

УДК 595.76(477)

© 2005 г. А. Н. ДРОГВАЛЕНКО

НОВЫЕ И РЕДКИЕ ДЛЯ ФАУНЫ УКРАИНЫ ВИДЫ ЖЁСТКОКРЫЛЫХ НАСЕКОМЫХ (INSECTA: COLEOPTERA). СООБЩЕНИЕ 3

Как отмечалось в первом и втором сообщениях (Дрогваленко, 1999, 2001), фауна жуков Украины изучена далеко не полностью. В третьем сообщении вошли новые данные по распространению и биологии ранее неизвестных и редких на территории Украины видов жёсткокрылых. Описывается новый для науки вид из Крыма.

Весь изученный материал, а также голотип и паратип нового вида хранятся в коллекции Музея природы Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина.

Названия грибов и микологическая номенклатура даются по работе М. А. Бондарцевой, И. В. Змитрович и В. М. Лосицкой (1999).

Автор выражает глубокую признательность Н. Н. Юнакову, К. С. Надеину (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург), А. А. Хаустову (Никитский ботанический сад) и Ю. А. Гугле (Музей природы ХНУ) за предоставленные материалы помощь в их сборе.

Bathyscia hungarica Reitter, 1885 (Leiodidae)

Распространён в Венгрии, Сербии, Хорватии, в Украине известен из Закарпатской обл. Очевидно, повсюду довольно редок. Большинство видов рода являются эндогейными и пещерными обитателями. Данный вид встречается в подстилке листового леса.

Материал. Украина, Закарпатская обл., Карпатский заповедник, N окр. с. В.Уголька, карстовый буковый лес, 18.07.2001, в подстилке (Н. Юнаков) — 3 экз.

Жук собран совместно с *Anommatus hungaricus* Dudich и *A. pannonicus* Kasz. (Bothrideridae).

Leptinus testaceus P. Müller, 1817 (Leiodidae)

Голарктический вид, распространён в Западной Европе, на Кавказе, в Северной Америке, но везде достаточно редок. Ранее указывался как эктопаразит насекомоядных, но, очевидно, является мицетофагом. Встречается в норах и гнёздах землероек и кротов.

Материал. Украина, Закарпатская обл., около 15 км SE пос. Межгорье, окр. с. Мерешоры, 21.06.1995, под большим камнем (Н. Юнаков) — 1 экз.; Украина, Закарпатская обл., Карпатский заповедник, N окр. с. В.Уголька, карстовый буковый лес, 18.07.2001, в норе мышевидного грызуна (Н. Юнаков) — 2 экз.

Reesa vespule (Milliron, 1939) (Dermestidae)

Широко распространённый голарктический вид, однако встречается довольно редко. Развивается за счёт сухих насекомых в гнёздах ос, повреждает зоологический коллекции и гербарии, отмечен в зернохранилищах. Размножается партеногенетически (Жантиев, 1976).

Материал. Украина, Харьков, 21.05.1991, в коллекции насекомых (А. Дрогваленко) — 2 экз.; Украина, Харьков, 11.09.2000, в помещении (А. Дрогваленко) — 1 экз.

Lacon querceus (Herbst, 1784) (Elateridae)

Вид приурочен к широколиственным лесам Центральной и Южной Европы, на восток распространён до Воронежской обл. России, но везде крайне редок. По литературным данным — хищник, личинки питаются за счёт личинок точильщика *Xestobium rufovillosum* (De Geer, 1774), заселяющих сухую золотистую гниль дуба (Бейко, Компанцева, 1997).

Материал. Украина, Харьковская обл., 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, 23.06.2001, под корой сухостойного дуба с сухой золотистой гнилью (А. Дрогваленко) — 1 экз., там же, 26.04.2004, в сухой золотистой гнили упавшего дуба вызванной грибом *Fomitoporia robusta* — 3 экз.

Жуки собраны совместно с *Cryptolestes duplicatus* (Waltl) (Laemophloeidae), *Symbiotes gibberosus* (Luc.) (Endomychidae), *Sacium brunneum* Bris. (Corylophidae), *Pentaphyllus testaceus* Hellw. (Tenebrionidae).

***Thymalus oblongus* Reitter, 1889 (Trogossitidae)**

Вид описан из Забайкалья. Распространён в России на Урале, в Сибири и на Дальнем Востоке, в Украине известен из Черновицкой обл., нами приводится новая точка находки. Повсюду довольно редок. Как и другие виды рода, связан с карпофорами трутовиков и разрушенной грибами древесиной.

Материал. Украина, Львовская обл., окр. Моршина, ст. Пролисок, 07.01.1999, выведен из личинки, из старого карпофора *Daedaleopsis confragosa* с усыхающей берёзы, вышел 27.04.1999 (И. Москалец) — 1 экз.

***Thalycra fervida* (Olivier, 1790) (Nitidulidae)**

Вид широко распространён в Западной Европе и на Кавказе, но повсюду редок. По литературным данным вид связан с подземными плодовыми телами грибов-аскомицетов и базидиомицетов.

Материал. Волынская губ., окр. Новоград-Волынского [ныне Житомирская обл.] 04.06.1907 (Михайлов) — 1 экз.; Украина, Харьковская обл., окр. Краснокутска, около с. Чернещина, 24.06.2000, кошение на влажном лугу в пойме р. Мерла (К. Надеин) — 1 экз.

***Phalacrus championi* Guillebau, 1892 (Phalacridae)**

Известен из Британии, Швеции, Голландии, Германии, впервые приводится для Украины. Редок. Как и другие виды рода связан с головнёвыми грибами, поражающими колосья злаков и осоковых. Собирается кошением.

Материал. Украина, Крым, Чатыр-Даг, верховья Орлиного ущелья, 13.06.2003, кошение по разнотравью (Н. Юнаков) — 3 экз.

Как правило, встречается вместе с другими представителями семейства и рода.

***Phalacrus dieckmanni* Vogt, 1967 (Phalacridae)**

Распространён в Южной и Центральной Европе, на Украине нередок в степной и на юге лесостепной зон, однако, ранее не указывался. Как и другие виды рода связан с головнёвыми грибами, поражающими колосья злаков и осоковых. Собирается кошением.

Материал. Украина, Херсонская обл., Черноморский заповедник, Ивано-Рыбальчанский участок, 26.06.1950, засоленный участок (Д. С. Шапиро) — 6 экз.; там же, Солёноозёрный участок, 27.06.1950, склон саги (С. И. Медведев) — 2 экз.; там же, 08.06.1965, песчаная степь (С. И. Медведев) — 4 экз.; Украина, Херсонская обл., окр. Голой Пристани, 03.06.1965, пониженный участок среди кучугур (В. С. Солодовникова) — 3 экз.; Украина, Харьковская обл., Валковский р-н, окр. с. Снежков, 18.05.2003, кошение на пойменном лугу у пруда (К. Надеин) — 1 экз.

Как правило, встречается вместе с другими представителями семейства и рода.

***Phalacrus grossus* Erichson, 1845 (Phalacridae)**

Распространён в Южной и Центральной Европе, на Украине нередок в степной и на юге лесостепной зон, однако, ранее не отмечался. Как и другие виды рода связан с головнёвыми грибами, поражающими колосья злаков и осоковых. Собирается кошением.

Материал. Украина, Луганская обл., Провальская степь, 20.05.1947, сухой участок на склоне лесистой балки (С. И. Медведев) — 1 экз.; Украина, Луганская обл., Стрельцовская степь, 05.06.1953, N склон балки (С. И. Медведев) — 2 экз.; Украина, Тернопольская обл., Чертковский р-н, ур. Липцы, 07.06.1953 — 1 экз.; Украина, Херсонская обл., окр. Голой Пристани, 03.06.1965, пониженный участок среди кучугур (В. С. Солодовникова) — 4 экз.; Украина, Донецкая обл., лиственный лес в окр. Святогорского монастыря между с. Богородичное и с. Татьянаовка, 18.07.2000, кошение (А. Дрогваленко) — 1 экз.; Украина, Харьковская обл., 6 км SW п. Валки, окр. с. Снежков, 18.05.2003, кошение в степной балке (К. Надеин) — 6 экз.

Как правило, встречается вместе с другими представителями семейства и рода.

***Phalacrus brisouti* Rye, 1872 (Phalacridae)**

Распространён в Западной Европе, из Украины указывается впервые. Отмечен на поражённых головнёвыми грибами колосьях *Brachypodium* и *Stipa* sp. (Vogt, 1967).

Материал. Украина, Крым, Керченский п-ов, с. Марфовка, 04.06.1952 (А. Богачёв) — 1 экз.; Украина, Крым, с/х Перевальный, 30.09.1975 (Холченков) — 1 экз.; Украина, Крым, окр. с. Резервное, N подножие г. Калафатлар и г. Кильсе-Бурун, 28.04.2002, опушка дубового леса, кошение по лугу (К. Надеин) — 1 экз.; Украина, Крым, окр. Фороса, 01.05.2002, кошение на полянах (К. Надеин) — 1 экз.; Украина, Крым, хр. Тирке, 30.06.2002, горная степь, кошение (А. Дрогваленко) — 1 экз.; Украина, Херсонская обл., Черноморский заповедник, Солёноозёрный участок, 19.07.1994, кошение по траве в колке (А. Дрогваленко) — 1 экз.; Украина, Харьковская обл., Изюм, г. Кремянец, 25.07.2000, кошение по травостою (А. Дрогваленко) — 1 экз.; Украина, Харьковская обл., 23 км SE Балаклеи, смешанный лес в окр. с. Протопоповка, 27.06.2000, влажный лугу на опушке леса (Н. Юнаков) — 2 экз.; Украина, Харьковская обл., 6 км SW п. Валки, окр. с. Снежков, 18.05.2003, кошение в степной балке (К. Надеин) — 6 экз.; Украина, Харьковская обл., 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, 23.05.2003, вечер, кошение на лесной поляне (А. Дрогваленко) — 1 экз.; Украина, Закарпатская обл., Виноградово, Чёрная Гора, 05.07.1995, кошение (Д. Вовк) — 1 экз.

Как правило, встречается вместе с другими представителями семейства и рода.

Sacium brunneum Brisout de Barneville, 1863 (Corylophidae)

Широко распространён в Западной Европе и на Кавказе, но везде редок. Впервые приводится для Украины. Встречается в трухе и под корой старых лиственных деревьев.

Материал. Украина, Харьковская обл., 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, 26.04.2004, в сухой золотистой гнили дуба вызванной грибом *Fomitoporia robusta* (А. Дрогваленко) — 1 экз.

Жук собран совместно с *Cryptolestes duplicatus* (Laemophloeidae), *Symbiotes gibberosus* (Endomychidae), *Lacon querceus* (Elateridae), *Pentaphyllus testaceus* (Tenebrionidae).

Triplax elongatus Lacordaire, 1842 (Erotylidae)

Широко распространён от Западной Европы до Сибири и Дальнего Востока, но повсеместно редок. Впервые найден в Украине, хотя ранее указывалось на вероятность нахождения этого лесного вида (Дрогваленко, 1997). Вид не является викариатом *Triplax russica* (L.) как предполагалось в упомянутой работе. По литературным данным и нашим наблюдениям в своём развитии связан с карпофорами *Inonotus obliquus* (Pers.: Fr.) Pil. и *I. cuticularis* (Fr.) P. Karst. (Никитский, Компанцев, 1995).

Материал. Украина, Харьковская обл., 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, 23.05.2003, выведены из личинок из спороносящих карпофоров *Inonotus obliquus* из-под коры упавшего дуба (А. Дрогваленко) — 4 экз.

Жук собран совместно с *Orchesia micans* (Pz.) (Melandryidae), *Mycetophagus decimpunctatus* F. (Mycetophagidae).

Triplax apicipennis Reitter, 1901 (Erotylidae)

Вид известен из Грузии и Армении, впервые найден в Украине. Вероятно, довольно редок. По литературным данным связан с грибами, растущими на *Juniperus* (Jablokoff-Khnzorian, 1975). Вид близок к *Triplax melanocephalus* (Latr.) и, возможно, тоже связан с плодовыми телами *Pleurotus eryngii* (DC. ex Fr.) Quel. (Никитский, Компанцев, 1995), что косвенно подтверждается находкой в степном районе.

Материал. Украина, Крым, окр. с. Портовое, 06.06.1956, плато с преобладанием полыни (С. И. Медведев) — 1 экз.; Украина, Крым, около 5 км SW Бахчисарая, окр. с. Речное, 10.05.1980 (И. Мальцев) — 1 экз.

Dacne rufifrons (Fabricius, 1775) (Erotylidae)

Широко распространён в лесной зоне Палеарктики, в Украине известен из Закарпатской обл., впервые отмечен в восточной части. Повсюду встречается довольно редко. Как и другие виды рода связаны с ксилотрофными грибами, в первую очередь — с Pleurotaceae и *Polyporus spp.*

Материал. Украина, Сумская обл., Тростянецкий р-н, Краснянское лес-во, 10.06.1959, луг (В. С. Солодовникова) — 2 экз.; Украина, Харьковская обл., 10 км SE Изюма, смешанный лес в окр. ст. Букино, 27.07.2007, на старом карпофоре *Polyporus squamosus* на упавшем вязе (А. Дрогваленко) — 4 экз.; Украина, Закарпатская обл., около 15 км NNE Мукачево, окр. с. Синяк, 12.07.1999, хвойный лес, на трутовике с ели (Э. Турис) — 1 экз.; Украина, Закарпатская обл., около 4 км SEE Мукачево, окр. с. Березинка, 07.09.1999, на карпофоре *Laetiporus sulphureus* с граба (Э. Турис) — 1 экз.

Anommatus hungaricus Dudich, 1922 (Bothrideridae)

Вид известен из Венгрии, Чехии, Словакии и Румынии. Закономерно его обнаружение в Украине в Закарпатской области. Очевидно, редок. Обитает в подстилке, и возможно, в гнёздах мышевидных грызунов.

Материал. Украина, Закарпатская обл., Карпатский заповедник, N окр. с. В.Уголька, карстовый буковый лес, 18.07.2001, в подстилке (Н. Юнаков) — 2 экз.

Жук собран совместно с *Anommatus pannonicus* Kasz. (Bothrideridae) и *Bathyscia hungarica* (Leiodidae).

Anommatus pannonicus Kaszab, 1947 (Bothrideridae)

Вид известен из Венгрии, Австрии, Чехии, Хорватии, Словакии. В Украине впервые найден в Закарпатской области. Вероятно, редок. Образ жизни как у других представителей рода.

Материал. Украина, Закарпатская обл., Карпатский заповедник, N окр. с. В.Уголька, карстовый буковый лес, 18.07.2001, в подстилке (Н. Юнаков) — 1 экз.; там же, 19.07.2001) — 1 экз.

Жук собран совместно с *Anommatus hungaricus* (Bothrideridae) и *Bathyscia hungarica* (Leiodidae).

***Monotoma seriata* Reitter, 1901 (Monotomidae)**

Вид известен из Западного и Северного Прикаспия: Россия (Астраханская обл., Калмыкия), вероятно, Азербайджан, впервые найден в Украине. Вид является представителем пустынной фауны, обычно обитает в норах грызунов — сусликов и песчанок, но, возможно, как и большинство других видов рода, может обитать и в другой гниющей органике.

Материал. Украина, Херсонская область, Сиваш, о. Чурюк, ур. Камлык, побережье: лук, полынь, 24.06.1966 (В. Котоменко) — 1 экз.

***Monotoma gotzi* Lohse et Holzschucher, 1981 (Monotomidae)**

Вид известен из Австрии и Германии, но вероятно распространён гораздо шире, впервые найден в Украине. Встречается, как и большинство других видов рода, в различной гниющей органике (Holzschucher, Lohse, 1981).

Материал. Украина, Харьковская область, 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, вечерний лёт, 25.05.2003 (Дрогваленко) — 1 ♂.

***Scraptia jakowleffi* Reitter, 1889 (Scraptiidae)**

Вид описан из Астрахани, вероятно, распространён по югу степной зоны. Для Украины приводится впервые. Местами нередок. Жуки попадают в кошени.

Материал. Украина, Херсонская обл., Черноморский заповедник, Ивано-Рыбальчанский участок, 27.06.1950, в саге на деревьях (С. И. Медведев) — 1 экз.; там же, 04.06.1951, окр. саги с дубами, на осинах (С. И. Медведев) — 14 экз., там же, 05.06.1951, склон солёной саги (С. И. Медведев) — 7 экз.; там же, Солёноозёрный участок, 16.07.1994, пески, на траве (А. Дрогваленко) — 1 экз.

***Dircea quadriguttata* (Paykul, 1798) (Melandyidae)**

Широко распространён в по всей лесной зоне Палеарктики (включая Японию). В Украине, особенно на востоке, очевидно, редок. Развивается в мёртвой древесине лиственных пород (дуб, ольха, берёза) поражённых белой гнилью (Жёсткокрылые ..., 1996).

Материал. Харьковская обл., 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, выведены из куколок из древесины упавшей берёзы, 24.05.2003 (Дрогваленко) — 6 экз.

***Dircea australis* Fairmaire, 1856 (Melandyidae)**

Вид распространён в Центральной и Южной Европе, известен из Швеции. Впервые отмечен для Украины. Местами нередок, ранее, вероятно, смешивался с предыдущим видом. Встречается на стволах, ветвях и под корой мёртвых рябин, берёз, тополей и дубов и в их древесине разрушающейся под влиянием гриба *Phlebia radiata* Fr.: Fr. (= *Ph. aurantiaca*).

Материал. Украина, W окраина Харькова, лиственный лес в окрестностях ин-та криобиологии, на берёзовом бревне 29.07.1995 (Дрогваленко) — 1 экз.; там же, на карпофоре *Corticium ochraceum*, 17.06.1995 — 1 экз.; там же, на стволе гнилой рябины, 23.06.1995 — 5 экз.; то же, 25.05.1996 — 3 экз.; то же, 27.05.1996 — 4 экз.; то же, 07.06.1996 — 32 экз., там же, на стволе свежесрубленной рябины, 18.06.1999 — 1 экз., там же, под корой сухого дуба на мицелиальной плёнке *Phlebia radiata*, 20.07.1997 — 4 экз., там же, под корой сухой рябины, 07.07.1995 — 3 экз.; Украина, Харьковская область, 1 км NW п. Ст. Салтов, на коре дуба возле спорофора миксомицета *Fuligo septica*, 08.08.2000 (Юнаков) — 1 экз., там же, под корой упавшего дуба поражённого грибами, 04.08.2000 (Юнаков) — 2 экз.; Украина, Харьков, лесопарк, на стволе сухого тополя, без коры, 18.06.1998 (Дрогваленко) — 3 экз.

Жуки встречаются совместно с *Orchesia undata* Kr., *O. fasciata* (Ill.), *Phliotria subtilis* (Rtt.) (Melandyidae).

***Anisoxya fuscula* (Illiger, 1798) (Melandyidae)**

Вид распространён в лесной зоне Европы, редок. Развивается в гнилой древесине лиственных деревьев.

Материал. Украина, Харьковская область, 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, на ветке упавшего дуба рядом с карпофором *Peniophora cinerea*, 01.07.2004 (Дрогваленко) — 1 экз.

***Scaphidema rousi* Picka, 1983 (Tenebrionidae)**

Вид распространён на Кавказе, в Болгарии, Сербии, Румынии, впервые указывается для Украины. Отмечен только в горах и южной части Крыма. Встречается на карпофорах дереворазрушающих грибов, в трухе и под корой лиственных деревьев. Довольно обычен. Ранее, очевидно, смешивался с *Scaphidema metallicum* (F.).

Материал. Более 40 экз. из различных точек Горного Крыма и ЮБК. Собраны под корой мёртвых деревьев на мицелиальных плёнках различных грибов, на карпофорах *Trametes hirsuta* и *Steccherium nitidum*.

Eledonoprius armatus (Panzer, 1799) (Tenebrionidae)

Распространён в Западной Европе. Впервые найден в Украине, отмечены только для Крыма. Развиваются в карпофорах различных ксилотрофных грибов, там же обитают и имаго. Нами обнаружены в плодовых телах различных видов *Inonotus*.

Материал. Украина, Крым, верховья р. Бурульча у высоты 978 м, 850 м, буковый лес на склонах каньона, 23.06.2002, на упавшем буке в сухих карпофорах *Inonotus cuticularius* (А. Дрогваленко) — 5 экз. и 3 экз. — выведены из личинок; Украина, Крым, подножие хр. Караби-яйла, верховья р. Су-Ат, ур. Водопой, 820 м, 26.06.2002, буковый лес на склонах гор, в старом сухом карпофоре *Inonotus obliquus* с сухого бука (А. Дрогваленко) — 2 экз.; Украина, Крым, заповедник Карадаг, 08.2002, выведены из гниющего карпофора *Inonotus hispidus* (Е. Москалец) — 2 экз.

Жуки встречаются совместно с *Orchesia micans* (Pz.) и *Abdera affinis* (Pk.) (Melandryidae).

Wagaicis wague (Wankowicz, 1869) (Ciidae)

Распространён Западной и Юго-Восточной Европе, но встречается нечасто. В Украине известен из Закарпатской области из окрестностей Рахова (Reitter, 1878). Встречается в старых, влажных, зачастую позеленевших карпофорах рода *Trametes* (Компанцев, 1984). Нами также отмечено пребывание жуков в самой влажной части карпофоров.

Материал. Украина, Ивано-Франковская обл., Карпатский нац. природный парк, SW окр. с. Микуличин, 12.07.2005, пихтово-елово-буковый горный лес, в старых влажных карпофорах *Trametes hirsutum* с валежника на поляне (А. Дрогваленко) — 1 ♀; там же, 15.07.2005 — 2 ♂♂ и 2 ♀♀.

Жуки собраны совместно с *Cis villosulus* (Marsh.) (= *C. setiger*), *C. boleti* (Scop.), *Sulcacis affinis* (Gyll.), *Octotemnus glabriculus* (Gyll.) (Ciidae).

Cis quadridens Mellié, 1848 (Ciidae)

Распространён в Средней и Северной Европе, впервые отмечается для Украины. Встречается в карпофорах *Fomitopsis pinicola* (Sw.: Fr.) Karst., *Porodaedalea pini* (Brot.: Fr.) Murrill (= *Phellinus pini*), *Piptoporus betulinus* (Bull.: Fr.) Karst. (Цинкевич, 1995).

Материал. Украина, Ивано-Франковская обл., Карпатский нац. природный парк, SW окр. с. Микуличин, 12.07.2005, пихтово-елово-буковый горный лес, в старых гниющих карпофорах *Fomitopsis pinicola* с упавшей пихты (А. Дрогваленко) — 1 ♀.

Жук обитал совместно с *Cis alter* Silfv. (= *C. nitidus*) и *C. glabratus* Mel. (Ciidae).

Diphyllocis opaculus Reitter, 1878 (Ciidae)

Вид распространён в Юго-Восточной Европе, в Украине известен из Закарпатской области (массив Мармарош и Бескиды (Reitter, 1878)), впервые найден в восточной части. Повсюду редок. Встречается в сухих ветвях деревьев (Reitter, 1878, Lohse, 1967).

Материал. Украина, Харьковская область, 7 км S Змиева, листв. лес в окр. с. Гайдары, под корой упавшего дуба, 23.05.2003 (А. Дрогваленко) — 1 экз.

Tetratoma ancora Fabricius, 1790 (Tetratomidae)

Вид широко распространён в лесной части Евразии, впервые найден в Украине. По литературным данным встречается на карпофорах *Chondrostereum purpureum* (Pers.: Fr.) Pouz. и *Phlebia* sp. развивающихся на листовенных породах (Никитский, 1992).

Материал. Украина, Тернопольская обл., заповедник «Медоборы», 4 км S с. Крынцилов, 10.07.2005, склон пр. берега р. Збруч, грабово-кленово-дубовый лес, на распростёртом карпофоре неидентифицированного гриба с упавшей берёзе (А. Дрогваленко) — 1 экз.

Langelandia Aubé, 1842 (Zopheridae (=Colydiidae))

В фауне бывшего СССР в роде *Langelandia* до сих пор было известно лишь 2 вида: *Langelandia grandis* Reitter, 1877 из подрода *Agelandia* Reitter, 1882, известный из Крыма и Кавказа, и *L. caucasica* Nikitsky, 1996 из подрода *Fleischerella* Reitter, 1911, описанный из Северо-Западного Кавказа (Никитский, 1996). В сборах переданных автору А. А. Хаустовым был обнаружен новый вид рода, относящийся к подроду *Normandella* Binaghi, 1939.

Langelandia khaustovi Drogvalenko, sp. n.

Рыже-бурый, сверху выпуклый, матовый. Длина тела — 1,8 мм.

Голова слабо-поперечная, её ширина в 1,2 раза больше длины (при измерении от заднего края до основания верхней губы). Фронтотрипеальный шов с боков с хорошо выраженными продольными вдавлениями, изогнутая поперечная часть с более слабым вдавлением. Расширенная часть головы,

прикрывающая основание усиков с хорошо выраженным округлым возвышением. Поверхность головы с негустой зернистостью. Антенны 10-члениковые, короткие, достигают 1-й трети переднеспинки. 1-й членик равной длины и ширины; 2-й — длиннее 1-го и примерно в 1,5 раза длиннее своей ширины; 3-й — короче 2-го, почти равной длины и ширины; 4–8-й — поперечные, примерно равной длины; 9–10-й членики образуют булаву, поперечные, примерно в 2 раза шире 8-го; 10-й — поперечно-овальный, в 2 раза длиннее 9-го. Переднеспинка продольная, в 1,3 раза длиннее своей наибольшей ширины, которая приходится между первой и второй передними третями длины. Бока переднеспинки от основания до наиболее широкого места явно, но не сильно расширены, откуда к передним углам слабо сужены. Бока переднеспинки явно зазубрены. Передние углы угловидно выступают вперёд, и на этом уровне ширина переднеспинки превышает наибольшую ширину головы в 1,2 раза. Медиальный киль выражен слабо, начинается вблизи основания переднеспинки и заканчивается на уровне крупных округлых передних боковых вдавлений. Задние вдавления приблизительно в 2 раза меньше передних. Латеральные кили переднеспинки тонкие, но выраженные. У передних боковых вдавлений они заметно изогнуты внутрь. Переднеспинка между латеральными киями уплощённая, а между киями и боковым краем пологая. Пунктировка переднеспинки между киями крупная и густая, но неглубокая, поверхностная, расстояние между точками гораздо меньше диаметра точек, часть переднеспинки между киями и боковым краем с

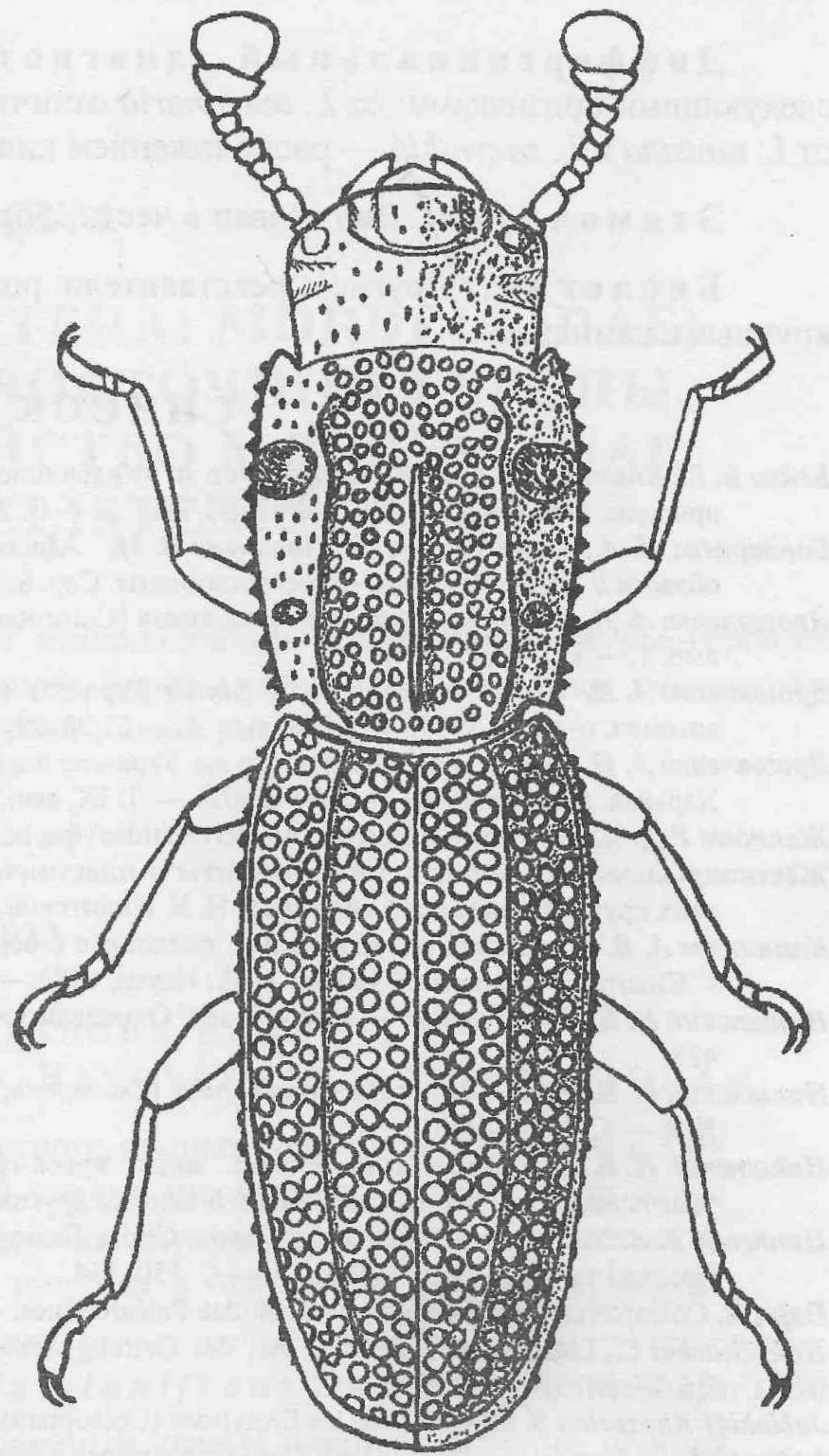


Рис. *Langelandia khaustovi* Drogvalenko, sp. n.

зерновидной пунктировкой. Надкрылья в плечах чуть уже переднеспинки в самом широком месте, они в 2,15 раза длиннее наибольшей ширины; сверху выпуклые, 4-й промежуток надкрылий со слабым, плохо заметным ребром (в виде тонкой гладкой линии), рёбра не доходят до вершины надкрылий. Надкрылья имеют по 6 точечных рядов: 3 — между швом и ребром и 3 — между ребром и боковым краем; расстояние между точечными рядами гораздо уже самих рядов. Точки в рядах крупные, но поверхностные, неглубокие. Вершины надкрылий совместно округлены, не оттянуты назад. Бока надкрылий более-менее параллельносторонние, в задней трети округло сужены. Опушение верха чрезвычайно мелкое, плохо заметное. Бока надкрылий со слабыми зубчиками, менее выраженными, чем на переднеспинке. На переднегруди ширина простерального отростка между тазиками уже поперечного диаметра тазиков, а задняя часть простерального отростка примерно равна ширине тазика. Длина переднегруди перед тазиками примерно в 4 раза больше продольного диаметра тазика. На среднегруди расстояние между средними тазиками в 1,5 раза меньше их поперечного диаметра. Заднегрудь негусто зернистая, с поперечным вдавлением посередине задней части, её длина приблизительно равна длине 1-го стернита брюшка. Ноги с сильными бёдрами, голени слабо расширенные к вершине. Расстояние между задними тазиками в 1,2 раза меньше ширины тазика. Все стерниты брюшка с зернистой пунктировкой. Длина последнего стернита в 1,4 раза длиннее предпоследнего.

Систематические замечания. Новый вид относится к подроду *Normandella* Binaghi, 1939, так как обладает 10-члениковыми усиками, 3-члениковыми лапками, не оттянутыми назад вершинами надкрылий (Dajoz, 1977). Это самый восточный представитель данного подрода и первый в фауне бывшего СССР. Остальные 3 вида отмечены из Туниса (*L. tunisina* Binaghi, 1937), о-ва Сардиния (*L. antennaria* Binaghi, 1937) и о-ва Закинтос у западного побережья Греции (*L. zacynthia* Heinze, 1943).

Материал. Голотип (♀) и паратип (♀): Крым, Ялта, в лиственной подстилке, 19.03.2002 (А. Хаустов).

Дифференциальный диагноз. От других видов данного подрода отличается следующими признаками: от *L. antennaria* отличается наличием килей на переднеспинке и надкрыльях, а от *L. tunisina* и *L. zacynthia* — расположением килей надкрылий не на 3-м, а на 4-м промежутке.

Этимология. Вид назван в честь сборщика — украинского акаролога Александра Хаустова.

Биология. Другие представители рода встречаются в подстилке, в норах грызунов и под крупными камнями.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Бейко В. Б., Компанцева Т. В. Новые, редкие и нуждающиеся в охране виды насекомых Теллермана // Бюл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. биол. — 1997. — Т. 102, вып. 3. — С. 26–30.
- Бондарцева М. А., Змитрович И. В., Лосицкая В. М. Афиллофороидные и гетеробазидиальные макромицеты Ленинградской области // Тр. С.-Петербург. о-ва естествоиспыт. Сер. 6. — 1999. — Т. 2. — С. 141–173.
- Дрогваленко А. Н. Обзор фауны жуков-грибовиков (Coleoptera, Erotylidae) Украины // Изв. Харьков. энтомол. о-ва. — 1997. — Т. V, вып. 1. — С. 74–78.
- Дрогваленко А. Н. Новые и редкие для фауны Украины виды жесткокрылых насекомых (Insecta; Coleoptera) // Изв. Харьков. энтомол. о-ва. — 1999. — Т. VII, вып. 1. — С. 20–29.
- Дрогваленко А. Н. Новые и редкие для фауны Украины виды жесткокрылых насекомых (Insecta; Coleoptera). Сообщение 2 // Изв. Харьков. энтомол. о-ва. — 2001 (2002). — Т. IX, вып. 1–2. — С. 9–19.
- Жантеев Р. Д. Жуки-кожееды (семейство Dermestidae) фауны СССР. — М.: Изд-во Москов. ун-та, 1976. — 182 с.
- Жесткокрылые-ксилобионты, мицетобионты и пластинчатоусые Приокско-террасного биосферного заповедника (с обзором этих групп Московской области) / Н. Б. Никитский, И. Н. Осипов, М. В. Чемерис и др. — М.: Изд-во МГУ, 1996. — 200 с.
- Компанцев А. В. Комплексы жесткокрылых, связанные с основными дереворазрушающими грибами в лесах Костромской области // Животный мир южной тайги. — М.: Наука, 1984. — С. 191–197.
- Никитский Н. Б. Тетратомиды — Tetratomidae // Определитель насекомых Дальнего Востока СССР. — СПб.: Наука, 1992. — С. 426–435.
- Никитский Н. Б. Новый вид рода *Langelandia* (Coleoptera, Colydiidae) с Северо-Западного Кавказа // Зоол. ж. — 1996. — Т. 75, № 9. — С. 1434–1435.
- Никитский Н. Б., Компанцев А. В. Новые виды жуков-грибовиков (Coleoptera, Erotylidae) с Дальнего Востока России с замечаниями по распространению и биологии других видов // Зоол. ж. — 1995. — Т. 74, вып. 6. — С. 83–92.
- Цинкевич В. А. Материалы к изучению фауны Ciidae Беларуси // Тр. Зоол. музея Беларус. ун-та. Фауна и систематика. — Минск: Наука і тэхніка, 1995. — Вып. 1. — С. 150–154.
- Dajoz R. Coléoptères Colydiidae et Anommidae Paléarctiques. — Masson, 1977. — P. 1–275.
- Holzschucher C., Lohse G. A. Eine neue Art der Gattung *Monotoma* Herbst aus Mitteleuropa: *Monotoma gotzi* n. sp. // Entomol. Bl. — Bd. 77, Hf. 3. — S. 175–177.
- Jablokoff-Khnzorian S. M. Etude sur les Erotylidae (Coleoptera) paléarctiques // Acta zool. cracov. — 1975. — Vol. 20, № 8. — P. 201–248.
- Lohse G. A. 65. Familie: Cisidae // Die Käfer Mitteleuropas. Clavicornia. — Krefeld: Goecke & Evers, 1967. — Bd. 7. — S. 280–295.
- Reitter E. Beitrag zur Coleopteren-Fauna der Carpathen // Dtsch. entomol. Z. — 1878. — Bd. XXII, Hf. 1. — S. 36–64.
- Vogt H. 56. Familie: Phalacridae // Die Käfer Mitteleuropas. Clavicornia. — Krefeld: Goecke & Evers, 1967. — Bd. 7. — S. 158–166.

Харьковский национальный университет им. В. Н. Каразина

Поступила 13.09.2005

UDC 595.76(477)

A. N. DROGVALENKO

THE NEW AND RARE SPECIES OF BEETLES (INSECTA: COLEOPTERA) FOR FAUNA OF UKRAINE. INFORMATION 3

Kharkov National University

SUMMARY

As a result of our researches were found 17 species of beetles which turned out new for the fauna of Ukraine, and for 11 species areas has been exacted essentially for their spreading. Ecological characteristic has been given to each species. From Crimea has described new species to a science — *Langelandia (Normandella) khaustovi* sp. nov. (Zopheridae (= Colydiidae)). New species differ in the following way from the others species subgenus: from *L. antennaria* — availability of carinae on elytra and pronotum; from *L. tunisina* and *L. zacynthia* — availability of carinae on 4th interval of elytra. New species develops in leaf litter on South Coast of the Crimea.

1 figs, 18 refs.