

**ДО ПИТАННЯ ВИВЧЕННЯ ФАУНИ ТВЕРДОКРИЛИХ РОДИНИ
NITIDULIDAE (INSECTA: COLEOPTERA) ЗАКАРПАТТЯ**

Гусар М.А.

*ДВНЗ «Ужгородський національний університет», біологічний факультет
вул. А. Волошина, 32, м. Ужгород, Закарпатська область, Україна*

Комахи, і зокрема твердокрилі, відіграють дуже важливу роль у колообігу біологічної продукції і займають не останнє місце в любых екосистемах. Крім того, жуки – досить чисельна і екологічно різноманітна група тварин як у видовому, так і у чисельному відношенні в більшості біоценозів. Тому вивчення і моніторинг цієї

групи комах дають змогу простежувати загальні тенденції у функціонуванні різних екосистем.

Фауна родини *Nitidulidae* на теренах України практично не вивчена, якщо не враховувати роботу Яна Роубала по фауні жуків Словаччини та Закарпаття, в якій автор наводить 41 вид жуків-блистянок.

Види родини поширені у різноманітних екосистемах, включаючи штучні агроценози, та зустрічаються в усіх висотно-рослинних поясах регіону. В різних типах ценозів жуки-блистянки виконують різноманітні функції. Вони є консументами різних порядків (другого-третього) – фітофагами, ентомофагами, міцетофагами, редуцентами тощо. Личинки деяких видів можуть бути також редуцентами. Представники цієї родини самі є об'єктом живлення інших мешканців біоценозів (птахів, ссавців), а отже, вони – невід'ємні складові харчових ланцюгів екосистем різних типів.

Метою наших досліджень було вивчити видовий склад угруповань жуків-блистянок (*Nitidulidae*) фауни Закарпатської області.

Фауна Палеарктики родини *Nitidulidae* налічує понад 829 видів, що належать до 56 родів, а в європейській фауні – 296 видів з 25 родів. У фауні України близько 140 видів.

У результаті аналізу складу ентомофауни Закарпатської області виявлено 41 вид жуків-блистянок, що належать до 14 родів: *Meligethes* – 8 видів, *Carpophilus* – 2 види, *Omosita* – 1 вид, *Eपुरaea* – 17 видів, *Ipidia* – 1 вид, *Soronia* – 1 вид, *Sychramus* – 2 види, *Cyllodes* – 1 вид, *Thalycra* – 1 вид, *Cryptarcha* – 2 види, *Glischrochilus* – 3 види, *Pityophagus* – 1 вид, *Kateretes* – 1 вид.

Найбільша кількість видів відмічена для родів *Eपुरaea* (17) та *Meligethes* (8).

Родину *Kateretidae* (= *Brachypteridae*) зближують із родинами *Nitidulidae* і *Smicripidae*, деякі автори об'єднують їх в одну родину.