

## Ложноскорпионы (Arachnida: Pseudoscorpiones) Донбасса

Джантимирова Александра Александровна

Студент (бакалавр)

Донецкий национальный университет, Биологический факультет, Кафедра зоологии и экологии, Донецк, Россия

E-mail: a.djantimirova@mail.ru

Ложноскорпионы (Arachnida: Pseudoscorpiones) - один из древнейших отрядов паукообразных, характерными особенностями представителей которого являются небольшие размеры (0,8-10 мм) и педипальпы, несущие сильные хелы. Широко распространены на всех континентах (кроме Антарктиды), населяют различные биотопы умеренных и тропических зон, часто отряд представлен эндемичными видами [2].

В настоящее время известно около 4000 видов ложноскорпионов, объединенных в 446 родов и 26 семейств. Регулярно описываются новые виды. На территории Российской Федерации зарегистрировано 34 вида ложноскорпионов [1]. Наиболее подробно изучены виды-троглобионты, обитающие в пещерах Краснодарского края, Крыма и Кавказа [4].

В Донецкой Народной Республике отмечено 9 видов из 4 семейств [3]. Данные о биотопическом распределении, численности, особенностях биологии ложноскорпионов в регионе отрывочны или отсутствуют.

Настоящая работа основана на коллекционных материалах, собранных в период 2003-2011 гг. сотрудниками и студентами кафедры зоологии и экологии Донецкого Национального университета. В результате исследования на территории ДНР нами были определены 3 вида ложноскорпионов, принадлежащие к 2 родам семейства Chernetidae: *Allochernes wideri* (C.L. Koch, 1843), *Chernes cimicoides* (Fabricius, 1793), *Chernes hahnii* (C.L. Koch 1839). Данные виды широко распространены на территории России, встречаются под корой деревьев, в гниющих растительных остатках, листовом опаде, муравейниках и птичьих гнездах. Видовую принадлежность *Chthonius sp.* (сем. Chthoniidae) и *Neobisium sp.* (сем. Neobisiidae) пока определить не удалось.

### Источники и литература

- 1) Козьминых В.О. Список ложноскорпионов (Arachnida: Pseudoscorpiones) Урала // Фауна Урала и Сибири. 2017. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/spisok-lozhnoscorpionov-arachnida-pseudoscorpiones-urala>
- 2) Островский А.М. К фауне ложноскорпионов (Arachnida: Pseudoscorpiones) юго-востока Беларуси // Трансформация экосистем. 2020. №2. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/k-faune-lozhnoscorpionov-arachnida-pseudoscorpiones-yugo-vostoka-belarusi>
- 3) Прокопенко Е.В., Турбанов И.С., Колесников В.Б. Материалы к изучению ложноскорпионов (Pseudoscorpiones) Донбасса // Биота, генезис и продуктивность почв: материалы XIX Всероссийского совещания по почвенной зоологии / под ред. А.В. Тиунова, К.Б. Гонгальского, А.В. Уварова. – Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН, 2022. – С. 131-132.
- 4) Турбанов И.С., Палатов Д.М., Головач С.И. 2016 Современное состояние биоспелеологии в России и странах бывшего Советского Союза обзор пещерной (эндогейной) фауны беспозвоночных, 2016: С. 1285-1286.