

Аннотированный каталог насекомых Дальнего Востока России. Том III. Coleoptera – Жесткокрылые. – Владивосток: ФНЦ Биоразнообразие 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 типовые 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

Tyrus mucronatus (Panzer, 1805) [Pselaphus] (*Pselaphus insignis* Reichenbach, 1816; *Tyrus costatus* Fleischer, 1889; *T. niger* Fügner, 1891; *T. tillyi* Schatzmayr, 1904). Под корой и в трухлявой древесине. Россия: Ю Прим.; Сиб., Урал, европейская часть. – Европа.

Подсем. SCAPHIDIINAE

(Сост. Ю.Н. Сундуков)

Литература. Löbl, 1969, 1993, 2015c, 2020b, 2021; Melville, 1982; Яблоков-Хнзорян, 1985; Лафер, 1989н; Fierros-López, 2005; Гусаков, Шаврин, 2009; Löbl, Tang, 2013; Tang *et al.*, 2014; Löbl, Ogawa, 2016; Ahn *et al.*, 2017; Löbl, Smetana, 2021; Kim, Ahn, 2022; von Groll, Lopes-Andrade, 2022; Löbl, Cosandey, 2023a, 2023b.

Триба CYPARIINI

Cyparium Erichson, 1845 (*Yparicum* Achard, 1920). Типовой вид *Cyparium palliatum* Erichson, 1845. Встречаются в лесных биотопах на грибах, микрофаги. Распространены в основном в Неотропическом и Ориентальном регионах; отсутствуют на океанических островах, в С Африке, Австралии, Европе, Мадагаскаре, Новой Гвинее и Чили. Всего около 55 видов, в Палеарктике 12. В России 2 вида.

Cyparium sibiricum Solsky, 1871. Россия: Ю Хаб., ЕАО, Ю Амур., Прим.; Заб., Бур., Иркут., Алтай. – Китай (Шэньси, Сычуань, Юньнань).

Cyparium tenenbaumi Pic, 1926. Россия: Ю Хаб., ЕАО, Ю Амур., Прим.; Заб., Бур., Иркут., Алтай.

Триба SCAPHIDIINI

Scaphidium Olivier, 1790 (*Ascapidium* Pic, 1915; *Cribroscaphium* Pic, 1920; *Hemiscaphium* Achard, 1922; *Hyposcaphidium* Achard, 1922; *Isoscaphidium* Achard, 1922; *Pachyscaphidium* Achard, 1922; *Scaphidiolum* Achard, 1922; *Scaphidopsis* Achard, 1922; *Falsoascaphidium* Pic, 1923; *Parascaphium* Achard, 1923). Типовой вид *Scaphidium quadrimaculatum* Olivier, 1790. Имаго и личинки в основном связаны с древесными грибами. Распространены повсеместно, кроме островов Океании, Новой Зеландии и южной части Ю Америки. Всего около 350 видов, в Палеарктике 96. В России 2 вида.

Scaphidium amurense Solsky, 1871. Россия: Ю Хаб., Прим., Сах. – Япония (Цусима), Корея, СВ Китай.

Scaphidium incisum Lewis, 1893. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (везде).

Триба SCAPHISOMATINI

Baeocera Erichson, 1845 (*Sciatrophes* Blackburn, 1903; *Cyparella* Achard, 1924; *Amaloceroschema* Löbl, 1967; *Eubaeocera* Cornell, 1967). Типовой вид *Baeocera falsata* Achard, 1920. Встречаются в лесных биотопах на грибах, микрофаги. Распространены повсеместно, наиболее разнообразны во влажных субтропических и тропических регионах. Всего более 300 видов, в Палеарктике 77. В России 3 вида.

Baeocera freyi Löbl, 1966. Россия: Прим. – Корея, ЦЕ Китай.

Baeocera kurbatovi Löbl, 1993. Россия: Прим.

Baeocera satana Nakane, 1963. Россия: Ю Прим. – Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю), Ю Китай.

Pseudobironium Pic, 1920 (*Morphoscapha* Achard, 1920). Типовой вид *Pseudobironium subovatum* Pic, 1920. Встречаются в лесных биотопах на грибах, микрофаги. Распро-

странены в Палеарктике и Ориентальном регионе. Всего 41 вид, в Палеарктике 23. В России 1 вид.

Pseudobironium ussuricum Löbl, 1969. Россия: Прим. – Ю Корея, ЦЕ и ЮЗ Китай.

Scaphisoma Leach, 1815 (*Scaphosoma* Agassiz, 1846; *Caryoscapha* Ganglbauer, 1899; *Scaphiomicrus* Casey, 1900; *Pseudoscaphosoma* Pic, 1915; *Scutoscaphosoma* Pic, 1916; *Scaphella* Achard, 1924; *Macrobaeocera* Pic, 1925; *Mimoscaphosoma* Pic, 1928; *Macroscaphosoma* Löbl, 1970; *Metalloscapha* Löbl, 1975). Типовой вид *Silpha agaricina* Linnaeus, 1758. Встречаются в лесных биотопах на грибах, микрофаги. Распространены всесветно. Всего около 700 видов, в Палеарктике более 180, в России 17. – 14 видов.

Scaphisoma agaricinum (Linnaeus, 1758) [*Silpha*] (*Sphaeridium pulicarium* Rossi, 1792; *Scaphisoma major* J. Sahlberg, 1889; *S. punctipenne* Petz, 1905; *S. petzi* Csiki, 1908; *S. podoces* Lundblad, 1952). Личинки развиваются под корой мертвых деревьев. Россия: Прим.; Ю Сиб., европейская часть, Кавказ. – Монголия, Европа.

Scaphisoma haemorrhoidale Reitter, 1877 (*Scaphisoma sinense* Pic, 1920; *S. lewisi* Achard, 1923; *S. plagipenne* Achard, 1923; *S. lautum* Löbl, 1965). Россия: Ю Хаб., Прим. – Япония (везде), С Корея, Китай (СВ, ЦЕ и ЮЗ).

Scaphisoma hapiroense Löbl, 1968. Россия: Ю Прим. – Корея.

Scaphisoma indubium Löbl, 1965. Россия: Ю Прим. – Япония (Хонсю).

Scaphisoma inopinatum Löbl, 1967. Россия: Прим.; Заб., Бур., Иркут., Ю Сиб., европейская часть, Кавказ. – Монголия, Европа.

Scaphisoma japonicum Löbl, 1965. Россия: Ю Хаб., Прим. – Япония (Хонсю, Сикоку), Китай (Ляонин).

Scaphisoma laevigatum Löbl, 1970. Россия: Прим. – Япония (Хонсю), Китай (ЮЗ, Тайвань).

Scaphisoma limbatum Erichson, 1845 (*Caryoscapha limbata*: Лафер, 1989). На мертвых стволах лиственных деревьев, поросших грибами. Россия: Прим., Сах.; европейская часть (центр). – Китай (Цзилинь), Европа.

Scaphisoma paraboleti Löbl, 1993. Россия: Прим.

Scaphisoma subalpinum ussuricum Pic, 1921. Россия: Прим.

Scaphisoma seorsum (Löbl, 1965) [*Caryoscapha*]. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю), Китай (Тайвань).

Scaphisoma taiwanum Löbl, 1980. Россия: Прим. – Япония (Хонсю, Сикоку), Китай (Тайвань).

Scaphisoma tamaninii Löbl, 1965. Россия: Ю Прим., Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю).

Scaphisoma unicolor Achard, 1923. Россия: Прим. – Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю), Китай (ЮЗ, Тайвань), Гималаи, Ориентальный регион.

Scaphobaecocera Csiki, 1909 (*Nesotoxidium* Scott, 1922; *Baeotoxidium* Löbl, 1971). Типовой вид *Scaphobaecocera rapuana* Csiki, 1909. Встречаются в лесных биотопах на грибах, микрофаги. Распространены всесветно. Всего около 125 видов, в Палеарктике 37. В России 1 вид.

Scaphobaecocera inexpectata Löbl, 1981 (*S. ?japonica*: Лафер, 1989). Россия: Ю Прим. – Япония (Хонсю), Ю Корея, ЦЕ Китай.