

Шаповалов А.М., Немков В.А.*, Русаков А.В., Козьминых В.О.*

Оренбургский государственный педагогический университет,

*Оренбургский государственный университет

НОВЫЕ ДАННЫЕ ПО ЖЕСТКОКРЫЛЫМ (INSECTA, COLEOPTERA) УРАЛА (ПО МАТЕРИАЛАМ ИЗ ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ И ПЕРМСКОГО КРАЯ)

Приведены новые данные по представителям отряда Coleoptera фауны Урала по материалам из Оренбургской области и Пермского края. Для территории Пермского края впервые указано 3 вида, для Оренбургской области – 70 видов, для всей территории Урала – 37 видов. По каждому виду приводится весь известный коллекционный материал.

Со времени выхода последних фаунистических сводок по различным группам жесткокрылых регионов Российского Урала накопилось достаточно новых данных, позволяющих сделать ряд дополнений к уже известным ранее фактам.

Наиболее изученными семействами жесткокрылых Урала являются жужелицы (Carabidae), мертвоеды (Silphidae), карапузики (Histeridae), усачи (Cerambycidae) и надсемейство пластинчатоусых жуков (Scarabaeoidea). Тем не менее, местное видовое разнообразие даже этих семейств изучено еще далеко не достаточно, и проведение новых исследований постоянно дает результаты в виде выявления ранее не известных отсюда видов.

В настоящей статье уточняется распространение некоторых таксонов, устранен ряд ошибочных указаний и приводятся новые данные по семействам Carabidae, Silphidae, Histeridae, Lucanidae, Trogidae, Ochodaeidae, Scarabaeidae, Meloidae, Cerambycidae, Curculionidae. Для территории Российского Урала впервые указано 37 видов, для Оренбургской области – 70 видов, для Пермского края – 3 вида. Для большинства видов приводится весь известный нам коллекционный материал. Таксоны впервые указанные для Пермского края, помечены знаком *, для фауны Оренбургской области – **, для всей территории Урала – ***.

CARABIDAE

Cylindera (Eugrapha) arenaria viennensis Schrank.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, сел. Покровка, песчаный берег р. Илек, 2 экз., 21.06.2004, А. Шаповалов.

Cylindera (Eugrapha) contorta contorta Fisch.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, сел. Покровка, песчаный берег р. Илек, 3 экз., 21.06.2004, А. Шаповалов.

Carabus (Pachycranion) schoenherri schoenherri Fisch.**

Ранее указан Г.Г. Якобсоном [11] для «Оренбургской губернии». Однако, т. к. весьма вероятно, что эти указания могут относиться на счет современной территории республики Башкортостан или Челябинской области мы приводим известные нам современные данные.

Оренбургская область: – Тюльганский р-н, сел. Ташла, 3 экз., 20-31.06.1994, М. Сафонов; Кувандыкский р-н, окр. сел. Малое Чураево, 1 экз., 19.07.2005, А. Шаповалов.

Scarites (Parallelomorphus) terricola terricola Von.***

Оренбургская обл., Светлинский р-н, окр. пос. Светлый: – оз. Обалыколь, 8 экз., 6.06.2006, А. Шаповалов; – оз. Шалкар-Ега-Кара, 1 экз., 10.06.2006, А. Шаповалов.

Dyschiriodes (s. str.) politus politus Dej.**

Оренбургская обл., Акбулакский р-н, сел. Жулдуз, 1 экз., 14.04.1994, А. Русаков (А. Маталин det.).

Dyschiriodes (s. str.) neresheimeri Wagn.***

Оренбургская обл., Акбулакский р-н, сел. Акоба, 1 экз., 02.07.2001, А. Русаков (А. Маталин det.).

Bembidion (Diplocampa) fumigatum Duft.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, 1 экз., 25.05.2003, А. Шаповалов.

Bembidion (Princidium) punctulatum Drap.**

Оренбургская обл., Сакмарский р-н, сел.

Гребени, 1 экз., 14.06.2006, А. Русаков (К. Макаров det.).

Bembidion (Leja) articulatum articulatum Panz.**

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, р. Ишкарган, 1 экз., 25.05.2001, А. Русаков (К. Макаров det.).

Cardiaderus chloroticus Fisch.***

Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, 2 экз., 25.05.2003, А. Шаповалов.

Stomis (s. str.) pumicatus pumicatus Pz.***

Пермский край: – Пермь, ООПТ «Липовая гора», 7 экз., 28.04.-9.07.2006, В. Козьминых; – Пермь, Костарево, 2 экз., 30.05.-18.06.2006, В. Козьминых; Пермь, Костарево, 2 экз., 18.06.-14.07.2006, В. Козьминых.

Pterostichus (Eosteropus) mannerheimi Dej.**

Оренбургская обл.: – Сакмарский р-н, сел. Гребени, 1 экз., 31.07.2002, А. Русаков; – Саракташский р-н, сел. Пречистенка, 1 экз., 6.06.2002, А. Шаповалов; Тюльганский р-н, окр. сел. Ташла, 3 экз., 24.07.2004, А. Шаповалов.

Pterostichus (Petrophilus) uralensis Motsch.**

Сакмарский р-н, сел. Гребени, 1 экз., 31.07.2002, А. Русаков.

Dolichus halensis Schall.*

Пермский край, Пермь, Костарево, 2 экз., 17.07.-2.08.2005, В. Козьминых.

Amara (Zezea) chaudiroidi chaudiroidi Putz.**

Оренбургская обл., Ташлинский р-н, сел. Трудовое, 20 экз., 12.06.2006, В. Немков.

Amara (s. str.) familiaris Duft.**

Оренбургская обл., Беляевский р-н, «Буртинская степь»: – 21-26.08.2003, В. Немков; – 14.07.2003, В. Немков.

Acupalpus (s. str.) elegans Deg.***

Оренбургская обл., Илекский р-н, сел. Озерки, 1 экз., 17.04.1996, А. Русаков.

Anisodactylus (s. str.) binotatus F.**

Оренбургская обл.: – Акбулакский р-н, окр. сел. Межгорный, р. Итчашкан, 1 экз., 20.06.1997, В. Немков; – Ташлинский р-н, окр. сел. Трудовое, 1 экз., 5.05.2006, В. Немков.

Anisodactylus (Pseudanisodactylus) signatus Pz.*

Пермский край, г. Пермь, Костарево, 1 экз., 22.05.2006, В. Козьминых.

Harpalus kirgisisicus Motsch.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, долина р. Шыбынды, 1 экз., 5-13.06.2000, С. Есюнин (Б. Катаев det.).

Harpalus luteicornis Duft.**

Оренбургская обл., Беляевский р-н, «Буртинская степь», 1 экз., 30.05.2000, В. Немков.

Harpalus inexpectatus Kataev, 1989***

Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, р. Ишкарган, 1 экз., 19.06.1999, А. Русаков (А. Маталин det.).

Harpalus oodioides Dej.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, долина р. Шыбынды, 1 экз., 5-13.06.2000, С. Есюнин (Б. Катаев det.).

Callistus lunatus lunatus F.*

Пермский край, г. Пермь, Костарево, 9 экз., 19.04.-14.07.2006, В. Козьминых.

Badister (s. str.) unipustulatus Bon.**

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, 1 экз., 25.05.2003, А. Шаповалов.

Lebia (Lamprias) chlorocephala Hoffm.**

Оренбургская обл.: Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 1 экз., 2.05.2005, А. Шаповалов; Акбулакский р-н, сел. Жулдуз, 1 экз., 17.04.1994, А. Русаков (К. Макаров det.).

Lebia (s. str.) turkestanica Jedl.**

Оренбургская обл.: – Илекский р-н, сел. Озерки, 1 экз., 17.04.1996, А. Русаков (К. Макаров det.); – Беляевский р-н, окр. сел. Донское, 1 экз., 12.05.2003, А. Шаповалов.

Microlestes shroederi Holdh.***

Оренбургский р-н, п. Первомайский, 1 экз., 18.05.2005, К. Христина (К. Макаров det.).

Brachynus (Cnecostolus) quadriguttatus quadriguttatus Gebl.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, р. Ишкарган, 1 экз., 25.05.1996, А. Русаков (К. Макаров det.).

Brachynus (Cnecostolus) costatulus Quens.***

Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, р. Ишкарган, 1 экз., 28.05.1996, А. Русаков (К. Макаров det.).

Mastax thermarum thermarum Stev.**

Оренбургская обл., Кувандыкский р-н, пос. Ровный, 1 экз., 9.06.2001, А. Русаков.

SILPHIDAE

Phosphuga atrata L.**

Обычен в пойменных и др. типах лесов Оренбургской области (Бузулукский, Тоцкий, Сорочинский, Оренбургский, Сакмарский, Саракташский, Тюльганский, Кувандыкский и другие районы).

HISTERIDAE

Exaesiopus atrovirens Rchdt.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, 1 экз., 21-22.05.2003, А. Шаповалов.

Dendrophilus (s. str.) *punctatus punctatus* Hbst.**

Ранее указан лишь Г.Г. Якобсоном [11] для «Оренбургской губернии»

Оренбургская обл., Сакмарский р-н, окр. сел. Гребени, 1 экз., 10.05.2002, А. Русаков.

Dendrophilus (*Dendrophilopsis*) *proditor* Rchdt.***

Оренбургская обл., окр. г. Оренбург, 4 экз., 05.2002, А. Шаповалов.

Eudiplister peyroni Mars.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, 1 экз., 21-22.05.2003, А. Шаповалов.

В 2006 г. в Перми сделаны некоторые находки нетипичных представителей семейства Histeridae:

Saprinus semistriatus Scg. (ООПТ «Закамский бор», 4.06.-9.07.2006, Козьминых) – 1 экз., самец, четвертая дорсальная бороздка соединена с пришовной бороздкой.

Margarinotus (*Ptomister*) *striola striola* C. Sahlb. (ООПТ Липовая гора, 15-24.05.2006; окр. Костарево, 3-18.06.2006, Козьминых) – 2 экз. внешне сходные с *M. (P.) brunneus* F. Они хорошо отличаются от *M. striola* C. Sahlb. длинным изогнутым базальным рудиментарным фрагментом пятой дорсальной бороздки надкрылий, почти соединяющимися то-

чечными звеньями с вершиной этой бороздки (пятая бороздка разорвана). Возможно, это новый таксон.

Margarinotus (*Paralister*) *purpurascens* Hbst. (ООПТ «Закамский бор», 9-24.05.2006; Костарево, 19-30.05.2006, Козьминых) – 2 экз. (1 из них ab. *strioliger* Rchtd.) с сильно укороченной четвертой дорсальной бороздкой надкрылий.

LUCANIDAE

Playcerus caraboides L.**

В Оренбургской области достоверно известен только из лесостепной части: Тюльганский р-н, окр. сел. Ташла: – 1 имаго (останки) и куколка в трухлявой дубовой ветке, 24.07.2004, А. Шаповалов; – 1 экз., 29-31.05.2006, В. Григорьев; Кувандыкский р-н, среднее течение р. Катрала, 1 экз., 06.2002, Л. Коршиков.

TROGIDAE

Trox eversmanni Kryn.***

Оренбургская обл.: – Соль-Илецкий р-н, окр. сел. Новоилецк, 7 экз., 26-30.05.2003, А. Шаповалов; – Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 1 экз., 15-22.07.2003, А. Шаповалов.

Trox cadaverinus Ill.**

Оренбургская обл.: – Сорочинский р-н, окр. сел. Первокрасное, 5 экз., 06.2001, Е. Казаков; – Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 1 экз., 15.04.2002, А. Шаповалов; – Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, 1 экз., 14.05.2005, А. Шаповалов; – Акбулакский р-н, окр. сел. Тамдысай, 5 экз., 24.04.2006, В. Немков; – Беляевский р-н, окр. сел. Луговское, 1 экз., 6.05.2006, А. Шаповалов; – Кувандыкский р-н, долина р. Алимбет, 17 экз., 9.05.2003, А. Шаповалов; – Гайский р-н, окр. сел. Казачья Губерля, 1 экз., 18.05.2006, А. Шаповалов; – Ясенский р-н, окр. г. Ясный, 6 экз., 20.05.2005, А. Шаповалов.

Trox scaber L.***

Оренбургская обл.: – Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 1 экз., 15.04.2002, А. Шаповалов; – Оренбургский р-н, окр. пос. Яровой, 1 экз. – 20-30.09.2001, 1 экз. – 7.05.2005, А. Шаповалов; – Тоцкий район, пос. Молодежный, 3 экз. – 05.07.2002,

1 экз. – 3-7.07.2003, А. Шаповалов; Гайский р-н, окр. сел. Губерля, 1 экз., 17.05.2005, А. Шаповалов.

OSCHODAEIDAE

Codocera ferruginea Esch.***

Оренбургская обл.: – Тоцкий р-н, пос. Молодежный, 7 экз., 28.06.2000, А. Шаповалов; – Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, 2 экз., 19.06.2004, А. Шаповалов; – Сакмарский р-н, сел. Гребени, 4 экз., 07.1993, А. Русаков; Акбулакский р-н, долина р. Итчашкан, 1 экз., 10.08.2000, В. Немков; Беляевский р-н, «Буртинская степь», 1 экз. – 7-12.07.2001, 1 экз. – 5-10.07.2002, В. Немков.

SCARABAEIDAE

Aphodius (Nobius) korgalzhensis Nikol.***

Оренбургская обл., Светлинский р-н, «Ащисайская степь», 1 экз., 7.05.1997, В. Немков.

Aphodius (Phaeaphodius) dauricus Har.***

Оренбургская обл., Беляевский р-н, «Буртинская степь», 3 экз. – 5-6.05.1993, 1 экз. – 26-30.05.2002, В. Немков.

Aphodius (Calamosternus) lividus Ol.**

Оренбургская обл., Кувандыкский р-н, сел. Краснощеково, 1 экз., 24.06.2000, В. Немков.

Aphodius (Melinopterus) punctatosulcatus A. Schm.***

Оренбургская обл., Беляевский р-н, «Буртинская степь», 3 экз., 20.05.1990, В. Немков.

Rhyssenus germanus L.**

Обычен с апреля по август. Ташлинский, Соль-Илецкий, Оренбургский, Беляевский, Кувандыкский, Домбаровский районы Оренбургской области.

Onthophagus (Palaeonthophagus) ponticus Harold.***

Оренбургская обл., Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 1 экз. – 6.05.2004, 1 экз. – 30.04.2005, А. Шаповалов.

Onthophagus (Palaeonthophagus) marginalis marginalis Gebl.**

Оренбургская обл., Акбулакский р-н, окр. сел. Тамдысай, 1 экз., 24.04.2006, В. Немков.

Onthophagus (Palaeonthophagus) fracticornis Preysl.**

Оренбургская обл.: – Оренбургский р-н, окр. пос. Боевой, 1 экз., 29.07.2006, В. Немков; – Светлинский р-н, «Ащисайская степь», 1 экз., 13.06.1990, В. Немков.

Onthophagus (s. str.) taurus Schreb.**

Оренбургская обл., Бузулукский р-н, сел. Сухоречка, 1 экз., 15-18.08.2002, Д. Шовкун.

Onthophagus (s. str.) illyricus Scop.**

Оренбургская обл.: – Ташлинский р-н, 10 км. севернее сел. Раннее, 1 экз., 25.06.2002, В. Немков; – Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, 14 экз., 21-24.05.2003, А. Шаповалов; – Оренбургский р-н, Оренбург, «Зауральная роща», 4 экз., 05.2001, А. Шаповалов; – Оренбургский р-н, окр. Оренбург, 1 экз., 18.05.2002, В. Немков; – Саракташский р-н, сел. Пречистенка, 1 экз. – 28.07.2002, 1 экз. – 11-13.08.2002, Д. Антропов, 1 экз. – 9.06.2003, А. Шаповалов; – Беляевский р-н, «Буртинская степь», 1 экз., 21.05.2001, В. Немков.

По Г.В. Николаеву [8] находки этого вида для территории Казахстана неизвестны. В наших материалах имеются сборы этого вида с правобережья р. Илек (окрестности п. Новоилецк), на границе с Западно-Казахстанской областью (граница идет по р. Илек). Таким образом, этот вид, несомненно, встречается и в прилегающих районах Казахстана.

Euoniticellus pallipes F.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. сел. Новоилецк, 2 экз., 23-25.05.2003, А. Шаповалов.

Chioneosoma (Aleucolomus) vulpinum Gyll.***

Оренбургская обл., Ясенский р-н, окр. г. Ясный (3 экз., собраны мертвыми), 19.05.2005, А. Шаповалов.

Gymnodus coriarius Deg.** (= *Osmoderma eremita* Scop.)

Оренбургская обл., Тюльганский р-н, окр. сел. Ташла, 1 экз., 15-31.07.2002, М. Сафонов.

Valgus hemipterus L.***

Оренбургская обл.: – Гайский р-н, окр. сел. Губерля, 2 экз., 17.05.2005, А. Шапова-

лов; – Оренбургский р-н, окр. г. Оренбург, 1 экз. – 5-10.06.1999, 1 экз. – 6.06.2002, А. Шаповалов, 1 экз. – 2.06.2002, 1 экз. – 20.05.2006, В. Немков.

MELOIDAE

Meloe (Taphromeloe) erythrocnemus Pall.***

Оренбургская обл.: – Ташлинский р-н, окр. сел. Трудовое, 1 экз., 5.05.2006, В. Немков; – Сорочинский р-н, окр. сел. Первокрасное, 1 экз., 24.05.2004, А. Шаповалов; – Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, 1 экз., 21.05.2003, А. Шаповалов; – Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский – 1 экз., 15.05.2003, А. Шаповалов, 1 экз. – 4.05.2007, В. Козьминых; – Оренбургский р-н, окр. пос. Яровой, 8 экз., 7.05.2005, А. Шаповалов; – Ясенский р-н, окр. г. Ясный, 2 экз., 20.05.2005, А. Шаповалов; – Домбаровский р-н, окр. пос. Корсунский, 1 экз., 29.05.2006, А. Шаповалов; – Гайский р-н, окр. сел. Казачья Губерля, 15 экз., 18.05.2006, А. Шаповалов.

Meloe (Meloegonius) rufiventris ***

Оренбургская обл.: – Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, долина р. Шыбынды, 3 экз., 14-15.05.2005, А. Шаповалов; – Кувандыкский р-н, степь по р. Кия, 2 экз., 10-11.05.2003, А. Шаповалов; – Домбаровский р-н, пос. Ащебутак, 1 экз., 7.05.2006, А. Шаповалов.

Meloe (Mesomeloe) aeneus Tausch.***

Оренбургская обл.: – Сакмарский р-н, окр. сел. Гребени, 1 экз., 15.04.2007, А. Шаповалов; – Оренбургский р-н, окр. сел. Неженка, 1 экз. – 14.04.2001, 1 экз. – 13.04.2002, 3 экз. – 21.04.2002, А. Шаповалов; Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 18 экз. – 21-22.04.2002, 4 экз. – 18-20.04.2004, 2 экз. – 27-30.04.2005, А. Шаповалов, 3 экз. – 22.04.2007, В. Козьминых, А. Шаповалов; – Беляевский р-н, окр. сел. Донское, 3 экз., 12-13.05.2003, А. Шаповалов; – Гайский р-н, окр. сел. Казачья Губерля, 1 экз., 18.05.2006, А. Шаповалов.

Euzonitis bifasciata Schwartz.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. сел. Троицк, долина р. Шыбынды, 9 экз., 17-19.06.2004, А. Шаповалов.

Apalus (s. str.) *bimaculatus* L.***

Оренбургская обл., Оренбургский р-н,

окр. пос. Первомайский, 1 экз., 11.04.2004, А. Шаповалов.

Apalus (Deratus) necydaleus Pall.***

Оренбургская обл.: – Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк, песчаная степь, 1 экз., 21.05.2003, А. Шаповалов; – Домбаровский р-н, окр. пос. Корсунский, песчаная степь, на соцветиях *Carduus*, 7 экз., 30.05.2006, А. Шаповалов.

CERAMBYCIDAE

Brachyta interrogationis L.**

Оренбургская обл.: – окр. г. Оренбург, 1 экз. – 2005 г. (без сборщика), 1 экз. – 10.06.2006 (без сборщика); – Тюльганский р-н, окр. сел. Ташла, 1 экз. – 14.06.2000, Л. Коршиков, 1 экз. – 29-31.05.2006, В. Григорьев.

Acmaeops marginatus (Fabricius, 1781)**

Оренбургская обл., Кваркенский р-н, окр. п. Болотовск, 2 экз., 12-16.06.2006, А. Шаповалов.

Gnathacmaeops pratensis (Laicharting, 1784)**

Оренбургская обл., Кваркенский р-н, окр. п. Болотовск, 80 экз., 11-24.06.2006, А. Шаповалов.

Notorhina muricata Dalm.**

Оренбургская обл., Бузулукский р-н, окр. пос. Опытный, 2 экз., 9-11.06.1977, А. Мирошников.

Arhopalus ferus (Mulsant, 1839)**

Оренбургская обл., Кваркенский р-н, окр. п. Болотовск, 1 экз., 22.06.2006, А. Шаповалов.

Dorcadion (s. str.) *glycyrrhizae dubianskii* Jak.***

Подвид впервые регистрируется для территории России:

Оренбургская обл., Акбулакский р-н: – окр. сел. Акоба, 1 экз., 11.06.1990, А. Русаков; – 4 км севернее с. Чаган, 5 экз., 4.05.2006, А. Шаповалов.

Phytoecia (Musaria) affinis affinis (Harrer, 1784)**

Оренбургская обл., Кваркенский р-н, окр. п. Болотовск, 1 экз., 23.06.2006, А. Шаповалов.

CURCULIONIDAE (триба CLEONINI)

Erexochus lehmanni Men.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, долина р. Шыбынды, 2 экз., 17.06.2004, А. Шаповалов.

Pseudocleonus marginicollis Fahrs.***

Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н, окр. сел. Новоилецк, 3 экз. – 22-23.05.2003, 2 экз. – 8.05.2005, А. Шаповалов.

Cyphocleonus cenchrus Pall.***

Оренбургская обл., Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 1 экз., 20.04.04, Е. Казаков.

Leucosomus pedestris Poda***

Оренбургская обл., Гайский р-н, окр. сел. Казачья Губерля, 1 экз., 18.05.2006, Р. Филимонов.

Scaphomorphus vibex Pall.**

Для Оренбургской области регистрируется впервые, ранее указывался Л.В. Арнольди (1952) лишь для сопредельных районов Казахстана.

Оренбургская обл.: – Ташлинский р-н, окр. сел. Раннее, 15 экз. – 9.05.1992, 5 экз. – 7.05.1996, В. Немков; – Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Новоилецк: 1 экз. – 26.05.2002, 1 экз. – 26.04.2003, 2 экз. – 9-10.05.2005, А. Шаповалов.

Примечания:

По С.И. Медведеву [6] *Netocia hungarica hungarica* Hrbst. на востоке достигает Волги, замещаясь в Заволжье подвидом *N. hungarica inderiensis* Кгун. Однако в этой же публикации приводится карта ареала *Netocia hungarica* Hrbst. (стр. 273), где граница между этими подвидами проведена уже по р. Урал (от правобережья Урала распространен номинативный подвид, от левобережья – *N. h. inderiensis*) (Г.В. Николаев [8] придерживается последнего мнения); С.Л. Есюнин и др. [3] указывают для долины р. Шыбынды (Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н) подвид *N. hungarica inderiensis*. Однако по нашим материалам, к *Netocia hungarica hungarica* Hrbst. на территории Российского Приуралья следует относить все популяции из западной части Оренбургской области, т. к. они вполне соответствуют типичным европейским *N. hungarica* (тело матовое, над-

крылья без рядов крупных дуговидных точек, в более мелких морщинках); на востоке номинативный подвид *N. hungarica* достигает Губерлинских гор включительно. Подвид *Netocia hungarica inderiensis* Кгун. распространен на Урале к востоку от Губерлинских гор, и пока известен из Домбаровского, Светлинского и Адамовского (последнее указание – по Т.А. Кобловой [6], как *Potosia hungarica* Hbst.) районов.

Материал: *Netocia hungarica hungarica*: Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский: 1 экз., 30.04.2004, Шаповалов; – 1 экз., 2.05.2005, Шаповалов; Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, долина р. Шыбынды (все сборы – А. Шаповалов): – 1 экз., 28.04.2003; 3 экз., 18-19.06.2004; – 2 экз., 14-15.05.2005; Беляевский р-н, «Буртинская степь» (все сборы – В. Немков): – 1 экз., 26.06.1993; – 1 экз., 7.07.1999; – 1 экз., 30.05.2000; – 2 экз., 7.07.2000; – 1 экз., 25-30.05.2002; – 3 экз., 6-10.07.2002; Кувандыкский р-н, долина р. Алимбет, 1 экз., 09.05.2003, Шаповалов. *Netocia hungarica inderiensis*: Домбаровский р-н, окр. пос. Корсунский, 2 экз. – 31.05.2006, 2 экз. – 10.06.2006, Шаповалов; Светлинский р-н, 10 км СВ пос. Светлый, 4 экз., 06.06.2006, Шаповалов; Светлинский р-н, окр. пос. Актюбинский, 1 экз., 02.06.2006, Р. Филимонов.

Об обитании в Оренбургской области *Ochodaeus chrysoloides* Schm. (Ochodaeidae, Scarabaeoidea) до сих пор имелись только старые указания (Воронцовский [2], указание опубликовано повторно В.А. Немковым и В.К. Зинченко [7]). По нашим материалам имеются находки на крайнем юге Оренбургской области: Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, долина р. Шыбынды, 2 экз., 15.05.2005, Шаповалов. Жуки собраны на границе с Западно-Казахстанской областью и без сомнений должны встречаться в сопредельных районах Казахстана (в монографии Николаева «Пластинчатоусые жуки Казахстана и Средней Азии» [8] этот вид отсутствует).

По статье «Фауна пластинчатоусых жуков Оренбургской области» [8] для вида *Pentodon idiota* Hbst. не известно точное местонахождение на территории Оренбургской

области. В наших материалах этот вид представлен экземплярами из двух локалитетов: Оренбургский р-н, окр. пос. Первомайский, 22.07.2003, 2 экз., Шаповалов; Соль-Илецкий р-н, окр. пос. Троицк, р. Ишкарган, 1 экз., 11.06.1999, Русаков.

Более раннее указание об обитании *Platycerus caraboides* L. на территории Оренбургской области [7] относятся на счет *Platycerus caprea* Deg. (последний, впервые корректно указан для Оренбургской области В.К. Зинченко и А.В. Ивановым – [4]). *P. caprea* известен из пойменных и лесов и колков Бу-

зулукского, Сакмарского, Саракташского и Беляевского районов области. Жуки часто в массе встречаются в трухлявых стволах липы и ольхи в мае – первой половине июня.

Указания на обитание в Оренбургской области *Cortodera femorata* F. и *Obrium brunneum* F. [10] ошибочны, относятся к *Cortodera ruthena* Plav. и *Obrium cantharinum* L., соответственно.

Указание об обитании на Южном Урале *Dorcadion* (s. str.) *cephalotes* Jak. [12] ошибочно, относится к виду *Dorcadion* (s. str.) *glycyrrhizae* Pall.

Список использованной литературы:

1. Арнольди Л.В. 1952. Общий обзор жуков области среднего и нижнего течения р. Урала, их экологическое распределение и хозяйственное значение. // Труды зоологического института Академии наук СССР, XI, С. 44-65.
2. Воронцовский П., 1922. Материалы к изучению фауны insecta окрестностей г. Оренбурга // Тр. Общ. Изуч. Киргизского края, вып. 3, С. 40-49.
3. Есюнин С.Л., Козьминых В.О., Тунева Т. К., Фарзалиева Г.Ш. 2003. Балка Шыбынды – Уникальная природная территория // Материалы международной конференции. Бахилова поляна, т. 2. с. 468-470.
4. Зинченко В.К., Иванов А.В., 2006. Обзор видов жуков-рогачей (Coleoptera, Lucanidae) Западной Сибири // Евразийский энтомологический журнал 5(3): с. 235-238.
5. Коблова Т.А. 1967. Фауна жуков юго-восточных районов Оренбургской области и формирование комплекса жесткокрылых на посевах пшеницы после распашки целины. // Московский Государственный Педагогический институт имени В.И. Ленина.
6. Медведев С.И. 1964. Пластинчатоусые (Scarabaeidae). Подсем. Cetoniinae, Valginae. (Фауна СССР. Насекомые жесткокрылые. Т. 10, вып. 5). Л.: Наука; 376 с.
7. Немков В.А., Зинченко В.К. 1999. Фауна пластинчатоусых жуков Оренбургской области // Проблемы сохранения и восстановления степных экосистем: Матер. межрегион. науч. чтений. Оренбург. С. 102-105.
8. Николаев Г.В. 1987. Пластинчатоусые жуки Казахстана и Средней Азии «Наука» КазССР, Алма-Ата. 232 с.
9. Русаков А.В., Немков В.А. 1995. Жуки нарывники в фауне Оренбургской области // Матер. XIX преподавательской и XXXVII студенческой науч.-практ. конф. Естественно-научные секции. Часть II. Оренбург, с. 38.
10. Шаповалов А.М., Немков В.А., Русаков А.В., Шовкун Д.Ф. 2006. Жуки-усачи (Coleoptera, Cerambycidae) Оренбургской области // Вестник Оренбургского гос. ун-та. Оренбург: Изд.-во ОГУ, №4 (54), с. 105-109.
11. Якобсон Г.Г. 1905-1916. Жуки России, Западной Европы и сопредельных стран. С.-Петербург, 1024 с.
12. Danilevsky M.L. 2001. Review of subspecific structure of *Dorcadion* (s. str.) *glycyrrhizae* (Pallas, 1771), (Coleoptera, Cerambycidae), Les Cahiers Magellanes, 5: 1-27.

Мы выражаем свою искреннюю признательность всем коллегам, предоставившим свои коллекционные материалы для этой работы, а так же К.В. Макарову, А.В. Маталину и Б.М. Катаеву за помощь в определении видов семейства Carabidae.