

**ДО ПИТАННЯ ВИВЧЕННЯ КОМАХ-ШКІДНИКІВ ХВОЙНИХ ЛІСІВ
В УМОВАХ СТРИЙСЬКОГО РАЙОНУ ЛЬВІВЩИНИ**

Масляник Ю.В.

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

Об'єктом наших досліджень була фауна комах-шкідників хвойних лісів Стрийського району Львівської області. Під час досліджень, проведених у хвойних лісах Стрийського району, ми виявили 20 видів комах-шкідників хвойних дерев, які належать до рядів *Lepidoptera*, *Coleoptera* і *Hymenoptera*. У видовому відношенні більш чисельними є Твердокрилі (*Coleoptera*), які представлені такими

родинами: короїди (*Ipididae*) – 10 видів, вусачі (*Cerambycidae*) – 2 види, златки (*Viprestidae*) – 1 вид.

Комахи-шкідники в умовах Стрийського району пошкоджують усі види хвойних, але найбільших втрат зазнає ялина (15 видів шкідників), площі якої в досліджуваному районі переважають над іншими хвойними породами.

З виявлених нами шкідників стовбурів, найбільшу небезпеку створюють такі види, як деревинник смугастий хвойний, гравер звичайний, малий чорний ялиновий вусач, короїд вершинний, короїд-типограф. Зі шкідників хвої більш шкодочинними є шовкопряд монашка, сосновий шовкопряд, звичайний сосновий пильщик, рудий сосновий пильщик, які під час масового розмноження завдають значних втрат лісовому господарству району.

Кількість генерацій та тривалість розвитку комах в умовах району дослідження залежить від експозиції схилів та вертикальної зональності. На північних схилах високо в горах розвиток затримується і, в більшості, види розвиваються в одній генерації.

Для зменшення чисельності та шкодочинності комах-шкідників у хвойних лісах слід проводити вибірку свіжозаселених дерев, викладку ловильних дерев. Найбільш перспективним методом, на нашу думку, є біологічний: використання хижаків і паразитичних комах. Також ефективними заходами для попередження масового розмноження комах-шкідників у хвойних лісах є дотримання санітарних правил. Раціональне ведення лісового господарства може попередити виникнення вогнищ масового розмноження шкідників і звести до мінімуму шкоду, яку вони завдають лісу.