

УДК 595.768.12(477)

© 2005 г. В. А. ТРАЧ

К ФАУНЕ ЛИСТОЕДОВ-БЛОШЕК (COLEOPTERA: CHRYSOMELIDAE: ALTICINAE) УКРАИНЫ

Имеется значительное количество публикаций, которые содержат данные о листоедах-блошках Украины, однако видовой состав и распространение отдельных видов этого подсемейства листоедов на территории страны изучены ещё далеко не полно. Обработка материалов, прежде всего собственных сборов автора, позволила выявить новый для фауны Украины вид листоеда-блошки и получить данные о распространении ряда малоизвестных в стране видов. Большая часть материала собрана методом кошени, если применялись другие методики, это оговорено ниже. Автор глубоко признателен И. К. Лопатину (Минск, Беларусь) и А. С. Константинову (Вашингтон, США) за ценные рекомендации по написанию работы, а также О. А. Новикову (Красноград, Харьковская обл.), А. В. Гонтаренко (Одесса) и О. А. Самойленко (Кёльн, Германия) за предоставленный материал.

Phyllotreta astrachanica Lopatin, 1977

Географическое распространение. Описан из Астраханской области России. Известен также из Югославии, Польши, Венгрии, Болгарии, Малой Азии, Краснодарского края, Грузии (Лопатин, 1977; Груев, Томов, 1986; Беньковский, 1999). Ранее смешивался с *Phyllotreta diademata*. Впервые приводится для фауны Украины.

Материал. Одесская обл.: окр. г. Берёзовка, Берёзовский лес, 28.04.2002 — 2 экз.; 20.04.2003 — 2 экз.; Килийский р-н, окр. с. Приморское, 29.04.2003 — 1 экз.; Кодымский р-н, окр. с. Александровка, 31.06.2003 — 5 экз.; Беляевский р-н, бер. р. Днестр в 6 км 3 с. Маяки, 3.07.2003 — 1 экз. Харьковская обл.: Красноградский р-н, окр. с. Мартыновка, 18.07.2002 (Новиков) — 1 экз.

Phyllotreta diademata (Foudras, 1860)

Географическое распространение. Распространен на территории Европы, Северной Африки, Малой Азии, Кавказа, Ирака, Средней Азии, Северной Индии (Груев, Томов, 1986). В Украине неоднократно указывался для степи, лесостепи, Карпат и Крыма (Палий, 1959, 1960; Зубенко, 1958; Шапиро, 1953 а, 1953 б, 1957, 1961; Лопатин, 1960). Так как ряд указаний относился, вероятно, к *Phyllotreta astrachanica*, приводим собственный материал. Найден в Одесской и Николаевской областях.

Материал. Одесская обл.: Коминтерновский р-н, окр. с. Петровка, Петровский лес, 1.04.2002 — 1 экз.; Ананьевский р-н, окр. с. Долинское, 2.05.2002 — 2 экз.; 3.05.2002 — 1 экз.; окр. г. Килия, 2.05.2003 — 1 экз.; Болградский р-н, окр. с. Криничное, 4.05.2003 — 1 экз. Николаевская обл.: окр. г. Новая Одесса, 31.07.2003 — 1 экз.

Longitarsus fallax Weise, 1888

Географическое распространение. Известен из Южной и Юго-Восточной Европы, Малой Азии, Кавказа, Ливана, Египта, Ливии, Израиля, России (Нижнее Поволжье), Армении, Казахстана, Средней Азии, Ирака, Ирана, Афганистана (Груев, Томов, 1986; Беньковский, 1999). Приводился для степной и лесостепной зон Украины (Палий, 1970; Беньковский, 1999) без точных географических указаний. Собран в Одесской и Николаевской областях.

Материал. Одесская обл.: окр. г. Одессы, Лузановский лес, 4–8.03.2000, почв. ловушка — 1 экз.; 8–18.03.2000, почв. ловушка — 1 экз.; 4.03.2001 — 1 экз.; 8.03.2001 — 10 экз.; окр. г. Одессы, окр. с. Красноселка, бер. Куяльницкого лим., 18–25.03.2000, почвенная лов. — 3 экз.; 27.04.2002 — 3 экз.; Раздельнянский р-н, окр. с. Малое, 19.03.–1.04.2000, почв. ловушка — 1 экз.; 8.04.2001 — 3 экз.; окр. г. Берёзовка, Берёзовский лес, 14.04.2001 — 7 экз.; Ананьевский р-н, окр. с. Долинское, 1.05.2002 — 3 экз.; Коминтерновский р-н, окр. пгт Коминтерновское, 31.03.2002 — 4 экз.; Килийский р-н, окр. с. Приморское, 29.04.2003 — 1 экз.; г. Килия, бер. гирла Степовое р. Дунай, 2.05.2003 — 1 экз.; Болградский р-н, окр. с. Криничное, бер. оз. Ялпуг, 4.05.2003 — 2 экз.; 5.05.2003 — 3 экз. Николаевская обл.: Еланецкий р-н, окр. с. Калиновка, Еланецкая степь, 5.04.2002 — 1 экз.

Longitarsus albineus (Foudras, 1860)

Географическое распространение. Известен из Средиземноморья, Юго-Восточной Европы, Северной Африки, Малой Азии, Крыма, Кавказа, европейской части России (Воронежская обл.), Закавказья, Туркмении, Ирака, Ирана, Афганистана (Груев, Томов, 1986; Беньковский, 1999). Малоизвестный в Украине вид. Указан для Тернопольской области и Крыма (Kuntze, Noskiewicz, 1938; Шапиро, 1961). Найден в Одесской области.

Материал. Одесская обл.: Овидиопольский р-н, ст. Каролино-Бугаз (\approx 35 км ЮЮЗ г. Одессы), бер. моря, 24.04.2003 — 1 экз.; Килийский р-н, окр. с. Приморское, бер. моря, 29.04.2003 — 1 экз.; там же, бер. оз. Сасык, 30.04.2003 — 2 экз.; Болградский р-н, окр. с. Криничное, бер. оз. Ялпуг, 4.05.2003 — 1 экз.

Longitarsus languidus Kutschera, 1863

Географическое распространение. Распространен в Юго-Восточной Европе, известен из Австрии (Warchałowski, 1978; Беньковский, 1999). В Украине приводился для Ивано-Франковской, Тернопольской, Закарпатской областей и для Юго-Запада Украины без более точных указаний (Kuntze, 1937-38; Kuntze, Noskiewicz, 1938; Зубенко, 1958; Беньковский, 1999). Отмечен в Одесской области.

Материал. Одесская обл.: окр. г. Одессы, окр. с. Красноселка, бер. Куяльницкого лим., 27.04.2002 — 9 экз.; Ивановский р-н, окр. пгт Петровка, 22.09.2002 — 2 экз.; 5.10.2002 — 9 экз.; окр. г. Берёзовка, Берёзовский лес, 20.04.2003 — 1 экз.; \approx 50 км С г. Одессы, окр. ж./д. ст. Радиалка, 24.05.2003 — 3 экз.

Altica impressicollis (Reiche, 1862)

Географическое распространение. Распространен в Средней, Южной и Восточной Европе, Северном Алжире, Малой Азии, Израиле, Ираке, Северном Иране (Груев, Томов, 1986; Warchałowski, 1998). В Украине известен из Тернопольской, Хмельницкой, Одесской и Херсонской областей (Kuntze, 1937-1938; Шапиро, 1953 а, 1953 б, 1957; Лопатин, 1960; Энтомофауна..., 1992; Kubisz, Mazur, Pawłowski, 1997-1998). Отмечен в Кировоградской, Одесской и Черниговской областях.

Материал. Кировоградская обл.: Знаменский р-н, окр. с. Богдановка, Черный лес, 3.05.2001 — 1 экз.; Одесская обл. Беляевский р-н, бер. р. Днестр в 6 км З с. Маяки, плавневый лес, 24.04.2002 — 4 экз.; г. Килия, бер. гирла Степовое р. Дунай, 2.05.2003 — 2 экз. Черниговская обл.: Борзнянский р-н, окр. с. Ядуть, бер. оз. Трубин, 15.05.2003 — 70 экз.

Asiorestia impressa (Fabricius, 1801)

Географическое распространение. Средиземноморский вид, распространенный в Южной, Юго-Восточной Европе и Северной Африке (Warchałowski, 1998). В Украине известен из Закарпатской и Киевской областей (Łomnicki, 1886; Черкунов, 1889; Roubal, 1937-1941; Животовская, 1957; Палий, 1959, 1960). Собран в Одесской и Николаевской областях. Возможно, что наша находка является первой достоверной в Украине.

Материал. Одесская обл.: окр. г. Одессы, низовье Куяльницкого лим., 9.06.2002 (Гонтаренко) — 3 экз., там же, солонцеватый луг, 21.09.2002 — 5 экз. Николаевская обл.: Очаковский р-н, окр. с. Парутино, степной склон у Бугского лим., 3.08.2003 — 1 экз.

Podagrica menetriesi (Faldermann, 1837)

Географическое распространение. Известен из Южной, Восточной и Юго-Восточной Европы, Малой и Средней Азии, Кавказа, Казахстана, Месопотамии, Ирака (Груев, Томов, 1986; Warchałowski, 1998). В Украине неоднократно указывался с Левобережья и Крыма (Лопатин, 1960; Шапиро, 1961). Для Правобережной Украины указывается впервые. Собран в Одесской и Николаевской областях.

Материал. Одесская обл.: Беляевский р-н, окр. с. Маяки, заливные луга, 4.07.2000 — 1 экз.; 5.07.2000 — 2 экз.; 9.05.2001 — 8 экз.; 23.08.2003 — 7 экз.; Беляевский р-н, бер. р. Днестр в 6 км З с. Маяки, заливные луга и плавневые леса, 24.04.2002 — 3 экз.; 25.05.2002 — 3 экз.; 3.07.2003 — 1 экз.; 23.08.2003 — 7 экз.; окр. г. Берёзовка, Берёзовский лес, заливные луга р. Тилигул, 31.03.2001 — 1 экз.; 21.04.2001 — 4 экз.; 5.06.2001 — 4 экз.; 14.04.2002 — 2 экз.; 22.09.2002 — 14 экз.; 5.10.2002 — 2 экз.; Болградский р-н, окр. с. Криничное, бер. оз. Ялпуг, 3.05.2003 — 1 экз. Николаевская обл.: окр. пгт Березанка, заливной луг, 8.06.2003 — 1 экз.; окр. г. Новая Одесса, бер. р. Южный Буг, 31.07.2003 — 5 экз.

Sphaeroderma testacea (Fabricius, 1775)

Географическое распространение. Вид распространен в Средней и Юго-Восточной Европе, на Кавказе (Груев, Томов, 1986; Беньковский, 1999). В Украине указан из Закарпатской, Тернопольской, Хмельницкой, Киевской областей и Крыма (Weise, 1875; Черкунов, 1889; Roubal, 1937–1941; Животовская, 1957; Палий, 1959, 1960; Шапиро, 1961; Kubisz, Mazur, Pawłowski, 1997–1998). Собран в Одесской, Николаевской, Херсонской и Хмельницкой областях.

Материал. Одесская обл.: окр. г. Берёзовка, Берёзовский лес, заливные луга р. Тилигул, 31.03.2001 — 5 экз.; Беяевский р-н, бер. р. Днестр в 6 км 3 с. Маяки, плавневый лес, 8.07.2001 — 4 экз.; 25.05.2002 — 2 экз.; 24.07.2002 — 1 экз.; 3.07.2003 — 40 экз.; 23.08.2003 — 3 экз.; 21.09.2003 — 5 экз.; окр. г. Беяевка, бер. р. Турунчук, плавневый лес, 9.06.2002 — 1 экз. Николаевская обл.: Первомайский р-н, окр. с. Курипчино, бер. р. Южный Буг, 24.08.2001 — 2 экз. Херсонская обл.: Чаплинский р-н, окр. пгт Аскания-Нова, парковые насаждения, 6.07.2002 — 2 экз.; 11.07.2002 — 1 экз. Хмельницкая обл.: окр. г. Волочиск, бер. водоема, 15.06.2003 — 6 экз.

Chaetocnema chlorophana (Duftschmidt, 1825)

Географическое распространение. Ареал вида охватывает южную часть Европы, бассейны Средиземного и Чёрного морей (Warchałowski, 1978, 1998). В Украине указан для Закарпатской области, Крыма и юга лесостепной зоны Левобережной Украины (Животовская, 1957; Константинов, 1988; Мосякин, 1989; Палий, 1959, 1960; Шапиро, 1966). Собран в Одесской области.

Материал. Одесская обл.: Кодымский р-н, окр. с. Александровка, 4.05.2003 (Самойленко) — 1 экз.; там же, на опушке леса, 9.05.2003 — 4 экз., 31.05.2003 — 1 экз.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Беньковский А. О. Определитель жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) европейской части России и европейских стран ближнего зарубежья. — М., 1999. — 204 с.
- Груев Б., Томов В. Фауна на България. Т. 13. Coleoptera. Chrysomelidae. Ч. 2. — София: Изд-во на Българската Академия на науките, 1986. — 375 с.
- Энтомофауна прибережної зони Хаджибейського лиману / В. Г. Надворний, В. М. Грамма, С. Я. Блінштейн, А. Н. Килимник // Проблеми загальної та молекулярної біології. — 1992. — Вип. 10. — С. 83–89.
- Животовская А. А. К фауне Halticinae (Chrysomelidae) в Закарпатской области // Докл. и сообщ. Ужгород. гос. ун-та. Сер. биол. — 1957. — № 1. — С. 51–52.
- Зубенко А. А. Дополнительные данные к фауне Halticinae Закарпатской области // Науч. зап. Ужгород. гос. ун-та. — 1958. — Т. 31. — С. 155–158.
- Константинов А. С. Ландшафтно-зональные особенности распространения листоедов рода *Chaetocnema* (Coleoptera, Chrysomelidae) в европейской части СССР и на Кавказе // Вестн. зоол. — 1988. — № 6. — С. 44–47.
- Лопатин И. К. Материалы по фауне и экологии жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) Южного Заднепровья // Энтномол. обозрение. — 1960. — Т. XXXIX, вып. 3. — С. 629–642.
- Лопатин И. К. Новые и малоизвестные виды листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) европейской части СССР и Кавказа // Новые и малоизвестные виды насекомых европейской части СССР. — Л.: 1977. — С. 30–34.
- Мосякин С. А. Трофические связи жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) Крыма // Экология и таксономия насекомых Украины. — К.; Одесса: Вища школа, 1989. — С. 42–45.
- Палий В. Ф. Эколого-хозяйственная характеристика земляных блошек Советских Карпат и Прикарпатья // Науч. зап. Ужгород. гос. ун-та. — 1959. — Т. 40; Фауна и животный мир Советских Карпат. — С. 203–209.
- Палий В. Ф. Эколого-фаунистичні комплекси земляних блішок (Coleoptera, Chrysomelidae, Halticina) Українських Карпат і Прикарпаття // Наук. зап. Наук.-Природозн. музею АН УРСР. — 1960. — Т. 8. — С. 57–69.
- Палий В. Ф. Новый южнопаларктический вид земляной блошки (Coleoptera, Chrysomelidae, Halticinae) *Longitarsus cynoglossi* Palijs sp. n. // Nature. — Plovdiv, 1970. — Т. 3, f. 1. — P. 135–138.
- Черкунов Н. Список жуков, водящихся в Киеве и его окрестностях // Зап. Киев. о-ва естествоиспыт. — 1889. — Т. 10, № 1. — С. 147–204.
- Шапиро Д. С. Особенности распространения и формирования фауны земляных блошек в полевых полосах степей Украины // Тр. НИИ биол. Харьков. гос. ун-та. — 1953 а. — Т. 18. — С. 125–133.
- Шапиро Д. С. Фауна земляных блошек в районе строительства Каховской ГЭС // Зоол. ж. — 1953 б. — Т. 32, вып. 6. — С. 1162–1174.
- Шапиро Д. С. Эколого-фаунистическая характеристика земляных блошек Черноморского государственного заповедника // Тр. НИИ биол. и биол. фак. Харьков. гос. ун-та. — 1957. — Т. 27. — С. 27–38.
- Шапиро Д. С. Обзор фауны земляных блошек Крыма (Coleoptera, Chrysomelidae, Halticinae) // Зоол. ж. — 1961. — Т. 40, вып. 6. — С. 833–839.
- Шапиро Д. С. Характерные черты фауны земляных блошек Левобережья Украины (Жесткокрылые, семейство Листоедов) // Природные и трудовые ресурсы Левобережной Украины и их использование: Материалы 2 межвед. науч. конф. — М.: Недра, 1966. — Т. 7. — С. 328–331.
- Kubisz D., Mazur M., Pawłowski J. Chrzyszczce Miodoborów (Zachodnia Ukraina). Część II. Aktualny stan poznania (Insecta: Coleoptera) // Studia Ośrodka Dokumentacji Fizjograficznej. — 1997–1998. — Т. 25. — S. 217–294.
- Kuntze R. Trzeci przyczynek do znajomości fauny Halticinów Polski // Pol. pis. entomol. — 1937–1938. — Т. 16–17. — S. 94–125.
- Kuntze R., Noskiewicz J. Zarys zoogeografii Polskiego Podola // Prace nauk. Tow. Nauk. we Lwowie. — 1938. — Dział 2, Cz. 4. — 540 s.

- Łomnicki M.* Chrzaszczki czyli Tegoskrzydła (Coleoptera) // Muzeum imienia Dzieduszyckich we Lwowie. — 1886. — Dział 1: Zoologiczny oddział zwierząt bezkręgowych., T. 4., Cz. 1. — 308 s.
- Roubal J.* Katalog Coleopter (Brouků) Slovenska a Východních Karpat. — Praha, 1937–1941. — Dil. 3. — 364 s.
- Warchałowski A.* Klucze do oznaczania owadów Polski. Cz. 19, z. 94c. Stonkowate - Chrysomelidae. Podrodziny: Halticinae, Hispinae i Cassidinae. — Warszawa: PWN, 1978. — 147 s.
- Warchałowski A.* Fauna Polski. T. 13. Chrysomelidae. Stonkowate (Insecta: Coleoptera). Część VI (podrodzina Halticinae: rodzaje *Hermaeophaga* - *Dibolia*). — Warszawa: PWN, 1998. — 360 s.
- Weise J.* Coleoptrologische Ergebnisse einer Bereisung der Czernahora // Verh. Naturforsch. Vereines in Brünn. — 1875. — Bd. 14. — S. 85–114.

Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова

Поступила 12.02.2004

UDC 595.768.12(477)

V. A. TRACH

ON THE FAUNA OF THE FLEA BEETLES (COLEOPTERA:
CHRYSOMELIDAE: ALTICINAE) OF UKRAINE

Odessa National University

SUMMARY

New information on the distribution of *Phyllotreta diademata*, *Longitarsus fallax*, *L. albineus*, *L. languidus*, *Altica impressicollis*, *Asiolestia impressa*, *Podagrica menetriesi*, *Sphaeroderma testacea*, *Chaetocnema chlorophana* in Ukraine is given. *Phyllotreta astrachanica* is reported as new for the fauna of Ukraine.

26 refs.