

УДК 595.764(477.51-21.Nezhin)

© 2005 г. П. Н. ШЕШУРАК, Н. В. НАЗАРОВ, Д. В. ВОВК

ПЛАСТИНЧАТОУСЫЕ ЖУКИ (COLEOPTERA: SCARABAEOIDEA) ГОРОДА НЕЖИНА (ЧЕРНИГОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, УКРАИНА)

Сведения о пластинчатоусых жуках Черниговской области содержатся в ряде публикаций, однако непосредственно представителям этого надсемейства посвящено лишь три (Шешурак, 2001; Назаров, 2003; Вовк, Шешурак, Назаров, 2004). В настоящее время по нашим и литературным данным с её территории известно 110 видов (Lucanidae — 4, Trogidae — 4, Geotrupidae — 8, Ochodaeidae — 2, Scarabaeidae — 92). Особенности биологии, экологии, биотопической приуроченности пластинчатоусых жуков в населённых пунктах не изучались.

Материалом для данного сообщения послужили сборы авторов и студентов Нежинского государственного университета им. Н. В. Гоголя с 1987 по 2005 гг.

На территории Нежина выявлено 53 вида:

Семейство LUCANIDAE

1. *Lucanus cervus* Linnaeus, 1758
2. *Dorcus parallelipedus* (Linnaeus, 1758)

Семейство TROGIDAE

3. *Trox cadaverinus* Illiger, 1802
4. *Trox sabulosus* (Linnaeus, 1758)

Семейство GEOTRUPIDAE

5. *Geotrupes spiniger* (Marsham, 1802)
6. *Geotrupes stercorosus* (Scriba, 1791)
7. *Geotrupes vernalis* (Linnaeus, 1758)
8. *Lethrus apterus* (Laxmann, 1770)

Семейство SCARABAEIDAE

9. *Copris lunaris* (Linnaeus, 1758)
10. *Onthophagus taurus* (Schreber, 1759)
11. *Onthophagus illyricus* (Scopoli, 1763)
12. *Onthophagus gibbulus* (Pallas, 1781)
13. *Onthophagus furcatus* (Fabricius, 1781)
14. *Onthophagus nuchicornis* (Linnaeus, 1758)
15. *Onthophagus ovatus* (Linnaeus, 1767)
16. *Onthophagus coenobita* (Herbst, 1787)
17. *Pleurophorus caesus* (Creutzer, 1798)
18. *Oxyomus sylvestris* (Scopoli, 1763)
19. *Heptaulacus sus* (Herbst, 1783)
20. *Aphodius subterraneus* (Linnaeus, 1758)
21. *Aphodius fossor* (Linnaeus, 1758)
22. *Aphodius immundus* Creutzer, 1799

23. *Aphodius sordidus* (Fabricius, 1775)
24. *Aphodius scybalarius* (Fabricius, 1781)
25. *Aphodius rufipes* (Linnaeus, 1758)
26. *Aphodius distinctus* (Müller, 1776)
27. *Aphodius melanosticus* W.Schmidt, 1840
28. *Aphodius equestris* (Panzer, 1798)
29. *Aphodius prodromus* (Brahm, 1790)
30. *Aphodius sphaelatus* (Panzer, 1798)
31. *Aphodius fimetarius* (Linnaeus, 1758)
32. *Aphodius varians* Duftschmid, 1805
33. *Aphodius granarius* (Linnaeus, 1767)
34. *Serica brunnea* (Linnaeus, 1758)
35. *Melolontha hippocastani* Fabricius, 1803
36. *Melolontha melolontha* (Linnaeus, 1758)
37. *Polyphylla fullo* (Linnaeus, 1758)
38. *Amphimallon solstitialis* (Linnaeus, 1758)
39. *Phyllopertha horticola* (Linnaeus, 1758)
40. *Anomala dubia* (Scopoli, 1763)
41. *Anisoplia austriaca* (Herbst, 1783)
42. *Anisoplia deserticola* (Fischer, 1823)
43. *Anisoplia segetum* (Herbst, 1783)
44. *Hoplia parvula* Krynicki, 1832
45. *Oryctes nasicornis* (Linnaeus, 1758)
46. *Oxythyrea funesta* (Poda, 1761)
47. *Tropinota hirta* (Poda, 1761)
48. *Cetonia aurata* (Linnaeus, 1761)
49. *Liocola marmorata* (Linnaeus, 1758)
50. *Potosia aeruginosa* (Drury, 1770)
51. *Potosia affinis* (Andesch, 1797)
52. *Potosia metallica* (Herbst, 1782)
53. *Valgus hemipterus* (Linnaeus, 1758).

Как и представители других семейств жуков, пластинчатоусые наиболее многочисленны в парках, садах, по берегам р. Остёр. Лишь немногие виды встречаются в районах многоэтажной застройки.

В ближайших окрестностях города нами также выявлено 53 вида пластинчатоусых жуков, из них общими с городом являются 41 вид, коэффициент сходства фаун Жаккара (Jaccard, 1902) составляет 63 %. Только в городе выявлены: *Trox cadaverinus* Ill., *Geotrupes vernalis* (L.), *Lethrus apterus* (Laxm.), *Onthophagus furcatus* (F.), *Onthophagus coenobita* (Hbst.), *Pleurophorus caesus* (Creutz.), *Heptalacus sus* (Hbst.), *Aphodius sordidus* (F.), *Aphodius rufipes* (L.), *Serica brunnea* (L.), *Anisoplia deserticola* (Fisch.), *Potosia aeruginosa* (Drury); а только в окрестностях города: *Platycerus caraboides* (L.), *Geotrupes stercorarius* (L.), *Euoniticellus fulvus* (Gz.), *Caccobius schreberi* (L.), *Onthophagus vacca* (L.), *Onthophagus semicornis* (Pz.), *Aphodius erraticus* (L.), *Aphodius pusillus* (Hbst.), *Aphodius tristis* Zenker, *Aphodius paykulli* Bodel, *Maladera holosericea* (Sc.), *Anisoplia agricola* (Poda).

Следует заметить, что дальнейшие исследования фауны Нежина и его окрестностей, по нашему мнению, приведут к выявлению большего числа видов, общих для городской и прилегающей к ней территории, что говорит о том, что небольшие города, характеризующиеся главным образом одноэтажной застройкой, являются обычной средой обитания для большинства видов пластинчатоусых жуков.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Вовк Д. В., Шешурак П. Н., Назаров Н. В. К изучению энтомофауны долины Десны. Пластинчатоусые жуки (Coleoptera, Scarabaeoidea) биостационара «Лесное озеро» и его окрестностей (Черниговская обл., Украина) // Природничі науки на межі століть (до 70-річчя природничо-географічного факультету НДПУ): Матер. наук.-практ. конф., Ніжин, 23–25 берез. 2004 р. — Ніжин, 2004. — С. 17–19.
- Назаров Н. В. Видовий склад та географічна представленість пластинчатюсних жуків (Coleoptera: Scarabaeoidea) у фондах кафедри зоології НДПУ // Вісн. студент. наук. т-ва. — Ніжин, 2003. — Вип. 2. — С. 85–86.
- Шешурак П. Н. Эколого-фаунистический обзор жуков-рогачей Lucanidae Latreille, 1806 (Insecta: Coleoptera) Черниговской области Украины // Сучасні екологічні проблеми Українського Полісся та суміжних територій (до 15-річчя аварії на ЧАЕС): Матер. міжнар. наук.-практ. конф., Ніжин, 18–20 верес. 2001 р. — Ніжин, 2001. — С. 130–133.
- Jaccard P. Lois de distribution florale dans la zone alpine // Bull. Soc. Vaud. Sci. Nat. — 1902. — P. 52–56.

Нежинский государственный университет им. Н. В. Гоголя

Институт экспериментальной и клинической ветеринарной медицины УААН

Поступила 7.09.2005

UDC 595.764(477.51-21.Nezhin)

P. N. SHESHURAK, N. V. NAZAROV, D. V. VOVK

THE SCARAB BEETLES (COLEOPTERA: SCARABAEOIDEA) OF NEZHIN (CHERNIGOV REGION, UKRAINE)

Nezhin State University

Institute of Experimental and Clinical Veterinary Medicine of Ukrainian Academy of Agrarian Sciences

SUMMARY

A list of 53 species of Scarabaeoidea inhabiting Nezhin (Chernigov Region, Ukraine) is given. The similarity between the fauna of the town and the fauna of the surrounding territory is 63 %.

4 refs.