

Аннотированный каталог насекомых Дальнего Востока России. Том III. Coleoptera – Жесткокрылые. – Владивосток: ФНЦ Биоразнообразия ДВО РАН, 2025. – 928 с.

Третья книга 5-томной серии посвящена одному из самых больших отрядов насекомых – жесткокрылым, или жукам, который насчитывает на Дальнем Востоке России 6291 вид из 1826 родов и 114 семейств. Даются общие сведения о разнообразии на Дальнем Востоке и по отдельным регионам. Разделы по каждому из 114 семейств включают краткую характеристику и аннотированный каталог зарегистрированных родов и видов. Для каждого включенного рода даны типовой вид, синонимы и краткая биология, сведения о числе видов и общем распространении. Сведения по включенным видам содержат синонимы, сведения по биологии, а также распространение (на Дальнем Востоке и общее). Книга иллюстрирована 40 цветными таблицами фотографий представителей 114 семейств Coleoptera. Большая библиография является документальной основой для включенных в каталог таксонов. Книгу завершает указатель латинских названий жесткокрылых, что значительно облегчит пользование книгой.

Библ. 2695, илл. 482 + 4 карты-схемы.

Annotated catalogue of the insects of Russian Far East. Volume III. Coleoptera. – Vladivostok: FSC Biodiversity FEB RAS, 2025. – 928 p.

The third book of the 5-volume series is devoted to one of the largest orders of insects – Coleoptera, or beetles, which numbers 6291 species from 1826 genera and 114 families in the Russian Far East. Information on the diversity in the Far East and regions is given. Sections on each of the 114 families include a brief description and an annotated catalogue of registered genera and species. For each included genus, the type species, synonyms and brief biology, information on the number of species and general distribution are given. Information on the included species contains synonyms, information on biology, and distribution (in the Far East and in general). The book is illustrated with 40 color plates of photographs of representatives of 114 Coleoptera families. A large bibliography is the base for the taxa included in the catalogue. Index of Latin names of Coleoptera will be useful for the search of taxa.

Bibl. 2695 titles, ill. 482 + 4 maps.

Главный редактор

А. С. Лелей

Составители:

М.Г. Волкович, М.Ю. Гильденков, М.Н. Данилевский, А.А. Зайцев, В.К. Зинченко, С.В. Казанцев, А.Г. Кирейчук, А.В. Ковалев, А.В. Куприн, С.А. Курбатов, А.А. Легалов, С.В. Литовкин, Г.Ю. Любарский, К.В. Макаров, М.Ю. Мандельштам, М.В. Набоженко, А.В. Петров, П.Н. Петров, А.А. Полилов, А.А. Прокин, А.С. Просвилов, С.К. Рындевич, А.С. Сажнев, С.В. Салук, О.И. Семионенков, М.Е. Сергеев, А.В. Соколов, Ю.Н. Сундуков, Д. Тельнов, С.Э. Чернышёв, С.А. Шабалин, А.В. Шаврин

Редакционная коллегия книги:

Ю.Н. Сундуков (отв. редактор), А.В. Куприн, М.Е. Сергеев, С.А. Шабалин

Рецензенты:

С.А. Белокобыльский, Е.А. Макаренко

Подсем. PAEDERINAE

(Сост. Ю.Н. Сундуков)

Литература. Eppelsheim, 1886; Poppius, 1910; Bernhauer, 1925, 1926, 1927; Scheerpeltz, 1962; Тихомирова, 1968; Криволицкая, 1973; Крыжановский и др., 1973; Молодова, 1973; Тихомирова, 1976; Coiffait, 1982; Рывкин, 1989а, 1989б; Веселова, Рывкин, 1991; Шаврин, 1998, 2000; Шаврин, Берлов, 1998; Ryabukhin, 1999, 2007, 2015, 2016, 2017, 2018; Рябухин, 2002, 2021, 2022, 2023, 2024; Cho *et al.*, 2002; Стороженко и др., 2003; Frisch, 2003, 2011; Watanabe, 2004, 2006; Assing, 2005, 2008а, 2009с, 2010а, 2010б, 2011а, 2011б, 2012а, 2012б, 2013, 2014а, 2015б, 2021с; Лафер, Холин, 2006; Ryvkin, 2007, 2011б, 2014а; Shavrin, 2007; Шаврин, Гильденков, 2009; Воинков, 2010, 2020; Frank, Ahn, 2011; Kim *et al.*, 2011; Shibata *et al.*, 2013; Лобкова, Семёнов, 2014, 2015; Feldmann *et al.*, 2014; Schülke, Smetana, 2015; Лобкова и др., 2017; Rougemont, 2018; Newton, 2022; Ahn, Jeon, 2025; Jeon, Ahn, 2025.

Триба PAEDERINI

Astenus Dejean, 1833 (*Thoobia* Gistel, 1856; *Neognathus* Sharp, 1874; *Astenognathus* Reitter, 1909). Типовой вид *Staphylinus angustatus* Paykull, 1789 (= *Staphylinus gracilis* Paykull, 1789). Населяют разнообразные местообитания, предпочитая теплые, сухие, освещаемые солнцем почвы; встречаются на лесных полянах, лугах, открытых берегах водоемов, в агроландшафтах, населенных пунктах, нередко в наносах из стеблей тростника и рогоза. Распространены всемирно, кроме Австралии. Всего около 480 видов из 4 подродов, в Палеарктике около 200 видов из 4 подродов, в России 12 видов из номинативного подрода. – 3 вида.

Astenus (Astenus) melanopygus (Eppelsheim, 1886) [Sunius]. Россия: Ю Хаб.

Astenus (Astenus) suffusus (Sharp, 1874) [Sunius] (*Astenus flavipennis* Bernhauer, 1927).

Россия: Ю Прим. – Япония (почти везде), Ю Корея.

Astenus (incertae sedis) friebi Bernhauer, 1927. Россия: Ю Прим.

Domene Fauvel, 1873 (*Nipponolathrobium* Watanabe, 2012). Типовой вид *Lathrobium scabricolle* Erichson, 1840. Дальневосточные виды населяют горные смешанные леса, встречаясь в лесной подстилке, под опавшей корой и камнями на высотах 100–1400 м н.у.м. Распространены в Палеарктике и Ориентальной области. Всего более 90 видов из 7 подродов, в Палеарктике около 70 видов из 6 подродов. В 3 вида.

Domene (Macromene) chenpengi J.-K. Li, 1990 (*Domene dersuuzalai* Gusarov, 1992). Россия: Хаб., Прим., Сах. – Южная Корея, Китай (Цзилинь, Пекин).

Domene (Macromene) curtipennis Sharp, 1889. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (везде).

Domene (Macromene) procera Eppelsheim, 1886. Россия: Хаб., Прим., о-в Монерон; В Сиб. – “Корея”, СВ Китай.

Homaeotarsus Hochhuth, 1851. Типовой вид *Homaeotarsus chaudoirii* Hochhuth, 1851. Встречаются в лесной подстилке, на болотах, лугах (как правило у воды), иногда под корой деревьев. Распространены всемирно, кроме Австралийской области. Всего около 115 видов из 6 подродов, в Палеарктике 11 видов из 2 подродов, в России 2 вида. – 1 вид.

Homaeotarsus (Homaeotarsus) koltzei (Eppelsheim, 1886) [Cryptobium]. Россия: Хаб., Амур., Прим.; Заб. – С Корея, СВ и СЗ Китай, Монголия.

- Lathrobium** Gravenhorst, 1802. Типовой вид *Staphylinus elongatus* Linnaeus, 1767. В Восточной Азии встречаются почти исключительно в листовом опаде, во мхах и траве в различных лесных и кустарниковых биотопах или в субальпийской зоне на высотах 1000–4000 м над у. м. В 3 Палеарктике значительная часть видов является полнокрылыми или диморфными, населяющими относительно широкие ареалы; В Палеарктику в основном населяют бескрылые или короткокрылые виды, локально живущие на отдельных горных хребтах. Распространены всесветно. Всего около 800 видов из 9 подродов, в Палеарктике около 540 видов из 2 подродов, наиболее разнообразны в В Азии, в России более 70 видов из номинативного подрода. – 51 вид.
- Lathrobium (Lathrobium) abbreviatum contentum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) abstrusum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) aevenum** Ryabukhin, 2017. Россия: Маг.
- Lathrobium (Lathrobium) alexandri** Tikhomirova, 1968. Россия: Прим.
- Lathrobium (Lathrobium) arnoldii** Tikhomirova, 1976. Россия: Прим.
- Lathrobium (Lathrobium) brunnipes** (Fabricius, 1792) [Paederus] (*Staphylinus punctatum* Geoffroy, 1785; *S. dentatum* Marsham, 1802; *S. fabricii* Turton, 1802; *Lathrobium fuscum* Gravenhorst, 1806; *L. luteipes* Fauvel, 1873; *L. laticolle* Machulka, 1923). Россия: Маг., Камч., Хаб., ЕАО, Амур., Прим.; Якут., Заб., Бур., Иркут., Сиб., Урал, европейская часть. – Монголия, Казахстан, Кыргызстан, Турция, Европа.
- Lathrobium (Lathrobium) concolor** Motschulsky, 1860. Россия: Амур., Прим.; Бур., Иркут. – Монголия, Узбекистан. **Примечание.** По мнению А.Б. Рывкина (1989), указания *L. concolor* для ДВ (Тихомирова, 1976; Coiffait, 1982) основано на ошибочном определении.
- Lathrobium (Lathrobium) concreatum** Ryvkin, 2007. Россия: С Хаб. (Охотск).
- Lathrobium (Lathrobium) dignum** Sharp, 1874. Россия: Ю Хаб., Амур., Прим., Сах. – Япония (все крупные острова), С и Ю Корея, Китай (Цзилинь, Шаньси, Ганьсу).
- Lathrobium (Lathrobium) dimidiatipenne** Bernhauer, 1910. Россия: Амур.; Бур., Иркут., В и 3 Сиб., европейская часть (юг). – Монголия, Казахстан, Украина.
- Lathrobium (Lathrobium) effectum** Ryvkin, 1989. Россия: С Хаб. (Охотск); В Якут.
- Lathrobium (Lathrobium) fecundum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) flavidum** Ryvkin, 1989. Россия: Прим.
- Lathrobium (Lathrobium) fulvipenne** (Gravenhorst, 1806) [Staphylinus] (*Lathrobium punctulatum* Mannerheim, 1830; *L. atriceps* Stephens, 1833; *L. alpestre* Heer, 1839; *L. castaneipenne* Kolenati, 1846; *L. letzneri* Gerhardt, 1870; *L. muelleri* Bernhauer, 1899). Россия: Амур., Прим.; Иркут., В и 3 Сиб., Урал, европейская часть. – Китай (Хэйлунцзян), Казахстан, ЦЕ Азия, Иран, Турция, Закавказье, Европа, С Америка (интродуцирован).
- Lathrobium (Lathrobium) fulvum** Motschulsky, 1845. Россия: Камч.
- Lathrobium (Lathrobium) geminum** Kraatz, 1857 (*Lathrobium bicolor* Heer, 1839; *L. boreale* Hochhuth, 1851; *L. volgense* Hochhuth, 1851; *L. boreale* Thomson, 1860; *L. obscuriceps* Motschulsky, 1860; *L. rufescens* Motschulsky, 1860; *L. difficile* Coiffait, 1953; *L. fallaciosum* Coiffait, 1953). Россия: Прим.; Иркут., В и 3 Сиб., Урал, европейская часть. – Казахстан, Ср. Азия, Закавказье, Европа. **Примечание.** По мнению А.Б. Рывкина (Веселова, Рывкин, 1991), этот вид не встречается на ДВ.
- Lathrobium (Lathrobium) japonicum japonicum** Bernhauer, 1907 (*Lathrobium rishiriense* Watanabe et Shibata, 1965; *L. kunashirense* Watanabe, 2004). Россия: Ю Сах., Ю Кур. (Итуруп, Кунашир). – Япония (Рисири, Хоккайдо, Хонсю).
- Lathrobium (Lathrobium) japonicum konoi** Watanabe, 2004. Россия: С Кур. (Парамушир).

- Lathrobium (Lathrobium) kamenum** Ryabukhin, 2018. Россия: Камч. (включая Корякию).
- Lathrobium (Lathrobium) kolymense** Ryabukhin, 1994. Россия: Маг.
- Lathrobium (Lathrobium) kriloni** Tikhomirova, 1976. Россия: Ю Сах. – Япония (Хоккайдо).
- Lathrobium (Lathrobium) latum** Tikhomirova, 1968. Россия: Прим.; 3 Сиб., европейская часть (центр).
- Lathrobium (Lathrobium) lineatocolle** W. Scriba, 1859. Россия: Прим., Сах.; европейская часть (центр, юг). – Китай, Иран, Турция, Закавказье, Европа. **Примечание.** Указания этого вида для ДВ требуют проверки. После восстановления *L. lineatocolle* из младших синонимов *L. castaneipenne* Kolenati, 1846 (= *L. fulvipenne* (Gravenhorst, 1806)), В. Ассинг предположил, что все указания *L. castaneipenne* с востока Палеарктики относятся к *L. lineatocolle* (Assing, 2010). В то же время, А.Б. Рывкин считал, что указания *L. castaneipenne* с ДВ скорее всего относились к *L. wuesthoffi* Koch, 1939 (Ryvkin, 2011b). В палеарктическом каталоге для ДВ приведены все три указанных вида (Schülke, Smetana, 2015).
- Lathrobium (Lathrobium) longulum** Gravenhorst, 1802 (*Lathrobium minutum* C.R. Sahlberg, 1830; *L. nanum* Stephens, 1833; *L. longipenne* Fairmaire et Laboulbène, 1856; *L. scybalarium* Gistel, 1857; *L. hamatum* Czwalina, 1888; *L. luzari* Koch, 1937; *L. patris* G. Benick, 1950). Россия: ЕАО, Амур., Прим.; Бур., Иркут., В и 3 Сиб., Урал, европейская часть. – Монголия, Казахстан, Турция, Грузия, Европа.
- Lathrobium (Lathrobium) matisi** Ryabukhin, 1994. Россия: Маг.
- Lathrobium (Lathrobium) mentitum** Ryabukhin, 1993. Россия: Чук.
- Lathrobium (Lathrobium) minikawai** Watanabe, 2004. Россия: Ю Кур. (Итуруп).
- Lathrobium (Lathrobium) molodovae continuum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.; Заб.
- Lathrobium (Lathrobium) molodovae molodovae** Tikhomirova, 1976. Россия: Ю Хаб., Сах., о-в Монерон.
- Lathrobium (Lathrobium) mongolicum** Boháč, 1988 (*Lathrobium fraternum* Ryvkin, 1989). Россия: ДВ; Заб., Бур., Иркут. – С Монголия. **Примечание.** Приводится для фауны ДВ в палеарктическом каталоге (Schülke, Smetana, 2015). Нам не удалось найти указаний этого вида для конкретных регионов ДВ. По данным А.В. Шаврина, ареал вида включает Иркут., Бур., Заб. и СВ Монголию (Shavrin, 2007).
- Lathrobium (Lathrobium) naeliae** Ryabukhin, 2005. Россия: Камч.
- Lathrobium (Lathrobium) obustum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) ochoticum** Ryabukhin, 1993. Россия: Маг.
- Lathrobium (Lathrobium) oharai** Watanabe, 2004. Россия: Ю Хаб., ЕАО, Сах., Ср. и Ю Кур. (Уруп, Итуруп, Кунашир). – Япония (Хоккайдо).
- Lathrobium (Lathrobium) ossorum** Ryabukhin, 2010. Россия: С Камч.
- Lathrobium (Lathrobium) palanum** Ryabukhin, 2015. Россия: С Камч.
- Lathrobium (Lathrobium) paratum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) raptum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) rubicundulum** Ryvkin, 2007. Россия: Хаб.
- Lathrobium (Lathrobium) sachalinense** Tikhomirova, 1976. Россия: Прим., Сах.
- Lathrobium (Lathrobium) semistriatum** Scheerpeltz, 1962. Россия: Прим. – Китай (Шаньдун).
- Lathrobium (Lathrobium) sibiricum** Fauvel, 1875. Россия: Чук., С Хаб. – С Америка (Аляска).
- Lathrobium (Lathrobium) simulacrum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.

- Lathrobium (Lathrobium) simulatum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) suputinum** Tikhomirova, 1976. Россия: Прим.
- Lathrobium (Lathrobium) temporaneum** Ryvkin, 2007. Россия: Хаб.
- Lathrobium (Lathrobium) tigilum** Ryabukhin, 2016. Россия: Камч.
- Lathrobium (Lathrobium) transitum** Ryvkin, 2007. Россия: Амур.
- Lathrobium (Lathrobium) transsibiricum** Ryvkin, 1989. Россия: Маг.
- Lathrobium (Lathrobium) tshucoticum** Tikhomirova, 1976. Россия: Чук.
- Lathrobium (Lathrobium) ursinum** Ryvkin, 2011. Россия: Амур., Прим.
- Lathrobium (Lathrobium) viduum** Eppelsheim, 1893. Россия: Хаб., Амур., Прим., Сах., Ю Кур. (Кунашир); Заб., Бур. – Япония (Хоккайдо).
- Lathrobium (Lathrobium) wuesthoffi** Koch, 1939. Россия: Хаб., ЕАО, Амур., Прим., Сах. – СВ и СЕ Китай.
- Leptobium** Casey, 1905. Типовой вид *Lathrobium biguttulum* Lacordaire, 1835 (= *Lathrobium gracile* Gravenhorst, 1802). Наземные хищники; обитают в подстилке и листовом опаде под пологом леса, на полянах и опушках; предпочитают слегка влажные биотопы. Распространены в Палеарктике, наибольшего разнообразия достигают в Средиземноморском регионе. Всего около 75 видов, в Палеарктике 70, в России 4. – 1 вид.
- Leptobium exiguum** Assing, 2005. Россия: Прим. (Ю Сихотэ-Алинь).
- Lithocharis** Dejean, 1833 (*Metaxyodonta* Casey, 1886). Типовой вид *Paederus ochraceus* Gravenhorst, 1802. Обитают в разлагающейся органике – компосте, навозе, падали, гнилом сене, подстилке и других; активно летают. Распространены всесветно. Всего более 80 видов, в Палеарктике 13, в России 2. – 1 вид.
- Lithocharis nigriceps** Kraatz, 1859 (*Lithocharis parviceps* Sharp, 1874; *L. ardena* Sanderson, 1945). Россия: Прим.; европейская часть (север, центр). – Япония (везде), С и Ю Корея, Китай (СВ, Шаньси, Сычуань, Чжэцзян, Тайвань), Гималаи, Казахстан, Европа; космополит, С Америка (интродуцирован).
- Lobrathium** Mulsant et Rey, 1878 (*Lathrotaxis* Casey, 1905; *Lathrobiella* Casey, 1905; *Ponthrobium* Korge, 1971; *Allobrathium* Coiffait, 1972; *Paralobrathium* A. Bordoni, 1999). Типовой вид *Lathrobium multipunctum* Gravenhorst, 1802. Обычно обитают на берегах горных и равнинных, как текущих, так и стоячих водоемов; встречаются в прибрежном мусоре, мхе, под пожухлой травой. Распространены всесветно. Всего более 200 видов, в Палеарктике около 135, в России 7. – 3 вида.
- Lobrathium indubium** (Eppelsheim, 1893) [Lathrobium] (*Platydomene altaicum* Coiffait, 1967). Россия: Прим.; Бур., Саяны, Алтай.
- Lobrathium nudum** (Sharp, 1874) [Lathrobium]. Россия: Ю Кур. – Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю).
- Lobrathium semiflavum** Assing, 2012. Россия: Ю Прим.
- Luzea** Blackwelder, 1952 (*Micromedon* Luze, 1912). Типовой вид *Medon caucasicus* Luze, 1912 (= *Scopaeus infirmus* Erichson, 1840). Экология и биология слабо изучены. Наиболее обычные виды встречаются в безлесных местообитаниях (пастбища, луга, залежи, пахотные земли, берега рек и озер) на низких и средних высотах; их численность может быть значительной после наводнений, сильных дождей или весеннего половодья, что косвенно указывает на подземную среду размножения. Большинство видов способны летать и привлекаются на электрический свет. Всего 9 видов в Палеарктике, в России 3. – 1 вид.

Luzea rubecula (Sharp, 1889) [Medon] (*Luzea valida* Assing, 2011). Россия: Ю Прим. – Япония (везде), Ю Корея, Китай (Чжэцзян).

Medon Stephens, 1833 (*Oxymedon* Casey, 1905; *Paramedon* Casey, 1905). Типовой вид *Medon ruddii* Stephens, 1833 (= *Paederus castaneus* Gravenhorst, 1802). Экология видов разнообразна: многие виды живут в пещерах и считаются троглофилами, хотя большинство из них не демонстрирует морфологических адаптаций к пещерам; несколько видов являются литоральными, обитая в гниющих водорослях на песчаных или галечных морских пляжах; считается, что многие виды связаны с норами мелких млекопитающих. Распространены всесветно. Всего 330 видов, в Палеарктике более 110, в России 8. – 2 вида.

Medon laticeps Rambousek, 1917. Россия: Ю Прим. – Китай (Хэйлунцзян).

Medon prolixus (Sharp, 1874) [Lithocharis]. Россия: Прим., Ю Кур. (Кунашир). – Япония (везде), Ю Корея.

Ochtheophilum Stephens, 1829 (*Cryptobium* Mannerheim, 1830; *Epimachus* Gistel, 1834). Типовой вид *Paederus fracticornis* Paykull, 1800. Встречаются во мху и мусоре в заболоченных или влажных биотопах – по берегам водоемов, на заболоченных лугах, болотах, пустошах. Распространены всесветно. Всего около 215 видов, в Палеарктике 42, в России 5. – 2 вида.

Ochtheophilum densipenne (Sharp, 1889) [Cryptobium]. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (все крупные острова), Ю Корея, Китай.

Ochtheophilum fracticorne (Paykull, 1800) [Paederus] (*Lathrobium furcaticorne* Grimmer, 1841; *Cryptobium pallidum* Gistel, 1857; *C. brachelytratum* Korge, 1968). Россия: Прим.; Иркут., В и З Сиб., Урал, европейская часть. – Казахстан, Узбекистан, Европа, С Америка (интродуцирован).

Paederus Fabricius, 1775. Типовой вид *Staphylinus riparius* Linnaeus, 1758. Встречаются во влажных биотопах – на сырых и влажных лугах, болотах, берегах водоемов; имаго и личинки являются хищниками; активны в дневное время. Некоторые виды рода содержат в гемолимфе токсины, приводящие к раздражению кожи при повреждении насекомого; из-за предпочтения влажной почвы, большое количество имаго может быть привлечено к орошаемым сельхозугодьям, где они могут стать причиной развития дерматита у людей, работающих в полях или на сенокосах. Распространены всесветно. Всего около 540 видов из 14 подродов, в Палеарктике около 100 видов из 8 подродов, в России 10 видов из 5 подродов. – 4 вида из 3 подродов.

Paederus (Harpopaederus) gottschei Н. Kolbe, 1886 (*Poederus ussuriensis* Kirshenblat, 1932; *P. latro* Smetana, 1962). Россия: Прим. – С и Ю Корея, Китай (Хэйлунцзян, Цзи-линь).

Paederus (Heteropaederus) fuscipes fuscipes Curtis, 1826 (*Paederus longipennis* Erichson, 1839; *P. aestuans* Erichson, 1840; *P. peregrinus* Erichson, 1840; *P. angolensis* Erichson, 1843; *P. corsicus* Gautier des Cottes, 1862; *P. erichsoni* Wollaston, 1867; *P. idae* Sharp, 1874; *P. fennicus* J. Sahlberg, 1876; *P. breviceps* Bernhauer, 1902; *P. densipennis* Bernhauer, 1916; *P. kalalovae* Roubal, 1932; *P. mayumbeanus* Cameron, 1939; *P. abyssinicus* Cameron, 1950; *P. iliensis* Coiffait, 1970). Россия: Ю Кур. (Кунашир, Шикотан); Иркут., Ю Сиб., европейская часть (центр, юг). – Япония (везде), Корея, Китай (включая Тайвань), Гималаи, Казахстан, ЦЕ, Ю и Передняя Азия, Закавказье, Европа, С Африка; Ориентальная, Австралийская и Афротропическая области.

Paederus (Paederus) parallelus Weise, 1877. Россия: Прим., Сах., о-в Монерон, Ю Кур. (Кунашир). – Япония (везде), С и Ю Корея, В Китай.

Paederus (Paederus) riparius (Linnaeus, 1758) [Staphylinus] (*Staphylinus gregarius* Scopoli, 1763; *Paederus longicollis* Gautier des Cottes, 1862; *P. korbii* Bernhauer, 1935). Россия: Прим.; Бур., Иркут., В и З Сиб., европейская часть. – Казахстан, Узбекистан, Иран, Турция, Закавказье, Европа, С Африка, С Америка.

Rugilus Leach, 1819. Типовой вид *Staphylinus orbiculatus* Paykull, 1789. Встречаются во влажных биотопах – в гниющей органике, под камнями и бревнами, в гнилой древесине бревен и пней, лесном опаде и подстилке. Распространены всесветно. Всего около 270 видов из 12 подродов, в Палеарктике более 90 видов из 2 подродов, в России 9 видов из 2 подродов. – 2 вида из 1 подрода.

Rugilus (Eurystilicus) longipennis (Sharp, 1889) [Stilicus]. Россия: Ю Сах. – Япония (везде), Ю Корея, “Китай”.

Rugilus (Eurystilicus) rufescens (Sharp, 1874) [Stilicus] (*Stilicus indicus* Cameron, 1914; *Rugilus kamchaticus* Ryabukhin, 2007). Россия: Камч., Прим., Сах.; Бур., Иркут., В и З Сиб. – Япония (везде), С и Ю Корея, В Китай (включая Тайвань), Гималаи; Ориентальная область.

Scopaeus Erichson, 1839. Типовой вид *Paederus laevigatus* Gyllenhal, 1827. Большинство видов встречаются под камнями или в гальке на влажной песчаной почве открытых солнцу берегов рек и ручьев, покрытых органическим мусором и редкой пионерной растительностью; в целом род можно назвать рипикольным и гигротермофильным; отмечены на высотах от уровня моря до более 2000 м. Распространены всесветно. Всего 455 видов из 7 подродов, в Палеарктике около 160 видов из 3 подродов, в России 11 видов из номинативного подрода. – 2 вида.

Scopaeus (Scopaeus) laevigatus (Gyllenhal, 1827) [Paederus] (*Scopaeus schneideri* Bernhauer, 1900). Россия: Прим.; Иркут., З Сиб., Урал, европейская часть. – “Китай”, Казахстан, ЦЕ Азия, Турция, Закавказье, Европа.

Scopaeus (Scopaeus) paliferus Frisch, 2011. Россия: Ю Хаб., Прим.; Заб. – Япония (все крупные острова).

Sunius Stephens, 1829 (*Oligopterus* Casey, 1886; *Medonella* Casey, 1905; *Micromedon* Casey, 1905; *Xenocharis* Bierig, 1934; *Tetracanthognathus* Scheerpeltz, 1963). Типовой вид *Paederus melanocephalus* Fabricius, 1792. Обитают во влажной подстилке, мху, под корой мертвых деревьев; много горных форм, имеющих слабую пигментацию, редуцированные глаза и крылья, распространение которых ограничено отдельными горными хребтами. Распространены всесветно, наиболее разнообразны на З Палеарктики. Всего около 195 видов, в Палеарктике около 140, в России 4. – 1 вид.

Sunius melanocephalus (Fabricius, 1792) [Paederus] (*Staphylinus nigrocephalus* Turton, 1802; *Lithocharis fuscipennis* Motschulsky, 1858; *L. affinis* Kraatz, 1859; *Medon macropterus* Bernhauer, 1932; *Hypomedon armeniacus* Coiffait, 1970; *Sunius anatolicus* Assing, 1995). Россия: Прим.; европейская часть (центр, юг). – “Китай”, Казахстан, Узбекистан, Иран, Турция, Закавказье, Европа; В Индия, С Америка (интродуцирован).

Tetartopeus Czwalina, 1888 (*Deratopeus* Casey, 1905). Типовой вид *Lathrobium terminatum* Gravenhorst, 1802. Встречаются в лесном опаде, под наносами мусора, в траве, камнях и галечнике на берегах рек, прудов, озер или болот. Распространены в Голарктике. Всего около 45 видов, в Палеарктике 33, в России 14. – 9 видов.

- Tetartopeus baicalicus** (Eppelsheim, 1878) [Lathrobium] (*Lathrobium sibiricus* Eppelsheim, 1876). Россия: Маг., Хаб., Прим.; Заб., Бур., Иркут., В и З Сиб. – Монголия.
- Tetartopeus fragilis** (Sharp, 1889) [Lathrobium]. Россия: Прим. – Япония (Хонсю), Ю Корея.
- Tetartopeus gracilentus** Kraatz, 1859 (*Lathrobium pallipes* Sharp, 1889; *L. maculatum* Last, 1984; *Lobrathium wui* F.-K. Zheng, 2001; *L. bimaculatus* Li, Tang et Zhu, 2007). Россия: Ю Прим., Ю Кур. (Кунашир). – Япония (езде), Ю Корея, Китай (Хунань, Чжэцзян, Гуйчжоу, Юньнань, Тайвань); Ориентальная и Австралийская области.
- Tetartopeus kamtschaticus** Bernhauer, 1927 (*Lathrobium gracilis* Poppius, 1909; *L. poppius* Koch, 1939). Россия: Маг., Камч., Хаб.; Якут., Бур.
- Tetartopeus lentus** Ryvkin, 1989. Россия: ДВ; Заб., Бур. – Монголия. **Примечание.** Указания для ДВ (Assing, 2011a; Schülke, Smetana, 2015) вероятно ошибочны. Вид описан из Бур. (Рывкин, 1989а), а все его известные указания ограничены Заб. и Монголией (Шаврин, 1998, 2000; Воинков, 2010; Assing, 2014а), но в палеарктическом каталоге Заб. не указано, а распространение вида приведено как “FE MG” (Schülke, Smetana, 2015).
- Tetartopeus niger** (LeConte, 1863) [Lathrobium] (*Lathrobium finitimus* LeConte, 1880; *L. cognatus* Sharp, 1889; *Tetartopeus stibius* Casey, 1905). Россия: Чук., Маг., Камч., Командорские о-ва, Хаб., Прим., Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю), С Америка.
- Tetartopeus quadratus** (Paykull, 1789) [Staphylinus] (*Paederus filiformis* Fabricius, 1792; *Lathrobium pilosus* Gravenhorst, 1802; *L. sycophanta* Sainte-Claire Deville, 1935; *L. erraticus* Coiffait, 1953). Россия: Камч.; В и З Сиб., европейская часть. – Казахстан, Грузия, Европа. **Примечание.** Указывался с Камч. М. Бернхауэром (Bernhauer, 1926). По мнению В. Ассинга, *T. quadratus* – западно-палеарктический вид, а большинство прежних указаний западно-палеарктических видов из В Палеарктики относятся к внешне схожим таксонам (Assing, 2011a).
- Tetartopeus truncatus** Assing, 2009. Россия: Прим.
- Tetartopeus zetterstedti** (Rye, 1872) [Lathrobium] (*Lathrobium punctatus* Zetterstedt, 1828). Россия: Прим.; Бур., Иркут., В и З Сиб., европейская часть (север, центр). – Европа.

Триба PINOPHILINI

- Oedichirus** Erichson, 1839 (*Elytrobaeus* R. Sahlberg, 1847; *Oedichirus* Reitter, 1906). Типовой вид *Oedichirus paederinus* Erichson, 1840. Встречаются в пойменных, долинных и горных лесах (до высоты 3500 м над у. м.) в лесном опаде, влажной подстилке, на болотах, около ручьев и родников, на ветвях и листьях кустарников и деревьев. Род в основном имеет циркумтропическое распространение, немногие виды известны из умеренных регионов обоих полушарий. Всего около 420 видов, в Палеарктике 18. В России 1 вид.
- Oedichirus lewisius** Sharp, 1874. Россия: Ю Сах., Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю), С и Ю Корея, Китай (Шанхай, Гуанси).

Подсем. PHLOEOCHARINAE

(Сост. А.В. Шаврин)

Литература. Yamamoto *et al.*, 2022.

- Charhyphus** Sharp, 1887 (*Triga* Fauvel, 1878; *Trigites* Handlirsch, 1907; *Pseudeleusis* Bernhauer, 1923; *Chapmania* Bernhauer, 1933; *Siberia* Blackwelder, 1952). Типовой вид *Charhyphus brevicollis* Sharp, 1887. Небольшой род: 2 ископаемых и 4 рецентных вида (в Палеарктике 1, в Неарктике 3). В России 1 вид.