

**РЕЦЕНЗІЯ НА КНИГУ АННИ ГІРНОЇ ТА ЄВГЕНА ЖУКАВЦЯ «КАТАЛОГ  
ПАВУКІВ (ARACHNIDA, ARANEAE) ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ (УКРАЇНА)»**

**Н. Полчанінова**

*Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна  
Майдан Свободи, 4, Харків 61027, Україна  
e-mail: n.polchaninova@karazin.ua*

В українській арахнології сталася видатна подія – вийшов друком «Каталог павуків (Arachnida, Araneae) Львівської області (Україна)» за авторством Анни Гірної та Євгена Жукавця. Каталог готували багато років і, попри воєнний час, він побачив світ улітку 2022-го. У каталозі надано відомості про 545 видів павуків, що були знайдені на території сучасної Львівської області від 1867 р. до наших днів.

Фауну павуків України вивчено вкрай нерівномірно. Каталогізацію даних проведено для адміністративних областей Лівобережної України та Криму, а в центральних і західних областях, попри довготривалу історію досліджень, узагальнення відомостей на сучасному рівні не було. Інвентаризація фауни певного регіону є першим кроком у вивченні біорізноманіття, який створює базу для розробки заходів із його підтримки та забезпечення сталого розвитку природних і напівприродних екосистем.

Павуки є багатою за видовим складом і різноманітною за екологічними характеристиками групою членистоногих, що населяють усі наземні біотопи. Завдяки великій чисельності павуки відіграють значну роль у трофічних ланцюгах, а їхня чутливість до змін мікрокліматичних умов робить їх зручною моделлю для оцінки як глобальних кліматичних змін, так і впливу антропогенних чинників.

Каталог складається зі вступу, трьох основних частин, списку літератури та додатків. Перша частина містить змістовний історичний нарис арахнологічних досліджень на теренах сучасної Львівської області. Автори аналізують політичні й історичні умови розвитку природничих наук у регіоні, описують внесок різних учених і аматорів у збирання, визначення, каталогізацію та зберігання колекцій павуків. У додатках подано біографії не тільки відомих арахнологів, але й усіх, хто долучився до арахнологічних досліджень на Львівщині за період від 1867 до 1991 рр.

Друга частина присвячена адміністративному поділу та фізико-географічним умовам Львівської області, що необхідно для розуміння середовища існування зазначених видів і їхнього поширення в межах області.

Спеціальна частина містить пояснення щодо складання каталогу та перелік видів, які були зареєстровані у Львівській області протягом майже півтора століття. Для кожного виду подано синоніми й омоніми, локалітети за адміністративним районуванням, вказано авторів публікацій або колекторів. Для локалітетів наведено сучасні й історичні топоніми, встановлено координати і приналежність до фізико-географічного регіону. Розглянуто види, наведення яких є помилковим або потребує підтвердження. Завершує спеціальну частину аналіз вивченості фауни павуків Львівської області за адміністративними й фізико-географічними районами, а також аналіз систематичного складу фауни.

Дуже важливим є те, що у книзі український текст дублюється англійською. Це не тільки робить інформацію доступною вітчизняному читачеві, а й одразу включає її в науковий простір європейської та світової арахнологічної спільноти. Книга розрахована

на науковців, студентів, краєзнавців. Вона, безумовно, буде оцінена як фахівцями, так і аматорами, котрі досліджують тваринний світ України.

*Гірна А., Жукавець Є.* Каталог павуків (Arachnida, Aranei) Львівської області (Україна). Львів, 2022. 312 с.

*Hirna A., Zhukavets E.* Catalogue of spiders (Arachnida, Aranei) of the Lviv oblast (Ukraine). Lviv, 2022. 312 p.