

АННА ГІРНА
ANNA HIRNA

ЄВГЕНІЙ ЖУКАВЕЦЬ
EUGENE ZHUKOVETS

**КАТАЛОГ ПАВУКІВ
(ARACHNIDA, ARANEAЕ)
ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
(УКРАЇНА)**

**CATALOGUE OF SPIDERS
(ARACHNIDA, ARANEAЕ)
OF THE LVIV OBLAST
(UKRAINE)**



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЕКОЛОГІЇ КАРПАТ
NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE
INSTITUTE OF ECOLOGY OF THE CARPATHIANS

Анна ГІРНА
Євгеній ЖУКАВЕЦЬ

**КАТАЛОГ ПАВУКІВ
(ARACHNIDA, ARANAEAE)
ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ
(УКРАЇНА)**

Anna HIRNA
Eugene ZHUKOVETS

**CATALOGUE OF SPIDERS
(ARACHNIDA, ARANAEAE)
OF THE LVIV OBLAST
(UKRAINE)**

ЛЬВІВ – 2022
LVIV – 2022

УДК 595.44(477.83)

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

Каталог павуків Львівської області створений на основі опублікованих даних, починаючи від 1867 року, а також експонатів й описів колекцій, інформація про які раніше не була оприлюднена. Проаналізована історія розвитку аранеології в регіоні; особлива увага приділена періоду становлення науки за часів Австро-Угорської імперії. Наведені біографії вчених, які публікували матеріали щодо фауни й екології павуків чи долучилися до збору і збереження колекцій з території області упродовж 1867-1991 років.

Анотований список павуків налічує 545 видів, що належать до 231 роду і 34 родин. У ньому перелічені всі синонімічні, омонімічні, неправильно написані, а також сумнівні та голі назви видів, які трапляються в літературі, на етикетках чи в описах відповідних аренеологічних колекцій. Інформація про поширення видів на території Львівської області наведена відповідно до її сучасного адміністративного поділу. Створений перелік відомих локалітетів, встановлені їхні координати та приналежність до фізико-географічних регіонів. Проаналізовано стан вивчення фауни павуків області.

Книга призначена для біологів, зокрема зоологів, арахнологів, ентомологів, екологів, зоогеографів, а також краєзнавців.

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

The catalogue of spiders of the Lviv oblast is based on literature-derived data, starting from 1867, as well as information on specimens and inventories of collections which has not been previously published. The history of araneology development in the region is analysed; special attention is paid to the period of formation of this science during the Austro-Hungarian Empire. Biographies of scientists, who published materials on the fauna and ecology of spiders or participated in the collection and preservation of specimens from the oblast during the period 1867-1991, are presented.

The annotated checklist of spiders comprises 545 species belonging to 231 genera and 34 families. It lists all synonymous, homonymous, misspelled names of taxa, nomina dubia, and nomina nuda that are found in the literature, on the labels, or in descriptions of relevant araneological collections. The information on the distribution of species within the Lviv oblast is given in accordance with its current administrative division. The list of known localities is created, and their coordinates and belonging to the physiographic region are established. The state of the study of spider fauna in the oblast is analysed.

The book is intended for biologists, including zoologists, arachnologists, entomologists, ecologists, zoogeographers, and local historians.

Рецензенти: д.б.н., проф. **Ігор Ярославович Капрус**

професор кафедри екології біологічного факультету Львівського Національного
університету ім. І. Франка

к.б.н., доц. **Ніна Юріївна Полчанінова**,

доцент кафедри зоології та екології тварин біологічного факультету Харківського
національного університету імені В.Н. Каразіна

Reviewers: Prof., Dr. Sc. (Biol.) **Ihor Ya. Kaprus**

Professor of the Department of Ecology at the Faculty of Biology, I. Franko National University
of Lviv

Assoc. Prof., Cand. Sc. (Biol.) **Nina Yu. Polchaninova**,

Associate Professor of the Department of Zoology and Animal Ecology, School of Biology,
V. N. Karazin Kharkiv National University

Рекомендовано до друку Вченою радою Інституту екології Карпат НАН України
(протокол № 12 від 29 грудня 2021 року)

ISBN 978-966-02-9946-7

© Інститут екології Карпат НАН України, 2022

© А. Гірна, Є. Жуковець, 2022

ЗМІСТ

ВСТУП.....	5
ІСТОРІЯ ДОСЛІДЖЕНЬ ПАВУКІВ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	9
Австро-угорський період. Аранеологічні дослідження Львівщини в контексті розвитку природознавства на теренах Галичини (1867-1918)	9
Польський період аранеологічних досліджень (1919-1939)	17
Радянський період аранеологічних досліджень (1939-1991).....	19
Сучасний період аранеологічних досліджень (від 1991)	22
АДМІНІСТРАТИВНИЙ ПОДІЛ І ПРИРОДНІ УМОВИ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ	38
СПЕЦІАЛЬНА ЧАСТИНА	
Принципи складання анотованого списку павуків	44
Колекції павуків Львівської області	48
Перелік публікацій щодо фауни павуків Львівської області.....	54
АНОТОВАНИЙ СПИСОК ПАВУКІВ ЛЬВІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ.....	60
Родина Agelenidae.....	60
Родина Amaurobiidae	65
Родина Anurphaenidae.....	66
Родина Araneidae	66
Родина Atypidae	85
Родина Cheiracanthiidae	86
Родина Clubionidae.....	87
Родина Cybaeidae.....	92
Родина Dictynidae	93
Родина Dysderidae	97
Родина Eresidae	98
Родина Gnaphosidae	98
Родина Hahniidae.....	104
Родина Linyphiidae	106
Родина Liocranidae	150
Родина Lycosidae	151
Родина Mimetidae	171
Родина Miturgidae.....	172
Родина Nesticidae.....	173
Родина Oxyopidae	173
Родина Philodromidae	174
Родина Pholcidae	179
Родина Phrurolithidae	180
Родина Pisauridae	181
Родина Salticidae	182
Родина Scytodidae	195
Родина Segestriidae	195
Родина Sparassidae	196
Родина Tetragnathidae	196
Родина Theridiidae	204
Родина Theridiosomatidae	218
Родина Thomisidae.....	218
Родина Uloboridae	229
Родина Zodariidae	229
Види, не включені до анотованого списку павуків Львівської області	230
Аналіз стану вивченості фауни павуків Львівської області (базові підрахунки)	234
ЛІТЕРАТУРА	242
ДОДАТКИ	250
ДОДАТОК 1. Перелік топонімів, вжитих у аранеологічних працях, на етикетках, а також у інвентарних описах колекцій павуків.....	250
ДОДАТОК 2. Біографії авторів публікацій та тих, хто долучився до збору, визначення чи збереження аранеологічних матеріалів з території Львівщини упродовж 1867-1991 років.....	268
АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК ЛАТИНСЬКИХ НАЗВ ТАКСОНІВ	289
ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК	310

TABLE OF CONTENT

INTRODUCTION.....	7
A HISTORY OF STUDY OF SPIDERS IN THE LVIV OBLAST	25
The Austro-Hungarian period (1867-1918). The araneological research of the Lviv oblast in the context of the development of natural history in Galicia.....	26
Polish period of the araneological research (1919-1939).....	32
Soviet period of the araneological research (1939-1991).....	33
Modern period of the araneological research (since 1991)	36
THE ADMINISTRATIVE DIVISION AND ENVIRONMENTAL CONDITIONS OF THE LVIV OBLAST	42
THE SPECIAL PART	
Principles for compiling an annotated checklist of spiders	49
Spider collections from the Lviv oblast	53
List of publications on spider fauna of the Lviv oblast	54
AN ANNOTATED CHECKLIST OF SPIDERS OF THE LVIV OBLAST	60
Family Agelenidae	60
Family Amaurobiidae	65
Family Anyphaenidae	65
Family Araneidae.....	66
Family Atypidae.....	85
Family Cheiracanthiidae	86
Family Clubionidae	87
Family Cybaeidae	92
Family Dictynidae	93
Family Dysderidae.....	97
Family Eresidae.....	98
Family Gnaphosidae.....	98
Family Hahniidae	104
Family Linyphiidae.....	106
Family Liocranidae.....	150
Family Lycosidae	151
Family Mimetidae	171
Family Miturgidae	172
Family Nesticidae	173
Family Oxyopidae.....	173
Family Philodromidae	174
Family Pholcidae	179
Family Phrurolithidae.....	180
Family Pisauridae	181
Family Salticidae	182
Family Scytodidae	195
Family Segestriidae.....	195
Family Sparassidae	196
Family Tetragnathidae	196
Family Theridiidae	204
Family Theridiosomatidae.....	218
Family Thomisidae	218
Family Uloboridae.....	229
Family Zodariidae	229
Species not included in the annotated checklist of spiders of the Lviv oblast	230
Analysis of the state of study of spider fauna of the Lviv oblast (basic calculations)	235
REFERENCES.....	242
APPENDICES.....	250
Appendix 1. A list of toponyms, used in the araneological publications, on specimen labels and in the inventories of spider collections	250
Appendix 2. Biographies of the authors of publications and those who contributed to the collection, identification, or preservation of araneological materials from the Lviv oblast during the period 1867-1991	278
ALPHABETICAL INDEX OF LATIN NAMES OF TAXA	279
NAME INDEX	310