

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Институт аридных зон ЮНЦ

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Institute of Arid Zones SSC

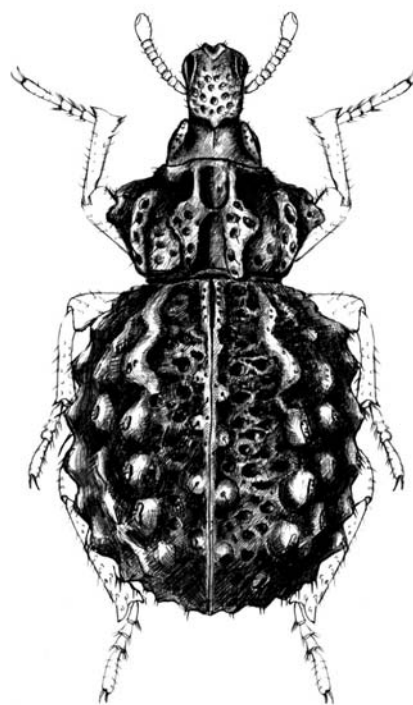


Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 8. Вып. 1

Vol. 8. No. 1



Ростов-на-Дону

2012

Новые данные о распространении малоизвестных видов подсемейства Oxytelinae (Coleoptera: Staphylinidae) на юге европейской части России

New data on distribution of little-known species of the subfamily Oxytelinae (Coleoptera: Staphylinidae) in the south of European part of Russia

М.Ю. Гильденков¹, Э.А. Хачиков²
M.Yu. Gildenkova¹, E.A. Khachikov²

¹Смоленский государственный университет, кафедра экологии, ул. Пржевальского, 4, Смоленск 214000 Россия

²Ростовское отделение Русского энтомологического общества. Домашний адрес: Александровский спуск, 59, Ростов-на-Дону 344030 Россия

¹Smolensk State University, department of Ecology, Przhevalsky str., 4, Smolensk 214000 Russia. E-mail: mgildenkova@mail.ru

²Rostov branch of Russian Entomological Society. Home address: Alexandrovsky spusk, 59, Rostov-on-Don 344030 Russia. E-mail: e_hachikov@mail.ru

Ключевые слова: Coleoptera, Staphylinidae, Oxytelinae, *Coprophilus*, *Ochtheophilus*, *Carpelimus*, *Anotylus*, распространение, юг европейской части России.

Key words: Coleoptera, Staphylinidae, Oxytelinae, *Coprophilus*, *Ochtheophilus*, *Carpelimus*, *Anotylus*, distribution, the south of European part of Russia.

Резюме. По материалам с юга европейской части России *Coprophilus rufipennis* (Reitter, 1894) впервые указывается для Европы и России; *Ochtheophilus angustior* (Bernhauer, 1943) и *Carpelimus heydeni* (Klima, 1904) – впервые для России; *Carpelimus subtilis* (Erichson, 1839) – впервые для юга европейской части России; *Anotylus hammondi* Schuelke, 2009 – впервые для Краснодарского края.

Abstract. On materials from the south of European part of Russia *Coprophilus rufipennis* (Reitter, 1894) is recorded for Europe and Russia, *Ochtheophilus angustior* (Bernhauer, 1943) and *Carpelimus heydeni* (Klima, 1904) – for Russia, *Carpelimus subtilis* (Erichson, 1839) – for the south of European part of Russia and *Anotylus hammondi* Schuelke, 2009 for Krasnodar province for the first time.

Данное сообщение следует рассматривать как дополнение к предыдущей публикации авторов о распространении Oxytelinae в этом регионе [Гильденков, Хачиков, 2000]. Кроме того, следует обратить внимание, что особенности распространения *Carpelimus* Leach, 1819 в Палеарктике достаточно подробно освещены в работах одного из соавторов [Гильденков, 2001, 2009а, 2009б].

Материал хранится в личной коллекции Михаила Гильденкова (Смоленск, Россия).

Coprophilus (Zonyptilus) rufipennis (Reitter, 1894)

Материал. 1♂, Россия, «Ростовская обл., Ростов н/Д, 6.VII 1992, Хачиков Э.А.», «*Coprophilus rufipennis* (Reitter, 1894) / det. M. Gildenkova, 2009».

Распространение. В соответствии с каталогом жуков Палеарктики [Smetana, 2004], вид известен только из Азии (Иран, Казахстан, Туркмения и Узбекистан). Впервые указывается для Европы и России.

Ochtheophilus angustior (Bernhauer, 1943)

Материал. 1♂, 3♀, Россия, «Краснодарский край, Туапсинский р-н, с. Георгиевское, уч. 18, берег р. Пшенахо, 09.06.2009, сито+сбор+сачок, Рыбалов & Семёнов», «*Ochtheophilus angustior* (Bernhauer, 1943) / det. M. Gildenkova, 2010».

Распространение. В соответствии с каталогом жуков Палеарктики [Smetana, 2004], вид известен только из Италии и Словении. Впервые указывается для России.

Carpelimus (Trogophloeus) subtilis (Erichson, 1839)

Материал. 1♀, Россия, Карачаево-Черкесская Республика, «Russia, Karachaevo-Cherchessia, Teberda city, 01–31.07.2010, leg. Khachikov E.A.», «*Carpelimus subtilis* (Erichson, 1839) / det. M. Gildenkova, 2011»; 1♀, Россия, Краснодарский край, «RUSSIA Krasnodarskiy Krai, Centralniy district, right side of Psakhe River, mouth near sea, 18–19.09.2008, Enustschenko I.», «*Carpelimus subtilis* (Erichson, 1839) / det. M. Gildenkova, 2011».

Распространение. Вид довольно широко распространен в Европе [Smetana, 2004]. Из Азии, в связи со сложностью детерминации вида, можно считать достоверным только указание из Турции [Гильденков, 2009б]. Впервые указывается для юга европейской части России.

Carpelimus (Trogophloeus) heydeni (Klima, 1904)

Материал. 1♂, Россия, Карачаево-Черкесская Республика, «Russia, Karachaevo-Cherchessia, Teberda city, 01–31.07.2010, leg. Khachikov E.A.», «*Carpelimus heydeni* (Klima, 1904) / det. M. Gildenkova, 2011».

Распространение. В соответствии с каталогом жуков Палеарктики [Smetana, 2004], с европейских территорий вид известен только из Грузии. В Азии распространен шире, известен из Киргизии, Монголии, Пакистана, Туркмении и Узбекистана. Впервые указывается для России (юг европейской территории).

Anotylus hammondi Schülke, 2009

Материал. 1♂, Россия, «Краснодарский кр., п. Мезмай. VI 1991, сб. Хачиков Э.А.», «*Anotylus hammondi* Schülke, 2009 / det. M. Gildenkov, 2011»; 1♂, «Краснодарский кр., Адыгея, п. Мезмай, 19–25.06.91, сб. Хачиков Э.А.», «*Anotylus hammondi* Schülke, 2009 / det. M. Gildenkov, 2011».

Распространение. В соответствии с первоописанием [Schülke, 2009], 1 самец («paratypus») известен из России, Карачаево-Черкесии (Теберда). Так как вид пока является малоизвестным, приводятся дополнительные точки распространения, впервые указывается для Краснодарского края.

Благодарности

Авторы выражают глубокую благодарность коллегам, предоставившим материалы для исследований: Виктору Борисовичу Семёнову (Москва, Россия), Алексею Шаврину (Даугавпилс, Латвия).

Литература

- Гильденков М.Ю. 2001. Фауна *Carpelimus* Палеарктики (Coleoptera, Staphylinidae). Проблемы вида и видообразования. Ч. 1. История изучения. Морфо-экологические особенности. Система рода. Описание видов. Смоленск: Изд-во СГПУ. 304 с.
- Гильденков М.Ю. 2009а. Новые данные о распространении в Палеарктике видов рода *Thinodromus* и видов рода *Carpelimus* из подродов *Carpelimus* s. str., *Paratrogophloeus*, *Vucephalinus* (Coleoptera, Staphylinidae) // Известия Смоленского государственного университета. 2(6): 25–42.
- Гильденков М.Ю. 2009б. Новые данные о распространении в Палеарктике видов рода *Carpelimus* из подродов *Myorpinus*, *Trogophloeus*, *Troginus* (Coleoptera, Staphylinidae) // Известия Смоленского государственного университета. 3(7): 237–255.
- Гильденков М.Ю., Хачиков Э.А. 2000. Материалы к фауне Охытелинае (Coleoptera: Staphylinidae) Нижнего Дона и Северного Кавказа // Чтения памяти профессора В.В. Станчинского. Смоленск: Изд-во СГПУ. Вып. 3: 49–53.
- Schülke M. 2009. Zwei neue Arten der Gattung *Anotylus* Thomson aus der Verwandtschaft von *A.complanatus* (Erichson) (Coleoptera, Staphylinidae, Oxytelinae) // Linzer biologische Beiträge. 41/2: 2009–2024.
- Smetana A. 2004. Oxytelinae. P. 511–535 // Catalogue of Palaearctic Coleoptera (Löbl I., Smetana A. eds.). Vol. 2. Hydrophiloidea – Histeroidea – Staphyloidea. Stenstrup: Apollo Books. 942 p.

References

- Gildenkov M.Yu. 2001. Fauna *Carpelimus* Palearktiki (Coleoptera, Staphylinidae). Problemy vida i vidoobrazovaniya. Ch. 1. Istoriya izucheniya. Morfo-ekologicheskie osobennosti. Sistema roda. Opisaniya vidov [Palaeartic fauna of *Carpelimus* (Coleoptera, Staphylinidae). Problems of species and speciation. Part 1. History of the study. Morphological and ecological characteristics. System of the genus. Descriptions of species]. Smolensk: Smolensk State Pedagogical University Publ. 304 p. (in Russian).
- Gildenkov M.Yu. 2009a. The New Data on the Distribution in Palaeartic Region of Species of the Genus *Thinodromus* and Species of the Genus *Carpelimus* from Subgenera *Carpelimus* s. str., *Paratrogophloeus*, *Bucephalinus* (Coleoptera, Staphylinidae). *Izvestiya Smolenskogo gosudarstvennogo universiteta*. 2(6): 25–42 (in Russian).
- Gildenkov M.Yu. 2009b. New Data on Distribution of Species of the Genus *Carpelimus* from Subgenera *Myopinus*, *Trogophloeus*, *Troginus* (Coleoptera, Staphylinidae) in Palaeartic Region. *Izvestiya Smolenskogo gosudarstvennogo universiteta*. 3(7): 237–255 (in Russian).
- Gildenkov M.Yu., Khachikov E.A. 2000. Materials to the Oxytelinae fauna (Coleoptera: Staphylinidae) of Lower Don and the North Caucasus. *In: Chteniya pamyati professora V.V. Stanchinskogo* [Meetings in memory of Prof. V.V. Stanchinsky]. Iss. 3. Smolensk: Smolensk State Pedagogical University Publ.: 49–53 (in Russian).
- Schülke M. 2009. Zwei neue Arten der Gattung *Anotylus* Thomson aus der Verwandtschaft von *A.complanatus* (Erichson) (Coleoptera, Staphylinidae, Oxytelinae). *Linzer biologische Beiträge*. 41/2: 2009–2024.
- Smetana A. 2004. Oxytelinae. *In: Catalogue of Palaeartic Coleoptera* (I. Löbl, A. Smetana eds.). Vol. 2. Hydrophiloidea – Histeroidea – Staphylinoidea. Stenstrup: Apollo Books: 511–535.