РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный Научный Центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 6. Вып. 1

Vol. 6. No. 1

Ростов-на-Дону
2010

К фауне жуков-водолюбов (Coleoptera: Hydrophilidae) Кемеровской области

To the knowledge of the fauna of hydrophilid beetles (Coleoptera: Hydrophilidae) of Kemerovo Region

Д.А. Ефимов
D.A. Efimov

Кемеровский государственный университет, ул. Красная, 6, Кемерово 650043 Россия
Kemerovo State University, Krasnaya str., 6, Kemerovo 650043 Russia. E-mail: efim_d@mail.ru

Ключевые слова: фауна, жуки-водолюбы, Coleoptera, Hydrophilidae, Кемеровская область.

Key words: fauna, Coleoptera, Hydrophilidae, Kemerovo Region.

Резюме. Впервые дается обзор видового состава жуков-водолюбов Кемеровской области. Зарегистрировано 15 видов из 10 родов и двух подсемейств. 13 видов впервые приводится для Кемеровской области.

Abstract. An annotated check-list of the hydrophilid beetle species collected from Kemerovo Region is presented. 15 species from 10 genera are recorded. 13 species are new for the region.

Введение

Жуки-водолюбы (Hydrophilidae) специально на территории Кемеровской области не изучались и публикаций, освещающих разнообразие этого семейства в Кемеровской области, нет. Лишь в работах Рындевича [Ryndevich, 2003, 2004] есть данные о находках двух видов водолюбов рода *Cercyon* Leach, 1817 в Горной Шории.

В настоящей статье обобщены все имеющиеся на данный момент сведения по видовому разнообразию водолюбов Кемеровской области. Основная часть изученного материала хранится в коллекции автора. Кроме того, просмотрены сборы, сделанные студентами биологического факультета Кемеровского государственного университета в период учебной полевой практики, а также сборы, хранящиеся в коллекциях А.В. Коршунова и В.А. Полевода (Кемерово).

Виды, впервые приводимые для Кемеровской области, помечены звездочкой (*).

Список видов

Подсемейство Hydrophilinae

**Hydrochara caraboides* (Linnaeus, 1758)

Материал. Прокопьевск, 1993, В. Полевод (1 экз.); пос. Крапивинский, 25.07.2007, Т. Платонова (1 экз.).

**Hydrochara dichroma* (Fairmaire, 1892)

Материал. Кемеровский р-н, окр. с. Сухая Речка, 31.07.2000, Д. Суцев (1 экз.).

**Hydrophilus piceus* (Linnaeus, 1758)

Материал. Кемеровский р-н, Береговой, ночью на дороге, 18.08.1999, Ю. Данченко (1 экз.); Крапивинский р-н, биостанция КемГУ «Ажандарово», озеро, 4.07.2001, Н. Теплова (1 экз.); Кемерово, р-н аэропорта, 7.08.2003 (2 экз.); Мариинск, 30.06–3.08.2004, Н. Лобова (1 экз.); пос. Промышленная, 27.08.2005, А. Ерин (1 экз.); там же, в огороде, 25.07.2007, М. Самощенко (1 экз.).

**Hydrobius fuscipes* (Linnaeus, 1758)

Материал. Горная Шория, Таштагольский р-н, окр. пос. Тельбес, 5.07.2003, А. Нечаева (1 экз.); Кузнецкий Алатау, кордон «Верхняя Терсь», р. Верхняя Терсь, под камнями и в луже, 54°10'N / 88°07'E, h=409 м н.у.м., 4–12.07.2009, А. Коршунов (2 экз.).

Anacaena lutescens (Stephens, 1829)

Ryndevich, 2003: Горная Шория, СВ Кузедеево.

Материал. Тяжинский р-н, левый бер. р. Урюп близ впадения в р. Чулым, старица, 1.08.2008, Н. Теплова (1 экз.).

**Berosus signaticollis* (Charpentier, 1825)

Материал. Кузнецкий Алатау, кордон «Верхняя Терсь», р. Верхняя Терсь, под камнями, 54°10'N / 88°07'E, h=409 м н.у.м., 4.07.2009, А. Коршунов (1 экз.).

Подсемейство Sphaeridiinae

**Sphaeridium scarabaeoides* (Linnaeus, 1758)

Материал. Кемеровский р-н, окр. с. Подъяково, 18.07.1990, А. Вахсетова (1 экз.); там же, 07.1991, С. Атапина, А. Цанделов (2 экз.); Ленинск-Кузнецкий р-н, пойма р. Касья, 6.07.1995, Н. Теплова (1 экз.); Салаирский кряж, Промышленновский р-н, 4 км ЮЮВ с. Журавлево на границе Кемеровской и Новосибирской обл., у лужи в березняке, 14.06.1999, Д. Ефимов (1 экз.); Кемеровский р-н, 16 км Ю Кемерова, садовое общество «Маручак», 2.09.2000, Д. Суцев (1 экз.).

**Sphaeridium lunatum* Fabricius, 1792

Материал. Кемеровский р-н, окр. с. Подъяково, 13.07.1992, Ю. Кабаненко (1 экз.); Анжеро-Судженск, луг, 25.08.1995, Л. Павлюченко (1 экз.); Кемеровский р-н, окр. с. Мозжуха, 10–20.06.2000, А. Коршунов (1 экз.); Тисульский р-н, пос. Комсомольск, 15.08.2005, С. Артемова (1 экз.).

**Cercyon marinus* Thomson, 1853

Материал. Кемерово, на свет, 13–19.06.2002, А. Коршунов (1 экз.); Крапивинский р-н, биостанция КемГУ «Ажандарово», берег р. Томь, 54°45'N / 87°01'E, 26.07.2008, Д. Ефимов (2 экз.).

**Cercyon bifenestratus* Küster, 1851

Материал. Кемерово, на свет лампы, 13–19.06.2002, А. Коршунов (1 экз.).

**Cercyon analis* (Paykull, 1798)

Материал. Кемерово, сады, под доской, 2.05.2003, А. Коршунов (2 экз.).

Cercyon lateralis (Marshall, 1802)

Ryndevich, 2004: Горная Шория, Липовый остров.

Материал. Кемерово, правый бер. р. Томь, сосняк разнотравный, в навозе, 26.05.1998, Д. Ефимов (2 экз.); Крапивинский р-н, биостанция КемГУ «Ажандарово», берег р. Томь, 54°45'N / 87°01'E, 26.07.2008, Д. Ефимов (1 экз.).

**Cryptopleurum subtile* Sharp, 1884

Материал. Кемерово, на свет лампы, 1.06.1998, А. Коршунов (1 экз.).

**Pachysternum haemorrhoum* Motschulsky, 1866

Материал. Кемерово, ночью на свет, 8.05.2002, А. Коршунов (1 экз.); Кемеровский р-н, окр. с. Мозжуха, луг, 7–16.06.2002, А. Коршунов (1 экз.).

**Coelostoma orbiculare* (Fabricius, 1775)

Материал. Кемеровский р-н, окр. с. Подъяково, сосновый лес, на свет, 3–10.07.2007, А. Коршунов (2 экз.); Кемерово, у берега пруда, 16.08.2009, Д. Ефимов (5 экз.).

Таким образом, к настоящему времени на территории Кемеровской области отмечено 15 видов водолюбов из десяти родов двух подсемейств. Из них 13 видов приводятся впервые. Этот список нельзя считать полным, и он, несомненно, увеличится в ходе дальнейших исследований.

Благодарности

Выражаю благодарность А.В. Коршунову, В.А. Полевому и Д.В. Суцеву (Кемерово) за переданный в мое распоряжение материал, а также В.К. Зинченко (ИСИЭЖ СО РАН, Новосибирск) за помощь в определении водолюбов.

Литература

- Ryndevich S.K. 2003. A review of the genus *Anacaena* Thomson, 1859 for the European part of Russia and adjacent regions (Coleoptera, Hydrophilidae) // Euroasian ent. Journ. 2(4): 265–274.
- Ryndevich S.K. 2004. Review of species of the genus *Cercyon* Leach, 1817 of Russia and adjacent regions. I. Subgenus *Cercyon* (s. str.) Leach, 1817. *Cercyon lateralis* – group (Coleoptera: Hydrophilidae) // Ann. Universitatis Mariae Curiae-Sklodowska. 59: 1–13.

References

- Ryndevich S.K. 2003. A review of the genus *Anacaena* Thomson, 1859 for the European part of Russia and adjacent regions (Coleoptera, Hydrophilidae). *Euroasian Entomological Journal*. 2(4): 265–274.
- Ryndevich S.K. 2004. Review of species of the genus *Cercyon* Leach, 1817 of Russia and adjacent regions. I. Subgenus *Cercyon* (s. str.) Leach, 1817. *Cercyon lateralis*-group (Coleoptera: Hydrophilidae). *Annales Universitatis Mariae Curiae-Sklodowska*. 59: 1–13.