; устье р. Амга, 1 экз.; Олекминск, 3 экз.; Лебединый на р. Алдан, 2 экз.) и даже северной (Жиганск на р. Лена, 3 экз.) Якутии, что делает возможным нахождение этого вида на юге п-ова Таймыр.

Подрод *Tundraphilus* O. Berlov 1996

Tundraphilus O. Berlov 1996: 12. Типовой вид: *Feronia sublaevis* J.R. Sahlberg, 1880, по первоначальному обозначению. Распространен на северо-востоке Азии. Всего 4 вида. – 1 вид.

orion bureianus Brinev, 2001, *Pterostichus*. – Горы юга Хабаровского края и Амурской области.

Pterostichus (Tundraphilus) orion bureianus Brinev, 2001: 804. Типовое местонахождение: “северная часть Буреинского хр. 40 км ССЗ п. Дзамку, h=1500-1800 м, гольцы”, Хабаровский край, Россия; голотип в ZISP.

Примечание. Находка этого таксона на Баджальском хр. на юге Хабаровского края позволяет надеяться, что он обитает и в горах северного Сихотэ-Алиня.

Подрод *Koreonialoe* Park et Kwon, 1996

Koreonialoe Park et Kwon, 1996: 95. Типовой вид: *Pterostichus teretis* Park et Kwon, 1996, по первоначальному обозначению. Распространен в Приморском крае и на Корейском полуострове. Всего 9-10 видов. – 1 вид.

Natalianoe O. Berlov et Plutenko, 1997: 50. Типовой вид: *Pterostichus microps* Heyden, 1887, по первоначальному обозначению.

microps Heyden, 1887, *Pterostichus*. – Приморский край.

Pterostichus microps Heyden, 1887: 300. Типовое местонахождение: “Wladiwostok exque insula Askold”, Владивосток и о-в Аскольд, Приморский край, Россия; типы в SDEI.

Feronia (Pterostichus) platymorpha Tschitschérine, 1893b: 464. Типовое местонахождение: “Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP.

Подрод *Pseudomaseus* Chaudoir, 1838

Pseudomaseus Chaudoir, 1838: 10. Типовой вид: *Carabus nigrita* Paykull, 1790, по первоначальному обозначению. Распространен в Голарктике; большинство видов в таежной зоне и в горах Средней Азии, Южной Сибири и Северного Китая. Около 20 видов. – 3 вида.

mukdenensis Breit, 1933, *Pterostichus*. – Юго-запад Приморского края. – Северо-Восточный и Северный Китай.

Pterostichus (Melanius) nigrita mukdenensis Breit, 1933: 67. Типовое местонахождение: “Mukden”, Шеньян, Ляонин, Северо-Восточный Китай.

- nigrita** Paykull, 1790, *Pterostichus*. – Юг Дальнего Востока (кроме Курильских о-вов); Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Северная Африка, Малая Азия, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
Carabus Nigrita Paykull, 1790: 129. Типовое местонахождение: “Suescia”, Kiel (ограничено Jeannel, 1942: 787), Северная Германия; лектотип в NHRM.
Pseudomaseus costulatus Motschulsky, 1850: 51. Типовое местонахождение: “Mongolia”, Монголия; голотип “Dauria, Mongolia” в ZMUM.
Pterostichus (Melanius) longibasis Jedlička, 1964b: 2. Типовое местонахождение: “Kuri-Isen”, Курильские о-ва, Дальний Восток России; голотип в NMPC.
- rotundangulus** A. Morawitz, 1862, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
Pterostichus (Omaseus) rotundangulus A. Morawitz, 1862a: 209 (252). Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; синтип в ZISP.

Подрод *Rhagadus* Motschulsky, 1866

- Rhagadus** Motschulsky, 1866: 261. Типовой вид: *Argutor microcephalus* Motschulsky, 1860, по первоначальному обозначению. Распространен в умеренной зоне Восточной Азии. Всего 18 видов. – 3 вида.
Pseudadelosia Tschitschérine, 1889: 197. Типовой вид: *Pseudadelosia punctatipennis* Tschitschérine, 1889 (= *Feronia solskyi* Chaudoir, 1878), по первоначальному обозначению.
Rhagadulus Tschitschérine, 1897a: 344. Типовой вид: *Feronia modicella* Tschitschérine, 1897, по первоначальному обозначению.
- microcephalus** Motschulsky, 1860, *Pterostichus*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье. – Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
Argutor ? microcephalus Motschulsky, 1860b: 6. Типовое местонахождение: “du Japon”, Япония; голотип “Japan” в ZMUM.
Pterostichus (Lagarus) nimbatus A. Morawitz, 1862b: 243 (325). Типовое местонахождение: “Nakodade”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтипы в ZISP.
- modicellus** Tschitschérine, 1897, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области.
Feronia (Rhagadulus) modicella Tschitschérine, 1897: 345. Типовое местонахождение: “provinces de l'Amur et de l'Ussuri”, бассейны рек Амур и Уссури, Дальний Восток России; синтипы в ZISP (возможно утеряны).
- solskyi** Chaudoir, 1878, *Pterostichus*. – Приморский край. – Северная Корея, Центральный Китай.
Feronia (?) Solskyi Chaudoir, 1878: 63. Типовое местонахождение: “près de la rivière Lefu”, р. Илистая, Приморский край, Россия; тип в MNHP.
Pseudadelosia punctatipennis Tschitschérine, 1889: 197. Типовое местонахождение: “Sche-pu”, Ганьсу, Китай; синтипы в ZISP.

Подрод *Argutor* Dejean, 1821

- Argutor** Dejean, 1821: 11. Типовой вид: *Carabus vernalis* Panzer, 1796, обозначен Curtis, 1837. Умеренно-субтропическая зона Палеарктики. Всего 12 видов. – 2 вида.

- Lagarus* Chaudoir, 1838: 10. Типовой вид: *Carabus vernalis* Panzer, 1796, по первоначальному обозначению.
- Gluptodactylus* Gautier des Cottés, 1869: 147. Типовой вид: *Carabus vernalis* Panzer, 1796, по монотипии.
- Aulacotarsus* Reiche, 1872: 16. Новое замещающее название для *Gluptodactylus* Gautier des Cottés, 1869.
- Eolagarus* Tschitschérine, 1899b: 287. Типовой вид: *Lagarus dulcis* Bates, 1883, по монотипии.
- Micromaseus* Desbrochers des Loges, 1906: 141. Типовой вид: *Harpalus minor* Gyllenhal sensu Desbrochers des Loges, 1906 (= *Carabus vernalis* Panzer, 1796), по первоначальному обозначению.
- Pseudargutor* Casey, 1918b: 324. Типовой вид: *Feronia erythropus* Dejean, 1828 (= *Loxandrus commutabilis* Motschulsky, 1866), по первоначальному обозначению.
- Pseudolagarus* Lutshnik, 1922b: 70. Типовой вид: *Platysma leconteianum* Lutshnik, 1922 (= *Loxandrus commutabilis* Motschulsky, 1866), по первоначальному обозначению.
- Paralagarus* Lutshnik, 1922b: 71. Типовой вид: *Platysma chungusorum* Lutshnik, 1922 (= *Pterostichus sulcitaris* A. Morawitz, 1862), по первоначальному обозначению.
- dulcis*** Bates, 1883, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; Забайкалье. – Япония.
- Lagarus dulcis* Bates, 1883: 251. Типовое местонахождение: “Ogura Lake”, Осака, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
- Pterostichus metax* Jedlička, 1938: 2. Типовое местонахождение: “Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.
- Pterostichus psota* Jedlička, 1938: 2. Типовое местонахождение: “Schilka-Geb.”, Шилкинский хр., Забайкальский край, Россия; голотип в NMPC.
- sulcitaris*** A. Morawitz, 1862, *Pterostichus*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Pterostichus (Lagarus) sulcitaris* A. Morawitz, 1862a: 206 (250). Типовое местонахождение: “Hafen Possiet”, залив Посьет, Приморский край, Россия; голотип “Bai Possiet” в ZISP.
- Platysma (Paralagarus) chungusorum* Lutshnik, 1922b: 71. Типовое местонахождение: “Манчжурия: Хандаоходзы”, Северо-Восточный Китай; голотип “Chandaohedzy. Manchurie” в ZISP.

Подрод *Biphonias* Jeanne, 1988, stat. resurr.

- Biphonias*** Jeanne, 1988: 74, stat. resurr. Типовой вид: *Pterostichus longinquus* Bates, 1873, по первоначальному обозначению. Распространен в неморальной зоне Восточной Азии. Известно 4 вида. – 4 вида.
- longinquus*** Bates, 1873, *Pterostichus*. – Приморский край, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Япония.
- Pterostichus (Argutor) longinquus* Bates, 1873a: 286. Типовое местонахождение: “Hiogo; Nagasaki. Also Kiu-Kiang, on the Yang-tsze”, Хёго, Хонсю, и Нагасаки, Кюсю, Япония; Цзюцзян на р. Янцзы, Цзянси, Китай; типы в BMNH.
- neglectus*** A. Morawitz, 1862, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Южный Сахалин. – Япония.
- Pterostichus (Argutor) neglectus* A. Morawitz, 1862a: 211 (253). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge; Amurmündung”, Буреинский хр. около р. Амур и устье р. Амур, Дальний Восток России; синтипы в ZISP.

- Pterostichus (Badistrinus?) Goschi* Jedlička, 1930a: 21, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Nikolsk-Ussurijsk”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.
- Pterostichus (Badistrinus?) Tenenbaumi* Jedlička, 1930a: 21. Типовое местонахождение: “Blagowestschensk”, Благовещенск, Амурская область, Россия; голотип в NMPC; преокупированное название для *Platysma tenenbaumi* Lutshnik, 1927.
- Pterostichus (Badistrinus?) Tenenbaumianus* Jedlička, 1930b: 122, **syn. nov.** Новое замещающее название для *Pterostichus Tenenbaumi* Jedlička, 1930.
- ripensis** Motschulsky, 1866, *Pterostichus*. – Юг Хабаровского края, ?юг Забайкальского края.
- Argutor ripensis* Motschulsky, 1866: 253. Типовое местонахождение: “fl. Amur”, оз. Кизи в нижнем течении р. Амур, Хабаровский край, Россия; лектотип “Kisi // fl. Amur” в ZMUM.
- ? *Pterostichus (Phonias) burkhan* O. Berlov et Anistschenko, 2005: 45. Типовое местонахождение: “Borzinskoe salt lake”, Борзинское соленое озеро, 24 км северо-западнее Борзи, юг Забайкальского края, Россия; голотип в CBIR.
- Примечание.** Анализ первоописания и фотографии *Pt. burkhan* показывает, что он практически не отличается от изученного нами лектотипа *Pt. ripensis*. Наличие у *Pt. burkhan* прищитковых пор, гладких проэпистерн, удлинённых и непунктированных метэпистерн, а также находка жуков на открытом влажном берегу озера, несомненно свидетельствуют о принадлежности этого вида к подроду *Biphonias*. Для уточнения его статуса необходимо изучение типового материала.
- ussuriensis** Tschitschérine, 1897, *Pterostichus*. – Приморский край, юг Амурской области (Рогатных, 2007: 493).
- Feronia (Argutor) ussuriensis* Tschitschérine, 1897a: 348. Типовое местонахождение: “village Utjosnaja, près la rivière Sujfun”, Утёсное на р. Раздольная в окрестностях Уссурийска, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP.
- Pterostichus (Argutor) pantomus* Jedlička, 1958a: 239, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Nikolsk Ussurijsk”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.

Подрод *Phonias* Gozis, 1886

- Phonias** Gozis, 1886: 8. Типовой вид: *Platysma interstincta* Sturm, 1824 (= *Platysma ovoidea* Sturm, 1824), по первоначальному обозначению. Распространен в умеренной зоне Голарктики; большинство видов в Палеарктике. Около 30 видов. – 5 видов.
- Biargutor* Novoa, 1979: 93. Типовой вид: *Pterostichus perisi* Novoa, 1979, по первоначальному обозначению.
- datshenkoae** Sundukov, **sp. nov.**, *Pterostichus*. – Приморский край (южный Сихотэ-Алинь: г. Снежная в истоке р. Уссури).
- Pterostichus (Phonias) datshenkoae* Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: “гора Снежная”, исток р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- eobius** Tschitschérine, 1899, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея.
- Platysma (Argutor) eobium* Tschitschérine, 1899a: 282. Типовое местонахождение: “Chabarowsk; Wladiwostok”, Хабаровск и Владивосток, Дальний Восток России; синтипы в NHMW и ZISP.
- jankowskyi** Tschitschérine, 1897, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области.
- Feronia (Argutor) Jankowskyi* Tschitschérine, 1897a: 346. Типовое местонахождение: “province de l'Amur”, Хабаровский край, Россия; синтипы в ZISP.

- Pterostichus (Argutor) helferi* Jedlička, 1958a: 238. Типовое местонахождение: “Nikolsk Ussurijsk”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.
- morawitzianus** Lutshnik, 1922, *Pterostichus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Восточный Саян.
- Pterostichus (Argutor) subfuscus* A. Morawitz, 1862a: 212 (254). Типовое местонахождение: “Agdiki am Ussuri; Amurmündung”, р. Уссури и устье р. Амур, Дальний Восток России; синтипы в ZISP; преокупированное название для *Pterostichus subfuscum* Letzner, 1852.
- Platysma (Argutor) morawitzianum* Lutshnik, 1922b: 73. Новое замещающее название для *Pterostichus subfuscus* A. Morawitz, 1862.
- Pterostichus (Argutor) subfuscus* Csiki, 1930: 644. Новое замещающее название для *Pterostichus subfuscus* A. Morawitz, 1862.
- Pterostichus (Argutor) hypselus* Jedlička, 1958a: 236. Типовое местонахождение: “Kultuk”, Култук на юге оз. Байкал, Иркутская область, Россия; голотип в NMPC.
- Pterostichus (Argutor) mondanus* Jedlička, 1958a: 237. Типовое местонахождение: “Monda”, Монды в верховьях р. Иркут, Бурятия, Россия; голотип в NMPC.
- Pterostichus (Argutor) kultukus* Jedlička, 1960: 592. Типовое местонахождение: “Kultuk”, Култук на юге оз. Байкал, Иркутская область, Россия; голотип в NMPC.
- strenuus** Panzer, 1796, *Pterostichus*. – Дальний Восток (кроме Приморского края и островов); Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Малая Азия, Средняя Азия, Казахстан; интродуцирован в Северную Америку.
- Carabus strenuus* Panzer, 1796c: no. 6. Типовое местонахождение: “Brunsvigiae”, Браншвейг, Германия; тип вероятно утерян (Lindroth, 1966: 504).

Подрод *Pledarus* Motschulsky, 1866

- Pledarus** Motschulsky, 1866: 254. Типовой вид: *Argutor gibbicollis* Motschulsky, 1844, по монотипии. Распространен в неморальной зоне Восточной Азии. Всего 3 вида. – 2 вида.
- Примечание.** Исходно Мочульский включил в *Pledarus* 3 вида: *Argutor punctatostriatus* Motschulsky, 1850, *A. orientalis* и *A. gibbicollis*, но два первых в настоящее время являются синонимами *Pt. gibbicollis*.
- gibbicollis** Motschulsky, 1844, *Pterostichus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Прибайкалье, Южная и Восточная Сибирь. – Монголия.
- Argutor gibbicollis* Motschulsky, 1844: 165. Типовое местонахождение: “Baical aux environs de Koul sur la grande route qui conduit a Nertschinsk”, нижнее течение р. Уда около Онохоя, Бурятия, Россия; синтипы “Kulscha B., Dauria”, “Dauria” и “Kulscha B.” в ZMUM.
- Argutor orientalis* Motschulsky, 1850: 49. Типовое местонахождение: “Dauria”, Забайкальский край, Россия; синтипы “Dauria” в ZMUM; преокупированное название для *Steropus orientalis* Motschulsky, 1844.
- Pterostichus (?Lagarus) crassicollis* A. Morawitz, 1862a: 207 (250). Типовое местонахождение: “Kulussutai”, Кулусутай, Забайкальский край, Россия; синтип в ZISP.
- Feronia (Argutor) longiuscula* J. Sahlberg, 1880: 31. Типовое местонахождение: “Tolstoinos”, Толстый-нос в устье р. Енисей, Таймырский автономный округ, Россия; голотип “Tolstoinos” в ZMUM.
- Pterostichus (Argutor) orientis* Csiki, 1930: 617. Новое замещающее название для *Argutor orientalis* Motschulsky, 1850.
- Pterostichus (Argutor) mongoliensis* Jedlička, 1967b: 108. Типовое местонахождение: “Ulaanbaatar”, Улан-Батор, Монголия; голотип в HNHM.

larisae Sundukov, sp. nov., *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области.

Pterostichus sotkaensis auct.

Pterostichus (Pledarus) larisae Sundukov, sp. nov. Типовое местонахождение: “гора Снежная”, исток р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.

Подрод *Badistrinus* Motschulsky, 1866

Badistrinus Motschulsky, 1866: 258. Типовой вид: *Badistrinus sagax* Motschulsky, 1866 (= *Omaseus laticollis* Motschulsky, 1844), по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Около 10 видов. – 3 вида.

Eurythorax Tschitschérine, 1889: 192. Типовой вид: *Eurythorax haptoderoides* Tschitschérine, 1889, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Eurythorax* Cope, 1871 (*Amphibia*).

Eurythoracana E. Strand, 1936: 168, syn. nov. Новое замещающее название для *Eurythorax* Tschitschérine, 1889.

haptoderoides haptoderoides Tschitschérine, 1889, *Pterostichus*. – Юг Дальнего Востока (кроме Курильских о-вов); Забайкалье, Прибайкалье. – Корея, Северо-Восточный и Северный Китай.

Eurythorax haptoderoides Tschitschérine, 1889: 192. Типовое местонахождение: “Gansu”, Ганьсу, Китай; синтипы в ZISP.

Feronia (Eurythorax) euryomorpha Tschitschérine, 1893b: 480. Типовое местонахождение: “Sidemi”, бухта Нарва, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP.

kajimurai Habu et Tanaka, 1957, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (Сундуков, 2009б: 23). – Япония.

Pterostichus kajimurai Habu et Tanaka, 1957: 22. Типовое местонахождение: “Tajimagahara”, окрестности Токио, префектура Сайтама, Хонсю, Япония; голотип “Tajimagahara, Urawa S., Saitana P.” в NIAT.

Примечание. *Pt. kajimurai* требует уточнения статуса из-за значительного сходства с описанным из Приамурья *Pt. modicellus* (Tschitschérine, 1897). Отличия этих двух видов (Tschitschérine, 1897a; Habu, Tanaka, 1957; Jedlička, 1962c) в основном сводятся к наличию (*Pt. kajimurai*) или отсутствию (*Pt. modicellus*) щетинок на нижней стороне коготкового членика лапок. К сожалению, в первоописании Чичерина (Tschitschérine, 1897a: 345) этот признак не указан.

laticollis Motschulsky, 1844, *Pterostichus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная и Восточная Сибирь. – Северная Корея, Северо-Восточный и Северный Китай, Япония.

Omaseus laticollis Motschulsky, 1844: 163. Типовое местонахождение: “Verkhne-Oudinsk et aux environs du village Tschertovkino”, Улан-Удэ и р. Селенга в окрестностях пос. Ильинка, Бурятия, Россия; синтипы “Tschertovkino” и “Verchnia Udin. Tschertovkino” в ZMUM.

Orhomus subaeneus Motschulsky, 1860b: 6. Типовое местонахождение: “du Japon”, Япония; голотип “Japonia” в ZMUM.

Pterostichus aberrans A. Morawitz, 1862a: 208 (251). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge; am Amur, von der Bureja- bis zur Ussuri-Mündung”, Бурейский хр. около р. Амур и долина р. Амур от устья р. Бурей до устья р. Уссури, Дальний Восток России; синтипы в ZISP и ZMUM.

Badistrinus sagax Motschulsky, 1866: 259. Типовое местонахождение: “fl. Amour”, р. Амур, Хабаровский край, Россия; синтипы “Amur” в ZMUM.

Подрод *Cryobius* Chaudoir, 1838

- Cryobius* Chaudoir, 1838: 11. Типовой вид: *Poecilus ventricosus* Eschscholtz, 1823, по первоначальному обозначению. Распространен в Голарктике; большинство видов в зонах тундры и тайги, а также в соответствующих высотных поясах расположенных южнее гор. Около 140 видов. – 8 видов.
- Haptoderus* Chaudoir, 1838: 10. Типовой вид: *Feronia spadicea* Dejean, 1828 (= *Feronia pumilio* Dejean, 1828), по первоначальному обозначению (приводится как младший синоним Bousquet, 1999: 183).
- Pseudorthomus* Chaudoir, 1838: 12. Типовой вид: *Feronia amaroides* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.
- Pseudocryobius* Motschulsky, 1850: ix. Типовой вид: *Feronia nivalis* R.F. Sahlberg, 1844, обозначен Bousquet, 1984a.
- Abaxodes* Gistel, 1857: 31. Типовой вид: *Feronia abaxoides* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.
- Orites* Schaum, 1858: 442. Типовой вид: *Platysma negligens* Sturm, 1824, по монографии.
- Pyreneorites* Jeannel, 1937a: 11. Типовой вид: *Feronia pusilla* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.
- Euhaptoderus* Jeanne, 1969: 1. Типовой вид: *Carabus unctulatus* Duftschmid, 1812, по первоначальному обозначению.
- Iberoderus* Jeanne, 1969: 2. Типовой вид: *Feronia nemoralis* Graëlls, 1851, по первоначальному обозначению.
- Cryobiopterus* O. Verlov, 1997: 36. Типовой вид: *Argutor brevicornis* Kirby, 1837, по первоначальному обозначению.
- amurensis** Poppius, 1906, *Pterostichus*. – Юг Хабаровского края, Амурская область.
Pterostichus (Cryobius) amurensis Poppius, 1906b: 44. Типовое местонахождение: “Fl. Amur, an der Mündung des Neben flusses Zeia”, р. Амур рядом с устьем р. Зея, Амурская область, Россия; голотип в ZISP.
- brevicornis brevicornis** Kirby, 1837, *Pterostichus*. – Хабаровский край, Амурская и Магаданская области, Камчатка, Чукотка; Якутия, север Восточной Сибири. – Северная Америка.
Argutor brevicornis Kirby, 1837: 31. Типовое местонахождение: “Lat. 65°”, Гуд Хоп (ограничено Ball, 1966: 105), Северо-Западные Территории, Канада; лектотип в BMNH (Bousquet, 1999: 188).
- Feronia subtilis* R.F. Sahlberg, 1844: 35. Типовое местонахождение: “Ochotsk”, Охотск, Хабаровский край, Россия; лектотип в ZMUN (Silfverberg, 1987: 25).
- Cryobius fastidiosus* Mannerheim, 1853: 131. Типовое местонахождение: “Woskresensk Bay”, бухта Воскресения, п-ов Кенай, Аляска, США; лектотип “Bai Woskrss.” в ZMUN (Ball, 1966: 105).
- Pseudocryobius quinquepunctatus* Motschulsky, 1860a: 93. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтип “Kamtschatka” в ZMUM.
- Feronia infima* Mäklin, 1878: 20. Типовое местонахождение: “Jenisej”, р. Енисей, Сибирь, Россия; нахождение типа неизвестно (Bousquet, 1999: 188); преокупированное название для *Feronia infima* Chaudoir, 1868.
- Feronia epipleuralis* J.R. Sahlberg, 1887b: 49. Типовое местонахождение: “Port Clarence”, Порт Кларенс, п-ов Сьюард, Аляска, США; синтип возможно в ZMUN (Ball, 1966: 105; Bousquet, 1999: 189).

- Pterostichus (Cryobius) fastidiosus minusculus* Poppius, 1906b: 199. Типовое местонахождение: “Bulkur”, р. Булкур у Тит-Ары, дельта р. Лена, Якутия, Россия; лектотип “Bulkur, Lena arct.” в ZMUN (Ball, 1966: 105).
- Cryobius delicatus* Casey, 1918b: 375. Типовое местонахождение: “St. Paul Island”, о-в Св. Павла, о-ва Прибылова, Аляска, США; лектотип в MNHW (Ball, 1966: 105).
- glukhomanka* Sundukov, **sp. nov.**, *Pterostichus*. – Север Приморского края (средний Сихотэ-Алинь: хр. Дальний).
- Pterostichus (Cryobius) glukhomanka* Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: “гора Глухоманка”, хр. Дальний, Средний Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- kurosawai* Tanaka, 1958, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края (Сихотэ-Алинь), Сахалин.
- Pterostichus (Cryobius) kurosawai* Tanaka, 1958a: 58. Типовое местонахождение: “Sakhalin”, Сахалин, Дальний Восток России.
- Примечание.** Включен в фауну Сихотэ-Алиня на результатах анализа материала по *Pt. kurosawai* с Южного Сахалина (2♂, биостанция “Сокол”, 1-30.VI 2005, Ю. Мельникова; 1♂, 1♀, Сусунайский хр., гора Чехова, 10.VI 1988, Э. Берлов; ♂, Сусунайский хр., ущелье р. Буряя, 24.VI 1974, М. Купоросов) и более 150 экз. из южного Сихотэ-Алиня (Лазовский заповедник: гора Черная и верховья руч. Второй Соболиный, Партизанский хр.: гора Лысая и исток р. Целинка; Алексеевский хр.: горы Ольховая и Крутая, горы Сестра, Облачная и Снежная в истоке р. Уссури; Дальнегорский район: гора Седая и верховья р. Рудная; Сихотэ-Алинский заповедник: кордон Ясный, верховья р. Джигитовка и исток руч. Правый Спорный). Экземпляры с юга Сахалина отличаются более стройным, менее выпуклым телом и мелкими размерами, но в остальном (микроскульптура, строение переднеспинки и надкрылий, строение гениталий самцов и самок, пунктировка нижней поверхности и др.) они идентичны экземплярам с Сихотэ-Алиня.
- sojot* Shilenkov, 2000, *Pterostichus*. – Хабаровский край; Забайкалье, Восточный Саян.
- Pterostichus (Cryobius) homalonotus sojot* Shilenkov, 2000b: 51. Типовое местонахождение: “влк. Кропоткина”, Восточный Саян, Бурятия, Россия; голотип “Восточный Саян, окр. влк. Кропоткина” в SAMS.
- Примечание.** Нахождение вида на севере Сихотэ-Алиня очень вероятно в силу его нахождения на Баджальском хр. (9 экз.: исток р. Омот-Макит, 1800-2100 м, горная тундра, 7-19.VII 1997, Ю. Сундуков). Мы идентифицируем эти экземпляры с *Pt. sojot* без уточнения его подвидового статуса. Шиленковым (2000a, 2000б) описано несколько подвидов этого вида с горных хребтов южного Прибайкалья и, вероятно, наш материал является его новым подвидом или близким видом.
- spornyi* Sundukov, **sp. nov.**, *Pterostichus*. – Север Приморского края (средний Сихотэ-Алинь: хр. Дальний).
- Pterostichus (Cryobius) spornyi* Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: “руч. Правый Спорный”, исток р. Серебрянка, хр. Дальний, Средний Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- tokmakovae* Sundukov, **sp. nov.**, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: г. Облачная).
- Pterostichus (Cryobius) tokmakovae* Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: “гора Облачная”, верховья р. Уссури, Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.
- ventricosus* Eschscholtz, 1823, *Pterostichus*. – Дальний Восток (кроме Приморского края и южных Курильских о-вов); Якутия, Сибирь (кроме юга), архипелаг Новая Земля. – Северная Америка.
- Poecilus ventricosus* Eschscholtz, 1823: 106. Типовое местонахождение: “Unalashka”, о-в Уналашка, Алеутские о-ва, Аляска, США; синтипы в ZMUN.

- Feronia paludosa* R.F. Sahlberg, 1844: 46. Типовое местонахождение: “Ochotsk”, Охотск, Хабаровский край, Россия; лектотип ZMUT (Ball, 1966: 89).
- Platysma borealis* Ménériés, 1851: 50. Типовое местонахождение: “Таймыр See, 74,5° N Br., Boganida”, р. Боганида, бассейн р. Хатанга, п-ов Таймыр, Сибирь, Россия; преокупированное название для *Harpalus borealis* Zetterstedt, 1828.
- Feronia quadrangularis* J.R. Sahlberg, 1887a: 20. Типовое местонахождение: “Pitlekaj”, п-ов Чукотка, Дальний Восток России; лектотип “Pitlekaj, Ndk., Exped. Vega” в NHRM (Ball, 1966: 88).
- Feronia (Pseudocryobius) borealis* var. *gracilior* Tschitschérine, 1896: 376. Типовое местонахождение: “Novaja Zemlja”, архипелаг Новая Земля, Арктика, Россия; син-типы в ZISP.
- Pterostichus (Cryobius) vegae* Porpius, 1906b: 39. Типовое местонахождение: “Jinretlin”, мыс Джинретлен, п-ов Чукотка, Дальний Восток России; лектотип “Jinretlin, Exped. Vega” в NHRM (Ball, 1966: 88).
- Pterostichus (Cryobius) czekanowskii* Porpius, 1906b: 46. Типовое местонахождение: “Tolstoinos”, Толстый-нос в устье р. Енисей, Таймырский автономный округ, Россия; лектотип в ZMUN (Ball, 1966: 89).
- Pterostichus (Cryobius) tungusicus* Porpius, 1906b: 50. Типовое местонахождение: “Olenek”, р. Оленек, Якутия, Россия; лектотип в ZMUN (Ball, 1966: 89).
- Pterostichus (Cryobius) sedakowi* Porpius, 1908a: 3. Типовое местонахождение: “Bureja”; р. Бурья, Хабаровский край, Россия; лектотип “Siberia Orient” в MNHP (Ball, 1966: 89).
- Pterostichus (Cryobius) boreus* Csiki, 1930: 652. Новое замещающее название для *Platysma borealis* Ménériés, 1851.

Подрод *Eosteropus* Tschitschérine, 1902

- Eosteropus*** Tschitschérine, 1902: 500. Типовой вид: *Platysma creper* Tschitschérine, 1902, обозначен Vousquet, 1984b. Распространен в Голарктике; почти все виды в умеренной зоне Палеарктики, особенно в Сибири и Восточной Азии. Всего 26 видов. – 7 видов.
- Steropinus* Lutshnik, 1916: 533. Типовой вид: *Platysma mandzhuricum* Lutshnik, 1916, по монотипии.
- aereipennis*** Solsky, 1871, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (п-ов Муравьева-Амурского и о-в Русский).
- Steropus aereipennis* Solsky, 1871: 234. Типовое местонахождение: Владивосток, Приморский край, Россия; голотип “Wladiwostok” в ZISP.
- alacer*** A. Morawitz, 1862, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области.
- Steroderus subtilis* Motschulsky, 1860a: 95, nom. nud. Типовое местонахождение: “Agdeki sur l'Oussouri”, р. Уссури, Дальний Восток России; преокупированное название для *Feronia subtilis* R.F. Sahlberg 1844 и для *Steropus subtilis* Motschulsky, 1844.
- Pterostichus (Steropus) alacer* A. Morawitz, 1862a: 213 (254). Типовое местонахождение: “Agdiki am Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; син-типы в ZISP.
- discrepans*** A. Morawitz, 1862, *Pterostichus*; **stat. resurr.** – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Магаданская область; Якутия, Забайкалье, Восточная Сибирь, север Западной Сибири, Северный Урал, север европейской части. – Монголия.
- Примечание.** Согласно принципа приоритета (МКЗН, 2000), старшим синонимом является *Pterostichus discrepans* A. Morawitz, 1862, а не *Feronia parens* Tschitschérine, 1897.

- Steropus subtilis* Motschulsky, 1844: 150. Типовое местонахождение: "l'Oural et Baical", Урал и оз. Байкал, Россия; синтип "Kulscha Bäd" в ZMUM; преокупированное название для *Feronia subtilis* R.F. Sahlberg, 1844.
- Pterostichus discrepans* A. Morawitz, 1862a: 210 (253). Типовое местонахождение: "Am Amur bei Gorin", р. Амур у устья р. Горин, Хабаровский край, Россия; син-типы в ZISP и ZMUM.
- Feronia* (*Pterostichus* div. *Petrophilus*) *fugitiva* Chaudoir, 1868b: 238. Новое замещаю-щее название для *Steropus subtilis* Motschulsky, 1844.
- Feronia* (*Steropus*) *parens* Tschitschérine, 1897a: 339, **syn. nov.** Типовое местонахожде-ние: "Sofijsk sur l'Amur", Софийск на р. Амур, Хабаровский край, Россия; синти-пы в ZISP.
- Pterostichus* (Subgen?) *braudoii* Poppius, 1906a: 43. Типовое местонахождение: "Balas-soglo", окрестности оз. Байкал, Сибирь, Россия; синтипы "Baikal, Balassoglo" в ZMUM.
- dudkoi** Sundukov, **sp. nov.**, *Pterostichus*. – Юг Хабаровского края (хр. Большой Хехцир).
Pterostichus (*Eosteropus*) *dudkoi* Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: "верхо-вья р. Быкова", хр. Большой Хехцир, Хабаровский край, Россия; голотип в IBSV.
- japonicus** Motschulsky, 1860, *Pterostichus*; **stat. resurr.** – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северная Корея, Северо-Восточный и Центральный Китай, Япония.
- Omaeus japonicus* Motschulsky, 1860b: 6. Типовое местонахождение: "du Japon", Япония; лектотип "Japonia" в ZMUM (Келейникова, 1976: 202).
Примечание. Согласно принципа приоритета (МКЗН, 2000), старшим валидным названи-ем таксона следует считать *Omaeus japonicus* Motschulsky, 1860, а не *Pterostichus prolon-gatus* A. Morawitz, 1862.
- Pterostichus* (*Lyperus*) *prolongatus* A. Morawitz, 1862a: 209 (251), **syn. nov.** Типовое местонахождение: "Bureja-Gebirge; Amur, von der Bureja- bis zur Ussuri-Mündung", Буреинский хр., долина р. Амур от устья р. Бурей до устья р. Уссури, Дальний Восток России; синтипы в ZISP.
- Pterostichus* (*Steropus*) *tropidurus* Bates, 1873a: 288. Типовое местонахождение: "Niogo", Хёго, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
- orientalis antiquus** Motschulsky, 1860, *Pterostichus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, южные Курильские о-ва; Забайкалье. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Stenoderus antiquus* Motschulsky, 1859b: 488, **nom. nud.** Типовое местонахождение: "environs du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'a Nikolaëvsk", долина р. Амур от устья р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России.
- Stenoderus antiquus* Motschulsky, 1860c: 39. Типовое местонахождение: "du Amur", долина р. Амур, Дальний Восток России; тип "fl. Amur" в ZMUM.
- Feronia* (*Steropus*) *antigua* var. *jessoënsis* Tschitschérine, 1897a: 337. Типовое местона-хождение: "Insel Jesso", Хоккайдо, Япония; синтип "Lac Onuma" в ZISP.
- tuberculiger laferi** O. Berlov et E. Berlov, 1996, *Pterostichus*; **stat. nov.** – Юг Приморского края (юго-восточный Сихотэ-Алинь).
- Pterostichus* (*Steropus*) *laferi* O. Berlov et E. Berlov, 1996a: 16. Типовое местонахожде-ние: "Каменка", окрестности Партизанска, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Вос-ток России; голотип в СВIR.
- Pterostichus* (*Steropus*) *laferi sundukovi* O. Berlov et E. Berlov, 1999a: 75, **syn. nov.** Ти-повое местонахождение: "гора Ольховая, 1550 м", Алексеевский хр., Южный Си-хотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип в СВIR.

- tuberculiger tuberculiger* Tschitschérine, 1897, *Pterostichus*. – Приморский край. – ?Северная Корея, ?Северо-Восточный Китай.
Feronia (Steropus) tuberculiger Tschitschérine, 1897a: 341. Типовое местонахождение: “Nikolskoje près la rivière Sujfun”, Уссурийск на р. Раздольная, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.

Подрод *Lenapterus* O. Berlov, 1996

- Lenapterus* O. Berlov, 1996: 11. Типовой вид: *Lyperopherus vermiculosus* Ménériés, 1851, по первоначальному обозначению. Распространен в тундровой, таежной и высокогорьях неморальной зоны Голарктики; большинство видов на северо-востоке Азии. Всего 11 видов. – 5 видов.
Steroperis Shilenkov, 1995b: 105, nom. nud. Типовой вид: *Lyperopherus cancellatus* Motschulsky, 1859, по первоначальному обозначению.
Galapterus O. Berlov et Plutenko, 1997: 47. Типовой вид: *Pterostichus galae* Farkač et Plutenko, 1996, по первоначальному обозначению.
agonus G.H. Horn, 1880, *Pterostichus*. – Горы Хабаровского края и Амурской области, Северный Сахалин, Магаданская область, Чукотка, Камчатка; Якутия, горы северного Забайкалья, север Восточной Сибири. – Северо-Восточный Китай (хр. Большой Хинган); тундровая зона Северной Америки.
Pterostichus agonus G.H. Horn, 1880: 140. Типовое местонахождение: “Yukon River”, р. Юкон, Аляска, США; лектотип “Ykp.” в PNHM (Bousquet, 1999: 143).
Feronia tschuchtschorum J.R. Sahlberg, 1887a: 12. Типовое местонахождение: “Rirajti-por nr. Pitlekaj”, п-ов Чукотка, Дальний Восток России; голотип в NHRM.
Pterostichus (Euryperis) corallipes Jedlička, 1937b: 44. Типовое местонахождение: “Mandschurei: Chingan-Mont Buchalu”, хр. Большой Хинган, Северо-Восточный Китай; голотип в NMPC.
Примечание. Сведен Буске (Bousquet 1999: 143) в младшие синонимы к *Pt. agonus*. Ревизия подрода (Сундуков, 2005а) показала, что у *Pt. agonus* промежутки надкрылий плоские или умеренно выпуклые, не прерваны или частично прерваны, никогда не разделяются на сильно выпуклых бугорка, а длина тела 9,7-11,2 мм. Согласно нашим данным, по горным тундрам *Pt. agonus* доходит на юг до Станового нагорья. Из описания и рисунка *Pt. corallipes* следует, что голотип имеет довольно сильно искривленные бороздки, часто прерванные на сильно выпуклые бугорки четные промежутки и редко прерванные нечетными промежутками, при длине тела 11,5 мм. Строением надкрылий он больше похож на горные виды (*P. rugosipennis* Jedlička, 1932, *P. subrugosus* Straneo, 1955 и *P. gromyko* Sundukov, 2005), близкие к *Pt. cancellatus* и распространенные к югу от его ареала, простирающегося с запада на восток от Прибайкалья до устья р. Амур, а с севера на юг – от Станового нагорья и Станового хр. до долины р. Амур).
Pterostichus (Lenapterus) agonus averenskii O. Berlov et E. Berlov, 1997: 50. Типовое местонахождение: “устье р. Кокчин, 1200 м, горная тундра”, верховья р. Келе, Верхоянский хр., Якутия, Россия; голотип в СВIR.
cancellatus Motschulsky, 1860, *Pterostichus*. – Хабаровский край, Еврейская АО, Амурская область, Северный Сахалин; Забайкалье.
Lyperopherus cancellatus Motschulsky, 1859b: 488, nom. nud. Типовое местонахождение: “environs du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'a Nikolaëvsk”, р. Амур от р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России.
Lyperopherus rufipes Motschulsky, 1859c: 222. Типовое местонахождение: “Iakoutsk”, Якутск, Якутия, Россия; типы вероятно утеряны; преокупированное название для *Pterostichus rufipes* Dejean, 1828.

- Lyperopherus cancellatus* Motschulsky, 1860a: 93. Типовое местонахождение: “de Djaï sur le fleuve Amour”, Калиновка, 12 км юго-западнее Софийска на р. Амур, Хабаровский край, Россия; голотип “Dzaï” в ZISP (Сундуков, 2005a: 813).
- Pterostichus (Steropus) Schrenckii* A. Morawitz, 1862a: 216 (256). Типовое местонахождение: “Amur bei Dshai”, Калиновка, 12 км юго-западнее Софийска на р. Амур, Хабаровский край, Россия; голотип “Dzaï” в ZISP (Сундуков, 2005a: 813).
- Примечание.** В качестве *nomen nudum* видовое название *Pt. cancellatus* впервые было предложено Мочульским (Motschulsky, 1859b) для экземпляров из Даурии, а как валидное – им же в следующем году (Motschulsky, 1860a) при обработке материалов, собранных в 1855 г. экспедицией Шренка на Амуре. Типом для этого описания послужила единственная самка с этикеткой “Dzaï”. Позже Моравиц (Morawitz, 1862a) описал эту самку как *Pt. schrenckii*, вероятно, сравнив ее с экземплярами *Pt. cancellatus* из Даурии. Таким образом, самка с этикетками “176”, “176-192 Dzaï, 2 august 55” является голотипом одновременно двух видов, представляющих собой объективные синонимы.
- galae galae** Farkač et Plutenko, 1996, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: высокогорья верховьев р. Уссури).
- Pterostichus (Paralioe) galae* Farkač et Plutenko, 1996: 11. Типовое местонахождение: “Oblachnaya Mt., 1750 m”, гора Облачная, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип в CPSR.
- galae ghankari** Sundukov, 2005, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: высокогорья хребтов Партизанский и Алексеевский).
- Pterostichus (Lenapterus) galae ghankari* Sundukov, 2005a: 812. Типовое местонахождение: “гора Лысая”, Партизанский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “г. Лысая, 1540-1560 м, каменистая тундра” в ZISP (Сундуков, 2005a: 812).
- gromykoï** Sundukov, 2005, *Pterostichus*. – Север Приморского края (средний Сихотэ-Алинь: высокогорья хр. Дальний).
- Pterostichus (Lenapterus) gromykoï* Sundukov, 2005a: 814. Типовое местонахождение: “гора Глухоманка”, Дальний хр., Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “г. Глухоманка, 1350-1450 м, альпика” в ZISP (Сундуков, 2005a: 814).
- saxicola** Tschitschérine, 1899, *Pterostichus*. – Север Приморского края (Сихотэ-Алинь), юг Хабаровского края, Амурская область. – Северо-Восточный Китай (хр. Большой Хинган).
- Platysma (Petrophilus) saxicola* Tschitschérine, 1899a: 279. Типовое местонахождение: “Sibérie”, Восточная Сибирь, Россия; лектотип “Sibiria” в ZISP (Сундуков, 2005a: 809).

Подрод *Bothriopterus* Chaudoir, 1835

- Bothriopterus** Chaudoir, 1835: 447, nom. protectum. Типовой вид: *Carabus oblongopunctatus* Fabricius, 1787, обозначен Chaudoir, 1838. Распространен в лесных районах Голарктики. Всего 18 видов. – 2 вида.
- Tilodes* Fischer von Waldheim, 1829a: 19, nom. oblitum. Типовой вид: *Carabus oblongopunctatus* Fabricius, 1787, обозначен Bousquet, 1999.
- Dysidius* Chaudoir, 1838: 14. Типовой вид: *Feronia morosa* Dejean, 1828 (= *Feronia muta* Say, 1823), по первоначальному обозначению.
- Geopezus* Gistel, 1856: 358. Типовой вид: *Carabus oblongopunctatus* Fabricius, 1787, по первоначальному обозначению.
- Parargutor* Casey, 1918b: 377. Типовой вид: *Pterostichus lustrans* LeConte, 1851, по первоначальному обозначению.

- adstrictus*** Eschscholtz, 1823, *Pterostichus*. – Дальний Восток (кроме зоны тундры); Якутия, Забайкалье, Сибирь, Северный Урал, север европейской части. – Северная Европа, Монголия, Северная Корея; Северная Америка.
- Pterostichus adstrictus* Eschscholtz, 1823: 103. Типовое местонахождение: “Sitka”, Ситка, архипелаг Александра, Аляска, США; синтипы “Unalashka” в ZМУН.
- Feronia vitrea* Dejean, 1828: 320. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; типы в МННР.
- Pterostichus seriepunctatus* Mannerheim, 1843: 204. Типовое местонахождение: “Sitkha”, Ситка, архипелаг Александра, Аляска, США; лектотип “Sitkha, Blaschke” в ZМУН (Lindroth, 1966: 485).
- Feronia commixta* Chaudoir, 1850a: 135. Типовое местонахождение: “Sitka”, Ситка, архипелаг Александра, Аляска, США.
- Bothriopterus alternata* Motschulsky, 1850: 53, nom. nud. Типовое местонахождение: “Am. bor. arct.”, п-ов Аляска, США.
- Bothriopterus sexpunctatus* Mannerheim, 1853: 127. Типовое местонахождение: “Kodjak”, о-в Кадьяк, Аляска, США; лектотип в ZМУН (Lindroth, 1966: 485).
- Pterostichus Motschulskyi* Mäklin, 1857: 340. Типовое местонахождение: “Kaknu”, оз. Скилак или р. Кенай, п-ов Кенай, Аляска, США; лектотип “?Amer. bor. ?Kaknu” в ZМУН (Bousquet, 1999: 108); новое замещающее название для *Pterostichus orinotum* Stephens, 1828 sensu Mannerheim, 1852.
- Pterostichus (Platysma) fugax* A. Morawitz, 1862a: 212 (254). Типовое местонахождение: “Port May”, бухта Золотой Рог, Приморский край, Россия; синтип в ZISP
- Pterostichus (Bothriopterus) matveichuki* O. Berlov in O. Berlov et E. Berlov, 1996b: 57. Типовое местонахождение: “Кочергат”, Иркутская область, Россия; голотип “Кочергат” в СВIR.
- Pterostichus (Bothriopterus) abasarukini* O. Berlov et E. Berlov, 1996b: 57, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Стародубское”, Долинский район, Сахалин, Россия; голотип “Стародубское” в СВIR.
- subovatus*** Motschulsky, 1860, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Сахалин, южные Курильские о-ва (Кунашир, Шикотан). – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Platysma subovata* Motschulsky, 1860b: 6. Типовое местонахождение: “du Japon”, Япония; синтипы “Japonia” в ZМУН.
- Pterostichus kirishimanus* Habu, 1954c: 290. Типовое местонахождение: “Mts. Kirishima”, горы Киришима, Кюсю, Япония; голотип “Mt. Kirishima, Kagoshima P.” в NIAT.
- Pterostichus (Bothriopterus) subovatus aplutenkoi* O. Berlov et E. Berlov, 1996b: 59, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Евсеевка”, Спасский район, Приморский край, Россия; голотип “Евсеевка” в СВIR.

Подрод *Morphnosoma* Lutshnik, 1915

- Morphnosoma*** Lutshnik, 1915e: 424. Типовой вид: *Carabus vulgaris* Linné sensu auct. (= *Carabus melanarius* Illiger, 1798), по первоначальному обозначению. Распространен в лесах умеренной зоны Палеарктики; почти все виды на севере Восточной Азии. Всего 23-24 вида. – 9 видов.
- Omaseidius* Jeannel, 1942: 781. Типовой вид: *Carabus vulgaris* Linnaeus sensu auct. (= *Carabus melanarius* Illiger, 1798), первый приведенный вид.
- Feroperis* Lafer, 1979: 5, **syn. nov.** Типовой вид: *Feronia jungens* Tschitschérine, 1893, по первоначальному обозначению.

- alexandrovi* Lafer, 1979, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (о-в Аскольд).
Pterostichus (Feroperis) alexandrovi Lafer, 1979: 7, 16. Типовое местонахождение: “о-в Аскольд”, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.
- arsenjevi* Lafer, 1979, *Pterostichus*. – Северо-запад Приморского края (западный Сихотэ-Алинь южнее р. Бикин).
Pterostichus (Feroperis) arsenjevi Lafer, 1979: 7, 27. Типовое местонахождение: р. Уссури южнее Бикина, Приморский край, Россия; голотип “Басс. Уссури ю. Бикина” в ZISP.
- chehcirensis* Lafer, 1979, *Pterostichus*. – Юг Хабаровского края (хр. Хехцир).
Pterostichus (Feroperis) chehcirensis Lafer, 1979: 8, 28. Типовое местонахождение: хр. Хехцир, юг Хабаровского края, Россия; голотип “хр. Хехцир” в ZISP.
- glaferi* O. Berlov et E. Berlov, 1996, *Pterostichus*. – Север Приморского края (восточный макросклон среднего Сихотэ-Алиня).
Pterostichus (Feroperis) glaferi O. Berlov et E. Berlov, 1996a: 19. Типовое местонахождение: пос. Светлая в устье р. Светлая, Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “Тернейский р-н, п. Светлая” в СВIR.
- kurentzovi kurentzovi* Lafer, 1979, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (юго-восточный Сихотэ-Алинь).
Pterostichus (Feroperis) kurentzovi Lafer, 1979: 7, 18. Типовое местонахождение: бухта Мелководная у устья р. Киевка, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “бухта Мелководная южнее устья р. Киевка” в ZISP.
- kurentzovi labzuki* Lafer, 1979, *Pterostichus*; **stat. nov.** – Юг Приморского края (юго-восточный Сихотэ-Алинь).
Pterostichus (Feroperis) labzuki Lafer, 1979: 7, 24. Типовое местонахождение: залив Ольга у пос. Ольга, южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “зал. Ольга” в ZISP.
- petulans* Jedlička, 1938, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: хр. Ливадийский и прилегающие территории).
Pterostichus (Pterostichus) petulans Jedlička, 1938: 11. Типовое местонахождение: “Sutschan”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; типы в NMPC.
- procax decastris* Lafer, 1979, *Pterostichus*; **stat. nov.** – Юг Хабаровского края (северный Сихотэ-Алинь).
Pterostichus (Feroperis) decastris Lafer, 1979: 7, 30. Типовое местонахождение: Де-Кастри и Софийск, Хабаровский край, Россия; голотип “Bai de Castries” в ZISP.
- shingarevi maichensis* Lafer, 1979, *Pterostichus*; **stat. nov.** – Юг Приморского края (юго-западный Сихотэ-Алинь).
Pterostichus (Feroperis) maichensis Lafer, 1979: 7, 19. Типовое местонахождение: “Лесной Кордон”, р. Суворовка, Уссурийский заповедник, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “р. Суворовка, Лесной Кордон” в ZISP.
- shingarevi shingarevi* Lafer, 1979, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (юго-западный Сихотэ-Алинь).
Pterostichus (Feroperis) shingarevi Lafer, 1979: 7, 23. Типовое местонахождение: Евсеевка, Синий хр., Приморский край, Россия; голотип “Евсеевка” в ZISP.
- vladivostokensis* Lafer, 1979, *Pterostichus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: п-ов Муравьева-Амурского).
Pterostichus (Feroperis) vladivostokensis Lafer, 1979: 7, 13. Типовое местонахождение: р. Богатая, п-ов Муравьев-Амурский, Приморский край, Россия; голотип “п-ов Муравьева-Амурского, среднее течение р. Богатая” в ZISP.

Подрод *Petrophilus* Chaudoir, 1838

- Petrophilus*** Chaudoir, 1838: 9. Типовой вид: *Feronia findelii* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению. Распространен в лесах умеренной зоны Палеарктики. Всего 36 видов. – 4 вида.
- Euryperis* Motschulsky, 1850: ix. Типовой вид: *Euryperis uralensis* Motschulsky, 1850, обозначен Motschulsky, 1865.
- eximius*** A. Morawitz, 1862, *Pterostichus*. – Хабаровский край (включая крайний север Сихотэ-Алиня), Еврейская АО, Амурская область, Сахалин, Магаданская область, Чукотка, Корякский АО, Камчатка; Якутия, Забайкалье. – Монголия.
- Stenoderus punctatostratus* Motschulsky, 1859c: 223. Типовое местонахождение: “Iakoutsk”, Якутск, Якутия, Россия; синтип “Yakutsk” в ZMUM; преокупированное название для *Poecilus punctatostratus* Stephens, 1828.
- Stenoderus ochoticus* Motschulsky, 1850: 55, nom. nud. Типовое местонахождение: “Ochotsk; Kamtschatka”.
- Stenoderus ochoticus* Ménériès in Motschulsky, 1860a: 94. Типовое местонахождение: “environs d'Ochotsk et du Kamtschatka”, Охотск, Хабаровский край, и п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтипы “Ochotsk, Kamtsch.” и “Ochotsk” в ZMUM; преокупированное название для *Feronia ochotica* R.F. Sahlberg, 1844.
- Pterostichus (Steropus) eximius* A. Morawitz, 1862a: 213 (255). Типовое местонахождение: “Zagan-olui und Tschindansk am Onon”, Цагай-Олуй и Чиндант, Забайкальский край, Россия; синтипы “Zagan-olui” и “Tschindansk” в ZISP.
- Pterostichus (Steropus) crassiceps* A. Morawitz, 1862a: 214 (255). Типовое местонахождение: “Bai De Castries”, Де-Кастри, Хабаровский край, Россия; синтип в ZISP.
- Pterostichus (Pterostichus) lenensis* Poppius, 1906a: 44. Типовое местонахождение: “Tschimilkan”, среднее течение р. Лена, Якутия, Россия; голотип “Tschimilkan, Lena med.” в ZMUM.
- Platysma baeckmanni* Jakobson, 1907: 347. Новое замещающее название для *Stenoderus punctatostratus* Motschulsky, 1859.
- Pterostichus (Euryperis) jakutskensis* Csiki, 1930: 680. Новое замещающее название для *Stenoderus punctatostratus* Motschulsky, 1859.
- Pterostichus rudnicus* Jedlička, 1938: 12. Типовое местонахождение: “Sutschanski Rudnik”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; типы в NMPC.
Примечание. Известен лишь по 3 экз. типовой серии. На наш взгляд, типовое местонахождение указано ошибочно, так как *Pt. eximius* не встречается на юге Сихотэ-Алиня. Вероятно, типы *Pt. rudnicus* происходят из Приамурья или Забайкалья.
- Pterostichus obliquebasalis* Jedlička, 1962c: 258. Типовое местонахождение: “Borochojewa Transbaikal”, Барахоево на р. Чикой, Забайкальский край, Россия; голотип в NMPC.
- Pterostichus (Steropus) prochazkorum* Jedlička, 1967b: 110. Типовое местонахождение: “Ulaanbaatar”, Улан-Батор, Монголия; голотип в NMPC.
- Pterostichus (Steropus) sachalinensis* Kirschenhofer, 1985: 222. Типовое местонахождение: “Tschechov Mt.”, гора Чехова, Сусунайский хр., Южный Сахалин, Дальний Восток России; голотип в СКВА.
- montanus*** Motschulsky, 1844, *Pterostichus*. – Хабаровский край, Амурская и Магаданская области; Южная Якутия, Забайкалье, Южная Сибирь. – Монголия.
- Steropus montanus* Motschulsky, 1844: 153. Типовое местонахождение: “Alpes du Namar-Daban”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; синтипы “Alp. Daug.” и “Daug.” в ZMUM.

- Feronia insignis* R.F. Sahlberg, 1844: 44. Типовое местонахождение: "Ochotsk", Охотск, Хабаровский край, Россия; преоккупированное название для *Feronia insignis* Brullé, 1843.
- Pterostichus (Euryperis) fossiger* Jedlička, 1937b: 45. Типовое местонахождение: "Quellg. des Irbut", горы в бассейне р. Иркут, Бурятия, Россия; голотип в NMPC.
- nigellus* A. Morawitz, 1862, *Pterostichus*. – Юг Хабаровского края (устье р. Амур).
- Pterostichus (Steropus) nigellus* A. Morawitz, 1862a: 214 (255). Типовое местонахождение: "Bai De Castries", бухта Де-Кастри, Хабаровский край, Россия; синтип "De Castries B." в ZМУН (Silfverberg, 1987: 21).
- Примечание.** Согласно диагнозу, вид очень близок к *Pt. insignis* (= *Pt. montanus*), но несколько шире его и с более короткими, слабее закругленными на боках, без металлического блеска надкрыльями. Краткое первоописание не позволяет точно идентифицировать данный таксон без ревизии типа. Предпожительно, это либо меланистическая форма *Pt. montanus*, либо обьчный в лесах Нижнего Приамурья *Pt. saxicola* Tschitschérine, 1899.
- sutschanensis* Jedlička, 1962, *Pterostichus*. – Приморский и юг Хабаровского края (Сихотэ-Алинь).
- Pterostichus (Euryperis) sutschanensis* Jedlička, 1962c: 257. Типовое местонахождение: "Amur rade, Ussuri Sutschan", Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; типы "Amur rade" и "Ussuri Sutschan" в NMPC.

Триба SPHODRINI Laporte, 1834

Род *Dolichus* Bonelli, 1810

- Dolichus* Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus flavicornis* Fabricius, 1787 (= *Carabus halensis* Schaller, 1783), обозначен Норе, 1838. Распространен на юге Палеарктики. Всего 2 вида. – 1 вид.
- Matulus* Gistel, 1848: ix. Новое замещающее название для *Dolichus* Bonelli, 1810; излишняя омонимия для *Dolichos* Linnaeus, 1753 (Leguminosae).
- halensis* Schaller, 1783, *Dolichus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; Южная Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, Средняя Азия, Казахстан, Китай, Корея, Япония.
- Carabus halensis* Schaller, 1783: 317. Типовое местонахождение: "Deutschland", Германия.
- Dolichus bicolor* Maindron, 1910: 15. Типовое местонахождение: "de Yunnan Sen et de Tali", Дали, Юннань, Китай.
- Dolichus viduus* Maindron, 1910: 16. Типовое местонахождение: "Yunnan", Юннань, Китай.
- Dolichus viduus* ab. *phaeopus* Maindron, 1910: 17. Типовое местонахождение: "Yunnan", Юннань, Китай.
- Dolichus rufithorax* Jedlička, 1936a: 31. Типовое местонахождение: "Tatsienlu", Кандин, Сычуань, Китай; типы в NMPC.
- Dolichus rufithorax* ab. *pictus* Jedlička, 1936a: 31. Типовое местонахождение: "Ping-shiang", Китай; типы в NMPC.
- Dolichus viduus* ab. *brunneipennis* Jedlička, 1936a: 32. Типовое местонахождение: "Yunnan", Юннань, Китай; типы в NMPC.
- Dolichus viduus* ab. *triangularis* Jedlička, 1936a: 32. Типовое местонахождение: "Tatsienlu; See Tsong", Кандин, Сычуань, и оз. Сонгмао в окрестностях Куньминя, Юннань, Китай; типы в NMPC.

Dolichus phaeopus ab. *limbatus* Jedlička, 1936a: 32. Типовое местонахождение: “Szechuan”, Сычуань, Китай; типы в NMPC.

Dolichus phaeopus ab. *szetschuanus* Jedlička, 1936a: 32. Типовое местонахождение: “Kiating”, Лэшань, Сычуань, Китай; типы в NMPC.

Dolichus halensis var. *eohalensis* Jeannel, 1937b: 80. Типовое местонахождение: Япония и Восточная Азия; типы в МННР.

Dolichus halensis var. *ruficollis* Jeannel, 1937b: 80. Типовое местонахождение: Япония и Восточная Азия; типы в МННР.

Род *Synuchus* Gyllenhal, 1810

Synuchus Gyllenhal, 1810: 77. Типовой вид: *Carabus vivalis* Illiger, 1798, по монотипии. Распространен в неморально-субтропической зоне Голарктики; почти все виды в Восточной Азии, лишь 1 транспалеарктический, 2 в Северной Америке и 1 вид на севере Ориентальной области. Всего 76 видов из 4 подродов. – 10 видов из 1 подрода.

Подрод *Synuchus* Gyllenhal, 1810

Synuchus Gyllenhal, 1810: 77. Типовой вид: *Carabus vivalis* Illiger, 1798, по монотипии. Распространен в неморально-субтропической зоне Голарктики; почти все виды в Восточной Азии, лишь 1 транспалеарктический и 2 вида в Северной Америке. Всего 73 вида. – 10 видов.

Taphria Dejean, 1821: 10. Типовой вид: *Carabus vivalis* Illiger, 1798, по монотипии.

Pristodactyla Dejean, 1828: 82. Типовой вид: *Pristodactyla americana* Dejean, 1828 (= *Feronia impunctata* Say, 1823), по монотипии.

Crepidactyla Motschulsky, 1861a: 4. Типовой вид: *Crepidactyla nitida* Motschulsky, 1861, по монотипии.

Parcalathus Jedlička, 1940: 2. Типовой вид: *Parcalathus testaceus* Jedlička, 1940, обозначен Jedlička, 1953a.

Fürthius Jedlička, 1953a: 106. Типовой вид: *Pristodactyla cyclodera* Bates, 1873, по первоначальному обозначению.

Semenovia Jedlička, 1953a: 107. Типовой вид: *Calathus pseudomorphus* Semenov, 1889, по первоначальному обозначению.

agonus Tschitschérine, 1895, *Synuchus*. – Юг Дальнего Востока. – Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония.

Synuchus agonus Tschitschérine, 1895a: 178. Типовое местонахождение: “Corea”, Вонсан, Северная Корея; голотип “Corea, Gensan” в ZISP.

Calathus (Pristodactyla) nipponicus Habu, 1955: 161. Типовое местонахождение: “Mt. Niko”, префектура Фукуока, Кюсю, Япония; голотип “Mt. Niko, Fukuoka P.” в NIAT.

Calathus (Pristodactyla) nipponicus morimotoi Habu, 1955: 161. Типовое местонахождение: “Saragamine and Tsuchigoya”, Сикоку, Япония; голотип “Saragamine IYO” в NIAT.

chinensis Lindroth, 1956, *Synuchus*. – Юг Приморского края. – Северо-Восточный и Восточный Китай.

Synuchus chinensis Lindroth, 1956: 495. Типовое местонахождение: “Soo-chow”, Сюйчжоу, Цзянси, Китай; голотип “Prov. Kiangsu, Soo-chow” в ZMKD.

- congruus** A. Morawitz, 1862, *Synuchus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь, Южный Урал. – Южная Корея, Восточный Китай, Япония.
Taphria congrua A. Morawitz, 1862a: 205 (249). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Буреинский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; синтипы “M. Burea” в ZISP.
Synuchus latus Tschitschérine, 1893a: 361. Типовое местонахождение: “Gornuj Zerentuj”, Горный Зерентуй, Забайкальский край, Россия; синтип в ZISP, вероятно утерян (Лафер, 1976a: 27).
- intermedius** Lindroth, 1956, *Synuchus*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Северная Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай.
Synuchus intermedius Lindroth, 1956: 497. Типовое местонахождение: “Tsinlingshan Mts., Hopingtse”, Шэньси, Китай; голотип “Prov. Shensi, Tsinlingshan Mts., Hopingtse, 110-1200 m” в ZMKD.
- melantho** Bates, 1883, *Synuchus*. – Юг Приморского края, Южный Сахалин, южные Курильские о-ва. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
Crepidactyla melantho Bates, 1883: 254. Типовое местонахождение: “Sapporo”, Саппоро, Хоккайдо, Япония; типы в BMNH.
Calathus (Crepidactyla) silvester Nabu, 1955: 162. Типовое местонахождение: “Katashina; Takaragawa; Tsuchigoya”, Катасина, Хонсю, Япония; голотип “Katashima, near Oze, Gumma P.” в NIAT.
- nitidus nitidus** Motschulsky, 1861, *Synuchus*. – Юг Приморского края, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Корея, Северо-Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония.
Crepidactyla nitida Motschulsky, 1861a: 5. Типовое местонахождение: “Khokodady”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтип “Japan” в ZMUM.
- nordmanni** A. Morawitz, 1862, *Synuchus*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Северо-Восточный и Восточный Китай, Корея, Япония.
Taphria Nordmanni A. Morawitz, 1862a: 204 (248). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Буреинский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; синтип “Terr. Ching. Chan” в ZMUN.
- orbicollis** A. Morawitz, 1862, *Synuchus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
Calathus orbicollis A. Morawitz, 1862a: 204 (248). Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; синтипы “Ussuri” в ZISP.
Calathus cycloderus Heyden, 1886: 270. Новое замещающее название для *Calathus orbicollis* A. Morawitz, 1862; преоккупированное название для *Pristodactyla cyclodera* Bates, 1873.
Calathus (Pristodactyla) brittoni Nabu, 1955: 161. Типовое местонахождение: “Takaido”, Токио, Хонсю, Япония; голотип “Takaido, Tokyo. C.” в NIAT.
- rjabuchini** Lafer, 1989, *Synuchus*. – Приморский и юг Хабаровского края.
Synuchus (Crepidactyla) rjabuchini Lafer, 1989: 152. Типовое местонахождение: “устье р. Раздольная” к западу от Владивостока, Приморский край, Россия; голотип “устье р. Суйфуна” в IBSV.
- vivalis uenoi** Lindroth, 1956, *Synuchus*. – Юг Дальнего Востока. – Корея, Япония.
Synuchus uenoi Lindroth, 1956: 495. Типовое местонахождение: “Utsukushigahara, 2000 m”, префектура Нагано, Хонсю, Япония; голотип в NHLI.

Род *Pristosia* Motschulsky, 1865

- Pristosia* Motschulsky, 1865: 311. Типовой вид: *Pristosia picea* Motschulsky, 1865, по первоначальному обозначению. Распространен неморально-субтропической зоне Палеарктики; почти все виды в Восточной Азии. Всего 57 видов. – 2 вида.
- Eucalathus* Bates, 1883: 253. Типовой вид: *Pristonychus aeneolus* Bates, 1873, по монотипии.
- Примечание.** Бэйтс (Bates, 1883) включил в *Eucalathus* два вида – *Pristonychus aeneolus* Bates, 1883 и *Eucalathus colpodoides* Bates, 1883, последний которых представляет высокогорную форму первого.
- Paradolichus* Semenov, 1889c: 368. Типовой вид: *Paradolichus przewalskii* Semenov, 1889, по первоначальному обозначению.
- Kanoldia* Jedlička, 1931a: 27. Типовой вид: *Kanoldia jureceki* Jedlička, 1931, по первоначальному обозначению.
- Laemostenopsis* Jedlička, 1931a: 28. Типовой вид: *Laemostenopsis purkynei* Jedlička, 1931, по первоначальному обозначению.
- nitidula** A. Morawitz, 1862, *Pristosia*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; Забайкалье. – Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай, Тибет.
- Calathus irideus* Motschulsky, 1859b: 488, nom. nud. Типовое местонахождение: “fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'a Nikolaëvsk”, долина р. Амур от р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России.
- Calathus nitidulus* A. Morawitz, 1862a: 202 (247). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge, Ussuri”, Буреинский хр. и р. Уссури, Дальний Восток России; синтипы “M. Bureja” и “Ussuri” в ZISP и “Terr. Ching. Chan” в ZMUM.
- Calathus irideus* Motschulsky, 1865: 313. Типовое местонахождение: “fleuve Amour”, р. Амур, Дальний Восток России; синтип “Daug. mer.” в ZMUM.
- Calathus punctibasis* Fairmaire, 1889: сс. Типовое местонахождение: “Peking”, Пекин, Китай; типы в MNHP.
- proxima** A. Morawitz, 1862, *Pristosia*. – Приморский и юг Хабаровского края, Южный Сахалин. – Корея, Северо-Восточный Китай.
- Calathus proximus* A. Morawitz, 1862a: 203 (247). Типовое местонахождение: “Port May”, бухта Золотой Рог, Владивосток, Приморский край, Россия; синтипы “Port May” в ZISP.

Триба PLATYNINI Bonelli, 1810

Род *Sericoda* Kirby, 1837

- Sericoda* Kirby, 1837: 14. Типовой вид: *Sericoda bembidioides* Kirby, 1837, по монотипии. Распространен в темнохвойных лесах Голарктики, Ориентальной и Неотропической областей от Арктики до экватора. Всего 8 видов. – 2 вида.
- Agonodromius* Reitter, 1908: 239. Типовой вид: *Carabus quadripunctatus* DeGeer, 1774, обозначен Jeannel, 1942.
- Rhytiderus* Chaudoir, 1844: 470. Типовой вид: *Dromius decempunctatus* Reiche, 1842 (= *Sericoda bembidioides* Kirby, 1837), по первоначальному обозначению.
- bogemannii** Gyllenhal, 1813, *Sericoda*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская и Магаданская области, Сахалин; Якутия, Сибирь, Северный Урал, север и центр европейской части. – Европа; Северная Америка, Ориентальная и Неотропическая области.

- Harpalus Bogemannii* Gyllenhal, 1813: 697. Типовое местонахождение: “Smolandia”, Смоланд, Йёнчёпинг, Швеция; лектотип в UZIU (Lindroth, 1966: 567).
- Anchomenus strigicollis* Mannerheim, 1852: 294. Типовое местонахождение: “fl. Kaknu”, р. Какну, п-ов Кенай, Аляска, США; лектотип “Frankenhaeuser, ad fontes fl. Kaknu” в ZMUN (Lindroth, 1966: 567).
- Batenus costulatus* Motschulsky, 1865: 319. Типовое местонахождение: “Siberia orientale”, Восточная Сибирь, Россия; синтип “Sib. or.” в ZMUM.
- quadripunctata* DeGeer, 1774, *Sericoda*. – Дальний Восток (кроме Курильских о-вов); Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Северная Корея, Китай, Япония, Гималаи; Северная Америка, Ориентальная область.
- Carabus quadripunctatus* DeGeer, 1774: 102. Типовое местонахождение: “Uppsala” (ограничено Lindroth, 1966: 568), Упсала, Швеция; лектотип в NHRM (Lindroth, 1966: 568).
- Anchomenus octocolus* Mannerheim, 1853: 144. Типовое местонахождение: “fl. Tschuknuknu”, п-ов Кенай, Аляска, США; синтип возможно в ZMUM (Lindroth, 1966: 568).
- Anchomenus ambiguus* Mäklin, 1857: 339. Типовое местонахождение: “Ajan”, Аян, Хабаровский край, Россия; преокупированное название для *Anchomenus ambiguus* Erichson, 1842.
- Anchomenus (Agonum) nigrosericans* Heller, 1923: 298. Типовое местонахождение: “Mount Santo Tomas”, гора Сан-Томас, о-в Лусон, Филиппины.

Род *Agonum* Bonelli, 1810

Agonum Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus marginatus* Linnaeus, 1758, обозначен Curtis, 1827 (Opinion 1855). Распространен всесветно. Не менее 175 видов из 17 подродов. – 19 видов из 3 подродов.

Подрод *Agonum* Bonelli, 1810

Agonum Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus marginatus* Linnaeus, 1758, обозначен Curtis, 1827 (Opinion 1855). Распространен в основном в Голарктике. До 100 видов. – 8 видов.

Amolyntus Gistel, 1848: viii. Новое замещающее название для *Agonum* Bonelli, 1810.

Agonothorax Motschulsky, 1850: 67. Новое замещающее название для *Agonum* Bonelli, 1810.

Примечание. По мнению Мочульского, *Agonum* является младшим омонимом *Agonus* Bloch et Schneider, 1801 (Agonidae, Pisces).

Agonothorax Motschulsky, 1865: 317. Типовой вид: *Carabus punctatus* Linnaeus, 1758 (опечатка для *Carabus sexpunctatus* Linnaeus, 1758), по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Agonothorax* Motschulsky, 1850.

Agonocyrrhes Motschulsky, 1865: 317. Типовой вид: *Agonocyrrhes orbicollis* Motschulsky, 1865, по первоначальному обозначению.

Taphranchus Casey, 1920a: 52. Типовой вид: *Agonum excavatum* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.

Melanagonum Casey, 1920a: 111. Типовой вид: *Agonum melanarium* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.

Paragonum Casey, 1920a: 123. Типовой вид: *Feronia placida* Say, 1823, по первоначальному обозначению.

- Punctagonum* В. Gray, 1937: 311. Типовой вид: *Platynus belleri* Hatch, 1933, по первоначальному обозначению.
- dolens** С.Р. Sahlberg, 1827, *Agonum*. – Дальний Восток; Забайкалье, Якутия, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Казахстан, Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Harpalus dolens* С.Р. Sahlberg, 1827: 256. Типовое местонахождение: “Lapponia”, Лапландия, Финляндия; голотип “Lapponia” в ZМУН.
- Agonum latipenne* Dejean, 1828: 148. Типовое местонахождение: “en Sibérie”, Сибирь, Россия.
- Agonum olivaceum* Dejean, 1828: 148. Типовое местонахождение: “du Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России.
- Anchomenus subtilis* Motschulsky, 1844: 132. Типовое местонахождение: “Steppes des Kirguises sur les montagnes d'Oulou-Tau”, ?Улутау, Карагандинская область, Казахстан; синтип “Oulou-Tau” в ZМУМ.
- Agonum molestum* Motschulsky, 1844: 139. Типовое местонахождение: “depuis le Lac Baical jusqu'au Kamtchatka”, оз. Байкал и п-ов Камчатка, Россия; лектотип “Sib. or.” в ZМУМ (Schmidt, 1994: 36) или лектотип “Sibér. or.” в ZМУН (Silfverberg, 1987: 20).
- Platynus (Agonum) dolens shimoyamai* Habu, 1974: 16. Типовое местонахождение: “Mt. Norikura and Mt. Kushigamine”, Северный Хонсю, Япония; голотип “Kushigamine” в NIAT.
- gracilipes** Duftschmid, 1812, *Agonum*. – Дальний Восток; Забайкалье, Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Казахстан, Киргизия, Монголия, Северо-Восточный Китай, Корея.
- Carabus gracilipes* Duftschmid, 1812: 144. Типовое местонахождение: “Austriae: im Gebirge”, Австрийские Альпы, Австрия; тип в OLLA.
- Agonum elongatum* Fischer von Waldheim, 1824: 126. Типовое местонахождение: “Sibiria, et Volhynia”, Сибирь и Поволжье, Россия.
- impressum** Panzer, 1796, *Agonum*. – Дальний Восток (кроме Камчатки); Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Казахстан, Монголия, Северо-Восточный и Южный Китай, Северная Корея.
- Carabus impressus* Panzer, 1796b: по. 20. Типовое местонахождение: “Germanicae”, Германия.
- Agonum splendidulum* Motschulsky, 1844: 138. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтипы “Kamtschatka” в ZМУМ.
- jankowskii** Lafer, 1992, *Agonum*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область. – Япония.
- Agonum (Agonum) jankowskii* Lafer, 1992: 616. Типовое местонахождение: устье р. Раздольная западнее Владивостока, Приморский край, Россия; голотип “устье р. Суйфун” в IBSV.
- mandli** Jedlička, 1933, *Agonum*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, юг Восточной Сибири. – Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
- Agonum Mandli* Jedlička, 1933: 86. Типовое местонахождение: “Sutschan-Ussuri”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип в NMPC.
- Platynus (Agonum) babai* Habu, 1973c: 4. Типовое местонахождение: “Takashigawa spa”, Хоккайдо, Япония; голотип “Tokachigawa spa, Hokkaido” в NIAT.

quinquepunctatum Motschulsky, 1844, *Agonum*. – Хабаровский край (в том числе северный Сихотэ-Алинь) (Шиленков, 1979: 47), Амурская и Магаданская области, Чукотка, Сахалин; Якутия, Забайкалье, Сибирь. – Аляска, Канада.

Agonum 5-punctatum Motschulsky, 1844: 137. Типовое местонахождение: “Koul au-dela du Baical”, нижнее течение р. Уда около Онохоя, Бурятия, Россия; лектотип “Sibir. or.” в ZMUN (Lindroth, 1966: 594), синтипы “Dauria”, “Sib. or.”, “Kiachta B., Transbaik.” и “Kulscha B.” в ZMUM.

sculptipes Bates, 1883, *Agonum*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Прибайкалье. – Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Anchomenus (Agonum) sculptipes Bates, 1883: 257. Типовое местонахождение: “Junsai Lake”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; типы в BMNH.

Agonum (Agonum) sculptile Reitter, 1907: 72 (ошибка при написании *A. sculptipes* Bates, 1883). Типовое местонахождение: “Transbaikalien, Ostsibirien (Amur, Chabarowka)”, Забайкальский край, р. Амур и Хабаровск, Россия; типовые экземпляры не выделены.

Agonum sutschanense Jedlička, 1958b: 911. Типовое местонахождение: “Sutschan-Ussuri; Nikolskussurijsk”, Партизанск и Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип “Sutschan-Ussuri” в NMPC.

suavissimum Bates, 1883, *Agonum*. – Приморский край, Южный Сахалин. – Япония.

Anchomenus (Agonum) suavissimus Bates, 1883: 257. Типовое местонахождение: “Ogura Lake, Honjo, Tokio”, оз. Огура, Хондзё и Токио, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Подрод *Europhilus* Chaudoir, 1859

Europhilus Chaudoir, 1859: 124. Типовой вид: *Anchomenus micans* Nicolai, 1822, обозначен Jeannel, 1942. Широко распространен в бореальной зоне Голарктики; немногие виды доходят на юг до Юннани. Около 30 видов. – 9 видов.

bellicum Lutshnik, 1934, *Agonum*. – Юг Дальнего Востока; Южная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Agonum (Europhilus) bellicum Lutshnik, 1934: 30. Типовое местонахождение: “Mandzhuria: Chandaohedzy”, Хандаохедзы, Северо-Восточный Китай; синтипы в ZISP.

Agonum (Europhilus) subfuliginosum Habu, 1978a: 54. Типовое местонахождение: “Tokachigawa spa”, Обихиро, Хоккайдо, Япония; голотип “Tokachigawa spa, Hokkaido” в NIAT.

consimile Gyllenhal, 1810, *Agonum*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, Восточная Сибирь, Урал, север европейской части. – Прибалтика, Скандинавский п-ов, Молдавия; Аляска, Канада.

Harpalus consimilis Gyllenhal, 1810: 161. Типовое местонахождение: “Lapponia”, Абиску на оз. Турнетреск (ограничено Lindroth, 1966: 572), Швеция; лектотип без географической этикетки в UZIU (Lindroth, 1966: 572).

Anchomenus Fragilis Mannerheim, 1853: 142. Типовое местонахождение: “insula Sitkha”, о-в Ситка, архипелаг Александра, Аляска, США; авторский экземпляр в MNHP (Lindroth, 1966: 572).

Batenus? borealis Motschulsky, 1865: 319. Типовое местонахождение: “nord de la Sibérie orientale”, север Восточной Сибири, Россия; синтипы “Ochotsk, Sib. or. bor.” и “Sib. or. bor.” в ZMUM.

- fuliginosum*** Panzer, 1809, *Agonum*. – Дальний Восток (кроме Курильских о-вов); Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Казахстан.
Carabus fuliginosus Panzer, 1809: по. 5. Типовое местонахождение: “Brunsvigiae”, Брунсвик, Киль, Германия.
Agonum minutum Motschulsky, 1844: 135. Типовое местонахождение: “Tourkink au-dela du Baical”, Турка, восточное побережье оз. Байкал, Бурятия, Россия; синтип “Turkink” в ZMUM.
- gracile*** Sturm, 1824, *Agonum*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Алжир, Турция, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
Agonum gracilis Sturm, 1824: 197. Типовое местонахождение: “Deutschland”, Германия; типы в ZSSM.
- gratosum nipponicum*** Habu, 1972, *Agonum*, **comb. nov.** – Приморский край. – Япония.
Agonum (Europhilus) thoreyi nipponicum Habu, 1972c: 80. Типовое местонахождение: “Tokachigawa spa, Namakoshimizu, Asahikawa and Mt. Gassan”, Обихиро, Хоккайдо, Япония; голотип “Tokachigawa spa, Hokkaido” в NIAT.
- jurecekianum*** Jedlička, 1952, *Agonum*. – Приморский край, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Япония.
Agonum (Europhilus) Jurečekianum Jedlička, 1952b: 80. Типовое местонахождение: “Wladiwostok; Chitaizki Sterena”, Владивосток, Приморский край, Россия, и китайский берег р. Амур, Северо-Восточный Китай; голотип “Wladiwostok” в NMPC.
- piceum*** Linnaeus, 1758, *Agonum*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Япония (о-в Хоккайдо).
Carabus piceus Linnaeus, 1758: 416. Типовое местонахождение: “Suescia”, Швеция; типы в BMNH (Lindroth, 1957: 333, 339).
Agonum canellipes Motschulsky, 1844: 134. Типовое местонахождение: “environs de Tomsk et environs de St.-Petersbourg”, окрестности Томска и Санкт-Петербурга, Россия; типы вероятно утеряны.
- subtruncatum*** Ménériès, 1860, *Agonum*. – Дальний Восток; Якутия, южное Прибайкалье, Алтай, юго-восток Западной Сибири (Дудко, 2011: 352). – Япония.
Tanystola subtruncata Motschulsky, 1850: 69, nom. nud. Типовое местонахождение: “Ins. Kuril. Urupa”, о-в Уруп, Курильские о-ва, Дальний Восток России.
Tanystola ? subtruncata Ménériès in Motschulsky, 1860a: 97. Типовое местонахождение: “iles Kourilles”, Курильские о-ва, Дальний Восток России.
Batenus? flavipes Motschulsky, 1865: 320. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтипы “Kamtschatka” в ZMUM; преокупированное название для *Agonum flavipes* Dejean, 1831.
Europhilus charillus yezoanus Nakane, 1961: 3. Типовое местонахождение: “Mts. Daisetsu”, горы Дайсетсу, Хоккайдо, Япония; голотип в CNKJ.
- thoreyi*** Dejean, 1828, *Agonum*. – Дальний Восток; Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Малая Азия, Казахстан; Северная Америка.
Agonum Thoreyi Dejean, 1828: 165. Типовое местонахождение: “environs de Hamborg”, окрестности Гамбурга, Германия.
Agonum longulum Motschulsky, 1844: 133. Типовое местонахождение: “fleuves Ichim et Irtych”, р. Ишим и р. Иртыш, Западная Сибирь, Россия; синтипы “Step. Kirgis. fl. Ischim”, “Des. Kirgis”, “Omsk” и “Sib. occ. fl. Ischim” в ZMUM.

Подрод *Platynomicrus* Casey, 1920

- Platynomicrus* Casey, 1920a: 90. Типовой вид: *Agonum nigriceps* LeConte, 1848, по первоначальному обозначению. Распространен в умеренной зоне Голарктики. Всего 6-7 видов. – 2 вида.
- Liebherrius* Shilenkov, 1995c: 115. Типовой вид: *Anchomenus bicolor* Dejean, 1828, по первоначальному обозначению.
- bicolor* Dejean, 1828, *Agonum*. – Дальний Восток; Забайкалье, Южная Сибирь, Урал, север европейской части. – Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Северная Америка.
- Anchomenus bicolor* Dejean, 1828: 126. Типовое местонахождение: “du Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтип “Kamtschatka” в МННР.
- Agonum alpinum* Motschulsky, 1844: 139. Типовое местонахождение: “Alpes du Hamar-Daban”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; голотип “Mt. Hamar.-Dab.; Mt. Golez alp. Baic.” в ZMUM.
- Agonum (Agonum) jemelianovi* Lafer, 1992: 612. Типовое местонахождение: “устье р. Одуи”, бассейн р. Самарга, Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “р. Самарга, устье р. Одуи” в IBSV.
- fallax* А. Morawitz, 1862, *Agonum*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, юг Восточной Сибири. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Anchomenus (Agonum) fallax* А. Morawitz, 1862a: 205 (249). Типовое местонахождение: “Amur zwischen Dawunda und Chads-Mare”, р. Амур, Дальний Восток России; синтипы в ZISP.
- Agonum Jurečeki* Jedlička, 1940: 13. Типовое местонахождение: “Wladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия.
- Agonum chuji* Jedlička, 1956a: 215. Типовое местонахождение: “Hokaido”, Хоккайдо, Япония; голотип в KUMJ.

Род *Limodromus* Motschulsky, 1850

- Limodromus* Motschulsky, 1850: 70. Типовой вид: *Carabus angusticollis* Fabricius, 1801 (= *Carabus assimilis* Paykull, 1790), обозначен Motschulsky, 1865. Распространение и объем рода неясны; вероятно, в неморально-субтропических районах Голарктики и в горах Южной Америки. Не менее 10 видов. – 3 вида.
- Platynus* Germar, 1817: 303. Типовой вид: *Carabus angusticollis* Fabricius, 1801 (= *Carabus assimilis* Paykull, 1790), по монотипии; преокупированное название для *Platynus* Bonelli, 1810.
- Pseudoplatynus* Haba, 1973b: 11, **syn. nov.** Типовой вид: *Anchomenus magnus* Bates, 1873, по первоначальному обозначению.
- assimilis* Paykull, 1790, *Limodromus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Малая Азия, Казахстан, Монголия, Северная Корея, Япония (о-в Хоккайдо).
- Carabus juncens* Scopoli, 1763: 89. Типовое местонахождение: Западная Европа.
- Carabus assimilis* Paykull, 1790: 53. Типовое местонахождение: “Scania”, Швеция; типы в NHRM.
- magnus* Bates, 1873, *Limodromus*; **comb. nov.** – Приморский и юг Хабаровского края. – Корея, Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония.
- Anchomenus (Limodromus) magnus* Bates, 1873a: 278. Типовое местонахождение: “Niogo; Nagasaki. Also at Kiu-Kiang on the Yang-tsze and at Shanghai”, Хёго, Хонсю, и Нагасаки, Кюсю, Япония; так же Цзюцзян на р. Янцзы, Цзянси, и Шанхай, Китай; типы в BMNH.

- mannerheimii* Dejean, 1828, *Limodromus*; **comb. nov.** – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; Забайкалье, Южная Сибирь, север Западной Сибири, Урал, европейская часть. – Северо-восток Европы; Северная Америка.
- Anchomenus Mannerheimii* Dejean, 1828: 104. Типовое местонахождение: “Finlande”, Финляндия.
- Anchomenus morio* Gebler, 1847: 325. Типовое местонахождение: “am Flusse Ters”, р. Терсь, Кемеровская область, Россия.
- Anchomenus melas* Gebler, 1848: 68. Новое замещающее название для *Anchomenus morio* Gebler, 1847.
- Anchomenus octofoveolatus* Mäklin, 1855: 34. Типовое местонахождение: “Kadjak”, о-в Кадьяк, Аляска, США; лектотип “Kadjak” в ZМУН (Silfverberg, 1987: 21).

Род *Xestagonum* Habu, 1878

- Xestagonum* Habu, 1978a: 100. Типовой вид: *Anchomenus xestus* Bates, 1883, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Более 90 видов. – 2 вида.
- Polychaetagonum* Kryzhanovskij, 1994: 299. Типовой вид: *Polychaetagonum plurisetosum* Kryzhanovskij et Jedlička, 1993, по первоначальному обозначению.
- Deuveius* Morvan, 1998: 15. Типовой вид: *Deuveius deuvei* Morvan, 1998, по первоначальному обозначению.
- nazarovi* Lafer, 1976, *Xestagonum*; **comb. nov.** – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь).
- Agonum (Platynidius) nazarovi* Lafer, 1976b: 620. Типовое местонахождение: “руч. Смольный Ключ”, Ливадийский хр., Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “ключ Смольный у основания г. Криничная” в IBSV.
- shokhrini* Sundukov, **sp. nov.**, *Xestagonum*. – Юг Приморского края (юго-восточный Сихотэ-Алинь).
- Xestagonum shokhrini* Sundukov, **sp. nov.** Типовое местонахождение: “руч. Сухой Ключ”, Заповедный хр., Южный Сихотэ-Алинь, Россия; голотип в IBSV.

Род *Anchomenus* Bonelli, 1810

- Anchomenus* Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus prasinus* Thunberg, 1784 (= *Carabus dorsalis* Pontoppidan, 1763), обозначен Westwood, 1838. Распространен в умеренной зоне Голарктики. Всего 14 видов из 2 подродов. – 2 вида из 1 подрода.

Подрод *Anchomenus* Bonelli, 1810

- Anchomenus* Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus prasinus* Thunberg, 1784 (= *Carabus dorsalis* Pontoppidan, 1763), обозначен Westwood, 1838. Распространен в умеренной зоне Голарктики. Всего 11 видов. – 2 вида.
- Ectenes* Billberg, 1820: 29. Типовой вид: *Carabus prasinus* Thunberg, 1784 (= *Carabus dorsalis* Pontoppidan, 1763).
- Clibanarius* Gozis, 1882: 295. Типовой вид: *Carabus dorsalis* Pontoppidan, 1763, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Clibanarius Dana*, 1852 (Diogenidae, Decapoda, Crustacea).
- Chlaeniomimus* Semenov, 1889b: 296. Типовой вид: *Chlaenius gracilicollis* V.E. Jakovlev, 1887 (= *Atramus virescens* Motschulsky, 1865), по первоначальному обозначению.

- Idiochroma* Bedel, 1902: 216. Новое замещающее название для *Clibanarius* Gozis, 1882.
- Pseudanchus* Casey, 1920a: 45. Типовой вид: *Platynus funebris* LeConte, 1854, по первоначальному обозначению.
- Nipponanchus* Habu, 1978a: 36. Типовой вид: *Anchomenus leucopus* Bates, 1873, по первоначальному обозначению.
- Anchagonum* Kryzhanovskij, 1995: 269. Типовой вид: *Anchomenus turkestanicus* Ballion, 1871, по первоначальному обозначению.
- dorsalis** Pontoppidan, 1763, *Anchomenus*. – ?Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь); Забайкалье, Южная Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, юго-западная Азия, Средняя Азия, Казахстан.
- Примечание.** Для южного Сихотэ-Алиня приведен Лафером (1992) и Шиленковым (Shilenkov, 1994b) по 4 экз., собранным в 1907 и 1928 гг. в долине р. Партизанская. Вид распространен от берегов Атлантики до Забайкалья, но нахождение его в Приморском крае маловероятно.
- Carabus dorsalis* Pontoppidan, 1763: 678. Типовое местонахождение: “Danske”, Дания; нахождение типов неизвестно (Liebherr, 1991: 39).
- Anchomenus cyanicollis* Gebler, 1841: 371. Типовое местонахождение: “Iac. Balchasch”, оз. Балхаш, Юго-Восточный Казахстан.
- leucopus** Bates, 1873, *Anchomenus*. – Юг Приморского края, юг Амурской области (Рогатных, 2007: 494). – Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония.
- Anchomenus leucopus* Bates, 1873a: 279. Типовое местонахождение: “Tango”, около Токио, Хонсю, Япония; лектотип в МНП (Liebherr, 1991: 45-46).
- Agonum (Hikosanoagonum) metax* Jedlička, 1962b: 5. Типовое местонахождение: “Aoni”, около Куроиси, префектура Аомори, Хонсю, Япония; типы в NMPC.

Род *Metacolpodes* Jeannel, 1948

- Metacolpodes*** Jeannel, 1948: 516. Типовой вид: *Colpodes buchannani* Норе, 1831, по первоначальному обозначению. Широко распространен в тропических районах; в Палеарктике только в Восточной Азии. Около 30 видов. – 1 вид.
- buchannani*** Норе, 1831, *Metacolpodes*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; Иркутская область, северо-восточный Алтай (Дудко, 2011: 352). – Корея, Китай, Япония, Непал, Пакистан; Ориентальная область; интродуцирован в Северную Америку (штат Орегон).
- Colpodes buchannani* Норе, 1831: 21. Типовое местонахождение: “Nepal”, Непал; тип в НЕСО.
- Dyscolus splendens* A. Morawitz, 1862b: 241 (324). Типовое местонахождение: “Накодате”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтип в ZISP.
- Colpodes pryeri* Bates, 1883: 289 (Addenda). Типовое местонахождение: “Оуама”, около влк. Фудзияма, Хонсю, Япония; тип в BMNH.

Род *Dicranoncus* Chaudoir, 1850

- Dicranoncus*** Chaudoir, 1850b: 392. Типовой вид: *Dicranoncus femoralis* Chaudoir, 1850, по монотипии. Распространен в Восточной Азии, Ориентальной, Папуасской и Австралийской областях. Всего 7 видов. – 1 вид.
- Loxocrepis* Audouin et Brullé, 1834: 325. Типовой вид: *Lamprias ruficeps* W.S. MacLeay, 1825 sensu Audouin et Brullé, 1834 (= *Menara quadridens* Motschulsky, 1859), по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Loxocrepis* Eschscholtz, 1929.

- Menera* Motschulsky, 1859a: 32. Типовой вид: *Menera quadridens* Motschulsky, 1859, по монотипии.
- Monacanthonyx* Bates, 1892: 367. Типовой вид: *Monacanthonyx pocillator* Bates, 1892, по монотипии.
- femoralis** Chaudoir, 1850, *Dicranoncus*. – Юг Приморского края. – Корея, Китай, Япония, Непал, Сикким; Ориентальная область.
- Dicranoncus femoralis* Chaudoir, 1850b: 393. Типовое местонахождение: “à Simlâh, dans le nord de l’Hindostan”, Шимла, Химачал-Прадеш, Индия.
- Laxocrepis coelestinus* Motschulsky, 1865: 310. Типовое местонахождение: “Burma”, Бирма; синтип “Birna” в ZMUM.
- Dicranoncus pallidicornis* Fairmaire, 1891: cxxxxviii. Типовое местонахождение: “Mourin”, к северу от Янь, Сычуань, Китай; типы в МННР.
- Anchomenus relucens* Andrewes, 1923: 681. Типовое местонахождение: “Sikkim”, Сикким, Индия; типы в ВМНН.
- Colpodes (Agonum) relucens* var. *rufotibis* Jedlička, 1934a: 187. Типовое местонахождение: “Solvingho”, Юннань, Китай; голотип в NMPC.
- Agonum (Dicranoncus) Eberti* Jedlička, 1965d: 102. Типовое местонахождение: “Nepal”, Непал; типы в NMPC.

Род *Gyrochaetostylus* Habu, 1978

- Gyrochaetostylus*** Habu, 1978a: 246. Типовой вид: *Colpodes atricomus* Bates, 1873, по первоначальному обозначению. Распространен в неморальной зоне Восточной Азии. Всего 1 вид. – 1 вид.
- atricomus** Bates, 1873, *Gyrochaetostylus*. – Приморский край. – Северная Корея, Япония.
- Colpodes atricomus* Bates, 1873a: 275. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хёго, Хонсю, Япония; типы в ВМНН.
- Colpodes piceoniger* Jedlička, 1936b: 48. Типовое местонахождение: “Tschuschima; Mt. Takao”, о-ва Цусима, Япония; голотип “Japan: Tschuschima” в NMPC.

Род *Euplynes* Schmidt-Göbel, 1846

- Euplynes*** Schmidt-Göbel, 1846: 52. Типовой вид: *Euplynes cyanipennis* Schmidt-Göbel, 1846, по монотипии. Распространен в Восточной и Юго-Восточной Азии, на Новой Гвинее, Соломоновых о-вах, в Африке и на Мадагаскаре. До 30 видов. – 1 вид.
- Anarmosta Péringuey*, 1896: 221. Типовой вид: *Anarmosta dispar* Péringuey, 1896 (= *Euplynes callidoides* Chaudoir, 1878), по монотипии.
- Xatis* Fairmaire, 1901: 125. Типовой вид: *Xatis nigripes* Fairmaire, 1901, по монотипии.
- batesii** Harold, 1877, *Euplynes*. – Юг Приморского края (Makarov, Sundukov, 2011: 34). – Южная Корея, Восточный Китай, Япония.
- Euplynes batesii* Harold, 1877: 341. Типовое местонахождение: “Mohezi”, окрестности Токио, Хонсю, Япония; типы в МНУВ.

Род *Olisthopus* Dejean, 1828

- Olisthopus*** Dejean, 1828: 176. Типовой вид: *Carabus rotundatus* Paykull, 1798, обозначен Andrewes, 1934. Распространен в Голарктике; в Палеарктике большинство видов на юго-западе. Всего 20 видов. – 1 вид.
- Odontonyx* sensu auct. non Stephens, 1827: 67. Типовой вид: *Carabus rotundicollis* Marsham, 1802 (= *Carabus rotundatus* Paykull, 1798), по монотипии.

sturmii Duftschmid, 1812, *Olisthopus*. – Приморский и юг Хабаровского края; Якутия, Забайкалье, Южная Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Средняя и Южная Европа, Малая Азия, Казахстан.

Carabus flavipes Panzer, 1809: no. 9. Типовое местонахождение: “Germanicae”, Германия.

Carabus Sturmii Duftschmid, 1812: 143, nom. protectum. Типовое местонахождение: “Austriae”, Австрия; преокупированное название для *Carabus Sturmii* Panzer, 1803, nom. oblitum.

Примечание. В соответствии со ст. 23.9.1 Международного кодекса зоологической номенклатуры (МКЗН, 2000), *Carabus sturmii* Duftschmid, 1812 следует считать валидным названием.

Olisthopus dilatatus Motschulsky, 1850: 67, nom. nud. Типовое местонахождение: “Alp. Cauc.”, Кавказ.

Olisthopus angustatus Motschulsky, 1850: 67, nom. nud. Типовое местонахождение: “Alp. Cauc.”, Кавказ.

Olisthopus dilatatus Motschulsky, 1865: 324. Типовое местонахождение: “Caucase”, Кавказ; синтипы “Caucas”, “Alp. Caucas” и “Georgia” в ZMUM.

Olisthopus angustatus Motschulsky, 1865: 325. Типовое местонахождение: “Alpes du Caucase”, Кавказ; синтипы “Alp. Caucas” в ZMUM.

Триба ZABRINI Bonelli, 1810

Род *Amara* Bonelli, 1810

Amara Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus vulgaris* Linné sensu Panzer, 1797 (= *Amara lunicollis* Schiodte, 1837), обозначен Samouelle, 1819. Большинство видов в Голарктике; немногие виды в высокогорьях севера Ориентальной области и Восточной Африки. Около 600 видов из 49 подродов. – 50 видов из 9 подродов.

Подрод *Zezea* Csiki, 1929

Zezea Csiki, 1929: 402. Новое замещающее название для *Triaena* LeConte, 1848. Распространен в умеренной зоне Голарктики. Всего 25 видов. – 1 вид.

Triaena LeConte, 1848: 365. Типовой вид: *Feronia angustata* Say, 1823, обозначен Jeannel, 1942; преокупированное название для *Triaena* Hübner, 1818 (Lepidoptera).

Pseudotriaena Minsk et Hatch, 1939: 216. Типовой вид: *Amara glabrata* Minsk et Hatch, 1939 (= *Amara longula* LeConte, 1855), по первоначальному обозначению.

plebeja Gyllenhal, 1810, *Amara*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, северный Казахстан, Монголия, Северо-Восточный Китай, Северная Корея, Япония.

Harpalus plebejus Gyllenhal, 1810: 141. Типовое местонахождение: “Suede”, Швеция; типы в UZIU.

Amara (Triaena) tridens A. Morawitz, 1862a: 219 (259). Типовое местонахождение: “Kurtuss”, Куртус на р. Амур, Дальний Восток России; голотип в ZISP.

Amara (Amara) punctibasis Jedlička, 1957b: 97. Типовое местонахождение: “Osaka”, Осака, Хонсю, Япония; голотип в NMPC.

Подрод *Amara* Bonelli, 1810

Amara sensu stricto C. Zimmermann, 1832: 17. Типовой вид: *Carabus vulgaris* Linné sensu Panzer, 1797 (= *Amara lunicollis* Schiodte, 1837), обозначен Westwood, 1838. Большин-

- ство видов в Голарктике; немногие виды в высокогорьях Гималаев и Восточной Африки. Всего 85 видов. – 21 вид.
- Linomus* Fischer von Waldheim, 1829a: 16. Типовой вид: *Carabus lucidus* Duftschmid, 1812, по монотипии.
- Pangetes* Gistel, 1856: 358. Типовой вид: *Carabus ovatus* Fabricius, 1792, обозначен Bousquet, 2002.
- aeneola*** Poppius, 1906, *Amara*. – Дальний Восток (кроме островов); Якутия, Забайкалье, Восточная Сибирь, Тыва. – Северный Казахстан, Монголия, Северо-Восточный Китай.
- Amara (Amara) aeneola* Poppius, 1906a: 47. Типовое местонахождение: “Lena-Ufern bei Shigansk”, берега р. Лена у Жиганска, Якутия, Россия; лектотип “Shigansk, Lena infer.” в ZMUN (Silfverberg, 1987: 11).
- Amara (Amara) hammarströmi* Poppius, 1908b: 17. Типовое местонахождение: “Oberer Jenissej bei Soldan”, пост Солдан, 20 км ниже Кызыла, Тыва, Россия; голотип “Soldan, Mongolia” в ZMUN.
- Amara (Amara) bodemeyeri* Baliani, 1934a: 84. Типовое местонахождение: “Sotka Gora”, горы на берегу р. Амур, Дальний Восток России; голотип в BMNH.
- Amara (Amara) amurensis* Lutshnik, 1935: 261. Типовое местонахождение: “fl. Dep; Sinus Ustj-Umlenan”, р. Дел и Усть-Умлекан в устье р. Умлекан, бассейн р. Зея, Амурская область, Россия; синтипы в ZISP.
- Amara (Amara) Mariae* Lutshnik, 1935: 261. Типовое местонахождение: “Tshita”, Чита, Забайкальский край, Россия; синтипы в ZISP.
- Amara (Amara) manca* Jedlička, 1957b: 101. Типовое местонахождение: “Quellgebiet des fl. Irkut”, истоки р. Иркут, Бурятия, Россия; голотип в NMPC; преоккупированное название для *Amara tibialis* ab. *manca* Letzner, 1852.
- anxia*** Tschitschérine, 1898, *Amara*. – Хабаровский край, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь. – Монголия, Северная Корея, Центральный Китай, Тибет.
- Amara (Amara) anxia* Tschitschérine, 1898c: 98. Типовое местонахождение: “Kiachta”, Кяхта, Бурятия, Россия; голотип в ZISP.
- Amara (Amara) gelida* Andrewes, 1930: 23. Типовое местонахождение: “Chumbi Valley”, Аруначал-Прадеш, Южный Тибет, Индия; голотип “Rongshar Valley” в BMNH.
- Amara (Amara) minorita* Jedlička, 1957b: 98. Типовое местонахождение: “Turan”, Туран на р. Иркут, Бурятия, Россия; голотип в NMPC.
- Amara (Amara) mixta* Jedlička, 1957b: 98. Типовое местонахождение: “Ulan-Ude”, Улан-Удэ, Бурятия, Россия; голотип “Transbaikal: Verchne Udinsk” в NMPC; преоккупированное название для *Amara mixta* Baliani, 1943.
- chalcites*** Dejean, 1828, *Amara*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Amara similata* var. *chalcites* Dejean, 1828: 7. Типовое местонахождение: “Japan”, Япония; голотип в MHNP.
- Amara similata* var. *japonica* Motschulsky, 1860b: 7. Типовое местонахождение: “aux env. de Khokodody”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; типы вероятно утеряны (Nieke, 1973: 25).
- communis*** Panzer, 1797, *Amara*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Западный и Северо-Восточный Китай, Северная Корея, Япония; Северная Америка.

- Carabus communis* Panzer, 1797: no. 2. Типовое местонахождение: “Germanicae”, Германия; типовых экземпляров нет (Hieke, 2011: 13).
- Amara nigrita* Chaudoir, 1844: 445. Типовое местонахождение: “Irkutsk”, Иркутск, Иркутская область, Россия; лектотип в IRNB (Hieke, 1975: 322).
- Amara viatica* Motschulsky, 1844: 184. Типовое местонахождение: “du Baical a Koul sur la route de Nertchinsk”, нижнее течение р. Уда около Онохоя, Бурятия, Россия; лектотип “Baical” в ZMUM (Hieke, 1975: 333).
- Amara impressa* Motschulsky, 1844: 188. Типовое местонахождение: “fleuve Irtych depuis Omsk jusqu'a Semipalatinsk”, р. Иртыш от Омска до Семипалатинска, Казахстан; лектотип “Pestschanoja” в ZMUM (Hieke, 2011: 14).
- Amara (Amara) udensis* Jedlička, 1957b: 97. Типовое местонахождение: “Ulan-Ude”, Улан-Удэ, Бурятия, Россия; голотип в NMPC.
- congrua*** A. Morawitz, 1862, *Amara*. – Приморский край. – Корея, Китай, Япония; Ориентальная область.
- Amara mongolica* Motschulsky, 1844: 185, nom. oblitum. Типовое местонахождение: “la frontiere de la Mongolie”, вероятно запад Маньчжурии, Северо-Восточный Китай; голотип “Mongolia” в ZMUM.
- Amara (Amara) congrua* A. Morawitz, 1862b: 244 (326), nom. protectum. Типовое местонахождение: “Nakodate”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; лектотип в ZISP (Hieke, 1973: 25).
- Amara Zimmermannii* Putzeys, 1875b: li. Типовое местонахождение: “Kioto”, Киото, Хонсю, Япония; голотип в IRNB; преокупированное название для *Amara zimmermanni* Heer, 1837.
- Amara striatella* Putzeys, 1875b: lii. Типовое местонахождение: “Kioto”, Киото, Хонсю, Япония; лектотип в IRNB (Hieke, 1973: 27).
- Amara (Amara) mandzhurica* Lutshnik, 1935: 257. Типовое местонахождение: “Ertzendjantzy”, Северо-Восточный Китай; голотип “Mandshurei: Ertzendjantzy” в ZISP.
- Amara (Amara) ovatoides* Baliani, 1943: 38. Типовое местонахождение: “Shanghai”, Шанхай, Китай; голотип в MCSN.
- Amara (Amara) abnormalis* Jedlička, 1956a: 213. Типовое местонахождение: “Kuatun”, Ляонин, Китай; голотип в MZFK.
- consericea*** Hieke, 2002, *Amara*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь).
- Amara (Amara) consericea* Hieke, 2002: 633. Типовое местонахождение: “Dorf Peischula”, р. Суворовка, Уссурийский заповедник, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “Pejschula” в MNHUB.
- coraica*** H. Kolbe, 1886, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; Забайкалье, Южная Сибирь. – Монголия, Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай.
- Amara (Celia) coraica* H. Kolbe, 1886: 173. Типовое местонахождение: “Bei Söul”, Сеул, Южная Корея; голотип в MNHUB.
- Amara (Amara) bodeana* Jedlička, 1953b: 111. Типовое местонахождение: “Sotka Gora”, горы на берегу р. Амур, Дальний Восток России; голотип в НННМ.
- familiaris*** Duftschmid, 1812, *Amara*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Южная Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Южная и Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Северная Корея, Китай, Япония; Северная Америка.
- Carabus familiaris* Duftschmid, 1812: 119. Типовое местонахождение: “Austriae”, Австрия; типовые экземпляры не сохранились (Hieke, 2011: 20).

- kingdonoides** Hieke, 2002, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Саяны, Алтай. – Северная Корея.
Amara (Amara) kingdonoides Hieke, 2002: 649. Типовое местонахождение: “Seijskij Natur. Resrv.”, Зейский заповедник, Амурская область, Россия; голотип “Зейский запов., кордон 34-й” в ZISP.
- laferi** Hieke, 1976, *Amara*. – Приморский край. – Северная Корея.
Amara (Amara) laferi Hieke, 1976: 328. Типовое местонахождение: “fl. Lentschiche”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.
- lunicollis** Schiodte, 1837, *Amara*. – Дальний Восток (кроме Курильских о-вов); Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Казахстан, Киргизия, Монголия, Северная Корея, Центральный и Северо-Восточный Китай; Северная Америка.
Amara lunicollis Schiodte, 1837: 164. Типовое местонахождение: “Ravneholm”, Зеландия, Дания; голотип “Fem.” (Lindroth, 1968: 720), видимо утерян, и ?лектотип в ZMUC (Hansen, Martin, 2000: 213).
Amara (Amara) Arsenjevi Lutshnik, 1935: 258. Типовое местонахождение: “fl. Tumain”, р. Туманная на границе с Кореей, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.
Amara (Amara) zaisani Jedlička, 1964c: 290. Типовое местонахождение: “Zaisan”, Центральный аймак, Монголия; голотип в HNHM.
- magnicollis** Tschitschérine, 1894, *Amara*. – Юг Дальнего Востока; Якутия, Забайкалье, Восточная и Южная Сибирь. – Монголия, Северная Корея, Центральный и Северо-Восточный Китай, Тибет.
Amara (Amara) magnicollis Tschitschérine, 1894: 379. Типовое местонахождение: “Kloster Dshoni, 8820 ft. NN”, плато Амдо, Цинхай, Китай; голотип в HNHM.
Amara (Amara) ovula Poppius, 1908b: 15. Типовое местонахождение: “Osnatjennoe”, Саяногорск, Красноярский край, Россия; голотип “Osnatjenn.” в ZMUN.
Amara (Amara) sericana Lutshnik, 1935: 259. Типовое местонахождение: “Sinus Sanctae Olgaе”, бухта Ольга у пос. Ольга, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип в ZISP.
- nigricornis** C.G. Thomson, 1857, *Amara*. – Юг Хабаровского края (в том числе крайний север Сихотэ-Алиня) (Берлов, Берлов, 1999б: 12); Южная Сибирь, европейская часть. – Европа, Монголия.
Amara nigricornis C.G. Thomson, 1857: 39. Типовое местонахождение: “Lapland”, Лапландия, Швеция; типы в MZEL.
Amara (Amara) melanocera Tschitschérine, 1899a: 274. Типовое местонахождение: “fl. Warsuga”, р. Варсуга, Кольский п-ов, Мурманская область, Россия; голотип в ZISP.
Amara (Amara) natvigi Csiki, 1929: 422. Новое замещающее название для *Amara nigricornis* C.G. Thomson, 1857; излишняя омонимия для *Amara lunicollis* ab. *nigricornis* Letzner, 1852.
- obscuripes** Bates, 1873, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область. – Монголия, Корея, Япония, Китай (кроме запада); Ориентальная область.
Amara obscuripes Bates, 1873a: 294. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; голотип в VMNH.
Amara (Celia) caliginosa Lutshnik, 1935: 264. Типовое местонахождение: “Kremovo”, Кремово, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.
Amara (Amara) friebi Jedlička, 1946: 6. Типовое местонахождение: “Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.
Amara fukiensis Jedlička, 1956a: 213. Типовое местонахождение: “Kuatum”, Ляонин, Китай; голотип “Prov. Fukien: Kuatum” в MZFK.

- orienticola** Lutshnik, 1935, *Amara*. – Юг Дальнего Востока; Якутия, Забайкалье, Красноярский край. – Монголия, Северная Корея, Северный и Северо-Восточный Китай, Япония.
Amara (Amara) imitatrix Lutshnik, 1935: 257. Типовое местонахождение: “Anutshino”, Анучино, Приморский край, Россия; голотип в ZISP; преокупированное название для *Amara imitatrix* G.H. Horn, 1892.
- Amara (Amara) orientalis* Lutshnik, 1935: 258. Типовое местонахождение: “Vladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP; преокупированное название для *Amara orientalis* Hore, 1845.
- Amara (Amara) kenteiana* Lutshnik, 1935: 259. Типовое местонахождение: “Sutzukte”, горы на юго-западе Хентейского аймака, Монголия; голотип “Kentej mer.-occ., angustiae Sutzukte” в ZISP.
- Amara (Amara) orienticola* Lutshnik, 1935: 306. Новое замещающее название для *Amara orientalis* Lutshnik, 1935.
- Amara (Amara) consimilis* Baliani, 1938: 187. Типовое местонахождение: “Omro”, 50 км южнее Чхонджина, Северная Корея; голотип в MCSN.
- ovata** Fabricius, 1792, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская и юг Магаданской области, Камчатка, Южный Сахалин; Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Южная и Средняя Азия, Казахстан, Северная Корея, Китай, Тибет, Япония; Ориентальная область; Северная Америка (Айова, Виргиния, Массачусетс, Нью-Гэмпшир, Нью-Йорк, Орегон) (Nieke, 2000: 81-82).
Carabus ovatus Fabricius, 1792: 154. Типовое местонахождение: “Sachsen”, Саксония, Германия; синтипы в ZMUK.
- Amara (Amara) similatoides* Jedlička, 1934b: 116. Типовое местонахождение: “Tatsienlu”, Кандин, Сычуань, Китай; голотип в NMPC.
- Amara (Amara) tristis* Baliani, 1937: 178. Типовое местонахождение: “Tatsienlu Kiulung”, Кандин, Сычуань, Китай; голотип в MCSN; преокупированное название для *Curtonotus tristis* Putzeys, 1866.
- Amara (Amara) kaulbacki* Baliani, 1938: 184. Типовое местонахождение: “Shopando Kham 12000 fl. NN”, Восточный Тибет, Китай; голотип в BMNH.
- pseudocoraica** Nieke, 2002, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье. – Монголия, Северо-Восточный Китай.
Amara (Amara) pseudocoraica Nieke, 2002: 656. Типовое местонахождение: “Phaltoku”, Северо-Восточный Китай; голотип “Phaltoku N. Mandschurei” в MHUB.
- sericea** Jedlička, 1953, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Амурская область; Забайкалье. – Монголия, Центральный, Северный и Северо-Восточный Китай.
Amara (Amara) sericea Jedlička, 1953b: 110. Типовое местонахождение: “Lac Baikal”, оз. Байкал, Сибирь, Россия; голотип в HNHM.
- sundukowi** Nieke, 2002, *Amara*. – Юг Приморского края, юг Амурской области (Рогатных, 2007: 494).
Amara (Amara) sundukowi Nieke, 2002: 667. Типовое местонахождение: “Barabasch-Lewada”, Барабаш-Левада, Приморский край, Россия; голотип в MHUB.
- tibialis** Paykull, 1798, *Amara*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка; Забайкалье, Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Казахстан, Киргизия, Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония.
Carabus tibialis Paykull, 1798: 168. Типовое местонахождение: “Suede”, Швеция; синтипы в UZIU.
- Amara obscura* Motschulsky, 1844: 188. Типовое местонахождение: “environs d’Omsk”, Омск, Омская область, Россия; голотип “Omsk” в ZMUM.

- ussuriensis* Lutshnik, 1935, *Amara*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, Южная Сибирь. – Северная Корея, Северо-Восточный и Центральный Китай, Япония.
Amara (Amara) ussuriensis Lutshnik, 1935: 260. Типовое местонахождение: “Jakovlevka”, Яковлевка, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; синтипы “Ussuri; Jakovlevka” в ZISP.
Amara (Amara) sutschanensis Jedlička, 1957b: 97. Типовое местонахождение: “Sutschan”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.
Amara (Amara) mandli Jedlička, 1957b: 100. Типовое местонахождение: “Wladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.

Подрод *Amarocelia* Motschulsky, 1862

- Amarocelia* Motschulsky, 1862a: 4. Типовой вид: *Amara punctatostrata* Motschulsky, 1860 (= *Amara interstitialis* Dejean, 1828), обозначен Nieke, 2002: 621. Распространен в аркто-бореальной зоне Голарктики. Всего 13 видов. – 1 вид.
interstitialis Dejean, 1828, *Amara*. – Дальний Восток (кроме юга Приморского края и южных Курильских о-вов); Якутия, Забайкалье, Сибирь, север европейской части. – Северная Европа; Северная Америка.
Amara interstitialis Dejean, 1828: 472. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтипы в МННР.
Amara borealis Motschulsky, 1844: 184. Типовое местонахождение: “Tourkinsk au-delà du Baical”, Турка на восточном берегу оз. Байкал, Бурятия, Россия; лектотип “Sib. or. Kamtsch. Petrop.” в ZMUM (Nieke, 1993: 59); преокупированное название для *Leirus borealis* Chaudoir, 1843.
Amara punctato-striata Motschulsky, 1860a: 96. Типовое местонахождение: “la Daouria”, Забайкальский край, Россия; лектотип “Daur. m., fl. Amur” в ZMUM (Nieke, 2011: 35).
Amara (Amara) tschitaensis Jedlička, 1957b: 101. Типовое местонахождение: “Tschita”, Чита, Забайкальский край, Россия; голотип в NMPC.

Подрод *Celia* C. Zimmermann, 1832

- Celia* C. Zimmermann, 1832: 18. Типовой вид: *Harpalus bifrons* Gyllenhal, 1810, обозначен Westwood, 1838 и Норе, 1838. Распространен в умеренной зоне Голарктики. Всего 40 видов. – 3 вида.
Acrodon C. Zimmermann, 1832: 40. Типовой вид: *Harpalus brunneus* Gyllenhal, 1810, по монотипии.
Isopleurus Kirby, 1837: 49. Типовой вид: *Isopleurus nitidus* Kirby, 1837 (= *Celia sinuosa* Casey, 1918), по монотипии.
Adocron Lutshnik, 1927b: 58. Типовой вид: *Harpalus praetermissus* C.R. Sahlberg, 1827, по монотипии.
Embrikiella Lutshnik, 1935: 265. Типовой вид: *Amara Kachovskyi* Lutshnik, 1935 (= *Leiocnemis tartariae* Bates, 1878), по монотипии.
brunnea Gyllenhal, 1810, *Amara*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Казахстан, Монголия; Северная Америка.
Harpalus brunneus Gyllenhal, 1810: 143. Типовое местонахождение: “Göteborg” (ограничено Lindroth, 1968: 704), Гётеборг, Швеция; лектотип без географической этикетки в UZIU (Lindroth, 1968: 704).

- Celia amplicolis* Mannerheim, 1853: 139. Типовое местонахождение: “Tschunuktnu riv.”, п-ов Кенай, Аляска, США; голотип вероятно утерян, возможно истинный авторский экземпляр хранится в MNHP (Putzeys, 1866c: 197; Lindroth, 1968: 704; Hieke, 2011: 40).
- Harpalus (Amblystus) mongolicus* Jedlička, 1966: 221. Типовое местонахождение: “SO von Somon Vajanzogt”, Центральный аймак, Монголия; голотип в HNHM; преоккупированное название для *Amara mongolica* Motschulsky, 1844.
- laticarpa** Bates, 1873, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; Забайкалье, Южная Сибирь, юг европейской части. – Восточная Европа, Северный Казахстан, Монголия, Северная Корея, Северный Китай (Ганьсу), Япония.
- Amara (Celia) laticarpus* Bates, 1873a: 293. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хёго, Хонсю, Япония; лектотип в BMNH (Hieke, 1993: 61).
- Amara (Celia) krivolutzkajae* Lafer, 1989: 169. Типовое местонахождение: “Владивосток”, Приморский край, Россия; голотип в IBSV.
- sichotana** Lafer, 1978, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края (Сихотэ-Алинь), Сахалин, о-в Монерон.
- Amara (Celia) sichotana* Lafer, 1978a: 67. Типовое местонахождение: “устье р. Одуи”, бассейн р. Самарга, Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “р. Самарга возле устья притока Одуи” в IBSV.

Подрод *Xenocelia* Hieke, 2001

- Xenocelia** Hieke, 2001: 7. Типовой вид: *Carabus municipalis* Duftschmid, 1812, по первоначальному обозначению. Широко распространен в Голарктике. Всего 32 вида. – 2 вида.
- solskyi** Heyden, 1880, *Amara*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь), Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь. – Северный Казахстан, Монголия.
- Leiocnemis rotundicollis* Solsky, 1875: 267. Типовое местонахождение: “fleuve Amour, aux environs d'Albazin, et à Koulouk, sur le Baikal”, Албазин около Сковородино, Амурская область, и Култук на оз. Байкал, Иркутская область, Россия; синтипы в ZISP; преоккупированное название для *Leiocnemis rotundicollis* Schaufuss, 1862.
- Leiocnemis solskyi* Heyden, 1880: 304. Новое замещающее название для *Leiocnemis rotundicollis* Solsky, 1875.
- Amara (Celia?) microphthalma* Baliani, 1943: 40. Типовое местонахождение: “Altai Mts.”, Алтай, Россия; голотип в MCSN.
- Amara (Leiocnemis) foveibasis* Jedlička, 1956b: 393. Типовое местонахождение: “Altai”, Алтай, Россия; голотип в HNHM.
- vagans** Tschitschérine, 1897, *Amara*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь). – Северная Корея, Центральный Китай.
- Amara (Celia) vagans* Tschitschérine, 1897b: 64. Типовое местонахождение: “provinces Schen-si et Kiang-si”, Шаньси и Цзянси, Китай; лектотип “Kiang-Si” в ZISP (Hieke, 2001: 98).
- Amara (Celia) rupa* Jedlička, 1935b: 18. Типовое местонахождение: “China”, Северо-Западный Китай; голотип “China, Sjölander” в NHRM.

Подрод *Reductocelia* Lafer, 1989

- Reductocelia*** Lafer, 1989: 166. Типовой вид: *Amara kuznetzovi* Lafer, 1989 (= *Amara chalcophaea sachalinica* Hieke, 1999), по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии и на юго-востоке Сибири. Всего 19 видов. – 3 вида.
- Bradycelia* Lafer, 1989: 166. Типовой вид: *Amara nigromontana* Lafer, 1989 (= *Amara lucens* Baliani, 1943), по первоначальному обозначению.
- alacris*** Tschitschérine, 1899, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края; Забайкалье. – Северная Корея, Китай (кроме востока и запада), Тибет.
- Amara* (?*Celia*) *alacris* Tschitschérine, 1899a: 276. Типовое местонахождение: “chaîne Chingan; Kuku-nor”, хр. Большой Хинган, Внутренняя Монголия автономный район, и оз. Кукунор, Цинхай, Китай; лектотип “Chingan” в ZISP.
- Amara* (*Oreoamara*) *circumdata* Baliani, 1937: 180. Типовое местонахождение: “Tatsienlu”, Кандин, Сычуань, Китай; голотип в MCSN.
- Amara* (*Bradytus*) *alini* Jedlička, 1942: 10. Типовое местонахождение: “Mandschuko: Gaolinzy”, станция Гаолинцзы, Северо-Восточный Китай; голотип в SDEI.
- Amara* (*Celia*) *egorovi* Lafer, 1978a: 70. Типовое местонахождение: “Уссурийский заповедник”, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип в ZISP.
- lucens*** Baliani, 1943, *Amara*. – Приморский край. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Amara* (?*Leiocnemis*) *lucens* Baliani, 1943: 44. Типовое местонахождение: “Manchuria”, Северо-Восточный Китай; голотип “Manchuria” в MCSN.
- Amara* (*Celia*) *nipponica* Habu, 1959b: 272. Типовое местонахождение: “Mt. Niko”, префектура Фукуока, Кюсю, Япония; голотип “Mt. Niko, Fukuoka P.” в NIAT.
- Amara* (*Celia*) *nigromontana* Lafer, 1978a: 71. Типовое местонахождение: “р. Кедровая”, Приморская, Приморский край, Россия; голотип “станция Приморская, долина р. Кедровая” в IBSV.
- minuta*** Motschulsky, 1844, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Прибайкалье, Восточный Саян. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Bradytus minutus* Motschulsky, 1844: 179. Типовое местонахождение: “fleuve Ouda au-delà du Baical”, р. Уда, Бурятия, Россия; лектотип “Irkutsk” в ZMUM (Hieke, 1975: 283).
- Bradytus helopioides* Motschulsky, 1844: 180. Типовое местонахождение: “montagnes du Namar-Daban au Sud du Baical”, хр. Хамар-Дабан, Бурятия, Россия; синтипы “Mt. Namar-Dab.” в ZMUM; преоккупированное название для *Amara helopioides* Heer, 1838.
- Amara* (*Leiocnemis* ?) *binaghii* Baliani, 1943: 43. Типовое местонахождение: “Kossogol”, оз. Хубсугул, Монголия; голотип в MCSN.

Подрод *Bradytus* Stephens, 1827

- Bradytus*** Stephens, 1827: 67. Типовой вид: *Carabus ferrugineus* Linné sensu Stephens, 1828 (= *Carabus fulvus* O.F. Müller, 1776), обозначен Westwood, 1838. Широко распространен в Голарктике; большинство видов в Палеарктике. Всего 35 видов. – 8 видов.
- Linconus* Fischer von Waldheim, 1829a: 16. Типовой вид: *Carabus apricarius* Paykull, 1790, обозначен Bousquet, 2002.

- Omius* Fischer von Waldheim, 1829a: 16. Типовой вид: *Carabus consularis* Duftschmid, 1812, обозначен Bousquet, 2002.
- Pseudobradytus* Csiki, 1908: 353. Типовой вид: *Amara crenata* Dejean, 1828, по моно-
типии.
- aurichalcea** Germar, 1824, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская и юг Магаданской области, Корякский АО, Камчатка, Сахалин; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, север европейской части. – Монголия, Северная Корея, Китай (кроме запада).
- Amara aurichalcea* Germar, 1824: 10. Типовое местонахождение: “Barnaul”, Барнаул, Алтайский край, Россия; синтипы в MHUB.
- Bradytus brevipennis* Chaudoir, 1844: 446. Типовое местонахождение: “montagnes de l'Altai”, Алтай, Россия; лектотип в IRNB (Hieke, 1975: 290).
- distinguenda** A. Morawitz, 1862, *Amara*. – Приморский край (Сихотэ-Алинь) (Сундуков, 2009б: 24), Амурская область; Забайкалье. – Монголия, Северный Китай, Северный Тибет.
- Amara (Bradytus) distinguenda* A. Morawitz, 1862a: 218 (258). Типовое местонахождение: “Kurtuss”, долина р. Амур, Дальний Восток России; голотип в ZISP.
- Amara (Leiocnemis) consors* Tschitschérine, 1893a: 369. Типовое местонахождение: “Gornyi Zerentuj”, Горный Зерентуй, Забайкальский край, Россия; голотип в ZISP.
- fritzheikei** Sundukov, **nom. nov.**, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, юг Восточной Сибири. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай.
- Amara (Bradytus) amplipennis* Baliani, 1943: 46. Типовое местонахождение: “Anutschino”, Анучино, южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в MCSN; преокупированное название для *Amara amplipennis* Casey, 1918 (= *Amara apachensis* Casey, 1884).
- Amara (Bradytus) fritzheikei* Sundukov, **nom. nov.** Новое замещающее название для *Amara amplipennis* Baliani, 1943.
- Примечание.** Название дано в честь известного немецкого карабидолога Фрица Хике (Fritz Hieke, Berlin, Germany), выяснившего данную омонимию.
- majuscula** Chaudoir, 1850, *Amara*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, юго-западная Азия, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Северная Корея, Китай (кроме востока), Япония (о-в Хоккайдо).
- Bradytus majusculus* Chaudoir, 1850a: 148. Типовое местонахождение: “Sibérie orientale”, Восточная Сибирь, Россия; синтипы в MNHP.
- mikae** Lafer, 1980, *Amara*. – Приморский край.
- Amara (Bradytus) mikae* Lafer, 1980: 56. Типовое местонахождение: “устье р. Раздольная”, Приморский край, Россия; голотип в IBSV.
- pallidula** Motschulsky, 1844, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье. – Монголия, Северная Корея, Китай (кроме запада).
- Bradytus pallidulus* Motschulsky, 1844: 182. Типовое местонахождение: “du fleuve Selenga et du fleuve Ouda au-dela du Baical”, р. Селенга и р. Уда, Бурятия, Россия; лектотип “Vjerchn. Udin.” в ZMUM (Hieke, 2011: 92).
- Amara (Bradytus) humilis* Baliani, 1934b: 196. Типовое местонахождение: “Yunnan-fou”, Кунмин, Юннань, Китай; голотип в BMNH; преокупированное название для *Amara humilis* Casey, 1918.
- Amara (Bradytus) hummeli* Jedlička, 1935b: 20. Типовое местонахождение: “S-Kansu”, Южный Ганьсу, Китай; голотип “Kina, S-Kansu” в NHRM.

- pseudosimplicidens* Lafer, 1980, *Amara*. – Приморский край.
Amara (Bradytus) pseudosimplicidens Lafer, 1980: 55. Типовое местонахождение: “устье р. Раздольная”, Приморский край, Россия; голотип в IBSV.
- sinuaticollis* A. Morawitz, 1862, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область; Забайкалье. – Корея, Китай (кроме запада).
Amara (Bradytus) sinuaticollis A. Morawitz, 1862a: 217 (257). Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; лектотип “Ussuri” в ZISP (Лафер, 1980: 52).

Подрод *Amathitis* C. Zimmermann, 1832

- Amathitis* C. Zimmermann, 1832: 39. Типовой вид: *Amara aegyptia* C. Zimmermann, 1832 (= *Amara rufescens* Dejean, 1829), по монотипии. Распространен в аридных и семиаридных областях Палеарктики. Всего 10 видов. – 1 вид.
- microdera* Chaudoir, 1844, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Забайкалье. – Восточная Монголия, Северная Корея, Северный, Северо-Восточный и Центральный Китай.
Bradytus microderus Chaudoir, 1844: 447. Типовое местонахождение: “monts Altai, dans le Sibérie orientale”, горы Алтай в Восточной Сибири [ошибочное указание (Hieke, 2011: 115)], Россия; лектотип в МННП (Hieke, 1975: 314).
Примечание. Типовые экземпляры не могут происходить с Алтая, так как вид распространен к востоку от оз. Байкал и на Алтае не встречается.
- Bradytus cordicollis* Chaudoir, 1844: 447. Типовое местонахождение: “monts Altai, dans le Sibérie orientale”, горы Алтай в Восточной Сибири [ошибочное указание (Hieke, 2011: 115)], Россия; лектотип в IRNB (Hieke, 1975: 294); преокупированное название для *Amara cordicollis* Ménétrière, 1832.
Примечание. Типовые экземпляры не могут происходить с Алтая, так как вид распространен к востоку от оз. Байкал и на Алтае не встречается.
- Bradytus longipennis* Chaudoir, 1844: 448. Типовое местонахождение: “monts Altai, dans le Sibérie orientale”, горы Алтай в Восточной Сибири [ошибочное указание (Hieke, 2011: 115)], Россия; лектотип в МННП (Hieke, 1975: 314).
Примечание. Типовые экземпляры не могут происходить с Алтая, так как вид распространен к востоку от оз. Байкал и на Алтае не встречается.
- Bradytus angusticollis* Motschulsky, 1844: 180. Типовое местонахождение: “du Baical aux environs de Verkhne-Oudinsk et du fleuve Ouda à Koul”, окрестности Улан-Удэ и нижнее течение р. Уда около Онохой, Бурятия, Россия; лектотип “Vierhje Udinsk” в ZMUM (Hieke, 1975: 315).
- Amara (Leiocnemis) cordata* Putzeys, 1866c: 228. Новое замещающее название для *Bradytus cordicollis* Chaudoir, 1844.

Подрод *Curtonotus* Stephens, 1827

- Curtonotus* Stephens, 1827: 67. Типовой вид: *Carabus convexiusculus* Marsham, 1802, обозначен Westwood, 1838 и Норе, 1838. Широко распространен в Голарктике. Всего 87 видов. – 10 видов.
- Leirus* Fischer von Waldheim, 1829a: 16. Типовой вид: *Carabus aulicus* Panzer, 1796, обозначен Jeannel, 1942.
- Leirodema* Tschitschérine, 1894: 394. Типовой вид: *Amara sifanica* Tschitschérine, 1894, по первоначальному обозначению.

- Feronalius* Casey, 1918b: 226. Типовой вид: *Curtonotus putzeysi* Bates, 1878 (= *Amara pterostichina* Hayward, 1908), по первоначальному обозначению.
- Paracurtonotus* Habu, 1942: 494. Типовой вид: *Leirus giganteus* Motschulsky, 1844, по монотипии.
- Paracyrtonotus* Baliani, 1943: 48. Типовой вид: *Amara mixta* Baliani, 1943, по монотипии.
- Cyrtonotus* auct.
- brevicollis** Chaudoir, 1850, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, юг европейской части. – Казахстан, Киргизия, Монголия, Корея, Китай (кроме юга).
- Leirus brevicollis* Chaudoir, 1850a: 151. Типовое местонахождение: “Sibérie orientale”, Восточная Сибирь, Россия; голотип в МННП.
- Curtonotus transversicollis* Putzeys, 1866c: 236. Типовое местонахождение: “Amér. Russe.: Akina” (ошибочное указание), Акима на р. Нерча (ограничено Lindroth, 1968: 665), Забайкальский край, Россия; синтипы в МННП.
- gigantea** Motschulsky, 1844, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область; Забайкалье, Прибайкалье, Восточный Саян. – Монголия, Корея, Китай (кроме юга и запада), Япония (кроме о-ва Хоккайдо).
- Leirus giganteus* Motschulsky, 1844: 173. Типовое местонахождение: “la frontiere meridionale de la Siberie orientale, vers la Mongolie”, Восточная Сибирь у границы с Монголией, Россия; синтип “Step. Alar.” в ЗМУМ.
- Примечание.** По данным географической этикетки синтипа, он происходит из окрестностей пос. Аларь, Усть-Ордынского Бурятского автономного округа Иркутской области.
- Amara (Cyrtonotus) herculeana* Tschitschérine, 1894: 381. Типовое местонахождение: “Chingan mér.”, южная часть хр. Большой Хинган, Северо-Восточный Китай; синтипы в ЗИСП.
- goniodera** Tschitschérine, 1895, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, юг Амурской области; Забайкалье. – Монголия, Корея, Северный и Северо-Восточный Китай.
- Amara (Cyrtonotus) goniodera* Tschitschérine, 1895a: 164. Типовое местонахождение: “Corea”, Северная Корея; голотип в НННМ.
- harpaloides** Dejean, 1828, *Amara*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Южная Сибирь. – Казахстан, Киргизия, Монголия, Северо-Восточный, Северный и Центральный Китай.
- Amara harpaloides* Dejean, 1828: 514. Типовое местонахождение: “Sibirien”, Барнаул (ограничено Nieke, 1995: 58), Алтайский край, Россия; синтип в МННП.
- Curtonotus convexicollis* Putzeys, 1866c: 232. Типовое местонахождение: “Sibirien”, Сибирь, Россия; голотип в МННП.
- hiogoensis** Bates, 1873, *Amara*. – Юг Приморского края. – Корея, Северо-Восточный Восточный Китай, Япония.
- Curtonotus hiogoensis* Bates, 1873a: 291. Типовое местонахождение: “Hiogo”, Хёго, Хонсю, Япония; лектотип в МННП (Nieke, 2011: 126).
- hyperborea** Dejean, 1831, *Amara*. – Хабаровский край (Shilenkov, 1994b: 39), Северный Сахалин, северные Курильские о-ва (о-в Онекотан), Магаданская область, Чукотка, Корякский АО, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Сибирь (кроме юга), север европейской части. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай; Северная Америка.
- Amara hyperborea* Dejean, 1831: 800. Типовое местонахождение: “Labrador”, п-ов Лабрадор, Канада; голотип в МННП.

- Lirus longicollis* Motschulsky, 1860a: 95. Типовое местонахождение: “du Kamtschatka et de la Daourie orientale”, п-ов Камчатка и Забайкальский край, Россия; голотип “Kamtschatka” в ZMUM.
- Amara (Leirus) peregrina* A. Morawitz, 1862a: 219 (258). Типовое местонахождение: “Kulussutai and Zagan-olui”, Кулусутай и Цаган-Олуй, Забайкальский край, Россия; лектотип “Zagan-olui” в ZISP (Hieke, 1990: 252).
- Curtonotus pedestris* Putzeys, 1866c: 254. Типовое местонахождение: “Udskoe Ochotsk”, Удское на р. Уда, Хабаровский край, Россия; голотип в МННП.
- Curtonotus dejeani* Putzeys, 1866c: 258. Типовое местонахождение: “Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; голотип в МННП.
- Harpalus simulans* J.R. Sahlberg, 1880: 44. Типовое местонахождение: “Tschornaja ostrow”, о-в Чёрный на р. Енисей, север Красноярского края, Россия; синтипы в NHRM.
- Amara (Curtonotus) coreana* Baliani, 1937: 182. Типовое местонахождение: “Ompo”, 50 км южнее Чхончжин, Северная Корея; голотип в MCSN.
- kataevi** Sundukov, 2001, *Amara*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: высокогорья верховьев р. Уссури).
- Curtonotus (Curtonotus) kataevi* Sundukov, 2001в: 440. Типовое местонахождение: “гора Горелая Сопка”, массив горы Сестра, южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “гора Горелая Сопка, 1400-1420 м, горная тундра” в ZISP.
- larisae** Sundukov, 2001, *Amara*. – Север Приморского края (средний Сихотэ-Алинь: высокогорья хр. Дальний).
- Curtonotus (Curtonotus) larisae* Sundukov, 2001в: 437. Типовое местонахождение: “гора Глухоманка”, хр. Дальний, Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “гора Глухоманка, 1400-1450 м, каменистые россыпи” в ZISP.
- macronota** Solsky, 1875, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье. – Корея, Китай, Япония.
- Curtonotus nitens* Putzeys, 1866c: 234. Типовое местонахождение: “Chine boréale”, Северный Китай; голотип в МННП; преокупированное название для *Amara nitens* Sturm, 1825.
- Cyrtonotus macronotus* Solsky, 1875: 265. Типовое местонахождение: “rivière Souyfoun, près du village Nikolskoié”, р. Раздольная около Уссурийска, Приморский край, Россия; голотип в ZISP.
- Amara (Cyrtonotus) jurečki* Jedlička, 1957a: 29. Типовое местонахождение: “Wladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.
- Amara (Cyrtonotus) ovalipennis* Jedlička, 1957a: 30. Типовое местонахождение: “Kyoto”, Киото, Хонсю, Япония; голотип в NMPC.
- shinanensis** Habu, 1953, *Amara*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; Забайкалье, Южная Сибирь. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Curtonotus shinanensis* Habu, 1953: 43. Типовое местонахождение: “Tenryu Riverbed, near Iijima-mura”, префектура Нагано, Хонсю, Япония; голотип “Iijima, Kamlina, Nagano P., Tenryu river-side” в NIAT.
- Amara (Cyrtonotus) seishini* Jedlička, 1957a: 25. Типовое местонахождение: “Seishin Olto”, Чхончжин, Северная Корея; голотип в NMPC.

Триба HARPALINI Bonelli, 1810**Род *Anisodactylus* Dejean, 1829**

Anisodactylus Dejean, 1829: 132. Типовой вид: *Carabus binotatus* Fabricius, 1787, обозначен Westwood, 1838. Распространен в умеренно-субтропической зоне Голарктики. Около 50 видов из 8 подродов. – 1 вид.

Подрод *Pseudanisodactylus* Noonan, 1973

Pseudanisodactylus Noonan, 1973: 351. Типовой вид: *Anisodactylus punctatipennis* A. Morawitz, 1862, по первоначальному обозначению. Распространен на юге Палеарктики. Всего 3 вида. – 1 вид.

signatus Panzer, 1796, *Anisodactylus*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, южная Азия, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Корея, Китай, Япония.

Carabus signatus Panzer, 1796с: по. 4. Типовое местонахождение: “Germanicae”, Германия.

Anisodactylus (Anisodactylus) signatus ab. *Tschitscherini* Puel, 1931: 65. Типовое местонахождение: ареал типовой формы от Португалии до Японии; типовые экземпляры не обозначены.

Anisodactylus (Anisodactylus) signatus ab. *brunneipennis* Puel, 1931: 65. Типовое местонахождение: “Bosnie: Vlasic; Serbie; Bulgarie; Basse Autriche: Marchfeld; Vladivostok; Jura: Dole”, Влашич, Босния и Герцеговина; Сербия; Болгария; Мархфельд, Нижняя Австрия; Владивосток, Россия; Доль, Юра, Франция.

Harpalus (Pardileus) katavensis Jedlička, 1957b: 94. Типовое местонахождение: “Ural: Katav”, Катав-Ивановск, Челябинская область, Россия; голотип в NMPC.

Род *Bradycellus* Erichson, 1837

Bradycellus Erichson, 1837: 64. Типовой вид: *Carabus collaris* Paykull, 1798 (= *Acupalpus caucasicus* Chaudoir, 1846), обозначен Andrewes, 1935b. Распространен в Голарктике и Неотропической области. Около 95 видов из 9 подродов. – 6 видов из 1 подрода.

Подрод *Tachycellus* A. Morawitz, 1862

Tachycellus A. Morawitz, 1862a: 223 (261). Типовой вид: *Tachycellus curtulus* A. Morawitz, 1862 (= *Stenolophus curtulus* Ménétrières, 1860), по монотипии. Распространен в Восточной Азии; на запад доходит до Алтая и Средней Азии. Всего 26 видов. – 6 видов.

curtulus Ménétrières, 1860, *Bradycellus*. – Юг Дальнего Востока. – Северная Корея, Северный и Северо-Восточный Китай, Япония.

Stenolophus curtulus Motschulsky, 1850: 22, пом. nud. Типовое местонахождение: “Ins. Kuril. Urupa”.

Stenolophus curtulus Ménétrières in Motschulsky, 1860a: 92. Типовое местонахождение: “Kamtschatka et iles Kourilles”, п-ов Камчатка и Курильские о-ва, Дальний Восток России; лектотип в ZISP.

Tachycellus curtulus A. Morawitz, 1862a: 223. Типовое местонахождение: “Amur, an der Mündung des Sungari”, р. Амур в устье р. Сунгари, Еврейская автономная область, Россия; синтипы в ZISP; преокупированное название для *Stenolophus curtulus* Ménétrières, 1860.

Bradycellus nigritulus Reitter, 1894b: 125. Типовое местонахождение: “Wladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; лектотип в HNHM.

- glabratulus** Lafer, 1989, *Bradycellus*. – Приморский и юг Хабаровского края, юг Амурской области; Забайкалье, Южная Сибирь. – Северный Китай.
Bradycellus (Tachycellus) glabratulus Lafer, 1989: 200. Типовое местонахождение: “р. Богатая” около Владивостока, Приморский край, Россия; голотип “Окр. Владивостока, верх. р. Богатой” в IBSV.
- glabratus** Reitter, 1894, *Bradycellus*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, Восточная и Южная Сибирь. – Южный Казахстан, Монголия, Восточный Китай.
Bradycellus glabratus Reitter, 1894b: 125. Типовое местонахождение: “Quellgebiet des Irkut”, исток р. Иркут, Бурятия, Россия; лектотип в НННМ.
- laevicollis** Porrius, 1908, *Bradycellus*. – Приморский край, юг Амурской области; Восточный Саян. – Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония.
Bradycellus (Tetraplatypus) laevicollis Porrius, 1908b: 12. Типовое местонахождение: “V. Sujetuk”, Верхний Суеук юго-западнее Минусинска, Красноярский край, Россия; голотип “V. Sujetuk” в ZМУН.
- Bradycellus (Tachycellus) ussuriensis* Lafer, 1989: 199. Типовое местонахождение: “Хасан”, Хасанский район, Приморский край, Россия; голотип “Хасан, песчаные луга у моря” в IBSV.
- plutenkoi** Lafer, 1989, *Bradycellus*. – Юг Приморского края.
Bradycellus (Tachycellus) plutenkoi Lafer, 1989: 200. Типовое местонахождение: “р. Богатая” около Владивостока, Приморский край, Россия; голотип “Окр. Владивостока, верх. р. Богатой” в IBSV.
- subditus** Lewis, 1879, *Bradycellus*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка. – Северо-Восточный и Центральный Китай, Япония.
Tachycellus subditus Lewis, 1879b: 459. Типовое местонахождение: “Hiogo”, Хёго, Хонсю, Япония; лектотип в BMNH.
- Tachycellus mandli* Jedlička, 1953c: 143. Типовое местонахождение: “Nikolsk Ussurijsk”, Уссурийск, Приморский край, Россия; лектотип в NMPC (Jaeger, 1995: 1070).
- Bradycellus (Tachycellus) kuznetzovi* Lafer, 1989: 200. Типовое местонахождение: “р. Перевальная”, Сихотэ-Алинь, Красноармейский район, Приморский край, Россия; голотип “р. Синанча” в IBSV.

Род *Dicheirotichus* Jacquelin du Val, 1857

- Dicheirotichus* Jacquelin du Val, 1857: 35. Типовой вид: *Harpalus obsoletus* Dejean, 1829, по первоначальному обозначению. Распространен в Голарктике; большинство видов в Палеарктике. Около 50 видов из 5 подродов. – 4 вида из 2 подродов.

Подрод *Oreoxenus* Tschitschérine, 1899

- Oreoxenus* Tschitschérine, 1899c: 445. Типовой вид: *Bradycellus mannerheimii* R.F. Sahlberg, 1844, по первоначальному обозначению. Распространен на севере Голарктики. Всего 3 вида. – 1 вид.
- mannerheimii ponojensis** J.R. Sahlberg, 1875, *Dicheirotichus*. – Хабаровский край, Амурская и Магаданская области, Чукотка, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Сибирь, север европейской части. – Казахстан, Монголия.
Bradycellus Ponojensis J.R. Sahlberg, 1875: 131. Типовое местонахождение: “Ponoj i ostligaste delen af ryska Lappmarken (67°)”, Кольский п-ов, Мурманская область, Россия; синтип “Ponoj” в ZМУН.

Trichocellus setiporus Reitter, 1894a: 36. Типовое местонахождение: “hohen Quelgebiet des Irkut, südwestlich vom Baikalsee”, верховья р. Иркут, Бурятия, Россия; нахождение типа неизвестно (Lindroth, 1968: 877).

Подрод *Trichocellus* Ganglbauer, 1891

Trichocellus Ganglbauer, 1891: 365. Типовой вид: *Harpalus placidus* Gyllenhal, 1827, обозначен Andrewes, 1934. Распространен в Голарктике; почти все виды в Палеарктике, особенно на юге. Всего 34 вида. – 3 вида.

angularis Reitter, 1899, *Dicheirotichus*. – Приморский край, Амурская область; Якутия, север Западной Сибири.

Dichirotrichus (Trichocellus) angularis Reitter, 1899: 451. Типовое местонахождение: “Ostsibirien”, Восточная Сибирь, Россия; тип в НННМ.

punctatellus Reitter, 1894, *Dicheirotichus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; юг Западной Сибири. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай.

Trichocellus punctatellus Reitter, 1894a: 38. Типовое местонахождение: “Amur: Perm-skoï”, Пермское, Хабаровский край, Россия; тип в НННМ.

tenuimanus amplipennis Bates, 1873, *Dicheirotichus*. – Юг Приморского края. – Северная Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай.

Dichirotrichus amplipennis Bates, 1873b: 326. Типовое местонахождение: “Shanghai”, Шанхай, Китай; типы в BMNH.

Род *Lioholus* Tschitschérine, 1897

Lioholus Tschitschérine, 1897b: 64. Типовой вид: *Lioholus metallescens* Tschitschérine, 1897, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Всего 2 вида. – 1 вид.

jedlickai Lafer, 1989, *Lioholus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Северо-Восточный и Центральный Китай.

Lioholus jedlickai Lafer, 1989: 197. Типовое местонахождение: “оз. Хасан”, Приморский край, Россия; голотип в IBSV.

Род *Stenolophus* Dejean, 1821

Stenolophus Dejean, 1821: 15. Типовой вид: *Carabus vaporariorum* Linnaeus sensu Fabricius, 1787 (= *Carabus teutonius* Schrank, 1781), обозначен Westwood, 1838. Широко распространен в Голарктике и тропических областях, особенно в Африке и на Мадагаскаре. Около 170 видов из 5 подродов. – 5 видов из 1 подрода.

Подрод *Stenolophus* Dejean, 1821

Stenolophus Dejean, 1821: 15. Типовой вид: *Carabus vaporariorum* Linnaeus sensu Fabricius, 1787 (= *Carabus teutonius* Schrank, 1781), обозначен Westwood, 1838. Широко распространен в Голарктике, кроме крайнего севера; немногие виды на севере Ориентальной области. Более 50 видов. – 5 видов.

Notiocharis Gistel, 1856: 359. Новое замещающее название для *Stenolophus* Dejean, 1821.

- castaneipennis* Bates, 1873, *Stenolophus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Южный Сахалин, Камчатка; северное Забайкалье. – Корея, Китай (кроме запада), Япония; Ориентальная область.
Stenolophus castaneipennis Bates, 1873a: 269. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в BMNH.
- connotatus* Bates, 1873, *Stenolophus*. – Приморский край. – Корея, Северо-Восточный, Восточный и Центральный Китай, Япония.
Stenolophus connotatus Bates, 1873b: 327. Типовое местонахождение: “Kiu-Kiang”, Цзюцзян, Цзянси, Китай; тип в BMNH.
- propinquus* A. Morawitz, 1862, *Stenolophus*. – Юг Дальнего Востока. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
Stenolophus propinquus A. Morawitz, 1862a: 222 (261). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Буреинский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; синтип в ZISP.
Stenolophus japonus Motschulsky, 1864: 203. Типовое местонахождение: “Japon”, Япония; синтип “Japan. Khokod.; Japonia” в ZMUM.
- sinensis* Tschitschérine, 1897, *Stenolophus*. – Юг Приморского края (в том числе Владивосток) (Лафер, 1989: 197; 2005б: 36; Lafer, 2005: 6). – Восточный Китай.
Stenolophus sinensis Tschitschérine, 1897b: 61. Типовое местонахождение: “Province Kiang-si”, Цзянси, Китай; голотип в MHNП.
- ussuricus* Kataev et Dudko, 1997, *Stenolophus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь).
Stenolophus (Stenolophus) ussuricus Kataev et Dudko, 1997: 559. Типовое местонахождение: “Gornotayozhное”, Горнотаежное, 18 км юго-восточнее Уссурийска, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в SZMN.

Род *Loxoncus* Schmidt-Göbel, 1846

- Loxoncus* Schmidt-Göbel, 1846: pl. 3. Типовой вид: *Loxoncus elevatus* Schmidt-Göbel, 1846, по монотипии. Широко распространен в тропических областях Восточного полушария и на юге Палеарктики. Более 30 видов из 2 подродов. – 1 вид.

Подрод *Loxoncus* Schmidt-Göbel, 1846

- Loxoncus* Schmidt-Göbel, 1846: pl. 3. Типовой вид: *Loxoncus elevatus* Schmidt-Göbel, 1846, по монотипии. Широко распространен в тропических областях Восточного полушария и на юге Палеарктики. Около 30 видов. – 1 вид.
Anoplogenus Chaudoir, 1852: 88. Типовой вид: *Stenolophus alacer* Dejean, 1831, обозначен Lacordaire, 1854.
Lepithrix Nietner, 1857: 151. Типовой вид: *Lepithrix foliolosa* Nietner, 1857 (= *Anoplogenus discophorus* Chaudoir, 1852), по первоначальному обозначению.
Megrammus Motschulsky, 1858a: 26. Типовой вид: *Megrammus circumcinctus* Motschulsky, 1858, по монотипии.
- circumcinctus* Motschulsky, 1858, *Loxoncus*. – Приморский край. – Корея, Восточный и Южный Китай, Япония.
Harpalus cyanescens Hope, 1845: 15. Типовое местонахождение: “Canton”, Гуанчжоу, Гуандун, Китай; преокупированное название для *Harpalus cyanescens* Motschulsky, 1844.
Megrammus circumcinctus Motschulsky, 1858a: 27. Типовое местонахождение: “Japon”, Япония; синтип в ZISP.

Род *Acupalpus* Latreille, 1829

Acupalpus Latreille, 1829: 391. Типовой вид: *Carabus meridianus* Linnaeus, 1761, обозначен Andrewes, 1934. Распространен во всех зоогеографических областях. До 100 видов из 8 подродов. – 4 вида из 3 подродов.

Подрод *Acupalpus* Latreille, 1829

Acupalpus Latreille, 1829: 391. Типовой вид: *Carabus meridianus* Linnaeus, 1761, обозначен Andrewes, 1934. Распространен во всех зоогеографических областях. Около 75 видов. – 2 вида.

Manicellus Motschulsky, 1864: 207. Типовой вид: *Stenolophus elegans* Dejean, 1829, по первоначальному обозначению.

laferi Kataev et Jaeger, 1997, *Acupalpus*. – Приморский край, Еврейская АО. – Восточный Китай (Шэньси).

Acupalpus laferi Kataev et Jaeger, 1997: 343. Типовое местонахождение: “Ussurijskij Nat. Res.”, Уссурийский заповедник, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип в МНУБ.

ussuriensis Lafer, 1989, *Acupalpus*. – Приморский край, Амурская область (Рогатных, 2007: 494).

Acupalpus (Acupalpus) ussuriensis Lafer, 1989: 199. Типовое местонахождение: “Верхний Сунгачик”, оз. Ханка, Приморский край, Россия; голотип “Верхний Сунгачик, плавни” в ИБСВ.

Подрод *Setacupalpus* Habu, 1973

Setacupalpus Habu, 1973a: 329. Типовой вид: *Acupalpus sobosanus* Habu, 1954, по первоначальному обозначению. Распространен в неморальной зоне Восточной Азии. Всего 2 вида. – 1 вид.

hilaris Tschitschérine, 1899, *Acupalpus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область. – Южная Корея, Япония.

Acupalpus (i. sp.) hilaris Tschitschérine, 1899a: 274. Типовое местонахождение: “Chabarowsk (Amur); Wladiwostok”, Хабаровск и Владивосток, Дальний Восток России; синтипы в ZISP.

Подрод *Palcuapus* Habu, 1973

Palcuapus Habu, 1973a: 332. Типовой вид: *Acupalpus inornatus* Bates, 1873, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Всего 1 вид. – 1 вид.

inornatus Bates, 1873, *Acupalpus*. – Юг Приморского края. – Северная Корея, Северо-Восточный, Восточный и Южный Китай, Япония.

Acupalpus inornatus Bates, 1873a: 268. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в BMNH.

Род *Trichotichnus* A. Morawitz, 1863

Trichotichnus A. Morawitz, 1863: 63. Типовой вид: *Trichotichnus longitarsis* A. Morawitz, 1863, по монотипии. Распространен в неморально-тропических районах, в основном в Восточной Азии и Ориентальной области, немногие виды в Западной Европе, Северной Америке, Папуасской и Неотропической областях. Около 240 видов из 5 подродов. – 3 вида из 1 подрода.

Подрод *Trichotichnus* A. Morawitz, 1863

- Trichotichnus*** A. Morawitz, 1863: 63. Типовой вид: *Trichotichnus longitarsis* A. Morawitz, 1863, по монотипии. Распространен в неморально-тропических районах, в основном в Восточной Азии и Ориентальной области; немногие виды в Западной Европе, Северной Америке и Папуасской области. Около 130 видов. – 3 вида.
- Iridessus* Bates, 1883: 240. Типовой вид: *Harpalus lucidus* A. Morawitz, 1863, обозначен Habu, 1954a.
- Asmerinx* Tschitschérine, 1898b: 183. Типовой вид: *Carabus laevicollis* Duftschmid, 1812, обозначен Tschitschérine, 1900.
- Pteropalus* Casey, 1914: 64. Типовой вид: *Harpalus vulpeculus* Say, 1823, обозначен Lindroth, 1968.
- Episcopellus* Casey, 1914: 220. Типовой вид: *Feronia autumnalis* Say, 1823, по первоначальному обозначению.
- Carbanus* Andrewes, 1937b: 27. Типовой вид: *Carbanus flavipes* Andrewes, 1937 (= *Trichotichnus claripes* Lorenz, 1998), по первоначальному обозначению.
- Velimius* Jedlička, 1952a: 51. Типовой вид: *Velimius edai* Jedlička, 1953, по первоначальному обозначению.
- coruscus*** Tschitschérine, 1895, *Trichotichnus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Южный Сахалин. – Южная Корея.
- Harpalus coruscus* Tschitschérine, 1895a: 161. Типовое местонахождение: “Corea”, Корея; синтипы “Corea” в ZISP.
- Trichotichnus sachalinensis* Habu, 1954b: 233. Типовое местонахождение: “Копума”, Южный Сахалин, Дальний Восток России; голотип “Копума, Saghalien” в NIAT.
- lucidus*** A. Morawitz, 1863, *Trichotichnus*. – Приморский край. – Япония.
- Harpalus lucidus* A. Morawitz, 1863: 72. Типовое местонахождение: “Insel Jesso: Nakodate”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтип в ZISP.
- nishioi*** Habu, 1961, *Trichotichnus*. – Приморский край. – Южная Корея, Япония.
- Trichotichnus (Trichotichnus) nishioi* Habu, 1961: 141. Типовое местонахождение: “Kotoni”, Саппоро, Хоккайдо, Япония; голотип “Kotoni, Hokkaido” в NIAT.

Род *Nipponoharpalus* Habu, 1973

- Nipponoharpalus*** Habu, 1973a: 194. Типовой вид: *Harpalus discrepans* A. Morawitz, 1862, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии и Ориентальной области. Всего 1 вид. – 1 вид.
- discrepans*** A. Morawitz, 1862, *Nipponoharpalus*. – Юг Приморского края. – Корея, Северо-Восточный и Южный Китай, Япония; Ориентальная область.
- Harpalus discrepans* A. Morawitz, 1862b: 246 (327). Типовое местонахождение: “Nakodate”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; тип в ZISP.
- Harpalus flavitarsis* var. *nipponensis* Bates, 1883: 239. Типовое местонахождение: “Junsai”, Киото, Хонсю, Япония; тип в BMNH.

Род *Harpalobrachys* Tschitschérine, 1899

- Harpalobrachys*** Tschitschérine, 1899d: 601. Типовой вид: *Harpalus leiroides* Motschulsky, 1844, по монотипии. Распространен в таежной зоне Голарктики. Всего 1 вид. – 1 вид.

leiroides Motschulsky, 1844, *Harpalobrachys*. – Хабаровский край, Амурская и Магаданская области, Камчатка, Сахалин; Якутия, Забайкалье, Сибирь, европейская часть. – Казахстан; Северная Америка.

Harpalus leiroides Motschulsky, 1844: 217. Типовое местонахождение: “environs de Koul sur la grande route de Nertchinsk”, нижнее течение р. Уда около Онохоя, Бурятия, Россия; синтипы “Sib. or. Amur”, “Fl. Amur”, “Dauria, Kulscha B.” и “Dauria” в ZMUM.

Род *Harpalus* Latreille, 1802

Harpalus Latreille, 1802: 92. Типовой вид: *Carabus proteus* Paykull, 1790 (= *Carabus affinis* Schrank, 1781), обозначен Andrewes, 1935b. Распространен в Голарктике, горных районах Ориентальной области и в восточной и южной Африке (Катаев, 2009). Около 400 видов из 10 подродов. – 39 видов из 3 подродов.

Подрод *Pseudoophonus* Motschulsky, 1844

Pseudoophonus Motschulsky, 1844: 196. Типовой вид: *Carabus ruficornis* Fabricius, 1775 (= *Carabus rufipes* DeGeer, 1774), обозначен Motschulsky, 1864. Распространен в Голарктике; большинство видов в умеренно-субтропических поясах Восточной Азии, только 3 вида встречается западнее оз. Байкал. Всего 40 видов. – 12 видов.

Holosus Fischer von Waldheim, 1829a: 21. Типовой вид: *Carabus ruficornis* Fabricius, 1775 (= *Carabus rufipes* DeGeer, 1774), обозначен Bousquet, 2002.

Erpeinus Motschulsky, 1844: 197. Типовой вид: *Harpalus pastor* Motschulsky, 1844, обозначен Noonan, 1976.

Platus Motschulsky, 1844: 197. Типовой вид: *Carabus calceatus* Duftschmid, 1812, обозначен Motschulsky, 1864.

Empeirus Motschulsky, 1844: xi. Новое замещающее название для *Erpeinus* Motschulsky, 1844.

Примечание. Вероятно, название *Erpeinus* было изменено Мочульским на *Empeirus* из-за первоначальной описки при печати, но в своих последующих публикациях (Motschulsky, 1850, 1864) им использовалось только название *Erpeinus* (Катаев, 2002a: 192).

Pardileus Gozis, 1882: 289. Типовой вид: *Carabus calceatus* Duftschmid, 1812, по монотипии.

Cephalomorphus Tschitschérine, 1897b: 45. Типовой вид: *Harpalus capito* A. Morawitz, 1862, по первоначальному обозначению.

Migadophonus Tschitschérine, 1897b: 47. Типовой вид: *Ophonus aenigma* Tschitschérine, 1897, по первоначальному обозначению.

Megapangus Casey, 1914: 71. Типовой вид: *Carabus caliginosus* Fabricius, 1775, по первоначальному обозначению.

Neopardileus Habu, 1954c: 281. Типовой вид: *Ophonus itoshimanus* Habu, 1954 (= *Carabus calceatus* Duftschmid, 1812), по монотипии.

calceatus Duftschmid, 1812, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, Турция, Афганистан, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Корея, Китай, Япония.

Carabus calceatus Duftschmid, 1812: 81. Типовое местонахождение: “Austiae”, Австрия.

- Harpalus calcitrapus* Motschulsky, 1844: 216. Типовое местонахождение: “montagnes d'Oulou-Tau dans les Steppes des Kirguises et aux environs de Nertschinsk”, горы Улутау в бассейне р. Сырдарья, Южный Казахстан, и Нерчинск, Забайкальский край, Россия; синтипы “Nertschinsk” и “Ulu-Tau-Sir-Darja, Sib. occ.” в ZMUM.
- Ophonus (Neopardileus) itoshimanus* Habu, 1954c: 281. Типовое местонахождение: “Raizan-mura, Itoshima-gun”, префектура Фукуока, Кюсю, Япония; голотип “Mt. Raizan, Fukuoka P.” в NIAT.
- capito** A. Morawitz, 1862, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока. – Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония.
- Pseudophonus cephalotes* Motschulsky, 1861a: 3. Типовое местонахождение: “Khokodady”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтип “Japan” в ZMUM; преокупированное название для *Harpalus cephalotes* Fairmaire et Laboulbène, 1854.
- Harpalus capito* A. Morawitz, 1862a: 220 (259). Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; синтип в ZISP.
- coreanus** Tschitschérine, 1895, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область; Забайкалье. – Северная Корея, Северо-Восточный, Восточный и Северный Китай.
- Ophonus (Pardileus) coreanus* Tschitschérine, 1895a: 156. Типовое местонахождение: “Corea”, Корея; лектотип “Korea” в ZISP (Lafér, 1996: 80).
- eous** Tschitschérine, 1901, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье. – Монголия, Корея, Северо-Восточный, Северный и Восточный Китай, Япония.
- Harpalus eous* Tschitschérine, 1901: 236. Типовое местонахождение: “Mantschurie, Japon”, Северо-Восточный Китай и Япония; синтипы в ZISP.
- griseus** Panzer, 1796, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока; Прибайкалье, Южная Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, Северная Африка, Южная и Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Корея, Китай, Япония; Ориентальная область.
- Carabus griseus* Panzer, 1796c: no. 1. Типовое местонахождение: “Brunsvigiae”, Браншвейг, Германия.
- jureceki** Jedlička, 1928, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин. – Корея, Китай (кроме запада), Япония; Ориентальная область.
- Pseudophonus Jurečeki* Jedlička, 1928a: 45. Типовое местонахождение: “Sachalin; Japan; Ussuri-Sutschan”, Сахалин, Дальний Восток России; Япония; Партизанск, южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; лектотип “Sutschan” в SMTD.
- pastor pastor** Motschulsky, 1844, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир); юг Забайкалья. – Корея, Китай (кроме запада).
- Harpalus pastor* Motschulsky, 1844: 208. Типовое местонахождение: “frontiere de la Mongolie”, граница Монголии; лектотип “Mongolie” в MNHP (Kataev, 2002a: 191-192).
- Harpalus (Pardileus) tschiliensis* Schaubberger, 1929: 186. Типовое местонахождение: “Tschili-Li; Hupe Johong”, зал. Бохайвань, Хэбэй, Китай; тип в OLLA.
- Harpalus (Pardileus) tschiliensis sutschanensis* Schaubberger, 1929: 187. Типовое местонахождение: “Sutschan Ussuri”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; тип в OLLA.
- Harpalus (Pardileus) tschiliensis hweisinensis* Schaubberger, 1929: 188. Типовое местонахождение: “Kansu”, Ганьсу, Китай; тип в OLLA.
- Harpalus (Pardileus) tschiliensis* ab. *szetschuanensis* Schaubberger, 1930a: 177. Типовое местонахождение: “Szetschuan”, Сычуань, Китай; тип в OLLA.

- roninus** Bates, 1873, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область. – Корея, Северо-Восточный, Восточный и Центральный Китай, Япония.
Harpalus roninus Bates, 1873a: 260. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; тип в BMNH.
- simplicidens** Schaubерger, 1929, *Harpalus*. – Юг Приморского края. – Монголия, Корея, Китай (кроме запада), Япония.
Harpalus (Pardileus) simplicidens Schaubерger, 1929: 185. Типовое местонахождение: “Ussuri: Sutschan; Mongolei: Kalgan, Chan-heou; Korea: Soeul; China: Shi-wan-tse Hiu-mou-Kiang-Keou, Chi-fenghsien in der Provinz Tschili; Japan: Osaka”, Партизанск, Приморский край, Россия; Чжанцзякоу, Хэбэй, Китай; Сеул, Корея; Осака, Япония; типы в NMPC.
- sinicus** Норе, 1845, *Harpalus*. – Юг Приморского края. – Корея, Китай (кроме запада), о-в Тайвань, Япония.
Harpalus sinicus Норе, 1845: 14. Типовое местонахождение: “Canton”, Гуанчжоу, Гуандун, Китай; типы в BMNH.
Platus (Harpalus) rugicollis Motschulsky, 1860b: 5. Типовое местонахождение: “du Japon”, Япония; синтип “Japonia” в ZMUM.
Harpalus japonicus A. Morawitz, 1862b: 245 (327). Типовое местонахождение: “Nakodade”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтип в ZISP.
Harpalus (Pardileus) sinicus var. *kiautschouensis* Schaubерger, 1930a: 171. Типовое местонахождение: “Kiautschou”, около Циндао, Шаньдун, Китай; тип в OLLA.
Harpalus (Pardileus) sinicus yunnanus Schaubерger, 1930a: 172. Типовое местонахождение: “Yunnan”, Юннань, Китай; тип в OLLA.
- tridens** A. Morawitz, 1862, *Harpalus*. – Приморский край. – Корея, Китай (кроме запада), Япония.
Harpalus tridens A. Morawitz, 1862a: 245 (326). Типовое местонахождение: “Nakodate”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтипы в ZISP.
Harpalus (Pardileus) Pečirkai Jedlička, 1928b: 93. Типовое местонахождение: “Szet-schuan”, Сычуань, Китай; типы в NMPC.
Harpalus (Pardileus) magnodentatus Schaubерger, 1929: 190. Типовое местонахождение: “Tsinchow”, Ганьсу, Китай; голотип в OLLA.
- ussuriensis ussuriensis** Chaudoir, 1863, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока; юг Забайкалья. – Корея, Китай (кроме запада).
Harpalus (Pseudoaphonus) ussuriensis Chaudoir, 1863a: 219. Типовое местонахождение: “de l'Oussouri”, р. Уссури, Дальний Восток России; синтипы “Ussuri” в ZMUN и MNHP.

Подрод *Loboharpalus* Schaubерger, 1932

- Loboharpalus** Schaubерger, 1932: 174. Типовой вид: *Harpalus platynotus* Bates, 1873, по первоначальному обозначению. Распространен в умеренно-субтропических поясах Восточной Азии. Всего 3 вида. – 1 вид.
- rubefactus rubefactus** Bates, 1873, *Harpalus*. – Юг Приморского края. – Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония (о-в Хонсю).
Harpalus rubefactus Bates, 1873a: 264. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хёго, Хонсю, Япония; тип в BMNH.
Harpalus lobipes Tschitschérine, 1898c: 323. Типовое местонахождение: “bassin du fleuve Yalu”, р. Амноккан (= Ялуцзян) на границе с Китаем, Северная Корея; синтипы “North Korea, basin of Jalu River” в ZISP.

Подрод *Harpalus* Latreille, 1802

- Harpalus*** Latreille, 1802: 92. Типовой вид: *Carabus proteus* Paykull, 1790 (= *Carabus affinis* Schrank, 1781), обозначен Andrewes, 1935b. Распространен в Голарктике, горных районах Ориентальной области и в восточной и южной Африке. Около 320 видов. – 26 видов.
- Proteonus* Fischer von Waldheim, 1829a: 21. Типовой вид: *Carabus distinguendus* Duftschmid, 1812, обозначен Bousquet, 2002.
- Actephilus* Stephens, 1833: column 11. Типовой вид: *Carabus vernalis* Paykull sensu Duftschmid, 1812 (= *Harpalus pumilus* Sturm, 1818), обозначен Westwood, 1838.
- Pheuginus* Motschulsky, 1844: 197. Типовой вид: *Carabus tardus* Panzer, 1796, обозначен Motschulsky, 1864.
- Conicus* Motschulsky, 1844: 197. Типовой вид: *Harpalus acuminatus* Motschulsky, 1844 (= *Harpalus oodiodes* Dejean, 1829), обозначен Noonan, 1976.
- Bioderus* Motschulsky, 1848: 487. Типовой вид: *Microderus petreus* Motschulsky, 1844 (= *Anisodactylus obtusus* Gebler, 1833), по первоначальному обозначению.
- Euxenus* Gistel, 1856: 359. Типовой вид: *Carabus vernalis* Fabricius, 1801 (= *Harpalus pumilus* Sturm, 1818), по монотипии.
- Amblystus* Motschulsky, 1864: 209. Типовой вид: *Carabus rubripes* Duftschmid, 1812, по первоначальному обозначению.
- Ooistus* Motschulsky, 1864: 209. Типовой вид: *Harpalus taciturnus* Dejean, 1829, обозначен Noonan, 1976.
- Hypsinephus* Bates, 1878: 715. Типовой вид: *Hypsinephus ellipticus* Bates, 1878 (= *Harpalus salinus* Dejean, 1829), по первоначальному обозначению.
- Artabas* Gozis, 1882: 287. Типовой вид: *Harpalus punctatostriatus* Dejean, 1829, по первоначальному обозначению.
- Harpalophonus* Ganglbauer, 1891: 341. Типовой вид: *Harpalus hospes* Sturm, 1818, по монотипии.
- Loxophonus* Reitter, 1894b: 124. Типовой вид: *Loxophonus setiporus* Reitter, 1894, по монотипии.
- Brachypangus* Tschitschérine, 1898b: 174. Типовой вид: *Brachypangus antonowi* Tschitschérine, 1898, по первоначальному обозначению.
- Harpaloxys* Reitter, 1900: 75. Типовой вид: *Harpalus cardioderus* Putzeys, 1872 (= *Harpalus ebeninus* Heyden, 1870), обозначен Noonan, 1976.
- Epiharpalus* Reitter, 1900: 75. Типовой вид: *Harpalus punctipennis* Mulsant, 1852, обозначен Antoine, 1959.
- Lasioharpalus* Reitter, 1900: 75. Типовой вид: *Harpalus subangulatus* Reitter, 1900, обозначен Antoine, 1959.
- Harpalobius* Reitter, 1900: 76. Типовой вид: *Harpalus fuscipalpis* Sturm, 1818, обозначен Habu, 1973a.
- Harpaloderus* Reitter, 1900: 76. Типовой вид: *Harpalus sulphuripes* Germar, 1824, обозначен Habu, 1973a.
- Cephalotypsis* Tschitschérine, 1901: 238. Типовой вид: *Harpalus semenowi* Tschitschérine, 1901, по первоначальному обозначению.
- Licinoderus* Sainte-Claire Deville, 1905: 114. Типовой вид: *Licinoderus chobauti* Sainte-Claire Deville, 1905 (= *Harpalus chobautianus* Lutshnik, 1922), по монотипии.
- Acardystus* Reitter, 1908: 172. Типовой вид: *Harpalus rufus* Brüggenmann, 1873 (= *Carabus flavescens* Piller et Mitterpacher, 1783), по первоначальному обозначению.

- Pharalus* Casey, 1914: 63. Типовой вид: *Pangus testaceus* LeConte, 1853 (= *Harpalus indianus* Csiki, 1932), по первоначальному обозначению.
- Harpalomerus* Casey, 1914: 76. Типовой вид: *Harpalus amputatus* Say, 1830, по первоначальному обозначению.
- Raphalus* Lutshnik, 1922a: 61. Типовой вид: *Harpalus salinus* Dejean, 1829, по первоначальному обозначению.
- Smirnovia* Lutshnik, 1922a: 62. Типовой вид: *Smirnovia tristis* Lutshnik, 1922 (= *Harpalus kandaharensis* Jedlička, 1956), по первоначальному обозначению.
- Euharpalops* Casey, 1924: 116. Типовой вид: *Euharpalops wadei* Casey, 1924 (= *Harpalus fraternus* LeConte, 1865), по монотипии.
- Haploharpalus* Schaubberger, 1926: 44. Типовой вид: *Harpalus froelichii* Sturm, 1818, обозначен Наву, 1973а.
- Cordoharpalus* Hatch, 1949: 87. Типовой вид: *Harpalus cordifer* Notman, 1919, по первоначальному обозначению.
- Neoharpalus* Mateu, 1954: 4. Типовой вид: *Harpalus franzi* Mateu, 1954, по первоначальному обозначению.
- Harpalellus* Lindroth, 1968: 815. Типовой вид: *Harpalus basilaris* Kirby, 1837 (= *Harpalus fuscipalpis* Sturm, 1818), по первоначальному обозначению.
- Nephoharpalus* Huang, Lei, Yan et Hu, 1996: 120. Типовой вид: *Harpalus jianyangensis* Huang, Lei, Yan et Hu, 1996 (= *Harpalus pallidipennis* A. Morawitz, 1862), по первоначальному обозначению.
- aequicollis*** Motschulsky, 1844, *Harpalus*. – Юг Хабаровского края (Лафер, 1989: 192; Shilenkov, 1994b: 42), Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, юг Восточной Сибири, Алтай. – Монголия, Северо-Восточный, Центральный и Северный Китай.
- Harpalus aequicollis* Motschulsky, 1844: 199. Типовое местонахождение: “Baical vers Nertchinsk”, р. Амур у Радде (ограничено Катаев, 1989: 206), Еврейская автономная область, Россия; лектотип “Davuria” в ZMUM (Катаев, 1989: 206).
- Harpalus Obenbergeri* Jedlička, 1928b: 95. Типовое местонахождение: “Baical”, оз. Байкал, Сибирь, Россия; голотип в SDEI.
- Harpalus (Amblystus) eichingeri* Jedlička, 1965a: 2. Типовое местонахождение: “Tenkar”, около Синин, Цинхай, Китай; голотип “NW China, prov. Chinghai, Sining-Huanguan, Tenkar” в ZSSM (Катаев, 1989: 206, 208).
- affinis*** Schrank, 1781, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Кипр, Турция, Израиль, Иран, Киргизия, Казахстан, Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Северная Америка, Австралия.
- Carabus aeneus* Fabricius, 1775: 245. Типовое местонахождение: “Germany”, Германия; лектотип в ZMUK (Lindroth, 1968: 768); преокупированное название для *Carabus aeneus* DeGeer, 1774.
- Carabus latus* Goeze, 1777: 665. Типовое местонахождение: “Succia”, Швеция; преокупированное название для *Carabus latus* Linnaeus, 1758.
- Carabus affinis* Schrank, 1781: 212. Типовое местонахождение: “Austria”, Австрия; типы вероятно утеряны (Lindroth, 1968: 768).
- brevicornis*** Germar, 1824, *Harpalus*. – Хабаровский край, Амурская и Магаданская области; Якутия, Забайкалье, Южная Сибирь. – Киргизия, Восточный Казахстан, Монголия, Западный и Северный Китай.
- Harpalus brevicornis* Germar, 1824: 27. Типовое местонахождение: “in Siriria”, Хабаровск (ограничено Катаев, 1989: 235), Хабаровский край, Россия.

- Harpalus liodes* Bates, 1878: 715. Типовое местонахождение: “Probably near Yarkand”, Яркенд, Кашгария, Синьцзян-Уйгурский автономный округ, Китай; тип в BMNH.
- Harpalus atratus* Ballion, 1878: 272. Типовое местонахождение: “Kuldsha”, Кульджа, Джунгария, Синьцзян-Уйгурский автономный округ, Китай; голотип “Kuldsha” в ZMUO (Катаев, 1989: 235, 236); преокупированное название для *Harpalus atratus* Latreille, 1804.
- Harpalus Ballionis* Heyden, 1882: 300. Новое замещающее название для *Harpalus atratus* Ballion, 1878.
- bungii*** Chaudoir, 1844, *Harpalus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Алтай. – Монголия, Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония.
- Harpalus Bungii* Chaudoir, 1844: 451. Типовое местонахождение: “monts Altaï et la Mongolie chinoise”, Алтай, Сибирь, Россия, и Внутренняя Монголия автономный район, Китай; типы в MNHP.
- Harpalus variipes* Bates, 1883: 239. Типовое местонахождение: “Ноппоку”, Иокогама, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
- Harpalus misellus* Tschitschérine, 1897b: 53. Типовое местонахождение: “environs nord de Pékin; province Schensi”, северные окрестности Пекина и провинция Шэнси, Китай; типы в MNHP.
- chasanensis*** Lafer, 1989, *Harpalus*. – Юг Приморского края. – Корея, Северо-Восточный и Центральный Китай.
- Harpalus (Harpalus) chasanensis* Lafer, 1989: 191. Типовое местонахождение: “гора Голубиный Утёс”, Хасанский район, Приморский край, Россия; голотип “окр. пос. Хасан, у основ. Голубиногo Утеса” в IBSV.
- corporosus*** Motschulsky, 1861, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка. – Корея, Северо-Восточный, Восточный и Центральный Китай, Япония.
- Pheuginus (Harpalus) corporosus* Motschulsky, 1861a: 3. Типовое местонахождение: “Khokodady”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; голотип “Ярап” в ZMUM.
- crates*** Bates, 1883, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Корея, Северо-Восточный, Восточный и Центральный Китай, Япония (о-в Хонсю).
- Harpalus chlorizans* Bates, 1883: 238. Типовое местонахождение: “Yokohama”, Иокогама, Хонсю, Япония; голотип в BMNH; преокупированное название для *Harpalus chlorizans* Solsky, 1874 и для *Harpalus chlorizans* Dalla Torre, 1877.
- Harpalus crates* Bates, 1883: 239. Типовое местонахождение: “Korea; Kiu-Kiang; Hong-Kong”, Корея; Цзюцзян, Цзянси, и Гонконг, Китай; типы в BMNH.
- distinguendus kidanicus*** Катаев, 1989, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края; Забайкалье. – Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный и Центральный Китай.
- Harpalus distinguendus kidanicus* Катаев, 1989: 192. Типовое местонахождение: “Камень-Рыболов”, Приморский край, Россия; голотип “Камень-Рыболов, оз. Ханка” в ZISP.
- egorovi*** Lafer, 1989, *Harpalus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская и юг Магаданской области, Забайкалье, Восточная Сибирь. – Монголия, Северная Корея.
- Harpalus (Harpalus) egorovi* Lafer, 1989: 192. Типовое местонахождение: “с. Беневское”, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “с. Беневское, луг” в ZISP.

- froelichii* Sturm, 1818, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь, Кавказ, центр и юг европейской части. – Европа, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Северная Корея, Западный, Северный и Северо-Восточный Китай.
- Harpalus Frölichii* Sturm, 1818: 117. Типовое местонахождение: “Deutschland”, Германия.
- Harpalus regularis* Motschulsky, 1844: 206. Типовое местонахождение: “Lac Baical”, оз. Байкал, Сибирь, Россия; лектотип “Kulsha Bäd.; Transbaic.” в ZMUM (Катаев, 1989: 246, 248).
- Harpalus (Pheuginus) tardoides* Jedlička, 1965a: 2. Типовое местонахождение: “Richthofen-Geb.: Tenkar”, горы Наньшань, Ганьсу, Китай; голотип “Central-China, Richthofen-Geb., Umg. Tenkar” в ZSSM (Катаев, 1989: 246); преоккупированное название для *Harpalus tardoides* V. Hansen, 1940.
- Harpalus (Harpalus) aimaki* Jedlička, 1968: 143. Типовое местонахождение: “Flusses Tola”, р. Тола между Алтанбулагом и Тайратом, Центральный аймак, Монголия; голотип “Tal des Flusses Tola, zwischen Somon Altanbulag und Somon Tariat, ca. 30 km ONO von Somon Tariat, 1200 m” в HHNM.
- laevipes* Zetterstedt, 1828, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка, Магаданская область; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Европа, Турция, Северный Казахстан, Монголия, Корея, Западный и Северный Китай, Япония (о-в Хоккайдо); Северная Америка.
- Harpalus laevipes* Zetterstedt, 1828: 26. Типовое местонахождение: “Lapponia”, Лапландия, Финляндия.
- Harpalus quadripunctatus* Dejean, 1829: 326. Типовое местонахождение: “en Suède; en France, departement des Basses-Alpes; en Styrie; envoyé de Moscou”, Швеция (ограничено Jeannel, 1942: 675); типы в MHNP.
- Harpalus impressipennis* Motschulsky, 1844: 213. Типовое местонахождение: “Tourkinsk sur le bord oriental du Baical”, Турка на восточном берегу оз. Байкал, Бурятия, Россия; авторские экземпляры “Kamtschat.” и “Lusitania” в ZMUM; преоккупированное название для *Harpalus impressipennis* Dejean, 1829.
- Harpalus sachalinensis* Matsumura, 1911: 110. Типовое местонахождение: “Sachalin”, Сахалин, Дальний Восток России; тип в HUSJ.
- Harpalus quadripunctatus Motschoulskyanus* Schaubberger, 1928: 80. Новое замещающее название для *Harpalus impressipennis* Motschulsky, 1844.
- Harpalus (Harpalus) quadripunctatus ainus* Habu et Baba, 1963: 25. Типовое местонахождение: “Souunkyo spa”, Хоккайдо, Япония; голотип в NIAS.
- latus* Linnaeus, 1758, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Турция, Казахстан, Монголия, Северный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
- Carabus latus* Linnaeus, 1758: 415. Типовое местонахождение: “Suescia”, Швеция; типы в BMNH (Lindroth, 1957: 332).
- lederi* Tschitschérine, 1899, *Harpalus*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь: г. Снежная), юг Магаданской области; Восточный Саян. – Монголия.
- Harpalus* (i. sp.) *Lederi* Tschitschérine, 1899a: 272. Типовое местонахождение: “sources de l'Irkut”, исток р. Иркут, Бурятия, Россия; лектотип “Quellgebiet des Irkut” в ZISP (Катаев, 1989: 193, 195).

- major** Motschulsky, 1850, *Harpalus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская и юг Магаданской области, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Красноярский край, Саяны. – Монголия, Корея, Восточный Китай.
- Erpeinus major* Motschulsky, 1850: 25. Типовое местонахождение: “Mongolia”, Монголия; голотип “Mongolia” в ZISP (Катаев, 1989: 195-196) или ZMUM (Lafer, 1996: 85).
- Harpalus obesus* A. Morawitz, 1862a: 222 (260). Типовое местонахождение: “Zagan-olui”, Цаган-Олуй к северо-востоку от Борзи, Забайкальский край, Россия; голотип “Zagan-olui” в ZISP; преокупированное название для *Harpalus obesus* Audinet-Serville, 1821.
- Harpalus crassus* Tschitschérine, 1895a: 158. Типовое местонахождение: “Corea”, Корея; лектотип “Korea” в ZISP (Катаев, 1989: 195, 196).
- modestus** Dejean, 1829, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь, юг европейской части. – Европа, Центральный и Северо-Восточный Китай, Корея, Япония.
- Carabus aestivus* Duftschmid, 1812: 105. Типовое местонахождение: “Linz”, Линц, Австрия; преокупированное название для *Carabus aestivus* Müller, 1776.
- Harpalus modestus* Dejean, 1829: 367. Типовое местонахождение: “en Styrie”, Штирия, Австрия; типы в MNHP.
- nigrans** A. Morawitz, 1862, *Harpalus*. – Приморский край, Амурская область, Курильские о-ва (о-в Итуруп); Забайкалье, Южная Сибирь. – Северо-Восточный Китай.
- Harpalus nigrans* A. Morawitz, 1862a: 221 (260). Типовое местонахождение: “Hafen Possiet”, залив Посьет, Приморский край, Россия; синтип в ZISP.
- Harpalus (Amblystus?) punctibasis* Poppius, 1906a: 60. Типовое местонахождение: “obersten Lena, zwischen Surowo und Amaloi”, верхнее течение р. Лена между Суrowo и Амалой южнее Усть-Кута, Иркутская область, Россия; голотип “Ust Kut, Lena super.” в ZMUM.
- Harpalus Pohnerti* Jedlička, 1929: 105. Типовое местонахождение: “Sutschan-Ussuri”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “Sutschan, Ussuri” в NMPC.
- pallidipennis** A. Morawitz, 1862, *Harpalus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Восточный Саян, Алтай. – Монголия, Южная Корея, Китай (кроме запада), Япония.
- Harpalus thoracicus* Motschulsky, 1844: 221. Типовое местонахождение: “environs de Nertchinsk”, Нерчинск, Забайкальский край, Россия; синтипы “Irkutsk, Sib. or.” в ZMUM; преокупированное название для *Harpalus thoracicus* Stephens, 1828.
- Harpalus pallidipennis* A. Morawitz, 1862a: 221 (260). Типовое местонахождение: “Selenka”, р. Селенга, Бурятия, Россия; синтип в ZISP.
- Selenophorus temperatus* H. Kolbe, 1886: 176. Типовое местонахождение: “Söul”, Сеул, Южная Корея; типы в MNHB.
- Harpalus (Nephoharpalus) jianyangensis* Huang, Lei, Yan et Hu, 1996: 120. Типовое местонахождение: “Jianyang”, Цзянь, Сычуань, Китай; типы в AUCC.
- rubripes** Duftschmid, 1812, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, южная Азия, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Китай (кроме юга); Северная Америка.
- Carabus rubripes* Duftschmid, 1812: 77. Типовое местонахождение: “Linz”, Линц, Австрия.

- Harpalus hyperboreus* Motschulsky, 1844: 214. Типовое местонахождение: “fleuve Selenga a Tchertovkino”, р. Селенга у Чертовкино, Бурятия, Россия; лектотип “Turk-insk” в ZMUM (Катаев, 1989: 199, 200).
- solitarius** Dejean, 1829, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока, юг Магаданской области, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, север европейской части. – Европа, Северный Казахстан, Монголия, Северная Корея (Катаев, 2002b: 729), Северо-Восточный Китай (Катаев, Liang, 2005: 210), Япония; Северная Америка.
- Carabus fuliginosus* Duftschmid, 1812: 83. Типовое местонахождение: “Linz”, Линц, Австрия; типы вероятно утеряны (Lindroth, 1968: 798); преокупированное название для *Carabus fuliginosus* Panzer, 1809.
- Harpalus lapponicus* Zetterstedt, 1828: 26, nom. oblitum. Типовое местонахождение: “Lapponia”, Лапландия, Финляндия.
- Harpalus solitarius* Dejean, 1829: 337, nom. protectum. Типовое местонахождение: “au Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; типы в MNHP.
- tarsalis** Mannerheim, 1825, *Harpalus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; Забайкалье, Южная Сибирь, Урал, юг европейской части. – Украина, Казахстан, Киргизия, Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай (Катаев, Liang, 2005: 211), Япония.
- Harpalus tarsalis* Mannerheim, 1825: 28. Типовое местонахождение: “Barnaul”, Барнаул, Алтайский край, Россия; лектотип “Barnaul” в ZMUM (Silfverberg, 1987: 25; Катаев, 1989: 203-204).
- Harpalus Lokayi* Jedlička, 1929: 104. Типовое местонахождение: “Sutschan-Ussuri”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; лектотип “Sutschan-Ussuri” в NMPC (Mlynář, 1979: 95).
- Harpalus (Harpalus) hokkaidensis* Habu et Baba, 1963: 23. Типовое местонахождение: “Onneyu”, Хоккайдо, Япония; голотип “Onneyu spa, Hokkaido” в NIAT.
- tichonis** Jakobson, 1907, *Harpalus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; Забайкалье, Южная Сибирь, юг европейской части. – Тянь-Шань, Монголия, Северная Корея, Западный Китай.
- Harpalus ussuriensis* Tschitschérine, 1898b: 182. Типовое местонахождение: “Nikolskoje, sur l'Ussuri”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип “Ussuri, Nikolskij” в ZISP; преокупированное название для *Harpalus ussuriensis* Chaudoir, 1863.
- Harpalus tichonis* Jakobson, 1907: 382. Новое замещающее название для *Harpalus ussuriensis* Tschitschérine, 1898.
- Haploharpalus pseudocorporosus* Schauburger, 1930b: 200. Типовое местонахождение: “Chabarowsk”, Хабаровск, Хабаровский край, Россия; типы в OLLA.
- torridoides** Reitter, 1900, *Harpalus*. – Приморский и Хабаровский края, Амурская и юг Магаданской области, Сахалин (Восточно-Сахалинские горы); Якутия, Саяны, Северный Урал. – Монголия, Северный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).
- Harpalus (Epiharpalus) torridoides* Reitter, 1900: 81. Типовое местонахождение: “Wladiwostok, Quellgebiet des Irkut”, Владивосток, Приморский край, и исток р. Иркут, Бурятия, Россия; тип в NNHM.
- Harpalus (Harpalus) changaicus* Jedlička, 1968: 142. Типовое местонахождение: “Changaj Gebirge”, хр. Хангай, Ара-Хангайский аймак, Монголия; голотип “Changaj Gebirge, 22 km NO von dem Paß Egijn davaa, 2380 m” в NNHM.
- udege** Lafer, 1989, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь. – Монголия, Северный и Северо-Восточный Китай.

- Harpalus (Harpalus) udege* Lafer, 1989: 189. Типовое местонахождение: “Яковлевка”, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “Яковлевка Спас. у. Уссур. кр.; Пасека Квашука” в IBSV.
- ussuricus* Млунáĭ, 1979, *Harpalus*. – Приморский и юг Хабаровского края (Сихотэ-Алинь), Амурская область (Рогатных, 2007: 494). – Корея, Северо-Восточный Китай (Kataev, Liang, 2005: 210).
- Harpalus latus ussuricus* Млунáĭ, 1979: 97. Типовое местонахождение: “Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип “Sibiria or. - Ussuri, Wladiwostok” в NMPC.
- vittatus vittatus* Gebler, 1833, *Harpalus*. – Юг Хабаровского края (Катаев, 1990: 393; Shilenkov, 1994b: 45). – Забайкалье, Южная Сибирь. – Северный Казахстан, Монголия.
- Harpalus vittatus* Gebler, 1833: 267. Типовое местонахождение: “montibus altaicus”, Алтай, Сибирь, Россия.
- xanthopus xanthopus* Gemminger et Harold, 1868, *Harpalus*. – Юг Дальнего Востока (кроме Курильских о-вов), Магаданская область, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Южная и Восточная Сибирь. – Северо-Восточный Казахстан, Тянь-Шань, Монголия, Западный и Северо-Восточный Китай.
- Harpalus pallipes* Motschulsky, 1844: 215. Типовое местонахождение: “environs de Tourkinsk”, Турка на восточном берегу оз. Байкал, Бурятия, Россия; синтип “L. Baical, Turkinsk” в ZMUM; преоккупированное название для *Harpalus pallipes* Chaudoir, 1837.
- Harpalus xanthopus* Gemminger et Harold, 1868: 285. Новое замещающее название для *Harpalus pallipes* Motschulsky, 1844.

Род *Ophonus* Dejean, 1821

- Ophonus* Dejean, 1821: 13. Типовой вид: *Carabus sabulicola* Panzer, 1796 (Opinion 1598). Распространен в умеренно-субтропических районах Палеарктики; большинство видов в семиаридных районах Средиземноморья, Средней и Центральной Азии. Около 70 видов из 6 подродов. – 1 вид.

Подрод *Metophonus* Bedel, 1897

- Metophonus* Bedel, 1897: 111. Типовой вид: *Harpalus syriacus* Dejean, 1829, по первоначальному обозначению. Распространен в умеренно-субтропических районах Палеарктики. Всего 37 видов. – 1 вид.
- Sulcophonus* Schaubberger, 1933: 130. Типовой вид: *Harpalus sulcifer* Tschitschérine, 1902 (= *Ophonus cribrellus* Reiche et Saulcy, 1855), по первоначальному обозначению.
- stricticollis* Tschitschérine, 1893, *Ophonus*. – Юго-запад Приморского края, юг Амурской области; южное Забайкалье. – Монголия, Северный и Северо-Восточный Китай.
- Ophonus stricticollis* Tschitschérine, 1893a: 371. Типовое местонахождение: “Gornui Zerentui”, Горный Зерентуй, Забайкальский край, Россия; лектотип “Siberia or., g. Zerentui” в ZISP (Kataev, 2001: 181).
- Ophonus chinensis* Tschitschérine, 1895d: 500. Типовое местонахождение: “Vutschi”, Ганьсу, Китай; лектотип “Gan-ssu (village Vutschi)” в ZISP (Kataev, 2001: 181).
- Ophonus nikolskyi* Jedlička, 1932b: 326. Типовое местонахождение: “Nikolsk Ussurijsk”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.

Триба PERIGONINI Horn, 1881

Род *Perigona* Laporte, 1835

Perigona Laporte, 1835: 151. Типовой вид: *Perigona pallida* Laporte, 1835, по монотипии. Распространен всесветно, кроме арктических и бореальных областей; большинство видов в тропических районах. Около 110 видов из 11 подродов. – 1 вид.

Подрод *Trechicus* LeConte, 1853

Trechicus LeConte, 1853: 384. Типовой вид: *Trechicus umbripennis* LeConte, 1853 (= *Bembidium nigriceps* Dejean, 1831), по первоначальному обозначению. Распространен всесветно, кроме арктических и бореальных областей; большинство видов в тропических районах. Всего 21 вид. – 1 вид.

Spathinus Nietner, 1858: 428. Типовой вид: *Spathinus nigriceps* Nietner, 1858 (= *Bembidium nigriceps* Dejean, 1831), по первоначальному обозначению.

Pentoplogenus A. Morawitz, 1863: 24. Типовой вид: *Pentoplogenus exiguus* A. Morawitz, 1863, по монотипии.

Extromus Péringuey, 1896: 584. Типовой вид: *Extromus pusillus* Péringuey, 1896 (= *Bembidium nigriceps* Dejean, 1831), по первоначальному обозначению.

nigriceps Dejean, 1831, *Perigona*. – Юг Приморского края (Сундуков, 2009б: 23); юг Бурятии, Южный Урал, юг европейской части. – Космополит.

Bembidium nigriceps Dejean, 1831: 44. Типовое местонахождение: “Amér. Sept.”, Джорджия (ограничено Lindroth, 1968: 651), США; голотип “Amerique septentrionale” в MNHP.

Pentoplogenus exiguus A. Morawitz, 1863: 24. Типовое местонахождение: “Nakodade”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; голотип в ZISP.

Trechichus Japonicus Bates, 1873a: 281. Типовое местонахождение: “Japon”, Япония; тип в BMNH.

Perigona Beccarii Putzeys, 1875a: 732. Типовое местонахождение: “Sarawak”, Саравак, о-в Калимантан, Малайзия; тип не обозначен, возможно в MCSN (Darlington, 1968: 11, 12).

Perigona tachyoides Bates, 1883: 265. Типовое местонахождение: “Nagasaki, Kobé, and Kashiwagi”, Нагасаки, Кюсю, и Кобе, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Perigona suffusa Bates, 1886: 151. Типовое местонахождение: “Ceylon”, о-в Шри-Ланка; тип в BMNH.

Perigona biroi Csiki, 1924: 173. Типовое местонахождение: “Madang”, гавань Маданг-Харбор (= Фридриха Вильгельма), Папуа-Новая Гвинея; голотип “Friedrich-Wilh.-hafen” в NHM.

Perigona klickai Jedlicka, 1935a: 18. Типовое местонахождение: “Mt. Makiling”, гора Макилинг, о-в Лусон, Филиппины; голотип в BMNH.

Триба PANAGAEINI Bonelli, 1810

Род *Panagaeus* Latreille, 1802

Panagaeus Latreille, 1802: 91. Типовой вид: *Carabus crux-major* Linnaeus, 1758, по монотипии. Распространен в Голарктике; большинство видов на юге Палеарктики, 1 вид заходит в Неотропическую область. Всего 15 видов из 2 подродов. – 2 вида из 1 подрода.

Подрод *Panagaeus* Latreille, 1802

Panagaeus Latreille, 1802: 91. Типовой вид: *Carabus crux-major* Linnaeus, 1758, по моно-
типии. Распространен в Палеарктике; большинство видов на юге. Всего 9 видов. – 2
вида.

japonicus Chaudoir, 1861, *Panagaeus*. – Приморский край, южные Курильские о-ва (о-ва
Кунашир, Шикотан). – Северная Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япо-
ния.

Panagaeus japonicus Chaudoir, 1861: 356. Типовое местонахождение: “du Japon”, Япо-
ния; типы в МННР.

Panagaeus rubripes A. Morawitz, 1862b: 240 (323). Типовое местонахождение: “Нако-
дате”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтипы в ZISP.

Craspedophorus japonicus Jedlička, 1962b: 1. Типовое местонахождение: “Japan”, Япо-
ния; преоккупированное название для *Panagaeus japonicus* Chaudoir, 1861.

robustus A. Morawitz, 1862, *Panagaeus*. – Приморский край, юг Амурской области. –
Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Panagaeus robustus A. Morawitz, 1862b: 240 (323). Типовое местонахождение: “Нако-
дате”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтип в ZISP.

Panagaeus robustus var. *niponensis* Bates, 1883: 234, **syn. nov.** Типовое местонахожде-
ние: “Fujisan; the Yezo”, Фудзияма, Хонсю, и Хоккайдо, Япония; типы в BMNH.

Род *Peronomerus* Schaum, 1854

Peronomerus Schaum, 1854: 440. Типовой вид: *Peronomerus fumatus* Schaum, 1854, по
монотипии. Распространен в Восточной Азии, Ориентальной и Папуасской областях.
Всего 6 видов. – 1 вид.

auripilis Bates, 1883, *Peronomerus*. – Приморский край. – Южная Корея, Северо-
Восточный и Центральный Китай, Япония.

Peronomerus auripilis Bates, 1883: 235. Типовое местонахождение: “Ogura Lake; Uyeno
and Honjo, Tokyo”, оз. Огуро, Уэно и Хондзэ, Токио, Хонсю, Япония; типы в
BMNH.

Триба CHLAENINI Brullé, 1834

Род *Chlaenius* Bonelli, 1810

Chlaenius Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus marginatus* P. Rossi,
1790 (= *Carabus velutinus* Duftschmid, 1812), обозначен Westwood, 1838. – Распро-
странен всесветно; наиболее обильно представлен в Афротропической и Ориенталь-
ной областях. Около 900 видов из 63 подродов. – 14 видов из 9 подродов.

Подрод *Eochlaenius* Semenov, 1912

Eochlaenius Semenov, 1912: 601. Типовой вид: *Eochlaenius suvorovi* Semenov, 1912, по
первоначальному обозначению. Известен из Приморского края России и Японии.
Всего 1 вид. – 1 вид.

suvorovi Semenov, 1912, *Chlaenius*. – Юг Приморского края. – Япония (о-в Хонсю).

Eochlaenius suvorovi Semenov, 1912: 602. Типовое местонахождение: “fluvii Ussuri, 20
km infra Nikolsk; 60 km infra Iman”, р. Уссури 20 км ниже Уссурийска и р. Уссури
60 км ниже Дальнереченска, Приморский край, Россия; лектотип “Уссури 60 км
ниже Имана” в ZISP (Крыжановский, 1976: 16).

Chlaenius (Trichochlaenius) pegodi Jedlička, 1937a: 15. Типовое местонахождение:
“Osaka”, Осака, Хонсю, Япония; голотип в NMPC.

Подрод *Lissauchenius* W.S. MacLeay, 1825

Lissauchenius W.S. MacLeay, 1825: 13. Типовой вид: *Lissauchenius ruffemoratus* W.S. MacLeay, 1825, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии и тропических регионах; большинство видов в Ориентальной и Австралийской областях. Более 80 видов. – 1 вид.

posticalis Motschulsky, 1854, *Chlaenius*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Корея, Северо-Восточный и Северный Китай, Япония.

Chlaenius posticalis Motschulsky, 1854: 44. Типовое местонахождение: “env. Pékin”, Пекин, Китай; синтип “China bor.” в ZMUM.

Подрод *Lithochlaenius* Kryzhanovskij, 1976

Lithochlaenius Kryzhanovskij, 1976: 9. Новое замещающее название для *Hemichlaenius* Lutshnik, 1933. Распространен в неморально-тропических регионах Восточной и Юго-Восточной Азии. Около 10 видов. – 1 вид.

Hemichlaenius Lutshnik, 1933b: 169. Типовой вид: *Chlaenius rambouseki* Lutshnik, 1933, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Hemichlaenius* Bates, 1892.

Agilochlaenius Kirschenhofer, 1997a: 116. Типовой вид: *Chlaenius latro* LaFerté-Sénéclère, 1851, по первоначальному обозначению.

rambouseki Lutshnik, 1933, *Chlaenius*. – Приморский край, юг Хабаровского края (Rogatnykh, 2009: 7-8).

Chlaenius (Hemichlaenius) rambouseki Lutshnik, 1933b: 172. Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Приморский край, Россия; неотип “берег р. Малиновки близ с. Малиново” в ZISP (Крыжановский, 1976: 11).

Подрод *Chlaenites* Motschulsky, 1860

Chlaenites Motschulsky, 1860d: 515. Типовой вид: *Carabus spoliatus* P. Rossi, 1792, по монотипии. Распространен в неморально-субтропической зоне Палеарктики и на севере Ориентальной области. Всего 2-3 вида. – 1 вид.

spoliatus motchulskyi Andrewes, 1928, *Chlaenius*. – Юг Приморского края. – Корея, Северо-Восточный, Япония.

Chlaenius spoliatus var. *nicanus* Motschulsky sensu Bates, 1873a: 249. Типовое местонахождение: “Osaka”, Осака, Хонсю, Япония; преокупированное название для *Chlaenites nicanus* Motschulsky, 1865.

Chlaenius (Chlaenites) spoliatus var. *motchulskyi* Andrewes, 1928: 13. Новое замещающее название для *Chlaenites nicanus* Motschulsky sensu Bates, 1873, sensu Chaudoir, 1876.

Примечание. Изучив синтип Мочульского из Гонконга (“Hong-Kong”, в ZMUM), Эндриус (Andrewes, 1928: 12-13) пришел к выводу, что Бэйтс (Bates, 1873a: 249) и Шодуар (Chaudoir, 1876b: 88) ошибочно относили экземпляры из Японии к *Chlaenites nicanus* Motschulsky, 1865: 346 (Типовое местонахождение: “Hong-Kong”, Гонконг, Китай). В связи с этим, Эндриус предложил для японской формы новое название – *Ch. spoliatus* var. *motchulskyi*.

Подрод *Chlaenius* Bonelli, 1810

Chlaenius Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus marginatus* P. Rossi, 1790 (= *Carabus velutinus* Duftschmid, 1812), обозначен Westwood, 1838. Распространен всесветно, кроме аркто-бореальной зоны. Около 150 видов. – 1 вид.

Chlaelinus Basilewsky et Grundmann, 1954: 242. Типовой вид: *Carabus festinus* Panzer, 1796, по первоначальному обозначению.

- Chinelaus* Basilewsky et Grundmann, 1954: 242. Типовой вид: *Epomis pallipes* Gebler, 1823, по первоначальному обозначению.
- pallipes*** Gebler, 1823, *Chlaenius*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир); Забайкалье. – Монголия, Корея, Северо-Восточный, Северный и Центральный Китай, Тибет, Япония.
- Epomis ? pallipes* Gebler, 1823: 128. Типовое местонахождение: “flum. Argun”, р. Аргунь, Забайкальский край, Россия.
- Chlaenius corpulentus* Motschulsky, 1860b: 7. Типовое местонахождение: “du Japon”, Япония; синтипы “Japan” в ZMUM.
- Chlaenius tibetanus* Grundmann, 1956: 72. Типовое местонахождение: “Tibet”, Тибет, Китай.

Подрод *Achlaenius* Mandl, 1992

- Achlaenius*** Mandl, 1992: 93. Типовой вид: *Carabus micans* Fabricius, 1792, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Всего 10 видов. – 1 вид.
- variicornis*** A. Morawitz, 1863, *Chlaenius*. – Приморский край, Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония.
- Chlaenius variicornis* A. Morawitz, 1863: 35. Типовое местонахождение: “Insel Jesso: Nakodate”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; голотип в ZISP.
- Chlaenius (Achlaenius) ochreatus rufotarsatus* Mandl, 1992: 97. Типовое местонахождение: “Yaо-chow”, Цзянси, Китай; голотип в NHMW.

Подрод *Chlaeniellus* Reitter, 1908

- Chlaeniellus*** Reitter, 1908: 185. Типовой вид: *Carabus vestitus* Paykull, 1790, обозначен Andrewes, 1939. Распространен в Голарктике, кроме тундры и севера тайги, и в Ориентальной, Афротропической и Папуасской областях. Более 40 видов. – 4 вида.
- athleta*** Kryzhanovskij, 1976, *Chlaenius*. – Юг Приморского края.
- Chlaenius (Chlaeniellus) athleta* Kryzhanovskij, 1976: 13. Типовое местонахождение: “Голубиный Утёс”, Хасанский район, Приморский край, Россия; голотип “Хасанский район, берег протоки Голубиноного Утеса” в ZISP.
- circumductus*** A. Morawitz, 1862, *Chlaenius*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Южный Сахалин. – Корея, Северный Китай, Япония.
- Chlaenius circumductus* A. Morawitz, 1862a: 201 (246). Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури; голотип “Ussuri” в ZISP.
- Chlaenius (Chlaeniellus) insularis* Kryzhanovskij, 1973: 73. Типовое местонахождение: Южный Сахалин, Дальний Восток России; голотип в ZISP; преокупированное название для *Haplochlaenius insularis* Uéno, 1964.
- Chlaenius (Chlaeniellus) insulicola* Lorenz, 1998: 12. Новое замещающее название для *Chlaenius insularis* Kryzhanovskij, 1973.
- inops inops*** Chaudoir, 1856, *Chlaenius*. – “Приамурье” (Якобсон, 1906: 314), Южный Сахалин (Shilenkov, 1995b: 158). – Корея, Восточный Китай, Япония.
- Chlaenius inops* Chaudoir, 1856: 239. Типовое местонахождение: “Chusan”, Чжоушань, арх. Чжоушань около Шанхая, Китай; типы в MNHP.
- Chlaenius arcuaticollis* Motschulsky, 1860b: 7. Типовое местонахождение: “du Japon”, Япония; голотип “Japonia” в ZMUM.

tristis reticulatus Motschulsky, 1844, *Chlaenius*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь.

Chlaenius reticulatus Motschulsky, 1844: 233. Типовое местонахождение: “environs de Nertchinsk”, Нерчинск, Забайкальский край, Россия; тип вероятно утерян.

Подрод *Naelichus* Lutshnik, 1933

Naelichus Lutshnik, 1933b: 171. Типовой вид: *Chlaenius Stschukinii* Ménétríés, 1836, по первоначальному обозначению. Распространен в Приамурье, Монголии и Байкальском регионе. Всего 1 вид. – 1 вид.

stschukinii Ménétríés, 1837, *Chlaenius*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Якутия, Забайкалье, Прибайкалье. – Северо-Восточный Китай (Хэйлуцзян), Монголия.

Chlaenius Stschukinii Ménétríés, 1837: 181. Типовое местонахождение: “Irkutsk”, Иркутск, Иркутская область, Россия; лектотип “Irkutsk” в ZISP (Крыжановский, 1976: 13).

Подрод *Agostenus* Fischer von Waldheim, 1829

Agostenus Fischer von Waldheim, 1829a: 15. Типовой вид: *Carabus sulcicollis* Paykull, 1798, по монотипии. Распространен в умеренной зоне Голарктики. Всего 12 видов. – 3 вида.

Pelasmus Fischer von Waldheim, 1829a: 15. Типовой вид: *Carabus quadrisulcatus* Paykull sensu Illiger, 1798 (= *Agostenus costulatus* Motschulsky, 1859), по монотипии.

Agostenops Lutshnik, 1933b: 171. Типовой вид: *Chlaenius alutaceus* Gebler, 1829, по первоначальному обозначению.

alutaceus Gebler, 1829, *Chlaenius*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Кавказ, юг европейской части. – Юго-восточная Европа, Иран, Средняя Азия, Казахстан, Монголия, Северный и Северо-Восточный Китай.

Chlaenius alutaceus Gebler, 1829: 48. Типовое местонахождение: “Biisk”, Бийск, Алтайский край, Россия.

Chlaenius (Agostenus) mandshuricus Breit, 1912: 6. Типовое местонахождение: “Mukdens (Mandschurei)”, Шэньян, Ляонин, Китай; типы в MGFT или NHMB.

quadrisulcatus Paykull, 1790, *Chlaenius*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Южная Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Средняя и Северная Европа, Казахстан.

Carabus quadrisulcatus Paykull, 1790: 109. Типовое местонахождение: “Gottlandia”, о-в Готланд, Швеция; тип в NHRM.

sulcicollis Paykull, 1798, *Chlaenius*. – Юг Приморского края; Алтай, юг Западной Сибири, Урал, юг европейской части. – Европа.

Carabus sulcicollis Paykull, 1798: 153. Типовое местонахождение: “Suecica”, Швеция; типы в NHRM.

Chlaenius alternans Chaudoir, 1856: 275. Типовое местонахождение: “Sibérie centrale”, Центральная Сибирь, Россия; типы в MNHP; преокупированное название для *Epomis alternans* Imhoff, 1843.

Chlaenius (Agostenus) sulcicollis var. *Gebleri* Ganglbauer, 1891: 390. Типовое местонахождение: “Sibirien”, Сибирь, Россия; тип в NHMW.

Триба OODINI LaFerté-Sénéctère, 1851

Род *Oodes* Bonelli, 1810

Oodes Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus helopioides* Fabricius, 1792, обозначен Andrewes, 1939a. Распространен на юге Голарктики, в Ориентальной и Австралийской областях. Более 50 видов. – 1 вид.

integer Semenov, 1889. – Приморский край.

Oodes integer Semenov, 1889a: 293. Типовое местонахождение: “Wladiwostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип “Сидеми” в ZISP.

Род *Lachnocrepis* LeConte, 1853

Lachnocrepis LeConte, 1853: 390. Типовой вид: *Oodes parallelus* Say, 1830, по монотипии. Распространен в неморально-субтропической зоне Голарктики. Всего 3 вида. – 2 вида.

Eulachnocrepis Haba, 1956b: 79. Типовой вид: *Oodes prolixa* Bates, 1873, по первоначальному обозначению.

japonica Bates, 1873, *Lachnocrepis*. – Юг Приморского края. – Корея, Северо-Восточный, Восточный и Южный Китай, Япония.

Lachnocrepis Japonicus Bates, 1873a: 255. Типовое местонахождение: “Nagasaki; Kiū-Kiang”, Нагасаки, Кюсю, Япония; Цзюцзян, Цзянси, Китай; типы в BMNH.

Oodes piceolus Fairmaire, 1887a: 93. Типовое местонахождение: “China”, Китай; типы в MNHP.

prolixa Bates, 1873, *Lachnocrepis*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; юг европейской части. – Казахстан, Северо-Восточный Китай, Япония.

Oodes prolixa Bates, 1873a: 254. Типовое местонахождение: “Hiogo”, Хёго, Хонсю, Япония; тип в BMNH.

Триба LICININI Bonelli, 1810

Род *Diplocheila* Brullé, 1834

Diplocheila Brullé, 1834: 407. Новое замещающее название для *Rembus* W.S. MacLeay, 1825. Распространен на всех континентах, кроме Австралии и Южной Америки; в Палеарктике только на юге. Всего 28 видов из 4 подродов. – 3 вида из 3 подродов.

Rembus W.S. MacLeay, 1825: 16. Типовой вид: *Carabus politus* Fabricius, 1792, по монотипии; преокупированное название для *Rembus* Germar, 1824.

Eccoptogenius Chaudoir, 1852: 72. Типовой вид: *Eccoptogenius moestus* Chaudoir, 1852 (= *Rembus distinguendus* LaFerté-Sénéctère, 1851), по монотипии.

Symphyus Nietner, 1858: 180. Типовой вид: *Symphyus unicolor* Nietner, 1858 (= *Carabus politus* Fabricius, 1792), по монотипии.

Подрод *Neorembus* G.E. Ball, 1959

Neorembus G.E. Ball, 1959: 40. Типовой вид: *Rembus latifrons* Dejean, 1831, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии и Ориентальной области. Всего 1 вид. – 1 вид.

latifrons latifrons Dejean, 1831, *Diplocheila*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Корея, Китай (кроме запада), Япония; Ориентальная область.

Rembus latifrons Dejean, 1831: 679. Типовое местонахождение: “Indes orientales”, Восточная Индия.

Rembus opacus Chaudoir, 1852: 67. Типовое местонахождение: “Chusan”, Чжэцзян, Китай.

Подрод *Submera* Habu, 1956

Submera Habu, 1956a: 50. Типовой вид: *Rembus zeelandicus* L. Redtenbacher, 1867, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии и Ориентальной области. Всего 3-4 вида. – 1 вид.

Shirahataia Habu, 1956a: 50. Типовой вид: *Submera macromandibularis* Habu et Tanaka, 1956, по первоначальному обозначению.

zeelandica Redtenbacher, 1867, *Diplocheila*. – Юг Приморского края. – Корея, Центральный и Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония; Северный Вьетнам (Лафер, Катаев, 2008).

Rembus zeelandicus L. Redtenbacher, 1867: 5. Типовое местонахождение: “eastern China”, Восточный Китай (ограничено Ball, 1959: 50).

Rembus gigas Bates, 1873a: 256. Типовое местонахождение: “Nagasaki; Chuson and Yang-tsze-Kiang; I. Formosa”, Нагасаки (ограничено Ball, 1959: 51), Кюсю, Япония; Чанчжоу, Хэбэй, и Цзюцзян, Цзянси, Китай; о-в Тайвань; типы в BMNH.

Подрод *Isorembus* Jeannel, 1949

Isorembus Jeannel, 1949: 771. Типовой вид: *Rembus aegyptiacus* Dejean, 1831, по первоначальному обозначению. Широко распространен в тропических и субтропических регионах; в Палеарктике на юге. Около 15 видов. – 1 вид.

minima Jedlička, 1931, *Diplocheila*. – Юг Приморского края, юг Амурской области. – Северо-Восточный и Центральный (Сычуань) Китай.

Diplocheila minima Jedlička, 1931b: 103. Типовое местонахождение: “Kiating”, Лешань, Сычуань, Китай; голотип “Kiating, Szetschuan” в ZISP.

Род *Licinus* Latreille, 1802

Licinus Latreille, 1802: 92. Типовой вид: *Carabus cassideus* Fabricius, 1792, обозначен Jeannel, 1942. Распространен на юге Голарктики; большинство видов в неморально-субтропической зоне Средиземноморья. Всего 29 видов из 4 подродов. – 2 вида из 2 подродов.

Подрод *Licinus* Latreille, 1802

Licinus Latreille, 1802: 92. Типовой вид: *Carabus cassideus* Fabricius, 1792, обозначен Jeannel, 1942. Распространен на юге Голарктики; большинство видов в неморально-субтропической зоне Средиземноморья и лишь по одному виду в Монголии, Восточной Азии и Северной Америке. Всего 23 вида. – 1 вид.

Scales Fischer von Waldheim, 1817: 468. Типовой вид: *Scales pilosus* Fischer von Waldheim, 1817 (= *Carabus silphoides* P. Rossi, 1790), по монотипии.

yezoensis Habu, 1947, *Licinus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область. – Япония (о-в Хоккайдо).

Licinus yezoensis Habu, 1947: 91. Типовое местонахождение: “Ponkikin”, Китами, Хоккайдо, Япония; типы в NIAT.

Подрод *Tricholicinus* Poppius, 1912

Tricholicinus Poppius, 1912: 108. Типовой вид: *Derostichus setosus* J.R. Sahlberg, 1880, по первоначальному обозначению. Распространен в степной зоне восточной Палеарктики от Хакассии до Приморского края. Всего 1 вид. – 1 вид.

setosus J.R. Sahlberg, 1880, *Licinus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная Сибирь. – Монголия, Северный и Северо-Восточный Китай.

Derostichus setosus J.R. Sahlberg, 1880: 40. Типовое местонахождение: “N.W. Siberia”, северо-западная Сибирь, Россия; типы в NHRM.

Род *Badister* Clairville, 1806

Badister Clairville, 1806: 90. Типовой вид: *Carabus bipustulatus* Fabricius, 1792 (= *Carabus bullatus* Schrank, 1798), по монотипии. Распространен в Голарктике и Палеотропическом царстве; 1 вид на севере Неарктики. Всего 45-50 видов из 3 подродов. – 5 видов из 2 подродов.

Подрод *Badister* Clairville, 1806

Badister Clairville, 1806: 90. Типовой вид: *Carabus bipustulatus* Fabricius, 1792 (= *Carabus bullatus* Schrank, 1798), по монотипии. Распространен в Голарктике и Палеотропическом царстве; 1 вид на севере Неарктики. Всего 24 вида. – 1-2 вида.

Amblychus Gyllenhal, 1810: 74. Типовой вид: *Carabus bipustulatus* Fabricius, 1792 (= *Carabus bullatus* Schrank, 1798), обозначен Lindroth, 1969.

bullatus Schrank, 1798, *Badister*. – ?Приморский и ?юг Хабаровского края, ?Амурская область; ?Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, южная Азия, Узбекистан, Казахстан.

Примечание. Для юга Дальнего Востока указан Комаровым (1991) и Крыжановским (Kryzhanovskij et al., 1995). Вероятно смешивается с близким *B. lacertosus*. По нашему мнению, на Сихотэ-Алине не встречается.

Carabus striatoquatermaculatus Goeze, 1777: 664. Типовое местонахождение: Средняя Европа.

Vuprestis crucifer Geoffroy, 1785: 47. Типовое местонахождение: “France”, Франция.

Carabus 2pustulatus Fabricius, 1792: 161. Типовое местонахождение: “Anglia”, Англия, Великобритания; преокупированное название для *Carabus bipustulatus* Fabricius, 1775.

Carabus bullatus Schrank, 1798: 623. Типовое местонахождение: “Austria”, Австрия.

lacertosus lacertosus Sturm, 1815, *Badister*. – Юг Дальнего Востока; Западная Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Европа, Казахстан, Киргизия.

Badister lacertosus Sturm, 1815: 188. Типовое местонахождение: “Dreußen”, Германия.

Badister binotatus Fischer von Waldheim, 1828: 299. Типовое местонахождение: “Volhynia”, Поволжье, Россия; тип в ZMUM или SMTD.

Подрод *Baudia* Ragusa, 1884

- Baudia* Ragusa, 1884: 3. Типовой вид: *Carabus peltatus* Panzer, 1796, по монотипии. Распространен в Голарктике и Палеотропическом царстве. Около 24 видов. – 3 вида.
- ishigakiensis* Habu, 1975, *Badister*. – Юг Приморского края. – Япония (о-ва Исигаки и Кюсю).
- Badister (Baudia) ishigakiensis* Habu, 1975: 81. Типовое местонахождение: “Ishigaki Is.”, о-в Исигаки, о-ва Рюкю, Япония; голотип “Ishigaki Is.” в NIAT.
- Примечание.** Таксономический статус *B. ishigakiensis* вызывает сомнения при сравнении его с описанным из Шанхая (Восточный Китай) *B. fukiensis* Jedlička, 1956. Судя по первоописанию (Jedlička, 1956a) и последующему переописанию и фотографии голотипа (Morita, 1994), *B. fukiensis* очень близок к *B. ishigakiensis* и, возможно, является его старшим синонимом.
- marginellus* Bates, 1873, *Badister*. – Приморский край, Южный Сахалин, о-в Монерон, южные Курильские о-ва (о-ва Кунашир и Итуруп). – Япония.
- Badister marginellus* Bates, 1873a: 258. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в BMNH.
- Badister (Baudia) nakayamai* Morita, 1992: 156, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Ikegami, Ohta-ku”, Токио, Хонсю, Япония; голотип в NIAT.
- ussuriensis* Jedlička, 1937, *Badister*. – Приморский и юг Хабаровского края, Амурская область. – Северная Корея, Япония (Morita, 1994: 359).
- Badister (Baudia) ussuriensis* Jedlička, 1937c: 83. Типовое местонахождение: “Nikolsk-Ussurijski”, Уссурийск, Приморский край, Россия; голотип “Nikolsk Ussurijsk Ussurigeob.” в NMPC.

Триба PENTAGONICINI Bates, 1873

Род *Pentagonica* Schmidt-Göbel, 1846

- Pentagonica* Schmidt-Göbel, 1846: 47. Типовой вид: *Pentagonica ruficollis* Schmidt-Göbel, 1846, обозначен Andrewes, 1939b. Широко распространен в тропических и субтропических регионах мира; в Палеарктике почти все виды в Восточной Азии. Около 85 видов. – 2 вида.
- Rhombodera* Reiche, 1842: 313. Типовой вид: *Rhombodera virgata* Reiche, 1842 (= *Lebia trivittata* Dejean, 1831), по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Rhombodera* Burmeister, 1838 (Mantidae, Mantoidea).
- Didetus* LeConte, 1853: 377. Типовой вид: *Didetus flavipes* LeConte, 1853, по монотипии.
- Elliotia* Nietner, 1856: 524. Типовой вид: *Elliotia pallipes* Nietner, 1856, по первоначальному обозначению.
- Trichothorax* Montrouzier, 1860: 235. Типовой вид: *Trichothorax cyaneus* Montrouzier, 1860, по первоначальному обозначению.
- Xenothorax* Wollaston, 1867: 15. Типовой вид: *Xenothorax hexagonus* Wollaston, 1867, по первоначальному обозначению.
- Wakefieldia* Broun, 1880: 62. Типовой вид: *Wakefieldia vittata* Broun, 1880 (= *Pentagonica vittipennis* Chaudoir, 1877), по первоначальному обозначению.
- angulosa* Bates, 1883, *Pentagonica*. – Юг Приморского края, Еврейская АО (Kataev, 2006: 305-307), южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Япония.
- Pentagonica angulosa* Bates, 1883: 286. Типовое местонахождение: “Yuyama, Kashiwagi, Nikko”, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

daimiella Bates, 1892, *Pentagonica*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь) (Sundukov, Smirnov, 2010: 8), Еврейская АО (Катаев, 2006: 305-307). – Корея, Восточный Китай, Япония; северная Индия.
Pentagonica daimiella Bates, 1892: 426. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; тип в BMNH.

Триба ODACANTHINI Laporte, 1834

Род *Odacantha* Paykull, 1798

Odacantha Paykull, 1798: 169. Типовой вид: *Attelabus melanurus* Linnaeus, 1767, по моно-типии. Распространен на юге Палеарктики и в Афротропической области. Всего 15 видов из 3 подродов. – 1 вид.

Подрод *Odacantha* Paykull, 1798

Odacantha Paykull, 1798: 169. Типовой вид: *Attelabus melanurus* Linnaeus, 1767, по моно-типии. Распространен на юге Палеарктики. Всего 3 вида. – 1 вид.

Neocolliuris Liebke, 1931: 286. Типовой вид: *Odacantha laportei* Chaudoir, 1848, по первоначальному обозначению.

puziloi Solsky, 1875, *Odacantha*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Odacantha Puziloi Solsky, 1875: 264. Типовое местонахождение: “lac Khanka et dans les environs de Vladivostok”, оз. Ханка и окрестности Владивостока, Приморский край, Россия; синтипы в ZISP.

Триба LEBIINI Bonelli, 1810

Род *Lachnolebia* Maindron, 1905

Lachnolebia Maindron, 1905: 95. Новое замещающее название для *Dictya* Chaudoir, 1871. Распространен в Восточной Азии. Всего 2 вида. – 1 вид.

Dictya Chaudoir, 1871b: 123. Типовой вид: *Lebia cribricollis* A. Morawitz, 1862, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Dictya* Meigen, 1803 (Sciomyzidae, Diptera).

cribricollis A. Morawitz, 1862, *Lachnolebia*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Южный Сахалин. – Корея, Северо-Восточный, Северный и Южный (Юннань) Китай, Япония.

Lebia cribricollis A. Morawitz, 1862a: 199 (245). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Буреинский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; синтип в ZISP.

Род *Lebia* Latreille, 1802

Lebia Latreille, 1802: 85. Типовой вид: *Carabus haemorrhoidalis* Fabricius, 1792 (= *Buprestis marginatus* Geoffroy, 1785), обозначен Andrewes, 1935b. Распространен во всех зоогеографических областях, кроме таежной и тундровой зон; большинство видов в тропических и субтропических поясах. Более 730 видов из 17 подродов. – 4 вида из 2 подродов.

Encrates Gistel, 1848: ix. Новое замещающее название для *Lebia* Latreille, 1802.

Подрод *Lebia* Latreille, 1802

- Lebia*** Latreille, 1802: 85. Типовой вид: *Carabus haemorrhoidalis* Fabricius, 1792 (= *Buprestis marginatus* Geoffroy, 1785), обозначен Andrewes, 1935b. Распространен во всех зоогеографических областях, кроме таежной и тундровой зон; большинство видов в тропических и субтропических поясах. Сборная группа; более 500 видов. – 1 вид.
- Lia* Eschscholtz, 1829: 7. Типовой вид: *Lebia dorsalis* Dejean, 1826, по первоначальному обозначению.
- Aphelogenia* Chaudoir, 1871b: 156. Типовой вид: *Carabus vittatus* Fabricius, 1801, по первоначальному обозначению.
- Dianchomena* Chaudoir, 1871b: 156. Типовой вид: *Lebia scapularis* Dejean, 1831 (= *Lebia solea* Hentz, 1830), по первоначальному обозначению.
- Eccoptomesa* Chaudoir, 1871b: 156. Типовой вид: *Lebia coeca* Gory, 1833, по первоначальному обозначению.
- Metabola* Chaudoir, 1871b: 156. Типовой вид: *Metabola rufopyga* Chaudoir, 1871 (= *Lebia pulchella* Dejean, 1826), по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Metabola* Burmeister 1832 (Scarabaeus, Insecta).
- Scythropa* Chaudoir, 1871b: 156. Типовой вид: *Scythropa goudoti* Chaudoir, 1871, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Scythropus* Schönherr, 1826 (Curculionidae).
- Eulebia* W.J. MacLeay, 1871: 86. Типовой вид: *Eulebia plagiata* W.J. MacLeay, 1871 (= *Lebia melanonota* Chaudoir, 1870), по первоначальному обозначению.
- Morpholebia* Pic, 1922: 25. Типовой вид: *Lebia brevilimbata* Pic, 1922, по первоначальному обозначению.
- crux minor crux minor*** Linnaeus, 1758, *Lebia*. – Юг Дальнего Востока; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Кавказ, европейская часть. – Европа, Марокко, Тунис, Малая Азия, Казахстан, Киргизия, Монголия, Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Carabus crux minor* Linnaeus, 1758: 416. Типовое местонахождение: “Suescia”, Швеция; подлинный экземпляр в BMNH (Lindroth, 1957: 330, 340).

Подрод *Poecilothais* Maindron, 1905

- Poecilothais*** Maindron, 1905: 95. Новое замещающее название для *Astata* Chaudoir, 1871. Распространен в Восточной Азии и Ориентальной области. Около 30 видов. – 3 вида.
- Astata* Chaudoir, 1871b: 157. Типовой вид: *Astata tetragramma* Chaudoir, 1871, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Astata* Latreille, 1796 (Sphecidae, Hymenoptera).
- bifenestrata*** A. Morawitz, 1862, *Lebia*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Lebia bifenestrata* A. Morawitz, 1862a: 200 (245). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge. Ussuri”, Буреинский хр. у р. Амур и р. Уссури, Дальний Восток России; синтипы в ZISP.
- Lebia bifenestrata* var. *lucescens* Bates, 1873a: 319. Типовое местонахождение: “Yokohama; Nagasaki; Niogo; Usuri and Bureja, R. Amur”, Иокогама, Нагасаки и Хёго, Япония; р. Уссури и р. Бурья в бассейне р. Амур, Дальний Восток России; типы в BMNH.
- Lebia bifenestrata* ab. *obscura* Jedlička, 1931c: 7. Типовое местонахождение: “Ussuri”, р. Уссури, Дальний Восток России; голотип в NMPC.

- Lebia (Lebia) pucholti* Jedlička, 1964a: 329. Типовое местонахождение: “Iwawakisan”, гора Иваваки около Осаки, Хонсю, Япония; голотип в NMPC.
- Примечание.** Из записи на форзаце книги с монографией Едлички (Jedlička, 1963, 1964a) “BERICHTIGUNG. Die Lieferungen des Bandes 28 erscheinen wie folgt: Seite 1-32 am 23. November 1962; Seite 33-35 am 21. Dezember 1962; Seite 37-112 am 15. Januar 1963; Seite 113-176 am 7. Februar 1963; Seite 177-255 am 26. April 1963; Seite 257-304 am 11. December 1963; Seite 305-352 am 9. Januar 1964; Seite 353-580 am 30. April 1964” следует, что с. 269-304 опубликованы в 1963 г., а с. 305-580 – в 1964 г. Среди описанных в 1964 г. одного нового рода и 25 новых видовых таксонов, в каталог включены 5 видов: *Lebia pucholti*, *Cymindis transbaikalica*, *Cymindis quadrinotata*, *Drypta dentata ussuriensis* и *Brachynus stenoderus ab. sutschanensis*.
- Lebia (Poecilothais) bifenestrata* f. *ogurai* Nabu, 1967: 188. Типовое местонахождение: “Mt. Такао”, Токио, Хонсю, Япония; голотип в NIAT.
- retrofasciata* Motschulsky, 1864, *Lebia*. – Приморский край. – Северная Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.
- Lebia retrofasciata* Motschulsky, 1864: 227. Типовое местонахождение: “Япон”, Япония; синтип “Япон” в ZMUM.
- Lebia japonica* Chaudoir, 1871b: 225. Типовое местонахождение: “Япон”, Япония; типы “Nagasaki” и “Hiogo” в MNHP.
- Lebia (Lebia) eugenae* Jedlička, 1935c: 153. Типовое местонахождение: “Mt. Такао”, Каруидзава, Хонсю, Япония; голотип в MNHP.
- Lebia (Lebia) kavani* Jedlička, 1951: 116. Типовое местонахождение: “Япон”, Япония; голотип в NMPC.
- stackelbergi* Kryzhanovskij, 1987, *Lebia*. – Юг Приморского края.
- Lebia (Poecilothais) stackelbergi* Kryzhanovskij, 1987: 46. Типовое местонахождение: “Тигровая”, Партизанский район, Приморский край, Россия; голотип “Тигровая” в ZISP.

Род *Setolebia* Jedlička, 1941

- Setolebia* Jedlička, 1941: 17. Типовой вид: *Lebia sterbai* Jedlička, 1931, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии. Всего 3 вида. – 1 вид.
- caligata* Bates, 1889, *Setolebia*. – Приморский и юг Хабаровского края, юг Амурской области. – Восточный Китай.
- Lachnolebia caligata* Bates, 1888: 382. Типовое местонахождение: “Kiu Kiang”, Цзюцзян, Цзянси, Китай; типы в BMNH.

Род *Lebidia* A. Morawitz, 1862

- Lebidia* A. Morawitz, 1862b: 239 (322). Типовой вид: *Lebidia octoguttata* A. Morawitz, 1862, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии и Ориентальной области. Всего 5-7 видов. – 2 вида.
- bioculata* A. Morawitz, 1863, *Lebidia*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области. – Корея, Северо-Восточный, Восточный и Южный Китай, о-в Тайвань, Япония; Ориентальная область.
- Lebidia bioculata* A. Morawitz, 1863: 29. Типовое местонахождение: “Kumangataki”, Хоккайдо, Япония; синтип в ZISP.
- Lebidia bioculata* var. *amurensis* Andrewes, 1924: 242, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Амур”, р. Амур, Хабаровский край, Россия; голотип “Амур” в BMNH.

- Lebidia bioculata* var. *pupillata* Andrewes, 1924: 243. Типовое местонахождение: “Maityasan”, Япония; голотип в BMNH.
- Lebidia bioculata* *Batesi* Kanô, 1929: 523. Типовое местонахождение: “Mt. Takao” около Токио, Хонсю, Япония; типы в NSTJ.
- Lebidia bioculata* ab. *occlusa* Jureček, 1934: 45. Типовое местонахождение: “Wladivostok”, Владивосток, Приморский край, Россия; голотип в NMPC.
- octoguttata*** A. Morawitz, 1862, *Lebidia*. – Приморский край, Южный Сахалин, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Корея, Северо-Восточный, Восточный и Южный Китай, о-в Тайвань, Япония.
- Lebidia octoguttata* A. Morawitz, 1862b: 239 (323). Типовое местонахождение: “Nakodade”, Хакодате, Хоккайдо, Япония; синтип в ZISP.

Род *Parena* Motschulsky, 1859

- Parena*** Motschulsky, 1859a: 31. Типовой вид: *Parena bicolor* Motschulsky, 1859, по первоначальному обозначению. Распространен в Восточной Азии и Палеотропическом царстве; большинство видов в Ориентальной области. Около 50 видов. – 5 видов.
- Bothynoptera* Schaum, 1863b: 75. Типовой вид: *Bothynoptera dorsigera* Schaum, 1863, по первоначальному обозначению.
- Phloeodromius* W.J. MacLeay, 1871: 85. Типовой вид: *Phloeodromius piceus* W.J. MacLeay, 1871, по первоначальному обозначению.
- Crossoglossa* Chaudoir, 1872: 177. Типовой вид: *Crossoglossa testacea* Chaudoir, 1872, по первоначальному обозначению.
- Prymira* Fairmaire, 1899: 76. Типовой вид: *Prymira stigmatica* Fairmaire, 1899, по первоначальному обозначению.
- Umgenia* Péringuey, 1896: 324. Типовой вид: *Umgenia formidulosa* Péringuey, 1896 (= *Parena plagiata* Motschulsky, 1864), по первоначальному обозначению.
- Euprymira* Fairmaire, 1901: 122. Новое замещающее название для *Prymira* Fairmaire, 1899.
- cavipennis*** Bates, 1873, *Parena*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь). – Южная Корея, Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония.
- Crossoglossa cavipennis* Bates, 1873a: 316. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хёго, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
- Примечание.** Новый вид для фауны России. Материал: ♀, Южный Сихотэ-Алинь, Ливадийский хребет, нижнее течение ручья Левый Лесопильный в окрестностях пос. Тигровой, хвойно-широколиственный лес, 300-400 м, 12.VII 2003, Ю. Сундуков.
- latecincta*** Bates, 1873, *Parena*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь). – Северо-Восточный и Восточный Китай, о-в Тайвань, Япония; Ориентальная область.
- Crossoglossa latecincta* Bates, 1873a: 315. Типовое местонахождение: “Niogo; Yokohama; also Hong Kong, China”, Хёго и Иокогама, Япония; так же Гонконг, Китай; типы в BMNH.
- Crossoglossa viridilineata* Jedlička, 1939: 7. Типовое местонахождение: “Osaka; Taihoku”, Осака, Хонсю, Япония, и Тайхоку, Тайвань, Китай; типы в NMPC.
- monostigma*** Bates, 1873, *Parena*. – Юг Приморского края. – Южная Корея, Япония.
- Crossoglossa monostigma* Bates, 1873a: 316. Типовое местонахождение: “Nagasaki; Niogo”, Нагасаки, Кюсю, и Хёго, Хонсю, Япония; типы в BMNH.
- Parena japonica* Jedlička, 1946: 10. Типовое местонахождение: “Kobe”, Кобе, Хонсю, Япония; голотип в NMPC.

perforata Bates, 1873, *Parena*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь). – Южный Китай, Япония.

Bothynoptera perforata Bates, 1873a: 313. Типовое местонахождение: “Niogo”, Хёго, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

tripunctata Bates, 1873, *Parena*. – Юг Дальнего Востока. – Корея, Северо-Восточный и Центральный (Сычуань) Китай, Япония.

Bothynoptera tripunctata Bates, 1873a: 314. Типовое местонахождение: “Tanga, Kawachi”, Танго и Кавачи, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Crossoglossa piceola Chaudoir, 1877b: 232. Типовое местонахождение: “province de l'Amour”, Приамурье, Дальний Восток России; тип в MNHP.

Род *Demetrius* Bonelli, 1810

Demetrius Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus atricapilus* Linnaeus, 1758, обозначен Westwood, 1838. Распространен на юге Палеарктики. Всего 8 видов из 2 подродов. – 2 вида из 1 подрода.

Подрод *Demetrius* Bonelli, 1810

Demetrius Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus atricapilus* Linnaeus, 1758, обозначен Westwood, 1838. Распространен на юге Палеарктики. Всего 6 видов. – 2 вида.

Risophilus Leach, 1815: 81. Типовой вид: *Carabus atricapilus* Linnaeus, 1758, обозначен Jeannel, 1942.

amurensis Motschulsky, 1860, *Demetrius*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, Курильские о-ва (о-ва Кунашир и Шикотан). – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония.

Demetrius amurensis Motschulsky, 1859b: 488, nom. nud. Типовое местонахождение: “fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'a Nikolaëvsk”, долина р. Амур от р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России.

Demetrius amurensis Motschulsky, 1860c: 39. Типовое местонахождение: “fl. Amur”, р. Амур, Дальний Восток России; синтипы “Fl. Amur.” в ZMUM.

Demetrius sibiricus A. Morawitz, 1862a: 198 (244). Типовое местонахождение: “Bureja-Gebirge”, Буреинский хр. около р. Амур, Дальний Восток России; синтип в ZISP.

longicollis Chaudoir, 1877, *Demetrius*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Япония.

Demetrius longicollis Chaudoir, 1877b: 228. Типовое местонахождение: “province de l'Amour”, Приамурье, Дальний Восток России; тип в MNHP.

Demetrius marginicollis Bates, 1883: 285, **syn. nov.** Типовое местонахождение: “Miya-noshita, Honjo, and Nowata”, Хондзё, Сайтама, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Род *Dromius* Bonelli, 1810

Dromius Bonelli, 1810: Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus quadrimaculatus* Linnaeus, 1758, обозначен Samouelle, 1819. Распространен почти во всех зоогеографических областях. Более 100 видов из 4 подродов. – 4 вида из 1 подрода.

Ocaeus Gistel, 1848: ix. Новое замещающее название для *Dromius* Bonelli, 1810.

Подрод *Dromius* Bonelli, 1810

- Dromius* Bonelli, 1810:** Tabula Synoptica. Типовой вид: *Carabus quadrimaculatus* Linnaeus, 1758, обозначен Samouelle, 1819. Распространен почти во всех зоогеографических областях. Более 50 видов. – 4 вида.
- Eudromius* Acloque, 1896: 49. Типовой вид: *Dromius testaceus* Erichson, 1837 (= *Dromius angustus* Brullé, 1834), по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Eudromius* Gould, 1841 (Aves).
- Dinodromius* Casey, 1920b: 277. Типовой вид: *Dromius piceus* Dejean, 1831, обозначен Lindroth, 1969.
- angusticollis* J.R. Sahlberg, 1880, *Dromius*.** – Приморский и Хабаровский края, Амурская и Магаданская области, Камчатка, Сахалин; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Болгария, Южная Корея.
- Dromius flavipes* Motschulsky, 1859b: 488, nom. nud. Типовое местонахождение: “du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'à Nikolaëvsk”, долина р. Амур от устья р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России; преокупированное название для *Dromius flavipes* Brullé, 1837.
- Dromius flavipes* Motschulsky, 1864: 229. Типовое местонахождение: “fl. Amour”, р. Амур, Хабаровский край, Россия; синтип “fl. Amur” в ZMUM; преокупированное название для *Dromius flavipes* Brullé, 1837.
- Dromius angusticollis* J.R. Sahlberg, 1880: 22. Типовое местонахождение: “Obi”, р. Обь, Западная Сибирь, Россия; типы в ZMUN или ZMUT.
- Dromius uralensis* Semenov, 1902: 253. Типовое местонахождение: “fluvii Vjelaja in finibus prov. Orenburgensis”, р. Белая, Башкортостан; голотип в ZISP.
- ater* Motschulsky, 1864, *Dromius*.** – “Приамурье”.
- Dromius ater* Motschulsky, 1859b: 488, nom. nud. Типовое местонахождение: “du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'à Nikolaëvsk”, долина р. Амур от устья р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России.
- Dromius ater* Motschulsky, 1864: 228. Типовое местонахождение: “fl. Amour”, р. Амур, Дальний Восток России; синтипы “Fl. Amur” в ZMUM.
- maritimus* Lafer, 1989, *Dromius*.** – Юг Приморского края.
- Dromius (Dromius) maritimus* Lafer, 1989: 219. Типовое местонахождение: “Владивосток”, Приморский край, Россия; голотип “Владивосток, Академгородок” в IBSV.
- quadraticollis* A. Morawitz, 1862, *Dromius*.** – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, север и центр европейской части. – Европа, Япония.
- Dromius quadraticollis* A. Morawitz, 1862a: 199 (244). Типовое местонахождение: “Usurimündung”, устье р. Усури, Дальний Восток России; синтип в ZISP.
- Dromius breviceps* Bates, 1883: 283. Типовое местонахождение: “Yokohama”, Иокогама, Хонсю, Япония; тип в BMNH.

Род *Paradromius* Fowler, 1887

- Paradromius* Fowler, 1887:** 141. Типовой вид: *Dromius longiceps* Dejean, 1826, обозначен Reitter, 1905. Распространен в Палеарктике и Ориентальной области. Не менее 30 видов из 4 подродов. – 1 вид.

Подрод *Manodromius* Reitter, 1905

- Manodromius*** Reitter, 1905: 229. Типовой вид: *Carabus linearis* Olivier, 1795, по первоначальному обозначению. Распространен в Палеарктике. Всего 22 вида. – 1 вид.
- ruficollis*** Motschulsky, 1844, *Paradromius*. – Юг Дальнего Востока, Камчатка; Якутия, Забайкалье, Сибирь. – Восточная Европа, Казахстан, Киргизия, Монголия, Южная Корея, Япония (о-в Хоккайдо).
- Dromius ruficollis* Motschulsky, 1844: 57. Типовое местонахождение: “l'Ob dans le gouvernement de Tomsk”, р. Обь в Томской области, Россия; синтипы “Sib. occ.” и “Dauria” в ZMUM.
- Dromius transbaikalicus* A. Fleischer, 1914: 267. Типовое местонахождение: “Ljutfabad”, Улан-Удэ, Бурятия, Россия; тип в NMPC.

Род *Philorhizus* Hope, 1838

- Philorhizus*** Hope, 1838: 63. Типовой вид: *Carabus fasciatus* Paykull, 1790 (= *Carabus sigma* P. Rossi, 1790), по монотипии. Распространен в Палеарктике и Ориентальной области. Более 50 видов. – 1 вид.
- Dromiolus* Reitter, 1905: 230. Типовой вид: *Dromius nigriventris* C.G. Thomson, 1857 (= *Dromius notatus* Stephens, 1827), по первоначальному обозначению.
- Similidromius* Mateu, 1953: 140. Типовой вид: *Dromius elliptipennis* Wollaston, 1864, по первоначальному обозначению.
- sigma*** P. Rossi, 1790, *Philorhizus*. – Север Приморского и Хабаровский края, Амурская и Магаданская области; Забайкалье, Восточная Сибирь, Кавказ, европейская часть – Европа, Израиль.
- Carabus sigma* P. Rossi, 1790: 226. Типовое местонахождение: “Toscana”, Тоскана, Италия.
- Carabus fasciatus* Paykull, 1790: 97. Типовое местонахождение: “Uppsala”, Упсала, Швеция; типы в UZIU.
- Dromius (Dromiolus) amurensis* Reitter, 1887b: 287. Типовое местонахождение: “Ostsibirien”, Восточная Сибирь, Россия; тип в HNHM.

Род *Syntomus* Hope, 1838

- Syntomus*** Hope, 1838: 63. Типовой вид: *Carabus truncatellus* Linnaeus, 1761, по первоначальному обозначению. Распространен в Голарктике и Палеотропическом царстве; в Палеарктике в основном в неморально-субтропических районах. Около 55 видов. – 1 вид.
- Metabletus* Schmidt-Göbel, 1846: 38. Типовой вид: *Lebia obscuroides* Duftschmid, 1812, обозначен Andrewes, 1934.
- Charopterus* Motschulsky, 1858b: 155. Типовой вид: *Dromius paracanthesis* Motschulsky, 1839, обозначен Iablokoff-Khnzorian 1978.
- Apristomorphus* Motschulsky, 1861b: 104. Типовой вид: *Apristomorphus sexpunctatus* Motschulsky, 1861 (= *Metabletus quadripunctatus* Schmidt-Göbel, 1846), по монотипии.
- pallipes*** Dejean, 1825, *Syntomus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область; Забайкалье, Прибайкалье, Западная Сибирь, Кавказ, юг европейской части. – Южная и Средняя Европа, Северная Африка, Малая Азия, Узбекистан, Казахстан, Монголия, Северная Корея, Северо-Восточный Китай.

Dromius pallipes Dejean, 1825: 246. Типовое местонахождение: “Environs de Vienne”, Вена, Австрия; типы в МННР.

Dromius tibialis Motschulsky, 1844: 59. Типовое местонахождение: “Steppes des Kirguises et du Caucase”, степная зона Казахстана и Кавказ; синтип “des. Kirgis.” в ZMUM.

Род *Microlestes* Schmidt-Göbel, 1846

Microlestes Schmidt-Göbel, 1846: 41. Типовой вид: *Microlestes inconspicuus* Schmidt-Göbel, 1846, обозначен Andrewes, 1934. Распространен во всех зоогеографических областях; в Палеарктике в основном в степной и пустынной зонах, на север до северной тайги. Около 130 видов. – 2 вида.

Blechnus Motschulsky, 1847: 219. Типовой вид: *Lebia glabrata* Duftschmid, 1812 (= *Carabus minutulus* Goeze, 1777), обозначен Chenu, 1851.

Bomius LeConte, 1851: 177. Типовой вид: *Bomius linearis* LeConte, 1851, обозначен Lindroth, 1969.

minutulus Goeze, 1777, *Microlestes*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область, Сахалин; южная Якутия, Забайкалье, Южная и Западная Сибирь, Урал, Кавказ, европейская часть. – Европа, Израиль, Средняя Азия, Казахстан, Япония (о-ва Хоккайдо и Хонсю); Мексика, Гватемала (Ball et al., 1995: 159).

Carabus minutulus Goeze, 1777: 665. Типовое местонахождение: “Europa moyenne”, Средняя Европа.

Blechnus longulus Reitter, 1901: 372. Типовое местонахождение: “Chabarowka, Wlagowentschensk”, Хабаровск и Благовещенск, Дальний Восток России; типы в НННМ.

schroederi Holdhaus, 1912, *Microlestes*. – Юг Приморского края (Сундуков, 2004: 122-123); Забайкалье, Тыва, юг Западной Сибири, юг европейской части. – Южная Европа, Казахстан, Монголия, Южная Корея, Северо-Восточный и Восточный Китай, Япония (кроме о-ва Хоккайдо).

Microlestes Schröderi Holdhaus, 1912: 40 (516). Типовое местонахождение: “Donauauen und Oberweiden bei Wien; Neusiedler See; Lepssinsk; Cherson; Chara-gol”, к востоку от Вены, Австрия; Лепсинск, Южный Казахстан; Херсон, Украина; Хаара-гол, Северная Монголия; голотип в NHMW, паратип “Chara-gol” в ZISP.

Microlestes imaii Nabu, 1972b: 19. Типовое местонахождение: “Shinodayama”, Идзуми, префектура Осака, Хонсю, Япония; голотип “Shinodayama, Izumi, Osaka P.” в NIAT.

Род *Apristus* Chaudoir, 1846

Apristus Chaudoir, 1846: 62. Типовой вид: *Apristus subaeneus* Chaudoir, 1846, по монотипии. Распространен почти во всех зоогеографических областях; большая часть видов в тропиках Восточного полушария, в Палеарктике почти все виды на юге. Более 60 видов. – 1 вид.

striatus Motschulsky, 1844, *Apristus*. – Приморский и Хабаровский края, Еврейская АО, Амурская и Магаданская области, Якутия, Забайкалье, Восточный Саян. – Южная Корея, Япония.

Dromius striatus Motschulsky, 1844: 63. Типовое местонахождение: “environs des saux acides de Koul sur la grande route qui conduit a Nertschinsk”, термальные источники в нижнем течении р. Уда около Онохой, Бурятия, Россия; синтипы “Daugia” в ZMUM.

Род *Cymindis* Latreille, 1806

Cymindis Latreille, 1806: 190. Типовой вид: *Buprestis humeralis* Geoffroy, 1785, по моно-типии. Распространен в Голарктике; наиболее обильно представлен в аридных и семиаридных ландшафтах Палеарктики. Более 200 видов из 20 подродов. – 6 видов из 4 подродов.

Подрод *Cymindis* Latreille, 1806

Cymindis Latreille, 1806: 190. Типовой вид: *Buprestis humeralis* Geoffroy, 1785, по моно-типии. Распространен в неморально-субтропических районах Голарктики; большинство видов в Средиземноморье и Средней Азии. Сборная группа; около 100 видов. – 1 вид.

Anomoerus Fischer von Waldheim, 1822: 126. Типовой вид: *Anomoerus dorsalis* Fischer von Waldheim, 1822 (= *Carabus lineatus* Quensel, 1806), обозначен Habu, 1967.

Psammastes Motschulsky, 1864: 240. Типовой вид: *Cymindis suturalis* Dejean, 1825, по первоначальному обозначению.

larisae Sundukov, 1999, *Cymindis*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь).

Cymindis (*Cymindis*) *larisae* Sundukov, 1999b: 813. Типовое местонахождение: “р. Проселочная”, Лазовский заповедник, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип “Лазовский заповедник, долина р. Проселочная” в ZISP.

Подрод *Orienterus* Sundukov, 2011

Orienterus Sundukov, 2011a: 318. Новое замещающее название для *Berus* Motschulsky, 1864. Распространен в степных ландшафтах неморальной зоны восточной Палеарктики. Всего 2 вида. – 1 вид.

Berus Motschulsky, 1864: 240. Типовой вид: *Cymindis faldermanni* Gistel, 1838, по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Berus* Oken, 1816 (Reptilia).

daimio Bates, 1873, *Cymindis*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области, южные Курильские о-ва (о-в Кунашир). – Восточная Монголия, Корея, Северо-Восточный и Северный Китай, Япония.

Cymindis daimio Bates, 1873a: 310. Типовое местонахождение: “Nagasaki”, Нагасаки, Кюсю, Япония; типы в BMNH.

Cymindis Tschitscherini Semenov, 1895a: 126. Типовое местонахождение: “Muni-ula”, горы Муны-Ула, Внутренняя Монголия автономный район, Китай; голотип “Горы Муны-Ула к N от Ордоса” в ZISP.

Cymindis (*Menas*) *nigrifemoris* Habu et Inoue, 1963: 68. Типовое местонахождение: “Obihiro”, Обихиро, Хоккайдо, Япония; голотип “Obihiro” в NIAT.

Подрод *Baicalotarus* Emetz, 1974

Baicalotarus Emetz, 1974: 201. Типовой вид: *Cymindis rivularis* Motschulsky, 1844: 45, по первоначальному обозначению. Распространен в степных ландшафтах неморальной зоны восточной Палеарктики. Всего 2 вида. – 2 вида.

Pseudocymindis Habu, 1967: 65. Типовой вид: *Cymindis yokoyamai* Nalane, 1963 (= *Cymindis collaris* Motschulsky, 1844), по первоначальному обозначению; преокупированное название для *Pseudocymindis* Handlirsch, 1906 (валидный ископаемый род неустановленного семейства).

Platycymindis Bousquet, 2002: 43. Новое замещающее название для *Pseudocymindis* Habu, 1967.

collaris Motschulsky, 1844, *Cymindis*. – Юг Дальнего Востока; Якутия, Забайкалье, Восточный Саян, Тыва. – Монголия, Корея, Северо-Восточный и Северный Китай, Северный Тибет, Япония.

Tarus collaris Motschulsky, 1844: 48. Типовое местонахождение: “fl. Ouda a Koul, sur la grande route qui conduit a Nertchinsk”, нижнее течение р. Уда около Онохоя, Бурятия, Россия; лектотип “Dauria; Dauri. m” в ZMUM (Емец, 1976: 226).

Cymindis distigma V. Jakowlew, 1890: 256. Типовое местонахождение: “Amdo (9.800), Labran et Djioutchen (8.950), Ndamy et riv. Вукунг-куг”, Амдо севернее Нагчу, Тибетский автономный район, Китай; лектотип “Kan-ssu” в ZISP.

Cymindis (Cymindis) yokoyamai Nakane, 1963: 24. Типовое местонахождение: “Akogigaura”, Миэ, Хонсю, Япония; голотип “Akogigaura, Mie, Honshu” в CNKJ.

Cymindis (Tarus) transbaikalica Jedlička, 1964a: 453. Типовое местонахождение: “Ljut-fabad”, Улан-Удэ, Бурятия, Россия; голотип “Transbaikalien, Ulan-Ude (Werchne-Undinsk)” в NMPC.

Cymindis (Tarus) quadrinotata Jedlička, 1964a: 453. Типовое местонахождение: “Nord-Mongolei; Turan Baikal”, Северная Монголия и Туран на оз. Байкал; голотип “Mongolia bor.” в NMPC.

Cymindis (Cymindis) collaris ab. unimaculata Jedlička, 1967a: 43. Типовое местонахождение: “Ulan-Bator”, Улан-Батор, Центральный аймак, Монголия; голотип “Ulan-Bator, Nucht im Bogdo ul, 12 km SO vom Zentrum, 1500-1800 m” в HNHM.

rivularis Motschulsky, 1844, *Cymindis*. – Юг Приморского края (южный Сихотэ-Алинь); южное Забайкалье, Восточный Саян, Тыва. – Монголия, Северный и Северо-Восточный Китай.

Cymindis rivularis Motschulsky, 1844: 45. Типовое местонахождение: “Baical et environs de Verkhne-Oudinsk”, оз. Байкал и окрестности Улан-Удэ, Бурятия, Россия; лектотип “Mongolia” в ZMUM (Емец, 1976: 228).

Cymindis chaoyangensis Kanô, 1936: 4. Типовое местонахождение: “Chao-yang”, Чаоян, Ляонин, Китай; голотип в NSTJ.

Примечание. Вероятно, не является младшим синонимом *C. rivularis*. В оригинальном описании сравнивается с *C. pictula* (sensu Kanô, 1928: 209, non Bates, 1873), концептуальным с *C. collaris* (= *C. yokoyamai*) согласно Хабу (Хабу, 1967: 65). Среди отличительных признаков *C. chaoyangensis* указаны короткие усики, достигающие только плеч надкрылий, тогда как у видов подрода *Baicalotarus* усики очень длинные, одни из наиболее длинных среди видов *Cymindis*.

Cymindis (Chaetotarus) székessyi Jedlička, 1966: 222. Типовое местонахождение: “Zentral aimak, Sucheator aimak, Chentej aimak”, Центральный аймак, Сухэ-Баторский аймак и Хэнтэйский аймак, Монголия; голотип “Uburchangaj aimak: Changaj Gebirge, 28 km O von Somon Narijnteel, 2180 m” в HNHM.

Подрод *Tarus* Clairville, 1806

Tarus Clairville, 1806: 94. Типовой вид: *Carabus vaporariorum* Linnaeus, 1758, обозначен Motschulsky, 1864. Распространен в арктической и бореальной зонах Голарктики. Всего 4-5 видов. – 2 вида.

Примечание. Обычно приводится в качестве младшего синонима *Cymindis* Latreille, 1806 на основании позднейшего и необоснованного обозначения *Vuprestis humeralis* Geoffroy, 1785 типовым видом (Jeannel, 1942: 1041). Диагноз и объем подрода см. Сундуков (2011a: 318, 339).

- laferi* Sundukov, 1999, *Cymindis*. – Приморский край (южный и средний Сихотэ-Алинь).
Cymindis (Tarulus) laferi Sundukov, 1999b: 811. Типовое местонахождение: “урочище Америка”, Лазовский заповедник, южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; голотип “Лазовский заповедник, кордон Америка” в ZISP.
Примечание. Ошибочно приведен в подроде *Boreotarulus* (Сундуков, 2011а: 341).
- vaporariorum* Linnaeus, 1758, *Cymindis*. – Дальний Восток; Якутия, Забайкалье, Сибирь, Урал, европейская часть. – Европа, Северо-Восточный Казахстан, Монголия, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо); Аляска, Северо-Западная Канада.
Примечание. Указание из Южной Кореи *C. vaporariorum* (Kwon, Lee, 1986 и др.) сомнительно и, по-видимому, относится к *C. kuznetzowi* Sundukov, 2001 (Sundukov, 2001).
- Carabus vaporariorum* Linnaeus, 1758: 415. Типовое местонахождение: “Uppsala”, Упсала, Швеция; типы в BMNH (Lindroth, 1957: 335, 339).
- Cymindis Immaculata* Dejean, 1829: 93. Типовое местонахождение: “du Kamtschatka”, п-ов Камчатка, Дальний Восток России; синтип “Kamtsch.” в MNHP.
- Cymindis intricata* Motschulsky, 1844: 46. Типовое местонахождение: “Alpes du Hamar-Daban et de Tourkinsk”, хр. Хамар-Дабан и Турка на восточном берегу оз. Байкал, Бурятия, Россия; лектотип “Sib. or. bor.; Selenginsk” в ZMUM (Емец, 1976: 227).
- Tarus Gebleri* Motschulsky, 1850: 40. Типовое местонахождение: “Altaii”, Алтай, Россия; голотип “Alp. Altai. Ajan; Alp. Krogon” в ZMUM.
- Tarus dilatipennis* Motschulsky, 1865: 300. Типовое местонахождение: “Ajan. Sib. or.”, Аян, Хабаровский край, Россия; голотип “Sib. or.; Ajan” в ZMUM.
- Cymindis subarcticus* Kanô, 1933: 96. Типовое местонахождение: “N Kuriles, Saghalien: Obomodari near Ohtomari”, северные Курильские о-ва и Холмск, Южный Сахалин, Дальний Восток России; голотип в NSTJ.
- Cymindis (Tarulus) subarcticus asahiensis* Nabu et Baba, 1962: 13. Типовое местонахождение: “Mt. Asahidake”, Японские Альпы, префектура Ниигата, Хонсю, Япония; голотип “Mt. Asahidake, Niigata P.; alt. 2,300 m” в NIAT.

Триба DRYPTINI Bonelli, 1810

Род *Drypta* Latreille, 1796

Drypta Latreille, 1796: 75. Типовой вид: *Carabus emarginatus* Gmelin, 1790 (= *Carabus dentatus* P. Rossi, 1790), обозначен Latreille, 1802. Распространен на юге Палеарктики и в Палатропическом царстве; большинство видов в Афротропической и Мадагаскарской областях. Около 70 видов из 4 подродов. – 1 вид.

Подрод *Drypta* Latreille, 1796

Drypta Latreille, 1796: 75. Типовой вид: *Carabus emarginatus* Gmelin, 1790 (= *Carabus dentatus* P. Rossi, 1790), обозначен Latreille, 1802. Распространен на юге Палеарктики, в Ориентальной и Афротропической областях. Всего 32 вида. – 1 вид.

ussuriensis Jedlička, 1963, *Drypta*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, Амурская область. – Корея, Северо-Восточный Китай, Япония (о-в Хоккайдо).

Drypta dentata ussuriensis Jedlička, 1964a: 484. Типовое местонахождение: “Sutschan”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Дальний Восток России; голотип в NMPC.

Подсемейство BRACHININAE Bonelli, 1810

Триба BRACHININI Bonelli, 1810

Род *Brachinus* Weber, 1801

Brachinus Weber, 1801: 22. Типовой вид: *Carabus crepitans* Linnaeus, 1758, обозначен Latreille, 1810. Распространен почти всесветно, кроме севера Голарктики и Австралии. Около 325 видов из 10 подродов. – 2 вида из 1 подрода.
Brachynus auct.

Подрод *Brachynolomus* Reitter, 1919

Brachynolomus Reitter, 1919: 133. Типовой вид: *Brachynus limbellus* Reitter, 1919 (= *Brachinus immaculicornis* Dejean, 1826), по первоначальному обозначению. Распространен на юге Палеарктики и в Ориентальной области. Около 50 видов. – 2 вида.

Brachynidius Reitter, 1919: 133. Типовой вид: *Brachynus pallidipes* Reitter, 1919, по первоначальному обозначению.

macrocerus Chaudoir, 1876, *Brachinus*. – Приморский и юг Хабаровского края, Еврейская АО, юг Амурской области; юг Забайкалья. – Монголия.

Brachynus longicornis Motschulsky, 1859b: 488, nom. nud. Типовое местонахождение: “environs du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'a Nikolaëvsk”, долина р. Амур от устья р. Шилка до Николаевска-на-Амуре, Дальний Восток России.

Brachynus longicornis Motschulsky, 1860a: 92. Типовое местонахождение: “Daourie”, Забайкальский край, Россия; синтипы “Sib. or., fl. Amur” и “Daur. mer.” в ZMUM; преокупированное название для *Brachinus longicornis* Fairmaire, 1858.

Brachynus macrocerus Chaudoir, 1876a: 67. Новое замещающее название для *Brachynus longicornis* Motschulsky, 1860.

Brachynus (Brachynidius) stenoderus ab. *sutschanensis* Jedlička, 1964a: 544. Типовое местонахождение: “Sutschan”, Партизанск, Южный Сихотэ-Алинь, Приморский край, Россия; типовые экземпляры не обозначены.

stenoderus Bates, 1873, *Brachinus*. – Приморский и юг Хабаровского края. – Корея, Япония; северо-западная Индия.

Brachinus stenoderus Bates, 1873a: 305. Типовое местонахождение: “Nagasaki; Kawachi”, Нагасаки, Кюсю, и Кавачи, Ибараки, Хонсю, Япония; типы в BMNH.

Brachynus (Pseudaptinus) chuji Jedlička, 1956a: 219. Типовое местонахождение: “Mt. Komochi”, Хонсю, Япония; тип в NMPC.

Brachynus (Pseudaptinus) japonensis Jedlička, 1962a: 5. Типовое местонахождение: “Doai”, Гумма, Хонсю, Япония; типы в NMPC.

Brachynus (Pseudaptinus) shimoyamai Jedlička, 1962a: 6. Типовое местонахождение: “Kuzukawa”, Аомори, Хонсю, Япония; тип в NMPC.

Brachinus osakaensis Nakane, 1963: 25. Типовое местонахождение: “Ikeda”, Икеда, Осака, Хонсю, Япония; голотип в CNKJ.

Род *Mastax* Fischer von Waldheim, 1828

Mastax Fischer von Waldheim, 1828: 111. Типовой вид: *Brachinus thermarum* Steven, 1806, по монотипии. Распространен в тропических и субтропических регионах Азии и Африки. Более 50 видов. – 1 вид.

thermarum egorovi Lafer, 1973, *Mastax*. – Юг Приморского края.

Mastax thermarum egorovi Lafer, 1973: 853. Типовое местонахождение: “пос. Хасан”, юг Приморского края, Россия; голотип в ZISP.

Род *Pheropsophus* Solier, 1833

Pheropsophus Solier, 1833: 461. Типовой вид: *Brachinus madagascariensis* Dejean, 1831, обозначен Darlington, 1968. Распространен во всех тропических и субтропических регионах суши; в Палеарктике немногие виды на крайнем юге и в Восточной Азии. Около 140 видов из 3 подродов. – 1 вид.

Подрод *Stenaptinus* Maindron, 1906

Stenaptinus Maindron, 1906: 15. Типовой вид: *Brachinus melancholicus* Schmidt-Göbel, 1846, по первоначальному обозначению. Распространен во всех тропических областях Восточного полушария и в неморально-субтропической зоне Восточной Азии. Около 130 видов. – 1 вид.

Parapheropsophus Hubenthal, 1914: 440. Типовой вид: *Parapheropsophus intermedius* Hubenthal, 1914 (= *Brachinus verticalis* Dejean, 1825), по первоначальному обозначению.

javanus Dejean, 1825, *Pheropsophus*. – Юг Приморского края. – Северная Корея, о-в Тайвань, Южный Китай, Япония (о-ва Рюкю); Ориентальная область.

Примечание. Включен в фауну Сихотэ-Алиня по материалу из окрестностей с. Яковлевка: “с. Яковлевка на р. Тудагоу (приток р. Уссури), 1.VII 1926, Дьяконов, Филипьев” (Лафер, 1973: 852).

Brachinus Javanus Dejean, 1825: 305. Типовое местонахождение: “Java”, о-в Ява, Индонезия; тип в МННР.

Pheropsophus agnatus Chaudoir, 1876a: 43. Типовое местонахождение: “Tchusan”, ?Чхосан на р. Ялуцзян, Северная Корея, или ?арх. Чжоушань около Шанхая, Китай.

ЛИТЕРАТУРА

- Берлов О.Э.** 1996. Определитель подродов рода *Pterostichus* Bonelli (Coleoptera, Carabidae) Северной Сибири // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 2. С. 10-14.
- Берлов О.Э.** 1997. *Cryobiopterus* – новый голарктический подрод рода *Pterostichus* Bonelli (Coleoptera, Carabidae) // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 9. С. 36-38.
- Берлов О.Э., Берлов Э.Я.** 1996а. Новые виды жужелиц рода *Pterostichus* Bonelli (Coleoptera, Carabidae) с Дальнего Востока // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 2. С. 16-19.
- Берлов О.Э., Берлов Э.Я.** 1996б. Новые виды жуков-жужелиц подрода *Bothriopterus* Chaudoir рода *Pterostichus* Bonelli (Coleoptera, Carabidae) из Восточной Сибири и Дальнего Востока // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 1. С. 55-60.
- Берлов О.Э., Берлов Э.Я.** 1997. Новый подвид *Pterostichus (Lenapterus) agonus* Horn (Coleoptera, Carabidae) из Якутии // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 4. С. 50.
- Берлов О.Э., Берлов Э.Я.** 1998. Определитель подродов *Pterostichus* Якутии, Байкальского региона и Северной Монголии // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 13. С. 36-41.
- Берлов О.Э., Берлов Э.Я.** 1999а. Новый таксон подрода *Steropus* (Coleoptera, Carabidae) с Дальнего Востока // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 15. С. 75.
- Берлов О.Э., Берлов Э.Я.** 1999б. Новая находка жужелицы *Amara nigricornis* (Coleoptera, Carabidae) на Дальнем Востоке // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 18. С. 12.
- Берлов Э.Я., Берлов О.Э.** 1996. Два новых подвида жужелицы *Carabus (Megodontus) vietinghoffi* Adams (Coleoptera, Carabidae) // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 2. С. 3-6.
- Бринёв А.Е.** 2001. *Pterostichus (Tundraphilus) orion bureianus* Brinev ssp. n. // Бринёв А.Е., Шиленков В.Г. 2001. Жужелицы подрода *Tundraphilus* рода *Pterostichus* (Coleoptera, Carabidae) // Зоологический журнал. Т. 80. С. 797-808.
- Грюнталь С.Ю.** 1978. К синонимике и таксономии жужелиц рода *Dyschirius* Bon. (Coleoptera, Carabidae) фауны СССР // Энтомологическое обозрение. Т. 57. С. 828-831.
- Грюнталь С.Ю.** 1984. Жужелицы рода *Dyschirius* Bon. (Coleoptera, Carabidae) фауны СССР. 1 // Энтомологическое обозрение. Т. 63. С. 282-293.
- Дудко Р.Ю.** 2006. Ревизия палеарктических видов подрода *Catonebria* Shilenkov, 1975 (Coleoptera, Carabidae, *Nebria*). 2. Группа видов *Nebria catenulata* // Евразийский энтомологический журнал. Т. 5. С. 17-46 + цв. вкл. I-III.
- Дудко Р.Ю.** 2011. О реликтовых жесткокрылых (Coleoptera: Carabidae, Agyrtidae) с алтайско-восточноазиатским дизъюнктивным ареалом // Евразийский энтомологический журнал. Т. 10. С. 349-360 + 348 + VI.
- Емец В.М.** 1974. Система жужелиц рода *Cymindis* Latr. (Coleoptera, Carabidae) фауны СССР // Зоологический журнал. Т. 53. С. 199-204.
- Емец В.М.** 1976. О типах жужелиц из подтрибы *Cymindina* (Coleoptera, Carabidae), описанных В.И. Мочульским // Сборник трудов Зоологического музея Московского государственного университета. Вып. 15. С. 225-230.
- Катаев Б.М.** 1989. Новые данные о жужелицах родов *Pangus* и *Harpalus* (Coleoptera, Carabidae) Монголии с ревизией ряда палеарктических групп // Насекомые Монголии. Т. 10. С. 188-278.
- Катаев Б.М.** 1990. Жужелицы группы *Harpalus vittatus* (Coleoptera, Carabidae) // Энтомологическое обозрение. Т. 69. С. 391-400.

- Катаев Б.М. 2009.** Жужелицы рода *Harpalus* Latr. (Coleoptera, Carabidae) мировой фауны: систематика, зоогеография, филогения. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Санкт-Петербург: Зоологический институт РАН. 23 с.
- Катаев Б.М., Дудко Р.Ю. 1997.** Новый вид жужелиц рода *Stenolophus* Steph. (Coleoptera, Carabidae) с юга Дальнего Востока России // Энтомологическое обозрение. Т. 76. С. 559-562.
- Келейникова С.И. 1976.** Типы Coleoptera В.И. Мочульского в коллекции Зоологического музея МГУ. I. Carabidae // Сборник трудов Зоологического музея Московского государственного университета. Вып. 15. С. 183-224.
- Комаров Е.В. 1991.** Жужелицы рода *Badister* Clairv. (Coleoptera, Carabidae) фауны СССР // Энтомологическое обозрение. Т. 70. С. 93-107.
- Крыжановский О.Л. 1951.** *Eobrosicus*, новый род жужелиц (Coleoptera, Carabidae) из Приморского края и из Китая // Энтомологическое обозрение. Т. 31. С. 538-540.
- Крыжановский О.Л. 1962.** Красотелы родов *Calosoma* Web. и *Callisthenes* Fisch. (Coleoptera, Carabidae) фауны СССР // Энтомологическое обозрение. Т. 41. С. 163-181.
- Крыжановский О.Л. 1973.** В: Крыжановский О.Л., Молодова Л.П. Фаунистические и экологические комплексы жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Южного Сахалина // Энтомологическое обозрение. Т. 52. С. 63-75.
- Крыжановский О.Л. 1976.** Обзор жужелиц трибы Callistini (Coleoptera, Carabidae) Дальнего Востока // Насекомые Дальнего Востока. Труды Биолого-почвенного института ДВО РАН. Владивосток. Вып. 43(146). С. 8-17.
- Крыжановский О.Л. 1982.** Обзор Палеарктических видов рода *Omophron* Latr. (Coleoptera, Carabidae) // Энтомологическое обозрение. Т. 61. С. 107-116.
- Крыжановский О.Л. 1983.** Жуки подотряда Aderphaga: семейства Rhysodidae, Trachypachidae; семейство Carabidae (вводная часть и обзор фауны СССР) // Фауна СССР: Жесткокрылые. Т. 1, вып. 2. Ленинград: Наука. С. 1-341.
- Крыжановский О.Л. 1987.** Новые и малоизвестные виды рода *Lebia* (Coleoptera, Carabidae) фауны СССР // Труды Зоологического института АН СССР. Вып. 170. С. 42-49.
- Кузнецов В.Н. 2000.** Материалы к оценке биоразнообразия насекомых // Растительный мир Сихотэ-Алинского биосферного заповедника: разнообразие, динамика, мониторинг. Владивосток: Биолого-почвенный институт ДВО РАН. С. 255-264.
- Лафер Г.Ш. 1973.** О малоизвестных жужелицах (Coleoptera, Carabidae) Приморья и их зоогеографическая характеристика // Энтомологическое обозрение. Т. 52. С. 845-855.
- Лафер Г.Ш. 1975.** О видах жужелиц подродов *Chrysobracteon* Net. и *Bracteon* Bed. рода *Bembidion* Latr. (Coleoptera, Carabidae) из Приморья // Энтомофаги советского Дальнего Востока. Владивосток: Дальнаука. С. 58-61.
- Лафер Г.Ш. 1976а.** Обзор видов жужелиц трибы Agonini (Coleoptera, Carabidae) Дальнего Востока СССР. I // Насекомые Дальнего Востока. Труды Биолого-почвенного института ДВО РАН. Владивосток: Дальнаука. Вып. 43(146). С. 18-40.
- Лафер Г.Ш. 1976б.** Два новых вида жужелиц рода *Agonum* Bon. (Coleoptera, Carabidae) с Дальнего Востока // Энтомологическое обозрение. Т. 55. С. 620-624.
- Лафер Г.Ш. 1977.** К изучению жужелиц (Coleoptera, Carabidae) пояса темнохвойной тайги Сихотэ-Алиня в Приморском крае // Фауна и биология насекомых Дальнего Востока. Владивосток: Дальнаука. С. 5-34.
- Лафер Г.Ш. 1978а.** Обзор видов подрода *Celia* Zimm. рода *Amara* Bon. (Coleoptera, Carabidae) с юга Дальнего Востока СССР // Труды Биолого-почвенного института ДВО АН СССР. Вып. 50(153). С. 58-79.
- Лафер Г.Ш. 1978б.** Обзор жуков-скакунов (Coleoptera, Carabidae) Дальнего Востока СССР // Биология некоторых видов вредных и полезных насекомых Дальнего Востока. Владивосток: Дальнаука. С. 3-18.
- Лафер Г.Ш. 1979.** Жужелицы подрода *Feroperis* nov. рода *Pterostichus* Bon. (Coleoptera, Carabidae) // Жуки Дальнего Востока и Восточной Сибири: новые данные по фауне и систематике. Владивосток: ДВО АН СССР. С. 3-35.

- Лафер Г.Ш. 1980.** Обзор жужелиц подродов *Bradytus* Steph. и *Leiocnemis* Zimm. (Coleoptera, Carabidae) Дальнего Востока СССР // Таксономия насекомых Дальнего Востока. Владивосток: ДВО АН СССР. С. 43-68.
- Лафер Г.Ш. 1984.** О составе подрода *Lagarus* Chaud. и его связях с близкими подродами рода *Pterostichus* Bon. (Coleoptera, Carabidae). 2. Систематический обзор восточно-азиатских видов подрода *Lagarus* Chaud. // Систематика насекомых Дальнего Востока. Владивосток: Дальнаука. С. 18-30.
- Лафер Г.Ш. 1989.** 4. Семейство Carabidae – Жужелицы // Лер П.А. (ред.): Определитель насекомых Дальнего Востока СССР. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 1. Ленинград: Наука. С. 71-222.
- Лафер Г.Ш. 1992.** 4. Сем. Carabidae – Жужелицы. *Agonum* Bon. // Лер П.А. (ред.): Определитель насекомых Дальнего Востока СССР. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 2. Санкт-Петербург: Наука. С. 602-621.
- Лафер Г.Ш. 1996.** Сем. Carabidae – Жужелицы. Дополнения // Лер П.А. (ред.): Определитель насекомых Дальнего Востока СССР. Т. 3. Жесткокрылые, или жуки. Ч. 3. Владивосток: Дальнаука: 396-408.
- Лафер Г. Ш. 2002.** Жужелицы (Coleoptera, Carabidae) южных океанических островов Большой Курильской гряды // Евразийский энтомологический журнал. Т. 1. С.47-66.
- Лафер Г.Ш. 2005а.** *Pterostichus (Pseudomaseus) mukdenensis* Breit, 1933 (Coleoptera, Carabidae) – новый для фауны России вид жужелиц // Евразийский энтомологический журнал. Т. 4. С. 317-320.
- Лафер Г.Ш. 2005б.** Список видов жужелиц (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae) с полуострова Муравьева-Амурского, Приморский край // Животный мир Дальнего Востока. Вып. 5. Благовещенск. С. 27-38.
- Лафер Г.Ш. 2011.** К фауне жужелиц (Coleoptera: Caraboidea) Сахалина: ошибочно указанные таксоны // Чтения памяти А.И. Куренцова. Вып. 22. Владивосток: Дальнаука. С. 181-189.
- Лафер Г.Ш., Катаев Б.М. 2008.** О видах рода *Diplocheila* Brullé (Coleoptera, Carabidae) Дальнего Востока России с кратким обзором Восточноазиатских видов // Энтомологическое обозрение. Т. 77. С. 604-623.
- Лафер Г.Ш., Кузнецов В.Н. 2005.** Жужелица Янковского *Carabus (Coptolabrus) jankowskii* Oberthür, 1883 // Красная книга Приморского края: Животные. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды животных. Владивосток: АВК “Апельсин”. С. 70-71.
- Маталин А.В. 1996.** Жужелицы рода *Stenolophus* Steph. (Coleoptera, Carabidae) фауны России и сопредельных территорий // Энтомологическое обозрение. Т. 75. С. 63-89.
- МКЗН. 2000.** Международный кодекс зоологической номенклатуры. Издание четвертое. Принят Международным союзом биологических наук: Перевод с английского и французского. Санкт-Петербург. 221 с.
- Плутенко А.В. 2004.** Новые данные о видах рода *Trechus* (Coleoptera, Carabidae) Дальнего Востока России // Евразийский энтомологический журнал. Т. 3. С. 33-36.
- Рогатных Д.Ю. 2007.** Новые для фауны Амурской области жужелицы (Coleoptera, Carabidae) // Евразийский энтомологический журнал. Т. 6. С. 493-495.
- Самко К.П. 1938.** О некоторых интересных жесткокрылых (Coleoptera) Обь-Иртышской долины // Энтомологическое обозрение. Т. 27, вып. 3-4. С. 261-266.
- Семенов А.П. 1922а.** Классификация трибы Omophronina (Coleoptera, Carabidae). Предварительный очерк // Русское энтомологическое обозрение. Т. 18[1922-1924]. С. 36-45.
- Семенов А.П. 1922б.** Две новые формы рода *Omophron* Latr. (Coleoptera, Carabidae) палеарктической фауны // Русское энтомологическое обозрение. Т. 18[1922-1924]. С. 46-48.
- Семенов А.П., Знойко Д.В. 1932.** Новые данные к познанию рода *Carabus*, I-IV // Доклады Академии Наук СССР. [1932]. С. 37-42, 183-187, 188-191, 215-218.
- Солодовников И.А. 1999.** Новые и малоизвестные виды жужелиц трибы Lebiini (Coleoptera, Carabidae) фауны России и сопредельных стран // Вестник Витебского государственного университета. Витебск. Т. 1, вып. 11. С. 108-109.

- Стороженко С.Ю., Сидоренко В.С., Лафер Г.Ш., Холли С.К. 2003. Международный год изучения биоразнообразия (БООУ): насекомые лесных экосистем Приморского края // Чтения памяти А.И. Куренцова. Вып. 13. Владивосток: Дальнаука. С. 31-52.
- Сундуков Ю.Н. 1999а. Жужелицы рода *Carabus* L. (Coleoptera, Carabidae) Сихотэ-Алинского заповедника // IV Дальневосточная конференция по заповедному делу, 20-24 сентября 1999 г., Владивосток (тезисы докладов). Владивосток: Дальнаука. С. 153-154.
- Сундуков Ю.Н. 1999б. Два новых вида рода *Cymindis* (Coleoptera, Carabidae) с юга Приморского края России // Зоологический журнал. Т. 78. С. 811-816.
- Сундуков Ю.Н. 2001а. К изучению высокогорной фауны жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Южного Сихотэ-Алиня // Животный и растительный мир Дальнего Востока: Экология и систематика животных (сборник научных трудов). Уссурийск: Уссурийский государственный педагогический институт. Вып. 5. С. 157-170.
- Сундуков Ю.Н. 2001б. Видовой состав и высотно-поясное распределение жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Лазовского заповедника // Энтомологические исследования в заповедниках. Проблемы заповедного дела. Вып. 10. Москва. С. 68-89.
- Сундуков Ю.Н. 2001в. Два новых вида рода *Curtonotus* Stephens (Coleoptera, Carabidae) с юга Дальнего Востока России // Энтомологическое обозрение. Т. 80. С. 436-442.
- Сундуков Ю.Н. 2001г. Новые данные по фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Дальнего Востока // Зоологический журнал. Т. 80. С. 754-757.
- Сундуков Ю.Н. 2003. Фауна жужелиц (Coleoptera, Caraboidea) Сихотэ-Алинского государственного природного заповедника // Евразийский энтомологический журнал. Т. 2. С. 109-115.
- Сундуков Ю.Н. 2004. Предварительный обзор жужелиц рода *Microlestes* Schmidt-Goebel, 1846 (Coleoptera, Carabidae, Lebiini) Восточной Азии // Евразийский энтомологический журнал. Т. 3. С. 119-128.
- Сундуков Ю.Н. 2005а. Обзор видов подрода *Lenapterus* (Coleoptera, Carabidae, Pterostichus), с описанием новых вида и подвида с юга Сихотэ-Алиня // Зоологический журнал. Т. 84. С. 803-825.
- Сундуков Ю.Н. 2005б. Мониторинг жужелиц и мертвоедов (Coleoptera: Carabidae, Silphidae) в заповедниках южного Сихотэ-Алиня // Научные исследования природного комплекса Лазовского заповедника. Владивосток: Русский Остров. С. 141-150.
- Сундуков Ю.Н. 2005в. Оценка и сохранение видового разнообразия жуков-жужелиц (Coleoptera: Caraboidea) южного Сихотэ-Алиня // Научные исследования природного комплекса Лазовского заповедника. Владивосток: Русский Остров. С. 117-140.
- Сундуков Ю.Н. 2008. Виды подрода *Baudia* рода *Badister* (Coleoptera, Carabidae) Южного Сихотэ-Алиня // Зоологический журнал. Т. 87. С. 1313-1318.
- Сундуков Ю.Н. 2009а. Новый вид жужелиц рода *Leistus* (Coleoptera: Carabidae, Nebriini) из Сихотэ-Алиня // Амурский зоологический журнал. Т. 1. С. 17-19.
- Сундуков Ю.Н. 2009б. Новые данные по фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Сихотэ-Алиня // Зоологический журнал. Т. 88. С. 23-26.
- Сундуков Ю.Н. 2009в. Семейство Carabidae – Жужелицы // Насекомые Лазовского заповедника / Коллектив авторов / Редакционная коллегия: С.Ю. Стороженко (отв. ред.), Ю.Н. Сундуков, А.С. Лелей, В.С. Сидоренко, М.Ю. Прошалькин, А.Н. Купянская. Владивосток: Дальнаука. С. 88-109.
- Сундуков Ю.Н. 2010а. Жужелицы (Coleoptera, Carabidae) высокогорий Южного Сихотэ-Алиня // Чтения памяти А.И. Куренцова. Вып. 21. Владивосток: Дальнаука. С. 29-44.
- Сундуков Ю.Н. 2010б. Эколого-биотопический анализ жужелиц (Coleoptera, Caraboidea) низкогорий Лазовского заповедника // Состояние особо охраняемых природных территорий Дальнего Востока. (Материалы научно-практической конференции, посвященной 75-летию Лазовского заповедника, Лазо, 28-29 сентября 2010 г.). Владивосток: Русский Остров. С. 235-259.
- Сундуков Ю.Н. 2011а. Обзор рода *Cymindis* Latreille, 1806 (Coleoptera, Carabidae, Lebiini) Восточной Азии // Амурский зоологический журнал. Т. 3. С. 315-344.
- Сундуков Ю.Н. 2011б. Жужелицы (Coleoptera, Carabidae) Южного и Среднего Сихотэ-Алиня. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Владивосток: Биолого-почвенный институт ДВО РАН. 19 с.

- Сундуков Ю.Н. 2011в. Предварительный список насекомых (Insecta) и пауков (Aranei) национального парка "Зов тигра" // Берсенев Ю.И., Крюков В.Х. (ред.): Фауна национального парка "Зов тигра" (Приморский край). Аннотированные списки видов. Владивосток: Африка. С. 100-138.
- Сундуков Ю.Н. 2011г. Жужелицы (Coleoptera, Caraboidea) национального парка "Зов тигра" (Приморский край, Россия) // Евразийский энтомологический журнал. Т. 10. С. 437-455.
- Федоренко Д.Н. 1991. Жужелицы группы *Dyschirius globosus* (Coleoptera, Carabidae) с Дальнего Востока СССР // Зоологический журнал. Т. 70. С. 147-151.
- Федоренко Д.Н. 1992. Жужелицы группы *Dyschirius nitidus* (Dej.) (Coleoptera, Carabidae) фауны СССР // Энтомологическое обозрение. Т. 71. С. 91-104.
- Шиленков В.Г. 1974. Фауна жужелиц (Coleoptera, Carabidae) юго-западного Прибайкалья // Фауна насекомых Восточной Сибири и Дальнего Востока. Иркутск. С. 42-76.
- Шиленков В.Г. 1975. Таксономический обзор жужелиц рода *Nebria* Latr. (Coleoptera, Carabidae) Сибири и Дальнего Востока // Энтомологическое обозрение. Т. 54. С. 830-845.
- Шиленков В.Г. 1979. Новые сведения по фауне жужелиц (Coleoptera, Carabidae) Южного Прибайкалья // Жуки Дальнего Востока и Восточной Сибири: новые данные по фауне и систематике. Владивосток: ДВО АН СССР. С. 36-57.
- Шиленков В.Г. 1996. Жужелицы рода *Carabus* L. (Coleoptera, Carabidae) Южной Сибири. Иркутск: Издательство Иркутского университета. 80 с.
- Шиленков В.Г. 2000а. Таксономические замечания о некоторых сибирских представителях рода *Pterostichus* Bon. (Coleoptera, Carabidae) // Биоразнообразие байкальского региона. Труды Биолого-почвенного факультета Иркутского государственного университета. Вып. 2. С. 78-87.
- Шиленков В.Г. 2000б. Предварительные диагнозы двенадцати новых таксонов из подрода *Cryobius* Chaudoir, 1838 (Coleoptera, Carabidae, *Pterostichus*) // Проблемы систематики, экологии и токсикологии беспозвоночных (80 лет кафедре гидробиологии и зоологии беспозвоночных). Иркутск: Иркутский государственный университет. С. 48-57.
- Шиленков В.Г. 2002. Новые данные по систематике жужелиц трибы Tachyini (Coleoptera, Carabidae) // Энтомологическое обозрение. Т. 81. С. 31-41.
- Шиленков В.Г., Анищенко А.В. 2008. Новый вид рода *Masuzoa* Uéno, 1960 (Coleoptera, Carabidae, Trechini) из Восточной Сибири // Евразийский энтомологический журнал. Т. 7. С. 16-18.
- Якобсон Г.Г. 1906. Часть 4 // Жуки России и Западной Европы. Санкт-петербург: А.Ф. Девриен. С. 241-320.
- Якобсон Г.Г. 1907. Часть 5 // Жуки России и Западной Европы. Санкт-петербург: А.Ф. Девриен. С. 321-400.
- Acloque A. 1896. Faune de France, contenant la description de toutes les espèces indigènes disposées en tableaux analytiques et illustrée de figures représentant les types caractéristiques des genres et des sous-genres. Coléoptères. Paris: J.B. Baillièrre & Fils. 466 p.
- Adám L., Merkl O. 1986. Adepaga of the Kiskunsag National Park, 1: Carabidae (Coleoptera) // Mahunka S. (ed.): Natural history of the national parks of Hungary. The fauna of the Kiskunság National Park. Budapest: Akademia Kiado. P. 119-142.
- Adams M.F. 1817. Descriptio insectorum novorum Imperii Russici, imprimis Caucasi et Sibiriae // Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 5. P. 278-314.
- Alluaud C. 1926. Note sur les carabiques. III. Description d'un *Bembidion* des Açores et notes sur la faune des îles de l'Atlantique // Bulletin de la Société Entomologique de France [1926]. P. 11-13.
- Andrewes H.E. 1921. Notes on Oriental Carabidae. II // The Entomologist's Monthly Magazine. Vol. 57. P. 248-252.
- Andrewes H.E. 1923. Papers on Oriental Carabidae. XII // The Annals and Magazine of Natural History. Vol. 9, N 12. P. 679-690.
- Andrewes H.E. 1924. Notes on oriental Carabidae. XIII // The Annals and Magazine of Natural History. Vol. 9, N 14. P. 241-244.
- Andrewes H.E. 1925. Revision of Oriental species of genus *Tachys* // Annali del Museo Civino di Storia Naturale "Giacomo Doria". Vol. 51. P. 327-502.

- Andrewes H.E. 1926.** Papers on Oriental Carabidae. - XVII // The Annals and Magazine of Natural History. Ser. 9. Vol. 17. P. 371-381.
- Andrewes H.E. 1928.** On the types of Oriental Carabidae described by V. de Motchulsky // The Transactions of the Entomological Society of London. Vol. 76. P. 1-24.
- Andrewes H.E. 1929.** The fauna of British India, including Ceylon and Burma. Coleoptera. Carabidae. Vol. I. - Carabinae. London: Taylor & Francis. xviii + 431 p. + 10 pl. + 1 map.
- Andrewes H.E. 1930.** The Carabidae of the third Mount Everest Expedition, 1924 // The Transactions of the Entomological Society of London. Vol. 78. P. 1-44 + 1 map.
- Andrewes H.E. 1934.** On the genotypes of British Carabidae // The Entomologist's Monthly Magazine. Vol. 70. P. 200-201.
- Andrewes H.E. 1935a.** The fauna of British India, including Ceylon and Burma. Coleoptera. Carabidae. Vol. II. Harpalinae - I. London: Taylor & Francis. xvi + 323 p. + 5 pl. + 1 map.
- Andrewes H.E. 1935b.** On the genotypes of British Carabidae. - II // The Annals and Magazine of Natural History. Vol. 11. P. 12-25.
- Andrewes H.E. 1937a.** Keys to some Indian genera of Carabidae (Col.). VII. The genus *Feronia* // The Proceedings of the Royal Entomological Society of London. (B). Vol. 6. P. 1-6.
- Andrewes H.E. 1937b.** On some new species of Carabidae, chiefly from Java (III) // Treubia. Vol. 16. P. 25-35.
- Andrewes H.E. 1939a.** The generic names of the British Carabidae // The Generic Names of British Insects [The Proceedings of the Royal Entomological Society of London]. Vol. 6. P. 153-192.
- Andrewes H.E. 1939b.** Papers on Oriental Carabidae. XXXV. On the types of some Indian genera // The Annals and Magazine of Natural History. Vol. 11. P. 128-139.
- Antoine M. 1959.** Coléoptères carabiques du Maroc. Troisième partie // Mémoires de la Société des Sciences Naturelles et Physiques du Maroc. N. S., Zoologie. Vol. 6. P. 315-465.
- Audinet-Serville J.-G. 1821.** Faune Française ou histoire naturelle, générale et particulière des animaux qui se trouvent en France, constamment ou passagèrement, à la surface du sol, dans les eaux qui le baignent, et dans le littoral des mers qui le bornent. Coléoptères. Paris: Levrault. 240 p. + 12 pl.
- Audouin J.V., Brullé A. 1834.** Histoire naturelle des Insectes, traitant de leur organisation et de leurs mœurs en général, et comprenant leur classification et la description des espèces. Tome IV. Coléoptères. I. Paris: F.D. Pillot. 8 + 479 p.
- Baliani A. 1934a.** Due nuove specie di *Amara* siberiane (Coleopt., Carabidae) // Bolletino della Società Entomologica Italiana. Vol. 66. P. 84-86.
- Baliani A. 1934b.** Studi sulle *Amara* asiatiche (Col., Carab.) con descrizioni di nuove specie // Memorie della Società Entomologica Italiana. Vol. 12[1933]. P. 188-208.
- Baliani A. 1937.** Studi sulle *Amara* asiatiche (Coleopt., Carab.). 10 // Memorie della Società Entomologica Italiana. Vol. 15[1936]. P. 176-183.
- Baliani A. 1938.** Studi sulle *Amara* asiatiche (Coleopt., Carabidae). XI // Bolletino della Società Entomologica Italiana. Vol. 70. P. 183-187.
- Baliani A. 1943.** Studi sulle *Amara* asiatiche. 14 (Coleopt., Carabidae) // Memorie della Società Entomologica Italiana. Vol. 22. P. 38-50.
- Ball G.E. 1959.** A taxonomic study of the North American Licinini with notes on the Old World species of the genus *Diplocheila* Brullé (Coleoptera) // Memoirs of the American Entomological Society. Vol. 16. P. 1-258 + iv, pl. i-xv.
- Ball G.E. 1966.** A revision of the North American species of the subgenus *Cryobius* Chaudoir (*Pterostichus*, Carabidae, Coleoptera) // Opuscula Entomologica Supplementum. N 28. P. 1-166.
- Ball G.E., Erwin T.L., Kavanaugh D.H. 1995.** Checklist of the Western Hemisphere Caraboidea (Coleoptera) // <http://collections.si.edu> [electronic resource].
- Ballion E. 1878.** Verzeichnis der im Kreise Kuldsha gesammelten Käfer // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 53. P. 253-389.
- Bänninger M. 1949.** Ueber Carabinae (Col.). Ergänzungen und Berichtigungen III, mit Bemerkungen zu R. Jeannels neuer Einteilung der Carabiden // Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft. Bd 35-39[1945-1949]. S. 127-157.

- Barševskis A. 1994.** Ģints *Nottiophilus* Dumeril, 1806 (Col.: Carabidae) skrejvaboles Latvijā // Dabas Izpētes Vēstis. T. 1, N 2. P. 1-13.
- Basilewsky P. 1989.** Revision des Perigonini d'Afrique (Coleoptera, Carabidae) // Revue De Zoologie Africaine. Vol. 103. P. 413-452.
- Basilewsky P., Grundmann E. 1954.** Sur les espèces-types des genres et sous-genres de la sous-famille des Callistinae (Col. Carabidae) // Bulletin & Annales de la Société Royale d'Entomologie de Belgique. Vol. 90. P. 239-259.
- Bates H.W. 1873a.** On the Geodephagous Coleoptera of Japan // The Transactions of the Entomological Society of London. Vol. 2[1873]. P. 219-322.
- Bates H.W. 1873b.** Descriptions of new genera and species of geodephagous Coleoptera, from China // The Transactions of the Entomological Society of London. Vol. 2[1873]. P. 323-334.
- Bates H.W. 1878.** On new species of coleopterous insects (Geodephaga and Longicornia) taken by Dr. Stoliczka during the Forsyth Expedition to Kashgar in 1873-74 // Proceedings of the Scientific Meetings of the Zoological Society of London. Vol. 46. P. 713-721.
- Bates H.W. 1883.** Supplement to the geodephagous Coleoptera of Japan, chiefly from the collection of Mr. George Lewis, made during his second visit, from February, 1880, to September, 1881 // The Transactions of the Entomological Society of London. [1873]. P. 205-290, pl. xiii.
- Bates H.W. 1886.** On the geodephagous Coleoptera collected by Mr. George Lewis in Ceylon // The Annals and Magazine of Natural History. Vol. 5. P. 68-212, 214-221.
- Bates H.W. 1888.** On some new species of Coleoptera from Kiu-Kiang, China // Proceedings of the Scientific Meetings of the Zoological Society of London. Vol. 56. P. 380-383.
- Bates H.W. 1892.** Viaggio di Leonardo Fea in Birmania e regioni vicine. XLIV. List of the Carabidae // Annali del Museo Civino di Storia Naturale di Genova. Vol. 32. P. 267-428.
- Bedel L. 1879.** Faune des coléoptères du bassin de la Seine et de ses bassins secondaires. 1er Sous-ordre. Carnivora // Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 5. P. 1-128 (sep. pagin.).
- Bedel L. 1896.** Catalogue raisonné des Coléoptères du nord de l'Afrique (Maroc, Algérie, Tunisie et Tripolitanie) avec notes sur la faune des Îles Canaries et de Madère, première partie // Paris: Société Entomologique de France. P. 49-84.
- Bedel L. 1897.** Catalogue raisonné des Coléoptères du nord de l'Afrique (Maroc, Algérie, Tunisie et Tripolitanie) avec notes sur la faune des Îles Canaries et de Madère, première partie // Paris: Société Entomologique de France. P. 85-124.
- Bedel L. 1902.** Catalogue raisonné des Coléoptères du nord de l'Afrique (Maroc, Algérie, Tunisie et Tripolitanie) avec notes sur la faune des Îles Canaries et de Madère, première partie // Paris: Société Entomologique de France. P. 209-220.
- Bell R.T., Bell J.R. 1978.** Rhysodini of the World Part I. A new classification of tribe and a synopsis of *Omoglymmius* subgenus *Nitiglymmius*, new subgenus (Coleoptera: Carabidae or Rhysodidae) // Quaestiones Entomologicae. Vol. 14. P. 43-88.
- Bell R.T., Bell J.R. 1979.** Rhysodini of the World Part II. Revisions of the smaller genera (Coleoptera: Carabidae or Rhysodidae) // Quaestiones Entomologicae. Vol. 15. P. 377-446.
- Bell R.T., Bell J.R. 1982.** Rhysodini of the World Part III. Revision of *Omoglymmius* Ganglbauer (Coleoptera: Carabidae or Rhysodidae) and substitutions for preoccupied generic names // Quaestiones Entomologicae. Vol. 18. P. 127-259.
- Bell R.T., Bell J.R. 1985.** Rhysodini of the World Part IV. Revisions of *Rhysodiastes* and *Clinidium*, with new species in other genera (Coleoptera: Carabidae or Rhysodidae) // Quaestiones Entomologicae. Vol. 21. P. 1-172.
- Bengtsson S. 1927.** Die Larven der nordischen Arten von *Carabus* Lin. Eine morphologische Studie // Kungliga Fysiografiska Sällskapets i Lund Förhandlingar (N. F.). Bd 39. S. 1-89.
- Berlov O., Plutenko A. 1997.** Two new subgenera of the genus *Pterostichus* (Coleoptera, Carabidae) from the Far East of Russia // Вестник Иркутской государственной сельскохозяйственной академии. Вып. 5. С. 47-51.
- Billberg G.J. 1820.** Enumeratio Insectorum in Museo Gust. Joh. Billberg. Stockholm: Gadelianis. 138 + [2] p.

- Blanchard C.É. 1871.** Remarques sur la faune de la principauté thibétaine du Mou-pin // Comptes rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences de Paris. Vol. 72. P. 807-813.
- Bouchard P., Bousquet Y., Davies A.E., Alonso-Zarazaga M.A., Lawrence J.F., Lyal Ch.H.C., Newton A.F., Reid Ch.A.M., Schmitt M., Slipinski S.A., Smith A.B.T. 2011.** Family-group names in Coleoptera (Insecta). ZooKeys. Vol. 88. P. 1-972.
- Bonelli F.A. 1810.** Observations entomologiques. Première partie (cicindélètes et portion des carabiques) [with the "Tabula synoptica exhibens genera carabiorum in sectiones et stripes disposita"]. Turin. 58 p. + 1 tab. [Reissued in 1812 in: Memorie della Reale Accademia della Science di Torino. Vol. 18. P. 21-78.].
- Born P. 1909.** *Calosoma maximowiczi sauteri* nov. subspec. // Societas Entomologica. Bd 24[1909-1910]. S. 99.
- Born P. 1914.** Neue *Carabus*-Formen aus dem Ussuri-Gebiet // Societas Entomologica. Bd 29. S. 79.
- Born P. 1922.** Über einige russische und sibirische Caraben // Societas Entomologica. Bd. 37 [1922]. S. 21-22, 26-27, 30-31, 33, 34, 40.
- Bousquet Y. 1984a.** Nomenclatural notes on Nearctic Pterostichini (Coleoptera: Carabidae) // Quaestiones Entomologicae. Vol. 20. P. 1-5.
- Bousquet Y. 1984b.** The subgenus *Steropus* Dejean (Coleoptera: Carabidae: *Pterostichus*): Adult and larval character states, with notes on taxonomic limits and relationships // The Canadian Entomologist. Vol. 116. P. 1611-1621.
- Bousquet Y. 1999.** Supraspecific classification of the Nearctic Pterostichini (Coleoptera, Carabidae) // Association des entomologistes amateurs du Quebec. Supplement 9. P. 1-292.
- Bousquet Y. 2002.** Additions and corrections to the world catalogue of genus-group names of Geodephaga (Coleoptera) published by Wolfgang Lorenz (1998) // Folia Heyrovskyana. Supplementum 9. P. 1-78.
- Bousquet Y. 2003.** Tribe Platynini Bonelli, 1810 // Löbl I. & A. Smetana (eds): Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 1. Archostemata – Myxophaga – Adephaga. Apollo Books, Stenstrup. P. 449-469.
- Bousquet Y., Barševskis A., 2003.** Tribe Notiophilini Motschulsky, 1850 // Löbl I. & A. Smetana (eds): Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Volume 1. Archostemata – Myxophaga – Adephaga. Apollo Books, Stenstrup. P. 96-98.
- Breit J. 1912.** Beitrag zur Kenntnis der palaearktischen Käfer-Fauna // Coleopterologische Rundschau. Bd 1. S. 5-7.
- Breit J. 1933.** Beitrag zur Kenntnis des Carabiden-Genus *Pterostichus* Bon. // Koleopterologische Rundschau. Bd 19. S. 67-70.
- Breuning S. 1926.** Zur Kenntnis asiatischer Caraben // Koleopterologische Rundschau. Bd 12. S. 67-80.
- Breuning S. 1927.** Monographie der Gattung *Calosoma* Web. (Carab.) // Koleopterologische Rundschau. Bd 13. S. 129-232.
- Breuning S. 1932.** Monographie der Gattung *Carabus* L. // Bestimmungs-Tabellen der europäischen Coleopteren. 104. Heft. Troppau: Emmerich Reitter. S. 1-288.
- Breuning S. 1933.** Monographie der Gattung *Carabus* L. (IV. Teil) // Bestimmungs-Tabellen der europäischen Coleopteren. 107. Heft. Troppau: Emmerich Reitter. S. 707-912.
- Breuning S. 1943a.** In: Beheim D. & Breuning S.: Neubeschreibungen von Caraboidea u. Re-visionen an den v. Breuning'schen Monographien von *Carabus*, *Calosoma* und *Ceroglossus* (Kol.) // Mitteilungen der Münchner Entomologischen Gesellschaft. Bd 33. S. 1-25.
- Breuning S. 1943b.** Quelques nouvelles formes des genres *Carabus*, L. et *Ceroglossus*, Sol. (Col. Carabini) // Miscellanea Entomologica. Vol. 40. P. 109-111.
- Breuning S. 1961.** Zwei neue *Carabus*-Rassen aus dem Museum G. Frey (Col. Carabidae) // Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey. Bd 12. S. 343.
- Breuning S. 1964.** Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Carabus* L. (Coleoptera, Carabidae) // Reichenbachia. Bd 4. S. 59-60.
- Broun T. 1880.** Manual of the New Zealand Coleoptera. Part I. Wellington: James Hughes. xix + 651 p.
- Brullé A. 1834.** In: Audouin J.V. & Brullé A.: Histoire naturelle des Insectes, traitant de leur organisation et de leurs moeurs en général, et comprenant leur classification et la description des espèces. Tome IV. Coléoptères. I. Paris: F.D. Pillot. 8 + 479 p.

- Casey T.L. 1914.** A revision of the Nearctic Harpalinae // *Memoirs on the Coleoptera*. V. Lancaster: The New Era Printing Company. P. 45-305.
- Casey T.L. 1918a.** A review of the North American Bembidiinae // *Memoirs on the Coleoptera*. VIII. Lancaster: The New Era Printing Company. P. 1-223.
- Casey T.L. 1918b.** Studies among some of the American Amarinae and Pterostichinae // *Memoirs on the Coleoptera*. VIII. Lancaster: The New Era Printing Company. P. 224-393.
- Casey T.L. 1920a.** A revisional study of the American Platyninae // *Memoirs on the Coleoptera*. IX. Lancaster: The New Era Printing Company. P. 1-132.
- Casey T.L. 1920b.** Random studies among the American Caraboidea // *Memoirs on the Coleoptera*. IX. Lancaster: The New Era Printing Company. P. 133-299.
- Casey T.L. 1924.** *Memoirs on the Coleoptera*. XI. Lancaster: Lancaster Press, Inc. 347 p.
- Cavazzuti P. 1997.** Descrizione di *Cychrus (Kryptocychrus) loccai*, nuovo sottogenere e nuova specie della tribu Cychrini, endemici della Cina (Coleoptera, Carabidae) // *Lambillionea*. Vol. 97. P. 75-80.
- Cavazzuti P. 1999.** Sesto contributo alla conoscenza dei *Carabus* della Cina. Descrizione di nu-ove specie e sottospecie dello Shaanxi, Sichuan e Yunnan // *Coléoptères*. Vol. 5. P. 115-137.
- Cavazzuti P. 2010.** World catalogue of the tribe Cychrini (Coleoptera, Carabidae, Carabinae) // *Annali del Museo Civico di Storia Naturale "Giacomo Doria"*. Vol. 102. P. 203-294.
- Chaudoir M. de. 1835.** Description de quelques genres et espèces de carabiques nouveaux // *Annales de la Société Entomologique de France*. Vol. 4. P. 429-448.
- Chaudoir M. de. 1837.** Genres nouveaux et espèces nouvelles de coléoptères de la famille des carabiques // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 10. P. 3-50.
- Chaudoir M. de. 1838.** Tableau d'une nouvelle subdivision du genre *Feronia* Dejean suivi d'une caractéristique de trois nouveaux genres de carabiques // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 11. P. 3-32.
- Chaudoir M. de. 1844.** Trois mémoires sur la famille des Carabiques // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 17. P. 415-479.
- Chaudoir M. de. 1846.** Carabiques // Chaudoir M. de & Hochhuth H.: *Enumération des carabiques et hydrocanthares recueillis pendant un voyage au Caucase et dans les provinces transcaucasiennes par Baron M. de Chaudoir et le Baron A. de Gotsch*. Kiev: J. Wallner. P. 47-209.
- Chaudoir M. de. 1850a.** Supplément à la faune des carabiques de la Russie. 4. Trois espèces nouvelles du groupe des Amaroides // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 23. P. 62-206.
- Chaudoir M. de. 1850b.** Mémoire sur la famille des carabiques. 2e partie (continuation) // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 23. P. 349-460.
- Chaudoir M. de. 1852.** Mémoire sur la famille des carabiques. 3e partie // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 25. P. 3-104.
- Chaudoir M. de. 1856.** Mémoire sur la famille des Carabiques. 6-e partie // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 29. P. 187-291.
- Chaudoir M. de. 1859.** Beitrag zur Kenntnis der europäischen Feroniden // *Entomologische Zeitung*. Bd 20. S. 113-131.
- Chaudoir M. de. 1861.** Révision des espèces qui rentrent dans l'ancien genre *Panagaeus* // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 34. P. 335-360.
- Chaudoir M. de. 1863a.** Enumération des cicindélètes et des carabiques recueillis dans la Russie méridionale, dans la Finlande septentrionale et dans la Sibérie orientale par MM. Alexandre et Artur de Nordmann // *Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou*. Vol. 36. P. 201-232.
- Chaudoir M. de. 1863b.** Description de quelques nouvelles espèces de cicindélètes et de carabiques // *Annales de la Société Entomologique de France*. Vol. (4)3. P. 447-450.
- Chaudoir M. de. 1868a.** Observations synonymiques sur les Carabiques de l'Amérique septentrionale et descriptions d'espèces nouvelles de ce pays // *Revue et Magasin de Zoologie Pure et Appliquée*. Vol. (2)20. P. 161-171, 211-217, 239-245, 283-301, 331-345.
- Chaudoir M. de. 1868b.** Descriptions d'espèces nouvelles ou peu connues de *Feronia* d'Europe et du bassin méditerranéen // *L'Abeille, Mémoires d'Entomologie*. Vol. 5[1868-1869]. P. 219-260.

- Chaudoir M. de. 1869a.** Descriptions de cicindélètes et de carabiques nouveaux // Revue et Magasin de Zoologie Pure et Appliquée. Vol. (2)21. P. 22-28, 64-70, 114-122, 170-173, 203-208.
- Chaudoir M. de. 1869b.** Description de *Calosoma* nouveaux des collections de Mm. de Chaudoir et Sallé // Annales de la Société Entomologique de France. Vol. (4)9. P. 367-378.
- Chaudoir M. de. 1871a.** Essai monographique sur le groupe des pogonides // Annales de la Société Entomologique de Belgique. Vol. 14[1870-1871]. P. 21-61.
- Chaudoir M. de. 1871b.** Monographie des Lébiides // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 43[1870]. P. 111-255.
- Chaudoir M. de. 1872.** Monographie des callidides // Annales de la Société Entomologique de Belgique. Vol. 15. P. 97-204.
- Chaudoir M. de. 1876a.** Monographie des brachynides // Annales de la Société Entomologique de Belgique. Vol. 19. P. 11-104.
- Chaudoir M. de. 1876b.** Monographie des Chléniens // Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova. Vol. 8. P. 5-315.
- Chaudoir M. de. 1877a.** Note sur quelques espèces de *Carabes* plats du Caucase // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 21. S. 69-76.
- Chaudoir M. de. 1877b.** Genres nouveaux et espèces inédites de la famille des Carabiques // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 52. P. 188-268.
- Chaudoir M. de. 1878.** Descriptions de genres nouveaux et d'espèces inédites de la famille des carabiques // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 53. P. 1-80.
- Chenu J.C. 1851.** Encyclopédie d'histoire naturelle ou traité complet de cette science d'après les travaux des naturalistes les plus éminents de tous les pays et de toutes les époques, Buffon, Daubenton, Lacépède, G. Cuvier, Geoffroy St. Hilaire, Latreille, de Jussieu, Brongniart etc. Ouvrage résumant les observations des auteurs anciens et comprenant toutes les découvertes modernes jusqu'à nos jours. Coléoptères cicindélètes, carabiques, dytisciens, hydrophiliens, sylphales et nitidulaires, avec la collaboration de M.E. Desmarest, secrétaire de la Société Entomologique. Paris: Marescq et Co. 312 p. + 28 pl.
- Clairville J.P. de. 1806.** Entomologie Helvétique ou catalogue des insectes de la Suisse rangés d'après une nouvelle méthode. Zweiter Theil. Zürich: Orell & Füssli. xliii + 251 p. + 32 pl.
- Crotch G.R. 1871.** List of all the Coleoptera described A.D. 1758-1821 referred to their modern genera. Cambridge. 1 + 24 p.
- Csiki E. 1908.** 5. füzet // Magyarország bogárfaunája. I. Kötet. Általános rész. – Adepaga: I. Caraboidea. Cicindelidae, Carabidae, Hydrobiidae, Haliplidae, Dytiscidae, Gyrinidae és Rhysodidae. Budapest: Magyar Nemzeti Múzeum. P. 353-546.
- Csiki E. 1924.** Ad cognitionem generis *Perigona* Cast. // Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici. Vol. 21. P. 171-174.
- Csiki E. 1928.** Carabidae II: Mormolycinae et Harpalinae I (Pars 97) // Junk W. & Schenkling S. (eds.): Coleopterorum catalogus. Volumen II. Berlin: W. Junk. S. 1-226.
- Csiki E. 1929.** Carabidae: Harpalinae III (Pars 104) // Junk W. & Schenkling S. (eds.): Coleopterorum catalogus. Volumen II. Carabidae II. Berlin: W. Junk. S. 347-527.
- Csiki E. 1930.** Carabidae: Harpalinae IV (Pars 112) // Junk W. & Schenkling S. (eds.): Coleopterorum catalogus. Volumen II. Carabidae II. Berlin: W. Junk. S. 529-737.
- Curtis J. 1827.** British entomology; being illustrations and descriptions of the genera of insects found in Great Britain and Ireland: containing coloured figures from nature of the most rare and beautiful species, and in many instances of the plants upon which they are found. Vol. IV. London: J. Curtis. Plates 147-194.
- Curtis J. 1828.** British entomology; being illustrations and descriptions of the genera of insects found in Great Britain and Ireland: containing coloured figures from nature of the most rare and beautiful species, and in many instances of the plants upon which they are found. Vol. V. London: J. Curtis. Plates 195-241.
- Curtis J. 1831.** British entomology; being illustrations and descriptions of the genera of insects found in Great Britain and Ireland: containing coloured figures from nature of the most rare and beautiful species, and in many instances of the plants upon which they are found. Vol. VIII. London: J. Curtis. Plates 338-383.

- Curtis J. 1837.** British Entomology; being illustrations and descriptions of the genera of insects found in Great Britain and Ireland: containing coloured figures from nature of the plants upon which they are found. Vol. XIV. London: J. Curtis. Plates 626-673.
- Dalman J.W. 1823.** Analecta entomologica. Holmiae: Lindh. 7 + 104 p.
- Daniel K. 1903.** Bestimmungstabellen der europäischen Koleopteren LII. (Nebrini, Notiophilini, Trachypachydini, Epactiini, Elaphrini und Lorocerini) // Münchener Koleopterologische Zeitschrift. Bd 1[1902-1903]. S. 155-173.
- Darlington P.J.Jr. 1938.** The American Patrobini (Coleoptera, Carabidae) // Entomologica Americana (New Series). Vol. 18. P. 135-183.
- Darlington P.J.Jr. 1968.** The Carabid beetles of New Guinea. Part III. Harpalinae (Continued): Perigonini to Pseudomorphini // Bulletin of the Museum of Comparative Zoology. Vol. 137. P. 1-250 + 3 pl.
- DeGeer V.G. 1774.** Mémoires pour servir à l'histoire des insectes. Tome quatrième. Stockholm: P. Hesselberg. xii + 456 p. + 19 pl.
- Dejean R.F.M.A. 1821.** Catalogue de la collection de coléoptères de M. le Baron Dejean. Paris: Crevot. viii + 136 p.
- Dejean R.F.M.A. 1825.** Species général des coléoptères, de la collection de M. le Comte Dejean. Tome premier. Paris: Crevot. xxx + 463 p.
- Dejean R.F.M.A. 1826.** Species général des coléoptères, de la collection de M. le Comte Dejean. Tome second. Paris: Crevot. viii + 501 p.
- Dejean R.F.M.A. 1828.** Species général des coléoptères, de la collection de M. le Comte Dejean. Tome troisième. Paris: Méquignon-Marvis. vii + 556 p.
- Dejean R.F.M.A. 1829.** Species général des coléoptères, de la collection de M. le Comte Dejean. Tome quatrième. Paris: Méquignon-Marvis. vii + 520 p.
- Dejean R.F.M.A. 1831.** Species général des coléoptères, de la collection de M. le Comte Dejean. Tome cinquième. Paris: Méquignon-Marvis. viii + 883 p.
- Desbrochers des Loges J. 1906.** Faunule des coléoptères de la France et de la Corse. Carabiques de la tribu des Feronidae // Le Frelon. Vol. 14[1905-06]. P. 81-194.
- Deuve Th. 1989.** Contribution à la connaissance de genre *Carabus* en Corée du Nord. (Col. Carabidae) // Bulletin de la Société Entomologique de France. Vol. 94. P. 83-93.
- Deuve Th. 1990a.** Nouveaux *Carabus* d'Asie (Coleoptera, Carabidae) // Bulletin de la Société Sciences Nat. N 66. P. 25-28.
- Deuve Th. 1990b.** Description de deux nouveaux *Carabus* d'Extrême Orient // Bulletin de la Société Sciences Nat. N 65. P. 26-28.
- Deuve Th. 1991a.** La nomenclature taxonomique du genre *Carabus* // Bibliothèque entomologique. Vol. 4. Paris: Sciences Nat. P. 1-197.
- Deuve Th. 1991b.** Contribution à la connaissance des Carabidae asiatiques. Descriptions de nouveaux taxons des genres *Carabus* et *Cychrus* (Coleoptera) // L'Entomologiste. Vol. 47. P. 311-325.
- Deuve Th. 1992.** Nouveaux *Carabus* et *Cychrus* d'Asie, et note sur l'identité de *Carabus (Lamprostus) hozari* Maran (Coleoptera, Carabidae) // Bulletin de la Société Sciences Nat. N 75-76. P. 52-60.
- Deuve Th. 1993.** Descriptions de nouveaux *Carabus* asiatiques et note sur l'identité de *Carabus careni-ger* Chaudoir, 1863 (Coleoptera, Carabidae) // L'Entomologiste. Vol. 49. P. 17-31.
- Deuve Th. 1998.** Diagnoses de nouvelles sous-espèces dans les genres *Carabus* L., et *Cychrus* et *Cychropsis* Boileau (Coleoptera, Carabidae) // Coléoptères. Vol. 4. P. 1-12.
- Deuve Th. 1999.** Nouveaux *Carabus* de la Chine et de l'Ecosse // Coléoptères. Vol. 5. P. 1-7.
- Deuve Th. 2004.** Illustrated catalogue of the genus *Carabus* of the World (Coleoptera: Carabidae). Pensoft series Faunistica n° 34. Sofia-Moscow: Pensoft. x + 461 p. + 24 color. pl.
- Deuve Th., Li J. 1998.** New *Carabus* L. from north-east China (Coleoptera, Carabidae) // Coléoptères. Vol. 4. P. 187-193.
- Deuve Th., Li J. 2000.** A new *Carabus* L. from the Jilin Province, China (Coleoptera, Carabidae) // Revue française d'Entomologie. N. S. Vol. 21[1999]. P. 162.
- Dohrn C.A. 1886.** Wladiwostok // Stettiner Entomologische Zeitung. Bd 47. S. 286-292.

- Dokhtouroff W. 1888.** Insecta a Cl.G.N. Potanin in China et in Mongolia novissime lecta. II. Cicindelidae // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 22. P. 138-146.
- Donovan E. 1806.** The natural history of British insects: explaining them in their several states, with the periods of their transformations, their food, oeconomy, etc. together with the history of such minute insects as require investigations by the microscope. Vol. XI. London, Baye and Law. viii + 100 p.
- Dudko R.Yu., Shilenkov V.G. 2006.** *Nebria (Catonebria) baicalopacifica* Dudko et Shilenkov, sp. n. // Дудко Р.Ю.: Ревизия палеарктических видов подрода *Catonebria* Shilenkov, 1975 (Coleoptera, Carabidae, *Nebria*). 2. Группа видов *Nebria catenulata* / Евразийский энтомологический журнал. Т. 5. С. 26.
- Dufschmid C.E. 1812.** Fauna Austriae, oder Beschreibung der österreichischen Insekten für angehende Freunde der Entomologie. Zweiter Theil. Linz und Leipzig: Akademie Buchhandlung. viii + 311 S.
- Duméril A.M.C. 1806.** Zoologie analytique, ou méthode naturelle de classification des animaux, rendue plus facile à l'aide de tableaux synoptiques. Paris: Allais. xxxii + 343 p.
- Duponchel P.A.J. 1842.** In: d'Orbigny C.D. (ed.): Dictionnaire universel d'histoire naturelle. Vol. 2. Bureau Principal de l'Editeur et Renard, Martinet et Cie, Paris. 795 + 1 p.
- Dvořák M. 1994.** Einige neue *Leistus*-Arten (Coleoptera, Carabidae, Nebriini) // Annataiones Zoologicae et Botanicae. N 215. S. 3-11.
- Erichson W.F. 1837.** Die Käfer der Mark Brandenburg. Erster Band. Erste Abtheilung. Berlin: F.H. Morin. viii + 384 S.
- Eschscholtz J.F. 1823.** Species insectorum novae // Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 6. P. 95-108.
- Eschscholtz J.F. 1829.** Zoologischer Atlas, enthaltend Abbildungen und Beschreibungen neuer Thierarten, während des Flottcapitains v. Kotzebue zweiter Reise um die Welt, auf der Russisch-Kaiserlichen Kriegsschiff Predpriaetië in den Jahren 1823-1826. Ersten Heft. Berlin: Reimer. iv + 17 S.
- Eschscholtz J.F. 1830.** Nova genera coleopterorum faunae Europaeae // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 2. P. 63-66.
- Fabricius J.C. 1775.** Systema entomologiae, sistens insectorum classes, ordines, genera, species, adiectis synonymis, locis, descriptionibus, observationibus. Flensburgi et Lipsiae: Libraria Kortii. xxxii + 832 p.
- Fabricius J.C. 1787.** Mantissa insectorum, sistens eorum species nuper detectas adiectis characteribus genericis, differentis specificis, emendationibus, observationibus. Tom I. Hafniae: C.G. Proft. xx + 348 p.
- Fabricius J.C. 1790.** Nova insectorum genera // Skrifter of Naturhistorie-Selskabet. T. 1. P. 213-228.
- Fabricius J.C. 1792.** Entomologia systematica emendata et aucta, secundum classes, ordines, genera, species adiectis synonymis, locis, observationibus, descriptionibus. Tomus I. Pars I. Hafniae: C.G. Proft. xx + 330 p.
- Fabricius J.C. 1794.** Entomologia systematica emendata et aucta, secundum classes, ordines, genera, species adiectis synonymis, locis, observationibus, descriptionibus. Tom. IV. Hafniae: C.G. Proft. [6] + 472 + [5] p.
- Fairmaire L. 1887a.** Coléoptères de l'intérieur de la Chine // Annales de la Société Entomologique de Belgique. Vol. 31. P. 87-136.
- Fairmaire L. 1887b.** Notes sur des coléoptères des environs de Pékin // Revue d'Entomologie. Vol. 6. P. 312-335.
- Fairmaire L. 1888.** Notes sur des coléoptères des environs de Pékin (2e partie) // Revue d'Entomologie. Vol. 7. P. 111-160.
- Fairmaire L. 1889.** *Calathus punctibasis* sp. n. // Bulletin de la Société Entomologique de France. [1888]. P. cc-cci.
- Fairmaire L. 1891.** Coléoptères de l'intérieur de la Chine (suite: 7e partie) // Annales de la Société Entomologique de Belgique. [1891]. P. clxxxvii-cccxix.
- Fairmaire L. 1899.** Description de coléoptères nouveaux de Madagascar // Bulletin de la Société Entomologique de France. [1899]. P. 76-78.
- Fairmaire L. 1901.** Matériaux pour la faune coléoptérique de la région Malgache (11 Note) // Revue d'Entomologie. Vol. 20. P. 101-248.

- Faldermann F. 1835.** Coleopterorum ab ill. Bungio in China boreale, Mongolia et montibus Altaicus collectorum, nec non ab ill. Turczaninoffio et Stschukino e provincia Irkutsk missorum illustrationes // Mémoires de l'Académie des Sciences de Saint Pétersbourg. Vol. 2. P. 337-464 [Petropoli: Académie des Sciences de Saint Pétersbourg. 128 p. + 5 pl.].
- Faldermann F. 1836.** Coleoptera Persico-Armeniaca. I. Pentamera // Additamenta entomologica ad faunam Rossicam in itineribus Jussu Imperatoris Augustissimi annis 1827-1831 a Cl. Ménétrés et Szovitz susceptis collecta, in lucem edita / Nouveaux Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 4[1835]. P. 1-310 + 10 pl.
- Fall C. 1926.** A list of the Coleoptera taken in Alaska and adjacent parts of the Yukon Territory in the summer of 1924 // The Pan-Pacific Entomologist. Vol. 2[1925-1926]. P. 127-154, 191-208.
- Farkač J., Plutenko A. 1992.** New *Leistus* s. str. from Eastern Asia (Coleoptera, Carabidae) // Acta Societatis Zoologicae Bohemoslovacae. Vol. 56. P. 161-162.
- Farkač J., Plutenko A. 1996.** New species of *Pterostichus* from the Far East of Russia (Coleoptera, Carabidae) // Klapalekiana. Vol. 32. P. 11-14.
- Fassati M. 1955.** O šesti nových družích nebo rasách Bembidii (Col.) // Sborník Entomologického Oddělení Národního Muzea v Praze. Vol. 29[1953-1954]. P. 163-168.
- Fedorenko D.N. 1996.** Reclassification of world Dyschiriini, with a revision of the Palaearctic fauna (Coleoptera, Carabidae). Pensoft Series Faunistica. Sofia, Moscow, St. Petersburg: Pensoft Publishers. 224 p.
- Fischer von Waldheim G. 1817.** De coleopteris quibusdam novis // Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 5. P. 463-471.
- Fischer von Waldheim G. 1820.** Entomographie de la Russie [Entomographia imperii Russici]. Tome I. Moscou: Semen. 26 pl.
- Fischer von Waldheim G. 1822.** Entomographie de la Russie [Entomographia imperii Russici]. Tome I. Moscou: Semen. 210 p.
- Fischer von Waldheim G. 1824.** Entomographie de la Russie [Entomographia imperii Russici]. Tome II. Moscou: Semen. xx + 264 p.
- Fischer von Waldheim G. 1828.** Entomographie de la Russie [Entomographia imperii Russici]. Tome III. Moscou: Semen. viii + 314 p. + 18 pls.
- Fischer von Waldheim G. 1829a.** Museum Historiae Naturalis Universitatis Caesariae Mosquensis. Pars II. Insecta. Mosquae. Typus Universitatis Caesariae. 147 p.
- Fischer von Waldheim G. 1829b.** In: Zoubkoff B.: Notice sur un nouveau genre et quelques nouvelles espèces de Coléoptères // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 1. P. 147-168.
- Fischer von Waldheim G. 1829c.** Description de six espèces des coléoptères nouveaux // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 1. P. 368-370.
- Fischer von Waldheim G. 1842.** Catalogus Coleopterorum in Siberia orientali a cel. Gregorio Silide Karelin collectorum. Moscou. 28 p.
- Fischer von Waldheim G. 1844.** Spicilegium Entomographiae Rossicae // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 17. P. 3-144.
- Fischhuber M. 1977.** Die Arten der Gattung *Epaphius* Stephens mit Beschreibung einer neuen Species (Col., Carabidae) // Koleopterologische Rundschau. Bd 53. S. 3-7.
- Fleischer A. 1914.** Zwei neue Coleopteren aus Transbaikalien und Mesopotamien // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 33. S. 267-268.
- Fowler W.W. 1887.** The Coleoptera of the British Islands. Vol. I. Adephaga – Hydrophilidae. London. 269 p.
- Frölich F.A. 1799.** Einige neue Gattungen und Arten von Käfern // Der Naturforscher. Bd 28. S. 1-65.
- Ganglbauer L. 1886.** Die spanisch-portugiesischen *Hadrocarabus*, vorzüglich nach dem Materiale aus der Sammlung des Herrn W. Ehlers bearbeitet // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 30. S. 373-382.
- Ganglbauer L. 1891.** Die Käfer von Mitteleuropa. Die Käfer der österreichisch-ungarischen Monarchie, Deutschlands, der Schweiz, sowie des französischen und italienischen Alpengebietes. Erster Band. Familienreihe Caraboidea. Wien: C. Gerold's Sohn. iii + 557 S.
- Gautier des Cottés C. 1869.** IXe recueil (duplicata) [et Xe recueil] // Mittheilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bd 3[1869-1872]. S. 130-151.

- Gebler F.A. von. 1823.** Observationes entomologicae // Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 6. P. 115-131.
- Gebler F.A. von. 1829.** Bemerkungen über die Insekten Sibiriens, vorzüglich des Altai // Ledebour C.F. von: Reise durch das Altai-Gebirge und die soongorische Kirgisen-Steppe. Zweiter Theil / Berlin: Reimer. S. 1-228.
- Gebler F.A. von. 1832.** Notice sur les Coléoptères qui se trouvent dans le district des mines de Nertschinsk, dans la Sibérie orientale avec la description de quelques espèces nouvelles // Nouveaux Mémoires de la Société Impériale des Naturalistes de Moscow. Vol. 2. P. 23-78.
- Gebler F.A. von. 1833.** Notae et addidamenta ad Catalogum Coleopterorum Sibiriae occidentalis et confinis Tatariae operis, C.F. von Ledebours Reise in das Altaigebirge und soongarische Kirgisensteppe (Zweiter Theil. Berlin 1830) // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 6. P. 262-309.
- Gebler F.A. von. 1841.** Charakteristik mehrerer neuen sibirischen Coleopteren // Bulletin Scientifique de l'Académie Impériale des Sciences de Saint-Petersbourg. Vol. 8. P. 369-376.
- Gebler F.A. von. 1847.** Verzeichniss der im Kolywano-Woskresenskischem Hüttenbezirke Süd-West-Sibiriens beobachteten Käfer mit Bemerkungen und Beschreibungen // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 20. P. 263-361.
- Gebler F.A. von. 1848.** Verzeichniss der im Kolywano-Woskresenskischem Hüttenbezirke Süd-West-Sibiriens beobachteten Käfer mit Bemerkungen und Beschreibungen // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 21. P. 3-85.
- Géhin J.B. 1876.** Catalogue des coléoptères carabiques de la tribu des carabides. Nancy: [s. n.]. 72 p.
- Géhin J.B. 1885.** Catalogue synonymique et systématique des coléoptères de la tribu des carabides. Remiremont and Prague: [s.n.]. xxxviii + 104 p. + 10 pl.
- Gemminger M., Harold E. von. 1868.** Catalogus coleopterorum hucusque descriptorum synonymicus et systematicus. Tom. I. Cicindelidae-Carabidae. Monachii: E.H. Gummi. xxxvi + 424 + 8 un. p.
- Goffroy E.L. 1785.** In: Fourcroy A.F. de: Entomologia Parisiensis; sive catalogus insectorum quae in agro Parisiensi reperiuntur; secundum methodum Geoffraeanam in sectiones, genera et species distributus; cui addita sunt nomina trivalia et fere trecentae novae species. Pars prima. Paris: Aedibus Serpentineis. viii + 544 p.
- Germar E.F. 1817.** Reise durch Österreich, Tyrol nach Dalmatien und in das Gebiet von Ragusa // Brockhaus. Bd 2. S. 1-323.
- Germar E.F. 1824.** Coleopterorum species novae aut minus cognitae, descriptionibus illustratae. Halae: J.C. Hendelii & Filii. xxiv + 624 p. + 2 pl.
- Gistel J.N.F.X. 1848.** Naturgeschichte des Thierreichs für höhere Schulen. Stuttgart: Hoffmann. xvi + 216 S. + 32 Tab.
- Gistel J.N.F.X. 1856.** Die Mysterien der europäischen Insektenwelt. Kempten: Danuheimer. 532 S.
- Gistel J.N.F.X. 1857.** Achthundert und zwanzig neue oder unbeschriebene wirbellose Thiere. Straubing: Schorner. 94 S.
- Goetze J.A.E. 1777.** Entomologische Beiträge zu des Ritter Linné zwölften Ausgabe des Natursystems. Erster Teil. Leipzig: Weidmann. xvi + 736 S.
- Goulet H. 1983.** The genera of Holarctic Elaphrini and species of *Elaphrus* Fabricius (Coleoptera: Carabidae): classification, phylogeny and zoogeography // Quaestiones Entomologicae. Vol. 19. P. 219-482.
- Gozis M. des. 1882.** Mémoire sur les pores sétigères prothoraciques dans la tribu des carnivores // Mittheilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. Bd 6[1880-1883]. S. 285-300.
- Gozis M. des. 1886.** Recherche de l'espèce typique de quelques anciens genres. Rectifications synonymiques et notes diverses. Montluçon: Herbin. 36 p.
- Gray B. 1937.** The Coleoptera of Washington: Carabidae Agonini // University of Washington Publications. Theses Series. Vol. 2. P. 309-313.
- Grundmann E. 1956.** Beitrag zur Kenntnis der Carabiden-Subfamilie Chlaeniinae sensu Basilewsky-Grundmann (Col.). III // Bulletin et Annales de la Société Royale d'Entomologie de Belgique. Vol. 92. P. 67-78.
- Gyllenhal L. 1810.** Insecta Suecica descripta. Classis I. Coleoptera sive Eleuterata. Tomi I. Pars II. Scaris: F.J. Leverentz. xx + 660 p.

- Gyllenhal L. 1813.** Insecta Suecica descripta. Classis I. Coleoptera sive Eleuterata. Tomi I. Pars III. Scaris: F.J. Leverentz. ii + 730 p.
- Gyllenhal L. 1827.** Insecta Suecica descripta. Classis I. Coleoptera sive Eleuterata. Tomi I. Pars IV. Lipsiae: Fleischer. viii + 762 p.
- Habu A. 1942.** *Curtonotus* (*Paracurtonotus* subgen. nov.) *giganteus* Motschulsky // The Entomological World. Vol. 10. P. 494-497. [in Japanese].
- Habu A. 1947.** Über einige japanische Carabiden // Mushi. Vol. 17. P. 91-93. [in Japanese].
- Habu A. 1953.** Notes on the species of the genus *Curtonotus* from Japan (Coleoptera, Carabidae) // Kontyû. Vol. 20. P. 39-44.
- Habu A. 1954a.** Species of the genus *Trichotichnus* (Coleoptera, Carabidae) from Mt. Hiko, Kyushu (The Carabidae-fauna of Mt. Hiko, VI) // The Bulletin of the National Institute of Agricultural Sciences (C). Vol. 4. P. 245-262.
- Habu A. 1954b.** Some new species of Carabidae (Coleoptera) sent to the author by Mr. K. Shirahata // The Bulletin of the National Institute of Agricultural Sciences (C). Vol. 4. P. 233-243.
- Habu A. 1954c.** Descriptions of some new carabid-beetles (Coleoptera) from Japan // The Bulletin of the National Institute of Agricultural Sciences (C). Vol. 4. P. 281-294.
- Habu A. 1955.** Notes and descriptions of the *Calathus* species (Coleoptera, Carabidae) from Japan // The Bulletin of the National Institute of Agricultural Sciences (C). Vol. 5. P. 157-224.
- Habu A. 1956a.** On the species of *Diplocheila* (Coleoptera, Carabidae) and its allied genera of Japan // The Bulletin of the National Institute of Agricultural Sciences (C). Vol. 6. P. 49-73.
- Habu A. 1956b.** On the genera and species of the Oodini (Coleoptera, Carabidae) from Japan // The Bulletin of the National Institute of Agricultural Sciences (C). Vol. 6. P. 75-101.
- Habu A. 1959a.** One new species of *Bembidion* from Hokkaido (Coleoptera, Carabidae) // Kontyû. Vol. 27. P. 257-259.
- Habu A. 1959b.** A new species of *Amara* from Japan (Coleoptera, Carabidae) // Kontyû. Vol. 27. P. 272-275.
- Habu A. 1961.** Revisional study of the species of the *Trichotichni*, the subtribe of the tribe Harpalini, from Japan (Coleoptera, Carabidae) // Bulletin of the National Institute of Agricultural Sciences (C). Vol. 13. P. 127-169.
- Habu A. 1967.** Fauna Japonica. Carabidae. Truncatipennes group (Insecta: Coleoptera). Biogeographical Society of Japan. Tokyo. xiv + 338 p. + 27 pl.
- Habu A. 1972a.** On a species of *Eupetedromus*, a subgenus of *Bembidion*, found in Hokkaido, north Japan (Coleoptera, Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 24. P. 17-19.
- Habu A. 1972b.** On a species of *Microlestes* of Japan (Coleoptera, Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 24. P. 19-20.
- Habu A. 1972c.** On *Agonum* (*Europhilus*) *thoreyi* Dejean from Japan (Coleoptera: Carabidae) // Transactions of the Shikoku Entomological Society. Vol. 11. P. 80.
- Habu A. 1973a.** Fauna Japonica. Carabidae: Harpalini (Insecta, Coleoptera). Tokyo: Keigaku Publishing Co. xiii + 430 p.
- Habu A. 1973b.** A new subgenus of *Platynus* and its peculiar tibial characteristic (Coleoptera, Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 25. P. 11-12.
- Habu A. 1973c.** *Platynus* (*Agonum*) *dolens* (Sahlberg) and its allied new species from Hokkaido, Japan (Coleoptera, Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 25. P. 1-5.
- Habu A. 1974.** Some new Japanese species and subspecies belonging to *Platynus* (s.lat.) in Mr. T. Shibata's collection (Coleoptera, Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 27. P. 13-31.
- Habu A. 1975.** Carabid beetles Mr. A. Sugimoto taken in Ishigaki Is., Ryukyus, by a black-light trap (Coleoptera, Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 28. P. 69-84.
- Habu A. 1978a.** Fauna Japonica. Carabidae: Platynini (Insecta: Coleoptera). Tokyo: Keigaku Publishing Co. vii + 447 p. + 36 pl.
- Habu A. 1978b.** A new species of *Bembidion* from north Japan, with the description of a new subgenus (Coleoptera, Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 31. P. 1-4.
- Habu A., Baba K. 1962a.** A new subspecies of *Cymindis subarcticus* Kanô found in Niigata Prefecture, Japan (Coleoptera, Carabidae) // Akitu. Vol. 10. P. 13-14.

- Habu A., Baba K. 1963.** One new species and subspecies of *Harpalus* from Hokkaido, Japan (Coleoptera, Carabidae) // *Akitu*. Vol. 11. P. 23-27.
- Habu A., Inouye H. 1963.** On *Cymindis daimio* Bates var. *nigrifemoris* Habu (Col., Car.) // *Kontyû*. Vol. 31. P. 68-70.
- Habu A., Tanaka K. 1957.** *Pterostichus kajimurai* Habu et Tanaka, sp. n. // Habu A.: One new species of the genus *Pterostichus* (Coleoptera, Carabidae) // *Kontyû*. Vol. 25. P. 22-24.
- Hansen M., Martin O. 2000.** The type material of Coleoptera described by J. C. Schiodte // *Steenstrupia*. Copenhagen. Vol. 25. P. 209-219.
- Harold E. von. 1877.** Beiträge zur Käferfauna von Japan. (Zweites Stück.) Japanische Käfer des Berliner Königl. Museums // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. [1877]. S. 337-367.
- Hatch M.H. 1939.** List of the Coleoptera taken by Mr. George P. Engelhardt in Alaska in 1938 // *Bulletin of the Brooklyn Entomological Society*. Vol. 34. P. 45-50.
- Hatch M.H. 1949.** Studies on the Coleoptera of the Pacific Northwest. III. Carabidae: Harpalini // *Bulletin of the Brooklyn Entomological Society*. Vol. 44. P. 80-88.
- Hatch M.H. 1951.** Studies on the Coleoptera of the Pacific Northwest. IV. Carabidae, Dytiscidae, Gyrinidae // *Bulletin of the Brooklyn Entomological Society*. Vol. 46. P. 113-122.
- Hatch M.H. 1953.** The beetles of the Pacific northwest. Part I: Introduction and Adephaga // *University of Washington Publications in Biology*. Vol. 16. P. 1-340.
- Haury C. 1879.** *Carabus gossarei* n. sp. // *Entomologische Nachrichten* (Putbus). Bd 5. S. 114-115.
- Hauser G. 1921.** Die *Damaster-Coptolabrus*-Gruppe der Gattung *Carabus* // *Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Ökologie und Geographie der Tiere*. Bd 45. S. 1-394.
- Hauser G. 1932.** Weitere Beiträge zur Kenntnis der Untergattung *Coptolabrus* (Col. Carab.) // *Mitteilungen der Deutschen Entomologischen Gesellschaft*. Bd 3. S. 106-107.
- Heer O. 1837.** Beschreibungen neuer schweizerischen Coleopteren, nebst kritischen Bemerkungen zum Verzeichnisse der helvetischen Käfer // Heer O.: Die Käfer der Schweiz mit besonderer Berücksichtigung ihrer geographischen Verbreitung. Zweiter Theil. Erste Lieferung. Neuchatel: Petitpierre. ii + 55 S.
- Heller K.M. 1923.** Some new Malayan Carabidae, especially Philippine // *The Philippine Journal of Science*. Vol. 13. P. 295-307.
- Heyden L. von. 1880.** Synonymische Bemerkungen // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. Bd 24. S. 304.
- Heyden L. von. 1882.** In: Heyden L. von & Kraatz G.: Käfer um Samarkand, gesammelt von Haberhauer // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. Bd 26. S. 297-338.
- Heyden L. von. 1885.** In: Heyden L. von & Kraatz G.: Beiträge zur turkestanischen Coleopteren-Fauna // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. Bd 29. S. 273-298.
- Heyden L. von. 1886.** Die Coleopteren-Fauna des Suyfun-Flusses (Amur) // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. Bd 30. S. 269-277.
- Heyden L. von. 1887.** Vierter Beitrag zur Kenntniss der Coleopteren-Fauna der Amurländer // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. Bd 31. S. 297-304.
- Hieke F. 1973.** Beitrag zur Synonymie der paläarktischen *Amara*-Arten (Coleoptera, Carabidae) // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. N. F. Bd 20. S. 1-125.
- Hieke F. 1975.** Beitrag zur Kenntnis der Gattung *Amara* Bon. (Coleoptera, Carabidae) // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. N. F. Bd 22. S. 257-342.
- Hieke F. 1976.** Revision einiger Gruppen der Gattung *Amara* Bon. (Col., Carabidae) // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. N. F. Bd 23. S. 297-366.
- Hieke F. 1990.** Neue und wenig bekannte *Amara*-Arten aus Amerika und Asien (Coleoptera, Carabidae) // *Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum Berlin*. Bd 66. S. 195-292.
- Hieke F. 1993.** Die Untergattung *Harpalodema* Reitter 1888, von *Amara* Bon. sowie über *Amara*-Arten anderer Subgenera (Coleoptera, Carabidae) // *Deutsche Entomologische Zeitschrift*. N. F. Bd 40. S. 1-160.
- Hieke F. 1995.** Namensverzeichnis der Gattung *Amara* Bonelli, 1810 // *Coleoptera. Schwanfelder Coleopterologische Mitteilungen* (Schwanfeld). Sonderheft 2. S. 1-163.
- Hieke F. 1999a.** The *Amara* of the subgenus *Reductocelia* Lafer, 1989 (Coleoptera, Carabidae, Zabrinini) // *Advances in Carabidology*. Berlin. S. 333-362.

- Hieke F. 1999b.** Zwei neue Arten und 22 neue Synonyme in der Gattung *Amara* (Coleoptera, Carabidae) // Folia Heyrovskyana. Bd 7, N 3-4. S. 151-199.
- Hieke F. 2000.** Revision einiger Gruppen und neue Arten der Gattung *Amara* Bonelli, 1810 (Coleoptera: Carabidae) // Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici. Vol. 92. P. 41-143.
- Hieke F. 2001.** Das *Amara*-Subgenus *Xenocelia* subg. n. (Coleoptera: Carabidae) // Folia Heyrovskyana. Supplementum 7. P. 1-153.
- Hieke F. 2002.** Neue Arten der Gattung *Amara* Bonelli 1810 (Coleoptera: Carabidae) // Linzer biologische Beiträge. Bd 34. S. 619-720.
- Hieke F. 2011.** Aktueller Katalog der Gattung *Amara* Bonelli, 1810. Berlin. Stand vom 1. IX. 2011; www.naturkundemuseum-berlin.de/institution/mitarbeiter/hieke-fritz/hieke-katalog-der-gattung-amara-bonelli.html [= AmKatal].
- Holdhaus K. 1912.** Monographie der paläarktische-Arten der Coleoptere-Gattung *Microlestes* // Denkschrift der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien, Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse. Bd 88. S. 1-64 [477-540].
- Hope F.W. 1831.** Synopsis of the new species of Nepaul insects in the collection of Major General Hardwicke // Zoological Miscellany. Vol. 1. P. 21-32.
- Hope F.W. 1838.** The coleopterist's manual, part the second, containing the predaceous land and water beetles of Linneus and Fabricius. London: Bohn. Xvi + 168 p. + 3 pl., frontispiece.
- Hope F.W. 1845.** On the entomology of China, with descriptions of the new species sent to England by Dr. Cantor from Chusan and Canton // The Transactions of the Entomological Society of London. Vol. 4[1845-1847]. P. 4-17.
- Horn G.H. 1870.** Descriptive catalogue of the species of *Nebria* and *Pelophila* of the United States // Transactions of the American Entomological Society. Vol. 3[1870-1871]. P. 97-105.
- Horn G.H. 1880.** Contributions to the coleopterology of the United States, No. 3 // Transactions of the American Entomological Society. Vol. 8. P. 139-154.
- Horn W., Kahle I., Friese G., Graedike R. 1990a.** Collectiones entomologicae: Eine Kompendium über den Verbleib entomologischer Sammlungen der Welt bis 1960. Teil I: A bis K // Berlin: Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der Deutschen Demokratischen Republik. S. 1-220.
- Horn W., Kahle I., Friese G., Graedike R. 1990b.** Collectiones entomologicae: Eine Kompendium über den Verbleib entomologischer Sammlungen der Welt bis 1960. Teil II: L bis Z // Berlin: Akademie der Landwirtschaftswissenschaften der Deutschen Demokratischen Republik. S. 221-573.
- Horvatovich S. 1973.** Ergebnisse der zoologischen Forschungen von Dr. Z. Kaszab in der Mongolei. 306. *Nebria nivalis changaica* ssp. n. aus der Mongolei (Coleoptera: Carabidae) // Folia Entomologica Hungarica. Rovartani Közlemények (S. N.). Vol. 26. P. 251-255.
- Huang T., Lei H., Yan G., Hu J. 1996.** A new subgenus and two new species of the genus *Harpalus* Latreille (Coleoptera: Carabidae) from China // Entomotaxonomia. Vol. 18. P. 120-124.
- Hubenthal W. 1914.** Vier neue Arten der Carabiden-Gattung *Pheropsophus* Solier, nebst Bemerkungen zu bekannten Arten // Deutsche Entomologische Zeitschrift. [1914]. S. 437-448.
- Iablokoff-Khnzorian S.M. 1971.** Un nouveau Trechini de l'Altai (Coléoptères, Carabidae) // Nouvelle Revue d'Entomologie. Vol. 1. P. 155-157.
- Iablokoff-Khnzorian S.M. 1978.** *Syntomus*-Studien (Coleoptera, Carabidae) // Entomologische Blätter. Bd 74. S. 29-38.
- Imura Y. 1993.** Carabid beetles of North Korea // Nature and Insects. Vol. 28. P. 7-14.
- Ishikawa R. 1972.** Studies on *Leptocarabus* and its related subgenera of the genus *Carabus* // Bulletin of the National Science Museum. Tokyo. Vol. 15. P. 19-27.
- Ishikawa R. 1978.** A revision of the higher taxa of the subtribe Carabina (Col., Car.) // Bulletin of the National Science Museum. Tokyo. Vol. 4. P. 45-68.
- Ito N. 1997.** Some new taxa of the subtribe Anisodactylina from Asia with a key to the Asian genera (Coleoptera, Carabidae, Harpalini) // Japanese Journal of Entomology. Vol. 65. P. 816-825.
- Ivanovs L. 1993.** Beschreibung einer neuen *Carabus* (*Leptocarabus*)-Art aus der Verwandtschaft des *Carabus gossareii* Haury und Bemerkungen zur inneren Differenzierung der Untergattung *Leptocarabus* Gehin (Coleoptera, Carabidae) // Entomologische Zeitschrift mit Insektenhörse. Bd 103. S. 315-324.

- Jacquelin du Val P.N.C. 1857.** Genera des coléoptères d'Europe comprenant leur classification en familles naturelles, la description de tous les genres, des Tableaux dichotomiques destinés à faciliter l'étude, le catalogue de toutes les espèces. Tome premier. Paris: A. Deyrolle. cclxxvi + 140 p. + 43 pl.
- Jaeger B. 1993.** Revision der ostasiatischen Arten des *Bradycellus* – Subgenus *Tachycellus* Morawitz: 1. Teil: Die *anchomenoides* – Gruppe (Col., Car.) // Linzer biologische Beiträge. Bd 25. S. 913-962.
- Jaeger B. 1995.** Drei neue *Bradycellus*-Arten aus China und Ergänzungen zur Synonymie und Verbreitung bekannter Arten der Untergattung *Tachycellus* (Col., Carabidae) // Linzer biologische Beiträge. Bd 27. S. 1063-1075.
- Jaeger B., Wrase D.W. 1994.** Revision der ostasiatischen Arten des *Bradycellus* – Subgenus *Tachycellus* Morawitz: 2. Teil: Die *B. curtulus* – und *chinensis* – Gruppe (Col., Car.) // Linzer biologische Beiträge. Bd 26. S. 443-513.
- Jakobson G.G. 1924.** Annotationes synonymicae et systematicae de Coleopteris // Русское энтомологическое обозрение. Т. 18[1922-1924]. С. 237-243.
- Jakowlew V.E. 1890.** Insecta a Cl.G. Potanin in China et in Mongolia novissime lecta. XI. Coleoptera (*Cymindis*, *Pseudopelta*, *Lethrus*) // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 24[1889-1890]. P. 254-262.
- Jeanne C. 1969.** Les *Haptoderus lusitaniens* (Col. Pterostichidae) // Miscelánea Zoológica (Barcelona). Vol. 2. P. 1-6.
- Jeanne C. 1970.** Carabiques de la Péninsule Ibérique (6e note) // Actes de la Société de Bordeaux (Série A). Vol. 104[1967]. P. 1-19.
- Jeanne C. 1988.** Carabiques nouveaux ou remarquables (9e note) // Bulletin de la Société Linnéenne de Bordeaux. Vol. 16. P. 69-87.
- Jeannel R. 1922.** Les Trechinae de France (Première et deuxième partie) // Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 90[1921]. P. 161-192, 295-345.
- Jeannel R. 1927.** Monographie des Trechinae. Morphologie comparée et distribution géographique d'un groupe de coléoptères (Deuxième livraison) // L'Abeille, Journal d'Entomologie. Vol. 33. P. 1-592.
- Jeannel R. 1937a.** Notes sur les carabiques (première note) // Revue Française d'Entomologie. Vol. 4. P. 1-23.
- Jeannel R. 1937b.** Notes sur les carabiques (deuxième note). 4. Révision des genres des Sphodridés // Revue Française d'Entomologie. Vol. 4. P. 73-100.
- Jeannel R. 1940.** Croisière du Bougainville aux îles Australes Françaises. III. Coléoptères // Mémoires du Muséum national d'Histoire naturelle. N. S. Vol. 14. P. 63-291.
- Jeannel R. 1941.** Coléoptères carabiques. Première partie // Faune de France 39 / Paris: Librairie de la Faculté des Sciences. P. 1-571.
- Jeannel R. 1942.** Coléoptères carabiques. Deuxième partie // Faune de France 40 / Paris: Librairie de la Faculté des Sciences. P. 572-1173.
- Jeannel R. 1946.** Faune de l'empire français. VI. Coléoptères carabiques de la région Malgache (première partie) // Paris: Office de la Recherche Scientifique Coloniale. P. 1-372.
- Jeannel R. 1948.** Faune de l'empire français. X. Coléoptères carabiques de la région Malgache (deuxième partie) // Paris: Office de la Recherche Scientifique Coloniale. P. 373-765.
- Jeannel R. 1949.** Faune de l'empire français. XI. Coléoptères carabiques de la région Malgache (troisième partie) // Paris: Librairie Larose. P. 767-1146.
- Jeannel R. 1962.** Les Trechini de l'extrême-orient // Revue Française d'Entomologie. Vol. 29. P. 171-207.
- Jedlička A. 1928a.** Neue paläarktische Carabiden // Entomologische Mitteilungen. Bd 17. S. 44-46.
- Jedlička A. 1928b.** Neue paläarktische Carabiden, II (Coleopt.) // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 45. S. 92-96.
- Jedlička A. 1929.** Neue palaearktische Carabiden. (IV. Folge) // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 26. P. 103-106.
- Jedlička A. 1930a.** Neue palaeark. Carabiden. (V. Folge) // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 27. P. 21-24.
- Jedlička A. 1930b.** *Pterostichus (Badistrinus?) tenenbaumianus* n. n. // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 27. P. 122.

- Jedlička A. 1931a.** Neue Carabiden aus China-Szetschuan // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 28. P. 21-30.
- Jedlička A. 1931b.** Neue Carabiden aus Süd-China (II. Teil) // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 28. P. 102-108.
- Jedlička A. 1931c.** Zur geographischen Verbreitung einiger Carabiden // *Entomologisches Nachrichtenblatt*. Bd 5. S. 7-8.
- Jedlička A. 1932a.** Neue Carabiden aus Ost-Asien. Formosa (H. Sauter's Formosa Ausbeute), Corea, China // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 29. P. 79-86.
- Jedlička A. 1932b.** Carabiden aus Ost-Asien. 3. Teil // *Wiener Entomologische Zeitung*. Bd 49. S. 325-326.
- Jedlička A. 1933.** Carabiden aus Ost-Asien. 4. Teil // *Entomologisches Nachrichtenblatt*. Bd 7. S. 85-88.
- Jedlička A. 1934a.** Monographie der mit *Colpodes* verwandten Gattungen aus China, Formosa und Philippinen // *Sbornik Entomologického Oddělení při Zoologických Sbírkách Národního Musea v Praze*. Vol. 12. P. 177-205.
- Jedlička A. 1934b.** Neue Carabiden aus Ostasien (VI. Teil) // *Sbornik Entomologického Oddělení při Zoologických Sbírkách Národního Musea v Praze*. Vol. 12. P. 116-124.
- Jedlička A. 1935a.** Neue Carabiden aus Ostasien (10. Teil). Prague: A. Jedlička. 20 p.
- Jedlička A. 1935b.** Schwedisch-chinesische wissenschaftliche Expedition nach den nordwestlichen Provinzen Chinas, unter Leitung von Dr. Sven Hedín und Prof. Sü Ping-chang. Insekten gesammelt vom schwedischen Arzt der Expedition Dr. David Hummel 1927-1930. 18. Coleoptera. 4. Carabidae und Cicindelidae. E 1. Pterostichini // *Arkiv för Zoologi*. Bd 27A[1935-1936]. S. 16-21.
- Jedlička A. 1935c.** Über neue japanische Lebién (Col. Carab.) // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 32. P. 153.
- Jedlička A. 1936a.** Über palaearktische *Dolichus*-Arten // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 33. P. 31-32.
- Jedlička A. 1936b.** Neue *Colpodes*-Arten aus Japan // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 33. P. 48-51.
- Jedlička A. 1936c.** *Bembidion (Daniela) sutschanense* sp. n. // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 33. P. 163.
- Jedlička A. 1937a.** *Chlaenius (Trichochlaenius) pegodi* sp. n. // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 34. P. 15.
- Jedlička A. 1937b.** Neue *Pterostichus*-Arten aus Ostasien // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 34. P. 44-47.
- Jedlička A. 1937c.** *Badister (Baudia) ussuriensis* sp. n. // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 34. P. 83.
- Jedlička A. 1938.** Versuch einer Bestimmungstabelle der mir bekannten *Pterostichus*-Arten aus Ostasien. Praha: A. Jedlička. 12 p.
- Jedlička A. 1939.** Neue Carabiden aus Ostasien (XII Teil.). Praha: A. Jedlička. 8 p.
- Jedlička A. 1940.** Neue Carabiden aus Ostasien [Hauptsächlich von der Insel Formosa] (XIII. Teil.). Praha: A. Jedlička. 18 p.
- Jedlička A. 1941.** Versuch einer Monographie der pal. Carabiden-Gattungen mit abgestzten Flügeldecken (Truncatipennen) mit Berücksichtigung der indischen Fauna. Praha: A. Jedlička. 27 p.
- Jedlička A. 1942.** Zur Kenntnis der Insekten von Mandschukuo. Carabiden aus Mandschukuo // *Arbeiten über Morphologische und Taxonomische Entomologie Berlin-Dahlem*. Bd 9. S. 10-12.
- Jedlička A. 1946.** Description des carabides nouveaux des l'Asie orient. Praha: A. Jedlička. 16 p.
- Jedlička A. 1951.** Les carabides nouveaux de l'Asie orientale (Col.) // *Časopis Československé Společnosti Entomologické*. Vol. 48. P. 108-116.
- Jedlička A. 1952a.** Nouveaux carabides de la collection du Musée Silésien à Opava // *Acta Musei Silesiae*. (A). Vol. 2. P. 51-53.
- Jedlička A. 1952b.** Neue Carabiden aus der Sammlung des Ungarischen Naturwissenschaftlichen Museums in Budapest (Col.) // *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici*. (S. N.). Vol. 2. P. 79-93.
- Jedlička A. 1953a.** Revision der Tribus Pterostichini (Col., Carabidae) // *Rocznik Ceskoslovenské Společnosti Entomologické*. Vol. 50. P. 85-112.

- Jedlička A. 1953b.** Neue paläarktische Carabiden aus der Sammlung des Ungarischen Naturwissenschaftlichen Museums (Coleoptera) // *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici*. (S. N.). Vol. 3[1952]. P. 105-113.
- Jedlička A. 1953c.** Neue Carabiden aus der chinesischen Provinz Fukien // *Entomologische Blätter*. Bd 49. S. 141-147.
- Jedlička A. 1956a.** Beitrag zur Kenntnis der palaearktischen Carabiden (Coleoptera) // *Sbornik Entomologického Oddělení Národního Muzea v Praze*. Vol. 30[1955]. P. 207-220.
- Jedlička A. 1956b.** Neue Carabiden (Coleoptera) aus den Sammlungen des Ungarischen Naturwissenschaftlichen Museums in Budapest // *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici*. (S. N.). Vol. 7. P. 391-394.
- Jedlička A. 1957a.** Beitrag zur Kenntnis der Carabiden aus der paläarktischen Region (Coleoptera). Über *Amara*-Arten aus der Gruppe *Cyrtanotus* aus Ostasien // *Acta Musei Silesiae*. Vol. 6. P. 22-34.
- Jedlička A. 1957b.** Neue Carabiden aus der palaearktischen Region (Coleoptera) // *Sbornik Entomologického Oddělení Národního Muzea v Praze*. Vol. 31. P. 91-101.
- Jedlička A. 1958a.** Beitrag zur Kenntnis der palaearktischen Carabiden (Coleoptera) // *Sbornik Entomologického Oddělení Národního Muzea v Praze*. Vol. 32. P. 223-246.
- Jedlička A. 1958b.** Neue Carabiden aus den Sammlungen des Museums G. Frey in Tutzing (Coleoptera – Carabidae) // *Entomologischen Arbeiten aus dem Museum G. Frey*. Bd 9. S. 908-913.
- Jedlička A. 1960.** Neue Carabiden aus den Sammlungen des Museums G. Frey (Col.) // *Entomologischen Arbeiten aus dem Museum G. Frey*. Bd 11. S. 587-598.
- Jedlička A. 1961a.** Neue Carabiden aus der palaearktischen Region (Coleoptera) // *Sbornik Entomologického Oddělení Národního Muzea v Praze*. Vol. 34. P. 155-166.
- Jedlička A. 1961b.** Drei neue *Bembidion*-Arten aus Japan (Coleoptera, Carabidae) // *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici*. Vol. 53. P. 311-312.
- Jedlička A. 1962a.** Neue Carabiden aus Japan // *Niponius*. Vol. 1, N 14. P. 1-6.
- Jedlička A. 1962b.** Zweiter Beitrag zur Kenntnis der Carabiden aus Japan // *Niponius*. Vol. 1, N 15. P. 1-7.
- Jedlička A. 1962c.** Monographie des Tribus Pterostichini aus Ostasien (Pterostichi, Trigonotomi, Myadi) (Coleoptera-Carabidae) // *Entomologische Abhandlungen*. Bd 26. S. 177-346.
- Jedlička A. 1963.** Monographie der Truncatipennen aus Ostasien. Lebiinae-Odacanthinae-Brachyninae (Coleoptera, Carabidae) // *Entomologische Abhandlungen und Berichte aus dem Staatlichen Museum für Tierkunde in Dresden*. Bd 28[1962-1964]. S. 269-304.
- Jedlička A. 1964a.** Monographie der Truncatipennen aus Ostasien. Lebiinae-Odacanthinae-Brachyninae (Coleoptera, Carabidae) // *Entomologische Abhandlungen und Berichte aus dem Staatlichen Museum für Tierkunde in Dresden*. Bd 28[1962-1964]. S. 305-580.
- Jedlička A. 1964b.** Neue Carabiden aus der paläarktischen Region (Coleoptera) // *Annataiones Zoologicae et Botanicae*. Vol. 3. P. 1-6.
- Jedlička A. 1964c.** Ergebnisse der zoologischen Forschungen von Dr. Z. Kaszab in der Mongolei. 5. Neue Carabiden (Coleoptera) // *Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici*. Vol. 56. P. 289-296.
- Jedlička A. 1965a.** Neue Carabiden aus China und Afghanistan (Coleoptera, Carabidae) // *Opuscula Zoologica*. Vol. 89. P. 1-7.
- Jedlička A. 1965b.** Neue Carabiden aus den Sammlungen des Staatlichen Museums in Dresden // *Reichenbachia*. Bd 6. S. 73-77.
- Jedlička A. 1965c.** Monographie des Tribus Bembidiini aus Ostasien (Coleoptera, Carabidae) // *Entomologische Abhandlungen Staatliches Museum für Tierkunde in Dresden*. Bd 32[1964-1967]. S. 79-199.
- Jedlička A. 1965d.** Neue Carabiden aus Nepal (Coleoptera) // *Khumbu Himal*, Ergebnisse des Forschungsunternehmens Nepal Himalaya. Bd 1. S. 98-107.
- Jedlička A. 1966.** 65. Carabidae II. Ergebnisse der zoologischen Forschungen von Dr. Z. Kaszab in der Mongolei (Coleoptera) // *Reichenbachia*. Bd 7. S. 205-223.
- Jedlička A. 1967a.** 85. Carabidae der III. Expedition. Ergebnisse der zoologischen Forschungen von Dr. Z. Kaszab in der Mongolei (Coleoptera) // *Reichenbachia*. Bd 9[1967-1968]. S. 23-43.
- Jedlička A. 1967b.** Ergebnisse der 1. mongolisch-tschechoslowakischen entomologisch-botanischen Expedition in der Mongolei. Nr. 4: Coleoptera – Carabidae // *Acta Faunistica Entomologica Musei Nationalis Pragae*. Vol. 12. P. 103-114.

- Jedlička A. 1968.** 143. Carabidae der IV. Expedition. Ergebnisse der zoologischen Forschungen von Dr. Z. Kaszab in der Mongolei (Coleoptera) // Reichenbachia. Bd 11[1968-1969]. S. 115-151.
- Jureček Š. 1934.** Zwei neue palaearktische Käferarten // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 31. P. 45.
- Kanô T. 1928.** Miscellaneous notes on beetles of Japan. 2 // Dôbutsugaku Zasshi. Zoology Magazine. Vol. 40. P. 209. [in Japanese].
- Kanô T. 1929.** Materials for the studies on the ground beetles (Carabidae) from Formosa // Transactions of the Natural History Society of Formosa. Vol. 19. P. 521-525.
- Kanô T. 1933.** Coleopterous insects from the Northern Kuriles, with some considerations on the insect fauna of the Kurile inlands // Bulletin of the biogeographische Society of Japan. Vol. 4. P. 91-121.
- Kanô T. 1936.** Insects of Jehol [VI]. Order Coleoptera (I). Family Carabidae // Report of the First scientific expedition to Manchoukuo (under the Leadership of Shigeyasu Tokunaga). Tokyo. Section V, Division I, Part X, Article 38. Vol. 5[1935]. P. 1-7, pl. 1.
- Kataev B.M. 1997.** Ground-beetles of the genus *Harpalus* Latreille, 1802 (Insecta, Coleoptera, Carabidae) from East Asia // Steenstrupia. Copenhagen. Vol. 23. P. 123-160.
- Kataev B.M. 2001.** On some, mostly East European and Asian species of the genus *Ophonus* (Coleoptera: Carabidae) // Zoosystematica Rossica. Vol. 9. P. 161-187.
- Kataev B.M. 2002a.** On the types of some Palaeartic *Harpalus* in the Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris // Russian Entomological Journal. Vol. 11. P. 191-195.
- Kataev B.M. 2002b.** Taxonomic, faunistic and nomenclatural notes on certain Palaeartic and Oriental Harpalini (Coleoptera, Carabidae) // Linzer biologische Beiträge. Bd 34. S. 721-736.
- Kataev B.M. 2006.** On two species of the genus *Pentagonica* of the Russian fauna (Coleoptera: Carabidae) // Zoosystematica Rossica. Vol. 15, N 2. P. 305-307.
- Kataev B.M., Jaeger B. 1997.** A new species of *Acupalpus* from East Asia (Coleoptera, Carabidae) // Mitteilungen aus dem Zoologischen Museum Berlin. Bd 73. S. 343-346.
- Kataev B.M., Liang H.-B. 2005.** New and interesting records of ground beetles of the tribe Harpalini from China (Coleoptera: Carabidae) // Zoosystematica Rossica. Vol. 13. P. 209-212.
- Kirby W. 1819.** A century of insects, including several new genera described from his cabinet // The Transactions of the Linnean Society of London. Vol. 12. P. 375-453.
- Kirby W. 1837.** Part the fourth and last. The insects // Richardson J.: Fauna Boreali-Americana; or the zoology of the northern parts of British America: containing descriptions of the objects of natural history collected on the late Northern Land Expeditions, under command of coptein Sir John Franklin, R.N. / Norwich: J. Fletcher. xxxix + 325 p. + 8 pl.
- Kirschenhofer E. 1984.** Neue paläarktische Bembidiinae unter besonderer Berücksichtigung der von Eigin Suenson in Ostasien durchgeführten Aufsammlungen. I. Teil: *Bembidion* Latreille // Koleopterologische Rundschau. Bd 57. S. 57-92.
- Kirschenhofer E. 1985.** Zwei neue *Pterostichus*-Arten aus Sachalin: *Pterostichus (Steropus) sachalinensis* sp. n. und *Pterostichus (Lyperopherus) wellschmiedi* sp. n. (Coleoptera, Carabidae) // Entomofauna. Bd 6. S. 221-232.
- Kirschenhofer E. 1997a.** Beitrag zur Faunistik und Taxonomie der Carabidae (Coleoptera) Koreas // Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici. Vol. 89. P. 103-122.
- Kirschenhofer E. 1997b.** Neue Arten der Gattungen *Pterostichus* Bonelli 1810, *Synuchus* Gyllenhal 1810, *Leistus* Dejean 1828 und *Trigonotoma* Dejean 1828 aus Ost- und Sudostasien (Coleoptera, Carabidae: Pterostichinae) // Linzer biologische Beiträge. Bd 29. S. 689-714.
- Kolbe H. 1886.** Beiträge zur Kenntnis der Coleopteren-Fauna Koreas // Archiv für Naturgeschichte. Bd 52. S. 139-157, 163-240.
- Korecký T. 2003.** Subtribe Tachyina Motschulsky, 1862 // Löbl I. & A. Smetana (eds): Catalogue of Palaeartic Coleoptera. Volume 1. Archostemata – Myxophaga – Adephaga. Apollo Books, Steenstrup. P. 273-280.
- Kraatz G. 1878a.** Zwei neue sibirische *Carabus* // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 22. S. 215-216.
- Kraatz G. 1878b.** Ueber die von Christoph am Amur gesammelten *Carabus* // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 22. S. 233-253.

- Kraatz G. 1881.** Fünf neue chinesische *Carabus* // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 25. S. 265-269.
- Kraatz G. 1886a.** *Coptolabrus constricticollis* n. sp. vom Suyfun (Amur) // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 30. S. 241-242.
- Kraatz G. 1886b.** Ueber eine araben-Sendung von der Suyfun-Mündung vom Amur von F. und H. Dörries // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 30. S. 257-268.
- Kraatz G. 1887.** *Coptolabrus Dohrni* var. nov., dem Präsidenten des Stettiner Entomologischen Vereins zu Ehren benannt // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 31. S. 148-150.
- Kraatz G. 1889.** Ueber *Coptolabrus longipennis* Chaud. von Nordchina, *branicckii taczanowski* von Korea ets. // Deutsche Entomologische Zeitschrift. [1889]. S. 323-324.
- Kryzhanovskij O.L. 1994.** New or poorly known Platynini from SW China (Coleoptera: Carabidae) // Zoosystematica Rossica. Vol. 2. P. 297-305.
- Kryzhanovskij O.L. 1995.** New and poorly known Carabidae from North, Central and East Asia (Coleoptera) // Zoosystematica Rossica. Vol. 3. P. 265-272.
- Kryzhanovskij O.L., Belousov I.A., Kabak I.I., Kataev B.M., Makarov K.V., Shilenkov V.G. 1995.** A checklist of the ground-beetles of Russia and adjacent lands (Insecta, Coleoptera, Carabidae). Sofia, Moscow: Pensoft Publishers. 271 p.
- Kult K. 1949.** Revision of the genus *Dyschirius*, Bon., species from S.E. Asia (Col. Carabidae) (21st contribution) // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 46. P. 122-132.
- Kult K. 1961.** Beitrag zur Kenntnis der Tachyini aus Iran (Coleoptera, Carabidae) (31. Beitrag zur Kenntnis der Carabidae) (Ergebnisse der Entomologischen Reisen Willi Reitter, Stuttgart, im Iran 1954 und 1956 – Nr. 39) // Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde aus dem Staatlichen Museum für Naturkunde in Stuttgart. Bd 57. S. 1-4.
- Kwon Y.J., Lee S. 1984.** Classification of the subfamily Carabinae from Korea // Insects Koreana. Vol. 4[1984]. P. 1-363.
- Lacordaire T. 1854.** Histoire naturelle des Insectes. Genera des Coléoptères ou exposé méthodique et critique de tous les genres proposés jusqu'ici dans cet ordre d'Insectes // Librairie Encyclopédique de Roret. Paris (Roret). Vol. 2. P. 1-548.
- Lafer G.Sh. 1996.** Notes on some species of the subtribe Harpalina (Coleoptera, Carabidae, Harpalinae, Harpalini) from Korea and adjacent areas // Insecta Koreana. Vol. 13. P. 77-89.
- Lafer G.Sh. 2005.** A check-list of ground beetles (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae) of the Muravjev-Amursky Peninsula, Primorskii Krai // Far Eastern Entomologist. N 151. P. 1-8.
- Lafer G.Sh., Nilsson A.N., Kholin S.K. 1997.** Additional records and new synonyms of Cicindelidae and Carabidae (Coleoptera) from the Island of Sakhalin in the Russian Far East // Entomologica Fennica. Vol. 8. P. 13-17.
- Laporte F.L.N. De [comte de Castelnau]. 1835.** Etudes entomologiques, ou description d'insectes nouveaux; et observations sur leur synonymie. Paris: Méquignon-Marvis. 159 p.
- Lapouge G. de. 1905.** Notes sur les carabes et calosomes recueillis par M. Chaffanjon dans le nord de la Mongolie // Bulletin du Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris. [1905]. P. 301-306.
- Lapouge G. de. 1908.** Tableaux de détermination des formes du genre "*Carabus*" // L'Échange, Revue Linnéenne. Vol. 24. P. 37-38, 52-53.
- Lapouge G. de. 1918.** Carabes nouveaux ou mal connus // Miscellanea Entomologica. Vol. 24[1917-1920]. P. 81-96.
- Lapouge G. de. 1921.** Carabes nouveaux ou mal connus // Miscellanea Entomologica. Vol. 25[1920-1921]. P. 113-128 (sep. pagin.).
- Lapouge G. de. 1924.** Calosomes nouveaux ou mal connus (Col. Carabidae) // Miscellanea Entomologica. Vol. 28[1924-1925]. P. 37-44.
- Lapouge G. de. 1925.** Carabes nouveaux ou mal connus (Col. Carabidae) // Miscellanea Entomologica. Vol. 28[1924-1925]. P. 145-176, 177-192 (sep. pagin.).
- Lapouge G. de. 1929.** Sous-tribu des Calosomina // Miscellanea Entomologica. Vol. 32. P. 1-10.
- Lapouge G. de. 1930.** Coleoptera Adephaga. Fam. Carabidae: subfam. Carabinae. Deuxième partie. Genera insectorum // Fascicule 19A. Bruxelles: Desmet-Verteneuil. P. 155-291.
- Latreille P.A. 1796.** Précis des caractères génériques des Insectes, disposés dans un ordre naturel. Bordeaux: Brive. xiv + 208 p.

- Latreille P.A. 1802.** Histoire naturelle, générale et particulière des crustacés et des insectes. Ouvrage faisant suite à l'histoire naturelle générale et particulière, composée par Leclerc de Buffon, et rédigée par C.S. Sonnini, membre de plusieurs sociétés savantes. Familles naturelles des genres. Tome troisième. Paris: Dufart. xii + P. 13-467 + [1 errata] p.
- Latreille P.A. 1806.** Genera Crustaceorum et Insectorum secundum ordinem naturalem in familias disposita, iconibus exemplisque plurimis explicata. Tomus primus. Paris and Argentorat: A. Koenig. xviii + 302 p.
- Latreille P.A. 1810.** Considérations générales sur l'ordre naturel des animaux composant les classes des crustacés, des arachnides, et des insectes; avec un tableau méthodique de leurs genres, disposés en familles. Paris: Schoell. 444 p.
- Latreille P.A. 1817.** Nouveau dictionnaire d'histoire naturelle, appliquée aux arts, à l'agriculture, à l'économie rurale et domestique, à la médecine, etc. Par une société de naturalistes et d'agriculteurs. Nouvelle édition presque entièrement refondue et considérablement augmentée; avec des figures des trois règnes de la nature. Tome IX. Paris: Déterville. 624 p.
- Latreille P.A. 1829.** Les crustacés, les arachnides et les insectes, distribués en familles naturelles, ouvrage formant les tomes 4 et 5 de celui de M. le Baron Cuvier sur le règne animal (deuxième édition). Tome premier. Paris: Déterville. xxvii + 584 p.
- Leach W.E. 1815.** Entomology // Brewster D. (ed.): The Edinburgh Encyclopaedia. Vol. 9, part 1. Edinburgh: Balfour. P. 57-172.
- Leach W.E. 1819.** In: Samouelle G.: The entomologist's useful compendium; or an introduction to the knowledge of British insects, comprising the best means of obtaining and preserving them, and a description of the apparatus generally used; together with the genera of Linné, and the modern method of arranging the classes Crustacea, Myriapoda, spiders, mites and insects, from their affinities and structure, according to the views of Dr. Leach. London: T. Boys. 496 p. + 12 pl.
- LeConte J.L. 1848.** A descriptive catalogue of the geodephagous Coleoptera inhabiting the United States east of the Rocky Mountains // Annals of the Lyceum of Natural History of New York. Vol. 4[1846-48]. P. 173-474.
- LeConte J.L. 1850.** General remarks upon the Coleoptera of Lake Superior // Agassiz J.L.R.: Lake Superior: its physical character, vegetation, and animals, compared with those of other and similar regions. With a narrative of the tour, by J. Elliott Cabot. And contributions by other scientific gentlemen / Boston: Gould, Kendall and Lincoln. P. 201-242.
- LeConte J.L. 1851.** Descriptions of new species of Coleoptera, from California // Annals of the Lyceum of Natural History of New York. Vol. 5. P. 125-184.
- LeConte J.L. 1853.** Notes on the classification of the Carabidae of the United States // Transactions of the American Philosophical Society (series 2). Vol. 10. P. 363-403.
- Lewis G. 1879a.** A catalogue of Coleoptera from the Japanese Archipelago. London. 31 p.
- Lewis G. 1879b.** LIII. On certain new species of Coleoptera from Japan // The Annals and Magazine of Natural History (series 5). Vol. 4. P. 459-467.
- Lewis G. 1888.** On the family Rhysodidae. XI // The Annals and Magazine of Natural History (series 6). Vol. 2. P. 76-85.
- Li J.K. 1992.** The Coleoptera Fauna of Northeast China. Jilin: Jilin Education Publishing House. 205 p. [in Chinese].
- Lichtenstein A.A.H. 1796.** Catalogus Musei Zoologici Ditissimi Hamburgi 3. Febr. 1796 Auctio-nis lege distrahendi. Sectio Tertia: Insecta. Edition 1. Hamburg: G.F. Schmiebes [gedr.]. 224 S.
- Liebherr J.K. 1991.** Phylogeny and revision of the *Anchomenus* clade: the genera *Tetracleucus*, *Anchomenus*, *Sericoda*, and *Elliptoleus* (Coleoptera: Carabidae: Platynini) // Bulletin of the American Museum of Natural History. N 202. P. 1-163.
- Liebke M. 1931.** Die afrikanischen Arten der Gattung *Colliuris* Degeer (Col. Car.) // Revue de Zoologie et de Botanique Africaines. Vol. 20[1930-1931]. P. 280-301.
- Lindroth C.H. 1940.** Zur Systematik fennoskandischer Carabiden. 4-12. *Bembidion*-Studien // Notulae Entomologicae. Vol. 19. P. 63-99.
- Lindroth C.H. 1943.** Zur Systematik fennoskandischer Carabiden. 13-33. *Dyschirius*, *Bembidion*, *Trechus*, *Patrobus*, *Badister*, *Harpalus*, *Bradycellus*, *Trichocellus*, *Amara*, *Calathus*, *Agonum* // Entomologisk Tidskrift. Vol. 64. P. 1-68.

- Lindroth C.H. 1955.** A revision of the North American species of *Europhilus*, a subgenus of *Agonum* with a note on *Agonum belleri* (Col., Car.) // Pan-Pacific Entomologist. Vol. 31. P. 1-14.
- Lindroth C.H. 1956.** A revision of the genus *Synuchus* Gyllenhal (Coleoptera: Carabidae) in the widest sense, with notes on *Pristosia* Motschulsky (*Eucalathus* Bates) and *Calathus* Bonelli // The Transactions of the Royal Entomological Society of London. Vol. 108. P. 485-585.
- Lindroth C.H. 1957.** The Linnaean species of carabid beetles // The Linnean Society's Journal-Zoology. Vol. 43(291). P. 325-341.
- Lindroth C.H. 1961.** The ground beetles (Carabidae excl. Cicindelinae) of Canada and Alaska. Part 2 // Opuscula Entomologica. Supplementum 20. P. 1-200.
- Lindroth C.H. 1962.** Revision of the subgenus *Chrysobracteon* Net., genus *Bembidion* Latr. (Col., Carabidae) // Opuscula Entomologica. Vol. 27. P. 1-18.
- Lindroth C.H. 1963.** The ground beetles (Carabidae excl. Cicindelinae) of Canada and Alaska. Part 3 // Opuscula Entomologica. Supplementum 24. P. 201-408.
- Lindroth C.H. 1966.** The ground beetles (Carabidae excl. Cicindelinae) of Canada and Alaska. Part 4 // Opuscula Entomologica. Supplementum 29. P. 409-648.
- Lindroth C.H. 1968.** The ground beetles (Carabidae excl. Cicindelinae) of Canada and Alaska. Part 5 // Opuscula Entomologica. Supplementum 33. P. 649-944.
- Lindroth C.H. 1969.** The ground beetles (Carabidae excl. Cicindelinae) of Canada and Alaska. Part 6 // Opuscula Entomologica. Supplementum 34. P. 945-1192.
- Linnaeus K. von. 1758.** Systema naturae per regna tria naturae, secundum classes, ordines, genera, species, cum characteribus, differentiis, synonymis, locis. Editio decima, reformata. Tomus I. Stockholm: Laurentii Salvii. iv + 824 p.
- Linnaeus K. von. 1761.** Fauna Suecica sistens Animalia Sueciae Regni. Mammalia, Aves, Amphibia, Pisces, Insecta, Vermes. Ed. 2. Stockholmiae: Sumtu a Literis Direct Laurentii Salvii. 45 + 578 p.
- Löbl I., Smetana A. (eds.). 2003.** Catalogue of Palaearctic Coleoptera. Vol. 1. Archostemata – Мухофага – Adephaga. Stenstrup: Apollo Books. Denmark. 819 p.
- Lorenz W. 1998.** Nomina Carabidarum – a directory of the scientific names of ground beetles (Insecta, Coleoptera "Geadephaga": Trachypachidae and Carabidae incl. Paussinae, Cicindelinae, Rhysodinae). Tutzing: W. Lorenz. iv + 937 p.
- Lutshnik V.N. [Лучник В.Н.] 1915a.** Подродь *Poecilus* (Bon.) рода *Platysma* (Bon.) Tschitsch. и его секции (Coleoptera, Carabidae) // Русское Энтомологическое обозрение. Т. 14[1914]. С. 412-417.
- Lutshnik V.N. 1915b.** Diagnoses praecursoriae formarum novarum subgeneris *Poecilus* (Bon.) (Coleoptera, Carabidae) // Русское энтомологическое обозрение. Т. 14[1914]. С. 422-423.
- Lutshnik V.N. [Лучник В.Н.] 1915c.** Описание нового вида подрода *Lasiotrechus* Ganglb. (Coleoptera, Carabidae) // Русское Энтомологическое обозрение. Т. 15. С. 74.
- Lutshnik V.N. 1915d.** De nova *Nebriae* specie e Mandschuria boreali (Coleoptera, Carabidae) // Русское энтомологическое обозрение. Т. 15. С. 187.
- Lutshnik V.N. [Лучник В.Н.] 1915e.** Подродь *Morphnosoma* mihi (= *Omaseus* auct.) рода *Platysma* (Bon.) Tschitsch. и его виды (Coleoptera, Carabidae) // Русское Энтомологическое обозрение. Т. 14[1914]. С. 424-426.
- Lutshnik V.N. 1916.** A new species of the genus *Platysma* (Bon.) Tschitscherin, from China // Proceedings of the General Meetings for Scientific Business of the Zoological Society of London. [1916]. P. 533.
- Lutshnik V.N. [Лучник В.Н.] 1922a.** О новых или мало известных *Naupalini* (Coleoptera, Carabidae) // Труды Ставропольского Сельско-Хозяйственного Института. Вып. 1[1921]. С. 51-66.
- Lutshnik V.N. [Лучник В.Н.] 1922b.** О *Platysmatina* (Coleoptera, Carabidae) // Труды Ставропольского Сельско-Хозяйственного Института. Вып. 1. С. 67-79.
- Lutshnik V.N. [Лучник В.Н.] 1924.** Описательный каталог жуков жужелиц Минусинского края. II Carabina; III *Nebriina* // Ежегодник государственного музея имени Мартьянова. Вып. 2. С. 33-65.
- Lutshnik V.N. 1927a.** Klíč nového rozdělení podrodů v rodu *Pogonus* Nic. (Col., Carabidae) // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 23. P. 89-90.
- Lutshnik V.N. [Лучник В.Н.] 1927b.** Материалы к познанию группы *Stomina* I. (Coleoptera, Carabidae) // Труды Ставропольского Сельско-Хозяйственного Института. Вып. 3. С. 51-63.

- Lutshnik V.N. 1933a.** Analecta carabidologica. II // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 30. P. 131-132.
- Lutshnik V.N. 1933b.** Synopsis subgenerum palaearticorum generis *Chlaenius* Bon. // Časopis Československé Společnosti Entomologické. Vol. 30. P. 169-172.
- Lutshnik V.N. 1934.** Novae species generis *Agonum* Bon. (Coleoptera, Carabidae) // Entomologisches Nachrichtenblatt. Bd 8. S. 30-32.
- Lutshnik V.N. 1935.** De speciebus novis generis *Amara* Bon. (Coleoptera). III // Folia Zoologica et Hydrobiologica. Vol. 7. P. 257-269, 306.
- MacLeay W.J. 1871.** Notes on a collection of insects from Gayndah // Transactions of the Entomological Society of New South Wales. Vol. 2[1873]. P. 79-205.
- MacLeay W.S. 1825.** Annulosa Javanica, or an attempt to illustrate the natural affinities and analogies of the Insects collected in Java by Thomas Horsfield, M.D. F.L. & G.S. and deposited by him in the museum of the honourable East-India Company. Number I. London: Kingsbury & Allen. xii + 150 p.
- Maddison D.R. 1993.** Systematics of the Holarctic beetle subgenus *Bracteon* and related *Bembidion* (Coleoptera: Carabidae) // Bulletin of the Museum of Comparative Zoology. Vol. 153. P. 143-299.
- Maindron M. 1905.** Notes synonymiques sur quelques coléoptères de la famille des Carabidae // Bulletin de la Société Entomologique de France. [1905]. P. 94-95.
- Maindron M. 1906.** Description d'une nouvelle espèce de *Pheropsophus* et remarques sur ce genre (Col.) // Bulletin de la Société Entomologique de France. [1906]. P. 15-16.
- Maindron M. 1910.** Descriptions de deux *Dolichus* nouveaux du Yunnan (Col. Carabidae) // Bulletin de la Société Entomologique de France. [1910]. P. 15-17.
- Makarov K.V. 1994.** A key to the genera of the ground-beetle larvae (Coleoptera, Carabidae) of the Palearctic region // Bolletino del Museo Regionale di Scienze Naturali. Torino. Vol. 12. P. 221-254.
- Makarov K.V., Sundukov Yu.N. 2011.** First record of *Euplynes batesi* and *Agonum lampros* (Coleoptera: Carabidae, Platynini) from Russia // Far Eastern Entomologist. N 234. P. 34-36.
- Mäklin F.W. 1855.** Bidrag till kännedom om så kallade vikarierande former bland Coleoptera i Norden. Dissertation Helsingfors (Frenckell). 55 p.
- Mäklin F.W. 1857.** Beitrag zur Kenntnis der sogenannten vicarierenden Formen unter den Coleopteren des Nordens // Stettiner Entomologische Zeitung. Bd 18. S. 321-348.
- Mäklin F.W. 1878.** Diagnoser öfer några nya siberiska Insektarter // Öfversigt of Finska Vetenskaps-Societetens Föfhandlingar. Bd 19[1876-1877]. S. 15-32.
- Mandl K. 1954.** Eine neue *Acoptolabrus constricticollis* Kraatz-Morpha in der Sammlung Georg Frey, Tutzing // Entomologische Arbeiten aus dem Museum G. Frey. Bd 5. S. 397-398.
- Mandl K. 1955.** Ergebnisse einer Revision der Carabiden Sammlung des Natur-historischen Museums Wien // Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien. Bd 60. S. 236-272.
- Mandl K. 1973.** Fragmenta carabologica. Beschreibung einer neuen Untergattung und Zweier neuer Rassen // Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel (N. F.). Bd 23. S. 77-89.
- Mandl K. 1980a.** Noch einmal über den Formenkreis *Carabus (Ainocarabus) kolbei* Roeschke, *aino* Rost und andere // Zeitschrift der Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen. Bd 32. S. 75-76.
- Mandl K. 1980b.** *Carabus canaliculatus* Adams und seine Rassen nebst Beschreibung von zwei neuen Subspecies (Coleoptera: Carabidae) // Folia Entomologica Hungarica. Vol. 41 (33). P. 135-141.
- Mandl K. 1992.** Ein Beitrag zur Kenntnis einiger Chlaeniinae-(Callistinae-) Formen aus der paläarktischen und der orientalischen Region. (Zugleich zweite Auswertung der vom Naturhistorischen Museum in Wien erworbenen Chlaeniinae-Spezialsammlung Ernst Grundmanns) (Carabidae: Coleoptera). 2 Teil // Annalen des Naturhistorischen Museums in Wien (B). Bd 93. S. 59-103.
- Mannerheim C.G. von. 1823.** Monographia Pelophilorum; Novae species // Hummel A.D.: Essais entomologiques. Bd. 1, Nr. 3 / St. Pétersbourg: Chancellerie privée du Ministère de l'Intérieur. P. 34-42, 43-48.
- Mannerheim C.G. von. 1825.** Novae coleopterorum species Imperii Rossici incolae descriptae // Hummel A.D.: Essais entomologiques. Bd. 1, Nr. 4 / St. Pétersbourg: Chancellerie privée du Ministère de l'Intérieur. P. 19-41.
- Mannerheim C.G. von. 1827.** Supplementa quaedam in genes Carabum // Hummel A.D.: Essais entomologiques. Bd. 1, Nr. 6 / St. Pétersbourg: Chancellerie privée du Ministère de l'Intérieur. P. 21-26.

- Mannerheim C.G. von. 1843.** Beitrag zur Käferfauna des Aleutischen Inseln, der Insel Sitkha, und Neu-Californiens // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 16. P. 175-314.
- Mannerheim C.G. von. 1849.** Insectes coléoptères de la Sibérie orientale, nouveaux ou peu connus // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 22. P. 220-249.
- Mannerheim C.G. von. 1852.** Zweiter Nachtrag zur Käfer-Fauna der Nord-Amerikanischen Länder des Russischen Reiches // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 25. P. 283-387.
- Mannerheim C.G. von. 1853.** Dritter Nachtrag zur Käferfauna der Nord-Amerikanischen Länder des Russischen Reiches // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 26. P. 95-273.
- Marggi W.A., Huber C., Müller-Motzfeld G., Hartmann M., 2003.** Subtribe Bembidiina Stephens, 1827 // Löbl I. & A. Smetana (eds): Catalogue of Palearctic Coleoptera. Volume 1. Archostemata – Myxophaga – Adephaga. Apollo Books, Stenstrup. P. 241-273.
- Mateu J. 1953.** Notas sobre carabidos Españoles (1.a nota) // Archivos del Instituto de Aclimatación, Almeria. Vol. 1. P. 135-142.
- Mateu J. 1954.** Notas sobre carabidos españoles (2a nota) // Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique. Vol. 38. P. 1-8.
- Matsumura S. 1911.** Erster Beitrag zur Insekten-Fauna von Sachalin // Journal of the College of Agriculture, Tohoku Imperial University, Sapporo. Vol. 4. P. 1-145 + 2 pl.
- Ménétriés E. 1837.** Sur quelques de La Russie // Bulletin Scientifique de l'Académie Impériale des Sciences de Saint-Petersbourg. Vol. 1[1836]. P. 180-181.
- Ménétriés E. 1851.** Insecten // Reise in den äussersten Norden und Osten Sibiriens während der Jahre 1843 und 1844 mit allerhöchster Genehmigung auf Veranstaltung der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg ausgeführt und in Verbindung mit vielen Gelehrten herausgegeben von Dr. A. Th. v. Middendorff. Zweiter Band. Theil 1 / St. Petersburg: Eggers. S. 45-76.
- Ménétriés E. 1860.** In: Motschulsky V. de: Coléoptères de la Sibérie orientale et notamment en particulier des rives de l'Amour / Schrenck, L. von (ed.): Reisen und Forschungen im Amur-Lande in den Jahren 1854-1856 im Auftrage der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg. Zweiter Band. Zoologie: Lepidopteren, Coleopteren, Mollusken. Band 2. Coleopteren. St. Petersburg: Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. P. 77-257 + errata + pl. 6-11 + 1 map.
- Minsk G., Hatch M.H. 1939.** New species of *Amara* from Washington // Bulletin of the Brooklyn Entomological Society. Vol. 34. P. 215-218.
- Mlynář Z. 1979.** Beitrag zur Kenntnis der Osteuropäischen und Sibirischen *Harpalus*-Arten (Col., Carabidae) // Koleopterologische Rundschau. Bd 54. S. 73-111.
- Montrouzier P. 1860.** Essai sur la faune entomologique de la Nouvelle-Calédonie (Balade) et des îles des Pins, Art, Lifu etc. // Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 3. P. 229-308.
- Moravec P., Uéno S.-I., Belousov I.A. 2003.** Tribe Trechini Bonelli, 1810 // Löbl I. & A. Smetana (eds): Catalogue of Palearctic Coleoptera. Volume 1. Archostemata – Myxophaga – Adephaga. Apollo Books, Stenstrup. P. 288-346.
- Moravec P., Wrase D.W. 1995.** Beitrag zur Systematik und Fauna der Trechodini und Trechini des Russischen Fernen Ostens mit der Beschreibung von zwei neuen Arten (Col., Carabidae) // Linzer Biologische Beiträge. Bd 27. S. 367-395.
- Moravec P., Wrase D.W. 1997.** Zweiter Beitrag zur Systematik und Fauna der Trechodini und Trechini des Russischen Fernen Ostens mit der Beschreibung von zwei neuen *Trechus*-Arten (Coleoptera, Carabidae) // Linzer Biologische Beiträge. Bd 29. S. 1057-1067.
- Morawitz A. 1862a.** Vorläufige Diagnosen neuer Coleopteren aus Südost-Sibirien // Mélanges Biologiques tirés du Bulletin de l'Académie des Sciences de St.-Petersbourg. Vol. 4. P. 180-228 [Bulletin de l'Académie des Sciences de St.-Petersbourg. Bd 5. S. 231-265].
- Morawitz A. 1862b.** Vorläufige Diagnosen neuer Carabiden aus Hakodate // Mélanges Biologiques tirés du Bulletin de l'Académie des Sciences de St.-Petersbourg. Vol. 4. P. 237-247 [Bulletin de l'Académie des Sciences de St.-Petersbourg. Bd 5. S. 321-328].
- Morawitz A. 1863.** Beitrag zur Käferfauna der Insel Jesso. Erste Lieferung. Cicindelidae et Carabici // Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg. (7). Vol. 6, N 3. P. 1-84.

- Morawitz A. 1886.** Zur Kenntnis der adepagen Coleopteren // Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersburg. (7). Vol. 34, N 9. P. 1-88.
- Morita S. 1992.** Occurrence of a new *Badister* (Coleoptera, Carabidae) in Tokyo, Japan // Elytra. Vol. 20. P. 155-159.
- Morita S. 1994.** The type material of *Badister ussuriensis* and *B. fukiensis* (Coleoptera, Carabidae) // Japanese Journal of Entomology. Vol. 64. P. 357-361.
- Morita S. 2001.** A revision of the Japanese species of the subgenus *Badister* (Coleoptera: Carabidae) // Special Published of the Japan Coleopterology Society Osaka. N 1. P. 381-388.
- Morvan P. 1998.** Nouveaux genres et nouvelles espèces de *Colpodes* de l'Himalaya oriental // Loened Aziad Amprevaned Feuraskelleged C'Hwiledig. Vol. 3. P. 1-52.
- Motschulsky V. de. 1839.** Coléoptères du Caucase et des provinces transcaucasiennes. (Continuation) // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 12. P. 68-93.
- Motschulsky V. de. 1844.** Insectes de la Sibérie rapportés d'un voyage fait en 1839 et 1840 // Mémoires de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersburg. Vol. 5. P. 1-274 + i-xv + 10 pl.
- Motschulsky V. de. 1845.** Observations sur le musée entomologique de l'Université Impériale de Moscou. 1er article // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 18. P. 332-388 + pl. 5-7.
- Motschulsky V. de. 1847.** Antwort an Dr. Gebler auf einige seiner Bemerkungen in Nr. II u. IV des Bulletins 1847. Article I // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 21. P. 218-228.
- Motschulsky V. de. 1848.** Antwort an Dr. Gebler auf einige seiner Bemerkungen in Nr. II u. IV dieses Bulletins (1847). Article II // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 21. P. 482-493.
- Motschulsky V. de. 1850.** Die Käfer Russlands. I. Insecta Carabica. Moscau: Buchdruckerei von W. Gautier. iv + ix + 91 p. + 1 map.
- Motschulsky V. de. 1851.** Enumération des nouvelles espèces de coléoptères rapportés par M. Victor Motschoulsky de son dernier voyage // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 24. P. 479-511.
- Motschulsky V. de. 1854.** Diagnoses de coléoptères nouveaux trouvés par MM. Tatarinoff et Gaschkéwitsch aux environs de Pékin // Études Entomologiques. Vol. 2[1853]. P. 44-51.
- Motschulsky V. de. 1858a.** Entomologie spéciale. Insectes du Japon // Études Entomologiques. Vol. 6[1857]. P. 25-41.
- Motschulsky V. de. 1858b.** Synonymie et critique. Coléoptères // Études Entomologiques. Vol. 7. P. 153-158.
- Motschulsky V. de. 1859a.** Entomologie spéciale. Insectes des Indes orientales, et de contrées analogues. 2: de série // Études Entomologiques. Vol. 8. P. 25-118.
- Motschulsky V. de. 1859b.** Catalogue des insectes rapportés des environs du fl. Amour, depuis la Schilka jusqu'à Nikolaëvsk // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 32. P. 487-507.
- Motschulsky V. de. 1859c.** Coléoptères du gouvernement de Jakoutsk, recueillis par M. Paulofski // Mélanges Biologiques. Vol. 3[1857-1861]. P. 221-238.
- Motschulsky V. de. 1860a.** Coléoptères de la Sibérie orientale et notamment en particulier des rives de l'Amour // Schrenck L. von (ed.): Reisen und Forschungen im Amur-Lande in den Jahren 1854-1856 im Auftrage der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg. Zweiter Band. Zoologie: Lepidopteren, Coleopteren, Mollusken. Band 2. Coleopteren. St. Petersburg: Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. P. 77-257 + errata + pl. 6-11 + 1 map.
- Motschulsky V. de. 1860b.** Entomologie spéciale. Insectes du Japon [continuation] // Études Entomologiques. Vol. 9. P. 4-39.
- Motschulsky V. de. 1860c.** Diagnoses d'insectes nouveaux des rives du fl. Amour et de la Daourie méridionale // Études Entomologiques. Vol. 9. P. 39-41.
- Motschulsky V. de. 1860d.** Coléoptères rapportés en 1859 par M. Sévertsef des Steppes méridionales des Kirghises, et énumérés // Bulletin de l'Académie Impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg. Vol. 2. P. 513-543.

- Motschulsky V. de. 1861a.** Entomologie spéciale. Insectes du Japon [continuation] // Études Entomologiques. Vol. 10. P. 3-24.
- Motschulsky V. de. 1861b.** Essai d'un catalogue des insectes de l'île Ceylan // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 34. P. 95-155.
- Motschulsky V. de. 1862a.** Fabricats Berlinois // Études Entomologiques. Vol. 11. P. 3-14.
- Motschulsky V. de. 1862b.** Entomologie spéciale. Remarques sur la collection d'insectes de V. de Motschulsky. Coléoptères // Études Entomologiques. Vol. 11. P. 15-55.
- Motschulsky V. de. 1864.** Énumération des nouvelles espèces de coléoptères rapportés de des voyages. 4-ème article. Carabiques // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 37. P. 171-240.
- Motschulsky V. de. 1865.** Énumération des nouvelles espèces de coléoptères rapportés de ses voyages. 4-ème article. (Suite) // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 37[1864]. P. 297-355.
- Motschulsky V. de. 1866.** Énumération des nouvelles espèces de Coléoptères rapportés de ses voyages. 4-ème article. (Suite) // Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou. Vol. 38[1865]. P. 227-313.
- Müller A. 2002.** Vier neue Subspezies der Gattung *Carabus*: *Carabus*, *Morphocarabus*, *Aulonocarabus*, *Coptolabus* aus der Chinesischen Provinz Heilongshan // Lambillionea. Vol. 102 (Tome 2). P. 374-380.
- Müller-Motzfeld G. 1998.** Bemerkungen zur Systematik in der Gattung *Bembidion* Latreille, 1802 (Col., Carabidae) // Entomologische Nachrichten und Berichte. Bd 42. S. 73-75.
- Nakane T. 1952.** New or little known Coleoptera from Japan and its adjacent regions. VIII. Caraboidea // The Entomological Review of Japan. Vol. 6. P. 1-3.
- Nakane T. 1953.** New or little known Coleoptera from Japan and its adjacent regions. IX. Caraboidea II // Scientific Reports of the Saikyo University, natural Science and Living Science. Vol. 1. P. 93-102.
- Nakane T. 1961.** New or little-known Coleoptera from Japan and its adjacent regions. XV // Fragmenta Coleopterologica. Vol. 1. P. 1-5.
- Nakane T. 1963.** New or little-known Coleoptera from Japan and its adjacent regions. XVIII // Fragmenta Coleopterologica. Vol. 6. P. 23-26.
- Netolitzky F. 1910.** Bemerkungen zur Systematik in der Gattung *Bembidion* Latr. // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 29. S. 209-228.
- Netolitzky F. 1911.** *Bembidion*-Studien. I. Das Subgenus *Neja* Motsch. // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 30. S. 179-194.
- Netolitzky F. 1914a.** Die Bembidiini in Winklers Catalogus // Entomologische Blätter. Bd 10. S. 50-55.
- Netolitzky F. 1914b.** Die Bembidiini in Winklers Catalogus // Entomologische Blätter. Bd 10. S. 164-176.
- Netolitzky F. 1914c.** Ein neues *Bembidion* aus Japan. (Col.) // Entomologische Mitteilungen. Bd 3. S. 170.
- Netolitzky F. 1918.** Neue Bembidiini europas (Carabidae) // Koleopterologische Rundschau. Bd 7. S. 19-25.
- Netolitzky F. 1920.** Zwei neue *Bembidien*-Untergattungen und eine neue Art // Koleopterologische Rundschau. Bd 8. S. 96.
- Netolitzky F. 1926.** Neue europäische und asiatische *Bembidion*-Arten // Koleopterologische Rundschau. Bd 12. S. 163-167.
- Netolitzky F. 1931.** Überprüfungen afrikanischer und australischer Bembidiini. (34. Beitrag zur Kenntnis der Bembidiini) // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 47. S. 169-183.
- Netolitzky F. 1932.** Über neue und alte Bembidien // Coleopterologisches Centralblatt. Bd 6. S. 1-3.
- Netolitzky F. 1934.** Europäisch-asiatische *Bembidion*-Arten unter besonderer Berücksichtigung der Typen von Solsky // Koleopterologische Rundschau. Bd 20. S. 63-74.
- Netolitzky F. 1935a.** Die *Bembidion*-Arten der Sammlung Motschulsky im Museum der Universität zu Moskau // Vereinsschrift der Gesellschaft Luxemburger Naturfreunde. Bd 45. S. 18-37.
- Netolitzky F. 1935b.** Neue Bembidiini aus Vorderasien // Koleopterologische Rundschau. Bd 21. S. 165-168.
- Netolitzky F. 1938.** Beiträge zur Kenntnis der *Bembidion*-Arten des Fernen Ostens (Japan, Korea, Ostsibirien). (Coleoptera). I. Mitteilung // The Proceedings of the Royal Entomological Society of London, (B). Vol. 7. P. 37-39.
- Netolitzky F. 1939a.** Bestimmungstabellen der *Bembidion*-Arten Europas, Asiens und Afrikas. (Ein Versuch für die Praxis). Cernaui: [s. n.]. 36 p.

- Netolitzky F. 1939b.** Beiträge zur Kenntnis der *Bembidion*-Arten des Fernen Ostens (Japan, Korea, Ostsibirien). (Coleoptera). 3. Mitteilung // The Proceedings of the Royal Entomological Society of London, (B). Vol. 8. P. 49-51.
- Netolitzky F. 1942.** Bestimmungstabellen europäischer Käfer (9. Stück). II. Fam. Carabidae. Subfam. Bembidiinae. 66. Gattung: *Bembidion* Latr. Bestimmungstabelle der *Bembidion*-Arten des paläarktischen Gebietes. (Mit Hinweisen auf holarktische, äthiopische und orientalische Arten) // Koleopterologische Rundschau. Bd 28. S. 29-68.
- Netolitzky F. 1943a.** Bestimmungstabellen europäischer Käfer (9. Stück). II. Fam. Carabidae. Subfam. Bembidiinae. 66. Gattung: *Bembidion* Latr. Bestimmungstabelle der *Bembidion*-Arten des paläarktischen Gebietes. (Mit Hinweisen auf holarktische, äthiopische und orientalische Arten) // Koleopterologische Rundschau. Bd 29. S. 1-70.
- Netolitzky F. 1943b.** Bestimmungstabellen europäischer Käfer (9. Stück). II. Fam. Carabidae. Subfam. Bembidiinae. 66. Gattung: *Bembidion* Latr. Bestimmungstabelle der *Bembidion*-Arten des paläarktischen Gebietes. (Mit Hinweisen auf holarktische, äthiopische und orientalische Arten) // Koleopterologische Rundschau. Bd 28[1942]. S. 69-124.
- Nicolai E.A. 1822.** Dissertatio inauguralis medica sistens Coleopterorum species agri Halensis quam consensu illustrissimi medicorum ordinis in celeberrima Academia Fridericiana Halensi et Vitebergensi consociata pro summis in medicina et chirurgia honoribus rite obtinendis die X. mensis septembris MDCCCXXII publice defendet. Halae: Grunert. 48 p.
- Nietner J. 1856.** Entomological papers, being descriptions of new Ceylon Coleoptera with such observations on their habits as appear in any way interesting // Journal of the Asiatic Society of Bengal. Vol. 25[1856]. P. 381-394, 523-554.
- Nietner J. 1857.** Entomological papers, being descriptions of new Ceylon Coleoptera with such observations on their habits as appear in any way interesting // Journal of the Asiatic Society of Bengal. Vol. 26[1857]. P. 132-153.
- Nietner J. 1858.** Descriptions of new Ceylon Coleoptera // The Annals and Magazine of Natural History, (3). Vol. 2. P. 175-183, 418-431.
- Noonan G.R. 1973.** The anisodactylines (Insecta: Coleoptera: Carabidae: Harpalini): classification, evolution, and zoogeography // Quaestiones Entomologicae. Vol. 9. P. 266-480.
- Noonan G.R. 1976.** Synopsis of the supra-specific taxa the tribe Harpalini (Coleoptera: Carabidae) // Quaestiones Entomologicae. Vol. 12. P. 3-87.
- Notman H. 1929.** A new species of *Bembidion* from Lake Superior (Coleoptera, Carabidae) // Journal of the New York Entomological Society. Vol. 37. P. 157-158.
- Novoa F. 1979.** Descripción de un subgénero y una especie nuevos de *Pterostichus* Bon. (Col. Carabidae) de la Sierra de Guadarrama (España Central) // Nouvelle Revue d'Entomologie. Vol. 9. P. 93-96.
- Oberthür R. 1883.** Coleopterorum novitates. Recueil spécialement consacré à l'étude des coléoptères. Tome 1. Rennes: Oberthür. 48 p. + 2 pl.
- Obydov D. 1995.** Drei neue Taxonen der Laufkäfer der Gattung *Carabus* aus Jakutien, vom Insel Sachalin und vom Altaigebirde (Coleoptera, Carabidae) // Lambillionea. Vol. 95. P. 533-538.
- Obydov D. 1997.** New and little know taxa of the genus *Carabus* from Siberia and Far East Russia (Coleoptera, Carabidae) // Coléoptères. Vol. 3. P. 77-91.
- Obydov D. 1999.** Review of the *Megodontus* group of the genus *Carabus* Linne of Sibiria (Coleoptera: Carabidae) // Coleoptera, Schwanfelder Coleopterologische Mitteilungen. N 3. P. 83-130.
- Obydov D. 2005.** Faune des *Carabus* de Sibérie & d'Extreme-Orient russe – II // Collection systematique. Vol. 11. Magellanes, France. P. 1-131.
- Obydov D. 2007.** Two new subspecies of *Carabus* (*Morphocarabus*) *hummeli* Fischer von Waldheim, 1823 from Ussuri Land (Coleoptera, Carabidae) // Lambillionea. Vol. 107. P. 623-626.
- Obydov D. 2008a.** New taxa of the genus *Carabus* (Coleoptera, Carabidae) from Siberia and North China // Munis Entomology & Zoology. Vol. 3. Ankara. P. 153-158.
- Obydov D. 2008b.** A new subspecies of *Carabus* (*Morphocarabus*) *venustus* Morawitz, 1862 (Coleoptera: Carabidae) from Furugelma Island // Munis Entomology & Zoology. Vol. 3. Ankara. P. 617-620.

- Obydov D., Saldaitis A. 2008.** New taxa of the genus *Carabus* from China (Inner Mongolia) (Coleoptera, Carabidae) // Lambillionea. Vol. 108. P. 517-523.
- Ohkura M., Gotô M. 1960.** A new variety of *Carabus (Hemicarabus) tuberculosus* Dejean et Boisduval from Japan (Col., Carabidae) // The Entomological Review of Japan. Vol. 11. P. 18.
- Olivier A.G. 1795.** Entomologie, ou histoire naturelle des insectes, Avec leurs caractères génériques et spécifiques, leur description, leur synonymie, et leur figure enluminée. Coléoptères. Tome troisième. Paris: Lanneau. 557 p. + 65 tab.
- Opinion, ICZN. 1990.** Opinion 1598. *Ophonus* Dejean, 1821 and *Tachys* Dejean, 1821 (Insecta, Coleoptera): *Carabus sabulicola* Panzer, 1796 and *Tachys scutellaris* Stephens, 1828 designated as the respective type species // The Bulletin of Zoological Nomenclature. Vol. 47, N 2. P. 58.
- Opinion, ICZN. 1995.** Opinion 1820. A.A.H. Lichtenstein's (1796, 1797) *Catalogiis miisei zoologici ... Sectio Tertia. Continens Insecta* and D.H. Schneider's (1800) *Verzeichniss einer Parthei Insekten ...*: suppressed, with conservation of some Lichtenstein (1796) names (Insecta and Arachnida) // The Bulletin of Zoological Nomenclature. Vol. 52, N 3. P. 283.
- Opinion, ICZN. 1996.** Opinion 1855. *Agonus* Bloch & Schneider, 1801 (Osteichthyes, Scorpaeniformes): conserved; and Agonidae Kirby, 1837 (Insecta, Coleoptera): spelling emended to Agonumidae, so removing the homonymy with Agonidae Swainson, 1839 (Osteichthyes, Scorpaeniformes) // The Bulletin of Zoological Nomenclature. Vol. 53, N 3. P. 223.
- Pajni H.R., Bedi S.S. 1974.** Revision of the generic status of *Chaetodera albina* and *Chaetodera vigintigutata* (Col. Cicindelidae) // Annales de la Société Entomologique de France (N. S.). Vol. 10. P. 939-941.
- Pallas P.S. 1773.** Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs. Zweyter Theil. Zweytes Buch vom Jahr 1771. St.-Petersburg: Akademie der Wissenschaften. S. 371-744.
- Panzer G.W.F. 1796a.** Faunae Insectorum Germanicae initia; oder Deutschlands Insecten. [Heft 30]. Nürnberg: Felsecker. 24 S. + 24 pl.
- Panzer G.W.F. 1796b.** Faunae Insectorum Germanicae initia; oder Deutschlands Insecten. [Heft 37]. Nürnberg: Felsecker. 24 S. + 24 pl.
- Panzer G.W.F. 1796c.** Faunae Insectorum Germanicae initia; oder Deutschlands Insecten. [Heft 38]. Nürnberg: Felsecker. 24 S. + 24 pl.
- Panzer G.W.F. 1797.** Faunae Insectorum Germanicae initia; oder Deutschlands Insecten. [Heft 40]. Nürnberg: Felsecker. 24 S. + 24 pl.
- Panzer G.W.F. 1809.** Faunae Insectorum Germanicae initia; oder Deutschlands Insecten. [Heft 108]. Nürnberg: Felsecker. 24 S. + 24 pl.
- Park J.K., Kwon Y.J. 1996.** A new subgenus of the *Pterostichus* from Korea (Coleoptera: Harpalidae) // The Korean Journal of Entomology. Vol. 26. P. 93-103.
- Pawłowski J. 1974.** Tachyini (Coleoptera, Carabidae) of North Korea // Acta Zoologica Cracoviensia. Krakow. Vol. 19, N 9. P. 155-196.
- Paykull G. von. 1790.** Monographia Caraborum Sueciae. Upsaliae: J. Edman. 138 p.
- Paykull G. von. 1798.** Fauna Suecica. Insecta. Tomus I. Upsaliae: J. Edman. x + 358 p.
- Péringuey L. 1896.** Descriptive catalogue of the Coleoptera of South Africa. Part II. Cicindelidae supplement. Carabidae // The Transactions of the South African Philosophical Society. Vol. 7. P. 99-623 + i-xiv.
- Pic M. 1922.** Notes diverses, descriptions et diagnoses // L'Échange, Revue Linnéenne. Vol. 38. P. 25-28.
- Pontoppidan E.L. 1763.** Den Danske atlas eller Konge-Riget Dannemark, med dets naturlige egen-skaber, elementer, inbyggere, vaexter, dyr og andre affødninger, dets gamle tildragelser og naer-vaerende omstaendigheder i alle provintzer, staeder, kirkzer, slotte og herre-gaarde. Forestillet ved en udførlig Lands-Beskrivelse, saa og oplyst med dertil forfaerdigede landkort over enhver provintz, samt ziret med staedernes prospecter, grund-ridser, og andre merkvaerdige kaaber-stykker. Efter Høy-Kongelig allemaadigst Befalning. Tomus I. Kiøbenhavn: A.H. Godiche. xl + [iv] + 723 + [1] p. + 30 pl.
- Poppus B. 1905.** Zwei neue sibirische Carabiden // Русское энтомологическое обозрение. Т. 5. С. 195-196.
- Poppus B. 1906a.** Beiträge zur kenntnis der Coleopteren-Fauna des Lena-Thales in Ost-Sibirien. II. Cicindelidae und Carabidae // Öfversigt of Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. T. 48, N 3. P. 1-65.

- Poppius B. 1906b.** Zur Kenntnis der *Pterostichen*-Untergattung *Cryobius* Chaud. // Acta Societatis pro Fauna et Flora Fennica. T. 28, N 5. P. 1-280.
- Poppius B. 1907.** Beiträge zur Kenntnis der Coleopteren-Fauna des nordöstlichen europäischen Russlands. I. Carnivora, Brachelytra, Silphidae und Corylophidae // Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg. Vol. 10[1905]. P. 302-315.
- Poppius B. 1908a.** Über einige Chaudoir'sche Arten der *Pterostichen*-Untergattung *Cryobius* Chaud. // Öfversigt of Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. T. 50, N 5. P. 1-4.
- Poppius B. 1908b.** Beiträge zur Kenntnis der Carabiden-Fauna von West-Sibirien und der N.W. Mongolei // Öfversigt of Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar. T. 49[1907], N 17. P. 1-24.
- Poppius B. 1912.** Eine neue sibirische Carabiden-Gattung des Tribus Licinini (Coleoptera) // Русское энтомологическое обозрение. Т. 12. С. 108-109.
- Puel L. 1931.** Notes sur les carabiques. (Troisième note) // Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 100. P. 61-85.
- Putzeys J.A.A.H. 1846.** Monographie des *Clivina* et genres voisins, précédée d'un tableau synoptique des genres de la tribu des Scaritides // Mémoires de la Société Royale des Sciences de Liège. Vol. 2. P. 521-663.
- Putzeys J.A.A.H. 1847.** Trechorum europaeorum conspectus // Entomologische Zeitung Stettin. Bd 8. S. 302-315.
- Putzeys J.A.A.H. 1861.** Postscriptum ad Clivinidarum monographiam atque de quibusdam aliis. Dessain: Leodii. 78 p.
- Putzeys J.A.A.H. 1866a.** Révision générale des clivinides // Annales de la Société Entomologique de Belgique. Vol. 10. P. 1-242.
- Putzeys J.A.A.H. 1866b.** Note sur les *Notiophilus* // Mémoires de la Société Royale des Sciences de Liège. (2). Vol. 1. P. 153-169.
- Putzeys J.A.A.H. 1866c.** Étude sur les *Amara* de la collection de Mr. le Baron de Chaudoir // Mémoires de la Société Royale des Sciences de Liège. (2). Vol. 1. P. 171-283.
- Putzeys J.A.A.H. 1873.** Deuxième supplément à la révision générale des clivinides // Annales de la Société Entomologique de Belgique. Vol. 16. P. 10-18.
- Putzeys J.A.A.H. 1875a.** Descriptions de carabiques nouveaux ou peu connus // Annali del Museo Civico di Storia Naturale di Genova. Vol. 7. P. 721-748.
- Putzeys J.A.A.H. 1875b.** Notice sur les carabiques recueillis par M. Jean van Volxem à Ceylan, à Manille, en Chine et au Japon (1873-1874) // Bulletin de la Société Entomologique de Belgique. 1875. P. xlv-liii.
- Ragusa E. 1884.** Catalogo ragionate dei coleopteri di Sicilia // Il Naturalista Siciliano. Vol. 4[1884-1885]. P. 1-6.
- Rapuzzi I. 2010.** Descrizione di tre nuove sottospecie di *Carabus* L., 1758 provenienti dalle isole al largo di Vladivostok nell'Estremo Oriente russo. (Coleoptera, Carabidae) // Lambillionea. Vol. 110. P. 310-314.
- Redtenbacher L. 1867.** Zoologischer Theil. Zweiter Band. I. Abtheilung A. I. Coleoptera // Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in der Jahren 1857, 1858, 1859 unter der Befehlen des Commodore B. von Wüllerstorff-Urbair. Wien: Karl Gerold's Sohn. iv + 249 S. + 5 pl.
- Reiche L. 1842.** Coléoptères de Colombie // Revue Zoologique. Vol. 5. P. 238-242, 272-276, 307-314, 374-378.
- Reiche L. 1872.** In: Reiche L. & Lallemand C.: Catalogue des coléoptères de l'Algérie et contrées voisines, avec description d'espèces nouvelles / Mémoires de la Société Linnéenne de Normandie. Vol. 15[1865-1869]. P. 1-44.
- Reitter E. 1887a.** Neue Coleopteren aus Europa, den angrenzenden Ländern und Sibirien, mit Bemerkungen über bekannte Arten. Vierter Theil // Deutsche Entomologische Zeitschrift. Bd 31. S. 497-528.
- Reitter E. 1887b.** Uebersicht der mir bekannten Arten der Coleopteren-Gattung *Dromius* Bon. aus Europa und den angrenzenden Ländern // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 6. S. 285-288.
- Reitter E. 1888.** Coleopterologische Notizen. XXIX // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 7. S. 104-105.
- Reitter E. 1894a.** In: Hauser F.: Beitrag zur Coleopteren-Fauna von Transcaspien und Turkestan // Deutsche Entomologische Zeitschrift. [1894]. S. 17-74.

- Reitter E. 1894b.** Zehnter Beitrag zur Coleopteren-Fauna des russischen Reiches // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 13. S. 122-128.
- Reitter E. 1895.** Eine Serie neuer *Carabus*-Arten aus Asien // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 14. S. 104-110.
- Reitter E. 1896.** Bestimmungs-Tabellen der europäischen Coleopteren. XXXIV. Helf. Enthaltend: Carabidae. I. Abtheilung: Carabini, gleichzeitig mit einer systematischen Darstellung sämtlicher Subgenera der Gattung *Carabus* L. // Verhandlungen des Naturforschenden Vereines in Brünn. Bd 34[1895]. S. 36-198.
- Reitter E. 1897a.** Die Arten der Coleopteren-Gattung *Notiophilus* Dumeril aus Europa und den angrenzenden Ländern // Entomologische Nachrichten (Berlin). Bd 23. S. 361-364.
- Reitter E. 1897b.** Zehnter Beitrag zur Coleopteren-Fauna von Europa und den angrenzenden Ländern // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 16. S. 203-206.
- Reitter E. 1899.** In: Tschitschérine T.: Mémoire sur le genre *Trichocellus* (Ganglb.) // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 32[1898]. P. 444-477.
- Reitter E. 1900.** Bestimmungs-Tabellen der europäischen Coleopteren. XLI. Helf. Enthaltend Carabidae. Abtheilung: Harpalini und Licinini // Verhandlungen des Naturforschenden Vereines in Brünn. Bd 38[1899]. S. 33-155.
- Reitter E. 1901.** Revision der Coleopteren-Gattung *Blechnus* Motsch. aus Europa und russisch Asien // Deutsche Entomologische Zeitschrift. [1900]. S. 369-380.
- Reitter E. 1902.** Beschreibungen neuer Coleopteren aus dem russischen Reiche // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 21. S. 185-190.
- Reitter E. 1905.** Zur systematischen Gruppeneinteilung des Coleopteren-Genus *Dromius* Bonelli und Übersicht der mir bekannten Arten // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 24. S. 229-239.
- Reitter E. 1907.** Übersicht der mir bekannten Arten des Coleopteren-Genus *Agonum* Bon. // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 26. S. 63-72.
- Reitter E. 1908.** Fauna Germanica. Die Käfer des Deutschen Reiches. I. Band. Schriften des Deutschen Lehrvereines für Naturkunde 22. Stuttgart: K.G. Lutz. viii + 248 S. + 40 pl.
- Reitter E. 1919.** Bestimmungstabelle der Brachyninae (Coleoptera Carabidae) aus Europa und den angrenzenden Ländern // Entomologische Blätter. Bd 15. S. 129-146.
- Rivalier É. 1950.** Démembrement du genre *Cicindela* Linné. (Travail préliminaire limité à la faune paléarctique) // Revue Française d'Entomologie. Vol. 17, fasc. 4. P. 217-244.
- Rivalier É. 1954.** Démembrement du genre *Cicindela* Linné. II. Faune américaine // Revue Française d'Entomologie. Vol. 21, fasc. 4. P. 249-268.
- Roeschke H. 1907.** Monographie der Carabiden-Tribus Cychrini // Annales Historico-Naturales Musei Nationalis Hungarici. Vol. 5. P. 99-277.
- Roeschke H. 1921.** In: Hauser G.: Die *Damaster-Coptolabrus*-Gruppe der Gattung *Carabus* // Zoologische Jahrbücher. Bd 45. S. 1-394.
- Rogatnykh D.Yu. 2009.** First record of *Chlaenius rambouseki* Lutshnik 1933 (Coleoptera, Carabidae) from Khabarovskii krai // Far Eastern Entomologist. N 195. P. 7-8.
- Rossi P. 1790.** Fauna Etrusca sistens insecta quae in provinciis Florentina et Pisana praesertim collegit. Tomus primus. Liburni: Typis Thomae Masi & Sociorum. xxii + 272 p. + 10 pl.
- Roubal J. 1928.** *Brosicus lutshniki* sp. n. (Coleopt. Carab.) // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 45. S. 90-91.
- Sahlberg C.R. 1827.** Dissertatio entomologica insecta Fennica enumerans. Tomus I // Aboae: Frenckel. Pars XIII-XVII. P. 185-262.
- Sahlberg J.R. 1875.** Enumeratio Coleopterorum Carnivororum Fenniae. Systematisk förteckning öfver de inom Finlands natural-historiska område hittills funna Coleoptera Carnivora jemte uppgift om arternas utbredning och beskrifningar af nya och mindre kända species // Notiser ur Sällskapets pro Fauna et Flora Fennica Förhandlingar. (N. S.). T. 14. P. 41-200.
- Sahlberg J.R. 1880.** Bidrag till Nordvestra Sibiriens Insektfauna. Coleoptera. Insamlade under expeditionerna till Obi och Jenessej 1876 och 1877. I. Cicindelidae, Carabidae, Dytiscidae, Hydrophilidae, Gyrinidae, Dryopidae, Georyssidae, Limnichidae, Heteroceridae, Staphylinidae och Micropeplidae // Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. (N. F.). T. 17, N 4. P. 1-115 + 1 pl.

- Sahlberg J.R. 1887a.** Bidrag till Tschuktsch-Halföns Insektfauna. Coleoptera och Hemiptera, insamlade under Vega-expeditionen vid halföns norra och östra kust 1878-1879 // Nordenskiöld A.E. von: Vega-Expeditionens Vetenskapliga Iakttagelser bearbetade af deltagare i resan och andra forskare. Fjerde Bandet. Stockholm: Beijers. P. 1-42.
- Sahlberg J.R. 1887b.** Coleoptera och Hemiptera, insamlade af Vega-expeditionens medlemmar a Berings sunds Amerikanska kust uti omgifningarna af Port Clarence, vid Grantley Harbour och sjön Iman-Ruk den 23-26 juli 1879 // Nordenskiöld A.E. von: Vega-Expeditionens Vetenskapliga Iakttagelser bearbetade af deltagare i resan och andra forskare. Fjerde Bandet. Stockholm: Beijers. P. 43-57.
- Sahlberg J.R. 1900.** Coleoptera mediterranea et rosso-asiatica nova vel minus cognita itineribus annis 1895-1896 et 1898-1899 collecta. I // Öfversigt of Finska Vetenskaps-Societetens Föfhandlingar. T. 42. P. 174-208.
- Sahlberg R.F. 1844.** On faunam insectorum rossicam symbola, novas ad Ochotsk lectas carabiorum species continens // Acta Societatis Scientiarum Fennicae. T. 3. P. 1-69.
- Sainte-Claire Deville J. 1905.** Description d'un harpalide nouveau des Pyrénées (Col.) // Bulletin de la Société Entomologique de France. [1905]. P. 113-115.
- Samouelle G. 1819.** The entomologist's useful compendium; or an introduction to the knowledge of British insects, comprising the best means of obtaining and preserving them, and a description of the apparatus generally used; together with the genera of Linné, and the modern method of arranging the classes Crustacea, Myriapoda, spiders, mites and insects, from their affinities and structure, according to the views of Dr. Leach. London: T. Boys. 496 p. + 12 pl.
- Schaller J.G. 1783.** Neue Insecten beschrieben // Schriften der Naturforschenden Gesellschaft zu Halle. Bd 1. S. 217-328.
- Schauberger E. 1926.** Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen // Coleopterologisches Centralblatt. Bd 1[1926-1927]. S. 24-51.
- Schauberger E. 1928.** Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen, IV // Coleopterologisches Centralblatt. Bd 3[1928-1929]. S. 65-85.
- Schauberger E. 1929.** Beitrag zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen, V // Coleopterologisches Centralblatt. Bd 3[1928-1929]. S. 179-196.
- Schauberger E. 1930a.** Zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen. (VII. Beitrag) // Coleopterologisches Centralblatt. Bd 4[1929-1930]. S. 169-218.
- Schauberger E. 1930b.** Zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen. (Sechster Beitrag) // Koleopterologische Rundschau. Bd 15[1929]. S. 193-209.
- Schauberger E. 1932.** Zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen. (VIII. Beitrag) // Coleopterologisches Centralblatt. Bd 5[1930-1932]. S. 153-192.
- Schauberger E. 1933.** Zur Kenntnis der paläarktischen Harpalinen (13. Beitrag) // Koleopterologische Rundschau. Bd 19. S. 123-133.
- Schaum H.R. 1854.** Quelques observations sur le groupe des Panagéites, et description de sept nouvelles espèces // Annales de la Société Entomologique de France. (3). Vol. 1[1853]. P. 429-441.
- Schaum H.R. 1858.** [S. 353-552] // Erichson W.F.: Naturgeschichte der Insecten Deutschlands. Erste Abtheilung. Coleoptera. Erster Band. Berlin: Nicolai. vi + 791 S.
- Schaum H.R. 1860.** [S. 553-791] // Erichson W.F.: Naturgeschichte der Insecten Deutschlands. Erste Abtheilung. Coleoptera. Erster Band. Berlin: Nicolai. vi + 791 S.
- Schaum H.R. 1863a.** Beiträge zur Kenntnis einiger Carabiden-Gattungen // Berliner Entomologische Zeitschrift. Bd 7. S. 67-92.
- Schaum H.R. 1863b.** Descriptions of four new genera of Carabidae // The Journal of Entomology, Descriptive and Geographical. Vol. 2[1866]. P. 74-78.
- Schilder F.A. 1953b.** Studien zur Evolution von *Cicindela* // Wissenschaftliche Zeitschrift der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg. Bd 3. S. 539-576.
- Schiødt J.M.C. 1837.** Forsøg til en monographisk Fremstilling af de i Danmark hidtil opdagede Arter af Insekt-Staegten *Amara* Bonelli // Naturhistorisk Tidsskrift. Bd 1. S. 38-65, 138-171, 242-252.
- Schmidt J. 1994.** Revision der mit *Agonum* (s. str.) *viduum* (Panzer, 1797) verwandten Arten (Coleoptera, Carabidae) // Beiträge zur Entomologie. Bd 44. S. 3-51.

- Schmidt J. 2000.** Ein Vorschlag zur Lösung nomenklatorischer Probleme der Gattung *Platymus* Bonelli, 1810 (Coleoptera, Carabidae) // Entomologische Blätter. [2000], N 96. S. 9-23.
- Schmidt J., Liebherr J.K. 2009.** Beiträge zur Systematik und Verbreitung paläarktischer Arten der Platynini (Insecta: Coleoptera: Carabidae) // Vemate. Bd 28. S. 225-257.
- Schmidt-Göbel H.M. 1846.** Faunula coleopterorum Birmaniae, adjectis nonnullis Bengaliae indigenis. Med. Dr. Johann Wilhelm Helfer's hinterlassene Sammlungen aus Vorder- und Hinter-Indien. Nach seinem Tode im Auftrage des böhm. National-Museums unter Mitwirkung Mehrerer... 1. Lfg. Prag: G. Haase Söhne. viii + 94 p. + 3 pl.
- Schneider D.H. 1791.** [новое замещающее название для *Scolytus*] // Fabricius J.C.: Nova insectorum genera / Neuestes Magazin für die Liebhaber der Entomologie. Bd 1. S. 23.
- Schönherr C.J. 1806.** Synonymia Insectorum, oder: Versuch einer Synonymie aller bisher bekannten Insecten; nach Fabricii Systema Eleutheratorum geordnet. Erster Band. Eleutherata oder Käfer. Erster Theil. *Lethrus – Scolytes*. Stockholm: H.A. Nordström. xxii + 293 + [1] p. + 3 pl.
- Schrank F. von Paula. 1781.** Enumeratio insectorum Austriae indigenorum. Augustae Vindelicorum: E. Klett et Franck. [24] + 548 + [4] S. + 4 pl.
- Schrank F. von Paula. 1798.** Fauna Boica. Band I. Nurnberg (Ingolstadt, Landshut). 720 S.
- Scopoli I.A. 1763.** Entomologia Carniolica exhibens insecta Carnioliae indigena et distributa in ordines, genera, species, varietates, methodo Linnaeana. Vindobonae: I.T. Trattner. 36 + 420 p.
- Seidlitz G.K.M. von. 1887.** Fauna Baltica. Die Käfer (Coleoptera) der deutschen Ostseeprovinzen Russlands. Zweite neu bearbeitete Auflage. Königsberg: Hartung'sche Verlagsdruckerei. xl + 16 + 96 S.
- Semenov A.P. 1888a.** Notes synonymiques et systematiques sur diverses espèces du genre *Carabus*, L. // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 22. P. 207-212.
- Semenov A.P. 1888b.** Zwei neue Coleopteren aus Central-Asien // Wiener Entomologische Zeitung. Bd 7. S. 246-248.
- Semenov A.P. 1889a.** *Chlaenius lepidus* et *Oodes integer*, espèces nouvelles de l'Asie russe // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 23. P. 291-294.
- Semenov A.P. 1889b.** Note sur le *Chlaenius gracilicornis* Jak. // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 23. P. 295-297.
- Semenov A.P. 1889c.** Diagnoses coleopterorum novorum ex Asia centrali et orientali // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 23. P. 348-403.
- Semenov A.P. 1895a.** Coleoptera asiatica nova // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 29[1894-1895]. P. 125-144.
- Semenov A.P. 1895b.** Coleoptera asiatica nova // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 29[1894-1895]. P. 303-327.
- Semenov A.P. 1898.** Symbolae ad cognitionem generis *Carabus* (L.) A. Mor. II // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 31[1896-1897]. P. 315-541.
- Semenov A.P. 1902.** Coleoptera nova rossiae europaea Caucasicque. VIII // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 35. P. 253-265.
- Semenov A.P. 1904.** Synopsis Elaphrorum palaearticorum subgeneris *Elaphroteri* Sem. gregem *El. riparii* (L.) efficientium (Coleoptera, Carabidae) // Русское энтомологическое обозрение. Т. 4. С. 19-22.
- Semenov A.P. 1906.** Аналекта coleopterologica. XIII // Русское энтомологическое обозрение. Т. 6. С. 150-156.
- Semenov A.P. 1907.** Аналекта coleopterologica // Русское энтомологическое обозрение. Т. 7. С. 258-265.
- Semenov A.P. 1912.** De novo Chlaeniinorum genere e fauna Imperii Rossici (Coleoptera, Carabidae) // Русское энтомологическое обозрение. Т. 12[1912-1913]. С. 601-603.
- Semenov A.P. 1926.** Аналекта coleopterologica. XIX // Русское энтомологическое обозрение. Т. 20. С. 33-55.
- Semenov A.P., Znojko D.V. 1928.** De *Eonebria* subgenere novo generis *Nebria* Latr., ejusque speciebus (Coleoptera Carabidae) // Русское энтомологическое обозрение. Т. 22. С. 213-215.
- Shilenkov V.G. 1983.** To the knowledge of Nebriini (Coleoptera, Carabidae) from Northern Korea // Folia Entomology Hungary. Vol. 44. P. 307-314.

- Shilenkov V.G. 1994a.** Catalogue of the *Carabus* species from Siberia with preliminary notes to the taxonomical revision (Coleoptera, Carabidae) // Series Entomologica Dordrecht. Vol. 51. P. 63-69.
- Shilenkov V.G. 1994b.** The ground beetles (Coleoptera: Trachypachidae, Carabidae) of the Baikal-Transbaikal geographic region. Irkutsk: Lisna & K. 60 p.
- Shilenkov V.G. 1995a.** [сноска 335 на стр. 158] // Kryzhanovskij O.L., Belousov I.A., Kabak I.I., Kataev B.M., Makarov K.V., Shilenkov V.G.: A checklist of the ground-beetles of Russia and adjacent lands (Insecta, Coleoptera, Carabidae). Series Faunistica. 3. Sofia-Moscow: Pensoft Publishers. P. 1-271.
- Shilenkov V.G. 1995b.** Subgenus *Steroperis* Shilenkov in litt. // Kryzhanovskij O.L., Belousov I.A., Kabak I.I., Kataev B.M., Makarov K.V., Shilenkov V.G.: A checklist of the ground-beetles of Russia and adjacent lands (Insecta, Coleoptera, Carabidae). Series Faunistica. 3. Sofia-Moscow: Pensoft Publishers. P. 1-271.
- Shilenkov V.G. 1995c.** Subgenus *Liebherrius* Shilenkov Subgen. nov. // Kryzhanovskij O.L., Belousov I.A., Kabak I.I., Kataev B.M., Makarov K.V., Shilenkov V.G.: A checklist of the ground-beetles of Russia and adjacent lands (Insecta, Coleoptera, Carabidae). Series Faunistica. 3. Sofia-Moscow: Pensoft Publishers. P. 1-271.
- Silfverberg H. 1987.** Lists of the insect types in the Zoological Museum, University of Helsinki. 2. Coleoptera: Carabidae // Acta Entomologica Fennica. Vol. 48. P. 11-31.
- Solier A.J.J. 1833.** Observations sur les deux genres *Brachinus* et *Aptinus* du Spécies de M. le comte Dejean, et description d'une nouvelle espèce de *Gyrinus* // Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 2. P. 459-463.
- Solier A.J.J. 1848.** Observations sur les genres *Procrustes*, *Carabus* et *Calosoma* // Studi Entomologici. Vol. 1. P. 48-62.
- Solsky S.M. 1871.** Coléoptères de la Sibérie orientale // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 8[1870-1872]. P. 232-277.
- Solsky S.M. 1873.** Coléoptères de Russie // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 9[1872-1873]. P. 299-309.
- Solsky S.M. 1875.** Matériaux pour l'entomographie des provinces asiatiques de la Russie // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 11. P. 253-272.
- Späth F. 1900.** Uebersicht der paläarktischen Arten des Genus *Notiophilus* Dumeril // Verhandlungen der Kaiserlich-königlichen Zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Bd 49[1899]. S. 510-523.
- Stephens J.F. 1827.** In: Illustrations of British entomology; or, a synopsis of indigenous insects: containing their generic and specific distinction; with an account of their metamorphoses, times of appearance, localities, food, and economy, as far as practicable. Mandibulata. Vol. I. London: Baldwin & Cradock. P. 1-76 + pl. i-iv.
- Stephens J.F. 1828a.** In: Illustrations of British entomology; or, a synopsis of indigenous insects: containing their generic and specific distinction; with an account of their metamorphoses, times of appearance, localities, food, and economy, as far as practicable. Mandibulata. Vol. I. London: Baldwin & Cradock. P. 77-186 + pl. v-ix.
- Stephens J.F. 1828b.** In: Illustrations of British entomology; or, a synopsis of indigenous insects: containing their generic and specific distinction; with an account of their metamorphoses, times of appearance, localities, food, and economy, as far as practicable. Mandibulata. Vol. II. London: Baldwin & Cradock. P. 1-112 + pl. x-xii.
- Stephens J.F. 1833.** The nomenclature of British Insects; together with their synonymes; being a compendious list of such species as are contained in the Systematic Catalogue of British Insects, and of those discovered subsequently to its publication; forming a guide to their classification, & c. & c. Second edition. London: Baldwin & Cradock. 136 columns on 68 p.
- Strand E. 1936.** Miscellanea nomenclatorica zoologica et palaeontologica // Folia Zoologica et Hydrobiologica. Vol. 9. P. 167-170.
- Strøm H. 1768.** Beskrivelse over Norske Insecter. Undet Stykke // Det Kongelige Norske Videnskabers Selskabs Skrifter. Vol. 4. P. 313-371.
- Sturm J. 1815.** Deutschlands Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. V. Abtheilung. Die Insekten. Drittes Bändchen. Käfer. Nürnberg: J. Sturm. 192 S.

- Sturm J. 1818.** Deutschlands Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. V. Abtheilung. Die Insekten. Viertes Bändchen. Käfer. Nürnberg: J. Sturm. 179 S. + pl. 77-104.
- Sturm J. 1824.** Deutschlands Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. V. Abtheilung. Die Insekten. Fünftes Bändchen. Käfer. Nürnberg: J. Sturm. 220 S. + pl. 105-137.
- Sturm J. 1825.** Deutschlands Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. V. Abtheilung. Die Insekten. Sechstes Bändchen. Käfer. Nürnberg: J. Sturm. 188 S. + pl. 138-163.
- Sundukov Yu.N. 2001.** New species of the genus *Cymindis* Latreille, 1806 (Coleoptera, Cara-bidae: Lebiini) from Primorye // Far Eastern Entomologist. N 103. P. 1-5.
- Sundukov Yu.N. 2006.** First record of the ground beetle *Trechoblemus postilenuatus* (Coleoptera, Carabidae) in Primorskii Krai // Far Eastern Entomologist. N 165. P. 16.
- Sundukov Yu.N. 2012.** First records of the beetles (Insecta: Coleoptera) from Iony Island (Sea of Okhotsk, Russia) // Far Eastern Entomologist. N 242. P. 7-8.
- Sundukov Yu.N., Smirnov M.E. 2010.** First record of *Pentagonica daimiella* (Coleoptera: Carabidae) from Primorskii krai // Far Eastern Entomologist. N 218. P. 8.
- Tanaka K. 1958a.** Two new species of *Pterostichus* from east Asia (Carabidae, Coleoptera) // Akitu. Vol. 7. P. 58-60.
- Tanaka K. 1958b.** A new subgenus and two new species of the genus *Pterostichus* from Japan (Carabidae, Coleoptera) // Kontyû. Vol. 26. P. 78-83.
- Thomson C.G. 1857.** Skandinaviens Coleoptera: synoptiskt. Häftet 1. Carabici. Lund: Berlingska Boktryckeriet. [iv] + 64 p.
- Thomson C.G. 1859.** Skandinaviens Coleoptera. Synoptiskt bearbetade. I. Tom. Lund: Berlingska Boktryckeriet. [4] + 290 p.
- Toledano L. 1999.** Revision of the palaeartic species of the subgenus *Bembidion* with description of three new taxa from China (Coleoptera Carabidae Bembidiini) // Advanced in Carabidology: Papers dedicated to the memory of professor Oleg L. Kryzhanovskij. MUISO Publisher. P. 195-228.
- Toledano L. 2008.** Systematic notes on the Palaeartic *Bembidion* Latreille, 1802 (Coleoptera, Carabidae) with particular reference to the fauna of China // Memoire del Museo Civino di Storia Naturale di Verona (II serie), Sezione Scienze della vita. Vol. 18. P. 5-46.
- Toledano L., Schmidt J. 2010.** Revision of the *Bembidion kara* Andrewes, 1921 species group and notes on the Palaeartic species of *Bembidion* subgenus *Trichoplataphus* Netolitzky, 1914 (Coleoptera, Carabidae, Bembidiini) // Entomologische Blätter. Bd 106. S. 371-406.
- Toulgoët H. de. 1975.** Les types du genre *Carabus* (s.l.) du Muséum d'Histoire Naturelle de Paris (Coléoptères Carabidae Carabinae) // Nouvelle Revue d'Entomologie. Vol. 5. P. 13-30.
- Tschitschérine T. 1887.** Description de deux nouvelles espèces du genre *Poecilus* Bon. // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 21. P. 240-242.
- Tschitschérine T. 1889.** Insecta, a Cl. G.N. Potanin in China et in Mongolia novissime lecta. Insectes rapportés par Mr. Potanin de son voyage fait en 1884-85-86. VI. Genre *Pterostichus* // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 23. P. 185-198.
- Tschitschérine T. 1893a.** Contribution a la faune des carabiques de la Russie. I. Enumération des espèces rapportées de la Sibérie Orientale par M.J. Wagner // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 27[1892-1893]. P. 359-378.
- Tschitschérine T. 1893b.** Matériaux pour servir à l'étude des Féroniens // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 27[1892-1893]. P. 452-489.
- Tschitschérine T. 1894.** Matériaux pour servir à l'étude des Féroniens. II // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 28[1893-1894]. P. 366-435.
- Tschitschérine T. 1895a.** Supplément à la faune des carabiques de la Corée // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 29[1894-1895]. P. 154-188.
- Tschitschérine T. 1895b.** Contributions à la faune des Carabiques de la Russie. II. Enumération des espèces rapportées des environs de Chanskaïa-Stavka (gouvernement d'Astrachan) par M. Wl. Plutschewsky-Plutschik // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 29[1894-1895]. P. 211-241.
- Tschitschérine T. 1895c.** Description de deux nouvelles espèces du genre *Bembidium* Latr. // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 29[1894-1895]. P. 298-302.

- Tschitschérine T. 1895d.** Description de quelques carabiques nouveaux ou peu connus // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 29[1894-1895]. P. 494-503.
- Tschitschérine T. 1896.** Note sur deux nouvelles formes arctiques du genre *Feronia* Latr. Dej. // Annuaire du Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de St.-Petersbourg. Vol. 1. P. 373-377.
- Tschitschérine T. 1897a.** Matériaux pour servir à l'étude des feroniens. III // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 30[1895-1896]. P. 260-351.
- Tschitschérine T. 1897b.** Carabiques nouveaux ou peu connus // L'Abeille, Journal d'Entomologie. Vol. 29[1896-1900]. P. 45-75.
- Tschitschérine T. 1898a.** Carabiques nouveaux ou peu connus // L'Abeille, Journal d'Entomologie. Vol. 29[1896-1900]. P. 93-114.
- Tschitschérine T. 1898b.** Notes sur divers Harpalini paléarctiques // Annales de la Société Entomologique de France. Vol. 67. P. 168-188.
- Tschitschérine T. 1898c.** Diagnoses de quelques nouvelles espèces de la famille des Carabiques // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 32. P. 318-324.
- Tschitschérine T. 1899a.** Carabiques nouveaux ou peu connus // L'Abeille, Journal d'Entomologie. Vol. 29[1896-1900]. P. 269-283.
- Tschitschérine T. 1899b.** Révision du sous-genre *Lagarus* Chaudoir (genre *Platysma* (Bon.)) // L'Abeille, Journal d'Entomologie. Vol. 29[1896-1900]. P. 284-287.
- Tschitschérine T. 1899c.** Mémoire sur le genre *Trichocellus* (Ganglb.) // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 32[1898]. P. 444-477.
- Tschitschérine T. 1899d.** Note sur un nouveau genre de la tribu des Harpaliens // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 32[1898]. P. 601-603.
- Tschitschérine T. 1900.** Mémoire sur la tribu de Harpalini // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 34[1899-1900]. P. 335-370.
- Tschitschérine T. 1901.** Genera des Harpalini des région Paléarctique et Paléanarctique // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 35. P. 217-251.
- Tschitschérine T. 1902.** Platysmatini (Coleoptera, Carabidae) nouveaux ou peu connus de l'Asie orientale // Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Vol. 35. P. 494-501.
- Uéno S.-I. 1953.** Studies on the Japanese Trechinae (I) (Coleoptera, Harpalidae) // Entomological Review of Japan. Vol. 6. P. 30-34 + pl. 7.
- Uéno S.-I. 1954.** A list of adephagous beetles from the Ozegahara Moor, with the descriptions of new species // Scientific Researches of the Ozegahara Moor. Tokyo: Japan Society for the Promotion of Science. P. 718-726. [In Japanese].
- Uéno S.-I. 1955.** Studies on the Japanese Trechinae (III) (Coleoptera, Harpalidae) // Publications of the Seto marine biological Laboratory, Sirahama. Vol. 4. P. 337-351.
- Uéno S.-I. 1960.** Alpine trechids from Hokkaido, Japan. II. A new type of Trechina found on the Hidaka Mountain Range // Memoirs of the College of Science, University of Kyoto. (B). Vol. 27. P. 139-144.
- Uéno S.-I. 1969.** The trechid beetles of the Islands of Tsushima // Memoirs of the National Science Museum. Tokyo. N 2. P. 57-72.
- Uéno S.-I., Lafer G.Sh. 1992.** A new locality of *Trechiana sichotanus* (Coleoptera, Trechinae) // Elytra. Vol. 20. P. 143.
- Uéno S.-I., Lafer G.Sh. 1994.** Two relatives of *Trechus nakaguroi* (Coleoptera, Trechinae) with notes on the *Trechus* fauna of northeast Asia // Bulletin of the National Science Museum, Tokyo. (A). Vol. 20. P. 111-126.
- Uéno S.-I., Lafer G.Sh., Sundukov Yu.N. 1995.** Discovery of a new Trechodine (Coleoptera, Trechinae) in the Russian Far East // Elytra. Vol. 23. P. 109-117.
- Van Dyke E.C. 1925.** Studies of western North American Carabinae (Coleoptera) with descriptions of new species // The Pan-Pacific Entomologist. Vol. 1[1924-1925]. P. 111-125.
- Vysoký V. 1986.** Príspevek k poznani rodu *Bembidion* Latreille, 1802 // Fauna Bohemia Septentrionalis. Vol. 11. P. 91-103.
- Weber F. 1801.** Observationes entomologicae, continentes novorum quae condidit generum characteres, et nuper detectarum specierum descriptiones. Impensis Bibliopolii Academici Novi, Kiliae. xii + 116 p.

- Westwood J.O. 1831.** Mémoire pour servir à l'histoire naturelle de la famille des Cicindélètes // Annales des Sciences Naturelles. Vol. 22. P. 299-317.
- Westwood J.O. 1838.** Synopsis of the genera of British insects // London: Longman, Orme, Brown, Green & Longmans. 48 p.
- Wollaston T.V. 1854.** Insecta Maderensia; being an account of the Insects of the islands of the Madeiran group. London: J. van Voorst. xliii + 634 p. + 13 pl.
- Wollaston T.V. 1867.** Coleoptera Hesperidum, being an enumeration of the coleopterous insects of the Cape Verde archipelago. London: J. van Voorst. xxxix + 285 p.
- Zamotajlov A.S. 1996.** Contribution to the knowledge of the Palaearctic species of the genus *Diplous* Motschulsky, 1850 (Coleoptera, Carabidae) // Zoosystematica Rossica. Vol. 5. P. 107-129.
- Zamotajlov A.S. 1997.** Further contribution to the knowledge of the carabid genus *Diplous* Motschulsky, 1850 (Coleoptera: Carabidae) of China and adjacent territories // Russian Entomological Journal. Vol. 6, N. 3-4. P. 39-52.
- Zamotajlov A.S. 2005.** A new species of the genus *Diplous*, subgenus *Platidius* (Coleoptera, Carabidae) from East Siberia // Вестник зоологии. Вып. 39, № 1. С. 47-54.
- Zetterstedt J.W. 1828.** Fauna Insectorum Lapponica. Pars I. Hammone: Schulz. xx + 563 p.
- Zimmermann C.C.A. 1832.** Ueber die bisherige Gattung *Amara*. Ein Beitrag zu einer künftigen Monographie der hierher gehörigen Thiere // Faunus Gistel, München. Bd 1. S. 5-40.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ

(Курсивом даны синонимы, жирным шрифтом – названия таксонов ранга трибы и выше, звездочкой (*) помечены номера страниц с рисунками)

- abasarukini*, *Pterostichus* 67, 142
Abaxodes 136
abaxoides, *Feronia* 136
aberrans, *Pterostichus* 135
abnormalis, *Amara* 159
Acalosoma 84
Acardystus 178
Achlaenius 20, 188
Acoprolabus 16, 96
Acrodon 162
Actephilus 178
acuminatus, *Harpalus* 178
Acupalpus 19, 173
Acupalpus subgen. 19, 173
acutesculptus, *Carabus* 89
acuticollis, *Notiophilus* 84
Adocron 162
adstrictus, *Pterostichus* 67, 142
aegrotus, *Trechus ephippiatus* 107
aegyptia, *Amara* 166
aegyptiacus, *Rembus* 191
aeneola, *Amara* 158
aeneolus, *Pristonychus* 148
aeneum, *Callisoma* 85
aeneus, *Carabus* 179
aenigma, *Ophonus* 175
aequicollis, *Harpalus* 179
aereipennis, *Pterostichus* 66, 138
aereipennis, *Steropus* 138
aeruginosus, *Carabus* 88
aestivus, *Carabus* 182
affinis, *Carabus* 175, 178, 179
affinis, *Harpalus* 179
Agilochlaenius 187
agnatus, *Pheropsophus* 206
Agonidae 149
Agonocyrthes 149
Agonodromius 148
Agonothorax 149
Agonum 13, 19, 149
Agonum subgen. 19, 149
Agonus 149
agonus, *Pterostichus* 140
agonus, *Synuchus* 146
Agostenops 189
Agostenus 20, 189
aimaki, *Bembidion* 118
aimaki, *Harpalus* 181
aino, *Carabus* 95
Ainocarabus 95
aimus, *Harpalus quadripunctatus* 181
alacer, *Pterostichus* 66, 138
alacer, *Stenolophus* 172
alacris, *Amara* 164
alberti, *Tachys* 110
albina, *Cicindela* 75
albomaculatum, *Bembidium* 118
alecto, *Leistus* 79
alexandrovi, *Blemus* 105
alexandrovi, *Pterostichus* 143
alexandrovi, *Trechus* 105
algericum, *Calosoma* 85
alini, *Amara* 164
Allocarabus 94
alpinum, *Agonum* 153
altaicum, *Bembidion* 119
altaicus, *Anchomenus* 119
Altaiotrechus 107
alternans, *Chlaenius* 189
alternans, *Epomis* 189
alternans, *Notaphus* 115
alternata, *Bothriopterus* 142
altistriatum, *Bembidion* 122
alticola, *Altaiotrechus* 107
alutaceus, *Chlaenius* 189
Amara 13, 19, 157
Amara subgen. 19, 157
Amarocelia 19, 162
amaroides, *Feronia* 136
Amathitis 19, 166
Amaurotachys 17, 110
ambiguus, *Anchomenus* 149
Amblychus 192
Amblystus 178
americana, *Miscodera* 104
americana, *Pristodactyla* 146
Americobius 127
Amolyntus 149
Amorphocarabus 88
Amphibia 135
amplicollis, *Celia* 163
amplipennis, *Amara* 165
amplipennis, *Dicheirotichus tenuimanus* 171
amplipennis, *Dichirotrichus* 171
amputatus, *Harpalus* 179
amurense, *Bembidion* 124
amurense, *Bembidium* 116
amurense, *Amara* 158
amurense, *Cicindela* 75
amurense, *Cylindera elisae* 75
amurense, *Demetrias* 198
amurense, *Dromius* 200
amurense, *Dyschirius* 103
amurense, *Lebidia bioculata* 73, 196
amurense, *Peryphus* 115, 124
amurense, *Pterostichus* 40, 136
amurlandicus, *Carabus hummeli* 89
Anarmosta 156
Anchagonum 155
Anchomenus 19, 154

- Anchomenus subgen. 19, 154
Ancylocarabus 88
Andromophron 78
angularis, *Dicheirotichus* 171
angulata, *Nebria livida* 80
angulicolle, *Asaphidion* 111
angulicollis, *Tachypus* 111
angulicollis, *Trechiana* 106
angulosa, *Pentagonica* 193
angustata, *Feronia* 157
angustatus, *Cicindela* 75
angustatus, *Elaphrus* 100
angustatus, *Olisthopus* 157
angusticollis, *Bradytus* 166
angusticollis, *Carabus* 153
angusticollis, *Dromius* 199
angusticollis, *Elaphrus* 100
angusticollis, *Elaphrus angusticollis* 100
angusticollis, *Pelophila* 79
angustus, *Dromius* 199
Anisodactylus 19, 169
anomalum, *Bembidion* 118
anomalum, *Platysma fortipes* 128
anomalus, *Pterostichus* 128
Anomoerus 202
Anoplogenus 172
anthracina, *Nebria* 81
antiquus, *Pterostichus orientalis* 46, 139
antiquus, *Stenoderus* 139
antonowi, *Brachypangus* 178
anxia, *Amara* 158
apachensis, *Amara* 165
Aphelogenia 195
apicalis, *Trechus* 108
aplutenkoi, *Pterostichus subovatus* 67, 142
Apocarabus 86
Apostocarabus 88
apricarius, *Carabus* 164
Apristomorphus 200
Apristus 21, 201
aquatica, *Cicindela* 83
aquatilis, *Carabus* 91
arcensis, *Carabus* 86
arctica, *Miscodera* 104
arcticus, *Harpalus* 98
arcticus, *Scarites* 104
Arctobia 98
arcuaticollis, *Chlaenius* 188
arenarius, *Scarites* 101
arenosus, *Dyschirius* 101
areolatus, *Carabus* 104, 105
argenteolum, *Bembidion* 112
Argutor 18, 61, 63, 64, 131
Argyrobracteon 112
arsenjevi, *Amara* 160
arsenjevi, *Epaphius* 107
arsenjevi, *Pterostichus* 143
arsenjevi, *Trechus* 107
Artabas 178
articulatum, *Bembidion* 117
articulatus, *Carabus* 117
asahiensis, *Cymindis subarcticus* 204
Asaphidion 17, 111
Asioperypus 18, 122
Asmerinx 174
assimile, *Bembidion* 118
assimilis, *Carabus* 153
assimilis, *Limodromus* 153
assimilis, *Patrobus* 126
Astata 195
Asthenocarabus 94
ater, *Dromius* 199
aterrima, *Omala* 117
aterrimus, *Patrobus* 126
athleta, *Chlaenius* 188
atratus, *Harpalus* 180
atricapilus, *Carabus* 198
atricomes, *Colpodes* 156
atricomes, *Gyrochaetostylus* 156
atripes, *Bembidion* 117
atripes, *Omala* 117
atrorufus, *Carabus* 125
attenuata, *Nebria* 81
auctus, *Carabus praedo* 51, 56, 92
Aulacocarabus 95
Aulacotarsus 132
aulicus, *Carabus* 166
Aulonocarabus 16, 92
aurata, *Blethisa* 99
aurata, *Blethisa multipunctata* 99
aureus, *Elaphrus* 57, 100
aurichalcea, *Amara* 165
auripilis, *Peronomerus* 186
aurocinctus, *Carabus* 94
austinius, *Paratachys* 109
autumnalis, *Feronia* 174
averenskii, *Pterostichus agonus* 140
Aves 199
azteca, *Feronia* 127

babai, *Platymus* 150
Badister 20, 192
Badister subgen. 20, 192
Badistrinus 18, 63, 64, 135
baeckmanni, *Platysma* 144
baenningeri, *Omophron* 78
baicalensis, *Masuzoa* 27*, 57, 58
baicalensis, *Thalassophilus* 105
baicalica, *Campa* 116
baicalicum, *Bembidion* 116
baicalopacifica, *Nebria* 83
Baicalotarus 21, 202, 203
baikaloussuricum, *Bembidion* 112
bajani, *Bembidion* 122
ballionis, *Harpalus* 180
balthasari, *Bembidion* 120
banksii, *Nebria* 83
Barytachys 109
Basaphidion 111
basarukini, *Trechus* 108
basarukini, *Trechus basarukini* 22, 27*, 108
basilaris, *Harpalus* 179
Basilicocarabus 88
Batenus 71
batesi, *Bembidion niloticum* 116
batesi, *Dyschirius* 103
batesi, *Lebidia bioculata* 197
batesi, *Notaphus* 116

- batesii, Euplynes 156
 Baudia 20, 193
 beccarii, Perigona 185
 belleri, Platynus 150
 bellicum, Agonum 151
 bellus, Carabus conciliator 86
Bembidini 13, 14, 17, 111
 bembidioides, Sericoda 148
 Bembidion 13, 17, 112, 118
 Bembidion subgen. 18, 26
 beringi, Bembidion 112
 Berus 202
 biamensis, Carabus hummeli 50, 89
 Biargutor 133
 bicolor, Agonum 153
 bicolor, Anchomenus 153
 bicolor, Dolichus 145
 bicolor, Parena 197
 bifaria, Nebria 80
 bifenestrata, Lebia 195
 bifrons, Harpalus 162
 biguttatus, Carabus 116
 biguttatus, Elaphrus 83
 biguttatus, Notiophilus 48
 billbergi, Carabus 86, 87
 billbergi, Carabus billbergi 87
 binaghii, Amara 164
 binotatus, Badister 192
 binotatus, Carabus 169
 bioculata, Lebidia 73, 196
 Bioderus 178
 Biphonias 18, 61, 63, 64, 132, 133
 bipustulatus, Carabus 192
 biroi, Perigona 185
 biseriata, Nebria 80
 bistriatus, Elaphrus 109
 bituberculatus, Pterostichus 46
 Blechrus 201
 Blemus 17, 105
 Blepharoplastaphus 18, 121
 Blethisa 16, 99
 bodeana, Amara 159
 bodemeyeri, Amara 158
 bogemannii, Harpalus 149
 bogemannii, Sericoda 148
 Bomius 201
 borealis, Amara 162
 borealis, Batenus 151
 borealis, Carabus 78, 95
 borealis, Harpalus 138
 borealis, Leirus 162
 borealis, Megodontus vietin-
 ghoffi 95
 borealis, Patrobus 126
 borealis, Pelophila 78
 borealis, Platysma 138
 Boreonebria 16, 80
 Boreotarulus 204
 boreus, Pterostichus 138
 Bothriopterus 18, 141
 Bothynoptera 197
 bowringi, Carabus vietin-
 ghoffi 57, 95
 bowringii, Carabus 95
Brachiniinae 21, 205
Brachinini 14, 21, 205
 Brachinus 21, 205
 Brachynidius 205
 Brachynolomus 21, 205
 Brachynus 205
 Brachypangus 178
 Bracteon 17, 112
 Bradycelia 164
 Bradycellus 19, 169
 Bradytus 19, 164
 braudoii, Pterostichus 139
 bretteinghamae, Omophron 78
 breviceps, Dromius 199
 brevicollis, Amara 167
 brevicollis, Carabus 80
 brevicollis, Leirus 167
 brevicollis, Pogonus 125
 brevicornis, Argutor 136
 brevicornis, Harpalus 179
 brevicornis, Pterostichus
 brevicornis 136
 brevilimbata, Lebia 195
 brevipennis, Bradytus 165
 brevisculus, Notiophilus 83
 brezinae, Leistus 48, 79
 brittoni, Calathus 147
Broscinae 17, 103
Broscini 14, 17, 103
 brunnea, Amara 162
 brunneipennis, Anisodactylus
 signatus 169
 brunneipennis, Dolichus
 viduus 145
 brunneus, Harpalus 162
 buchannani, Colpodes 155
 buchannani, Metacolpodes 155
 bullatus, Badister 192
 bullatus, Carabus 192
 bungii, Harpalus 180
 bureianus, Carabus vietin-
 ghoffi 96
 bureianus, Pterostichus orion 130
 burkhan, Pterostichus 133
 butvilai, Carabus billbergi 88
 caelatus, Carabus 95
 caesareus, Carabus 95
 caja, Cicindela sylvatica 77
 calceatus, Carabus 175
 calceatus, Harpalus 175
 calcitrapus, Harpalus 176
 caligata, Lachmolebia 196
 caligata, Setolebia 196
 caliginosa, Amara 160
 caliginosus, Carabus 175
 callidoides, Euplynes 156
 Callipara 84
 Callistrata 85
 Calopogonus 125
 Calosoma 13, 16, 84
 Calosoma subgen. 16, 84
 Calotrechus 107
 Campa 116
 Campalita 16, 85
 campestris, Cicindela 76
 campestris, Patrobus 126
 canaliculatus, Carabus 3, 50, 51,
 52, 53, 54, 56, 92

- canaliculatus, *Carabus*
 canaliculatus 51, 55
cancellatus, *Lyperopherus* 140, 141
cancellatus, *Pterostichus* 140, 141
canellipes, *Agonum* 152
capito, *Harpalus* 175, 176
captivorum, *Bembidion* 122
Carabidae 13, 14, 15, 74
Carabinae 16, 84
Carabini 14, 16, 84
Caraboidea 3, 8, 13, 15, 74
caraboides, *Cicindela* 111
caraboides, *Elaphropus* 109
caraboides, *Tenebrio* 98
Carabulus 95
Carabus 13, 16, 50, 52, 86
Carabus subgen. 16
Carbanus 174
cardioderus, *Harpalus* 178
careniger, *Carabus* 51, 52, 56, 92
careniger, *Carabus canaliculatus* 50, 51, 52, 54, 56, 92
carinula, *Bembidion* 112
carimulatus, *Carabus* 89
cassideus, *Carabus* 191
castanea, *Clivina* 101
castaneipennis, *Stenolophus* 172
Catasoma 85
catenulata, *Nebria* 83
Catonebria 16, 83
caucasicus, *Acupalpus* 169
cavipennis, *Crossoglossa* 197
cavipennis, *Parena* 197
celer, *Carabus* 114
Celia 19, 162
Cephalomorphus 175
cephalotes, *Harpalus* 176
cephalotes, *Pseudoophomus* 176
Cephalotypsis 178
ceylanicus, *Ochtheophilus* 105
Chaetodera 15, 75
chalcites, *Amara* 158
chalcites, *Amara similata* 158
chalcites, *Feronia* 127
chamissonis, *Carabus* 94
changaica, *Nebria nivalis* 81
changaicus, *Carabus* 90
changaicus, *Harpalus* 183
chaoyangensis, *Cymindis* 203
charbinensis, *Carabus* 87
Charmosta 16, 86
Charopterus 200
chasanensis, *Harpalus* 180
chechcirensis, *Pterostichus* 143
chelys, *Omophron* 78
Chinelaus 187
chinense, *Calosoma* 85
chinense, *Calosoma chinense* 85
chinensis, *Ophomus* 184
chinensis, *Synuchus* 146
chinensis, *Tachys* 110
Chinoperypus 122
Chlaelinus 187
Chlaeniellus 20, 188
Chlaenini 14, 20, 186
Chlaeniomimus 154
Chlaenites 20, 187
Chlaenius 13, 20, 186
Chlaenius subgen. 20, 187
chlorizans, *Harpalus* 180
chlorizans, *Harpalus* 180
Chlorodium 17, 114
chloropus, *Bembidion* 113
chobauti, *Licinoderus* 178
chobautianus, *Harpalus* 178
christophi, *Carabus* 89
Chrysobracteon 112
chrysothorax, *Carabus hummeli* 89
chuji, *Agonum* 153
chuji, *Brachynus* 205
chunghusorum, *Platysma* 132
Cicindela 13, 15, 76
Cicindela subgen. 76
Cicindelinae 15, 74
Cicindelini 14, 15, 74
Cicindina 75
Cicindosa 75
Cilindella 75
cinctus, *Patrobus* 28, 30*
circumcinctus, *Loxoncus* 172
circumcinctus, *Megrammus* 172
circumdata, *Amara* 164
circumductus, *Chlaenius* 188
claripes, *Trichotichnus* 174
clathratus, *Carabus* 90
Clibanarius 154, 155
Clivina 17, 101
Clivinini 14, 17, 101
coeca, *Lebia* 195
coelestinum, *Bembidion* 119
coelestinus, *Loxocrepis* 156
coelestinus, *Peryphus* 119
Coelipus 127
cognatum, *Bembidium* 122
colchicum, *Bembidium* 114
Coleoptera 15, 74
collaris, *Carabus* 169
collaris, *Cymindis* 202, 203
collaris, *Tarus* 203
colpodoides, *Eucalathus* 148
comes, *Epiglymmius* 74
comes, *Rhysodes* 74
commixta, *Feronia* 142
communis, *Amara* 158
communis, *Carabus* 159
commutabilis, *Loxandrus* 132
complanatus, *Platynus* 71
confluens, *Carabus* 129
confluens, *Poecilus* 129
congesta, *Loricera* 101
congesta, *Loricera pilicornis* 101
congrua, *Amara* 159
congrua, *Taphria* 147
congruus, *Synuchus* 147
Conicibracteon 112
conicolle, *Bembidion* 112
Conicus 178
connotatus, *Stenolophus* 172
consentaneum, *Bembidicium* 122
consentaneum, *Bembidium* 122
consericea, *Amara* 159

- consimile, *Agonum* 151
consimilis, *Amara* 161
consimilis, *Harpalus* 151
consors, *Amara* 165
constricticollis, *Carabus* 96
constricticollis, *Carabus constricticollis* 96
constricticollis, *Coptolabrus* 96
consularis, *Carabus* 165
convexicollis, *Curtonotus* 167
convexiusculus, *Carabus* 166
Coptolabrimus 97
Coptolabrus 16, 97
coraica, *Amara* 159
corallipes, *Pterostichus* 140
cordata, *Amara* 166
cordicollis, *Amara* 166
cordicollis, *Bradytus* 166
cordifer, *Harpalus* 179
Cordoharpalus 179
coreana, *Amara* 168
coreanum, *Bembidion* 115
coreanus, *Harpalus* 176
coreanus, *Ophonus* 176
coreanus, *Tachys* 110
coreensis, *Carabus splendidulus* 91
coreica, *Nebria* 82
coreicola, *Carabus billbergi* 87
corporosus, *Harpalus* 180
corporosus, *Pheuginus* 180
corpulentus, *Chlaenius* 188
coruscus, *Harpalus* 174
coruscus, *Trichotichnus* 174
Cosmoplata 85
costulatus, *Agostenus* 189
costulatus, *Batenus* 149
costulatus, *Coptolabrus dohrni* 98
costulatus, *Pseudomaseus* 131
coxendix, *Bembidion* 113
Craspedonotus 17, 104
crassiceps, *Pterostichus* 144
crassicollis, *Pterostichus* 134
crassus, *Harpalus* 182
crates, *Harpalus* 180
crenata, *Amara* 165
crenulata, *Feronia* 127
creper, *Platysma* 138
Crepidactyla 146
crepitans, *Carabus* 205
cribellus, *Lyperopherus* 130
cribratus, *Elaphrus* 57, 100
cribrellus, *Ophonus* 184
cribricollis, *Lachnolebia* 194
cribricollis, *Lebia* 194
Crossoglossa 197
crucifer, *Buprestis* 192
Crustacea 154
crux minor, *Carabus* 195
crux-major, *Carabus* 185, 186
cruxminor, *Lebia cruxminor* 195
Crybiopterus 136
Cryobius 18, 39*, 136
Cryocarabus 94
cupreum, *Bembidion* 121
cupreus, *Carabus* 127
cupreus, *Peryphus* 121
cupricollis, *Eutelocarabus billbergi* 87
cupripenne, *Bembidicium* 121
Curculionidae 195
Curtonotus 19, 166
curtulus, *Bradycellus* 169
curtulus, *Stenolophus* 169
curtulus, *Tachycellus* 169
curtus, *Tachys* 110
cyanescens, *Callisoma* 85
cyanescens, *Calosoma* 85
cyanescens, *Cicindela tricolor* 76
cyanescens, *Harpalus* 172
cyaneus, *Trichothorax* 193
cyanicollis, *Anchomemus* 155
cyanipennis, *Euplynes* 156
Cythrini 14, 16, 98
Cychrus 16, 98
cyclodera, *Pristodactyla* 146, 147
cycloderus, *Calathus* 147
Cylindera 15, 74
Cylindera subgen. 15, 75
Cymindis 21, 202, 203
Cymindis subgen. 21, 202
Cyrtonotus 167
czekanowskii, *Pterostichus* 138
dacatrai, *Carabus canaliculatus* 51, 53, 92
daimiella, *Pentagonica* 194
daimiellus, *Dyschirius* 102
daimio, *Cymindis* 202
dalnegorensis, *Pterostichus interruptus* 29, 31, 32*, 129
datshenkoae, *Pterostichus* 31, 34*, 62*, 133
daurica, *Cicindela* 75
dauricus, *Elaphrus* 99
Decapoda 154
decastriensis, *Pterostichus* 68, 69, 143
decastriensis, *Pterostichus procax* 68, 143
decempunctatus, *Dromius* 148
decoloratus, *Carabus* 89
decoloratus, *Carabus hummeli* 89
dejeani, *Carabus* 90
dejeani, *Curtonotus* 168
delicatus, *Cryobius* 137
Demetrias 21, 198
Demetrias subgen. 21, 198
deminutus, *Carabus vietinghoffi* 96
denserugatum, *Calosoma* 85
densicornis, *Epaphius* 108
densicornis, *Trechus* 23, 24, 25*
densicornis, *Trechus densicornis* 24, 25*, 27*, 108
dentatus, *Carabus* 204
dentellus, *Carabus* 115
denticolle, *Calosoma* 85
deplanatum, *Bembidion* 120
depressus, *Diplous* 59, 60, 126
depressus, *Patrobus* 126
derelictum, *Bembidion* 124
deuvei, *Deuveius* 154
Deuveius 154
Diacheila 16, 98

- diamesus*, *Carabus* 92
diamesus, *Carabus canaliculatus* 51, 53, 55, 92
Dianchomena 195
Dicheirotichus 19, 170
dichroum, *Platysma* 129
Dicranoncus 19, 155
Dictya 194
Didetus 193
difficile, *Bembidion* 120
difficilis, *Peryphus* 120
difforme, *Bembidion* 114
difformis, *Leja* 114
dilatatus, *Olisthopus* 157
dilaticollis, *Elaphrus* 100
dilatipennis, *Tarus* 204
diligens, *Pterostichus* 33
diluticorne, *Bembidion articulatum* 117
dimidiatus, *Carabus* 90, 127
Dinodromius 199
Diocarabus 16, 94
Diogenidae 154
Diplocampa 18, 118
Diplocheila 20, 190
Diplous 18, 60, 126
Diplous subgen. 18, 126
Diptera 114, 194
discophorus, *Anoplogenus* 172
discrepans, *Harpalus* 174
discrepans, *Nipponoharpalus* 174
discrepans, *Pterostichus* 46, 138, 139
discus, *Carabus* 105
dispar, *Anarmosta* 156
distigma, *Cymindis* 203
distinguenda, *Amara* 165
distinguendus, *Carabus* 178
distinguendus, *Rembus* 190
djakonovi, *Nebria* 82
dohrni, *Carabus* 98
dohrni, *Coptolabrus smaragdinus* 98
dolens, *Agonum* 150
dolens, *Harpalus* 150
Dolichos 145
Dolichus 19, 145
dolini, *Diplous* 59, 60, 126
doris, *Carabus* 117
dorsalis, *Anchomenus* 155
dorsalis, *Anomoeus* 202
dorsalis, *Carabus* 154, 155
dorsalis, *Lebia* 195
dorsigera, *Bothynoptera* 197
dorsistriatus, *Trechus* 107
dromicoides, *Cicindela* 75
Dromiolus 200
Dromius 21, 198
Dromius subgen. 21, 199
Drypta 21, 204
Drypta subgen. 21, 204
Dryptini 14, 21, 204
dubia, *Nebria* 81
dudkoi, *Pterostichus* 43, 45*, 66, 139
dulcis, *Lagarus* 132
dulcis, *Pterostichus* 62*, 132
Dyschirini 14, 17, 101
Dyschiriodes 17, 102
Dyschirius 13, 17, 101
Dysidius 141
ebeninus, *Harpalus* 178
eberti, *Agonum* 156
Eccoptogenius 190
Eccoptomesa 195
Ectenes 154
edai, *Velimius* 174
egorovi, *Amara* 164
egorovi, *Harpalus* 180
egorovi, *Mastax thermarum* 206
ehrenbergii, *Carabus* 91
eichingeri, *Harpalus* 179
Elaphrinae 16, 98
Elaphrini 14, 16, 98
Elaphropus 17, 109, 110
Elaphrotatus 16, 57, 100
Elaphroterus 57, 100
Elaphrus 13, 16, 57, 99
Elaphrus subgen. 16, 100
elegans, *Stenolophus* 173
elegantulum, *Bembidium* 115
elevatus, *Loxoncus* 172
elias, *Nebria* 81
Elliotia 193
ellipticus, *Hypsinephus* 178
elliptipennis, *Dromius* 200
elongata, *Pelophila* 78
elongatum, *Agonum* 150
emarginatus, *Carabus* 204
Embrikiella 162
Empeirus 175
Enchores 127
encopoleus, *Poecilus* 127
Encrates 194
eobium, *Platysma* 133
eobius, *Pterostichus* 33, 133
Eobrosclus 17, 103
Eobrosclus subgen. 17, 103
Eocarabus 97
Eochlaenius 20, 186
eohalensis, *Dolichus halensis* 146
Eolagarus 132
Eonebria 16, 82
Eosteropus 18, 45*, 66, 138
Eotachys 109
Eotrechodes 17, 105
eous, *Harpalus* 176
Epactius 77
Epaphiama 17, 106
Epaphiolus 107
Epaphiopsis 17, 106
Epaphius 17, 23, 24, 107
Epaster 78
ephippiatus, *Trechus* 107
Epiharpalus 178
epipleuralis, *Feronia* 136
Episcopellus 174
equatus, *Carabus billbergi* 87
Eremosoma 85
ermaki, *Carabus* 95
Erpeinus 175
erythropus, *Feronia* 132

- erythropus, Miscodera* 104
eschscholtzii, Blethisa 99
eschscholtzii, Pelophila 78
eschscholtzii, Platysma 129
eschscholtzii, Pterostichus 129
estreicheri, Carabus 90
etholenii, Carabus 92
Eucalathus 148
Eucoptolabrus 97
Eudromius 199
Eudromus 113
Eudyschirius 17, 102
eugenes, Lebia 196
Eugrapha 15, 75
Euhaptoderus 136
Euharpalops 179
Eulachmocrepis 190
Eulebia 195
Eumecus 75
Eupetedromus 17, 115
Euplynes 19, 156
Euprymira 197
Europhilus 19, 70*, 151
eurymorpha, Feronia 135
Euryperis 144
Eurythoracana 135
Eurythorax 135
Eurytrachelus 17, 113
Eutelocarabus 86
Euxemus 178
exarata, Tachyura 27*, 58, 110
exaratus, Rhysodes 74
exaratus, Tachys 110
excavatum, Agonum 149
exiguus, Pentoplogenus 185
eximius, Pterostichus 144
Extromus 185

faldermanni, Carabus 86
faldermanni, Carabus arcensis 86
faldermanni, Cymindis 202
fallax, Agonum 153
fallax, Anchomenus 153
familiaris, Amara 159

familiaris, Carabus 159
fasciatopunctata, Cicindela 76
fasciatopunctatus, Carabus 128
fasciatus, Carabus 200
fasciatus, Notaphus 115
fasciatus, Notiophilus 48, 49, 84
fasciatus, Notiophilus 48, 49, 84
fassatii, Dyschirius 102
fastidiosus, Cryobius 136
fastuosior, Carabus schrencki 97
fellmanni, Peryphus 120
femoralis, Dicranoncus 155, 156
femoralis, Nebria 81
femorata, Nebria 81
Feronalius 167
Feronia 127
Feroperis 68, 142
ferrugineus, Carabus 79, 164
festivus, Carabus 187
findelii, Feronia 144
flavescens, Carabus 178
flavicaudus, Bembidium 111
flavicornis, Carabus 145
flavipes, Agonum 152
flavipes, Batenus 152
flavipes, Carabus 157
flavipes, Carabus 174
flavipes, Cicindela 111
flavipes, Didetus 193
flavipes, Dromius 199
florianiellus, Carabus arvensis 87
foliolosa, Lepithrix 172
formidulosa, Umgenia 197
fortipes, Feronia 127
fortipes, Poecilus 127
fortis, Pterostichus 129
fossiger, Pterostichus 145
fossor, Clivina 22, 23*
fossor, Clivina fossor 22, 23*
fossor, Tenebrio 101
foveibasis, Amara 163
Foveobracteon 112
foveocollis, Platysma 125

foveum, Bembidion 112
fragilis, Anchomenus 151
franzi, Harpalus 179
fraternus, Harpalus 179
fraudulentus, Notiophilus aquaticus 84
friebe, Amara 160
friebianum, Bembidion 116
frigida, Nebria 80
frigidum, Calosoma 84
fritzheikei, Amara 165
froelichii, Harpalus 179, 181
fruhstorferi, Carabus 97
fugax, Pterostichus 67, 142
fugitiva, Feronia 139
fukiensis, Amara 160
fukiensis, Badister 193
fukukii, Epaphiopsis 106
fulgidus, Carabus 96
fulgidus, Carabus vietinghoffi 57, 96
fulgidus, Poecilus 128
fuliginosum, Agonum 152
fuliginosus, Carabus 152, 183
fulvicolle, Bembidium 109
fulvus, Carabus 164
fumatus, Peronomerus 186
funebri, Platymus 155
Fürthius 146
furugelmensis, Carabus venustus 50, 90
fuscipalpis, Harpalus 178, 179
fuscomaculatum, Bembidion saxatile 123
fuscomaculatus, Peryphus 123
fuscovariatus, Notaphus 116

galae, Pterostichus 140, 141
galae, Pterostichus galae 141
Galapteris 140
gaschkewitschi, Carabus 93
gaschkewitschi, Carabus gaschkewitschi 93
gebleri, Carabus 88
gebleri, Chlaenius sulcicollis 189
gebleri, Feronia 128

- gebleri, Pelophila* 78
gebleri, Poecilus 128
gebleri, Tarus 204
gelida, Amara 158
gemmata, Cicindela 76
gemmata, Cicindela gemmata 76
Geopatrobis 125
Geopezus 141
germanica, Cicindela 74, 75
ghankari, Pterostichus galae 141
gibbicollis, Argutor 134
gibbicollis, Pterostichus 36, 64, 134
gigantea, Amara 167
giganteus, Leirus 167
Gigantocarabus 88
gigas, Rembus 191
gilae, Omophron 78
gilvipes, Bembidion 117
glabrata, Amara 157
glabrata, Lebia 201
glabratulus, Bradycellus 170
glabratus, Bradycellus 170
glaferei, Pterostichus 68, 69, 143
Glazunovius 127
glukhomanka, Pterostichus 36, 37, 39*, 137
Gluptodactylus 132
glypturus, Dyschirius 102
gobiensis, Carabus 88
goetzi, Tachys 110
goniodera, Amara 167
goschi, Pterostichus 64, 133
gossarei, Carabus 56, 93
gossarei, Carabus gossarei 56, 93
goudoti, Scythropa 195
gracile, Agonum 152
gracilentus, Carabus 89
gracilicollis, Chlaenius 154
gracilior, Feronia borealis 138
gracilipes, Agonum 150
gracilipes, Carabus 150
gracilis, Agonum 152
gracilis, Cicindela 75
gracilis, Clivina 103
gracilis, Cylindera 75
gracilis, Dyschirius gracilis 103
gradata, Tachyura 110
gradatus, Tachys 110
grallatorius, Coptolabrus 96
granosus, Carabus 92
granulatus, Carabus 86
granulosum, Calosoma 85
grapii, Bembidion 124
gratosum, Agonum 69, 70
gratosum, Agonum gratosum 70*
griseus, Carabus 176
griseus, Harpalus 176
gromykoi, Pterostichus 140, 141
güntheri, Bembidion 113
guttatum, Omophron 78
guttula, Carabus 116
gyllenhali, Carabus 81
gyllenhali, Carabus 95
Gyrochaetostylus 19, 156
haemorrhoidalis, Carabus 194, 195
haeneli, Bembidion 120
halensis, Carabus 145
halensis, Dolichus 145
hammarstroemi, Bembidion 114
hammarströmi, Amara 158
Harpoharpalus 179
haptoderoides, Eurythorax 135
haptoderoides, Pterostichus haptoderoides 135
Haptoderus 136
harmandi, Carabus 94
Harpalellus 179
Harpalinae 18, 127
Harpalini 13, 14, 19, 169
Harpalobius 178
Harpalobrachys 20, 174
Harpaloderus 178
harpaloides, Amara 167
Harpalomerus 179
Harpalophonus 178
Harpaloxys 178
Harpalus 13, 20, 175
Harpalus subgen. 20, 178
hastii, Bembidion 121
hauryi, Carabus schrencki 97
helferi, Pterostichus 134
Helobium 99
helopioides, Amara 164
helopioides, Bradytus 164
helopioides, Carabus 190
Hemicarabus 16, 91
Hemichlaenius 187
henningii, Carabus 88
heptapotamicum, Bembidion varium 115
herculeana, Amara 167
hexagonus, Xenothorax 193
hilaris, Acupalpus 173
hiogoensis, Amara 167
hiogoensis, Curtonotus 167
hiogoensis, Dyschirius 103
hirmocoelum, Bembidion 120
Hirmoplataphus 18, 120
hokkaidensis, Harpalus 183
Holosus 175
Homoeocarabus 16, 91
Homophron 78
hospes, Harpalus 178
humeralis, Buprestis 202, 203
humilis, Amara 165
humilis, Amara 165
hummeli, Amara 165
hummeli, Carabus 49
hweisinensis, Harpalus tschiliensis 176
Hymenoptera 195
hyperborea, Amara 167
hyperboreus, Harpalus 183
hypselsus, Pterostichus 134
Hypsinephus 178
Iberoderus 136
Idiochroma 155
imaii, Microlestes 201
imanensis, Carabus gossarei 56, 93

- imitatrix*, *Amara* 161
immaculata, *Cymindis* 204
immaculicornis, *Brachinus* 205
impressa, *Amara* 159
impressifrons, *Elaphrus* 84
impressifrons, *Notiophilus* 84
impressipennis, *Harpalus* 181
impressum, *Agonum* 150
impressus, *Carabus* 150
impunctata, *Feronia* 146
impunctatus, *Carabus vietinhoffii* 95
inchanicus, *Carabus mannerheimi* 90
incompletus, *Carabus* 91
inconspicuus, *Microlestes* 201
incurvum, *Bembidium* 109
indagator, *Carabus* 85
indianus, *Harpalus* 179
infima, *Feronia* 136
infuscatipenne, *Bembidion* 119
infuscatipennis, *Plataphus* 119
infuscatum, *Bembidion* 122
inhumeralis, *Carabus vietinhoffii* 95
inops, *Chlaenius* 188
inops, *Chlaenius inops* 188
inornatum, *Bembidium* 110, 111
inornatus, *Acupalpus* 173
inouyei, *Bembidion* 116
inquisitor, *Calosoma* 84
Insecta 195
insignis, *Feronia* 145
insignis, *Pterostichus* 145
insularis, *Chlaenius* 188
insularis, *Haplochlaenius* 188
insulicola, *Chlaenius* 188
integer, *Oodes* 190
intermedius, *Parapheropsophus* 206
intermedius, *Synuchus* 147
interrupta, *Feronia* 129
interruptus, *Carabus* 90
interruptus, *Pterostichus* 29, 31, 32*
interruptus, *Pterostichus interruptus* 31, 32*, 129
interstinata, *Platysma* 133
interstitialis, *Amara* 162
intricata, *Cymindis* 204
investigator, *Carabus* 86
Iridessus 174
irideus, *Calathus* 148
iridipennis, *Carabus* 125
iridipennis, *Pogonus* 125
irregularis, *Calosoma* 86
ishigakiensis, *Badister* 193
Isopleurus 162
Isorembus 20, 191
Istor 78
itoshimamus, *Ophonus* 175, 176
jacksoniense, *Bembidion* 116
jacobsoni, *Omophron* 78
jacobsoni, *Omophron aequale* 78
jaechi, *Pterostichus* 43
jakutskensis, *Pterostichus* 144
jamata, *Nebria* 81
janae, *Leistus* 79
jankowskiellus, *Carabus canaliculatus* 51, 52, 53, 54, 92
jankowskii, *Agonum* 150
jankowskii, *Carabus* 97
jankowskii, *Carabus jankowskii* 97
jankowskii, *Coptolabrus* 97
jankowskyi, *Feronia* 133
jankowskyi, *Pterostichus* 34, 62*, 133
janoanus, *Trechus* 106
japanensis, *Brachynus* 205
japanus, *Stenolophus* 172
japonica, *Amara similata* 158
japonica, *Lachnocrepis* 190
japonica, *Lebia* 196
japonica, *Nebria* 83
japonica, *Parena* 197
japonicus, *Craspedophorus* 186
japonicus, *Elaphrus* 99
japonicus, *Harpalus* 177
japonicus, *Lachnocrepis* 190
japonicus, *Omaseus* 139
japonicus, *Panagaeus* 186
japonicus, *Perileptus* 105
japonicus, *Pterostichus* 139
japonicus, *Trechichus* 185
javanus, *Brachinus* 206
javanus, *Pheropsophus* 206
jedlickai, *Lioholus* 171
jemeljanovi, *Agonum* 153
jessoënsis, *Feronia antiqua* 139
jiyangensis, *Harpalus* 179, 182
jilinensis, *Acoptolabrus* 97
jilinensis, *Carabus* 97
jilinicola, *Carabus billbergi* 87
jilinicus, *Carabus constricticollis* 97
joswillemsi, *Carabus billbergi* 88
juncens, *Carabus* 153
jungens, *Feronia* 142
jungens, *Pterostichus* 68*
jurečeki, *Agonum* 153
jurečeki, *Amara* 168
jureceki, *Harpalus* 176
jureceki, *Kanoldia* 148
jurečeki, *Pseudophonus* 176
jurecekianum, *Agonum* 152
kachovskyi, *Amara* 162
kajimurai, *Pterostichus* 135
kamtschatkensis, *Trechus* 108
kandaharensis, *Harpalus* 179
Kanoldia 148
kara, *Bembidion* 120
kaszabi, *Bembidion* 113
kataevi, *Amara* 168
kataevi, *Curtonotus* 168
katavensis, *Harpalus* 169
kaulbacki, *Amara* 161
kavani, *Lebia* 196
kenteiana, *Amara* 161
khuntami, *Trechus densicornis* 24, 25, 25*, 108
kiautschouensis, *Harpalus sinicus* 177
kidanicus, *Harpalus distinguendus* 180
kingdonoides, *Amara* 160

- kirishimanus*, *Pterostichus* 142
klickai, *Perigona* 185
klugii, *Carabus* 94
koltzei, *Cychrus* 98
koltzei, *Cychrus morawitzi* 98
komarovi, *Agonum* 71
komarovi, *Nebria* 82
komarovi, *Xestagonum* 71
Koreacoptolabrus 96
Koreonialoe 18, 130
korobeinikovi, *Carabus canaliculatus* 55, 93
kozhanovskii, *Carabus* 88
krivolutzkajae, *Amara* 163
Kryptocychrus 98
kryzhanovskii, *Leptepaphiama* 106
kryzhanovskii, *Trechiana* 106
kugelanni, *Carabus* 127
kultukus, *Pterostichus* 134
kulzeri, *Carabus* 93
kuraicus, *Trechus* 107
kurentzovi, *Nebria* 82
kurentzovi, *Pterostichus* 69, 143
kurentzovi, *Pterostichus kurentzovi* 143
kurentzovi, *Trechus* 23, 24, 27*, 108
kurosawai, *Pterostichus* 40, 43, 137
kusnetzovi, *Carabus* 93
kusnetzovi, *Carabus careniger* 56, 93
kuznetzovi, *Amara* 164
kuznetzovi, *Bradycellus* 170
kuznetzovi, *Cymindis* 204

labzuki, *Pterostichus* 69, 143
labzuki, *Pterostichus kurentzovi* 69, 143
lacertosus, *Badister* 72, 73, 192
lacertosus, *Badister lacertosus* 192
Lachnocrepis 20, 190
Lachmolebia 20, 194
laemostenomimum, *Platysma* 128
Laemostenopsis 148
laetescrpta, *Chaetodera* 76

laetescrpta, *Cicindela* 75, 76
laevicollis, *Bradycellus* 170
laevicollis, *Carabus* 174
laevigata, *Pelophila* 79
laevipes, *Harpalus* 181
laferi, *Acupalpus* 173
laferi, *Amara* 160
laferi, *Cymindis* 204
laferi, *Pterostichus* 66, 139
laferi, *Pterostichus laferi* 66
laferi, *Pterostichus tuberculiger* 45*, 66, 67*, 139
lafertei, *Dyschirius* 102, 103
Lagarus 132
lamprodera, *Feronia* 128
lamproderus, *Poecilus* 128
lampros, *Carabus* 114
lamprosimile, *Bembidion elevatum* 114
laportei, *Odacantha* 194
lapponicus, *Harpalus* 183
larisae, *Amara* 168
larisae, *Bembidion* 26, 28*, 118
larisae, *Curtonotus* 168
larisae, *Cymindis* 202
larisae, *Eotrechodes* 105
larisae, *Pterostichus* 34, 35*, 36, 62*, 135
Lasioharpalus 178
Lasiotrechus 105
latecincta, *Crossoglossa* 197
latecincta, *Parena* 197
laticarpa, *Amara* 163
laticarpus, *Amara* 163
laticollis, *Hydrium* 114
laticollis, *Leistus* 79
laticollis, *Leja* 114
laticollis, *Omaseus* 135
laticollis, *Pterostichus* 62*, 135
laticollis, *Trachypachus* 74
latifrons, *Diplocheila latifrons* 191
latifrons, *Rembus* 190, 191
laticollis, *Acoptolabrus constricticollis* 96
latipenne, *Agonum* 150
latissima, *Tachys* 109

latissimus, *Elaphropus latissimus* 109
latithorax, *Poecilus* 128
latiuscula, *Nebria* 82
latiusculus, *Elaphrus* 100
latreillei, *Carabus* 90
latreillei, *Carabus latreillei* 90
latro, *Chlaenius* 187
latus, *Carabus* 179, 181
latus, *Harpalus* 181
latus, *Peryphus* 119
latus, *Synuchus* 147
Latviaphilus 83
lazoensis, *Carabus vietinghoffi* 96
lazoensis, *Pterostichus interruptus* 29, 31, 32*, 129
Lebia 20, 194
Lebia subgen. 20, 195
Lebidia 21, 196
Lebiini 14, 20, 194
leconteianum, *Platysma* 132
Leconteus 127
lederi, *Harpalus* 181
Leguminosae 145
Leia 114
Leiochiton 104
Leirodema 166
leiroides, *Harpalobrachs* 175
leiroides, *Harpalus* 174, 175
Leirus 166
Leistus 16, 79
Leistus subgen. 16
Leja 114
lenaensis, *Carabus* 94
Lenapterus 18, 140
lenensis, *Carabus* 94
lenensis, *Pterostichus* 144
leonidi, *Carabus schrencki* 57, 97
Lepidoptera 157
lepidus, *Carabus* 127
Lepithrix 172
Leptepaphiama 17, 106
Leptinocarabus 88
leptoglyptus, *Carabus vietinghoffi* 96

- leucocnemis, Pseudobroscus* 104
leucopus, Anchomenus 155
levadensis, Carabus vietin-ghoffi 96
Lia 195
liaoningense, Campalita 85
Licinini 14, 20, 190
Licinoderus 178
Licinus 20, 191
Licinus subgen. 20, 191
Liebherrius 153
limbatus, Carabus 77
limbatus, Dolichus phaeopus 146
limbellus, Brachynus 205
Limnaeoperypus 18, 121
Limnocarabus 16, 90
Limodromus 19, 71, 153
Lincomus 164
linearis, Bomius 201
linearis, Carabus 200
lineatus, Carabus 202
Linomus 158
liodes, Harpalus 180
Lioholus 19, 171
liosomus, Poecilus 127
Lissauchenius 20, 187
lissonotum, Bembidion 120, 121
Lithochlaenius 20, 187
Lithophilus 77
litigious, Peryphus 121
litoralis, Elaphrus 112
Litoreobracteon 112
littoralis, Carabus 122, 125
livens, Platynus 71
lividus, Carabus 80
lobipes, Harpalus 177
Loboharpalus 20, 177
loccai, Cychrus 98
lokayi, Harpalus 183
longibasis, Pterostichus 131
longiceps, Dromius 199
longicollis, Demetrias 73, 198
longicollis, Dyschirius 102
longicollis, Lirus 168
longicornis, Brachinus 205
longicornis, Brachynus 205
longicornis, Feronia 125
longinquus, Pterostichus 132
longipennis, Bradytus 166
longipes, Pterostichus 37
longitarsis, Trichotichnus 173, 174
longiuscula, Feronia 134
longula, Amara 157
longulum, Agonum 152
longulus, Blechrus 201
Lopha 118
Loricera 16, 101
Loricera subgen. 16, 101
Loricerae 16, 101
Loricerini 14, 16, 101
Lorocera 101
loschnikovii, Carabus 94
Loxocrepis 155
Loxocrepis 155
Loxoncus 19, 172
Loxoncus subgen. 19, 172
Loxophomus 178
lucasi, Feronia 127
lucens, Amara 164
lucescens, Lebia bifenestrata 195
lucidus, Carabus 158
lucidus, Harpalus 174
lucidus, Trichotichnus 174
lucillum, Bembidion 119
lugens, Calosoma 86
lunicollis, Amara 157, 160
lupisylvaticus, Carabus billbergi 87
lustrans, Pterostichus 141
lutshnini, Broscus 103, 104
lutshnini, Eobroscus 104
Lyperocarabus 90
Lyperopherus 129

maacki, Carabus 90
maacki, Carabus clathratus 90
macleayi, Carabus 91
macrocerus, Brachinus 205
macromandibularis, Submera 191
macronota, Amara 168
macronotus, Cyrtanotus 168
Macropoecilus 127
Macrotachys 109
madagascariensis, Brachinus 206
maderae, Carabus 85
maeander, Carabus 91
maeander, Carabus maeander 91
magnicollis, Amara 160
magnodentatus, Harpalus 177
magnus, Anchomenus 71, 153
magnus, Limodromus 153
maichensis, Pterostichus 69, 143
maichensis, Pterostichus shingarevi 68*, 69, 143
major, Erpeimus 182
major, Harpalus 182
majuscula, Amara 165
majusculus, Bradytus 165
Makarovius 83
manca, Amara 158
manca, Amara tibialis 158
mandarin, Bembidion 117
mandli, Agonum 150
mandli, Amara 162
mandli, Bembidion 26, 118
mandli, Tachycellus 170
mandschurensis, Carabus latreillei 90
mandschuricus, Carabus smaragdinus 57, 98
mandschuricus, Chlaenius 189
mandzhurica, Amara 159
mandzhuricum, Platysma 138
Manicellus 173
mannerheimii, Anchomenus 71, 154
mannerheimii, Bradycellus 170
mannerheimii, Carabus 90
mannerheimii, Limodromus 154
mannerheimii, Pterostichus 46
Manodromius 21, 200
Mantidae 193
Mantoidea 193
maoershanensis, Carabus 87

- mareschii*, *Carabus gossarei* 56, 93
margellanicus, *Craspedonotus* 104
marginata, *Pelophila* 78
marginatus, *Buprestis* 194, 195
marginatus, *Carabus* 149, 186, 187
marginellus, *Badister* 73, 193
marginicollis, *Carabus* 92
marginicollis, *Carabus tuberculatus* 92
marginicollis, *Demetrias* 73, 198
mariae, *Amara* 158
marina, *Sakagutia* 112
marinum, *Bembidion* 111, 112
maritimus, *Dromius* 199
Mastax 21, 205
Masuzoa 17, 106
Matulus 145
matveichuki, *Pterostichus* 142
maximoviczi, *Calosoma* 85
maximowiczi, *Carabus* 85
mckinleyi, *Bembidion mckinleyi* 59
Megapangus 175
Megodontus 16, 95
Megrammus 172
Melanagonum 149
melanarium, *Agonum* 149
melanarius, *Carabus* 142
melanarius, *Pterostichus* 68, 68*
melancholicus, *Brachinus* 206
melanocera, *Amara* 160
melanonota, *Lebia* 195
melantho, *Crepidactyla* 147
melantho, *Synuchus* 147
melamurus, *Attelabus* 194
melas, *Anchomenus* 154
Menera 156
meridiamus, *Carabus* 173
Metabletus 200
Metabola 195
Metacolpodes 19, 155
metallescens, *Lioholus* 171
Metallina 17, 114
Metallophilus 18, 129
metax, *Agonum* 155
metax, *Pterostichus* 132
Metophonus 20, 184
micans, *Anchomenus* 151
micans, *Carabus* 188
microcephalus, *Argutor* 131
microcephalus, *Pterostichus* 131
microdera, *Amara* 166
microderus, *Bradytus* 166
Microlestes 21, 201
Micromaseus 132
microphthalma, *Amara* 163
microps, *Pterostichus* 130
micros, *Carabus* 105
micros, *Dromius* 109
micros, *Tachys* 109
microthorax, *Nebria* 81
middendorfi, *Pterostichus* 40
Migadophonus 175
mikado, *Calosoma* 85
mikae, *Amara* 165
minima, *Diplocheila* 191
minor, *Harpalus* 132
minorita, *Amara* 158
minusculus, *Pterostichus fastidiosus* 137
minuta, *Amara* 164
minuta, *Clivina* 102
minutulus, *Carabus* 201
minutulus, *Microlestes* 201
minutum, *Agonum* 152
minutus, *Bradytus* 164
Miscodera 17, 104
misellus, *Harpalus* 180
mixta, *Amara* 158
mixta, *Amara* 158, 167
miyakei, *Carabus* 92
modestus, *Carabus* 123
modestus, *Harpalus* 182
modicella, *Feronia* 131
modicellus, *Pterostichus* 131, 135
moestus, *Eccoptogenius* 190
molbis, *Nebria* 81
molestum, *Agonum* 150
moltrechti, *Carabus caesareus* 95
Monacanthonyx 156
mondanus, *Pterostichus* 134
mongolica, *Amara* 159, 163
mongolicum, *Bembidion therrmarum* 123
mongolicum, *Omophron jacobsoni* 78
mongolicus, *Carabus* 91
mongolicus, *Harpalus* 163
mongoliensis, *Pterostichus* 134
monilis, *Carabus* 88
monostigma, *Crossoglossa* 197
monostigma, *Parena* 197
montanus, *Pterostichus* 144, 145
montanus, *Steropus* 144
morawitzi, *Bembidion* 122
morawitzianum, *Platysma* 134
morawitzianus, *Pterostichus* 34, 134
morimotoi, *Calathus nipponicus* 146
morio, *Anchomenus* 154
morio, *Cicindela* 75
morosa, *Feronia* 141
Morphnosoma 18, 68, 68*, 69, 142
Morphocarabus 16, 88
Morpholebia 195
motchulskyi, *Chlaenius spoliatus* 187
motschoulskyanus, *Harpalus quadripunctatus* 181
motschulskyi, *Pterostichus* 142
muchei, *Bembidion* 58, 59, 123
mukdenensis, *Pterostichus* 130
mukdenensis, *Pterostichus nigrita* 130
mukdensis, *Bembidion stenoderum* 113
multipunctatus, *Carabus* 99
municipalis, *Carabus* 163
muralevitshi, *Platysma gebleri* 128
muta, *Feronia* 141
Nabicarabus 95
Naelichus 20, 188
nakayamai, *Badister* 73, 193

- nana*, *Tachyta nana* 111
nanus, *Bembidium* 111
Natalianoe 130
natvigi, *Amara* 160
nazarovi, *Agonum* 71, 154
nazarovi, *Xestagonum* 47*, 48, 71, 154
nazmovi, *Carabus vietinghoffi* 96
Nebria 13, 16, 80
Nebriinae 16, 78
Nebriini 14, 16, 79
neglectus, *Pterostichus* 64, 132
negligens, *Platysma* 136
nemoralis, *Feronia* 136
Neocarabus 86, 95
Neocolliuris 194
Neolaphrus 16, 99
Neoemphanes 18, 124
Neoharpalus 179
Neonebria 80
Neopardileus 175
Neopatrobis 125
Neorembus 20, 190
Nephoharpalus 179
Nesocoptolabrus 97
nevskii, *Carabus hummeli* 50, 89
nicanus, *Chlaenites* 187
nicanus, *Chlaenius spoliatus* 187
nicolaiensis, *Carabus sichotensis* 93
nigellus, *Pterostichus* 145
niger, *Carabus* 87, 128
niger, *Eutelocarabus billbergi* 87
niger, *Leistus* 48, 79
nigerrimus, *Carabus conciliator* 86
nigrans, *Harpalus* 182
nigriceps, *Agonum* 153
nigriceps, *Bembidium* 185
nigriceps, *Perigona* 71, 72, 72*, 185
nigriceps, *Spathimus* 185
nigricornis, *Amara* 160
nigricornis, *Amara lunicollis* 160
nigrifemoris, *Cymindis* 202
nigripes, *Xatis* 156
nigrita, *Amara* 159
nigrita, *Carabus* 130, 131
nigrita, *Pterostichus* 62*, 131
nigritulus, *Bradycellus* 169
nigriventris, *Dromius* 200
nigrocruciatu, *Trechus* 107
nigrolimbatus, *Tachys* 110
nigromontana, *Amara* 164
nigrosericans, *Anchomenus* 149
nikolskyi, *Ophonus* 184
niloticum, *Bembidion* 116
nimbatus, *Pterostichus* 131
niponensis, *Harpalus flavitarsis* 174
niponensis, *Panagaeus robustus* 72, 186
niponicus, *Notiophilus* 84
Nippocarabus 86
Nipponanchus 155
nipponica, *Amara* 164
nipponicum, *Agonum* 69, 70
nipponicum, *Agonum gratiosum* 69, 70*, 152
nipponicum, *Agonum thoreyi* 69, 70, 152
nipponicus, *Calathus* 146
Nipponoharpalus 20, 174
nishioi, *Trichotichnus* 174
nitens, *Amara* 168
nitens, *Carabus* 91
nitens, *Curtonotus* 168
nitens, *Ochthedromus* 124
nitida, *Cicindela* 76
nitida, *Cicindela coerulea* 76
nitida, *Clivina* 102
nitida, *Crepidactyla* 146, 147
nitidicollis, *Poecilus* 128
nitidicollis, *Poecilus nitidicollis* 128
nitidula, *Pristosia* 148
nitidulus, *Calathus* 148
nitidulus, *Carabus* 83
nitidus, *Dyschirius nitidus* 102
nitidus, *Isopleurus* 162
nitidus, *Peryphus* 113
nitidus, *Synuchus nitidus* 147
nivalis, *Carabus* 80
nivalis, *Feronia* 136
nivalis, *Nebria nivalis* 80
nobilis, *Carabus* 95
Nogopus 125
nordmanni, *Synuchus* 147
nordmanni, *Taphria* 147
notabilis, *Masuzoa* 106
Notaphocampa 18, 116
Notaphus 17, 115
notatus, *Dromius* 200
Notiocharis 171
Notiophilini 14, 16, 83
Notiophilus 16, 83
nubifer, *Tachypus* 111
obenbergeri, *Bembidion* 122
obenbergeri, *Harpalus* 179
obesus, *Harpalus* 182
obliquealba, *Cicindela* 75
obliquebasalis, *Pterostichus* 144
oblique-lunatus, *Peryphus* 123
obliquum, *Bembidion* 115
oblongopunctatus, *Carabus* 141
obscura, *Amara* 161
obscura, *Lebia bifenestrata* 195
obscuripes, *Amara* 160
obscuripes, *Nebria femoralis* 81
obscuroguttata, *Lebia* 200
obscurum, *Feronia* 127
obscurus, *Poecilus* 127
obscurus, *Thalassophilus* 105
obsoletus, *Harpalus* 170
obtusus, *Anisodactylus* 178
obydovi, *Carabus vietinghoffi* 96
Ocaeus 198
occlusa, *Lebidia bioculata* 73, 197
ochotica, *Feronia* 144
ochotica, *Nebria* 82
ochotica, *Pelophila* 79
ochoticus, *Pterostichus* 40, 43
ochoticus, *Stenoderus* 144
Ochthephilus 105
octocolus, *Anchomenus* 149

- octófoveolatus, Anchomenus* 154
octoguttata, Lebidia 196, 197
octomaculatum, Bembidion 117
octomaculatus, Carabus 117
Ocydromus 18, 123
Odacantha 20, 194
Odacantha subgen. 20, 194
Odacanthini 14, 20, 194
Odontium 17, 113
Odontonyx 156
odoratus, Carabus 88
ogumae, Calosoma 85
ogurai, Lebia bifenestrata 196
Oligomophron 78
Olisthopus 19, 156
olivaceum, Agonum 150
olivieri, Calosoma 85
olliveirianus, Carabus billbergi 87
Omaseidius 142
Omius 165
Omophron 15, 77
Omophron subgen. 15
Omophroninae 15, 77
Omophronini 14, 15, 77
Oodes 20, 190
Oodini 14, 20, 190
oodioides, Harpalus 178
Ooistus 178
opaculus, Carabus 94
opacus, Rembus 191
Ophonus 20, 184
optata, Cicindela 76
orbicollis, Agonocyrthes 149
orbicollis, Calathus 147
orbicollis, Synuchus 147
ordinatus, Dyschirius 103
oreas, Trechus 106
Oreoxenus 19, 170
orientalis, Amara 161
orientalis, Argutor 134
orientalis, Dyschirius 103
orientalis, Pterostichus 46
orientalis, Steropus 134
orienticola, Amara 161
orientis, Pterostichus 134
Oriotoberus 21, 202
Orientocarabus 86
Orientonebria 16, 82
orinomum, Pterostichus 142
Orites 136
osakaensis, Brachinus 205
ovale, Bembidion 123
ovale, Omophron 78
ovalipennis, Amara 168
ovalis, Peryphus 123
ovata, Amara 161
ovatoides, Amara 159
ovatus, Carabus 158, 161
ovicollis, Dyschirius 102
ovicollis, Dyschirius aeneus 102
ovoidea, Platysma 133
ovula, Amara 160
oxydatum, Bembidion 120
ozegaharamus, Trechus 107

Pachycranion 95
Pachydela 76
paediscum, Bembidion 118
Palcuapus 19, 173
pallescens, Tachys 109
pallida, Perigona 185
pallidicornis, Diceranoneus 155
pallidipennis, Harpalus 179, 182
pallidipes, Brachinus 205
pallidula, Amara 165
pallidulus, Bradytus 165
pallipes, Chlaenius 188
pallipes, Dromius 201
pallipes, Elliotia 193
pallipes, Epomis 188
pallipes, Harpalus 184
pallipes, Syntomus 200
paludis, Carabus incompletus 91
paludosa, Feronia 138
Panagaeini 14, 20, 185
Panagaeus 20, 185
Panagaeus subgen. 20, 186
Pancarabus 88
Pangetes 158
phantomus, Pterostichus 66, 133
pappianus, Carabus canaliculatus 54
Parabracteon 112
Paracarabus 86
paracenteresis, Dromius 200
Paracurtonotus 167
Paracyrtonotus 167
Paradolichus 148
Paradromius 21, 199
Paragonum 149
Paralagarus 132
paralleus, Oodes 190
Paranebria 16, 80
Parapheropsophus 206
Parapocilus 127
Parargutor 141
Paratachys 17, 109
Parcalathus 146
parconaturaviva, Bembidion 121
Pardileus 175
Parena 21, 197
parens, Feronia 138, 139
Parepaphius 107
Parhomopterus 86
Parmecus 75
Paromophron 78
parviceps, Elaphrus 100
parvicollis, Bembidium 120
parvicollis, Nebria 81
parvula, Nebria 80
pastor, Harpalus 175, 176
pastor, Harpalus pastor 176
Patrobini 14, 18, 125
Patrobus 18, 30*, 125
pečirkai, Harpalus 177
pedestris, Curtonotus 168
pegodi, Chlaenius 186
pekinensis, Carabus 88
pekinensis, Dyschirius 103
Pelasmus 189
Pelophila 16, 78

- Pelophilini** 14, 16, 78
peltatus, *Carabus* 193
Pentacarabus 94
Pentagonica 20, 193
Pentagonicini 14, 20, 193
Pentoplogenus 185
peregrina, *Amara* 168
perforata, *Bothynoptera* 198
perforata, *Parena* 198
Perigona 20, 185
Perigonini 14, 20, 185
Perileptus 17, 104
Perileptus, subgen. 17, 105
perisi, *Pterostichus* 133
perlutus, *Tachys* 109
Peronomerus 20, 186
persimile, *Bembidion* 113
persuasum, *Bembidion* 119
persuasum, *Bembidion gebleri* 119
Peryphus 18, 122
petreus, *Microderus* 178
Petrophilus 18, 144
petulans, *Pterostichus* 143
phaeopus, *Dolichus viduus* 145
Pharalus 179
Pheropsophus 21, 206
Pheuginus 178
Philochthus 18, 116
Philochtulus 116
Philorhizus 21, 200
Phloeodromius 197
Phonias 18, 61, 63, 64, 133
Phromoon 78
picea, *Pristosia* 148
piceola, *Crossoglossa* 197
piceolus, *Oodes* 190
piceoniger, *Colpodes* 156
piceum, *Agonum* 152
piceus, *Carabus* 152
piceus, *Dromius* 199
piceus, *Phloeodromius* 197
picipennis, *Pterostichus* 129
picipes, *Elaphrus* 111
picipes, *Tachyta* 110, 111
pictula, *Cymindis* 203
pictus, *Dolichus rufithorax* 145
pictus, *Parmecus* 75
pilicornis, *Carabus* 101
pilosus, *Scales* 191
Pisces 149
placida, *Feronia* 149
placidus, *Harpalus* 171
plagiata, *Eulebia* 195
plagiata, *Parena* 197
planicollis, *Metallina* 125
planipennis, *Feronia* 129
planipennis, *Pterostichus niger* 129
planum, *Bembidium* 119
planus, *Peryphus* 119
planus, *Pterostichus* 37, 38
Plataphodes 18, 120
Plataphus 18, 119
Platidius 18, 126
Platus 175
Platycymindis 202
platymorpha, *Feronia* 130
Platynidius 71
Platynini 14, 19, 148
Platynomicrus 19, 153
platynotus, *Harpalus* 177
Platynus 71
Platynus 71, 153
Platysma 18, 128
Platytrachelus 113
plebeja, *Amara* 157
plebejus, *Harpalus* 157
Pledarus 18, 36, 61, 63, 64, 134
plumbea, *Leja* 114
plurisetosum, *Polychaetagonum* 154
plutenkoi, *Bradycellus* 170
plutenkoi, *Epaphius* 107
plutenkoi, *Trechus plutenkoi* 107
pocillator, *Monacanthonyx* 156
Poecilothais 20, 195
Poecilus 13, 18, 127
Poecilus subgen. 18, 127
Pogonini 14, 18, 125
pogonoides, *Bembidion* 113
Pogonus 18, 125
Pogonus subgen. 18, 125
pohnerti, *Harpalus* 182
polaris, *Carabus* 94
polaris, *Carabus truncaticollis* 94
polita, *Blethisa* 99
polita, *Diacheila* 99
politus, *Carabus* 190
Polychaetagonum 154
ponojensis, *Bradycellus* 170
ponojensis, *Dicheirotichus mannerheimii* 170
posterium, *Bembidicum* 114
posticalis, *Chlaenius* 187
postilenatus, *Trechoblemus* 105
postilenatus, *Trechus* 105
praedo, *Carabus* 51, 52, 54, 56, 92
praesensum, *Carabus arvensis* 87
praetermissus, *Harpalus* 162
prasinum, *Bembidion* 119
prasinus, *Carabus* 154
prasinus, *Elaphrus* 119
Praveius 127
Principidium 17, 115
Pristodactyla 146
Pristosia 19, 148
procax, *Pterostichus* 68
prochazkorum, *Pterostichus* 144
prolixa, *Lachnocrepis* 190
prolixa, *Oodes* 190
prolongatus, *Pterostichus* 139
Promorphocarabus 88
promota, *Nebria* 83
properans, *Bembidion* 114
properans, *Tachypus* 114
propinquus, *Stenolophus* 172
Prosecon 78
prostratum, *Bembidion transparens* 118
prostratus, *Notaphus* 118
protensa, *Nebria* 82
Proteocarabus 95

- Proteomus* 178
proteus, *Carabus* 175, 178
Protoperypus 123
provostii, *Carabus* 87
proxima, *Pristosia* 148
proximus, *Calathus* 148
pryeri, *Colpodes* 155
Prymira 197
przewalskii, *Paradolichus* 148
Psammastes 202
Pseudadelosia 131
Pseudanchus 155
Pseudanisodactylus 19, 169
Pseudargutor 132
Pseudelaphrus 111
Pseudobradytus 165
Pseudobrosicus 104
pseudocareniger, *Carabus*
canaliculatus 51, 54, 55, 92
Pseudochaetodera 75
pseudocoraica, *Amara* 161
pseudocorporosus,
Haploharpalus 183
Pseudocryobius 136
Pseudocymindis 202
pseudokoreanus, *Carabus*
canaliculatus 51, 55
Pseudolagarus 132
Pseudomaseus 18, 60, 63, 64, 130
pseudomorphus, *Calathus* 146
Pseudoophonus 20, 175
Pseudoplatynus 71, 153
Pseudorthomus 136
pseudosimplicidens, *Amara* 166
Pseudosogines 127
Pseudotriaena 157
psota, *Pterostichus* 132
Pteropalus 174
pterostichina, *Amara* 167
Pterostichini 13, 14, 18, 127
Pterostichus 13, 18, 60, 62*, 128
pucholti, *Lebia* 196
pulchella, *Lebia* 195
pumilio, *Feronia* 136
pumilus, *Eutelocarabus*
billbergi 87
pumilus, *Harpalus* 178
Punctagonum 150
punctata, *Clivina* 102
punctatellus, *Dicheirotichus* 171
punctatellus, *Trichocellus* 171
punctatipennis, *Anisodactylus* 169
punctatipennis, *Pseudadelosia* 131
punctatostriata, *Amara* 162
punctato-striata, *Amara* 162
punctatostriatum, *Bembidion* 120
punctatostriatus, *Argutor* 134
punctatostriatus, *Harpalus* 178
punctato-striatus, *Peryphus* 120
punctatostriatus, *Poecilus* 144
punctatostriatus, *Stenoderus* 144
punctatus, *Carabus* 149
punctatus, *Elaphrus* 57, 100
punctibasis, *Amara* 157
punctibasis, *Calathus* 148
punctibasis, *Harpalus* 182
punctipennis, *Harpalus* 178
punctulatum, *Bembidion* 115
punctulatus, *Carabus* 127
pupillata, *Lebidia bioculata* 73, 197
purkynei, *Laemostenopsis* 148
purpuricollis, *Carabus*
hummeli 89
pusilla, *Feronia* 136
pusillus, *Extromus* 185
pustulifer, *Carabus* 97
putzeysi, *Curtonotus* 167
puziloi, *Odacantha* 194
Pyreneorites 136
pyrophorus, *Coptolabrus*
smaragdinus 98
pyrrhophorus, *Acoptolabrus*
schrencki 97
quadrangularis, *Feronia* 138
quadraticollis, *Dromius* 199
quadridens, *Menera* 155, 156
quadriguttatus, *Carabus* 112, 118
quadriimpressum, *Bembidion* 121
quadriimpressum, *Lymnaeum* 121
quadriimpressum, *Phila* 121
quadrimaculata, *Cicindela* 112, 118
quadrimaculatus, *Carabus* 198, 199
quadrinotata, *Cymindis* 196, 203
quadripunctata, *Sericoda* 149
quadripunctatus, *Carabus* 148, 149
quadripunctatus, *Harpalus* 181
quadripunctatus, *Metabletus* 200
quadripustulatum, *Bembidion* 118
quadripustulatum, *Bembidion*
quadripustulatum 118
quadrisignatus, *Elaphrus* 110
quadristriatus, *Carabus* 107
quadrisulcatus, *Carabus* 189
quadrisulcatus, *Chlaenius* 189
quelpartensis, *Carabus* 87
quinquepunctata, *Nebria*
parvicollis 82
quinquepunctatum, *Agonum* 151
quinquepunctatus, *Pseudocryobius* 136
raddei, *Cicindela* 77
raddei, *Cicindela sachalinensis* 77
rambouseki, *Chlaenius* 187
Rapahlus 179
rapax, *Pterostichus* 129
Raptor 125
radii, *Leiochiton* 104
reconditus, *Carabus* 93
reducta, *Nebria* 80
Reductocelia 19, 164
Reductonebria 16, 82
reductus, *Acoptolabrus*
schrencki 97
reductus, *Carabus* 97
reflexicollis, *Poecilus* 128
regalis, *Carabus* 88
regalis, *Cicindela* 75
regularis, *Harpalus* 181
reitteri, *Notiophilus* 48, 49, 84
relucens, *Anchomemus* 156
Rembus 190
Reptilia 202

- restricta*, *Cicindela*
reticulata, *Chlaenius* 189
reticulatus, *Chlaenius tristis* 189
reticulatus, *Pogonus* 125
retrofasciata, *Lebia* 196
Rhagadulus 131
Rhagadus 18, 60, 63, 64, 131
Rhaphiona 99
Rhombodera 193
Rhysodes 15, 74
Rhysodidae 13, 15, 74
Rhysodini 15, 74
Rhytiderus 148
richteri, *Eobrosicus* 103, 104
riparia, *Cicindela* 99, 100
riparius, *Elaphrus* 100
riparius, *Pogonus* 125
ripensis, *Argutor* 64, 133
ripensis, *Pterostichus* 61, 64, 65*, 133
Risophilus 198
Rivaliera 75
rivulare, *Bembidion* 107
rivularis, *Cymindis* 202, 203
rjabuchini, *Synuchus* 147
robinzoni, *Carabus smaragdinus* 57, 98
robustum, *Omophron* 78
robustum, *Panagaeus* 72, 186
roninus, *Harpalus* 177
rostratus, *Tenebrio* 98
rotundangulus, *Pterostichus* 131
rotundatus, *Carabus* 156
rotundicollis, *Carabus* 156
rotundicollis, *Leiocnemis* 163
rotundicollis, *Leistus* 79
rubefactus, *Harpalus* 177
rubefactus, *Harpalus rubefactus* 177
rubens, *Carabus* 107
rubripes, *Carabus* 178, 182
rubripes, *Harpalus* 182
rubripes, *Panagaeus* 186
rudnicus, *Pterostichus* 144
rufescens, *Amara* 166
rufescens, *Carabus* 80, 81
rufescens, *Nebria rufescens* 81
ruficeps, *Lamprias* 155
ruficollis, *Dolichus halensis* 146
ruficollis, *Dromius* 200
ruficollis, *Paradromius* 200
ruficollis, *Pentagonica* 193
ruficornis, *Carabus* 175
rufifemoratus, *Lissauchenius* 187
rufipes, *Carabus* 125, 175
rufipes, *Lyperopherus* 140
rufipes, *Notiophilus* 83
rufipes, *Pterostichus* 140
rufithorax, *Dolichus* 145
rufocupreus, *Eucarabus* 94
rufopyga, *Metabola* 195
rufotarsatus, *Chlaenius ochreateus* 188
rufotibis, *Colpodes relucens* 156
rufus, *Harpalus* 178
rugicollis, *Peryphus conformis* 123
rugicollis, *Platus* 177
rugicolor, *Carabus vietinghoffi* 57, 96
rugosipennis, *Pterostichus* 140
rugosus, *Poecilus* 129
rugosus, *Pterostichus* 129, 130
rupa, *Amara* 163

sabulicola, *Carabus* 184
sachalinensis, *Harpalus* 181
sachalinensis, *Pterostichus* 144
sachalinensis, *Trichotichnus* 174
sachalinica, *Amara chalcophaea* 164
sachalinica, *Clivina fossor* 22, 23*
sagax, *Badistrinus* 135
Sajanocarabus 88
Sakagutia 17, 111
salinus, *Harpalus* 178, 179
sasajii, *Badister* 72, 73
sasajii, *Badister lacertosus* 72
sauteri, *Calosoma maximo-wiczi* 85
saxicola, *Platysma* 141
saxicola, *Pterostichus* 141, 145
scabriusculus, *Carabus* 90
Scales 191
scandicum, *Bembidion* 124
scandicum, *Bembidion mckinleyi* 59, 124
scapularis, *Lebia* 195
Scarabaeus 195
Scaritinae 17, 101
schaumi, *Carabus* 95
schoenherri, *Carabus* 95
schrenckii, *Carabus* 96
schrenckii, *Carabus schrenckii* 57, 97
schrenckii, *Coptolabus* 97
schrenckii, *Pterostichus* 141
schroederi, *Microlestes* 201
schueppelii, *Bembidion* 117
Sciomyzidae 194
Scolytus 77
scopulinum, *Bembidion* 123
scopulinus, *Peryphus* 123
sculptile, *Agonum* 151
sculptipes, *Agonum* 151
sculptipes, *Anchomemus* 151
scutellaris, *Cicindela* 76
scutellaris, *Tachys* 109
Scythropa 195
Scythropus 195
secalis, *Carabus* 107
sedakovii, *Carabus* 87
sedakowi, *Pterostichus* 138
seishini, *Amara* 168
semenovi, *Epaphiama* 106
semenovi, *Epaphiopsis* 106
Semenovia 146
semenowi, *Cicindela* 76
semenowi, *Harpalus* 178
Semicampa 18, 117
semilucidum, *Asaphidion* 111
semilucidus, *Tachypus* 111
semilunium, *Bembidion* 58, 123
semilunium, *Bembidion semilunium* 58, 123
semipunctatum, *Bembidion* 115

- semipunctatus, Carabus* 115
semipunctatus, Notiophilus 48
seoulensis, Carabus jankowskii 97
septemcarinatus, Carabus 95
septentrionis, Patrobus 29
sericana, Amara 160
sericea, Amara 161
Sericoda 19, 148
seriepunctatus, Pterostichus 142
serorum, Bembidion semilunium 58, 59
Setacupalpus 19, 173
setiporus, Loxophonus 178
setiporus, Trichocellus 171
Setolebia 21, 196
setosus, Derostichus 192
setosus, Licinus 192
sexpunctatus, Apristomorphus 200
sexpunctatus, Bothriopterus 142
sexpunctatus, Carabus 149
shanghaiensis, Dyschirius ordinatus 103
shimoyamai, Bembidion 124
shimoyamai, Brachynus 205
shimoyamai, Platynus dolens 150
shinanensis, Amara 168
shinanensis, Curtonotus 168
shingarevi, Pterostichus 69, 143
shingarevi, Pterostichus shingarevi 143
Shirahataia 191
shokhrini, Trechus basarukini 23, 27*, 108
shokhrini, Xestagonum 46, 47*, 48, 71, 154
sibiriacus, Poecilus fortipes 128
sibiricum, Bembidion 114, 116
sibiricus, Demetrias 198
sibiricus, Diplous sibiricus 126
sibiricus, Elaphrus 99
sibiricus, Notiophilus 84
sibiricus, Patrobus 126
sibiricus, Trachypachus 113, 114
sichotana, Amara 163
sichotana, Leptepaphiama 106
sichotanus, Trechiana 106
sichotensis, Carabus 93
sichotensis, Carabus canaliculatus 51, 53, 54, 55, 93
sifanica, Amara 166
sigma, Bembidion 124
sigma, Carabus 200
sigma, Philorhizus 200
signatus, Anisodactylus 169
signatus, Carabus 169
sikhotana, Clivina fossor 22, 23*, 101
sikhotealinus, Leistus 79
sikhotealinus, Patrobus 28, 29, 30*, 126
sikhotealinus, Trechus 24, 25, 108
silphoides, Carabus 191
silvester, Calathus 147
similatoides, Amara 161
Similidromius 200
simplicidens, Harpalus 177
simulans, Harpalus 168
sinegorensis, Trechus densicornis 25, 25*, 108
sinensis, Carabus 90
sinensis, Stenolophus 172
sinicus, Harpalus 177
sinuaticollis, Amara 166
sinuosa, Celia 162
siolinicus, Carabus billbergi 88
Sloanephila 116
smaragdinus, Carabus 97
smaragdinus, Pogonus 125
smaragdulus, Carabus 88
smaragdulus, Carabus hummeli 49, 50, 88, 89
Smirnovia 179
sobosanus, Acupalpus 173
Sogines 127
sojot, Pterostichus 37, 38, 137
sojot, Pterostichus homalotus 137
solea, Lebia 195
solitarius, Harpalus 183
solskyi, Amara 163
solskyi, Feronia 131
solskyi, Leiocnemis 163
solskyi, Pterostichus 62*, 131
sorakensis, Carabus jankowskii 97
sotkaensis, Pterostichus 36, 64, 135
spadicea, Feronia 136
Spathinus 185
Sphacidae 195
Sphodrini 14, 19, 145
spinigera, Cicindela 77
spinigera, Cicindela restricta 77
splendens, Dyscolus 155
splendidulum, Agonum 150
splendidulus, Carabus macleayi 91
splendidum, Bembidion 114
splendidus, Elaphrus 99
spoliatus, Carabus 187
sporny, Pterostichus 38, 39*, 40, 137
stackelbergi, Lebia 196
steinwehri, Carabus smaragdinus 98
Stenaptinus 21, 206
stenoderum, Bembidion 112, 113
stenoderus, Brachinus 205
Stenolophus 19, 171
Stenolophus subgen. 19, 171
Stenomophron 78
sterbai, Lebia 196
sternbergi, Carabus 86
Steroperis 140
Steropinus 138
stigmatica, Prynora 197
strenuus, Carabus 134
strenuus, Pterostichus 34, 134
striatella, Amara 159
striatopunctatus, Carabus 127
striatoquatermaculatus, Carabus 192
striatus, Apristus 201
striatus, Dromius 201
stricticollis, Ophonus 184
strigicollis, Anchomenus 149
strophium, Carabus 92
stscheglowii, Carabus 86
tschukini, Carabus 87

- stschukini, Chlaenius 189
 sturmii, Carabus 157
 sturmii, Olisthopus 157
 Stylobracteon 112
 suavissimum, Agonum 151
 suavissimus, Anchomenus 151
 subaeneus, Apristus 201
 subaeneus, Carabus hummeli 89
 subaeneus, Orhomus 135
 subangulatus, Harpalus 178
 subarcticus, Cymindis 204
 subauratus, Carabus hummeli 89
 subdilata, Nebria 81
 subditus, Bradycellus 170
 subditus, Tachycellus 170
 subfuliginosum, Agonum 151
 subfuscus, Pterostichus 134
 subfuscum, Pterostichus 134
 subfuscus, Pterostichus 134
 sublaevis, Feronia 130
 Submera 20, 191
 subovata, Platysma 142
 subovatus, Pterostichus 67, 142
 subrugosus, Pterostichus 140
 subtilis, Anchomenus 150
 subtilis, Feronia 136, 138, 139
 subtilis, Steroderus 138
 subtilis, Steropus 138, 139
 subtruncata, Tanystola 152
 subtruncatum, Agonum 152
 suenisoni, Trechus 107
 suffusa, Perigona 185
 sulcatus, Cucujus 74
 sulcicollis, Carabus 189
 sulcicollis, Chlaenius 189
 sulcifer, Harpalus 184
 sulcitaris, Pterostichus 132
 Sulcophonus 184
 sulphuripes, Harpalus 178
 sundukovi, Bembidion
 lucillum 119
 sundukovi, Pterostichus laferi 66,
 139
 sundukovi, Trechus 108
 sundukowi, Amara 161
 sutschanense, Agonum 151
 sutschanense, Bembidion 119
 sutschanensis, Amara 162
 sutschanensis, Brachynus
 stenoderus 196, 205
 sutschanensis, Harpalus
 tschiliensis 176
 sutschanensis, Pterostichus 145
 suturalis, Cymindis 202
 suvorovi, Chlaenius 186
 suvorovi, Eochlaenius 186
 sycophanta, Carabus 84
 sylvatica, Cicindela 77
 sylvatica, Cicindela sylvatica 77
 sylvaticus, Notiophilus 48
 Symphyus 190
 Syncalosoma 84
 Synchoperyphus 123
 Syntomus 21, 200
 Synuchus 13, 19, 146
 Synuchus subgen. 19, 146
 syriacus, Harpalus 184
 szekessyi, Bembidion 118
 szekessyi, Cymindis 203
 szetschuanensis, Harpalus
 tschiliensis 176
 szetschuamus, Dolichus
 phaeopus 146
 Tachycellus 19, 169
Tachyini 14, 17, 109
 Tachymenis 111
 tachyoides, Perigona 185
 Tachypus 111
 Tachys 17, 109
 Tachyta 17, 110
 Tachyta subgen. 17, 111
 Tachyura 17, 110
 Tachyura subgen. 17, 110
 Tachyuroopsis 110
 taciturnus, Harpalus 178
 Taphranchus 149
 Taphria 146
 taqueti, Calosoma maximo-
 wiczi 85
 Taractus 118
 tarbagataicus, Carabus 88
 tardoides, Harpalus 181
 tardokijanensis, Trechus 108
 tardokijanensis, Carabus
 vietinghoffi 96
 tardus, Carabus 178
 tarsalis, Harpalus 183
 tartariae, Leiocnemis 162
 Tarus 21, 203
 telluris, Carabus granulatus 88
 temperatus, Selenophorus 182
 tenebrosus, Notaphus 115
 tenenbaumi, Platysma 133
 tenenbaumi, Pterostichus 64, 133
 tenenbaumianus, Pterostichus 64,
 133
 tenuis, Cicindela 75
 teretis, Pterostichus 130
 terminale, Bembidion 124
 Terminophanes 18, 124
 tessellatum, Omophron 78
 testacea, Crossoglossa 197
 testaceus, Dromius 199
 testaceus, Leistus 79
 testaceus, Pangus 179
 testaceus, Parcalathus 146
 tetracolum, Bembidion 122
 tetragramma, Astata 195
 tetraporum, Bembidion 120
 tetraporum, Bembidion
 tetraporum 120
 teutonius, Carabus 171
 Thalia 127
 thermarum, Brachinus 205
 thermarum, Omala 123
 thibetana, Cicindela 76
 thoracicus, Harpalus 182
 thoracicus, Scarites 101, 102
 thoreyi, Agonum 69, 70*, 152
 tibetanus, Chlaenius 188
 tibialis, Amara 161
 tibialis, Carabus 161
 tibialis, Craspedonotus 104
 tibialis, Dromius 200

- tibialis*, *Leistus* 79
tichonis, *Harpalus* 183
Tilodes 141
tokmakovae, *Pterostichus* 41, 42*, 43, 137
tokyoensis, *Dyschirius lafertei* 103
torridoides, *Harpalus* 183
touzalini, *Calosoma maximowiczi* 85
Trachycarabus 16, 90
Trachypachidae 13, 15, 74
Trachypachinae 15, 74
Trachypachus 15, 74
transbaicalica, *Cicindela* 77
transbaicalica, *Cicindela transbaicalica* 77
transbaicalicus, *Peryphus* 122
transbaikalica, *Cymindis* 196, 203
transbaikalicus, *Dromius* 200
transsylvanicum, *Bembidion* 123
transversalis, *Trachypachus* 74
transversicollis, *Curtonotus* 167
Trechiana 17, 106
Trechicus 20, 185
Trechinae 17, 27*, 104
Trechini 14, 17, 104
Trechoblemus 17, 105
Trechus 13, 17, 23, 24, 107
Trechus subgen. 17, 24, 107
Trepanedoris 18, 117
Trepanes 18, 117
Triaena 157
triangularis, *Dolichus viduus* 145
Tribonophora 75
Trichelaphrus 100
Trichocellus 19, 171
Tricholicinus 20, 192
Trichoplataphus 18, 120
Trichothorax 193
Trichotichnus 19, 173
Trichotichnus subgen. 19, 174
tricolor, *Cicindela* 76
tridens, *Amara* 157
tridens, *Harpalus* 177
Triporus 120
tripunctata, *Bothynoptera* 198
tripunctata, *Parona* 198
trisinata, *Cicindela* 75
tristiculus, *Carabus hummeli* 49, 50, 88, 89
tristiculus, *Carabus ochoticus* 89
tristis, *Amara* 161
tristis, *Carabus* 94
tristis, *Curtonotus* 161
tristis, *Dyschirius* 102
tristis, *Smirnovia* 179
trivittata, *Lebia* 193
tropidurus, *Pterostichus* 139
trossulus, *Elaphrus* 100
truncatellus, *Carabus* 200
tscheliensis, *Carabus mannerheimi* 90
tschiliensis, *Harpalus* 176
tschitaensis, *Amara* 162
tschitscherini, *Anisodactylus signatus* 169
tschitscherini, *Bembidion* 116
tschitscherini, *Cymindis* 202
tschuchtschorum, *Feronia* 140
tuberculatum, *Bembidion* 112
tuberculatus, *Carabus* 91
tuberculiger, *Feronia* 140
tuberculiger, *Pterostichus* 66, 67*, 140
tuberculiger, *Pterostichus tuberculiger* 45*, 67*, 140
tuberculosus, *Carabus* 91
tuberculosus, *Carabus* 92
Tundraphilus 18, 130
tungusicus, *Pterostichus* 138
turkestanicus, *Anchomenus* 155

udege, *Harpalus* 183, 184
udensis, *Amara* 159
uenoi, *Synuchus* 147
uenoi, *Synuchus vivalis* 147
uenoshiba, *Bembidion* 113
uliginosus, *Elaphrus* 99
umbripennis, *Trechicus* 185
umeyai, *Bembidion* 124
Umgenia 197

unctulatus, *Carabus* 136
unicolor, *Dyschirius* 102
unicolor, *Symphysus* 190
unilineatus, *Tachys* 109
unimaculata, *Cymindis collaris* 203
unistriatus, *Tachys* 109
uralensis, *Dromius* 199
uralensis, *Euryperis* 144
ussuricus, *Carabus smaragdinus* 57, 98
ussuricus, *Harpalus* 184
ussuricus, *Harpalus latus* 184
ussuricus, *Poecilus fortipes* 128
ussuricus, *Stenolophus* 172
ussuriense, *Asaphidion* 111
ussuriensis, *Acupalpus* 173
ussuriensis, *Amara* 162
ussuriensis, *Badister* 193
ussuriensis, *Bradycellus* 170
ussuriensis, *Carabus granulatus* 88
ussuriensis, *Drypta* 204
ussuriensis, *Drypta dentata* 196, 204
ussuriensis, *Dyschirius* 103
ussuriensis, *Feronia* 133
ussuriensis, *Harpalus* 177, 183
ussuriensis, *Harpalus* 183
ussuriensis, *Harpalus ussuriensis* 177
ussuriensis, *Masuzoa* 27*, 57, 58, 106
ussuriensis, *Nebria* 82
ussuriensis, *Pterostichus* 62*, 66, 133
ustulatus, *Carabus* 115

vagans, *Amara* 163
vanvolxemi, *Carabus* 86
vaporariorum, *Carabus* 171, 203, 204
vaporariorum, *Cymindis* 204
variicornis, *Chlaenius* 188
variipes, *Harpalus* 180
varium, *Bembidion* 115
varius, *Carabus* 115
vasjurini, *Carabus gossarei* 56, 94

- vegae*, *Pterostichus* 138
Velimius 174
velox, *Bembidion* 113
velox, *Carabus* 112, 113
velutinus, *Carabus* 186, 187
ventricosus, *Peryphus* 121
ventricosus, *Poecilus* 136, 137
ventricosus, *Pterostichus* 40, 137
venustoides, *Carabus gossareii* 94
venustus, *Carabus* 89
venustus, *Carabus venustus* 50, 89
vermiculosus, *Lyperopherus* 140
vernalis, *Carabus* 131, 132, 178
verticalis, *Brachinus* 206
vestitus, *Carabus* 188
viatica, *Amara* 159
victorianus, *Carabus canaliculatus* 51, 53, 56, 93
victoriamus, *Carabus careniger* 93
viduus, *Dolichus* 145
vietinghoffi, *Carabus* 57, 95
vietinghoffi, *Carabus vietinghoffi* 57
vietinghoffiana, *Carabus caesareus* 95
vigintiguttata, *Cicindela* 75
violaceomaculatus, *Elaphrus* 100
violaceus, *Carabus* 95
virens, *Bembidion* 121
virescens, *Atramus* 154
virgata, *Rhombodera* 193
viridicoeruleus, *Carabus conciliator* 86
viridicollis, *Carabus* 87
viridicollis, *Eutelocarabus billbergi* 87
viridilineata, *Crossoglossa* 197
viridimarginatus, *Carabus* 89
viridimarginatus, *Carabus hummeli* 89
viridipunctus, *Carabus clathratus* 91
viridis, *Nebria* 80
vitiosa, *Cicindela* 76
vitiosum, *Bembidicium* 113
vitiosum, *Bembidion* 114
vitrea, *Feronia* 142
vittata, *Wakefieldia* 193
vittatus, *Carabus* 195
vittatus, *Harpalus* 184
vittatus, *Harpalus vittatus* 184
vittipennis, *Pentagonica* 193
vivalis, *Carabus* 146
vladivostokensis, *Pterostichus* 143
vladobydovi, *Carabus hummeli* 50, 89
vojnisti, *Carabus canaliculatus* 54
vulgaris, *Carabus* 142, 157
vulpeculus, *Harpalus* 174
wadei, *Euharpalops* 179
Wakefieldia 193
wangxingensis, *Carabus hummeli* 89
westwoodi, *Clivina* 101
wulffi, *Carabus* 88
xanthopus, *Harpalus* 184
xanthopus, *Harpalus xanthopus* 184
Xatis 156
Xenocelia 19, 163
Xenothorax 193
Xestagonum 19, 47*, 71, 154
xestum, *Xestagonum* 71
xestus, *Anchomenus* 154
yanoi, *Bembidion* 123
yezoanus, *Europhilus charillus* 152
yezoensis, *Dyschirius* 102
yezoensis, *Dyschirius yezoensis* 102
yezoensis, *Licinus* 192
yokoyamai, *Cymindis* 202, 203
yukonum, *Bembidion* 125
yunnamus, *Harpalus sinicus* 177
Zabrini 13, 14, 19, 157
zaisani, *Amara* 160
zeelandica, *Diplocheila* 191
zeelandicus, *Rembus* 191
zetterstedti, *Trachypachus* 74
zetterstedtii, *Blethisa* 74
Zezea 19, 157
zimmermannii, *Amara* 159
zouhari, *Elaphropus* 110
zouhari, *Tachys* 110

СПИСОК НОВЫХ ТАКСОНОВ И НОМЕНКЛАТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ

- Bembidion (Bembidion) larisae* Sundukov, **sp. nov.** (c. 26)
Patrobus sikhotealinus Sundukov, **sp. nov.** (c. 28)
Pterostichus (Phonias) datshenkoae Sundukov, **sp. nov.** (c. 31)
Pterostichus (Pledarus) larisae Sundukov, **sp. nov.** (c. 34)
Pterostichus (Cryobius) glukhomanka Sundukov, **sp. nov.** (c. 36)
Pterostichus (Cryobius) sporny Sundukov, **sp. nov.** (c. 38)
Pterostichus (Cryobius) tokmakovae Sundukov, **sp. nov.** (c. 41)
Pterostichus (Eosteropus) dudkoi Sundukov, **sp. nov.** (c. 43)
Xestagonum shokhrini Sundukov, **sp. nov.** (c. 46)
- Clivina fossor sikhotana* Sundukov, **ssp. nov.** (c. 22)
Trechus (Trechus) basarukini shokhrini Sundukov, **ssp. nov.** (c. 23)
Trechus (Trechus) densicornis khuntami Sundukov, **ssp. nov.** (c. 24)
Trechus (Trechus) densicornis sinegorensis Sundukov, **ssp. nov.** (c. 25)
Pterostichus (Metallophilus) interruptus dalnegorensis Sundukov, **ssp. nov.** (c. 29)
Pterostichus (Metallophilus) interruptus lazoensis Sundukov, **ssp. nov.** (c. 29)
- Amara (Bradytus) fritzhekei* Sundukov, **nom. nov.** (c. 165)
- Elaphrotatus* Semenov, 1895 = *Elaphroterus* Semenov, 1895, **syn. nov.** (c. 57)
Badistrinus Motschulsky, 1866 = *Eurythoracana* E. Strand, 1936, **syn. nov.** (c. 135)
Morphnosoma Lutshnik, 1915 = *Feroperis* Lafer, 1979, **syn. nov.** (c. 68)
Limodromus Motschulsky, 1850 = *Pseudoplatynus* Habu, 1973, **syn. nov.** (c. 71)
Leistus niger Gebler, 1847 = *L. brezinae* Dvořák, 1994, **syn. nov.** (c. 48)
Notiophilus fasciatus Mäklin, 1855 = *N. fasciatus* Reitter, 1897, **syn. nov.** (c. 48)
Notiophilus fasciatus Mäklin, 1855 = *N. reitteri* Späth, 1900, **syn. nov.** (c. 48)
Carabus hummeli smaragdulus Kraatz, 1878 = *C. hummeli vladobydovi* Obydov, 2007, **syn. nov.** (c. 50)
Carabus hummeli tristiculus Kraatz, 1878 = *C. hummeli nevelskii* Shilenkov, 1996, **syn. nov.** (c. 50)
Carabus hummeli tristiculus Kraatz, 1878 = *C. hummeli biamensis* Obydov, 2007, **syn. nov.** (c. 50)
Carabus venustus venustus A. Morawitz, 1862 = *C. venustus furugelmensis* Obydov, 2008, **syn. nov.** (c. 50)
Carabus canaliculatus sichotensis Born, 1914 = *C. canaliculatus korobeinikovi* Shilenkov, 1996, **syn. nov.** (c. 50)
Carabus gossare gossare *Haur*y, 1879 = *C. gossare* mareschii Rapuzzi, 2010, **syn. nov.** (c. 56)

- Carabus vietinghoffi bowringii* Chaudoir, 1863 = *C. vietinghoffi rugicolor* Rapuzzi, 2010, **syn. nov.** (c. 57)
- Carabus schrenckii schrenckii* Ménériès, 1860 = *C. schrencki leonidi* Obydov, 2005, **syn. nov.** (c. 57)
- Carabus smaragdinus mandschuricus* Semenov, 1898 = *C. smaragdinus robinzoni* Rapuzzi, 2010, **syn. nov.** (c. 57)
- Bembidion semilunium semilunium* Netolitzky, 1914 = *B. muchei* Jedlička, 1961, **syn. nov.** (c. 58)
- Diplous depressus* (Gebler, 1829) = *D. dolini* Zamotajlov, 2005, **syn. nov.** (c. 59)
- Pterostichus neglectus* A. Morawitz, 1862 = *Pt. goschi* Jedlička, 1930, **syn. nov.** (c. 64)
- Pterostichus neglectus* A. Morawitz, 1862 = *Pt. tenenbaumianus* Jedlička, 1930, **syn. nov.** (c. 64)
- Pterostichus ussuriensis* Tschitschérine, 1897 = *Pt. pantomus* Jedlička, 1958, **syn. nov.** (c. 66)
- Pterostichus discrepans* A. Morawitz, 1862 = *Pt. parens* Tschitschérine, 1897, **syn. nov.** (c. 139)
- Pterostichus japonicus* Motschulsky, 1860 = *Pt. prolongatus* A. Morawitz, 1862, **syn. nov.** (c. 139)
- Pterostichus tuberculiger laferi* O. Berlov et E. Berlov, 1996 = *Pt. laferi sundukovi* O. Berlov et E. Berlov, 1999, **syn. nov.** (c. 66)
- Pterostichus adstrictus* Eschscholtz, 1823 = *Pt. abasarukini* O. Berlov et E. Berlov, 1996, **syn. nov.** (c. 67)
- Pterostichus subovatus* (Motschulsky, 1860) = *Pt. subovatus aplutenkoi* O. Berlov et E. Berlov, 1996, **syn. nov.** (c. 67)
- Panagaeus robustus* A. Morawitz, 1862 = *P. robustus niponensis* Bates, 1883, **syn. nov.** (c. 72)
- Badister marginellus* Bates, 1873 = *B. nakayamai* Morita, 1992, **syn. nov.** (c. 73)
- Lebidia bioculata* A. Morawitz, 1863 = *L. bioculata amurensis* Andrewes, 1924, **syn. nov.** (c. 73)
- Demetrias longicollis* Chaudoir, 1877 = *D. marginicollis* Bates, 1883, **syn. nov.** (c. 73)
-
- Elaphrotatus* Semenov, 1895, **stat. resurr.** (c. 57)
- Biphonias* Jeanne, 1988, **stat. resurr.** (c. 61)
- Notiophilus fasciatus* Mäklin, 1855, **stat. resurr.** (c. 48)
- Carabus canaliculatus victorianus* Obydov, 1997, **stat. resurr.** (c. 56)
- Pterostichus discrepans* A. Morawitz, 1862, **stat. resurr.** (c. 138)
- Pterostichus japonicus* Motschulsky, 1860, **stat. resurr.** (c. 139)
-
- Carabus canaliculatus careniger* Chaudoir, 1863, **stat. nov.** (c. 92)
- Carabus canaliculatus pseudokoreanus* Breuning, 1932, **stat. nov.** (c. 55)
- Pterostichus tuberculiger laferi* O. Berlov et E. Berlov, 1996, **stat. nov.** (c. 66)
- Pterostichus procax decastrisensis* Lafer, 1979, **stat. nov.** (c. 68)
- Pterostichus kurentzovi labzuki* Lafer, 1979, **stat. nov.** (c. 69)
- Pterostichus shingarevi maichensis* Lafer, 1979, **stat. nov.** (c. 69)
- Badister lacertosus sasajii* Morita, 2001, **stat. nov.** (c. 72)

- Carabus canaliculatus victorianus* Obydov, 1997, **comb. nov.** (с. 56)
Trechus (Trechus) densicornis (Fischhuber, 1977), **comb. nov.** (с. 23)
Agonum (Europhilus) gratiosum nipponicum Habu, 1972, **comb. nov.** (с. 69)
Limodromus magnus (Bates, 1873), **comb. nov.** (с. 153)
Limodromus mannerheimii (Dejean, 1828), **comb. nov.** (с. 154)
Xestagonum nazarovi (Lafer, 1976), **comb. nov.** (с. 71)
Xestagonum komarovi (Lafer, 1976), **comb. nov.** (с. 71)

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СИХОТЭ-АЛИНЯ ..	5
К ИСТОРИИ ИЗУЧЕНИЯ ЖУЖЕЛИЦ СИХОТЭ-АЛИНЯ	8
ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ МАТЕРИАЛЫ И СТРУКТУРА КАТАЛОГА	10
ТАКСОНОМИЧЕСКОЕ РАЗНООБРАЗИЕ ЖУЖЕЛИЦ СИХОТЭ-АЛИНЯ ..	13
СИСТЕМАТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	15
Принятая в каталоге классификация жуужелиц	15
Описания новых видов, подвигов и таксономические изменения	21
АННОТИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ	74
Семейство TRACHYPACHIDAE	74
Подсемейство TRACHYPACHINAE	74
Семейство RHYSODIDAE	74
Триба RHYSODINI	74
Семейство CARABIDAE	74
Подсемейство CICINDELINAE	74
Триба CICINDELINI	74
Подсемейство OMOHRONINAE	77
Триба OMOHRONINI	77
Подсемейство NEBRIINAE	78
Триба PELOPHILINI	78
Триба NEBRIINI	79
Триба NOTIOPHILI	83
Подсемейство CARABINAE	84
Триба CARABINI	84
Триба CYCHRINI	98
Подсемейство ELAPHRINAE	98
Триба ELAPHRINI	98
Подсемейство LORICERINAE	101
Триба LORICERINI	101
Подсемейство SCARITINAE	101
Триба CLIVININI	101
Триба DYSCHIRIINI	101
Подсемейство BROSCINAE	103
Триба BROSCINI	103
Подсемейство TRECHINAE	104
Триба TRECHINI	104

Триба TACHYINI	109
Триба BEMBIDIINI	111
Триба POGONINI	125
Триба PATROBINI	125
Подсемейство HARPALINAE	127
Триба PTEROSTICHINI	127
Триба SPHODRINI	145
Триба PLATYNINI	148
Триба ZABRINI	157
Триба HARPALINI	169
Триба PERIGONINI	185
Триба PANAGAEINI	185
Триба CHLAENINI	186
Триба OODINI	190
Триба LICININI	190
Триба PENTAGONICINI	193
Триба ODACANTHINI	194
Триба LEBIINI	194
Триба DRYPTINI	204
Подсемейство BRACHININAE	205
Триба BRACHININI	205
ЛИТЕРАТУРА	207
АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ	245
СПИСОК НОВЫХ ТАКСОНОВ И НОМЕНКЛАТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ ..	266

Научное издание

СУНДУКОВ Юрий Николаевич

**АННОТИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ ЖУЖЕЛИЦ
(COLEOPTERA: CARABOIDEA) СИХОТЭ-АЛИНЯ**

Утверждено к печати Ученым советом
Биолого-почвенного института ДВО РАН

Отпечатано с оригинал-макета, изготовленного
Биолого-почвенным институтом ДВО РАН,
минуя редподготовку в «Дальнауке»

Подписано к печати 06.05.2013. Формат 70x100/16.
Печать офсетная. Усл. п. л. 22,10. Уч.–изд. л. 21,94.
Тираж 150 экз. Заказ 52

Отпечатано в Информационно-полиграфическом хозяйственном центре ТИГ ДВО РАН
690041, г. Владивосток, ул. Радио, 7