

УДК 595.764(477.4)

© 2005 г. Б. Н. ВАСЬКО

## НАХОДКИ РЕДКИХ ВИДОВ ПЛАСТИНЧАТОУСЫХ ЖУКОВ (COLEOPTERA: SCARABAEOIDEA) В ПРАВОБЕРЕЖНОЙ УКРАИНЕ

Анализ литературных (Савченко, 1931, 1934 а, 1934 б, 1938; Медведев, 1951, 1952; Крышталь 1956; Мартынов 1997, 1999) и собственных данных по изучению пластинчатоусых жуков в Правобережной Украине свидетельствует о недостаточной изученности региона. В некоторых работах (Савченко, 1938) не приведены даже даты сборов материала. Кроме того, и в работах С. И. Медведева (1951, 1952) при характеристике пластинчатоусых региона, главным образом, использована сходная неточная информация.

Материалом для данной работы послужили коллекционные фонды Института зоологии НАНУ им. И. И. Шмальгаузена, а также многолетние сборы автора и других энтомологов.

В результате собственных исследований для изучаемого региона впервые отмечены *Amphimallon (s. str.) ruficorne* (Fabricius, 1775) и *Hoplia (s. str.) subnuda* Reitter, 1902. Для ряда видов, сведения о которых ранее были противоречивыми (*Aegialia (Rhyzothorax) rufa* (Fabricius, 1792), *Diastictus vulneratus* (Sturm, 1805), *Hoplia (s. str.) zaitzevi* Jakobson, 1914, *Hoplia (s. str.) golovjankoi* Jakobson, 1914, *Hoplia (s. str.) graminicola* Fabricius, 1792), уточнены данные по экологии и биотопическому распределению и распространению.

### *Amphimallon (s. str.) ruficorne* (Fabricius, 1775)

Материал. 1 ♂, Хмельницкая обл., окр. г. Нетешин, пойма р. Горынь, 10–16.06.99 (А. Г. Котенко); 1 ♂, 1 ♀, Житомирская обл., окр. с. Тригорье, 20.06.2001 (Д. Куринный); 1 ♀, Киевская обл., Бородянский р-н, ст. «Спартак», 1.06.98, на песч. участках просеки (Б. Н. Васько); 1 ♀, там же, 30.05.2000 (А. В. Прохоров); 1 ♂, 1 ♀, там же, 31.05.2001, дневн. лёг (15–16 ч.), (Б. Н. Васько); 1 ♀, там же, 23.06.2004 (А. В. Прохоров).

Европейский вид. На территории Украины ранее был отмечен только в её западной части (Савченко 1931, 1934, 1938; Медведев, 1951). В результате наших исследований, восточной границей ареала этого вида можно считать Киевскую область. Предпочитает лёгкие песчаные почвы на хорошо прогреваемых лесных вырубках, просеках с редкой растительностью.

### *Hoplia (s. str.) subnuda* Reitter, 1902

Материал. 1 ♀, Житомирская обл., с. Ягодинка, 28.07.1991 (Д. Куринный); 1 ♀, г. Киев, Святошин, на травостое, 31.05.1983 (А. В. Прохоров).

Среднеевропейский вид. В Украине отмечен только в Львовской области (Медведев, 1952). Нами впервые зарегистрирован в Житомирской и Киевской областях, что существенно отодвигает границу его распространения на восток Украины.

### *Aegialia (Rhyzothorax) rufa* (Fabricius, 1792)

Европейский вид. До настоящего времени в Правобережной Украине был известен только из окрестностей Канева. Согласно литературных данных, 2 экземпляра собраны 21.04.1947 г. в наносах ниже Канева и по 5–10 экземпляров в наносах на о. Заречье (Крышталь, 1956). Нами в сборах А. П. Крышталя обнаружено ещё 5 экземпляров, собранных 24.04.–3.05.1947 в наносах у оз. Кругленькое. Обнаружен 1 экз. в Черкасской области: окрестности с. Чеховка, под трупом судака, 24.06.1996 г. По данным В. В. Мартынова (1999) вид отмечен также и на территории Левобережной Украины (Луганская область).

### *Diastictus vulneratus* (Sturm, 1805)

Распространён в Средней Европе (кроме северных и южных районов) и Западной Сибири (Мартынов, 1997). По данным Е. Н. Савченко (1938) и А. П. Крышталя (1956) вид известен из окрестностей Киева и Житомира, а также в Черкасской и Полтавской областях, но без указания материала. При изучении сборов А. П. Крышталя нами обнаружены: 4 экз., собранные 24.04.–3.05.1947 в

наносах у оз. Кругленькое (Каневский заповедник); 1 экз. *ab. latitans* Muls. — там же, 19.04.1947. Нами 14–28.07.1999 г. найдены 5 экз. в наносах на берегу р. Днепр (окр. с. Чеховка Ирклиевского р-на Черкасской обл.). Встречается очень редко, преимущественно во время схода воды после паводков, в наносах и в песке, обычно у корней растений.

#### *Hoplia (s. str.) zaitzevi* Jakobson, 1914

**Материал.** 2 ♀♀, Каневский заповедник, о. Заречье, кошение, 19.06.1949 (А. П. Крышталь); 3 ♂♂, Киевская обл., Бородянский р-н, ст. «Спартак», лес, 18–20.05.1998 (Б. Н. Васько); 2 ♀♀, там же, 13–18.06.1998 (Б. Н. Васько); 2 ♀♀, Киевская обл., Чернобыльский р-н, с. Иловница, 9–27.07.1977 (М. Нартов); 2 ♀♀, Киевская обл., Чернобыльский р-н, с. Лелёв, 15.06.1977 (В. Г. Надворный).

Распространение этого вида в Украине ещё окончательно не выяснено; На территории Правобережной Украины встречается совместно с *H. parvula*. По данным С. И. Медведева (1952) северная граница распространения этого вида в Украине проходит через Житомир и север Киевской области; южная — от низовьев Днепра (Кинбурнская коса, Херсонская область) к нижнему течению р. Северский Донец (ст. Луганская). Предпочитает лёгкие песчаные почвы, а в лесной зоне предпочитает старые вырубки и хорошо освещённые поляны, избегая участков с густым растительным покровом. Встречается sporadически.

#### *Hoplia (s. str.) golovjankoi* Jakobson, 1914

**Материал.** 18 экз., г. Киев, ур. Лысая Гора, почвенные ловушки, 2–11.06.2000 (В. Ю. Назаренко); 1 ♂, г. Киев, 17.06.1982 (А. В. Прохоров); 1 ♂, Киевская обл., окр. пгт. Буча, агроценозы, 25.06.1976 (А. А. Петренко); 1 ♂, Киевская обл., Рахитнянский р-н, с. Остров, 12–22.06.1975 (М. Д. Коренюк); 1 ♀, г. Киев, окр. Ново-Беличей, лес, 14.06.1985 (Б. Н. Васько).

Распространение этого вида, вероятно, ограничено территорией Среднего Приднепровья, но в пределах Киевской области (Медведев, 1952).

#### *Hoplia (s. str.) graminicola* Fabricius, 1792

**Материал.** 1 ♀, Волынская обл., Шацкий р-н, с. Пища, 2.06.2001 (А. Кравченко); 1 ♂, Житомирская обл., с. Ягодинка, 24.06.1994 (Д. Куринный); 1 ♂, Киевская обл., Вышгородский р-н, с. Пырново, 12.06.1970 (В. Г. Надворный).

Вид распространён в Средней Европе. В Украине отмечен в Львовской, Житомирской и Киевской областях, доходя до среднего течения Днепра (Медведев, 1952). Очень редкий вид, известный по единичным особям.

Большинство отмеченных выше видов приурочены к территориям, подверженным трансформации и действию антропогенного фактора. Наличие хорошо сохранившихся естественных биотопов может способствовать не только сохранению редких видов пластинчатоусых, но также повышению их численности и увеличению ареала.

### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Кришталь О. П. Энтомофауна грунту та підстилки в долині середньої течії р. Дніпра. — К.: Вид-во Київ. держ. ун-ту, 1956. — С. 157–207.
- Мартынов В. В. Эколого-фаунистический обзор пластинчатоусых жуков (Coleoptera, Scarabaeidae) Юго-Восточной Украины // Изв. Харьков. энтомол. о-ва. — 1997. — Т. V, вып. 1. — С. 22–73.
- Мартынов В. В. Эколого-фаунистический обзор пластинчатоусых жуков (Coleoptera, Scarabaeidae) Юго-Восточной Украины. Дополнение 1 // Изв. Харьков. энтомол. о-ва. — 1999. — Т. VII, вып. 2. — С. 22–26.
- Медведев С. И. Фауна СССР. Жесткокрылые. Т. 10. Вып. 1. Пластинчатоусые (Scarabaeidae). Подсемейство Melolonthinae. Ч. 1. (Хрущи). — М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1951. — 512 с.
- Медведев С. И. Фауна СССР. Жесткокрылые. Т. 10. Вып. 2. Пластинчатоусые (Scarabaeidae). Подсемейство Melolonthinae. Ч. 2. (Хрущи). — М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1952. — 274 с.
- Савченко Е. М. Матеріали до фауни Scarabaeidae Волині // Зб. праць Зоомузею ВУАН. Тр. Природничо-Технічного Відділу. — 1931. — № 5. — С. 43–62.
- Савченко Е. М. Фауна жуків-листорожців (Coleoptera, Scarabaeidae) Київщини та її зоогеографічний характер // Зб. праць Зоомузею ВУАН. — 1934. — С. 41–85.
- Савченко Е. М. Нотатки про жуків-листорожців України (Coleoptera, Scarabaeidae) // Зб. праць Зоомузею ВУАН. — 1934. — С. 87–96.
- Савченко Е. М. Матеріали до фауни УРСР. Пластинчастовусі жуки (Coleoptera, Scarabaeidae). — К.: Вид-во АН УРСР, 1938. — 208 с.

UDC 595.764(477.4)

**B. N. VASKO**

**FINDINGS OF RARE SPECIES OF SCARAB BEETLES  
(COLEOPTERA: SCARABAEOIDEA) IN UKRAINE WEST OF DNIEPER**

*Schmalhausen Institute of Zoology of the National Academy of Sciences of Ukraine*

**SUMMARY**

Some data are collected concerning the fauna, biology and ecology of 7 rare scarabaeid species occurring in Ukraine west of Dnieper. For some, precise collection sites newly reported by other authors have allowed us to ascertain their distribution in the studied region. Each species included in the present communication is provided with relevant literature references.

9 refs.