

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 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

- Mycetoporus lepidus** (Gravenhorst, 1806) [Tachinus] (*Tachinus tristis* Gravenhorst, 1806; *Mycetoporus piceus* Mäklin, 1847; *M. humeralis* Motschulsky, 1858; *M. decipiens* Penecke, 1898; *M. sibiricus* Luze, 1901; *M. japonicus* L.-Z. Li et Ohbayashi, 1996). Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо, Хонсю), ЦЕ Азия, Иран, Турция, Закавказье, Кипр, Европа, С Африка; Канада (интродуцирован).
- Mycetoporus maerkelii** Kraatz, 1857 (*Mycetoporus sibiricus* Poppius, 1904; *M. poppiusi* Scheerpeltz, 1925). Россия: Чук., Камч.; Якут., Заб., европейская часть (север, центр). – Европа.
- Mycetoporus montanus** Luze, 1901 (*Mycetoporus ruficollis* Mäklin, 1847; *M. heeri* Luze, 1901; *M. maeklini* Bernhauer, 1906; *M. rugosus* Hatch, 1957). Россия: Камч.; Сиб., европейская часть (север, центр). – Монголия, Европа; Канада, США.
- Mycetoporus nigrans** Mäklin, 1853. Россия: Чук., Маг., Камч.; Сиб., европейская часть (север). – Монголия, Европа; Канада, США.
- Mycetoporus pachyraphis** (Pandellé, 1869) [Bolitobius] (*Bryoporus bernhaueri* Wanka, 1929; *B. rareuensis* Scheerpeltz, 1959; *B. styriacus* Scheerpeltz, 1959). Россия: Прим.; В Сиб., европейская часть (север, центр). – Китай (Хэйлунцзян), Монголия, Казахстан.
- Mycetoporus punctus** (Gravenhorst, 1806) [Tachinus] (*Mycetoporus semirufus* Heer, 1839; *M. bicolor* Mäklin, 1847; *M. marginatus* Kraatz, 1857; *M. punctatus* Fauvel, 1875; *M. plagiellus* Reitter, 1909; *M. diabolicus* Bernhauer, 1928). Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – Кыргызстан, Турция, Закавказье, Европа.
- Parabolitobius** L.-Z. Li, M.-J. Zhao et Sakai, 2000. Типовой вид *Megacronus prolongatus* Sharp, 1888. Представители рода ведут достаточно скрытный образ жизни. Преимущественно герпетобионты. Обычно собираются просеиванием подстилки или почвенными ловушками. Палеарктический род. В мире 13 видов, в Палеарктике 10, в России 3. – 1 вид.
- Parabolitobius yezoensis** L.-Z. Li, M.-J. Zhao et Sakai, 2000. Россия: Прим. – Япония (Хоккайдо), Китай (Ляонин).

Подсем. OLISTHAERINAE

(Сост. Ю.Н. Сундуков)

Литература. Рябухин, 2002; Ryabukhin, 1999; Frank, Ahn, 2011; Shibata *et al.*, 2013; Schülke, Smetana, 2015; Newton, 2022.

- Olisthaerus** Dejean, 1833 (*Olistherus* Agassiz, 1846). Типовой вид *Staphylinus substriatus* Paykull, 1790. Биология изучена плохо; обычно встречаются в бореальных или горных лесах, преимущественно под корой мертвых хвойных деревьев. Распространены в Голарктике. В роде 2 вида.
- Olisthaerus megacephalus** (Zetterstedt, 1828) [Omalium] (*Olisthaerus laticeps* LeConte, 1850). Россия: С Хаб.; север В и З Сиб., С Урал, европейская часть (север). – Монголия, СВ Европа, С Америка.
- Olisthaerus substriatus** (Paykull, 1790) [Staphylinus] (*Olisthaerus nitidus* LeConte, 1850). Россия: Чук., Маг.; С Якут., В и З Сиб., европейская часть (север). – Европа (кроме юга), С Америка.