

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЕКОЛОГІЇ КАРПАТ
ДЕРЖАВНИЙ ПРИРОДОЗНАВЧИЙ МУЗЕЙ
ЛУГАНСЬКИЙ ПРИРОДНИЙ ЗАПОВІДНИК
УКРАЇНСЬКЕ ЕНТОМОЛОГІЧНЕ ТОВАРИСТВО
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЗ «ЛУГАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ТАРАСА ШЕВЧЕНКА»



БЕЗХРЕБЕТНІ ЛУГАНСЬКОГО ПРИРОДНОГО ЗАПОВІДНИКА

Монографія

¹²⁵⁶
1996
LIHA-PRES

¹²³³ | Львів – Торунь
Liha-Pres
2024

Автори:

Л. П. Боровик, С. В. Глотов, Ю. М. Геряк, Г. В. Гузь, С. О. Дем'яненко, О. М. Дрогваленко, Н. Ю. Полчанінова, В. Ю. Бондарев

Рецензенти та наукові консультанти:

член-кореспондент НАН України, д.б.н., проф. **В. О. Корисєв** (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузен НАН України, м. Київ); д.б.н. **Л. О. Колодочка** (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузен НАН України, м. Київ); д.б.н., проф. **К. Б. Сухомлін** (Волинський національний університет ім. Лесі Українки, м. Луцьк); к.б.н. **А. І. Бабицький** (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузен НАН України, м. Київ); к.б.н. **К. В. Євтушенко** (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузен НАН України, м. Київ); к.б.н. **С. О. Заблудовська** (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузен НАН України, м. Київ); к.б.н. **Л. М. Залозна** (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузен НАН України, м. Київ); к.б.н. **В. В. Мірутенко** (Ужгородський національний університет, м. Ужгород) та **О. В. Василюк** (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузен НАН України, Українська природоохоронна група, м. Київ)

Фото обкладинки:

Empusa pennicornis, *Dorcadion equestre*, *Saturnia pyri* – Г. Гузь; *Melanargia russiae*, *Neolycaena rhymnus* – С. Дем'яненко, *Philaeus chrysops* – В. Терехова

Рекомендовано до друку:

Вченою радою Інституту екології Карпат НАН України, м. Львів
(протокол № 12 від 28.11.2024 р.);

Вченою радою Державного природознавчого музею НАН України, м. Львів
(протокол № 12 від 13.11.2024 р.);

Вченою радою ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»
(протокол № 4 від 29.11.2024 р.)

Безхребетні Луганського природного заповідника : монографія / Л. П. Боровик, С. В. Глотов, Ю. М. Геряк та ін. Львів – Торунь : Liha-Pres, 2024. – 526 с.

ISBN 978-966-397-433-0
DOI 10.36059/978-966-397-433-0

У монографії узагальнено відомості про безхребетних тварин (Invertebrata, Animalia), виявлених у процесі багаторічної інвентаризації біорізноманіття на території Луганського природного заповідника НАН України (Луганська область, Україна). Наведено короткий нарис історії заповідника, а також загальні відомості про його відділення. Проаналізовано стан вивчення різних груп безхребетних у заповіднику. Розглянуто види, що знаходяться під чинною охороною. У результаті узагальнення всіх доступних опублікованих даних із літературних джерел і інтернет-ресурсів, наукових звітів і матеріалів з Літопису природи, а також неопублікованих даних авторів та колеґ-фахівців, наведено анотований список безхребетних тварин, зареєстрованих на території Луганського природного заповідника, який налічує 6375 видів з 397 родин, 35 рядів, 9 класів і 4 типів. Для кожного виду вказано відділення заповідника, з якого він відомий, джерела, на підставі яких його включено до переліку, а також (за наявності) охоронний статус і критичні зауваження авторів і колеґ – провідних спеціалістів із різних груп безхребетних України. Каталог є основою для подальшої інвентаризації та моніторингу біорізноманіття, ведення кадастру заповідної території й охорони природних комплексів Луганського природного заповідника.

УДК 592(477.61-751.3)

© Л. П. Боровик, С. В. Глотов, Ю. М. Геряк, Г. В. Гузь, С. О. Дем'яненко, О. М. Дрогваленко, Н. Ю. Полчанінова, В. Ю. Бондарев, 2024

© Інститут екології Карпат НАН України, 2024

© Державний природознавчий музей НАН України, 2024

© Луганський природний заповідник НАН України, 2024

© Українське ентомологічне товариство, 2024

© ДЗ «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка, 2024

NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF UKRAINE
INSTITUTE OF ECOLOGY OF THE CARPATHIANS
STATE MUSEUM OF NATURAL HISTORY
LUHANSK NATURE RESERVE
UKRAINIAN ENTOMOLOGICAL SOCIETY
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE OF UKRAINE
STATE INSTITUTION “LUHANSK TARAS SHEVCHENKO
NATIONAL UNIVERSITY”



INVERTEBRATES OF THE LUHANSK NATURE RESERVE

Monograph

¹²⁵⁶
1996
LIHA-PRES

¹²³³
Lviv – Torun
Liha-Pres
2024

Authors:

L. P. Borovyk, S. V. Glotov, Yu. M. Geryak, G. V. Gouz, S. O. Demyanenko, O. M. Drogvalenko, N. Yu. Polchaninova, V. Yu. Bondarev

Reviewers and scientific advisors:

Corresponding Member of the NAS of Ukraine, DSc, PhD, Prof. **V. O. Korneyev** (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv); DSc, PhD **L. A. Kolodochka** (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv); DSc, PhD, Prof. **K. B. Sukhomlin** (Lesya Ukrainka Volyn National University, Lutsk); PhD **A. I. Babytskyi** (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv); PhD **K. V. Yevtushenko** (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv); PhD **S. O. Zabludovska** (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv); PhD **L. M. Zalozna** (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv); PhD **V. V. Mirutenko** (Uzhhorod National University, Uzhhorod); **O. V. Vasyliuk** (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology of the National Academy of Sciences of Ukraine, Ukrainian Nature Conservation Group, Kyiv)

Photo of the cover:

Empusa pennicornis, *Dorcadion equestre*, *Saturnia pyri* – **G. Gouz**; *Melanargia russiae*, *Neolycaena rhymnus* – **S. Demyanenko**, *Philaeus chrysops* – **V. Terekhova**

Recommended for publication:

by the Academic Council of the Institute of Ecology of the Carpathians NAS of Ukraine, Lviv (protocol № 12 dated 28.11.2024);

by the Academic Council of the State Museum of Natural History of the NAS of Ukraine, Lviv (protocol No. 12 dated 13.11.2024);

*by the Academic Council of the State Educational Institution
“Luhansk Taras Shevchenko National University”
(protocol No. 4 dated 29.11.2024)*

Invertebrates of the Luhansk Nature Reserve : Monograph / L. P. Borovyk,
I-70 S. V. Glotov, Yu. M. Geryak et al. Lviv – Torun : Liha-Pres, 2024. – 526 p.

ISBN 978-966-397-433-0

DOI 10.36059/978-966-397-433-0

The monograph summarizes the information on the invertebrates (Invertebrata, Animalia) identified during the long-term biodiversity inventory in the Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine (Luhansk region, Ukraine). A brief outline of the history of the Reserve and general information on its departments is given. The state of knowledge of the different groups of invertebrates recorded from the Reserve is analyzed. The species under current protection are considered. As a result of the compilation of all available published data from literary sources and Internet resources, scientific reports and materials from the Chronicle of Nature, as well as unpublished data of the authors and colleagues, an annotated list of invertebrates recorded from the Luhansk Nature Reserve is presented, which includes 6375 species of 397 families, 35 orders, 9 classes, and 4 phyla. Each species is provided with the following information: the Reserve's department in which it was recorded, the sources based on which it was included in the list, the conservation status (if available), and critical comments of the authors and colleagues – leading experts on various groups of invertebrates of Ukraine. The catalogue is the basis for further inventory and monitoring of biodiversity, management of the protected area cadastre and protection of natural complexes of the Luhansk Nature Reserve.

UDC 592(477.61-751.3)

© L. P. Borovyk, S. V. Glotov, Yu. M. Geryak, G. V. Gouz, S. O. Demyanenko,
O. M. Drogvalenko, N. Yu. Polchaninova, V. Yu. Bondarev, 2024

© Institute of Ecology of the Carpathians NAS of Ukraine, 2024

© State Museum of Natural History NAS of Ukraine, 2024

© Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine, 2024

© Ukrainian entomological society, 2024

ISBN 978-966-397-433-0

© State institution “Luhansk Taras Shevchenko National University”, 2024

ЗМІСТ

ВСТУП.....	9
ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ЗАПОВІДНИК.....	16
Відділення Провальський степ.....	22
Станично-Луганське відділення.....	31
Відділення Стрільцівський степ.....	39
Відділення Трьохізбенський степ.....	47
Вплив воєнних дій і окупації на заповідник.....	56
СТАН ВИВЧЕННЯ БЕЗХРЕБЕТНИХ ТВАРИН ЗАПОВІДНИКА.....	58
РАРИТЕТНИЙ КОМПОНЕНТ ФАУНИ БЕЗХРЕБЕТНИХ ЗАПОВІДНИКА.....	74
СИСТЕМАТИЧНИЙ СПИСОК БЕЗХРЕБЕТНИХ ТВАРИН ЗАПОВІДНИКА.....	84
Тип NEMATODA.....	86
Клас CHROMADOREA.....	86
Ряд RHABDITIDA.....	86
Тип ARTHROPODA.....	86
Клас ARACHNIDA.....	86
Ряд PSEUDOSCORPIONES.....	86
Ряд IXODIDA.....	87
Ряд MESOSTIGMATA.....	87
Ряд TROMBIDIFORMES.....	89
Ряд SARCOPTIFORMES.....	91
Ряд ARANEAE.....	98
Клас CHILOPODA.....	132
Ряд SCUTIGEROMORPHA.....	132
Ряд SCOLOPENDROMORPHA.....	132
Клас DIPLOPODA.....	132
Ряд POLYDESMIDA.....	132

Ряд JULIDA.....	132
Клас COLLEMBOLA.....	132
Ряд SYMPHYPLEONA.....	132
Ряд PODUROMORPHA.....	133
Ряд ENTOMOBRYOMORPHA.....	134
Клас INSECTA.....	136
Ряд EPHEMEROPTERA.....	136
Ряд ODONATA.....	136
Ряд ORTHOPTERA.....	139
Ряд PLECOPTERA.....	143
Ряд DERMAPTERA.....	144
Ряд MANTODEA.....	144
Ряд BLATTODEA.....	145
Ряд HEMIPTERA.....	145
Ряд HYMENOPTERA.....	187
Ряд COLEOPTERA.....	208
Ряд NEUROPTERA.....	347
Ряд MEGALOPTERA.....	348
Ряд TRICHOPTERA.....	348
Ряд LEPIDOPTERA.....	348
Ряд DIPTERA.....	454
Ряд SIPHONAPTERA.....	463
Ряд MECOPTERA.....	464
Тип ANNELIDA.....	464
Клас HIRUDINEA.....	464
Ряд ARHYNCHOBDELLIDA.....	464
Ряд RHYNCHOBDELLIDA.....	464
Клас OLIGOCHAETA.....	464
Ряд NAPLOTAXIDA.....	464
Тип MOLLUSCA.....	465
Клас GASTROPODA.....	465
Ряд STYLOMMATORHORA.....	465
СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ.....	468
ІНФОРМАЦІЯ ПРО АВТОРІВ.....	522

TABLE OF CONTENT

INTRODUCTION.....	12
GENERAL INFORMATION ABOUT THE RESERVE.....	18
Provalskiy Steppe Department.....	24
Stanychno-Luhanske Department.....	33
Striltsivskiy Steppe Department.....	41
Triokhizbenskiy Steppe Department.....	49
The Impact of Hostilities and Occupation on the Reserve.....	57
THE STATE OF STUDY OF INVERTEBRATES OF THE RESERVE.....	65
THE RARITY COMPONENT OF THE RESERVE'S INVERTEBRATE FAUNA.....	80
SYSTEMATIC LIST OF INVERTEBRATE ANIMALS OF THE RESERVE.....	85
Phylum NEMATODA.....	86
Class CHROMADOREA.....	86
Order RHABDITIDA.....	86
Phylum ARTHROPODA.....	86
Class ARACHNIDA.....	86
Order PSEUDOSCORPIONES.....	86
Order IXODIDA.....	87
Order MESOSTIGMATA.....	87
Order TROMBIDIFORMES.....	89
Order SARCOPTIFORMES.....	91
Order ARANEAE.....	98
Class CHILOPODA.....	132
Order SCUTIGEROMORPHA.....	132
Order SCOLOPENDROMORPHA.....	132
Class DIPLOPODA.....	132
Order POLYDESMIDA.....	132

Order JULIDA.....	132
Class COLLEMBOLA.....	132
Order SYMPHYPLEONA.....	132
Order PODUROMORPHA.....	133
Order ENTOMOBRYOMORPHA.....	134
Class INSECTA.....	136
Order EPHEMEROPTERA.....	136
Order ODONATA.....	136
Order ORTHOPTERA.....	139
Order PLECOPTERA.....	143
Order DERMAPTERA.....	144
Order MANTODEA.....	144
Order BLATTODEA.....	145
Order HEMIPTERA.....	145
Order HYMENOPTERA.....	187
Order COLEOPTERA.....	208
Order NEUROPTERA.....	347
Order MEGALOPTERA.....	348
Order TRICHOPTERA.....	348
Order LEPIDOPTERA.....	348
Order DIPTERA.....	454
Order SIPHONAPTERA.....	463
Order MECOPTERA.....	464
Phylum ANNELIDA.....	464
Class HIRUDINEA.....	464
Order ARHYNCHOBDELLIDA.....	464
Order RHYNCHOBDELLIDA.....	464
Class OLIGOCHAETA.....	464
Order HAPLOTAXIDA.....	464
Phylum MOLLUSCA.....	465
Class GASTROPODA.....	465
Order STYLOMMATOPHORA.....	465
REFERENCES.....	468
INFORMATION ON THE AUTHORS.....	522

ВСТУП

Вивчення та збереження біорізноманіття природних екосистем є пріоритетним завданням об'єктів природно-заповідного фонду України, в тому числі й Луганського природного заповідника (далі – Заповідник).

Розташування у степовій зоні, природа якої зазнала найбільшої антропогенної трансформації, визначає особливу роль Заповідника у збереженні вкрай вразливої степової біоти. Водночас, завдяки тому що в Заповіднику представлені основні типи природних біотопів регіону, його фауна та флора вирізняються особливим багатством і значною часткою стенобіонтних, вразливих і рідкісних видів, що потребують охорони, а відділення Заповідника є осередками особливо високого біорізноманіття.

Вивчення біорізноманіття на територіях, що входять до складу Заповідника, ведеться вже понад століття і пов'язане з роботою багатьох вчених – ботаніків, зоологів, мікологів та екологів з різних наукових установ України та суміжних держав. Станом на сьогодні добре відомий видовий склад флори та фауни хребетних тварин Заповідника. Натомість досі не були узагальнені відомості щодо безхребетних, котрі є найрізноманітнішими у царстві тварин, становлять абсолютну більшість фауни, відповідно, відіграють надзвичайно важливу роль у природі. Водночас серед них є чимало вузькоспеціалізованих стенобіонтних видів, приурочених до природних і мало змінених людиною біотопів, які потребують особливої охорони та можуть слугувати індикаторами екологічного стану природних екосистем. Дослідження різноманіття безхребетних є одним із найбільш актуальних завдань з вивчення біорізноманіття у природно-заповідних об'єктах, у тому числі – в Луганському заповіднику.

За тривалий час досить інтенсивних досліджень, що велися у Заповіднику багатьма науковцями, зібрано значний обсяг даних щодо таксономічного різноманіття безхребетних, особливостей їхнього розповсюдження та аутокології, значення та охорони. Проте, ці дані були розпорошені у численних наукових публікаціях і звітах, Літописі природи Заповідника і досі не були систематизовані

та узагальнені. Опрацювання й узагальнення всіх доступних матеріалів та відомостей про безхребетних тварин Заповідника і створення на їхній основі зведеного систематичного списку стало метою нашої роботи.

Таксономічний список не претендує на вичерпність, проте дозволяє в цілому узагальнити результати багаторічного вивчення різних груп безхребетних тварин, може стати основою для подальших інвентаризаційних фауністичних досліджень та моніторингу біорізноманіття у Заповіднику.

Авторський колектив висловлює велику подяку всім колегам, що долучилися до підготовки цього зведення у цей дуже непростий час. Ми щиро вдячні всьому складу Відділення загальної біології Національної Академії Наук України і, зокрема, академіку, д.б.н., проф. В. Г. Радченку – за всебічну підтримку біологічних досліджень в Луганському природному заповіднику в найскладніший період його історії, а також за цінні настанови, поради, правки, доповнення, критику та зауваження, надані на стадії підготовки рукопису. Особлива подяка всім колегам-ентомологам, активним членам Українського ентомологічного товариства, насамперед його президенту, член-кореспонденту НАН України, д.б.н., проф. В. О. Корнеєву, а також к.б.н. А. І. Бабицькому (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. І. О. Балашову (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. О. В. Бідзілі (Інститут еволюційної екології НАН України, м. Київ), к.б.н. О. О. Варга (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), О. В. Василюку (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, Українська природоохоронна група, м. Київ), к.б.н. Гуштану Г. Г та к.б.н. Гуштан К. В. (Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів), к.б.н. М. О. Дрогваленко (Харківський національний університет ім. В. Н. Каразіна, м. Харків), В. В. Єпішину (Інститут еволюційної екології НАН України, м. Київ), к.б.н. О. В. Жовнерчук (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. С. О. Заблудовській (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. Л. М. Залозній (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. В. В. Кавурці (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. М. О. Калюжній (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.ф.-м.н. Є. О. Каролінському (Харківський

національний університет ім. В. Н. Каразіна, м. Харків), д.б.н. Л. О. Колодочці (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. С. В. Корнеєву (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. О. В. Мартинову (Національний науково-природничий музей НАН України, м. Київ), к.б.н. К. В. Мартиновій (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. В. Ю. Назаренку (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. Г. Д. Нужній (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. А. А. Петренку (Українське ентомологічне товариство, м. Київ), к.б.н. Г. В. Попову (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. Т. І. Пушкару (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), д.б.н., проф. О. Г. Радченку (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. В. Б. Різуну (Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів), к.б.н. Г. В. Середюк (Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів), д.б.н., проф. К. Б. Сухомлін (Волинський національний університет ім. Лесі Українки, м. Луцьк), к.б.н. О. Г. Шатровському (Українське ентомологічне товариство, Харків; Museu Nacional de História Natural e da Ciência, Lisboa, Portugal), к.б.н. М. М. Юнакову (Institute of Biodiversity, Melrose, USA) та к.б.н. Т. П. Яницькому (Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів) – за важливі консультації, критичний аналіз, зауваження та доповнення на різних етапах підготовки рукопису. Окрема подяка: А. Г. Бондаренку (с. Провалля), к.б.н. Н. О. Брусенцовій (НПП «Куяльницький», м. Одеса), Д. В. Вовку (Національний науковий центр «Інститут експериментальної і клінічної ветеринарної медицини», м. Харків), Р. П. Герасимову (Українське ентомологічне товариство, м. Київ), А. Ю. Глотовій (м. Новояворівськ), к.б.н. Ю. О. Гуглі (Музей природи Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, м. Харків), А. В. Гонтаренку (Українське ентомологічне товариство, м. Одеса), к.б.н. Н. В. Гураль-Сверловій (Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів), к.б.н. О. П. Зінченко (Волинський національний університет ім. Лесі Українки, м. Луцьк), к.б.н. Ю. В. Канарському (Інститут екології Карпат НАН України, м. Львів), В. Г. Клетьонкіну (НПП «Дворічанський»), світлої пам'яті С. В. Коновалову (Луганський природний заповідник НАН України, с. Трьохізбенка), О. М. Кравченку (Українське

ентомологічне товариство, с. Піща), к.б.н. Р. Є. Кривошеєву (Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, м. Київ), к.б.н. В. В. Мірутенку (Ужгородський національний університет, м. Ужгород), В. А. Морозу (Луганський природний заповідник НАН України, м. Краматорськ), М. О. Пархоменку (НПП «Дворічанський»), світлої пам'яті І. Г. Сєверову (Українське ентомологічне товариство, м. Рубіжне), к.с.-г.н. Ю. Є. Скрильнику (Український науково-дослідний інститут лісового господарства та арголісомеліорації ім. Г. М. Висоцького, НПП «Слобожанський», м. Харків), світлої пам'яті к.б.н. В. А. Трачу (Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова, м. Одеса), С. М. Троценку (Українське ентомологічне товариство, м. Київ), к.б.н. С. П. Ужєвській (Одеський національний університет ім. І. І. Мечникова, м. Одеса), к.б.н. М. О. Філатову (Українське ентомологічне товариство, м. Харків), світлої пам'яті к.с.-г.н. С. В. Фоміну (Луганський національний університет ім. Тараса Шевченка, м. Луганськ), Є. В. Халаїму (НПП «Тузловські лимани», м. Одеса), С. В. Цикалу (Українське ентомологічне товариство, м. Київ) та П. М. Шешураку (Українське ентомологічне товариство, м. Ніжин) – за товариство і різнобічну допомогу під час польових досліджень і підготовки рукопису та надані до опрацювання матеріали чи інформацію про знахідки безхребетних у Заповіднику.

INTRODUCTION

Studying and preserving the biodiversity of natural ecosystems is a priority task for the sites of the nature reserve fund of Ukraine, including the Luhansk Nature Reserve (hereinafter referred to as the Reserve).

The location in the steppe zone, the nature of which has undergone the greatest anthropogenic transformation, determines the special role of the Reserve in the conservation of the extremely vulnerable steppe biota. At the same time, due to the fact that the Reserve contains all the main types of natural habitats in the region, its fauna and flora are

particularly rich and include a significant proportion of stenobiont, vulnerable and rare species in need of protection, and the Reserve's departments are centers of particularly high biodiversity.

The study of biodiversity in the territory of the Reserve has been carried out for more than a century and involves the work of many scientists: botanists, zoologists, mycologists, and ecologists from various scientific institutions of Ukraine and neighboring countries. As a result of their research, the species composition of the Reserve's flora and vertebrate fauna is now well known. However, the data on invertebrates (Invertebrata), which are the most diverse in the Animal kingdom (Animalia) and make up the vast majority of the Earth's fauna, and therefore play an extremely important role in nature, have not yet been summarized. At the same time, invertebrates include many highly specialized stenobiont species confined to natural and little-altered habitats that require special protection and can serve as indicators of the ecological state of certain natural ecosystems. Thus, the study of invertebrate diversity is one of the priority tasks for the study of biodiversity in protected areas, including the Luhansk Reserve.

Over a long period of rather intensive research conducted in the Reserve by many scientists from various institutions of Ukraine and neighboring countries, a significant amount of data has been collected on the taxonomic diversity of invertebrates, their distribution and autecology, importance and protection. However, these data were scattered in numerous scientific publications and reports to the Chronicle of Nature of the Reserve and have not yet been systematized and generalized. The purpose of our work was to process and summarize all available materials and information on invertebrates of the Reserve and to create a consolidated systematic taxonomic list on their basis.

The taxonomic list does not claim to be exhaustive but it allows to generalize the results of long-term study of different groups of invertebrates and can become the basis for further inventory faunal studies and biodiversity monitoring in the Reserve.

The authors would like to express their gratitude to all the colleagues who contributed to the preparation of this catalogue in this very difficult time. We are sincerely grateful to the entire staff of the Department of General Biology NAS of Ukraine and, in particular, to Academician, DSc, PhD, Prof. V. G. Radchenko for his comprehensive support of biological research in the Luhansk Nature Reserve during the most difficult period of its history, as well as for valuable guidance, advice,

corrections, additions, criticism and comments provided at the stage of manuscript preparation. Special thanks to all colleagues-entomologists, active members of the Ukrainian Entomological Society, first of all, to its President, Corresponding Member NAS of Ukraine, DSc, PhD, Prof. V. O. Korneyev, as well as to PhD A. I. Babytskyi (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD I. O. Balashov (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD O. V. Bidzilya (Institute of Evolutionary Ecology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD O. O. Varga (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), O. V. Vasyliuk (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Ukrainian Nature Conservation Group, Kyiv), PhD Hushtan H. H. and PhD Hushtan K. V. (State Museum of Natural History of NAS of Ukraine, Lviv), PhD M. O. Drogvalenko (V. N. Karazin Kharkiv National University, Kharkiv), V. V. Yepishin (Institute of Evolutionary Ecology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD O. V. Zhovnerchuk (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD S. O. Zabludovska (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD L. M. Zalozna (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD V. V. Kavrurka (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD M. O. Kalyuzhna (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), DSc, PhD L. A. Kolodochka (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD Ye. O. Karolynskyi (V. N. Karazin Kharkiv National University, Kharkiv), PhD S. V. Korneyev (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD O. V. Martynov (National Museum of Natural History NAS of Ukraine, Kyiv), PhD K. V. Martynova (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD V. Yu. Nazarenko (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD G. D. Nuzhna (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD A. A. Petrenko (Ukrainian Entomological Society, Kyiv), PhD G. V. Popov (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD T. I. Pushkar (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), DSc, PhD, Prof. O. G. Radchenko (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD V. B. Rizun (State Museum of Natural History of NAS of Ukraine, Lviv), PhD G. V. Seredyuk (State Museum of Natural History NAS of Ukraine, Lviv), DSc, PhD, Prof. K. B. Sukhomlin (Lesya Ukrainka Volyn National

University, Lutsk), PhD A. G. Shatrovskiy (Ukrainian Entomological Society, Kharkiv; Museu Nacional de História Natural e da Ciência da Universidade de Lisboa, Portugal), PhD M. M. Yunakov (Institute of Biodiversity, Melrose, USA), and PhD T. P. Yanytskyi (State Museum of Natural History NAS of Ukraine, Lviv) – for important consultations, critical analysis, comments, and additions at various stages of manuscript preparation. Special thanks to: A. G. Bondarenko (Provallia village), PhD N. O. Brusentsova (Kuialnytskyi NNP, Odesa), D. V. Vovk (National Scientific Center “Institute of Experimental and Clinical Veterinary Medicine”, Kharkiv), R. P. Gerasymov (Ukrainian Entomological Society, Kyiv), Glotova A. Yu. (Novoyavorivsk), PhD Yu. O. Guglya (Museum of Nature of V. N. Karazin Kharkiv National University, Kharkiv), A. V. Gontarenko (Ukrainian Entomological Society, Odesa), PhD N. V. Gural-Sverlova (State Museum of Natural History NAS of Ukraine, Lviv), PhD O. P. Zinchenko (Lesya Ukrainka Volyn National University, Lutsk), PhD Yu. V. Kanarskyi (Institute of Ecology of the Carpathians NAS of Ukraine, Lviv), V. G. Kletyonkin (Dvorichanskyi NNP), late S. V. Konovalov (Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine, Triokhizbenka village), O. M. Kravchenko (Ukrainian Entomological Society, Pishcha village), PhD R. Ye. Kryvosheyev (I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, Kyiv), PhD V. V. Mirutenko (Uzhhorod National University, Uzhhorod), V. A. Moroz (Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine, Kramatorsk), M. O. Parkhomenko (Dvorichanskyi NNP), late I. G. Severov (Ukrainian Entomological Society, Rubizhne), PhD Yu. Ye. Skrylnyk (Ukrainian Research Institute of Forestry and Forest Melioration named after G. M. Vysotsky and NNP Slobozhanskyi, Kharkiv), late PhD V. A. Trach (I. I. Mechnikov Odesa National University, Odesa), S. M. Trotsenko (Ukrainian Entomological Society, Kyiv), PhD S. P. Uzhevskaya (I. I. Mechnikov Odesa National University, Odesa), PhD M. O. Filatov (Ukrainian Entomological Society, Kharkiv), late PhD S. V. Fomin (Luhansk Taras Shevchenko National University, Luhansk), Ye. V. Khalaim (Tuzlivski Lymany National Nature Park, Odesa), S. V. Tsykal (Ukrainian Entomological Society, Kyiv), and P. M. Sheshurak (Ukrainian Entomological Society, Nizhyn) – for their companionship and comprehensive assistance during field research and for materials or information on invertebrate findings in the Reserve.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ ПРО ЗАПОВІДНИК

Луганський природний заповідник Національної академії наук України (до 1992 р. – Луганський державний заповідник) створений у Луганській області згідно з постановою Ради Міністрів УРСР № 586 від 12 листопада 1968 р. (Постанова, 1968) та постановою Президії Академії наук УРСР № 409 від 23 грудня 1968 р. (Літопис природи, 1970). До складу заповідника увійшли відділення «Стрільцівський степ» (колишній Стрелецький) площею 494 га в Міловському районі та Станично-Луганське відділення площею 498 га в Станично-Луганському районі.

Утім, сучасні відділення Луганського природного заповідника мають складну історію, адже Стрільцівський степ отримав охоронний статус значно раніше, ніж відбулось створення Луганського заповідника, довгою була історія створення заповідника в Провальському степу.

Розбудова мережі природоохоронних територій на Луганщині розпочалася після прийняття 16 червня 1926 р. Всеукраїнським центральним виконавчим комітетом та Радою народних комісарів УРСР (РНК) «Положення про пам'ятники культури і природи» (Василюк, 2018). Згідно з цим Положенням пам'ятки природи на території УРСР підлягали реєстрації, поділялись на «державні заповідники» і «пам'ятки природи». Особливо цінні об'єкти оголошувалися державними заповідниками і затверджувалися окремими постановами РНК. Був створений Український комітет охорони пам'яток природи (УКОПП), який організовував роботу зі складання реєстрів пам'яток природи та відбирав найбільш важливі для затвердження декретами РНК. УКОПП розробив проєкт створення Другого Державного Степового заповідника Сходу України площею 30 770 га. Однак цей проєкт не був реалізований, а статус заповідників місцевого значення отримали лише окремі цілинні ділянки.

Перша спроба створення заповідника у Провальському степу відбулася 2 вересня 1927 р., коли рішенням Луганського окружного виконкому № 37/27 на землях Провальського військового кінного заводу ім. Ворошилова був оголошений місцевий Степовий Державний заповідник площею 500 десятин. Луганський ОВК

18 травня 1928 р. розглянув на своєму засіданні питання про охорону пам'яток культурної спадщини, затвердив постанову про охорону пам'ятників культури й природи на території Луганської округи і затвердив як пам'ятку природи Провальську цілину. Однак, як і багато інших місцевих заповідників і пам'яток природи того періоду, державний статус він не отримав.

У 1928 р. УКОПП взяв на облік як пам'ятки природи республіканського значення Стрільцівську та Провальську цілини, що автоматично означало надання їм охоронного статусу, але окремих декретів РНК УРСР стосовно цих об'єктів не було.

З 1929 р. розпочалися репресії проти української інтелігенції, які значно торкнулися природоохоронців. У цей період фактично припинилася робота низки громадських природоохоронних організацій, які сприяли розвитку заповідної справи. Робота УКОПП була паралізована і поступово згорнута, а в 1939 р. УКОПП був ліквідований. Автоматично втратили юридичний статус і всі пам'ятки природи, що перебували на його обліку і не були оголошені окремими декретами.

Лише десятиліттям пізніше, Постановою Ради Міністрів УРСР № 444 від 27 березня 1948 р. був організований Державний бабачковий заповідник «Стрілецький степ» площею 525 га. У цей період заповідник перебував у віданні Головного Управління по заповідниках при Раді Міністрів УРСР. У 1951 р. він був підпорядкований Академії наук УРСР, а 1961 р. об'єднаний з трьома степовими заповідниками (Хомутовський степ, Михайлівська цілина та Кам'яні могили) в Український державний степовий заповідник АН УРСР. 1968 року Стрільцівський степ увійшов до складу Луганського заповідника.

Провальський степ поновив охоронний статус тільки через 48 років. Постановою Ради Міністрів УРСР за № 1003-р від 22 грудня 1975 р., а також розпорядженням Президії Академії наук УРСР № 117 від 7 грудня 1976 р. «Про розширення території Луганського держзаповідника» було створене і включене до складу Луганського державного заповідника відділення «Провальський степ» площею 587,5 га.

Подальший територіальний розвиток Заповідника відбувся вже за часів незалежної України. Указом Президента України № 466/2004 від 21 квітня 2004 р., на 501,7 га було розширене відділення Стрільцівський степ (Указ, 2004).

Останнім до складу Заповідника увійшло відділення «Трьохізбенський степ», площею 3281 га, яке було створене на землях запасу Трьохізбенської сільської ради Слов'янoserбського району і Гречишкінської сільської ради Новоайдарського району Луганської області відповідно до указу Президента України № 1169/2008 від 17 грудня 2008 р. (Указ, 2008).

Після останніх змін Заповідник має загальну площу 5403 га і включає чотири відділення, що розташовані у різних фізико-географічних регіонах і характеризуються значними відмінностями природних умов: «Станично-Луганське» (498 га), «Провальський степ» (587,5 га), «Стрільцівський степ» (1036,5 га) і «Трьохізбенський степ» (3281 га) (Рис. 1).

GENERAL INFORMATION ABOUT THE RESERVE

The Luhansk Nature Reserve of the National Academy of Sciences of Ukraine (until 1992 – Luhansk State Reserve) was established in the Luhansk region according to the resolution of the Council of Ministers of the Ukrainian Soviet Socialist Republic (Ukrainian SSR) No. 586 of November 12, 1968 (Постанова, 1968) and the resolution of the Presidium of the Academy of Sciences of the Ukrainian SSR No. 409 of December 23, 1968 (Літопис природи, 1970). The reserve included the Striltsivskiyi Steppe (former Striletskyi Steppe) with an area of 494 ha in the Milovskyi district and the Stanychno-Luhanskyi Department with an area of 498 ha in the Stanytsia Luhanska district as its departments.

The modern departments of the Nature Reserve of Luhansk have a complicated history. The Striltsivskiyi and Provalskiyi Steppes throughout their history had protected status long much earlier than the creation of the reserve.

The development of the protected areas network in the Luhansk region began after the adoption of the Regulation on Monuments of Culture and Nature by the All-Ukrainian Central Executive

Committee and the Council of People's Commissars of the Ukrainian SSR (hereafter "Council") on June 16, 1926, which became the first legislative act of Ukraine in the field of nature conservation (Василюк, 2018). According to this Regulation, natural monuments on the territory of the Ukrainian SSR were subjected to registration and were divided into "state reserves" and "natural monuments." Particularly valuable entities were declared state reserves and were approved by separate resolutions of the Council. Also, an important step was the creation of the Ukrainian Committee for the Protection of Natural Monuments (UCPNM), which organized the work of compiling registers of natural monuments, studying them, and selecting the most important ones for approval by decrees of the Council.

The Ukrainian Committee for the Protection of Natural Monuments developed a project to create the Second State Steppe Reserve of east of Ukraine covering an area of 30,770 ha. However, this project was not implemented, and only some virgin plots were granted the status of local nature reserves.

The first attempt to create a reserve in the Provalskyi Steppe took place in 1927. On September 2, by the decision of the Luhansk District Executive Committee No. 37/27, a local Steppe State Reserve of about 550 ha was declared on the lands of the Provalskyi Military Horse Farm named after Voroshylov. On May 18, 1928, the Luhansk Regional Executive Committee considered the issue of protection of cultural heritage monuments and approved a mandatory resolution on the protection of cultural and natural monuments in the Luhansk district, and approved the Provalska Virgin Land as a natural monument. However, like many other local reserves and natural monuments of that period, it did not receive state status.

In 1928, the UCPNM registered the Striltsivska and Provalska Virgin Lands as natural monuments of republican significance, which automatically meant that they were granted a protected status, but there were no separate decrees of the Council of People's Commissars of the USSR concerning these objects.

In 1929, repressions against the Ukrainian intellectuals began, which largely affected nature conservationists. During this period, the work of a number of public environmental organizations that contributed to the development of the reserve management actually ceased. The work of the UCPNM was paralyzed and gradually scaled back. In 1939, the Ukrainian Committee for the Protection of Natural

Monuments was liquidated. All natural monuments that were on its account and were not declared protected by separate decrees automatically lost their legal status.

The protected status of the unique virgin lands was not immediately restored. Only a decade later, at the end of the Second World War, by the Resolution of the Council of Ministers of the Ukrainian SSR No. 444 of March 27, 1948, the Striltsivskiyi Steppe was transformed into the State Marmot Reserve “Striletskyi Steppe” with an area of 525 ha. During this period, the reserve was under the jurisdiction of the Main Department for Reserves under the Council of Ministers of the Ukrainian SSR. In 1951, it was subordinated to the Academy of Sciences of the Ukrainian SSR, and in 1961 it was merged with three other steppe reserves (Khomutovskiyi Steppe, Mykhailivska Virgin Land, and Kamiani Mohyly) into the Ukrainian State Steppe Reserve of the Academy of Sciences of the Ukrainian SSR. In 1968, the Striltsivskiyi Steppe became a part of the Luhansk State Reserve.

The Provalskiyi Steppe renewed its protected status only 48 years later. By the Resolution of the Council of Ministers of the Ukrainian SSR No. 1003-r of December 22, 1975, as well as by the Order of the Presidium of the Academy of Sciences of the Ukrainian SSR No. 117 of December 7, 1976 “On the Expansion of the Territory of the Luhansk State Reserve,” the Provalskiyi Steppe Department with an area of 587.5 ha in the Sverdlovskiyi district of the Luhansk region was created and incorporated into the Luhansk State Reserve.

Further territorial development of the Luhansk Nature Reserve took place in the times of independent Ukraine. The Presidential Decree No. 466/2004 of April 21, 2004 expanded the Striltsivskiyi Steppe Department by 501.7 ha (Указ, 2004).

The 3,281 ha Triokhizbenskiy Steppe Department was established on the reserve lands of the Triokhizbenka Village Council of the Slovianoserbskiy District and the Hrechyshkyne Village Council of the Novoaidar district of the Luhansk region in accordance with Presidential Decree No. 1169/2008 of December 17, 2008 (Указ, 2008).

After the latest changes, the Reserve has a total area of 5403 ha and includes four departments: Stanychno-Luhanske (498 ha), Striltsivskiyi Steppe (1036.5 ha), Provalskiyi Steppe (587.5 ha), and Triokhizbenskiy Steppe (3281 ha), which are located in different geographical regions and are characterized by significant differences in natural conditions (Fig. 1).

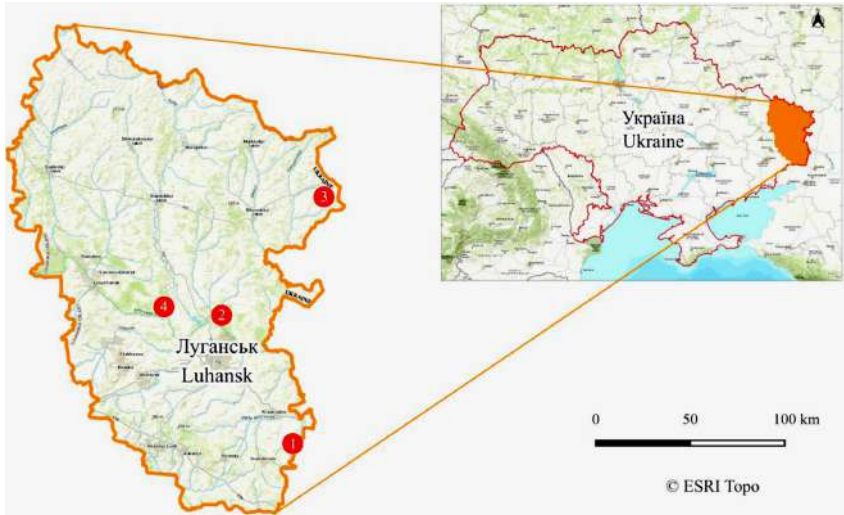


Рисунок 1. Карта розташування відділень Заповідника:
1 – відділення Провальський степ; 2 – Станично-Луганське
відділення; 3 – відділення Стрільцівський степ;
4 – відділення Трьохізбенський степ

Figure 1. Map of the location of the Reserve's departments:
1 – Provalskyi Steppe department; 2 – Stanychno-Luhanske
department; 3 – Striltsivskyi Steppe department;
4 – Triokhizbenskyi Steppe Department

Відділення Провальський степ

Розташоване біля с. Провалля Довжанського району, складається з двох ділянок: Грушівської площею 287,89 га (Рис. 2) і Калинівської площею 299,61 га (Рис. 3).

Відділення знаходиться на північному крилі Донецького кряжу, в басейні річки Верхнє Провалля, що належить до системи правої притоки Сіверського Дінця – Великої Кам'янки. Калинівська ділянка знаходиться за 1 км на південь від с. Провалля, займає вододіл між балками Калинова та Провалля, Грушівська – за 4 км на північний схід від Калинівської ділянки, на вододілі поміж річкою Велике Провалля і балкою Грушівською.

Для Провальського степу характерний типовий для Донецького кряжу грядово-улоговинний рельєф, який пов'язаний зі складчастим характером залягання кам'яновугільних порід. Долини річок і балок вузькі, з кам'янистими берегами. Найпоширеніші ґрунти на території заповідника – чорноземи суглинкові на пісковиках і сланцях та дернові еродовані суглинкові ґрунти.

Заповідник створений для збереження ділянки кам'янистих степів на Донецькому кряжі. Рослинний покрив Провальського степу дуже строкатий – гряди і схили займають кам'янисті і справжні дернинно-злакові степи, улоговини – лучно-степові угруповання, долини річок і балок – байрачні ліси і чагарники. У рослинному покриві переважають степи, байрачні ліси займають близько 20 % території.

Найбільш характерні для відділення дернинно-злакові угруповання, з домінуванням *Stipa ucrainica*, *S. dasyphylla*, *S. pulcherrima*, *S. capillata*, *S. tirsia* та *Festuca valesiaca*, поширені на чорноземних ґрунтах у міжрядових пониженнях, на схилах північної та східної експозицій.

Петрофітні степові угруповання пов'язані зі щербенистими ґрунтами південних схилів. Домінують: *Bothriochloa ischaetum*, *Stipa ucrainica*, *S. pulcherrima*, *S. asperella*. Характерними є види петрофітного різнотрав'я: *Anthemis tinctoria*, *Centaurea marschalliana*, *Ephedra distachya*, *Pimpinella titanophila*, *Potentilla orientalis*, *Teucrium polium*, *Thymus dimorphus*, *Tanacetum millefolium*.

Уздовж схилів південної експозиції невеликі площі займають псамофітні степові угруповання з домінуванням *Stipa borysthena*. Галофітні степи з домінуванням *Festuca valesiaca* та *Galatella villosa* поширені на невеликих площах по міжрядових зниженнях. Тут звичайні галофітні види: *Artemisia santonica*, *Kochia prostrata*, *Galatella dracunculoides*, *Limonium bungei*, *Halimione verrucifera*.

Чагарникові степи представлені угрупованнями за участю *Caragana frutex*, *Amygdalus nana*, *Spiraea hypericifolia*, *Cotoneaster melanocarpus* і *Calophaca wolgarica*. На кам'янистих відслоненнях наявні угруповання з домінуванням *Thymus calcareus*, *Pimpinella titanophila*, *Artemisia marschalliana*, *Agropyron pectinatum*, за значної участі *Stipa capillata*, *S. ucrainica* і *S. asperella*. На відслоненнях зазвичай ясні степові чагарники: *Caragana frutex*, *Amygdalus nana*, *Spiraea hypericifolia* і *S. crenata*, характерні петрофітні види – *Alyssum tortuosum*, *Asperula tephrocarpa*, *Silene supina*, *Thymus dimorphus*.

Байрачні ліси формують *Quercus robur*, *Fraxinus excelsior* і *Acer campestre*. Найбільш поширені ліси з переважанням *Acer campestre* або *Fraxinus excelsior*, з домішкою *Quercus robur*. Невеликі балки зайняті чагарниками з *Acer campestre* і *A. tataricum*, *Prunus stepposa*, з домішкою видів роду *Rosa*.

У Провальському степу відомо 785 видів судинних рослин, 46 видів мохоподібних, 119 – водоростей, 129 – лишайників і 168 видів грибів.

На території Провальського степу охороняються 1 вид грибів (*Picipes rhizophilus*) і 33 види судинних рослин із Червоної книги України. З них найбільш характерними для цього відділення є *Allium lineare*, *Crocus reticulatus*, *Delphinium sergii* і *D. puniceum*, *Calophaca wolgarica*, *Caragana scythica*, *Onosma granitcola*, *Scrophularia donetzica*. Три види судинних рослин охороняються Бернською конвенцією – *Crambe tatarica*, *Paeonia tenuifolia* та *Echium russicum*. Додатком 2 Конвенції СІТЕС охороняється *Adonis vernalis*. На обласному рівні охороняються 34 види судинних рослин та 3 види лишайників (*Calogaya lobulata*, *Dermatocarpon miniatum*, *Physcia tenella*).

У Провальському степу поширені 8 рідкісних рослинних угруповань, включених до Зеленої книги України – з домінуванням *Stipa ucrainica*, *S. capillata*, *S. borysthena*, *S. pulcherrima*, *S. tirsia*, *S. dasyphylla*, *Calophaca wolgarica*, *Amygdalus nana*.

Фауна відділення представлена лісовими, степовими та напівпустельними видами. Загалом тут зареєстровані 272 види хребетних тварин: 3 види земноводних, 8 – плазунів, 206 – птахів, та 55 – ссавців (Сова та ін., 2024). Звичайними для заповідника є такі види хребетних, як *Lacerta agilis*, *Perdix perdix*, *Coturnix coturnix*, *Alauda arvensis*, *Melanocorypha calandra*, *Anthus campestris*, *Saxicola rubetra*, *S. torquata*, *Emberiza hortulana*, *E. calandra*, *Lepus europeus*, *Spalax microphthalmus*, *Microtus levis*, *Vulpes vulpes*, *Mustela nivalis*.

У Провальському степу охороняються 63 види хребетних тварин з Червоної книги України, 22 види – з Європейського Червоного списку і 62 види – з охоронних списків Бернської конвенції. Серед охоронюваних видів найбільш характерні для цього відділення *Elaphe sauromates*, *Tadorna ferruginea*, *Bubo bubo*, *Otus scops*, *Coracias garrulous*, *Emberiza melanocephala*, *Allactaga major*, *Sicista subtilis*, *Mustela erminea*, *Vormela peregusna*.

Provalskiy Steppe Department

It is located near the village of Provallia, Dovzhansk district. The department consists of two areas: Hrushivska area of 287.89 ha (Fig. 2) and Kalynivska area of 299.61 ha (Fig. 3).

The department is located on the northern slope of the Donetsk Ridge, in the basin of the Verkhnye Provallia River, which is a right-side stream of the Siverskyi Donets River – Velyka Kamianka River. The Kalynivska area is located 1 km south of the village of Provallia, occupies the watershed between Kalynova and Provallia gullies. The Hrushivska area is located 4 km north-east of the Kalynivska area, situated in the watershed between the Velyke Provallia River and the Hrushevskya gully.

The Provalskiy Steppe is characterized by a ridge and valley relief typical of the Donetsk Ridge. In the watersheds, there is an alternation of elevated rocky ridges and wide valleys. This relief is associated with the folded nature of the coal rock deposits. The river and gully valleys are narrow, with stony banks. The most common soils in the reserve are

loamy chernozem soils on sandstones and slatestones as well as eroded soddy loamy soils.

The reserve was created to preserve an area of rocky steppes on the Donetsk Ridge. The vegetation cover of the Provalskiyi Steppe is very diverse: the ridges and slopes are occupied by rocky and true forb-bunchgrass steppes, the hollows by meadow-steppe communities, and the river and gully valleys by gully forests and shrubs. Steppes predominate in the vegetation cover, with gully forests occupying 20% of the territory.

The most typical for the department are bunchgrass communities, which are common on chernozem soils in inter-ridge depressions, on the slopes of the northern and eastern exposures. They are represented by communities dominated by *Stipa ucrainica*, *S. dasphylla*, *S. pulcherrima*, *S. capillata*, *S. tirsia*, *Festuca valesiaca*.

The rocky steppe communities are associated with crushed stone soils of the southern exposure slopes. *Bothriochloa ischaemum*, *Stipa ucrainica*, *S. pulcherrima*, *S. asperella* dominate. Petrophytic species of herbs are characteristic: *Anthemis tinctoria*, *Centaurea marschalliana*, *Ephedra distachya*, *Pimpinella titanophila*, *Potentilla orientalis*, *Teucrium polium*, *Thymus dimorphus*, *Tanacetum millefolium*.

Small areas are occupied by sandy steppe communities dominated by *Stipa borysthena*, which are common along the slopes of the southern exposure. Halophytic steppes dominated by *Festuca valesiaca* and *Galatella villosa* occupy small areas along the inter-ridge depressions. Halophytic species are common here: *Artemisia santonica*, *Kochia prostrata*, *Galatella dracunculoides*, *Limonium bungei*, *Halimione verrucifera*.

The shrub steppes are represented by communities with *Caragana frutex*, *Amygdalus nana*, *Spiraea hypericifolia*, *Cotoneaster melanocarpus*, and *Calophaca wolgarica*.

Vegetation of rocky outcrops is represented by communities dominated by *Thymus calcareus*, *Pimpinella titanophila*, *Artemisia marschalliana*, *Agropyron pectinatum* with the significant participation of *Stipa capillata*, *S. ucrainica*, *S. asperella*. Steppe shrubs are usually abundant on the outcrops: *Caragana frutex*, *Amygdalus nana*, *Spiraea hypericifolia*, *S. crenata*. Characteristic petrophytic species are *Alyssum tortuosum*, *Asperula tephrocarpa*, *Silene supina*, *Thymus dimorphus*.

The gully forests are formed by *Quercus robur*, *Fraxinus excelsior*, and *Acer campestre*. The most common forests are those dominated

by *Acer campestre* or *Fraxinus excelsior*, with an admixture of *Quercus robur*. Small gullies are occupied by shrubs of *Acer campestre* and *A. tataricum*, *Prunus stepposa*, with an admixture of *Rosa* species.

There are 785 species of vascular plants growing in the Provalskyi Steppe. There are 46 species of bryophytes, 119 species of algae, 129 species of lichens, and 168 species of fungi. There are 33 species of plants from the Red Book of Ukraine protected here. The most characteristic for the Provalskyi Steppe are *Allium lineare*, *Crocus reticulatus*, *Delphinium sergii*, and *D. puniceum*, *Calophaca wolgarica*, *Caragana scythica*, *Onosma graniticola*, *Scrophularia donetzica*.

Three species of vascular plants are protected according to the Bern Convention lists: *Crambe tataria*, *Paeonia tenuifolia*, and *Echium russicum*. *Adonis vernalis* is protected according to Appendix 2 of the CITES Convention. 1 species of fungi from the Red Data Book of Ukraine grows here – *Picipes rhizophilus* (*Cerioporus rhizophilus*). At the regional level, 34 species of vascular plants and 3 species of lichens are protected (*Calogaya lobulata*, *Dermatocarpon minutum*, *Physcia tenella*).

There are 8 rare plant communities included in the Green Data Book of Ukraine in the Provalskyi Steppe, dominated by *Stipa ucrainica*, *S. capillata*, *S. borysthena*, *S. dasyphylla*, *S. pulcherrima*, *S. tirsia*, *Calophaca wolgarica*, *Amygdalus nana*.

The reserve's fauna includes forest, steppe and semi-desert species. 272 species of vertebrates have been registered on the territory of the Provalskyi Steppe (Cова та ін., 2024). Among them are 3 species of amphibians, 8 species of reptiles, 206 species of birds, and 55 species of mammals. The following species are common: *Lacerta agilis*, *Perdix perdix*, *Coturnix coturnix*, *Alauda arvensis*, *Melanocorypha calandra*, *Anthus campestris*, *Saxicola rubetra*, *S. torquata*, *Emberiza hortulana*, *Emberiza calandra*, *Lepus europeus*, *Spalax microphthalmus*, *Microtus levis*, *Vulpes vulpes*, *Mustela nivalis*.

The Provalskyi Steppe protects 63 species of animals included in the Red Data Book of Ukraine, 22 species from the European Red List, and 62 species from the Bern Convention. Among the rare species, the most typical for this department are: *Elaphe sauromates*, *Tadorna ferruginea*, *Bubo bubo*, *Otus scops*, *Coracias garrulous*, *Emberiza melanocephala*, *Allactaga major*, *Sicista subtilis*, *Mustela erminea*, *Vormela peregusna*.

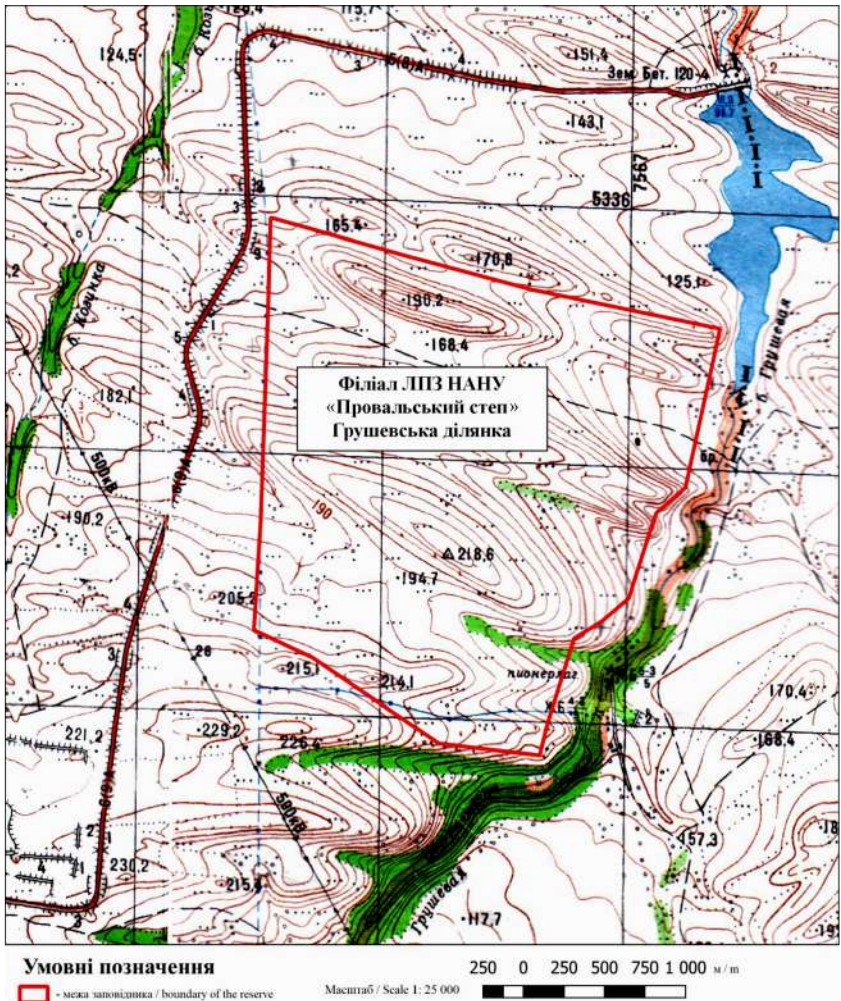


Рисунок 2. Межі відділення Провальський степ, Грушівська ділянка
 Figure 2. Boundaries of the Provalskiy Steppe department,
 Hrushivska area

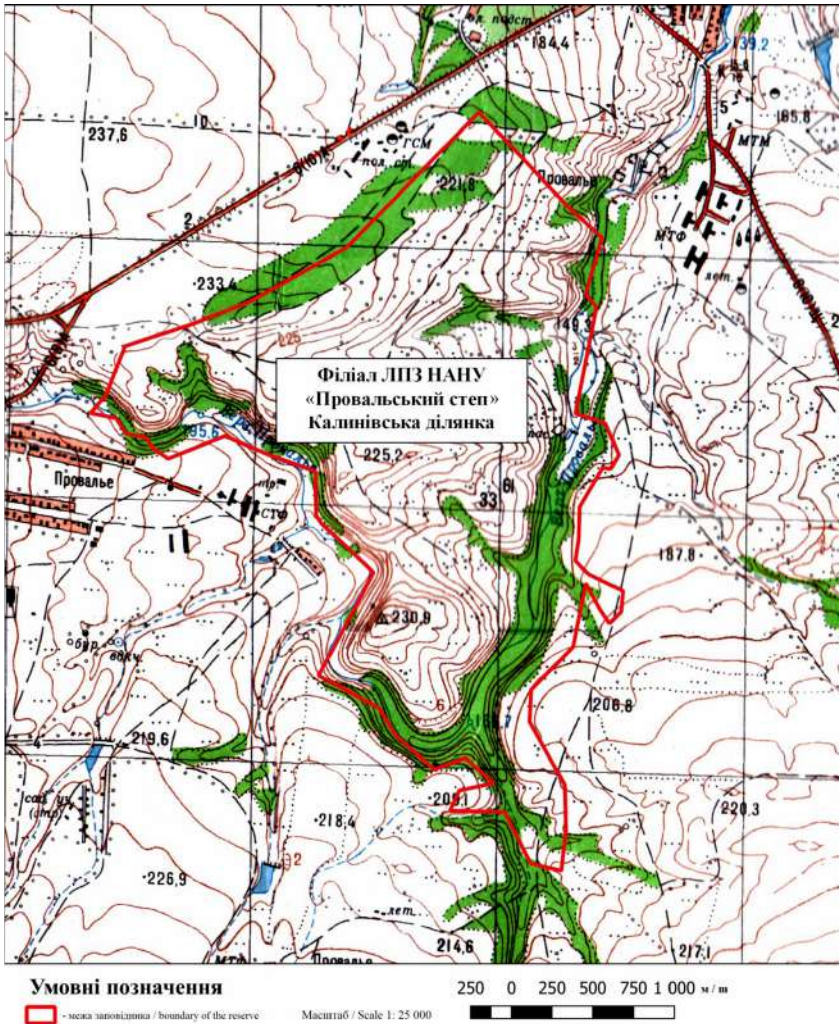


Рисунок 3. Межі відділення Провальський степ,
Калинівська ділянка

Figure 3. Boundaries of Proval'skyi Steppe department,
Kalynivska area



Рисунок 4. Відділення Провальський степ, Грушівська ділянка
(фото: В. Мороз)

Figure 4. Provalskyi Steppe department, Hrushivska area
(photo by: V. Moroz)



Рисунок 5. Відділення Провальський степ, Грушівська ділянка
(фото: В. Мороз)

Figure 5. Provalskyi Steppe, Hrushivska area (photo by: V. Moroz)



Рисунок 6. Провальський степ, Калинівська ділянка
(фото: Ю. Геряк)

Figure 6. Provalskyi Steppe, Kalynivska area (photo by: Yu. Geryak)



Рисунок 7. Провальський степ, Калинівська ділянка
(фото: Ю. Геряк)

Figure 7. Provalskyi Steppe, Kalynivska area (photo by: Yu. Geryak)

Станично-Луганське відділення

Знаходиться біля с. Піщане Щастинського району. Територія відділення охоплює ділянку заплавної і першої надзаплавної (борової) терас лівого берега Сіверського Дінця, включає два заплавні урочища (Ріг і Піщане) і прилеглу ділянку піщаної тераси (Рис. 8).

Гідрографічна мережа представлена озерами і старицями. Найбільші озера – Солдатське, Червоненьке, Піщане, Грузьке і Став. З ґрунтів найбільше поширені дернові піщані і супіщані та лучні суглинні і глинисті ґрунти на давньоалювіальних відкладеннях.

Майже 79% території відділення займають ліси. Найпоширенішими є заплавні ліси з переважанням *Quercus robur*, які приурочені до центральних та притерасних ділянок заплави з глибоко гумусованими слабо опідзоленими лучно-чорноземними ґрунтами. Їхній вік – 53–80 років. Верхній ярус деревостану утворюють *Quercus robur* і *Fraxinus excelsior*, у другому переважають *Acer campestre*, *Pyrus communis*, *Malus praecox*, *Ulmus laevis*. Такі ліси мають густий чагарниковий ярус з *Acer tataricum*, *Sambucus nigra*, *Euonymus verrucosa* та *Swida sanguinea*. Також значно поширені ліси з домінуванням *Fraxinus excelsior* і *Acer campestre*, з домішкою *Quercus robur*. Ділянки прируслової і центральної заплави займають ліси з домінуванням *Ulmus laevis*. До притерасних озер і стариць з мулуватоболотними оглєсними ґрунтами приурочені заболочені ліси з домінуванням *Alnus glutinosa*, а вздовж берегів озер і стариць поширені заплавні ліси з домінуванням *Populus alba*, *P. nigra* і *Salix alba* (Сова, Боровик, 2012).

На боровій терасі та подекуди на прируслових ділянках заплави з легкими супіщаними ґрунтами наявні штучні насадження *Pinus sylvestris*, середній вік яких 52 роки.

Чагарникова рослинність представлена угрупованнями з домінуванням *Prunus stepposa*, *Rhamnus cathartica* та *Frangula alnus*. Вздовж берегів заболочених озер і стариць наявні гігрофільні чагарникові угруповання з *Salix cinerea* та *S. triandra*.

Невеликі фрагменти степової рослинності з домінуванням *Festuca valesiaca* і *F. rupicola* трапляються на підвищених ділянках

алювіальних наносів у заплавної частині заповідника. На піщаній терасі псамофітні степи займають території, не зайняті насадженнями *Pinus sylvestris*. Тут домінують *Koeleria sabuletorum*, *Festuca beckeri* та *Agropyron tanaiticum*. Значну участь у таких ценозах мають вузькоареальні псамофітні види: *Centaurea protogerberi*, *Senecio borysthenticus*, *Tragopogon donetzicus* і *T. tanaiticus*, *Dianthus squarrosus*, *Asperula graveolens*, *Agropyron lavrenkoanum*.

Луки характерні для території цього відділення, але займають невелику площу. Справжні луки представлені угрупованнями з домінуванням *Alopecurus pratensis*, *Festuca pratensis*, *Elytrigia repens*, *Carex melanostachya*. У більш посушливих умовах сформовані остепнені луки з домінуванням *Poa angustifolia* і *Carex praecox*.

Дуже різноманітна водна, прибережно-водна і болотна рослинність відділення. У прибережно-водних та болотних ценозах переважають *Bolboschoenus maritimus*, *Sparganium erectum*, *Scirpus lacustris*, *Alisma plantago-aquatica*, *Bidens tripartita*, *Oenanthe aquatica*, *Carex riparia*, *C. acuta*, *Glyceria maxima*, *Beckmania eruciformis*, *Phragmites australis*. В озерах представлені угруповання зануреної рослинності з *Potamogeton lucens* і *P. rutilus*, *Ceratophyllum demersum*, *C. submersum*, *Utricularia vulgaris*. Вільноплаваючі угруповання сформовані з *Lemna minor*, *Salvinia natans*, *Stratioides aloides*. В озерах трапляються *Nymphaea alba*, *Sagittaria sagittifolia*.

Загальна кількість відомих на території відділення видів судинних рослин – 746, водоростей – 131, грибів, хромістів і міксоміцетів – 392, лишайників – 75. До Червоної книги України включені 9 видів судинних рослин (*Centaurea protogerberi*, *Stipa lessingiana*, *S. borysthentica*, *Tragopogon donetzicus*, *Gladiolus tenuis*, *Fritillaria meleagroides*, *F. ruthenica*, *Ornithogalum boucheanum* і *Tulipa quercetorum*), по одному виду водоростей (*Tolypella prolifera*) і лишайників (*Xanthoparmelia ryssolea*) та 3 види грибів (*Leucocortinarius bulbiger*, *Tricholoma focale* та *Myriostoma coliforme*). З Додатку I до Бернської конвенції у відділенні зростає один вид – *Salvinia natans*, а з Резолюції № 6 – *Adenophora lilifolia* та *Jurinea cyanoides*. Із Зеленої книги України тут поширені угруповання з домінуванням *Salvinia natans*, *Ceratophyllum submersum*, *Nymphaea alba*, *Potamogeton rutilus*, *Sagittaria sagittifolia*.

У Станично-Луганському відділенні зареєстровані близько 30 видів риби, 8 видів амфібій, 7 – плазунів, 237 – птахів та 57 – ссавців. З них 72 види занесені до Червоної книги України, 20 – включені

до Європейського червоного списку, а 78 – знаходяться під охороною Бернської конвенції.

Із найбільш характерних видів хребетних тварин у відділенні та на прилеглих територіях трапляються: *Vipera renardi*, *Coronella austriaca*, *Milvus migrans*, *Hieraaetus pennatus*, *Haliaeetus albicilla*, *Grus grus*, *Otus scops*, *Plecotus auritus*, *Nyctalus noctula*, *Myotis mystacinus*, *Lutra lutra*, *Mustela erminea*, *Mustela putorius*, *Meles meles*, *Cervus elaphus*. Раніше, в озерах і старицях відділення мешкала *Desmana moschata* – реліктовий комахоїдний ссавець, що знаходиться на межі зникнення, занесений до Червоної книги України та міжнародних охоронних списків. Утім, протягом останніх понад 30 років, цей рідкісний вид у Заповіднику не виявлений.

Stanychno-Luhanske Department

It is located near the Pishchane village, Shchastynskyi district. The territory of the department covers a section of the floodplain and the first above-floodplain (pine forest) terraces of the left bank of the Siverskyi Donets River. It includes two floodplain tracts – Rih and Pishchane, as well as an adjacent section of the sandy terrace (Fig. 8).

The hydrographic network is represented by lakes and oxbow lakes. The largest lakes are Soldatske, Chervonenke, Pishchane, Gruzke, and Stav. The most widespread soils are soddy sandy and sandy loam as well as meadow loam and clay soils on ancient alluvial deposits.

Almost 79% of the department's territory is covered by forests. The most common are floodplain forests dominated by *Quercus robur*. They are confined to the central and near-terrace areas of the floodplain with deeply humified, slightly podzolized meadow-chernozem soils. Their age is 53–80 years. The upper layer of the forest stand is formed by *Quercus robur* and *Fraxinus excelsior*, while the second layer is dominated by *Acer campestre*, *Pyrus communis*, *Malus praecox*, and *Ulmus laevis*. Such forests have a dense shrub layer with *Acer tataricum*, *Sambucus nigra*, *Euonymus verrucosa*, and *Swida sanguinea*.

Forests dominated by *Fraxinus excelsior* and *Acer campestre* with an admixture of *Quercus robur* are widespread. Forests dominated by *Ulmus laevis* occupy areas of the riverbed and central floodplain (Сова, Боровик, 2012).

Forests dominated by *Alnus glutinosa* are confined to lakes and oxbows with silt-boggy gleyed soils. Along the shores of lakes and oxbows, there are forests dominated by *Populus alba*, *P. nigra*, and *Salix alba*.

Artificial plantations of *Pinus sylvestris* are common on the sandy terrace and in some places on the floodplain margins with light sandy loam soils, their average age is 52 years.

The shrub vegetation is represented by communities dominated by *Prunus stepposa*, *Rhamnus cathartica*, and *Frangula alnus*. Hygrophilous communities with *Salix cinerea* and *S. triandra* are present along the shores of swampy lakes and oxbows.

Small fragments of steppe vegetation occur on elevated areas of alluvial sediments in the floodplain part of the reserve. Fescue *Festuca valesiaca* and *F. rupicola* dominate. On the sandy terrace, sandy steppes occupy the areas that are not occupied by *Pinus sylvestris* plantations. *Koeleria sabuletorum*, *Festuca beckeri*, and *Agropyron tanaiticum* dominate here. Narrow-range psammophytic species play a significant role in these communities: *Centaurea protogerberi*, *Senecio borysthenicus*, *Tragopogon donetzicus*, and *T. tanaiticus*, *Dianthus squarrosus*, *Asperula graveolens*, *Agropyron lavrenkoanum*.

Meadows are characteristic of the territory of the reserve, but they occupy a small area. The true meadows are represented by communities dominated by *Alopecurus pratensis*, *Festuca pratensis*, *Elytrigia repens*, *Carex melanostachya*. In more arid conditions, steppe meadows dominated by *Poa angustifolia* and *Carex praecox*.

The aquatic, coastal-water and marsh vegetation of the department is very diverse. The cenoses of coastal and marsh vegetation are dominated by *Bolboschoenus maritimus*, *Sparganium erectum*, *Scirpus lacustris*, *Alisma plantago-aquaticae*, *Bidens tripartita*, *Oenanthe aquatica*, *Carex riparia*, *C. acuta*, *Glyceria maxima*, *Beckmania eruciformis*, *Phragmites australis*.

In the lakes, submerged vegetation is represented with communities of *Potamogeton lucens* and *P. rutilus*, *Seratophyllum demersum*, *C. submersum*, and *Utricularia vulgaris*. Free-floating groups are

formed of *Lemna minor*, *Salvinia natans*, *Stratioides aloides*. In lakes, there are *Nymphaea alba*, *Sagittaria sagittifolia*.

The total number of species of vascular plants known on the territory of the department is 746, algae – 131, fungi, chromists and myxomycetes – 392, lichens – 75. Nine species of vascular plants are included in the Red Data Book of Ukraine: *Centaurea protogerberi*, *Stipa lessingiana*, *S. borysthena*, *Tragopogon donetzicus*, *Gladiolus tenuis*, *Fritillaria meleagroides*, *F. ruthenica*, *Ornithogalum boucheanum*, *Tulipa quercetorum*. One species from Appendix I of the Bern Convention is growing in the department – *Salvinia natans*, and two species from Resolution No. 6 – *Adenophora lilifolia* and *Jurinea cyanoides*. Among algae, *Tolypella prolifera* is listed in the Red Data Book of Ukraine, *Xanthoparmelia rysssolea* among lichens, and *Leucocortinarius bulbiger*, *Tricholoma focale*, *Myriostoma coliforme* among fungi.

The Green Data Book of Ukraine includes communities dominated by *Salvinia natans*, *Ceratophyllum submersum*, *Nymphaea alba*, *Potamogeton rutilus*, *Sagittaria sagittifolia*.

About 30 species of fish, 8 species of amphibians, 7 species of reptiles, 237 species of birds and 57 species of mammals are registered in the Stanychno-Luhanske department. Of these, 72 species are listed in the Red Data Book of Ukraine. According to the European Red List, 20 species are protected, and 78 species are protected under the Bern Convention.

Among characteristic vertebrates in the department and adjacent territories, there are *Vipera renardi*, *Coronella austriaca*, *Milvus migrans*, *Hieraaetus pennatus*, *Haliaeetus albicilla*, *Grus grus*, *Otus scops*, *Plecotus auritus*, *Nyctalus noctula*, *Myotis mystacinus*, *Lutra lutra*, *Mustela erminea*, *Mustela putorius*, *Meles meles*, *Cervus elaphus*. Previously, *Desmana moschata*, a rare relict insectivorous animal listed in the Red Data Book of Ukraine and international protection lists, lived in the lakes and oxbows of the reserve, but this rare mammal has not been recorded in the Reserve for more than 30 years.

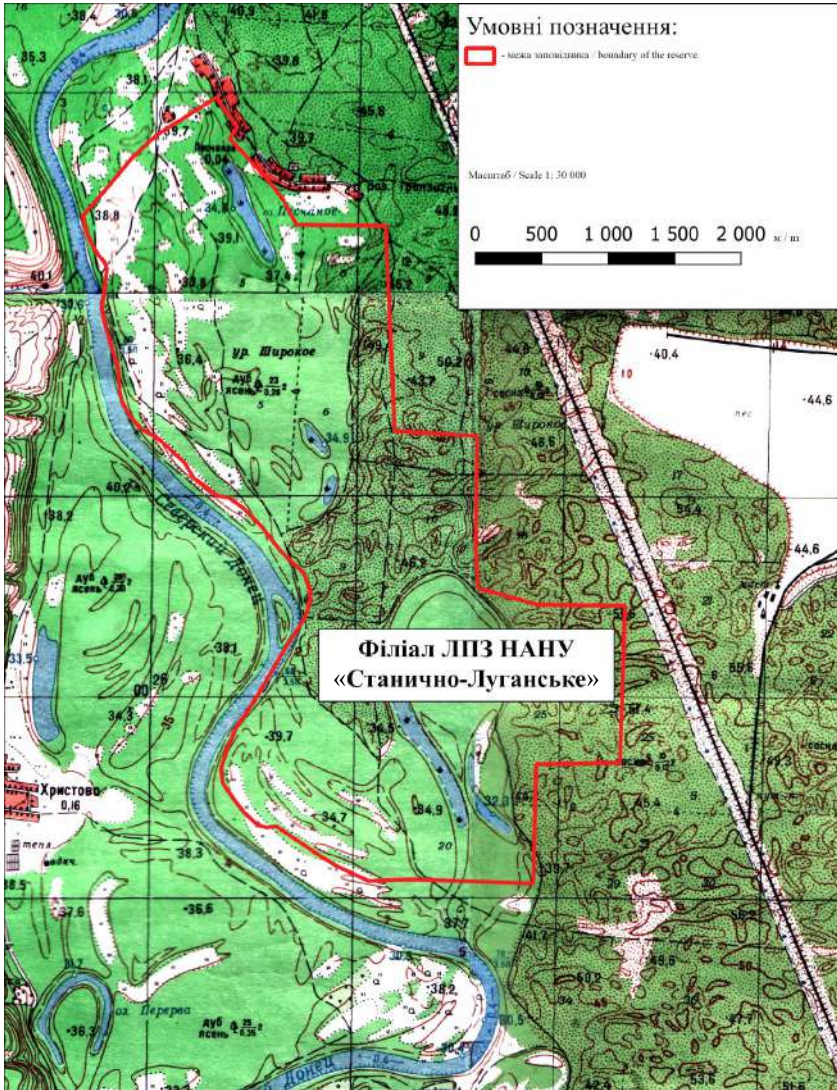


Рисунок 8. Межі Станично-Луганського відділення
Figure 8. Boundaries of the Stanychno-Luhanske department



Рисунок 9. Станично-Луганське відділення,
берег річки Сіверський Донець (фото: С. Дем'яненко)

Figure 9. Stanychno-Luhanske department,
bank of the Siverskyi Donets River (photo by: S. Demyanenko)



Рисунок 10. Станично-Луганське відділення, листяний ліс
в заплаві річки Сіверський Донець (фото: С. Дем'яненко)

Figure 10. Stanychno-Luhanske department, a deciduous forest in the
floodplain of the Siverskyi Donets River (photo by: S. Demyanenko)



Рисунок 11. Станично-Луганське відділення, озеро Став
(фото: В. Мороз)

Figure 11. Stanychno-Luhanske department, Stav Lake
(photo by: V. Moroz)



Рисунок 12. Станично-Луганське відділення, озеро Піщане
(фото: В. Гелюта)

Figure 12. Stanychno-Luhanske department, Pishchane Lake
(photo by: V. Heluta)

Відділення Стрільцівський степ

Знаходиться біля с. Криничне Старобільського району, на півночі Луганської області, яка географічно належить до південно-східних відрогів Середньоруської височини (Рис. 13).

Стрільцівський степ є єдиною збереженою нерозораною вододільною ділянкою Старобільських цілинних степів, площа яких на початку ХХ ст. становила понад 24 тис. га. Ці землі належали кінним заводам – Стрілецькому, Ново-Олександрівському, Лимарівському і Деркульському. Площа Стрільцівської цілини на той час була біля 7 тис. га. На початку ХХ ст. почалося швидке освоєння цих земель, і до середини сторіччя Старобільські степи були майже повністю розорані, а степові масиви залишилися лише у вигляді невеликих фрагментів на схилах долин річок і яружно-балкової мережі.

Стрільцівський степ розташований в басейні лівих приток Сіверського Дінця. Територія належить до басейну Комишної (системи Деркулу). З північно-східного боку заповідник межує з малою річкою Черепахою, притокою Мілової. Відділення містить вододільну ділянку, схили до річки та схили Глиняного і Крейдяного ярів.

Ґрунти заповідника представлені зональними чорноземами звичайними середньопотужними, середньо- та мало гумусними на лесоподібних суглинках. На схилах наявні дернові ґрунти, чорноземи супіщані, подекуди – степові солонці та мочаристі ґрунти. Невеликі площі займають відслонення крейди.

Заповідник був створений для збереження популяції бабака (*Marmota bobak*) і ділянки багаторізнотравно-дернинно-злакових степів. Найбільш характерні для Стрільцівського степу дернинно-злакові рослинні угруповання з домінуванням видів ковила (*Stipa zalesskii*, *S. lessingiana*, *S. tirsia*, *S. pulcherrima*) і значною часткою видів різнотрав'я – *Salvia nutans*, *Galatella villosa*, *Phlomis tuberosa*, *Adonis wolgensis*, *Limonium platyphyllum*, *Achillea pannonica*, *Medicago romanica* тощо. Також типовими для Стрільцівського степу є чагарникові степи із домінуванням видів роду *Stipa* і *Festuca valesiaca*, та за участю степових

чагарників – *Caragana frutex*, *Amygdalus nana*, *Chamaecytisus ruthenicus*.

У зв'язку зі зміною системи землекористування після створення заповідника, значного поширення набули лучно-степові угруповання та зарості чагарників, натомість площі дернинно-злакових степів постійно скорочуються. За останніми даними, зарості чагарників з домінуванням *Acer tataricum*, *Amygdalus nana*, *Caragana frutex*, *Chamaecytisus ruthenicus*, *Cerasus fruticosa*, *Prunus stepposa*, *Rhamnus cathartica* займають 32% площі. Значне поширення (35%) також мають лучно-степові угруповання з домінуванням кореневищних злаків (*Elytrigia intermedia*, *Bromopsis inermis*, *Poa angustifolia*) з домішкою дернинних злаків і видів мезофітного різнотрав'я – *Fragaria viridis*, *Filipendula vulgaris*, *Peucedanum alsaticum*.

На невеликих площах, на дні балок і біля річки поширені луки та різноманітні угруповання заболочених ділянок. На заплавних ділянках наявні зарості гідрофільних чагарників із *Salix triandra*, *S. cinerea* і *S. vinogradovii* і фрагменти заплавних лісів із *Salix alba* і *Populus tremula*. У заплаві спостерігається стрімка експансія чужорідних видів – *Fraxinus pennsylvanica* та *Acer negundo*.

Після розширення території у 2004 р. до складу заповідника увійшли близько 270 га перелогів, де відбуваються процеси відновлення природної рослинності. На старих перелогах спостерігається формування вторинних степів з домінуванням *Stipa lessingiana*, *S. tirsia*, *S. zalesskii*, значно поширені різноманітні лучно-степові угруповання.

На території відділення зростають 700 видів судинних рослин, 78 – зелених водоростей, 26 – мохів, 196 – грибів і грибоподібних організмів, і 36 – лишайників.

У Стрільцівському степу охороняються 29 видів судинних рослин з Червоної книги України. Чисельні популяції утворюють такі види: *Artemisia armeniaca*, *Astragalus testiculatus*, *Bulbocodium versicolor*, *Adonis wolgensis*, *Onosma tanaitica*, *Crambe tatarica*, *Elytrigia stipifolia*, *Paeonia tenuifolia* тощо. У заповіднику зростають 4 види грибів з Червоної книги України: *Agaricus tabularis*, *Limacella steppicola*, *Picipes rhizophilus*, *Cerioporus rhizophilus*. Бернською конвенцією охороняються 7 видів судинних рослин, згідно з обласним охоронним списком – 27 видів судинних рослин, 2 види водоростей (*Scherffelia dubia*, *Closterium ehrenbergii*) та 1 вид лишайників (*Calogaya lobulata*).

У заповіднику представлені рідкісні, занесені до Зеленої книги України рослинні угруповання – з домінуванням *Amygdalus nana*, *Elytrigia stipifolia*, *Stipa zalesskii*, *S. tirsia*, *S. lessingiana*, *S. capillata*, *S. dasyphylla*, *S. pulcherrima*, *S. pennata*, *S. borysthena*.

Фауна хребетних Стрільцівського степу налічує 295 видів (Сова та ін., 2024). У тому числі: 8 видів земноводних, 9 – плазунів, 223 – птахів і 55 – ссавців. У відділенні зареєстровані 67 видів хребетних тварин, занесених до Червоної книги України. З них найбільш характерними є: *Vipera renardi*, *Elaphe dione*, *Tadorna ferruginea*, *Circus pygargus*, *Columba oenas*, *Otus scops*, *Asio flammeus*, *Emberiza melanocephala*, *Sicista severtzovi*, *Cricetulus migratorius*, *Vormela peregusna* тощо. Тут трапляються 13 видів хребетних із Європейського Червоного списку та 72 види з Додатків Бернської конвенції.

Унікальною особливістю Стрільцівського степу є аборигенна популяція бабака – *Marmota bobak*. Зараз в Україні залишились всього два природних осередки цього виду – у Харківській і Луганській областях. Чисельність його скорочується внаслідок браконьєрства і зміни природного середовища – розорювання степових ділянок і заростання пасовищ. Збереження популяції бабака є одним з пріоритетних завдань Стрільцівського степу.

Striltsivskiy Steppe Department

The department is located near the Krynychne village of Starobilsk district. The department is located in the north of the Luhansk region, which geographically belongs to the southeastern spurs of the Central Russian Upland (Fig. 13).

The Striltsivskiy steppe is a remnant of the Starobilsk virgin lands, which in the early twentieth century amounted to more than 24 thousand ha and belonged to the Strylets'kyi, Novo-Oleksandrivskiy, Lymarivskiy and Derkul'skyi stud farms. The area of the Striltsivska virgin land at that time was about 7 thousand ha. At the beginning of the twentieth century, rapid development of these lands began, and by the middle

of the century, the Starobilsk steppes were almost completely plowed up, with steppe arrays remaining only in the form of small fragments on the slopes of river valleys and the ravine and gully network. The territory of the reserve is the only watershed area that has remained unplowed to this day.

The Striltsivskiyi Steppe is located in the basin of the left side streams of the Siverskiy Donets River. The territory belongs to the Komyschna basin (Derkul system). On the northeastern side, the reserve borders on the small Cherepakha River, a side stream of the Milova River. The department includes the watershed area, slopes to the river and slopes of the Hlynianiyi and Kreidianiyi gullies.

The soils of the reserve are represented by ordinary zonal medium-powerful, medium- and low-humus chernozem soil on loess loams. On the slopes, soddy soils, sandy loam chernozem soils are common, and in some places, there are steppe saline soils and boggy soils. Small areas are covered by chalk outcrops.

The reserve was established to preserve the population of *Marmota bobak* and a section of the Pontic forb-bunchgrass steppes. The most typical for the Striltsivskiyi Steppe are bunchgrass plant communities dominated by *Stipa zalesskii*, *S. lessingiana*, *S. tirsia*, *S. pulcherrima*, *Festuca valesiaca*. A significant participation of forbs, such as *Salvia nutans*, *Galatella villosa*, *Phlomis tuberosa*, *Adonis wolgensis*, *Limonium platyphyllum*, *Achillea pannonica*, *Medicago romanica*, is characteristic. Also typical for the Striltsivskiyi Steppe are shrub steppes dominated by bunchgrass species and with participation of steppe shrubs – *Caragana frutex*, *Amygdalus nana*, *Chamaecytisus ruthenicus*.

Due to the change in the land use system after the organization of the reserve, meadow-steppe communities and shrubs have become widespread, while the area of bunchgrass steppes is constantly decreasing. According to the latest data, shrubs dominated by *Acer tataricum*, *Amygdalus nana*, *Caragana frutex*, *Chamaecytisus ruthenicus*, *Cerasus fruticosa*, *Prunus stepposa*, *Rhamnus cathartica* occupy 32 % of the area. Meadow-steppe communities dominated by rhizome grasses (*Elytrigia intermedia*, *Bromopsis inermis*, *Poa angustifolia*) with an admixture of bunchgrasses and mesophytic forbs – *Fragaria viridis*, *Filipendula vulgaris*, *Peucedanum alsaticum* – are also widespread (35 %).

Meadows and various wetland communities are common in small areas, along the gully bottoms and near the river. In the floodplain areas, there

are hygrophilous shrubs communities with *Salix triandra*, *S. cinerea* and *S. vinogradovii* and fragments of floodplain forests with *Salix alba*, where in recent years there has been an expansion of alien species such as *Fraxinus pennsylvanica* and *Acer negundo*.

After the territory was expanded in 2004, the reserve included about 270 ha of old fields, where natural vegetation is being restored. On the old abandoned lands, secondary steppes dominated by *Stipa lessingiana*, *S. tirsia*, *S. zalesskii* are forming, and various meadow-steppe communities are widespread.

On the territory of the department grow 700 species of vascular plants, 78 species of green algae, 26 species of mosses, 196 species of fungi and fungi-like organisms, and 36 species of lichens.

In the Striltsivskyi Steppe, 29 species of vascular plants from the Red Data Book of Ukraine are protected. The following species form numerous populations: *Artemisia armeniaca*, *Astragalus testiculatus*, *Bulbocodium versicolor*, *Adonis wolgensis*, *Onosma tanaitica*, *Crambe tataria*, *Elytrigia stipifolia*, *Paeonia tenuifolia* etc. 4 species of fungi from the Red Data Book of Ukraine grow in the reserve: *Agaricus tabularis*, *Limacella steppicola*, *Picipes rhizophilus*, *Cerioporus rhizophilus*. There are 7 species from the Appendixes to the Bern Convention, 27 species of vascular plants and 2 species of algae from the regional rare species list are protected here (*Scherffelia dubia*, *Closterium ehrenbergii*) and 1 species of lichen (*Calogaya lobulata*).

Of the rare plant communities included in the Green Data Book of Ukraine, 10 are represented in the reserve – dominated by *Amygdalus nana*, *Elytrigia stipifolia*, *Stipa zalesskii*, *S. tirsia*, *S. lessingiana*, *S. capillata*, *S. dasyphylla*, *S. pulcherrima*, *S. pennata*, *S. borysthena*.

The vertebrate fauna of the Striltsivskyi Steppe includes 295 species (Сова та ін., 2024). There are 8 species of amphibians, 9 species of reptiles, 223 species of birds, and 55 species of mammals. The department protects 67 species of vertebrates from the Red Book of Ukraine. Among them, the most characteristic are: *Vipera renardi*, *Elaphe dione*, *Tadorna ferruginea*, *Circus pygargus*, *Columba oenas*, *Otus scops*, *Asio flammeus*, *Emberiza melanocephala*, *Sicista severtzovi*, *Cricetulus migratorius*, *Vormela peregusna* etc. There are 13 species from the European Red List, and 72 species are protected under the Bern Convention.

A unique feature of the Striltsivskyi Steppe is the indigenous population of marmot – *Marmota bobak*. Nowadays, there are only two natural habitats of this species left in Ukraine: in the Kharkiv and

Luhansk regions. The number of marmots is declining due to illegal hunting and changes in the natural environment – plowing of existing steppe areas and wood overgrowth of steppe pastures. Conservation of the marmot population is one of the priority tasks of the Striltsivskiyi Steppe.

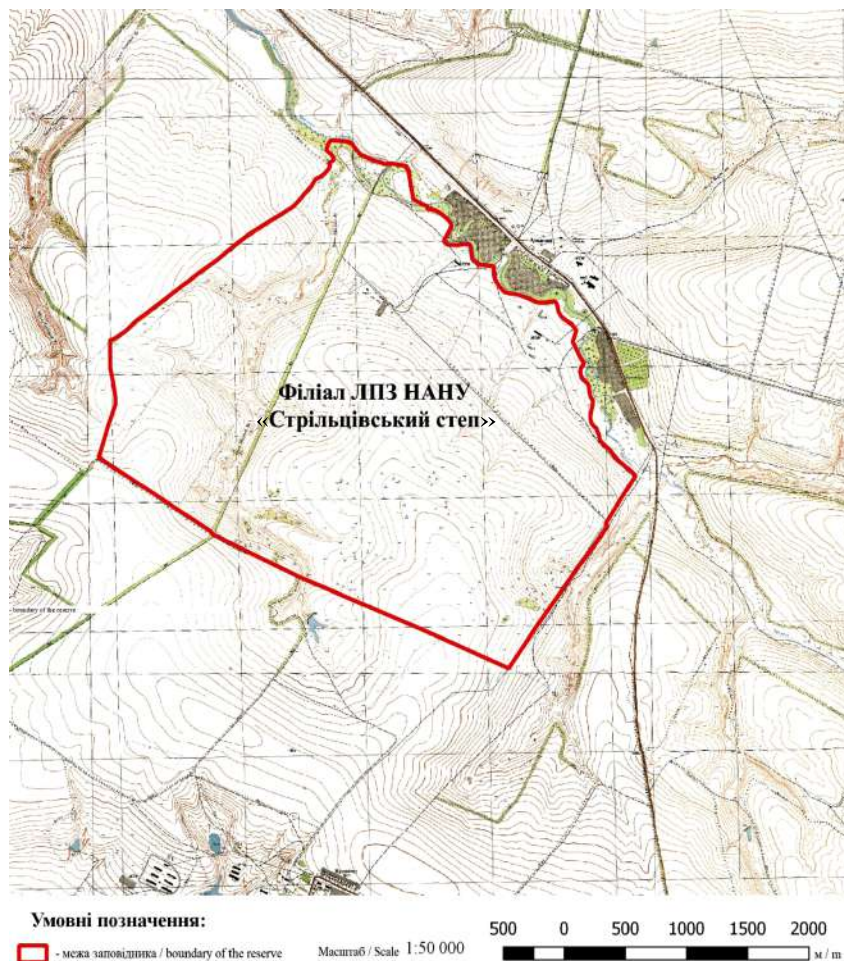


Рисунок 13. Межі відділення Стрільцівський степ
Figure 13. Boundaries of the Striltsivskiyi Steppe department



Рисунок 14. Відділення Стрільцівський степ, аспект ковили довголистої (фото: Г. Гузь)

Figure 14. Striltsivskyi Steppe department, aspect of *Stipa tirsia* (photo by: G. Gouz)



Рисунок 15. Відділення Стрільцівський степ, Крейдяний яр (фото: Г. Гузь)

Figure 15. Striltsivskyi Steppe department, Kreidyani Yar (photo by: G. Gouz)



Рисунок 16. Відділення Стрільцівський степ, Глиняний яр
(фото: Г. Гузь)

Figure 16. Striltsivskyi Steppe department, Hlynyanyi Yar
(photo by: G. Gouz)



Рисунок 17. Відділення Стрільцівський степ, Глиняний яр
(фото: Г. Гузь)

Figure 17. Striltsivskyi Steppe department, Hlynyanyi Yar
(photo by: G. Gouz)

Відділення Трьохізбенський степ

Відділення розташоване біля сіл Трьохізбенка та Калаус Щастинського району (Рис. 18). Організоване на території колишнього військового полігону.

Трьохізбенський степ є фрагментом Бахмутсько-Трьохізбенської арени Придонецьких пісків, знаходиться в межах борової тераси Сіверського Дінця, утвореної давньоалювіальними піщаними та глинисто-піщаними відкладами товщею 8–10 м. Територія відділення простягається з північного сходу на південний захід на 9,45 км. Найвища точка відділення – урочище Баранячий Шпиль з висотою 150 м н.р.м. Для рельєфу характерне поєднання відносно вирівняних піднесених ділянок зі зниженнями, місцями з досить близьким заляганням ґрунтових вод. Пониження мають форму як безстічних западин, так і широких видовжених ділянок (єриків), що впадають в заплаву Сіверського Дінця (балки Нижній Баїв яр, Чехачів єрик та ін.). У східній частині на територію заповідника заходять відроги балки Татаринців яр. Наявні також антропогенні форми рельєфу – фортифікаційні насипи, котловини та вирви.

Більшу частину території вкривають піщані і супіщані ґрунти. Гідрографічна мережа представлена тимчасовими потоками на дні ярів і балок, є озеро (Кобозеве) і два ставки.

Рослинний покрив відділення характеризується, з одного боку, високою ценотичною різноманітністю: тут представлені псамофітні степи, лісові, лучні та болотні угруповання. З іншого боку, оскільки заповідник був організований на місці військового полігону, ґрунтовий і рослинний покрив на значних площах суттєво порушений і знаходиться на різних стадіях відновлення.

На добре відновлених ділянках сформовані псамофітні степи з домінуванням *Stipa borysthena*, *Koeleria sabuletorum*, *Festuca beckeri*, *Carex ligerica*, *Agropyron tanaiticum*, *A. lavrenkoanum*, *Calamagrostis epigeios*, *Artemisia marschalliana*. Характерним для цих угруповань є наявність комплексу ендемічних рослин, таких, як *Senecio borysthenicus*, *Jurinea thyrsoflora*, *Linaria dulcis*, *Tragopogon tanaiticus* і *T. ucrainicus*. Великі ділянки пісків вкриті суцільним покривом з лишайників і зелених мохів. Серед мохів

переважають *Polytrichum piliferum* та *Ceratodon purpureus*, серед лишайників – представники роду *Cladonia*.

На схилах і вершинах дюн і піщаних пагорбів представлені агломеративні угруповання з *Calamagrostis epigeios* і домішкою однорічних трав – *Digitaria ischaemum*, *Eragrostis minor*, *Corispermum nitidum*. Тут часто трапляється *Chamaecytisus borysthenticus* – піонер заростання пісків. Значно поширені сукцесійні трав'янисті угруповання з переважанням *Eragrostis minor*, *Helichrysum arenarium*, *Koeleria sabuletorum*, *Festuca rupicola*, *Pilosella echiodides*, *Poa bulbosa*. Загальне проєктивне покриття таких угруповань невисоке – 25–50%. Значні площі також займають сукцесійні ділянки трав'яних угруповань з фрагментами деревно-чагарникових груп з *Populus nigra*, *Pinus sylvestris* тощо.

Трав'яна рослинність добре зарослих пісків представлена, головним чином, різними варіантами угруповань з домінуванням *Calamagrostis epigeios* і *Artemisia marschalliana*. На окремих ділянках домінують *Secale sylvestre*, *Stipa borysthentica* і *Cleistogenes squarrosa*. У більш вологих місцях переважає *Calamagrostis epigeios*, з домішкою *Scirpoides holoschoenus* і *Centaureum erythraea*.

На знижених ділянках формуються засолені луки з домінуванням *Juncus conglomeratus* і *J. articulatus*. У складі цих угруповань росте *Lycopodiella inundata* – вид, який довгий час вважався зниклим у Луганській області, а останні відомості про нього датувалися 30-ми роками минулого століття.

Великі за площею масиви утворюють чагарникові угруповання з домінуванням *Salix acutifolia* і *S. rosmarinifolia*, за участю *Chamaecytisus borysthenticus*. У трав'яному ярусі переважають *Calamagrostis epigeios*, *Melica transsilvanica*, *Artemisia marschalliana* та *A. austriaca*.

Ліси представлені колками за участю *Betula pendula*, *B. pubescens*, *Populus tremula*, *P. nigra*, *P. alba*, *Alnus glutinosa*, *Pinus sylvestris*. Найвні також різноманітні рідколісся за участю цих видів і культури *Pinus sylvestris*.

На території відділення зростають близько 500 видів судинних рослин, 167 – грибів і грибоподібних організмів, 57 – лишайників. Тут охороняються 9 видів судинних рослин (*Betula borysthentica*, *Stipa borysthentica*, *S. capillata*, *Tragopogon donetzcicus*, *Lycopodiella inundata*, *Ornithogalum boucheanum*, *Pulsatilla pratensis*, *Tulipa quercetorum*, *Allium savranicum*) і 1 вид лишайників (*Xanthoparmelia*

ryssolea) з Червоної книги України. Крім того, наявний 1 вид рослин з Додатку I Бернської конвенції (*Jurinea cyanooides*) і 22 види – з обласного червоного списку. З «Зеленої книги України» на території Трьохізбенського степу представлені угруповання з домінуванням *Stipa borysthenica*.

Характерною особливістю відділення є значна участь у рослинному покриві чужорідних видів: *Ambrosia artemisiifolia*, *Grindelia squarrosa*, *Sporobolus cryptandrus*, *Corynephorus canescens*.

Фауна Трьохізбенського степу складається з представників лісового, степового і навіть пустельного комплексів. Загалом тут зареєстровані 150 видів хребетних тварин: по 4 види земноводних і плазунів, 116 видів птахів і 26 видів ссавців.

У Трьохізбенському степу охороняються 18 видів тварин, включених до Червоної книги України, 10 видів з Європейського Червоного списку і 28 видів зі списків Бернської конвенції.

Найбільш характерними для відділення є рідкісні псамофільні види тварин, пов'язані з піщаними аренами Сіверського Дінця – *Ellobius talpinus* та *Eremias arguta*. Серед інших рідкісних видів хребетних тут поширені: *Elaphe dione*, *Tadorna ferruginea*, *Hieraaetus pennatus*, *Crex crex*, *Allactaga major*, *Sicista subtilis*, *Mustela putorius*, *Meles meles* та *Cervus elaphus*. Крім того, на території відділення відмічений дуже рідкісний на Луганщині *Alces alces*.

Triokhizbenskyi Steppe Department

The department is located near the villages of Triokhizbenka and Kalaus, Shchastynskiy district. It is organized on the territory of a former military training ground (Fig. 18).

The Triokhizbenskyi Steppe is a fragment of the Prydonetski Sands, namely the Bakhmut-Triokhizbenka arena. The site is located within the sandy terrace of the Siverskyi Donets River, which is formed by ancient alluvial sand and clay-sand deposits with a thickness of 8–10 m. The territory of the department extends from northeast to southwest for a distance of 9.45 km. The highest point of the reserve is the Baranyachyi

Shpyl tract with an altitude of 150 m. The relief is characterized by a combination of relatively leveled elevated areas with depressions, in some places with a fairly close occurrence of groundwater. They have the form of both drainless depressions and wide elongated areas (creeks) that flow into the Siverskyi Donets floodplain (Nizhnii Bayiv Yar ravine, Chekhachev creek, etc.); in the eastern part, the spurs of the Tatarintsev Yar ravine enter the territory of the reserve. There are also anthropogenic forms of relief: fortifications, pits, and sinkholes.

Most of the territory is covered by sandy and sandy loamy soils. The hydrographic network is represented by temporary streams along the bottoms of ravines and gullies, there is one lake (Kobozev) and two ponds.

The vegetation cover of the department is characterized, on the one hand, by a high degree of coenotic diversity: psammophytic steppes, forest, meadow, and marsh communities are represented here. On the other hand, since the reserve was organized on the site of a military training ground, the soil and vegetation cover in large areas has been significantly disturbed and is now in various stages of restoration.

In the well-recovered areas, sandy steppes have been formed dominated by *Stipa borysthena*, *Koeleria sabuletorum*, *Festuca beckeri*, *Carex ligerica*, *Agropyron tanaiticum*, *A. lavrenkoanum*, *Calamagrostis epigeios*, *Artemisia marschalliana*. These communities are characterized by the presence of a complex of endemic plants, such as *Senecio borysthenicus*, *Jurinea thyrsoflora*, *Linaria dulcis*, *Tragopogon tanaiticus* and *T. ucrainicus*. Large areas of sand are covered with a continuous cover of lichens and green mosses. The mosses are dominated by *Polytrichum piliferum* and *Seratodon purpureus*, and the lichens are dominated by representatives of the genus *Cladonia*.

On the slopes and tops of dunes and sandy hills, agglomerative communities with *Calamagrostis epigeios* and an admixture of annual grasses are represented: *Digitaria ischaemum*, *Eragrostis minor*, *Corispermum nitidum*. *Chamaecytisus borysthenicus*, a pioneer of sand overgrowth, is often found here.

Successional herbaceous communities dominated by *Eragrostis minor*, *Helichrysum arenarium*, *Koeleria sabuletorum*, *Festuca rupicola*, *Pilosella echioides*, *Poa bulbosa* are widespread. The total projective coverage of such groups is low – 25–50%.

Significant areas are also occupied by successional plots of grass communities with fragments of tree and shrub groups with *Populus nigra*, *Pinus sylvestris* etc.

The herbaceous vegetation of the well-grown sands is represented mainly by various variants of communities dominated by *Calamagrostis epigeios* and *Artemisia marschalliana*. In some areas, *Secale sylvestre*, *Stipa borysthena*, and *Cleistogenes squarrosa* dominate. In more humid areas, *Calamagrostis epigeios* dominates, with an admixture *Scirroides holoschoenus* and *Centaurium erythraea* occurring.

Saline meadows dominated by *Juncus conglomeratus* and *J. articulatus* are formed in low areas. *Lycopodiella inundata* grows within these communities. This plant was considered extinct in the Luhansk region, the last information about it dates back to the 1930s.

Large areas are formed by shrub communities dominated by *Salix acutifolia*, *S. rosmarinifolia* with the participation of *Chamaecytisus borysthenicus*. The herb layer is dominated by *Calamagrostis epigeios*, *Melica transsilvanica*, *Artemisia marschalliana*, *A. austriaca*.

The forests are represented by small groves with *Betula pendula*, *B. pubescens*, *Populus tremula*, *P. nigra*, *P. alba*, *Alnus glutinosa*, *Pinus sylvestris*. There are also various sparse forests with these species, as well as plantations of *Pinus sylvestris*.

About 500 species of vascular plants, 167 species of fungi and fungi-like organisms, and 57 species of lichens grow on the territory of the department. The following 9 species of vascular plants are protected here: *Betula borysthena*, *Stipa borysthena*, *S. capillata*, *Tragopogon donzicicus*, *Lycopodiella inundata*, *Ornithogalum boucheanum*, *Pulsatilla pratensis*, *Tulipa quercetorum*, *Allium savranicum*, as well as 1 species of lichen (*Xanthoparmelia rysssolea*) from the Red Book of Ukraine.

In addition, 1 plant species from Appendix I of the Bern Convention (*Jurinea cyanooides*) and 22 species from the regional protection list exist there. According to the Green Data Book of Ukraine, the Triokhizbenskyi Steppe is represented by communities dominated by *Stipa borysthena*.

A characteristic feature of the department is the significant participation of alien species in the vegetation cover: *Ambrosia artemisiifolia*, *Grindelia squarrosa*, *Sporobolus cryptandrus*, *Corynephorus canescens*.

The fauna of the Triokhizbenska Steppe consists of representatives of forest, steppe, and even desert complexes. A total of 150 species of vertebrates have been recorded here. Among them are 4 species of amphibians, 4 species of reptiles, 116 species of birds and 26 species of mammals. The Triokhizbenskyi Steppe protects 18 species of animals included in the Red Data Book of Ukraine. 10 species from the European Red List and 28 species from the Berne Convention lists are protected.

The fauna of the reserve is especially valuable for the species of animals associated with the sandy arenas of the Siverskyi Donets River in the region – *Ellobius talpinus* and *Eremias arguta*. Among the rare species of vertebrates on the territory of the department and in the adjacent areas are *Elaphe dione*, *Tadorna ferruginea*, *Hieraaetus pennatus*, *Crex crex*, *Allactaga major*, *Sicista subtilis*, *Mustela putorius*, *Meles meles*, *Cervus elaphus*. The territory of the reserve has been noticed with the arrival of *Alces alces*, which is now very rare in the Luhansk region.

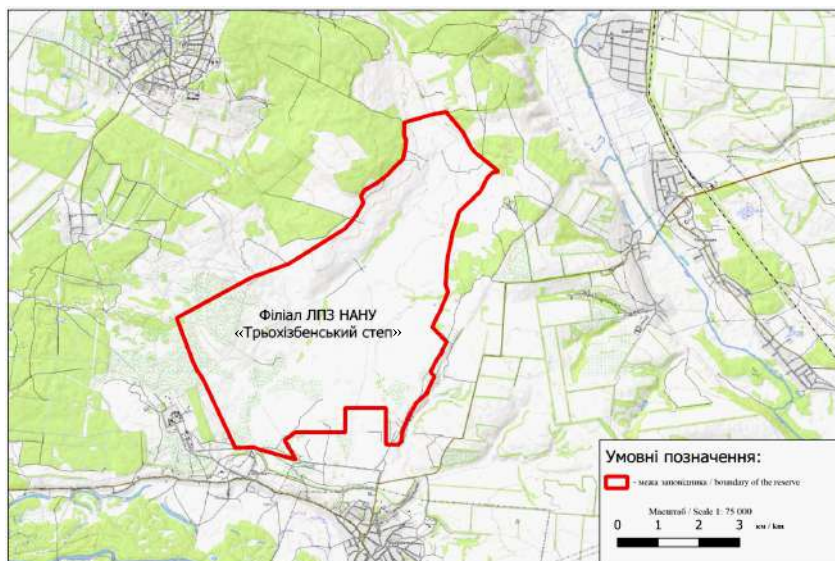


Рисунок 18. Межі відділення Трьохізбенський степ
Figure 18. Boundaries of the Triokhizbenskyi Steppe department



Рисунок 19. Трьохізбенський степ, аспект ковили дніпровської
(фото: В. Мороз)

Figure 19. Triokhizbenskyi Steppe, aspect of *Stipa borysthena*
(photo by: V. Moroz)



Рисунок 20. Трьохізбенський степ (фото: Т. Сова)

Figure 20. Triokhizbenskyi Steppe (photo by: T. Sova)



Рисунок 21. Трьохізбенський степ, кучугури
(фото: В. Мороз)

Figure 21. Triokhizbenskyi Steppe, a vegetated sand dune
(photo by: V. Moroz)



Рисунок 22. Трьохізбенський степ, березовий кілок
(фото: В. Мороз)

Figure 22. Triokhizbenskyi Steppe, a birch grove (photo by: V. Moroz)



Рисунок 23. Трьохізбенський степ, озеро в урочищі Мілованове
(фото: В. Мороз)

Figure 23. Triokhizbenskyi Steppe, a lake in the Milovanove tract
(photo by: V. Moroz)

Вплив воєнних дій і окупації на заповідник

З початком вторгнення Російської Федерації у 2014 р. настали роки важких випробувань для Заповідника.

У 2014 р. відділення Провальський степ залишилося на непідконтрольній уряду України території. У 2015 р. його діяльність була повністю зупинена.

Території відділень Трьохізбенський степ і Станично-Луганське у період 2015–2022 рр. опинилися на лінії розмежування та періодично знаходилися під обстрілами. У цей час з усіх відділень Заповідника тільки Стрільцівський степ функціонував у повному обсязі – проводилися моніторингові спостереження, здійснювалася охорона ділянки.

З початком повномасштабного вторгнення у 2022 р. всі території Заповідника були швидко окуповані, оскільки знаходяться досить близько до кордону з РФ. Короткотривалі бойові дії пройшли на території відділень Трьохізбенський степ і Станично-Луганське.

Відомо, що найбільшим фактором впливу на екосистеми Заповідника стали масштабні пожежі, які відбувалися внаслідок обстрілів. Так, 1 серпня 2014 р. у Провальському степу на Грушівській ділянці сталася потужна пожежа, внаслідок якої повністю вигоріла заповідна ділянка й усі прилеглі пасовища. У 2015–2021 рр. на території відділення Трьохізбенський степ були зареєстровані щонайменше 7 великих пожеж, у Станично-Луганському відділенні – 5. Внаслідок пожежі у Станично-Луганському відділенні у 2017 р. майже повністю вигоріли старовікові насадження *Pinus sylvestris*. У відділенні Трьохізбенський степ окремі пожежі охоплювали більш ніж 1 тис. га. На жаль, жодна з цих ділянок не була обстежена науковцями і про вплив пожеж на стан екосистем Заповідника ми маємо мало інформації.

У 2022 р. у Заповіднику повністю припиненні моніторингові спостереження. Станом на 2024 р. усі відділення Заповідника знаходяться на окупованій території.

Дана робота є важливим кроком у фіксації вихідного стану екосистем і біорізноманіття Заповідника і надалі може використовуватися для оцінки шкоди, заподіяної воєнними діями та окупацією.

The Impact of Hostilities and Occupation on the Reserve

With the beginning of the Russian invasion of Ukraine in 2014, the reserve faced years of difficult challenges.

In 2014, the Provalskyi Steppe Department ended up on the non-government-controlled territory. In 2015, the functioning of the department was completely suspended. In 2015–2022, the territories of the Triokhizbenskyi Steppe and Stanychno-Luhanske Departments were on the demarcation line and were periodically under fire. During this period among of all the departments of the reserve only the Striltsivskyi Steppe Department functioned in full – monitoring observations were carried out, and the site was protected.

With the beginning of the full-scale invasion in 2022, all areas of the reserve were quickly occupied, as the reserve's departments are quite close to the border with the Russian Federation. During this period, hostilities took place on the territory of the Triokhizbenskyi Steppe and Stanychno-Luhanske Departments.

It is known that large-scale fires, which occurred as a result of shelling, became the biggest factor affecting the ecosystems of the reserve. For example, on August 1, 2014, a powerful fire broke out in the Provalskyi Steppe, on the Hrushivska site; the protected area and all the adjacent pastures were completely burned. In the period 2015–2021, at least 7 large fires were registered on the territory of the Triokhizbenskyi Steppe Department, and 5 in the Stanychno-Luhanske Department. As a result of the fire in the Stanychno-Luhanske Department in 2017, the ancient *Pinus sylvestris* plantations almost completely burned down. In the Triokhizbenskyi Steppe Department, separate fires covered more than 1,000 ha. Unfortunately, none of these areas have been surveyed by scientists, and we do not have enough information about the impact of fires on the state of the reserve's ecosystems.

In 2022, monitoring observations in the reserve were completely stopped. As of 2024, all the departments of the Luhansk Nature Reserve are located in the occupied territory.

This work is an important step in recording the initial state of the Reserve's ecosystems and can be used in the future to assess the damage caused by the hostilities and occupation.

СТАН ВИВЧЕННЯ БЕЗХРЕБЕТНИХ ТВАРИН ЗАПОВІДНИКА

Вивчення безхребетних на теренах, що тепер входять до складу Заповідника, триває вже понад століття. Перші відомості про знахідки окремих видів на цій території, а саме у Провальському та Стрільцівському степах, знаходимо у працях Н. Грезе (1909), Ю. Зографа (1909), Е. Пильнова (1909), Н. Умнова (1928), О. Кіріченка та В. Таліцького (1932), В. П'ятакової та В. Таліцького (1936), Є. Савченка (1938) тощо. Комплексні дослідження з інвентаризації різних груп безхребетних розпочалися після створення Заповідника у 1960-х – 1970-х роках і тривали на більшості його території до повномасштабного вторгнення РФ в Україну 24 лютого 2022 р.

У результаті узагальнення всіх доступних опублікованих відомостей із літературних джерел, інтернет-ресурсів, наукових звітів і матеріалів Літопису природи Заповідника, а також неопублікованих даних авторів і колег-фахівців, та опрацювання музейних колекцій, складено анотований систематичний список безхребетних тварин, виявлених на території Заповідника, який, станом на тепер, налічує 6375 видів з 397 родин, 35 рядів, 9 класів і 4 типів.

Найбільшим і найкраще вивченим у Заповіднику є тип членистоногі (Arthropoda), що налічує 6334 види з 377 родин, 30 рядів і 5 класів, і становить 99,5% усієї фауни безхребетних. У свою чергу, серед членистоногих левову частку становлять представники найчисленнішого класу комахи (Insecta), яких тут відомо 5724 види з 276 родин і 17 рядів.

Вивченням комах у Заповіднику протягом тривалого часу займалися низка ентомологів з різних вітчизняних і закордонних наукових установ. Одними з перших дослідників комах територій, що зараз входять до складу Заповідника, були співробітники Луганської станції захисту рослин В. І. Таліцький і О. П. Лихошерстов, чії збори 1928 та 1929 років з Провальського степу зберігаються у ЗІН РАН (м. Санкт-Петербург) та згадуються у низці публікацій (Каспарян, 1973; Синева, 1985, 1986; Ключко и др., 2001 та ін.). Утім, першим і досі найповнішим зведенням щодо всієї ентомофауни Заповідника

є фундаментальна праця С. І. Медведєва про комах відділення Провальський степ (1950), в основу якої лягли матеріали, зібрані у 1947 р. співробітниками відділу екології Науково-дослідного інституту біології Харківського державного університету. Зрештою, відомості про знахідки у Провальському та Стрільцівському степах багатьох видів комах із різних родин і рядів містяться у низці інших праць С. І. Медведєва, як у одноосібних (1949, 1951а, 1951б, 1960, 1964а, 1964б, 1966, 1971), так і в співавторстві (1951, 1972).

На сучасному етапі комплексні дослідження комах із багатьох різних таксономічних груп у Заповіднику проводили співробітники наукового відділу – С. В. Коновалов та В. П. Форощук, які займалися формуванням відповідних розділів до Літопису природи (Форощук, 1998, 1999, 2000б, 2002, 2004; Форощук, Пак, 1997, 1998, 1999; Форощук, Рут'ян, 1999; Ключко, Форощук, 2004; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016, 2017, 2018, 2019). На основі зібраних ними матеріалів, які були надані для опрацювання колегам-фахівцям із відповідних груп, у співавторстві з ними зроблено низку публікацій стосовно ентомофауни Заповідника (Кириченко и др., 2003; Назаренко и др., 2003; Петренко и др., 2003; Пучков и др., 2003; Чорный, Форощук, 2004; Захаренко и др., 2005; Кириченко та ін., 2007; Корнєєв, Коновалов, 2010; Сергєєв, Коновалов, 2010; Шоренко, Коновалов, 2010; Евтушенко, Форощук, 2011; Геряк та ін., 2012, 2013, 2015, 2018; Дрогваленко, Коновалов, 2016; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).

Представників різних таксономічних груп практично з усіх рядів комах, під час експедиційних досліджень у Заповіднику вивчав П. М. Шешурак, результати роботи якого містяться у низці наукових праць та звітів до Літопису природи (Ключко и др., 2001; Кириченко и др., 2003; Назаренко и др., 2003; Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Шешурак, Берест, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Фурс, Шешурак, 2010; Пинчук, Шешурак, 2011; Шешурак, 2012; Плющ, Шешурак, 2011; Пучков и др., 2011; Пінчук, Шешурак, 2012; Шешурак, 2012; Шешурак, Кавурка, 2013; Дем'яненко та ін., 2018; Шешурак и др., 2019, 2020, 2022).

Утім, переважна більшість ентомологічних праць, що стосуються Заповідника, присвячені вивченню окремих таксономічних груп комах. Зокрема, відомості про амфібіонтних комах, до яких відносять ряди одноденки (Ephemeroptera), бабки (Odonata) та веснянки (Plecoptera), містяться у працях М. Ю. Зографа (1909)

і В. В. та О. В. Мартинович (Мартынов, Мартынов, 2003, 2004, 2009; Мартинов, 2009; Martynov, 2010; Martynov et al., 2017).

Результати досліджень представників рядів таргани (Blattodea), шкірястокриллі (Dermaptera), прямокрилі (Orthoptera) та богомоли (Mantodea) на території Заповідника відображені в наукових публікаціях Е. В. Пильнова (Пыльнов, 1909), Я. П. Щелкановцева (1911), Н. Умнова (1928) та С. Медведєва (1950), а також звітах до Літопису природи Заповідника О. О. Бенедиктова (1997), В. В. Мартинова і Т. В. Нікуліної (Мартынов, Никулина, 2020), П. М. Шешурака (2003) та ін.

Відомості про таксономічне різноманіття напівтвердокрилих (Hemiptera) Заповідника містяться у наукових працях: О. М. Кіріченка та В. І. Таліцького (1932), М. П. Божка (1950, 1953), В. М. Грамми та О. Г. Кирейчука (Грамма, 1974а, 1974б; Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017), В. М. Логвиненко (1961а, 1961б, 1974, 1975а, 1975б), С. І. Медведєва (1950, 1964а), С. І. Медведєва зі співавторами (Медведєв и др., 1951), В. Г. Пучкова (1961а, 1961б, 1962, 1969, 1974, 1977, 1987), В. В. Журавльова (2008), О. В. і П. В. Пучкових (2011, 2012), Є. М. Терезникової (1975, 1981, 1986), П. М. Шешурака (2011), а також у звітах до Літопису природи Заповідника С. В. Коновалова, В. П. Форошука і П. М. Шешурака.

Інформація про перетинчатокрылих (Hymenoptera) з теренів Заповідника представлена у працях: О. В. Амоліна (2001а, 2001б, 2005, 2008а, 2008б, 2009, 2011, 2013, 2015, 2016, 2018а, 2018б, 2021), О. О. Варги (2017, 2018, 2019), В. М. Єрмоленка (1975), М. Д. Зерової (Зерова, 1965, 1978, 1980; Зерова, Серегина, 1997; Зерова и др., 2000, 2006), Д. Р. Каспаряна і В. Г. Толканиці (Толканиц, 1971, 1972; Каспарян, 1973; Каспарян, Толканиц, 1999; Каспарян, 2019), С. І. Клименко (2008), С. Клофштейна (Klopfstein, 2014), С. В. Конової (1992), О. Г. Котенка (1992), О. М. Макаревич (2006), К. В. Мартинової (2016), О. Ю. Мороз (2000), Г. Д. Нужної (2013, 2020), Г. З. Осичнюк (1970, 1977), В. Л. Перепечаснка (1997, 1998, 2004, 2008а, 2008б), Ю. В. Проценка зі співавторами (Проценка, Горобчишин, 2013, 2015; Проценка та ін., 2014); О. Г. Радченка та В. М. Хоменко (Радченко, 1985, 1989; Хоменко, Радченко, 2007; Хоменко и др., 2008; Радченко и др., 2012; Радченко, 2016), М. Рідля (Riedel, 2018), Л. Ю. Русіної зі співавторами (2008), В. М. Фурсова (2004 (2005)), А. І. Халаїма (Халаим, 2004; Khalaim, 2004а, 2004б, 2005; Khalaim et al., 2009; Khalaim, Tereshkin, 2018а, 2018б, 2019),

К. Хорстмана (Horstmann, 1984), М. Шварца (Schwarz, 2015), П. М. Шешурака і В. В. Кавурки (Шешурак, 2003, 2012; Шешурак, Кавурка, 2013), К. І. Шоренка та С. В. Коновалова (2010), тощо. Крім того, у Заповіднику проводив дослідження бджолиних (Apoidea) М. О. Філатов, чії люб'язно надані неопубліковані дані наведені у цьому зведенні.

Одним із найбільших і найкраще вивчених з-поміж усіх комах у Заповіднику є ряд твердокрилих або жуки (Coleoptera), результати досліджень якого містяться у працях низки ентомологів, зокрема: Ю. Г. Арзанова зі співавторами (Арзанов и др., 2016), О. Ф. Бартенева (2009), В. М. Бровдія (1973, 1977, 1983), С. В. Воловника (1989, 1995, 2012), С. В. Глотова зі співавторами (2007а, 2007б, 2008а, 2008б, 2009, 2010а, 2010б, 2011, 2012, 2020; Глотов, Терехова, 2022), В. М. Грамми зі співавторами (Грамма, 1974а, 1974б; Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017), В. М. Громенко (1996), О. І. Губіна і В. В. Мартинова (Gubin, Martynov, 2016, 2017, 2018), Ю. В. Дікухи (2001), О. М. Дрогваленка (Дрогваленко, 1999, 2004 (2005), 2009; Дрогваленко, Коновалов, 2016), Г. О. Євтушенко і П. В. Форощука (2011), І. К. Загайкевича (1960, 1961, 1978, 1991), С. В. Коновалова (2015, 2016, 2017, 2018, 2019), М. Б. Кириченко зі співавторами (2003, 2007), О. М. Кравченка та В. В. Мірутєнка (2012), Р. Є. Кривошеєва (2015), Г. М. Левчинської (1963а, 1963б, 1966), А. Г. Мальцевої та М. Є. Сергєєва (Мальцева, 2003; Мальцева, Сергєєв, 2005; Сергєєв, 2002, 2003, 2006 (2007), 2008, 2010, 2011, 2013, 2016, 2018; Сергєєв, Коновалов, 2010), В. В. Мартинова і Т. В. Нікуліної (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 1998, 1999, 2001, 2002, 2002 (2003), 2004 (2005), 2005, 2008, 2009; Никулина, 2004; Nikulina et al., 2015; Мартынов, Никулина, 2020), С. І. Медведєва (Медведев, 1949, 1950, 1951а, 1951б, 1960, 1964б, 1966, 1971; Медведев и др., 1951, 1972), О. Ю. Мороз та В. Ю. Назарєнка (Назарєнко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Назарєнко и др., 2003), В. К. Односума (2003 (2004), 2006, 2010), А. А. Петренка зі співавторами (Петренко и др., 2003; Петренко, Глотов, 2008;), О. А. Петрусєнко (1967, 1974), Т. А. Писарєнко (1999а, 1999б, 2001), В. В. Прістинської (2001, 2003), О. В. Прохорова (2010), О. В. Пучкова зі співавторами (2010), В. Б. Різуна зі співавторами (2000), В. Ю. Савицького (1996), Є. М. Савченка (1938), К. Ю. Савченко (2004а, 2004б, 2005, 2016), Т. А. Трихлєб (2000 і 2003), Д. С. Шапіро (1950, 1953, 1954, 2956), П. М. Шешурака (2003, 2023), М. М. Юнакова зі співавторами

(Юнаков, 2003; Юнаков, Коротяев, 2007; Yunakov et al., 2018), Т. П. Яницького (2024).

Порівняно добре вивченими в ентомофауні Заповідника можна вважати лускокрилих (Lepidoptera), дослідженням яких займалися: О. В. Бідзіля, Р. П. Герасимов, Ю. М. Геряк, С. О. Дем'яненко, І. В. Долинська, В. В. Кавурка, Ю. В. Канарський, З. Ф. Ключко, С. В. Коновалов, І. Ю. Костюк, С. І. Медведєв, О. В. Пак, І. Г. Плющ, Є. В. Рут'ян, І. Г. Северов, В. Ю. Стусик, С. М. Троценко, В. П. Форощук, С. В. Цикал, А. В. Чьочь, П. М. Шешурак та інші. Результати цих досліджень містяться у численних працях О. В. Бідзілі зі співавторами (Бидзиля, 1994 (1995), 2002; Bidzilya, 2005; Бидзиля, Будашкин, 1998; Бідзіля, Будашкин, 2004, 2009; Bidzilya, Budashkin, 2015; Bidzilya, Karsholt, 2013, 2021; Бидзиля и др., 2002 (2003), 2011, 2012, 2014; Bidzilya et al., 2016, 2017, 2019, 2023), Ю. І. Будашкіна зі співавторами (Будашкин, Жаков, 2013; Будашкин, Ключко, 1990; Будашкин, Фалькович, 2007; Будашкин и др., 2011, 2012, 2014, 2017), Ю. М. Геряка зі співавторами (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012, 2013, 2014, 2015, 2018; Geryak et al., 2023), Ю. О. Гуглі (2007 (2008), 2009, 2013, 2015), С. О. Дем'яненка зі співавторами (Дем'яненко, 2012, 2013; Дем'яненко, Геряк, 2012; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко и др., 2011), І. В. Долинської (1993, 2012), В. В. Єпішіна (Yepishin, 2020), К. А. Єфетова (1994), В. В. Кавурки зі співавторами (Кавурка, 2013, 2015; Кавурка и др., 2006; Кавурка та ін., 2018, 2019) З. Ф. Ключко зі співавторами (Kljutschko, 1970; Ключко, 1988а, 1988б, 1991, 1992, 1994 (1995), 1998, 2001 (2002), 2003, 2005, 2006, 2009а, 2009б, 2009в; Ключко, Геряк, 2005; Ключко, Матов, 2005, 2006, 2007, 2008; Ключко и др., 2006; Ключко, 2007, Ключко, Герасимов, 2006; Ключко, Плющ, 2004; Ключко, Северов, 2006, 2006 (2007); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2001, 2004), І. Ю. Костюка зі співавторами (Костюк, 2004; Костюк и др., 2010); О. В. Пака зі співавторами (Пак, 1998а, 1998б, 2001, 2005; Пак, Ярошенко, 2001), І. Г. Плюща зі співавторами (Плющ, Костюк, 1988; Плющ, 1989; Плющ и др., 2005; Плющ, Шешурак, 2011), О. Пекарського (Pekarsky, 2016), Є. В. Рут'яна (Rutjan, 2000), В. Ю. Стусика (2005), А. В. Чьочя і С. М. Троценка (2018) та Р. В. Яковлева (2005). Зведений перелік усіх лускокрилих Заповідника наведений у праці С. О. Дем'яненка зі співавторами (2018).

Представників різних таксономічних груп з ряду двокрилих (Diptera) на території Заповідника вивчали: Г. В. Бошко (1973), Ю. Г. Вервес та Л. А. Хрокало (Вервес, 1974а, 1974б; Verves, Khrokalo, 2010), Л. І. Живіло (Живило, 1978), О. П. Каменєва та В. О. Корнєєв (2024), В. О. Корнєєв зі співавторами (Корнєєв, Уайт, 1993; Korneuev et al., 2013), С. В. Корнєєв і С. В. Коновалов (Корнєєв, Коновалов, 2010; Корнєєв, 2016), І. П. Леженіна (Леженіна, 1990), Е. П. Нарчук (1962), Г. В. Попов зі співавторами (Попов и др., 2001 (2002); Popov, 2009; Попов, 2010, 2011), Є. М. Савченко (1982, 1985, 1986), К. В. Скуф'їн і А. Ф. Буллі (1987), З. В. Усова зі співавторами (Усова, 1975; Усова и др., 2002), Н. П. Шевцова зі співавторами (Шевцова, Сахно, 1968; Шевцова, Андреева, 1975; Шевцова, Лебедева, 1975), Г. К. Шевченко і Н. С. Прудкіна (Шевченко, 1969, 1977; Шевченко, Прудкіна, 1967), а також О. П. Зінченко, А. В. Кузнецов, М. В. Рева та Р. Д. Семушин.

Сітчастокрилих (Neuroptera) Заповідника досліджував О. В. Захаренко (Захаренко, 1987, 1988, 1994, 1997; Захаренко и др., 2005). Крім того, відомості про знахідки окремих видів на даній території наведені у працях інших дослідників (Медведев, 1950; Баргенов, Грамма, 1996; Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Кавурка та ін., 2018).

Нечисленні відомості про знахідки великокрильців (Megaloptera) та волохокрильців (Trichoptera) містяться в матеріалах Літопису природи, підготовлених В. П. Форощуком. Відомості про знахідки представників ряду блохи (Siphonaptera) наявні в монографії В. І. Юркіної (1961), а про єдиного виявленого у Заповіднику представника ряду Скорпійниці (Mesoptera) згадує С. І. Медведев (1950).

Серед інших безхребетних, достатньо добре вивченими у Заповіднику є представники класу павукоподібних (Arachnida), зокрема рядів павуки (Araneae) та псевдоскорпійони (Pseudoscorpiones), дослідженням яких протягом багатьох років займалися Н. Ю. Полчанинова та О. В. Прокопенко (Прокопенко, 1998; Полчанинова, 1990а, 1990б, 1990в, 1995; Прокопенко, 2001, 2001 (2002); Полчанинова, Прокопенко, 2003; Прокопенко, Гойдык, 2006; Полчанинова, Прокопенко, 2007, 2011; Полчанинова, 2012; Polchaninova, 2012, 2013а, 2013б; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Полчанинова, 2015; Polchaninova, 2015; Fedoriak, Polchaninova, 2016; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Прокопенко, 2021, 2022;

Polchaninova, 2022; Прокопенко и др., 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023). Крім того, відомості про павукоподібних з теренів Заповідника містяться у працях Н. Грезе (1909), Д. Е. Харитоновна (1932) та низки інших арахнологів (Уточкін, 1985; Ovtsharenko et al., 1992; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Logunov, Marusik, 1998; Efimik, 1999; Mikhailov, 2003; Kovblyuk, Kastrygina, 2011; Gnelitsa, 2012, 2022a, 2022b.; Nentwig et al., 2024).

Відомості про інші ряди класу, а саме: кліщів – іксодових (Ixodida), мезостигмат (Mesostigmata), саркоптитформних (Sarcoptiformes) і тромбідіформних (Trombidiformes) – наявні у публікаціях І. А. Акімова та О. В. Жовнерчук (Akimov, Zhovnerchuk, 2016), В. Ю. Бондарева та Л. О. Колодочки (Бондарев, 2009, 2010, 2011a, 2011b, 2012; Бондарев, Колодочка, 2013, 2016; Колодочка, Бондарев, 2014, 2016), О. В. Жовнерчук і С. Г. Погребняк (2016), С. О. Заблудовської зі співавторами (Заблудовская, Баданин, 2017; Заблудовская и др., 2013), В. А. Трача та О. О. Хаустова (Trach, Khaustov, 2011; Trach, 2012; Khaustov, Trach, 2012a, 2012b; Trach, 2013, 2016), С. Ф. Ужевської (2008), А. Д. Штірца (1997a, 1997b, 1998a, 1998b, 1999) та М. М. Ярошенка (Ярошенко, Штирц, 2008).

Дослідженням представників класу колемболи (Collembola) присвячені праці О. В. Старостенко та М. В. Тарашук зі співавторами (Старостенко, 1999, 2002; Старостенко, Тарашук, 2003; Старостенко и др., 2005).

Маловивченими у Заповіднику залишаються представники підтипу багатоніжки (Муґіарода), фрагментарні відомості про яких знаходимо в роботах М. Г. Чорного зі співавторами (Черный, Головач, 1993; Черный, Форощук, 2004).

Відомості про Моллюсків (Mollusca) Заповідника містяться у працях: І. О. Балашова (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016), та Н. В. Гураль-Сверлової зі співавторами (Сверлова и др., 2006; Сверлова, Евтушенко, 2008; Гураль-Сверлова, Гураль, 2010; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Гураль-Сверлова и др., 2012).

Представники інших типів безхребетних у Заповіднику залишаються недостатньо вивченими. Зокрема, фрагментарні відомості про представників типу нематоди (Nematoda) містяться в роботах Л. Л. Смогоржевської та В. П. Шарпила (Смогоржевская, 1990; Смогоржевская, Шарпило, 1984). Повідомлення про знахідки окремих представників типу Кільчасті черви (Annelida) є в публікації Е. С. Нохриної (2010) та матеріалах до Літопису природи

Заповідника Л. В. Черної (Черная, 2007, Черная и др., 2019) та В. П. Форошука.

Як видно із вищенаведеного, різні таксономічні групи безхребетних Заповідника вивчені дуже нерівномірно, а деякі – ще зовсім недостатньо. Водночас варто зазначити, що за роки існування Заповідника у різних його відділеннях працювали і збирали матеріал багато різних науковців, а зібрані ними матеріали не всі ще опрацьовані та опубліковані, або розпорошені у численних вітчизняних і закордонних виданнях, зокрема, у важкодоступних сьогодні збірниках і матеріалах різних конференцій радянського періоду.

Аналізуючи стан вивчення різноманітності фауни безхребетних різних відділень Заповідника, можна констатувати, що найкраще досліджені Провальський степ, Стрільцівський степ і Станично-Луганське відділення, на території яких дослідження велися найдовше та найінтенсивніше. Слабше вивченою є фауна «наймолодшого» відділення – Трьохізбенського степу, вивчення безхребетних якого пов'язане здебільшого з діяльністю співробітника наукового відділу Заповідника, світлої пам'яті С. В. Коновалова, який протягом 2009–2013 рр. проводив тут стаціонарні дослідження.

Найбільшою кількістю виявлених безхребетних – 3600 видів – відзначається Провальський степ, що з одного боку пов'язано з порівняно високим рівнем вивченості, а з іншого – з дуже різноманітними природними умовами та наявністю багатьох різнотипних оселищ. Дещо менше – 3275 видів безхребетних – відомо зі Станично-Луганського відділення; 2819 видів зареєстровані у Стрільцівському степу і 2371 вид – у Трьохізбенському степу.

THE STATE OF STUDY OF INVERTEBRATES OF THE RESERVE

The study of invertebrates in the areas that are now part of the Reserve has been carried out for more than a century. The first information on the records of certain species in this area, namely in the Provalskyi

and Striltsivskiy Steppes, can be found in the works of N. Greze (1909), Yu. Zohraf (1909), Ye. Pylnov (1909), N. Umnov (1928), A. Kyrychenko and V. Talitskiy (1932), V. Pyatakova and V. Talitskiy (1936), Ye. Savchenko (1938), etc. However, comprehensive research on the inventory of different groups of invertebrates here began after the establishment of the Reserve in the 60s and 70s of the last century and continued on most of its territory until the full-scale invasion of Ukraine by Russian Federation in 2022.

As a result of summarizing all available published data from literary sources and Internet resources, scientific reports and materials from the Nature Chronicle of the Reserve, as well as some unpublished data from authors and fellow specialists, an annotated systematic taxonomic list of invertebrates recorded in the Reserve was compiled, which currently includes 6375 species from 397 families, 35 orders, 9 classes, and 4 phyla.

Among invertebrates, the largest and best-studied phylum in the Reserve is Arthropoda, which constitutes the absolute majority of the fauna – 6334 species (99.5%) belonging to 377 families, 30 orders and 5 classes. In turn, the lion's share of arthropods is made up of representatives of the richest and most diverse class Insecta, which includes 5724 species from 276 families and 17 orders.

A number of entomologists from various domestic and foreign scientific institutions have been studying insects in the Reserve for a long time. One of the first researchers of insects of the territories that are now part of the Reserve were employees of the Luhansk Plant Protection Station V. I. Talitskiy and O. P. Likhoshershtov, whose collections of 1928 and 1929 from the Provalskiy Steppe are stored in the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences (St. Petersburg) and mentioned in a number of publications (Kasparyan, 1973; Sinev, 1985, 1986; Klyuchko et al., 2001, etc.). However, the first and still the most complete summary of the entire entomofauna of the Reserve is the fundamental work of S. I. Medvedev on insects of the Provalskiy Steppe (1950), which was based on materials collected in 1947 by the staff of the Department of Ecology of the Research Institute of Biology of Kharkiv State University. Finally, information on the records of many species of insects from different families and orders in the Provalskiy and Striltsivskiy Steppes is contained in a number of other works by S. I. Medvedev, both by him alone (1949, 1951a, 1951b, 1960, 1964a, 1964b, 1966, 1971) and in co-authorship (1951, 1972).

At the present stage of research, comprehensive studies of insects from many different taxonomic groups in the Reserve were carried out by the staff of the Scientific Department: S. V. Konovalov and V. P. Foroshchuk, who were engaged in the formation of the relevant sections to the Chronicle of Nature (Foroshchuk, 1998, 1999, 2000b, 2002, 2004; Foroshchuk, Pak, 1997, 1998, 1999; Foroshchuk, Rutjan, 1999; Klyuchko, Foroshchuk, 2004; Konovalov, Drogvalenko, 2015; Konovalov, 2016, 2017, 2018, 2019). On the basis of the materials collected by them, which were provided for processing by fellow specialists from the relevant groups, a number of publications on the entomofauna of the Reserve were made in co-authorship with them (Kyrychenko et al., 2003; Nazarenko et al., 2003; Petrenko et al., 2003; Puchkov et al., 2003; Chornyi, Foroshchuk, 2004; Zakharenko et al., 2005; Kyrychenko et al., 2007; Korneyev, Konovalov 2010; Sergeyev, Konovalov, 2010; Shoreiko, Konovalov, 2010; Yevtushenko, Foroshchuk, 2011; Geryak et al., 2012, 2013, 2015, 2018; Drogvalenko, Konovalov, 2016; Demyanenko and Konovalov, 2017; Demyanenko et al., 2018).

Representatives of different taxonomic groups from almost all orders of the Reserve's insects were studied during expeditionary research by P. M. Sheshurak, whose results are contained in a number of scientific papers and reports to the Chronicle of Nature (Klyuchko et al., 2001; Kyrychenko et al., 2003; Nazarenko et al., 2003; Petrenko et al., 2003; Sheshurak, 2003; Sheshurak, Berest, 2004; Klyuchko, Sheshurak, 2005; Furs, Sheshurak 2010; Pinchuk, Sheshurak 2011; Sheshurak, 2012; Plyushch, Sheshurak, 2011; Puchkov et al., 2011; Pinchuk, Sheshurak, 2012; Sheshurak, 2012; Sheshurak, Kavrka, 2013; Demyanenko et al., 2018; Sheshurak et al., 2019, 2020, 2022).

However, the overwhelming majority of entomological works related to the Reserve are devoted to the study of individual taxonomic groups of insects. In particular, information on amphibiont insects, which include the orders Ephemeroptera, Odonata, and Plecoptera, is contained in the works of M. Yu. Zograf (1909), V. V. and O. V. Martynovs (Martynov, Martynov, 2003, 2004, 2009; Martynov, 2009; Martynov, 2010; Martynov et al., 2017).

The results of the research of the representatives of the orders Blattodea, Dermaptera, Orthoptera, and Mantodea on the territory of the Reserve are contained in the scientific publications of Ye. V. Pylnov (1909), Ya. P. Shchelkanovtsev (1911), N. Umnov (1928),

and S. Medvedev (1950), as well as in reports to the Chronicle of Nature of the Reserve by O. O. Benedyktov (1997), V. V. Martynov and T. V. Nikulina (Martynov, Nikulina, 2020), P. M. Sheshurak (2003), and others.

Information on the taxonomic diversity of Hemiptera in the Reserve is contained in scientific works of O. M. Kyrychenko and V. I. Talitskiy (1932), M. P. Bozhko (1950, 1953), V. M. Gramma and O. G. Kyreichuk (Gramma, 1974a, 1974b; Gramma, Kyreichuk, 1975; Gramma, 2017), V. M. Logvynenko (1961a, 1961b, 1974, 1975a, 1975b), S. I. Medvedev (1950, 1964a) with co-authors (Medvedev et al, 1951), V. G. Puchkov (1961a, 1961b, 1962, 1969, 1974, 1977, 1987), V. V. Zhuravlev (2008), O. V. and P. V. Puchkovs (2011, 2012), Ye. M. Terezykova (1975, 1981, 1986), P. M. Sheshurak (2011), as well as in the reports to the Chronicle of Nature of the Reserve by S. V. Konovalov, V. P. Foroshchuk, and P. M. Sheshurak.

Information on Hymenoptera from the Reserve's territory is contained in the works of O. V. Amolin (2001a, 2001b, 2005, 2008a, 2008b, 2009, 2011, 2013, 2015, 2016, 2018a, 2018b, 2021), O. O. Varga (2017, 2018, 2019), V. M. Yermolenko (1975), M. D. Zerova (Zerova, 1965, 1978, 1980; Zerova, Seregina, 1997; Zerova et al., 2000, 2006), D. R. Kasparyan and V. G. Tolkanits (Tolkanits, 1971, 1972; Kasparyan, 1973; Kasparyan, Tolkanits, 1999; Kasparyan, 2019), S. I. Klymenko (2008), S. Klopstein (2014), S. V. Konovalova (1992), O. G. Kotenko (1992), O. M. Makarevych (2006), K. V. Martynova (2016), O. Yu. Moroz (2000), P. D. Nuzhna (2013, 2020), G. Z. Osychniuk (1970, 1977), V. L. Perepechaienko (1997, 1998, 2004, 2008a, 2008b), Yu. V. Protsenko with co-authors (Protsenko, Horobchysyn, 2013, 2015; Protsenko et al., 2014); O. G. Radchenko and V. M. Khomenko (Radchenko, 1985, 1989; Khomenko, Radchenko, 2007; Khomenko et al., 2012; Radchenko, 2016), M. Riedel (2018), L. Yu. Rusina et al. (2008), V. M. Fursov (2004 (2005)), A. Khalaim (Khalaim, 2004; Khalaim, 2004a, 2004b, 2005; Khalaim et al, 2009; Khalaim, Tereshkin, 2018a, 2018b, 2019), K. Horstmann (1984), M. Schwarz (2015), P. M. Sheshurak and V. V. Kavurka (Sheshurak, 2003, 2012; Sheshurak, Kavurka, 2013), K. I. Shorenko and S. V. Konovalov (2010), etc. In addition, M. O. Filatov conducted studies of bees (Apoidea) in the Reserve, whose unpublished data are kindly provided in this catalogue.

One of the largest and best-studied of all insects in the Reserve is the order Coleoptera, the research results of which are contained in the

works of a number of entomologists, in particular: Yu. G. Arzanov with co-authors (Arzanov et al., 2016), O. F. Bartieniev (2009), V. M. Brovdiy (1973, 1977, 1983), S. V. Volovnyk (1989, 1995, 2012), S. V. Glotov with co-authors (2007a, 2007b, 2008a, 2008b, 2009, 2010a, 2010b, 2011, 2012, 2020; Glotov, Terekhova, 2022), V. M. Gramma with co-authors (Gramma, 1974a, 1974b; Gramma, Kyreichuk, 1975; Gramma, 2017), V. M. Gromenko (1996), O. I. Gubin and V. V. Martynov (2016, 2017, 2018), Yu. V. Dikukha (2001), O. M. Drogvalenko (Drogvalenko, 1999, 2004 (2005), 2009; Drogvalenko, Konovalov, 2016), G. O. Yevtushenko and P. V. Foroshchuk (2011), I. K. Zagaikevych (1960, 1961, 1978, 1991), S. V. Konovalov (2015, 2016, 2017, 2018, 2019), M. B. Kyrychenko with co-authors (2003, 2007), O. M. Kravchenko and V. V. Mirutenko (2012), R. Ye. Kryvosheyev (2015), G. M. Levchinska (1963a, 1963b, 1966), A. G. Maltseva and M. Ye. Sergeyeu (Maltseva, 2003; Maltseva, Sergeyeu, 2005; Sergeyeu, 2002, 2003, 2006 (2007), 2008, 2010, 2011, 2013, 2016, 2018; Sergeyeu, Konovalov, 2010), V. V. Martynov and T. V. Nikulina (Martynov, 1997a, 1997b, 1997c, 1998, 1999, 2001, 2002, 2002 (2003), 2004 (2005), 2005, 2008, 2009; Nikulina, 2004; Nikulina et al., 2015; Martynov, Nikulina, 2020), S. I. Medvedev (Medvedev, 1949, 1950, 1951a, 1951b, 1960, 1964b, 1966, 1971; Medvedev et al., 1951, 1972), O. Yu. Moroz and V. Yu. Nazarenko (Nazarenko, Moroz, 2000a, 2000b, 2001; Nazarenko et al., 2003), V. K. Odnosum (2003 (2004), 2006, 2010), A. A. Petrenko with co-authors (Petrenko et al., 2003; Petrenko, Glotov, 2008), O. A. Petrusenko (1967, 1974), T. A. Pysarenko (1999a, 1999b, 2001), V. V. Pristynska (2001, 2003), O. V. Prokhorov (2010), O. V. Puchkov with co-authors (2010), V. B. Rizun with co-authors (2000), V. Yu. Savytskyi (1996), Ye. M. Savchenko (1938), K. Yu. Savchenko (2004a, 2004b, 2005, 2016), T. A. Trykhlieb (2000 and 2003), D. S. Shapiro (1950, 1953, 1954, 1956), P. M. Sheshurak (2003, 2023), M. M. Yunakov with co-authors (Yunakov, 2003; Yunakov, Korotyayev, 2007; Yunakov et al., 2018), and T. P. Yanytskyi (2024).

Lepidoptera can also be considered relatively well studied in the Reserve, especially by O. V. Bidzilya, R. P. Gerasymov, Yu. M. Geryak, S. O. Demyanenko, I. V. Dolynska, V. V. Kavrurka, Yu. V. Kanarskyi, Z. F. Klyuchko, S. V. Konovalov, I. Yu. Kostyuk, S. I. Medvedev, O. V. Pak, I. G. Plyushch, Ye. V. Rutjan, I. G. Severov, V. Yu. Stusyuk, S. M. Trotsenko, V. P. Foroshchuk, S. V. Tsykal, A. V. Chioch, P. M. Sheshurak, and others. The results of these studies are contained in numerous works of O. V. Bidzilya with co-authors (Bidzilya,

1994 (1995), 2002; Bidzilya, 2005; Bidzilya, Budashkin, 1998; Bidzilya, Budashkin, 2004, 2009; Bidzilya, Budashkin, 2015; Bidzilya, Karsholt, 2013, 2021; Bidzilya et al., 2002 (2003), 2011, 2012, 2014; Bidzilya et al., 2016, 2017, 2019, 2023), Yu. I. Budashkin with co-authors (Budashkin, Zhakov, 2013; Budashkin, Klyuchko, 1990; Budashkin, Falkovych, 2007; Budashkin et al., 2011, 2012, 2014, 2017), Yu. M. Geryak with co-authors (Geryak et al., 2008, 2009, 2012, 2013, 2014, 2015, 2018; Geryak et al., 2023), Yu. O. Guglia (2007 (2008), 2009, 2013, 2015), S. O. Demyanenko with co-authors (Demyanenko, 2012, 2013; Demyanenko, Geryak, 2012; Demyanenko, Konovalov, 2017; Demyanenko et al., 2011), I. V. Dolynska (1993, 2012), V. V. Yepishin (Yepishin, 2020), K. A. Efetov (1994), V. V. Kavrurka with co-authors (Kavrurka, 2013, 2015; Kavrurka et al., 2006; Kavrurka et al., 2018, 2019), Z. F. Klyuchko with co-authors (Kljutschko, 1970; Klyuchko, 1988a, 1988b, 1991, 1992, 1994 (1995), 1998, 2001 (2002), 2003, 2005, 2006, 2009a, 2009b, 2009c; Klyuchko, Geryak, 2005; Klyuchko, Matov, 2005, 2006, 2007, 2008; Klyuchko et al., 2006; Klyuchko, 2007, Klyuchko, Gerasimov, 2006; Klyuchko, Plyushch, 2004; Klyuchko, Severov, 2006, 2006 (2007); Klyuchko, Sheshurak, 2005; Klyuchko et al., 2001, 2004); I. Yu. Kostyuk with co-authors (Kostyuk, 2004; Kostyuk et al., 2010); O. V. Pak with co-authors (Pak, 1998a, 1998b, 2001, 2005; Pak, Yaroshenko, 2001), I. G. Plyushch with co-authors (Plyushch, Kostyuk, 1988; Plyushch, 1989; Plyushch et al., 2005; Plyushch, Sheshurak, 2011), O. Pekarsky (2016), Ye. V. Rutjan (2000), V. Yu. Stusyk (2005), A. V. Chioch and S. M. Trotsenko (2018), and R. V. Yakovlev (2005). Finally, a consolidated list of all the Lepidoptera of the Reserve is given in the publication of S. O. Demyanenko et al. (2018).

Representatives of different taxonomic groups of Diptera have been studied on the territory of the Reserve by G. V. Boshko (1973), Yu. G. Verves and L. A. Khrokalo (Verves, 1974a, 1974b; Verves, Khrokalo, 2010), L. I. Zhyvilo (Zhyvilo, 1978), O. P. Kameneva and V. O. Korneyev (2024), V. O. Korneyev with co-authors (Korneyev, White, 1993; Korneyev et al, 2013), S. V. Korneyev and S. V. Konovalov (Korneyev, Konovalov, 2010; Korneyev, 2016), I. P. Lezhenina (Lezhenina, 1990), E. P. Narchuk (1962), G. V. Popov with co-authors (Popov et al., 2001 (2002); Popov, 2009; Popov, 2010, 2011), Ye. M. Savchenko (1982, 1985, 1986), K. V. Skufyin and A. F. Bully (1987), Z. V. Usova (1975), N. P. Shevtsova with co-authors (Shevtsova, Sakhno, 1968; Shevtsova, Andreyeva, 1975; Shevtsova,

Lebedeva, 1975), G. K. Shevchenko and N. S. Prudkina (Shevchenko, 1969, 1977; Shevchenko, Prudkina, 1967), as well as O. P. Zinchenko, A. V. Kuznetsov, M. V. Reva, and R. D. Semushyn.

Neuroptera in the Reserve were studied by O. V. Zakharenko (Zakharenko, 1987, 1988, 1994, 1997; Zakharenko et al., 2005). In addition, information on the findings of individual species in this area is given in the works of a number of other researchers (Medvedev, 1950; Bartenev, Gramma, 1996; Sheshurak, 2003; Grytsenko et al., 2011; Kavurka et al., 2018).

The few data on findings of Megaloptera and Trichoptera are contained in the materials of the Chronicles of Nature prepared by V. P. Foroshchuk. Information on the findings of representatives of the order Siphonaptera is available in the monograph by V. I. Yurkina (1961), and the only representative of the order Mecoptera found in the Reserve was mentioned by S. I. Medvedev (1950).

Among other invertebrates, the representatives of the class Arachnida, particularly the orders Araneae and Pseudoscorpiones, are relatively well-studied in the Reserve. Research on these groups has been conducted over many years by N. Yu. Polchaninova and O. V. Prokopenko (Prokopenko, 1998; Polchaninova, 1990a, 1990b, 1990c, 1995; Prokopenko, 2001, 2001 (2002); Polchaninova, Prokopenko, 2003; Prokopenko, Goydyk, 2006; Polchaninova, Prokopenko, 2007, 2011; Polchaninova, 2012; Polchaninova, 2012, 2013a, 2013b; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, 2015; Fedoriak, Polchaninova, 2016; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Prokopenko, 2021, 2022; Polchaninova, 2022; Prokopenko et al., 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023). Additionally, information on arachnids from the Reserve's territory can be found in the works of N. Greze (1909), D. Ye. Kharytonov (1932), and a number of other arachnologists (Utochkin, 1985; Ovtsharenko et al., 1992; Yesjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Logunov, Marusik, 1998; Efimik, 1999; Mikhailov, 2003; Kovblyuk, Kastyrygina, 2011; Gnelitsa, 2012, 2022a, 2022b; Nentwig et al., 2024). Information on other orders within the class, specifically Ixodida, Mesostigmata, Sarcoptiformes, and Trombidiformes, is available in the publications of I. A. Akimov and O. V. Zhovnerchuk (Akimov, Zhovnerchuk, 2016), V. Yu. Bondarev and L. O. Kolodochka (Bondarev, 2009, 2010, 2011a, 2011b, 2012; Bondarev, Kolodochka, 2013, 2016; Kolodochka, Bondarev, 2014, 2016), O. V. Zhovnerchuk and S. G. Pogrebnyak (2016), S. O. Zabludovska with co-authors

(Zabludovska, Badanin, 2017; Zabludovska et al., 2013), V. A. Trach and O. O. Khaustov (Trach, Khaustov, 2011; Trach, 2012; Khaustov, Trach, 2012a, 2012b; Trach, 2013, 2016), S. F. Uzhevskaya (2008), A. D. Shtirts (1997a, 1997b, 1998a, 1998b, 1999), and M. M. Yaroshenko (Yaroshenko, Shtirts, 2008).

The works of O. V. Starostenko and M. V. Tarashchuk with co-authors are devoted to the study of representatives of the class Collembola (Starostenko, 1999, 2002; Starostenko, Tarashchuk, 2003; Starostenko et al., 2005).

Representatives of the subphylum Myriapoda remain under-studied in the Reserve, with fragmentary information available in the works of M. H. Chornyi with co-authors (Chornyi, Golovach, 1993; Chornyi, Foroshchuk, 2004).

Information on Mollusca in the Reserve is found in the works of I. O. Balashov (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Balashov, 2016) and N. V. Gural-Sverlova with co-authors (Sverlova et al., 2006; Sverlova, Evtushenko, 2008; Gural-Sverlova, Gural, 2010; Gural-Sverlova, Martynov, 2012; Gural-Sverlova et al., 2012).

Representatives of other invertebrate phyla in the Reserve remain insufficiently studied. Fragmentary information on representatives of the phylum Nematoda from the Reserve can be found in the works of L. L. Smogorzhevskaya and V. P. Sharpylo (Smogorzhevskaya, 1990; Smogorzhevskaya, Sharpylo, 1984). Reports on findings of specific representatives of the phylum Annelida are present in the publication by Ye. S. Nokhrina (2010) and in materials for the Reserve's Chronicle of Nature by L. V. Chorna (Chorna, 2007; Chorna et al., 2019) and V. P. Foroshchuk.

As evident from the above, different taxonomic groups of invertebrates in the Reserve are studied very unevenly, and some of them are still insufficiently studied. It is worth noting that over the years of the Reserve's existence, many scientists have worked in its different departments, collecting materials, many of which have yet to be fully analyzed and published or are dispersed across numerous domestic and foreign publications, including hard-to-access Soviet-era conference collections. Therefore, this taxonomic list does not claim to be complete but serves as a comprehensive summary of the long-term study of various invertebrate groups and as a foundation for further faunistic inventories and biodiversity monitoring in the Reserve.

Analyzing the state of research on invertebrate diversity across different sections of the Reserve, it can be stated that the best-studied areas in this regard are the Provalskyi Steppe, Stanichno-Luhanske department, and Striltsivskyi Steppe, where research has been conducted for the longest time and with the greatest intensity. The fauna of the “youngest” department, the Triokhibzensky Steppe, is somewhat less studied. Research on its invertebrates has been mainly associated with the efforts of late S. V. Konovalov, a member of the Reserve’s scientific department, who conducted stationary studies in this area from 2009 to 2013.

The highest number of identified invertebrates – 3,600 species – has been recorded in the Provalskyi Steppe, which is attributed both to a relatively high level of study and to the diverse natural conditions and presence of various habitat types. Slightly fewer – 3,275 invertebrate species – are known from the Stanichno-Luhanske department; 2,819 invertebrate species have been recorded in the Striltsivskyi Steppe, and 2,371 species – in the Triokhibzenskyi Steppe.

РАРИТЕТНИЙ КОМПОНЕНТ ФАУНИ БЕЗХРЕБЕТНИХ ЗАПОВІДНИКА

Важливою ознакою стану збереження біорізноманіття об'єктів природно-заповідного фонду є їхня раритетна частина, тобто види флори та фауни, що знаходяться під чинною охороною. Велика кількість таких видів, з одного боку, залежить від ступеня вивченості даної території, а з іншого – свідчить про її особливе соціологічне значення.

За роки існування Заповідника, дослідженням рідкісних безхребетних на його території займалися низка ентомологів: І. Г. Плющ (1989), О. В. Захаренко зі співавторами (Захаренко, 1994, 1997; Захаренко и др., 1984, 2005), А. Ф. Бартенев і В. М. Грамма (1996), О. М. Дрогваленко (1999), В. П. Форощук (2000а, 2003а, 2003б, 2012; Чорный, Форощук, 2004), О. В. Амолін (2001а, 2005, 2013, 2015, 2016, 2021), В. В. Мартинов (2002, 2005), П. М. Шешурак зі співавторами (Шешурак, Берест, 2004; Шешурак и др., 2019, 2020, 2022), З. Ф. Ключко (2005), М. Є. Сергєєв (2010), В. В. Кавурка зі співавторами (Кавурка, 2013, 2020; Кавурка та ін., 2018, 2019); С. О. Дем'яненко (2013), Ю. В. Проценко та В. А. Горобчишин (2015), І. О. Балашов (2016), А. В. Чьочь та С. М. Троценко (2018), Є. В. Прокопенко (2021) та інші. Водночас відомості про знахідки багатьох охоронюваних видів містяться у численних фауністичних публікаціях і базах даних. Таким чином, раритетну частину фауни безхребетних Заповідника можна вважати досить добре вивченою.

Загалом на території Заповідника виявлено 117 видів безхребетних, що перебувають під чинною охороною на національному та міжнародному рівнях. У тому числі 102 види – занесені до Червоної книги України (2021), а 32 – охороняються Бернською конвенцією. Серед останніх, 19 видів – включені до Додатка 2, 1 вид – до Додатка 3 і 23 види – до Резолюції 6 (Таблиця 1).

Таблиця 1 / Table 1

Види безхребетних тварин Заповідника, що підлягають охороні
Protected species of invertebrate animals of Reserve

Вид	ЧКУ* (категорія)	БК**	Відділення***			
			ПС	СЛ	СС	ТС
1	2	3	4	5	6	7
Тип ARTHROPODA						
Клас INSECTA						
Ряд ODONATA						
<i>Coenagrion ornatum</i>	–	P6	+	–	–	–
<i>Sympsecta paedisca</i>	–	Д2	–	+	–	–
<i>Calopteryx virgo</i>	вр	–	+	+	+	–
<i>Anax imperator</i>	вр	–	+	+	–	–
<i>Gomphus flavipes</i>	–	Д2	+	+	–	–
<i>Sympetrum pedemontanum</i>	вр	–	–	+	–	–
Ряд ORTHOPTERA						
<i>Poecilimon scythicus</i>	вр	–	+	–	+	–
<i>Saga pedo</i>	рд	Д2	+	–	+	–
<i>Pholidoptera frivaldskyi</i>	вр	–	+	–	–	–
<i>Stenobothrus eurasius</i>	–	P6	+	–	–	–
Ряд MANTOIDEA						
<i>Iris polystictica</i>	рд	–	+	+	–	+
<i>Empusa pennicornis</i>	вр	–	–	–	–	+
Ряд HEMIPTERA						
<i>Aquarius najas</i>	рд	–	+	–	–	–
<i>Brachynema germari</i>	рд	–	+	+	–	+
Ряд HYMENOPTERA						
<i>Arge pleuritica</i>	рд	–	+	–	–	–
<i>Tetramesa punctata</i>	рд	–	–	–	+	–
<i>Megarhyssa perlata</i>	рд	–	+	–	–	–
<i>Megascolia maculata</i>	но	–	+	+	+	+
<i>Scolia galbula</i>	вр	–	–	+	–	–
<i>Cryptocheilus rubellus</i>	рд	–	+	–	–	–
<i>Anoplius samariensis</i>	рд	–	–	–	+	–
<i>Discoelius zonalis</i>	рд	–	+	+	–	–
<i>Sphex flavipennis</i>	рд	–	+	–	–	–
<i>S. rufocinctus</i>	но	–	+	+	–	–
<i>Larra anathema</i>	но	–	+	+	–	–

Продовження таблиці 1 / Continuation of Table 1

1	2	3	4	5	6	7
<i>Cerceris tuberculata</i>	рд	–	+	–	+	+
<i>Melitturga clavicornis</i>	вр	–	+	–	–	+
<i>Dasypoda spinigera</i>	рд	–	–	–	–	+
<i>Xylocopa iris</i>	зн	–	–	+	+	–
<i>X. valga</i>	рд	–	+	+	+	+
<i>X. violacea</i>	рд	–	+	+	+	–
<i>Bombus argillaceus</i>	вр	–	+	+	+	–
<i>B. armeniacus</i>	зн	–	+	–	+	–
<i>B. fragrans</i>	зн	–	+	–	+	–
<i>B. laesus</i>	вр	–	+	–	+	–
<i>B. muscorum</i>	рд	–	+	–	+	–
<i>B. pomorum</i>	вр	–	+	+	+	–
<i>B. ruderatus</i>	рд	–	+	–	+	–
<i>B. zonatus</i>	рд	–	+	–	–	–
Ряд COLEOPTERA						
<i>Dytiscus latissimus</i>	нв	Д2, Р6	–	+	–	+
<i>Graphoderus bilineatus</i>	нв	Д2, Р6	+	+	–	–
<i>Calosoma sycophanta</i>	вр	–	+	+	–	–
<i>Carabus stscheglowi</i>	рд	–	–	+	–	–
<i>C. hungaricus</i>	вр	Д2, Р6	+	–	+	–
<i>C. bessarabicus</i>	вр	Д2	+	–	+	–
<i>C. estreicheri</i>	вр	–	+	+	+	+
<i>Eurythyrea aurata</i>	рд	–	–	+	–	–
<i>E. quercus</i>	рд	–	–	+	–	–
<i>Elater ferrugineus</i>	вр	–	–	+	–	–
<i>Lucanus cervus</i>	рд	Д3, Р6	+	+	+	+
<i>Ceratophyus polyceros</i>	вр	–	+	–	–	–
<i>Emus hirtus</i>	рд	–	+	+	+	–
<i>Stephanopachys substriatus</i>	–	Р6	–	–	–	+
<i>Pedilus rubricollis</i>	вр	–	–	+	+	–
<i>Euboeus subrugosus</i>	–	Р6	+	–	–	–
<i>Cucujus cinnaberinus</i>	вр	Д2, Р6	–	+	–	+
<i>Leucomigus candidatus</i>	рд	–	+	–	–	+
<i>Aromia moschata</i>	вр	–	–	+	–	–
<i>Cerambyx cerdo</i>	вр	Д2, Р6	+	–	–	–
<i>Purpuricenus kaehleri</i>	вр	–	+	+	–	+

Продовження таблиці 1 / Continuation of Table 1

1	2	3	4	5	6	7
<i>Dorcadion equestre</i>	вр	–	+	+	+	+
<i>Mesosa myops</i>	–	P6	–	+	–	+
Ряд NEUROPTERA						
<i>Libelloides macaronius</i>	вр	–	+	–	–	–
<i>Mantispa styriaca</i>	рд	–	+	+	+	–
<i>Acanthaclisis occitanica</i>	зн	–	–	+	–	–
Ряд LEPIDOPTERA						
<i>Euplocamus anthracinalis</i>	вр	–	+	–	–	+
<i>Pelatea verucha</i>	вр	–	–	–	+	–
<i>Zygaena laeta</i>	зн	–	+	–	–	–
<i>Paracossulus thrips</i>	–	P6	+	+	+	+
<i>Zerynthia polyxena</i>	вр	Д2	+	+	+	+
<i>Parnassius mnemosyne</i>	вр	Д2	+	–	+	+
<i>Colias myrmidone</i>	зн	P6	+	+	–	+
<i>Hamearis lucina</i>	вр	–	+	+	+	+
<i>Lycaena dispar</i>	–	Д2, P6	+	+	+	+
<i>Phengaris alcon</i>	зн	–	–	–	+	–
<i>Ph. arion</i>	–	Д2	+	+	+	–
<i>Ph. teleius</i>	–	Д2, P6	–	–	+	–
<i>Ph. nausithous</i>	–	Д2, P6	–	–	+	–
<i>Pseudophilotes bavius</i>	вр	P6	+	–	–	–
<i>Kretania pylaon</i>	вр	–	+	–	–	–
<i>Polyommatus eros</i>	зн	P6	–	+	–	–
<i>Euphydryas maturna</i>	вр	Д2, P6	+	+	–	–
<i>E. aurinia</i>	вр	Д2, P6	+	–	–	+
<i>Kirinia climene</i>	вр	–	+	–	+	+
<i>Melanargia russiae</i>	зн	–	+	–	+	–
<i>Hipparchia statilinus</i>	рд	–	+	+	+	+
<i>Chazara briseis</i>	вр	–	+	–	+	–
<i>Saturnia pyri</i>	вр	–	+	+	–	+
<i>S. spini</i>	зн	–	–	–	+	–
<i>Marumba quercus</i>	рд	–	+	+	+	+
<i>Hemaris tityus</i>	рд	–	+	+	–	–
<i>H. croatica</i>	рд	–	+	–	–	–
<i>Sphingoneopsis gorgoniades</i>	рд	–	+	–	–	+
<i>Proserpinus proserpina</i>	рд	Д2	+	–	+	+

Продовження таблиці 1 / Continuation of Table 1

1	2	3	4	5	6	7
<i>Hyles hippophaes</i>	–	Д2	+	–	+	+
<i>Watsonarctia deserta</i>	вр	–	–	–	+	–
<i>Chelis maculosa</i>	вр	–	+	–	+	+
<i>Euplagia quadripunctaria</i>	–	Р6	+	+	+	+
<i>Arytrura musculus</i>	вр	Р6	–	+	+	–
<i>Catocala sponsa</i>	рд	–	+	+	+	+
<i>C. pacta</i>	вр	–	+	–	+	–
<i>Diachrysia zosimi</i>	вр	–	–	–	+	–
<i>Euchalcia variabilis</i>	рд	–	+	–	–	–
<i>Panchrysia deaurata</i>	зн	–	–	–	+	–
<i>Cucullia argentina</i>	рд	–	+	+	+	–
<i>C. magnifica</i>	рд	–	–	–	+	–
<i>C. splendida</i>	рд	–	–	+	+	–
<i>C. lactea</i>	вр	–	+	+	+	–
<i>Aedophron rhodites</i>	зн	–	+	–	+	–
<i>Heliothis incarnata</i>	зн	–	–	–	+	–
<i>Gortyna borelii</i>	–	Р6	–	–	+	+
<i>Staurophora celsia</i>	рд	–	–	+	+	+
Ряд DIPTERA						
<i>Asilus crabroniformis</i>	вр	–	+	–	–	–
<i>Satanas gigas</i>	вр	–	–	+	–	–
<i>Psarus abdominalis</i>	вр	–	–	–	+	–
Тип ANNELIDA						
Клас HIRUDINEA						
Ряд ARHYNCHOBDELLIDA						
<i>Hirudo medicinalis</i>	вр	–	–	+	–	–
Тип MOLLUSCA						
Клас GASTROPODA						
Ряд STYLOMMATOPHORA						
<i>Pupilla triplicata</i>	рд	–	+	–	–	–
Разом (видів)	102	32	80	56	60	37

*ЧКУ – Червона книга України. Тваринний світ (2021); категорії: **вр** – вразливий, **зн** – зникаючий, **нв** – недостатньо відомий, **но** – неоцінений, **рд** – рідкісний; **БК – Бернська конвенція: **Д2** – Додаток 2, **Д3** – Додаток 3, **Р6** – Резолюція № 6; ***Відділення: **ПС** – Провальський степ; **СЛ** – Станично-Луганське; **СС** – Стрільцівський степ; **ТС** – Трьохізбенський степ.

*ЧКУ – Red Book of Ukraine. Animal World (2021); categories: **вр** – vulnerable, **зн** – endangered, **нв** – under-investigated, **но** – not evaluated, **рд** – rare; **BK – Bern Convention: **Д2** – Appendix 2, **Д3** – Appendix 3, **Р6** – Resolution No. 6; ***Department: **ПС** – Provalskyi Steppe; **СЛ** – Stanychno-Luhanske department; **СС** – Striltsivskyi Steppe; **ТС** – Triokhizbenskyi Steppe.

Найбільшим різноманіттям охоронюваних видів безхребетних відзначається відділення Провальський степ – 80 видів. При цьому, 20 видів виявлені виключно в цьому відділенні (*Coenagrion ornatum*, *Pholidoptera frivaldskyi*, *Stenobothrus eurasius*, *Aquarius najas*, *Arge pleuritica*, *Bombus zonatus*, *Sphex flavipennis*, *Megarhyssa perlata*, *Cryptocheilus rubellus*, *Ceratophyus polyceros*, *Euboeus subrugosus*, *Cerambyx cerdo*, *Libelloides macaronius*, *Zygaena laeta*, *Pseudophilotes bavius*, *Kretania pylaon*, *Hemaris croatica*, *Euchalcia variabilis*, *Asilus crabroniformis* і *Pupilla triplicata*).

Дещо менше охоронюваних видів зареєстровано у Стрільцівському степу – 60, й у Станично-Луганському відділенні – 56. З-поміж них, 13 видів знайдені тільки у Стрільцівському степу (*Tetramesa punctata*, *Anoplus samariensis*, *Pelatea verucha*, *Phengaris alcon*, *Ph. teleius*, *Ph. nausithous*, *Saturnia spini*, *Watsonarctia deserta*, *Diachrysa zosimi*, *Panchrysia deaurata*, *Cucullia magnifica*, *Heliothis incarnata* та *Psarus abdominalis*), а 12 – тільки у Станично-Луганському відділенні (*Sympsectra paedisca*, *Sympetrum pedemontanum*, *Scolia galbula*, *Carabus stscheglowi*, *Eurythyrea aurata*, *E. quercus*, *Elater ferrugineus*, *Aromia moschata*, *Acanthaclisis occitanica*, *Polyommatus eros*, *Satanas gigas* і *Hirudo medicinalis*).

Найменше рідкісних видів – 37 виявлено у Трьохізбенському степу, що, вочевидь, пов'язано з нижчим рівнем його вивченості. Утім, 3 види (*Empusa pennicornis*, *Dasypoda spinigera* і *Stephanopachys substriatus*) у Заповіднику відомі лише з відділення Трьохізбенський степ.

Високе різноманіття видів, що підлягають охороні, свідчить про виняткове природоохоронне значення відділень Заповідника, які є місцями концентрації біорізноманіття та рефугіумами для багатьох рідкісних і вразливих видів, що потребують особливої охорони як на національному, так і на міжнародному рівнях.

Варто зазначити, що Заповідник, крім созологічного, має ще й неабияке наукове значення як полігон для польових досліджень степової біоти. Зокрема, за матеріалами з різних відділень Заповідника описано чимало нових для науки таксонів безхребетних, наприклад: *Chondrula tridens martynovi* Gural-Sverlova & Gural, 2010 з типу Молюски (Mollusca); *Pseudokerdabania geotruporum* Khaustov et Trach, 2012 з ряду Тромбідіформні Кліщі (Trombidiformes); *Anystipalpus stepposus* Trach, 2013, *Antennoseius ponticus* Tratsch et Makarova, 2008, *Gaeolaelaps sevastianovi*

Trach, 2016 та *Carinoseius improvisus* (Kolodochka, Bondarev, Gwiazdowicz, 2015) з ряду Мезостигмати (Mesostigmata) класу Павукоподібні (Arachnida); *Poecilimon scythicus* (Shchelkanovtsev, 1911) з ряду Прямокрилі (Orthoptera); *Cixius ukrainicus* Logvinenko, 1974, *Bubastia novalis* (Logvinenko, 1975), *Jassargus ukrainicus* Logvinenko, 1961, *Psammotettix salsuginosus* Logvinenko, 1961, *Orthocephalus medvedevi* Kiritschenko, 1951, *Anapomella arnoldii* V. G. Putshkov, 1961, *Piezocranum medvedevi* V. G. Putshkov, 1961 та *Phaeochiton ebulum* V. G. Putshkov, 1977 з ряду Членистохоботні (Hemiptera); *Eurytoma bicolorata* Zerova, 1978, *E. harmoliticola* Zerova, 1977, *E. stepposa* Zerova, 1980, *E. unicolor* Zerova, 1978, *Tetramesa punctata* Zerova, 1965, *T. robusta* Zerova, 1965, *T. ukrainica* Zerova, 1965, *Idiomacromerus bouceki* (Zerova & Seryogina, 1997), *Chorebus scythicus* Perepechayenko, 2004, *Protochorebus kasparyani* Perepechayenko, 1997, *Pristomerus horribilis* Narolsky, 1987, *Casinaria lamellata* Riedel, 2018, *Sussaba roberti* Klopffstein, 2014, *Tersilochus asper* Horstmann, 1981, *Netelia krishtali* Tolkanitz, 1971, *Tryphon talitzkii* Telenga, 1930, *Bothriomyrmex modestus* Radchenko, 1985 та *Andrena asperula* Osytshnjuk, 1977 з ряду Перетинчастокрилі (Hymenoptera); *Mordellistena microconfinis* Odnosum, 2009, *Cortodera villosa krasnobaevi* Danilevsky, 2010 і *Longitarsus medvedevi* Shapiro, 1956 з ряду Твердокрилі (Coleoptera); *Ivanauskiella limoniella* Bidzilya, Karsholt & Sumpich, 2023, *Athrips stepposa* Bidzilya, 2005, *Elachista laurii* Bidzilya & Budashkin, 2016 та *Hadena scythia* Kljutschko & Hacker, 1996 з ряду Лускокрилі (Lepidoptera), *Merodon alexandri* Popov, 2010 та *Calamancosis stipae* Nartshuk, 1962 з ряду Двокрилі (Diptera) класу Комахи (Insecta).

THE RARITY COMPONENT OF THE RESERVE'S INVERTEBRATE FAUNA

An important indicator of the conservation status of biodiversity within nature reserves is their rarity component: that is, the flora and fauna species under legal protection. A high number of such species

depends on the level of research conducted in a given area, but also reflects its particular conservation significance.

Over the years of the Reserve's existence, several entomologists have engaged in the study of rare invertebrates within its territory: I. G. Plyushch (1989), O. V. Zakharenko with co-authors (Zakharenko, 1994, 1997; Zakharenko et al., 1984, 2005), A. F. Bartenev and V. M. Gramma (1996), O. M. Drogvalenko (1999), V. P. Foroshchuk (2000a, 2003a, 2003b, 2012; Chorny, Foroshchuk, 2004), O. V. Amolin (2001a, 2005, 2013, 2015, 2016, 2021), V. V. Martynov (2002, 2005), P. M. Sheshurak with co-authors (Sheshurak, Berest, 2004; Sheshurak et al., 2019, 2020, 2022), Z. F. Klyuchko (2005), M. Ye. Sergeev (2010), V. V. Kavurka with co-authors (Kavurka, 2013, 2020; Kavurka et al., 2018, 2019), S. O. Demyanenko (2013), Yu. V. Protsenko and V. A. Gorobchyshyn (2015), I. O. Balashov (2016), A. V. Choch and S. M. Trotsenko (2018), Ye. V. Prokopenko (2021), and others. At the same time, information on the findings of many protected species is contained in numerous faunistic publications and databases. Thus, the rarity component of the invertebrate fauna of the Reserve can be considered relatively well studied.

In total, 117 species of invertebrates under current national and international protection have been identified within the Reserve. Among these, 102 species are listed in the Red Book of Ukraine (2021), and 32 are protected under the Bern Convention. Of the latter, 19 species are included in Appendix 2, 1 species in Appendix 3, and 23 species are covered by Resolution 6 (Table № 1).

The Provalskiyi Steppe department has the highest diversity of protected invertebrate species, with a total of 80 protected species recorded. Notably, 20 species are exclusively found in this area (*Coenagrion ornatum*, *Pholidoptera frivaldskiyi*, *Stenobothrus eurasius*, *Aquarius najas*, *Arge pleuritica*, *Bombus zonatus*, *Sphex flavipennis*, *Megarhyssa perlata*, *Cryptocheilus rubellus*, *Ceratophyus polyceros*, *Euboeus subrugosus*, *Cerambyx cerdo*, *Libelloides macaronius*, *Zygaena laeta*, *Pseudophilotes bavius*, *Kretania pylaon*, *Hemaris croatica*, *Euchalcia variabilis*, *Asilus crabroniformis*, and *Pupilla triplicata*). Slightly fewer species have been found in the Striltsivskiyi Steppe, with 60 protected species, and in the Stanichno-Luhanske department, with 56. Notably, 13 species have been found exclusively in the Striltsivskiyi Steppe (*Tetramesa punctata*, *Anoplus samariensis*, *Pelatea verucha*, *Phengaris alcon*, *Ph. teleius*, *Ph. nausithous*, *Saturnia*

spini, *Watsonarctia deserta*, *Diachrysia zosimi*, *Panchrysia deaurata*, *Cucullia magnifica*, *Heliothis incarnata*, and *Psarus abdominalis*), and 12 species have been found exclusively in the Stanichno-Luhanske department (*Sympecma paedisca*, *Sympetrum pedemontanum*, *Scolia galbula*, *Carabus stscheglowi*, *Eurythyrea aurata*, *E. quercus*, *Elater ferrugineus*, *Aromia moschata*, *Acanthaclisis occitanica*, *Polyommatus eros*, *Satanas gigas*, and *Hirudo medicinalis*). The fewest rare species have been identified in the Triokhizbenskyi Steppe, with a total of 37 species, which is likely related to its lower level of study compared to the others. 3 species (*Empusa pennicornis*, *Dasypoda spinigera*, and *Stephanopachys substriatus*) are known in the Reserve only from the Triokhizbenskyi Steppe department to this day.

The remarkably high diversity of rare protected species indicates the exceptional conservation value of the Reserve departments, which serve as hotspots of biodiversity and refugiums for many rare and vulnerable species that require special protection at both national and international levels.

It is worth noting that the Reserve, in addition to its conservation significance, also has considerable scientific value as a site for field studies of steppe biota. In particular, numerous new species of invertebrates have been described based on materials from the Luhansk Nature Reserve, including: *Chondrula tridens martynovi* Gural-Sverlova & Gural, 2010 from the phylum Mollusca; *Pseudokerdabania geotruporum* Khaustov et Trach, 2012 from the order Trombidiformes; *Anystipalpus stepposus* Trach, 2013, *Antennoseius ponticus* Tratsch et Makarova, 2008, *Gaeolaelaps sevastianovi* Trach, 2016 and *Carinoseius improvisus* (Kolodochka, Bondarev, Gwiazdowicz, 2015) from the order Mesostigmata of the class Arachnida; *Poecilimon scythicus* (Shchelkanovtsev, 1911) from the order Orthoptera; *Cixius ukrainicus* Logvinenko, 1974, *Bubastia novalis* (Logvinenko, 1975), *Jassargus ukrainicus* Logvinenko, 1961, *Psammotettix salsuginosus* Logvinenko, 1961, *Orthocephalus medvedevi* Kiritshenko, 1951, *Anapomella arnoldii* V. G. Putshkov, 1961, *Piezocranum medvedevi* V. G. Putshkov, 1961 and *Phaeochiton ebulum* V. G. Putshkov, 1977 from the order Hemiptera; *Eurytoma bicolorata* Zerova, 1978, *E. harmoliticola* Zerova, 1977, *E. stepposa* Zerova, 1980, *E. unicolor* Zerova, 1978, *Tetramesa punctata* Zerova, 1965, *T. robusta* Zerova, 1965, *T. ukrainica* Zerova, 1965, *Idiomacromerus bouceki* (Zerova & Seryogina, 1997), *Chorebus scythicus* Perepechayenko,

2004, *Protochorebus kasparyani* Perepetchayenko, 1997, *Pristomerus horribilis* Narolsky, 1987, *Casinaria lamellata* Riedel, 2018, *Sussaba roberti* Klopstein, 2014, *Tersilochus asper* Horstmann, 1981, *Netelia krishtali* Tolkanitz, 1971, *Tryphon talitzkii* Telenga, 1930, *Bothriomyrmex modestus* Radchenko, 1985 and *Andrena asperula* Osytshnjuk, 1977 from the order Hymenoptera; *Mordellistena microconfinis* Odnosum, 2009, *Cortodera villosa krasnobaevi* Danilevsky, 2010 and *Longitarsus medvedevi* Shapiro, 1956 from the order Coleoptera; *Ivanauskiella limoniella* Bidzilya, Karsholt & Šumpich, 2023, *Athrips stepposa* Bidzilya, 2005, *Elachista laurii* Bidzilya & Budashkin, 2016 and *Hadena scythia* Kljutschko & Hacker, 1996 from the order Lepidoptera, *Merodon alexandri* Popov, 2010 and *Calamoncosis stipae* Nartshuk, 1962 from the order Diptera of the class Insecta.

СИСТЕМАТИЧНИЙ СПИСОК БЕЗХРЕБЕТНИХ ТВАРИН ЗАПОВІДНИКА

Нижче представлений зведений перелік безхребетних тварин (Invertebrata, Animalia), зареєстрованих на території Луганського природного заповідника.

Загальна систематика безхребетних прийнята згідно з фундаментальним опрацюванням Ж. Жанга зі співавторами (Zhang et al., 2011). Систематику окремих таксономічних груп представлено згідно з відповідними сучасними напрацюваннями, зокрема: Arachnida (Nentwig et al., 2024), Oribatida (Weigmann, 2006), Collembola (Bellinger et al., 2024), Odonata (Bybee et al., 2021; Paulson et al., 2024), Orthoptera (Cigliano et al., 2024), Hymenoptera (Sharkey, 2007; Aguiar et al., 2011; Sharkey et al., 2011); Coleoptera (Cai et al., 2022), Lepidoptera (Nieukerken et al., 2011), Diptera (Evenhuis, Pape, 2021) тощо.

В анотованому переліку після повної наукової назви, для кожного виду наведені відділення Заповідника, звідки він відомий (за наявності таких у джерелах), а також (у дужках) посилання на джерела на основі яких вид включено до списку. У разі наведення у цих джерелах виду під невалідною (синонімічною чи помилковою) видовою назвою, ця назва зазначена навпроти відповідного джерела.

Види, які помилково наводилися для фауни Заповідника, надані без номерів у квадратних дужках [...], із зазначенням відповідних джерел і коментарів. У випадку, якщо наявність виду виглядає сумнівно, він позначений знаком запитання (?) з відповідним коментарем. Коментарі щодо вірогідності наведення більшості видів зроблені на основі критичного аналізу списку авторами каталогу. В інших випадках коментар містить посилання на колеґ-фахівців з відповідної таксономічної групи, які поставили під сумнів наявність того чи іншого виду в фауні Заповідника, під час обговорень та консультацій у процесі підготовки рукопису.

Види, що перебувають під охороною на національному (занесені до Червоної книги України) та міжнародному (охороняються Бернською конвенцією) рівнях позначені знаком оклику (!).

У круглих дужках після назви родин, класів, типів та інших вищих надвидових таксонів вказується число видів, які зареєстровані

в Заповіднику. При підрахунку кількості видів не враховували види, виключені з фауни Заповідника [...], але враховували види, наявність яких потребує підтвердження.

У тексті прийняті такі скорочення: ЛП – Літопис природи; ЛПЗ – Луганський природний заповідник НАН України; ПС – відділення ЛПЗ Провальський степ; СЛ – Станично-Луганське відділення ЛПЗ; СС – відділення ЛПЗ Стрільцівський степ; ТС – відділення ЛПЗ Трьохізбенський степ; кол. KUMN – наукова колекція комах Державного музею природи Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна (м. Харків).

SYSTEMATIC LIST OF INVERTEBRATE ANIMALS OF THE RESERVE

Below is a summarized systematic taxonomic list of invertebrates (Invertebrata, Animalia) recorded in the Luhansk Nature Reserve.

The general taxonomy of invertebrates is adopted according to the fundamental work of Zhang with co-authors (Zhang et al., 2011). The systematics of individual taxonomic groups is presented according to the relevant modern developments, in particular: Arachnida (Nentwig et al., 2024), Oribatida (Weigmann, 2006), Collembola (Bellinger et al., 2024), Odonata (Bybee et al., 2021; Paulson et al., 2024), Orthoptera (Cigliano et al., 2024), Hymenoptera (Sharkey, 2007; Aguiar et al., 2011; Sharkey et al., 2011); Coleoptera (Cai et al., 2022), Lepidoptera (Nieukerken et al., 2011), Diptera (Evenhuis, Pape, 2021), etc.

In the annotated list, after the full scientific name, each species is followed by the Reserve's department from which it is known (if available in the sources), as well as (in brackets) references to the sources on the basis of which the species is included in the list. If a species is listed in these sources under an invalid (synonymous or erroneous) name, this name is indicated opposite the corresponding source.

Species that were erroneously cited for the fauna of the Reserve are given without numbers in square brackets [...], with the relevant sources and comments. In case the species' indication looks doubtful,

it is marked with a question mark (?) with the corresponding comment. The comments on the accuracy of indication of most species are made on the basis of critical analysis of the list by the authors of the catalogue. In other cases, the commentary contains references to colleagues from the relevant taxonomic group who questioned the presence of a particular species in the fauna of the Reserve, during discussions and consultations in the process of manuscript preparation.

Species protected at the national (listed in the Red Book of Ukraine) and international (protected by the Bern Convention) levels are marked with an exclamation mark (!).

The number of species registered in the Reserve is indicated in round brackets after the names of families, classes, phyla and other higher superspecific taxa.

When calculating the number of species, we did not take into account species excluded from the fauna of the Reserve [...], but took into account species whose presence requires confirmation.

The following abbreviations are used in the text: ЛП – Chronicle of Nature; ЛПЗ – Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine; ПС – Provalskiyi Steppe department of the Reserve; СЛ – Stanychno-Luhanske department of the Reserve; СС – Streltsivskiyi Steppe department of the Reserve; ТС – Triokhizbenskiyi Steppe department of the Reserve; KUMN – Scientific Collection of Insects of the State Museum of Nature of V. N. Karazin Kharkiv National University (Kharkiv).

Царство **ANIMALIA**

Тип **NEMATODA** (1)

Клас **CHROMADOREA** (1)

Ряд **RHABDITIDA** (1)

Родина **ACUARIIDAE** (1)

1. *Synhimantus laticeps* (Rudolphi, 1819): СС (Смогоржевская, Шарпило, 1984; Смогоржевская, 1990).

Тип **ARTHROPODA** (6334)

Підтип **CHELICERATA** (548)

Клас **ARACHNIDA** (548)

Ряд **PSEUDOSCORPIONES** (5)

Родина **CHERNETIDAE** (4)

2. *Allochernes wideri* (C.L.Koch, 1843): СЛ (Прокопенко и др., 2022).
3. *Chernes hahnii* (C.L.Koch, 1839): СЛ і СС (Прокопенко и др., 2022).

4. *Lamprochernes chyzeri* (Tömösváry, 1882): СЛ (Прокопенко и др., 2022).
5. *Pselaphochernes scorpioides* (Hermann, 1804): СЛ (Прокопенко и др., 2022).

Родина **NEOBISIIDAE** (1)

6. *Neobisium* sp.: СС (Прокопенко и др., 2022).

Ряд IXODIDA (7)

Родина **IXODIDAE** (7)

7. *Dermacentor marginatus* Sulzer, 1776: ПС, СЛ і СС (Бондарев, 2009, 2010).
8. *D. pictus* Hermann, 1804: ПС, СЛ і СС (Бондарев, 2009, 2010).
9. *Haemophysalis punctata* Canestrini & Ranzago, 1877: ПС і СЛ (Бондарев, 2009, 2011a).
10. *Hyalomma plumbeum* Panzer, 1795: СЛ (Бондарев, 2009).
11. *H. scupese* Shulze, 1918: СЛ (Бондарев, 2009).
12. *Ixodes ricinus* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Бондарев, 2002, 2009).
13. *Rhipicephalus rossicus* Jakimov & Kohl-Jakimova, 1911: СЛ (Бондарев, 2009).

Ряд MESOSTIGMATA (45)

Родина **ASCIDAE** (7)

14. *Anystipalpus stepposus* Trach, 2013: СС (Trach, 2012, 2013).
15. *A. livshitsi* (Eidelberg, 1989): СС (Trach, 2013).
16. *Antennoseius (Antennoseius) bullitus* Karg, 1969: СС (Trach, 2013).
17. *A. (A.) dungeri* Karg, 1965: СС (Trach, 2013).
18. *A. (A.) pannonicus* Willmann, 1951: СС (Trach, 2013).
19. *A. (A.) ponticus* Tratsch & Makarova, 2008: СС (Trach, 2013).
20. *A. (Vitzthumia) kamalii* Moraza & Kazemi, 2009: СС (Trach, 2013).

Родина **HAEMOGAMASIDAE** (2)

21. *Haemogamasus horridus* Michael, 1892: СС (Бондарев, 2011).
22. *H. nidi* Michael, 1892: СС (Бондарев, 2011).

Родина **LAELAPIDAE** (5)

23. *Eulaelaps kolpakovae* Bregetova, 1950: СС (Бондарев, 2011).
24. *E. stabularis* C.L.Koch, 1836: СС (Бондарев, 2011).
25. *Gaeolaelaps sevastianovi* Trach, 2016: СС (Trach, 2016).

26. *Haemolaelaps glasgowi* Ewing, 1925: CC (Бондарев, 2011).
27. *Laelaps algericus* Hirst, 1925: CC (Бондарев, 2011).

Родина **PHYTOSEIIDAE** (31)

28. *Amblyseius andersoni* (Chant, 1957): ПС (Бондарев, Колодочка, 2013; Колодочка, Бондарев, 2013).
29. *A. graminis* Chant, 1956: ПС (Бондарев, 2011б, 2012; Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
30. *A. herbarius* (Wainstein, 1960): ПС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
31. *A. obtusus* (C.L.Koch, 1839): ПС (Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
32. *Amblyseiulus okanagensis* Chant, 1957: ПС (Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
33. *Neoseiulus bicaudus* (Wainstein, 1962): ПС (Колодочка, Бондарев, 2013, 2016).
34. *N. danilevskyi* (Wainstein & Arutunjan, 1970): ПС і СЛ (Бондарев, 2011б, 2012; Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
35. *N. marginatus* (Wainstein, 1961): ПС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
36. *N. reductus* (Wainstein, 1962): ПС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
37. *N. tauricus* (Livshitz & Kuznetsov, 1972): ПС (Бондарев, 2012; Бондарев, Колодочка, 2013; Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
38. *Euseius finlandicus* (Oudemans, 1915): ПС, СЛ, СС і ТС (Бондарев, 2011б, 2012; Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
39. *Kampimodromus aberrans* (Oudemans, 1930): ПС і СЛ (Бондарев, 2011б, 2012; Колодочка, Бондарев, 2013, 2016).
40. *Amblyseiella antonii* Kolodochka & Omeri, 2010: СЛ (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
41. *Dubininellus echinus* (Wainstein & Arutunjan, 1970): ПС і СС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
42. *D. juvenis* (Wainstein & Arutunjan, 1970): ПС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
43. *Typhloctonus tiliarum* (Oudemans, 1930): ПС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).

44. *Bawus subsoleiger* (Wainstein, 1962): ПС (Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
45. *Paraseiulus incognitus* Wainstein & Arutunjan, 1967: ПС (Колодочка, Бондарев, 2016).
46. *P. intermixtus* Kolodochka, 1983: ПС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
47. *P. soleiger* (Ribaga, 1092): ПС і СС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
48. *Amblydromella pirianykae* (Wainstein, 1972): ПС (Бондарев, 2011б, 2012; Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
49. *A. recki* Wainstein, 1958: ПС (Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
50. *A. clavata* (Wainstein, 1972): ПС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
51. *A. verrucosa* Wainstein, 1972: ПС (Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
52. *A. halinae* Wainstein & Kolodochka, 1974: ПС і СЛ (Бондарев, 2011б, 2012).
53. *A. rhenana* Oudemans, 1905: ПС (Бондарев, 2011б, 2012).
54. *Typhlodromus cotoneastri* Wainstein, 1961: ПС, СЛ і СС (Бондарев, 2011б, 2012; Бондарев, Колодочка, 2013; Колодочка, Бондарев, 2013, 2016; Бондарев, Колодочка, 2016).
55. *T. laurae* Arutunjan, 1974: ПС, СЛ і ТС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
56. *T. rodovae* Wainstein & Arutunjan, 1968: ПС і СЛ (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
57. *T. tiliae* Oudemans, 1927: ТС (Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016).
58. *Carinoseius improvisus* (Kolodochka, Bondarev & Gwiazdowicz, 2015): ПС (Kolodochka et al., 2015; Бондарев, Колодочка, 2016; Колодочка, Бондарев, 2016; Kolodochka, 2023).

Ряд TROMBIDIFORMES (19)

Підряд PROSTIGMATA (19)

Інфраряд EUPODINA (6)

Родина EREYNETIDAE (6)

59. *Boyaia hirundoae* Fain, 1956: ЛПЗ (Заблудовская, Баданин, 2017).
60. *B. psalidoprocnei* Fain, 1956: ЛПЗ (Заблудовская, Колесников, Кондратенко, 2013).

61. *Coboydaia motacillae* (Fain, 1969): ЛПЗ (Заблудовская, Баданин, 2017).
62. *C. nigra* Fain, 1955: ЛПЗ (Заблудовская, Баданин, 2017).
63. *Paraspeleognathopsis bakeri* Fain, 1955: ЛПЗ (Заблудовская, Баданин, 2017).
64. *Speleorodens michigensis* Ford, 1962: ЛПЗ (Заблудовская, Баданин, 2017).

Инфраряд **ELEUTHERENGONA** (13)

Гіпряд **RAPHIGNATHINA** (5)

Родина **TETRANYCHIDAE** (5)

65. *Bryobia graminum* (Schrank, 1781): ПС (Akimov, Zhovnerchuk, 2016).
66. *B. praetiosa* C.L.Koch, 1836: ПС (Жовнерчук, Погребняк, 2016).
67. *B. rubrioculus* (Scheuten, 1857): ПС (Akimov, Zhovnerchuk, 2016; Жовнерчук, Погребняк, 2016: – *redikorzevi*).
68. *Ranonychus ulmi* (C.L.Koch, 1836): ПС (Akimov, Zhovnerchuk, 2016).
69. *Eurytetranychus recki* Bagdasarian, 1948: ПС і СЛ (Akimov, Zhovnerchuk, 2016; Жовнерчук, Погребняк, 2016).

Гіпряд **HETEROSTIGMATA** (8)

Родина **PYGMEPHORIDAE** (1)

70. *Spatulaphorus vladimiri* Khaustov, 2005: СС (Khaustov, Trach, 2012b).

Родина **NEOPYGMEPHORIDAE** (1)

71. *Pseudokerdabania geotruperum* Khaustov & Trach, 2012: СС (Khaustov, Trach, 2012a).

Родина **TARSONEMIDAE** (6)

72. *Tarsonemus aequalis* Livshits, Mitrofanov & Sharonov, 1979: СЛ (Ужевская, 2008).
73. *T. bifurcatus* Schaarschmidt, 1959: СЛ (Ужевская, 2008).
74. *T. curiosus* Livshits, Mitrofanov & Sharonov, 1982: СЛ (Ужевская, 2008).
75. *T. fusarii* Cooreman, 1941: СЛ (Ужевская, 2008).
76. *T. pennisetus* Wainstein, 1979: СЛ (Ужевская, 2008).
77. *T. virgineus* Suski, 1969: СЛ (Ужевская, 2008).

Ряд **SARCOPTIFORMES** (119)

Підряд **ORIBATIDA** (119)

Інфраряд **PALAEOSOMATA** (1)

Родина **CTENACARIDAE** (1)

78. *Stenacarus araneola* (Grandjean, 1932): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а; Ярошенко, Штирц, 2008).

Інфраряд **ENARTHRONOTA** (5)

Родина **BRACHYCHTHONIIDAE** (3)

79. *Sellnickochthonius immaculatus* Forsslund, 1942: ПС (Штирц, 1998б).
80. *Liochthonius lapponicus* (Tragardh, 1910): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
81. *L. propinquus* Niedbala, 1972: ПС і СЛ (Штирц, 1997а, 1997б; Штирц, 1998б).

Родина **ENIOCHTHONIIDAE** (2)

82. *Eniochthonius minutissimus* (Berlese, 1903): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б).
83. *Hypochthoniella minutissima* Berlese, 1904: ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Інфраряд **MIXONOMATA** (5)

Родина **PERLOHMANNIIDAE** (1)

84. *Perlohmannia coiffaiti* Grandjean, 1961: СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **EPILOHMANNIIDAE** (1)

85. *Epilohmannia cylindrica* (Berlese, 1904): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **EUPHTHIRACARIDAE** (2)

86. *Euphthiracarus cribrarius* (Berlese, 1904): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
87. *Rhysotritia ardua* (C.L.Koch, 1841) ssp. *affinis* Sergienko, 1989: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **PHTHIRACARIDAE** (1)

88. *Phthiracarus piger* (Scopoli, 1763): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Інфраряд **DESMONOMATA** (108)

Гіпряд **NOTHRINA** (4)

Родина **CROTONIIDAE** (1)

89. *Camisia horrida* (Hermann, 1804): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **NOTHRIDAE** (1)

90. *Nothrus biciliatus* C.L.Koch, 1841: ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **TRHYPOCHTHONIIDAE** (2)

91. *Trhypochthonius cladonicola* (Willmann, 1919): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
92. *T. tectorum* (Berlese, 1896): ПС і СС (Штирц, 1998а, 1998б).

Гіпряд **BRACHYPYLINA** (100)

Родина **ACHIPTERIIDAE** (1)

93. *Parachipteria punctata* (Nicolet, 1855): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **ASTEGISTIDAE** (2)

94. *Astegistes pilosus* (C.L.Koch, 1840): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
95. *Culturibula juncta* (Michael, 1885): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **PELOPPIIDAE** (2)

96. *Ceratoppia bipilis* (Hermann, 1804): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
97. *C. quadridentata* (Haller, 1882): СЛ (Штирц, 1999).

Родина **CERATOZETIDAE** (12)

98. *Ceratozetoides cisalpinus* (Berlese, 1908): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
99. *Ceratozetes gracilis* (Michael, 1884): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
100. *C. helenae* Pavlitshenko, 1993: СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
101. *C. mediocris* Berlese, 1908: СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
102. *C. laticuspidatus* Menke, 1964: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998в; Ярошенко, Штирц, 2008).
103. *C. minutissimus* Willmann, 1951: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

104. *C. peritus* Grandjean, 1951: ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
105. *Ceresella venusta* Pavlitschenko, 1993: ПС (Штирц, 1998б).
106. *Trichoribates naltschicki* (Schaldybina, 1971): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
107. *T. incisellus* (Kramer, 1897): СЛ і СС (Штирц, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
108. *T. novus* (Sellnick, 1928): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
109. *T. trimaculatus* (С.Л.Коч, 1835): ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **CHAMOBATIDAE** (1)

110. *Chamobates spinosus* Sellnick, 1928: СС (Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **STENOBELBIDAE** (3)

111. *Stenobelba pilosella* Jeleva, 1962: ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
112. *Stenobelba* sp.: СЛ (Штирц, 1999).

Родина **DAMAEIDAE** (4)

113. *Belba dubinini* Bulanova-Zachvatkina, 1962: СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а; Ярошенко, Штирц, 2008).
114. *B. rossica* Bulanova-Zachvatkina, 1962: СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а; Ярошенко, Штирц, 2008).
115. *Metabelba rara* Bulanova-Zachvatkina, 1965: СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
116. *M. pulverulenta* (С.Л.Коч, 1839): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **DAMAEOLIDAE** (1)

117. *Fosseremus laciniatus* (Berlese, 1905): СЛ (Штирц, 1999).

Родина **EPIMERELLIDAE** (1)

118. *Epimerella smirnovi* (Kulijev, 1962) ssp. *longisetosa* Kulijew, 1967: СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **EREMAEIDAE** (1)

119. *Eremaeus fossulatus* Kunst, 1959: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1998в; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **EREMULIDAE** (1)

120. *Eremulus antis* Poltavskaya, 1987: СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **GALUMNIDAE** (4)

121. *Galumna lanceata* Oudemans, 1900: СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
122. *G. obvia* (Berlese, 1914): ПС (Штирц, 2008).
123. *Galumna* sp.: СЛ (Штирц, 1999). Вказівка потребує перевірки.
124. *Pilogalumna crassiclava* (Oudemans, 1915): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997б, 2008; Ярошенко, Штирц, 2008: – *allifera*).

Родина **GYMNODAMAEIDAE** (2)

125. *Gymnodamaeus bicostatus* (C.L.Koch, 1835): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
126. *Jacotella austriaca* (Willmann, 1935) ssp. *stepposus* Baschkirova, 1958: СС (Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **HAPLOZETIDAE** (2)

127. *Haplozetes vindobonensis* (Willmann, 1935): СС (Штирц, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
128. *Peloribates longipilosus* Csiszar, 1962: СС (Штирц, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **HERMANNIELLIDAE** (3)

129. *Hermanniella dolosa* Grandjean, 1931: СС і СС (Штирц, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
130. *H. granulata* (Nicolet, 1855): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
131. *H. punctulata* Berlese, 1908: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **HERMANNIIDAE** (1)

132. *Hermannia gibba* (C.L.Koch, 1839): СС (Штирц, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **LIACARIDAE** (6)

133. *Birsteinus clavatus* Krivolutsky, 1965: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
134. *Dorycranosus punctulatus* Mihelčič, 1956: СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).

135. *D. zachvatkini* (Kulijew, 1962): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
 136. *D. splendens* (Coggi, 1898): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
 137. *Liacarus brevilamellatus* Mihelčič, 1955: ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
 138. *L. coracinus* (С.Л.Коч, 1840): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
 139. *Xenillus tegeocranus* (Hermann, 1804): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **LICNOBELBIDAE** (1)

140. *Licnobelba alestensis* Grandjean, 1931: СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998в; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **NEOLIODIDAE** (1)

141. *Neoliodes theleproctus* (Hermann, 1804): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **MYCOBATIDAE** (2)

142. *Punctoribates minimus* Schaldybina, 1969: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1998в, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
 143. *P. punctum* (С.Л.Коч, 1939): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **ORPIIDAE** (13)

144. *Anomalorppia chitinofincta* (Kulijev, 1962): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
 145. *Berniniella serratirostris* Golosova, 1970: ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
 146. *Graptoppia foveolata* (Paoli, 1908): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
 147. *Orpiella neerlandica* (Oudemans, 1900): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
 148. *O. nova* (Oudemans, 1902): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
 149. *O. obsoleta* (Paoli, 1908): ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
 150. *O. subpectinata* (Oudemans, 1900): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
 151. *Microppia minus* (Paoli, 1908): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

152. *Multioppia glabra* (Mihelčič, 1955): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
153. *M. laniseta* Moritz, 1966: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
154. *Ramusella krivolutskyi* (Kulijev, 1966): ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
155. *R. mihelcici* (Perez-Inigo, 1965): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
156. *Oppia nitens* C.L.Koch, 1835: СС (Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **ORIBATELLIDAE** (3)

157. *Oribatella quadricornuta* (Michael, 1880): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
158. *O. reticulata* Berlese, 1916: ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
159. *Tectoribates ornatus* (Schuster, 1958): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **ORIBATULIDAE** (5)

160. *O. pallida* Banks, 1906: ПС (Ярошенко, Штирц, 2008).
161. *Zygoribatula arcuatissima* Berlese, 1916: ПС (Штирц, 1998б: – *concinna*).
162. *Z. exarata* (Berlese, 1916): ПС (Штирц, 1998б).
163. *Z. frisiae* (Oudemans, 1900): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1998в, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
164. *Zygoribatula* sp.: СЛ (Штирц, 1999). Вказівка потребує перевірки.

Родина **PASSALOZETIDAE** (2)

165. *Bipassalozetes bidactylus* (Coggi, 1900): СЛ (Штирц, 1997б, 1998в).
166. *Passalozetes africanus* Grandjean, 1932: ПС і СС (Штирц, 1997; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **PHENOPELOPIDAE** (3)

167. *Eupelops acromios* (Hermann, 1804): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
168. *Peloptulus phaenotus* (C.L.Koch, 1844): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
169. *P. reticulatus* Mihelčič, 1957: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999, 2008; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **PLATEREMAEIDAE** (2)

170. *Arthrodamaeus femoratus* (C.L.Koch, 1840): СС (Ярошенко, Штирц, 2008).
171. *A. starki* (Bulanova-Zachvatkina, 1967): ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **HAPLOZETIDAE** (1)

172. *Protoribates capucinus* Berlese, 1908: ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1998в, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008: – *monodactylus*).

Родина **SCHELORIBATIDAE** (9)

173. *Hemileius initialis* (Berlese, 1908): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008: – *confundatus*).
174. *L. longior* (Berlese, 1908): ПС (Штирц, 1997а, 1997б; Штирц, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
175. *L. rannonica* (Willmann, 1951): ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008: – *rannonicus, variabilis*).
176. *Liebstadia similis* (Michael, 1888): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
177. *Scheloribates fimbriatus* Thor, 1930: СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
178. *S. laevigatus* (C.L.Koch, 1836): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б; Ярошенко, Штирц, 2008).
179. *S. latipes* (C.L.Koch, 1844): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
180. *S. pallidulus* (C.L.Koch, 1841): СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
181. *Scheloribates* sp.: СЛ (Штирц, 1999). Вказівка потребує перевірки.

Родина **SCUTOVERTICIDAE** (3)

182. *Scutovertex minutus* (C.L.Koch, 1835): ПС і СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008).
183. *S. punctatus* Sitnikova, 1975: СЛ (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а).
184. *S. sculptus* Michael, 1879: СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **SPHAEROCHTHONIIDAE** (1)

185. *Sphaerochthonius splendidus* (Berlese, 1904): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б; Ярошенко, Штирц, 2008: – *dilutus*).

Родина **SUCTOBELBIDAE** (5)

186. *Suctobelbella alloenasuta* Moritz, 1971: ПС і СЛ (Штирц, 1998б, 1999).
187. *S. hammeri* Krivolutsky, 1966: СЛ (Штирц, 1999).
188. *S. perpendiculata* (Forsslund, 1958): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
189. *S. subcornigera* (Forsslund, 1941): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).
190. *Suctobelbella* sp.: СЛ (Штирц, 1999).

Родина **TECTOCEPHEIDAE** (1)

191. *Tectocepheus velatus* (Michael, 1880): ПС, СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998а, 1998б, 1998в, 1999; Ярошенко, Штирц, 2008).

Родина **ZETORCHESTIDAE** (1)

192. *Microzetorchestes emeryi* (Coggi, 1898): СЛ і СС (Штирц, 1997а, 1997б, 1998в; Ярошенко, Штирц, 2008).

Гіпряд **ASTIGMATA** (4)

Родина **CANESTRINIIDAE** (1)

193. *Coleopterophagus megnini* (Berlese, 1881): СС (Trach, Khaustov, 2011).

Родина **WINTERSCHMIDTIIDAE** (1)

194. *Sphexicozela connivens* Mahunka, 1970: ПС (Орлова, Король, 2013).

Родина **GASTRONYSSIDAE** (2)

195. *Yunkeracarus apodemi* Fain et al., 1967: ЛПЗ (Заблудовская, Баданин, 2017).
196. *Y. ascanicus* Zabludovskaya 1989: ПС (Заблудовская, Баданин, 2017).

Ряд **ARANEAE** (353)

Родина **AGELENIDAE** (5)

197. *Agelena labyrinthica* (Clerck, 1757): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Kovblyuk, Kastrygina, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

198. *Agelenopsis potteri* (Blackwall, 1846): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Прокопенко, Гойдык, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Полчанинова, 2015; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
199. *Allagelena gracilens* (C. L. Koch, 1841): СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
200. *Eratigena agrestis* (Walckenaer, 1802): ТС (Polchaninova, Prokopenko, 2013).
201. *Tegenaria lapicidinarum* Spassky, 1934: ПС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **ANYPHAENIDAE** (1)

202. *Anyphaena accentuata* (Walckenaer, 1802): СЛ (Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **ARANEIDAE** (29)

203. *Aculepeira armida* (Audouin, 1826): ПС (Грезе, 1909: – *victoria*; Харитонов, 1932: – *victoria*; Полчанинова, Прокопенко, 2007, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2017).
204. *Agalenatea redii* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1995; Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015; 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
205. *Araneus alsine* (Walckenaer, 1802): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
206. *A. angulatus* Clerck, 1757: ПС і СЛ (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
207. *A. diadematus* Clerck, 1757: ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
208. *A. quadratus* Clerck, 1757: СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011;

- Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017, Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
209. *A. sturmi* (Hahn, 1831): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
210. *A. triguttatus* (Fabricius, 1775): СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
211. *Araniella cucurbitina* (Clerck, 1757): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012с, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
212. *Argiope bruennichi* (Scopoli, 1772): ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
213. *A. lobata* (Pallas, 1772): ТС (Polchaninova, Prokopenko, 2013).
214. *Cercidia prominens* (Westring, 1851): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
215. *Cyclosa conica* (Pallas, 1772): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
216. *C. oculata* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022d; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
217. *Gibbaranea bituberculata* (Walckenaer, 1802): ПС і СЛ (Грезе, 1909: – *dromedaria*; Харитонов, 1932: – *dromedarius*; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
218. *G. ullrichi* (Hahn, 1835): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

219. *Hypsosinga albovittata* (Westring, 1851): СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, Marushchak, 2023).
220. *H. heri* (Hahn, 1831): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
221. *H. pygmaea* (Sundevall, 1831): СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
222. *H. sanguinea* (C. L. Koch, 1844): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
223. *Larinioides ixobolus* (Thorell, 1873): ПС і СЛ (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
224. *L. patagiatus* (Clerck, 1757): ПС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
225. *L. suspicax* (O. Pickard-Cambridge, 1876): ПС і СЛ (Грезе, 1909: – *cornuta*; Харитонов, 1932: – *folium*; Полчанинова, 1990а: – *cornutus*; Прокопенко, 1998: – *cornutus*, 2001: – *folium*; Полчанинова, Прокопенко, 2011: – *folium*; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017: – *folium*; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
226. *Mangora acalypha* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
227. *Neoscona adianta* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; 1995, 2012; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
228. *Nuctenea umbratica* (Clerck, 1757): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

229. *Singa hamata* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
230. *S. nitidula* С. L. Koch, 1844: ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
231. *Zilla diodia* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина АТУРІДАЕ (1)

232. *Atypus muralis* Bertkau, 1890: ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Прокопенко, 2021; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина CHEIRACANTHІДАЕ (5)

233. *Cheiracanthium erraticum* (Walckenaer, 1802): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
234. *Ch. pelasgicum* (С. L. Koch, 1837): ПС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011).
235. *Ch. pennyi* O. Pickard-Cambridge, 1873: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
236. *Ch. punctorium* (Villers, 1789): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
237. *Ch. virescens* (Sundevall, 1832): ПС і СС (Грезе, 1909: – *lapidicolens*; Харитонов, 1932: – *lapidicolens*; Прокопенко, 2001;

Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **CLUBIONIDAE** (11)

238. *Clubiona caerulescens* L. Koch, 1867: СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
239. *C. frisia* Wunderlich & Schuett, 1995: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001: – *similis*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
240. *C. frutetorum* L. Koch, 1867: СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Mikhailov, 2003; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
241. *C. germanica* Thorell, 1871: ПС і СЛ (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
242. *C. lutescens* Westring, 1851: ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Mikhailov, 2003; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
243. *C. neglecta* O. Pickard-Cambridge, 1862: СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
244. *C. pallidula* (Clerck, 1757): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
245. *C. phragmitis* C. L. Koch, 1843: СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Mikhailov, 2002; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
246. *C. pseudoneglecta* Wunderlich, 1994: ПС, СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001: – *neglecta*; Mikhailov, 2003; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
247. *C. reclusa* O. Pickard-Cambridge, 1863: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Mikhailov, 2002; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

248. *C. stagnatilis* Kulczyński, 1897: СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **DICTYNIDAE** (7)

249. *Archaeodictyna amtophila* (Menge, 1871): ПС (Грезе, 1909; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Прокопенко, 2022).
250. *Argyroneta aquatica* (Clerck, 1757): СЛ (Прокопенко, 1998; Polchaninova, Prokopenko, 2017).
251. *Brigittea latens* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
252. *Dictyna arundinacea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 2012; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2015).
253. *D. uncinata* Thorell, 1856: ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова 1990а; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
254. *Lathys humilis* (Blackwall, 1855): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
255. *L. stigmatisata* (Menge, 1869): ПС і СЛ (Полчанинова 1990а: – *puta*; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **ERESIDAE** (2)

256. *Eresus kollari* Rossi, 1846: ПС (Полчанинова, 1990а: – *cinnaberinus*; Полчанинова, Прокопенко, 2011: – *cinnaberinus*; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
257. *Eresus* sp.: СС (Polchaninova, 2015). Матеріал потребує перевірки для розрізнення видів *E. kollari* й *E. moravicus*.

Родина **GNAPHOSIDAE** (40)

258. *Berlandina cinerea* (Menge, 1872): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko,

- 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
259. *Callilepis nocturna* (Linnaeus, 1758): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
260. *Civizelotes pygmaeus* (Miller, 1943): ПС і СС (Полчанинова, 1990а, Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
261. *Drassodes lapidosus* (Walckenaer, 1802): ПС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
262. *D. pubescens* (Thorell, 1856): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
263. *Drassyllus praeficus* (L. Koch, 1866): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
264. *D. pusillus* (C. L. Koch, 1833): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
265. *Gnaphosa leporina* (L. Koch, 1866): ПС і СС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
266. *G. licenti* Schenkel, 1953: СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2015; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
267. *G. lucifuga* (Walckenaer, 1802): ПС (Полчанинова, 1990а; Ovtsharenko et al., 1992; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
268. *G. lugubris* (C. L. Koch, 1839): СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015;

- Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
269. *G. mongolica* Simon, 1895: ПС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
270. *G. steppica* Ovtsharenko, Platnick & Song, 1992: ПС (Прокопенко, 2001: – *ораса*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
271. *G. taurica* Thorell, 1875: СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
272. *Haplodrassus dalmatensis* (L. Koch, 1866): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
273. *H. kulczynskii* Lohmander, 1942: СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
274. *H. signifer* (C. L. Koch, 1839): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Полчанинова, 2012; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Прокопенко, 2021; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
275. *H. silvestris* (Blackwall, 1833): СЛ і СС (Овчаренко, 1982; Хохлова, Полчанинова, 1986; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
276. *H. umbratilis* (L. Koch, 1866): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
277. *Leptoptilos memorialis* (Spassky, 1940): ПС (Полчанинова, 1990а, 1990б; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
278. *Micaria bosmansii* Kovblyuk & Nadolny, 2008: ТС (Polchaninova, Prokopenko, 2013).

279. *M. dives* (Lucas, 1846): ПС, СЛ і СС (Полчанинова, 1990а; 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
280. *M. formicaria* (Sundevall, 1831): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
281. *M. fulgens* (Walckenaer, 1802): СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
282. *M. guttulata* (C. L. Koch, 1839): СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
283. *M. micans* (Blackwall, 1858): СЛ (Ponomarev et al., 2022, Nentwig et al., 2024).
284. *M. pulicaria* (Sundevall, 1831): ПС, і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
285. *M. rossica* Thorell, 1875: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
286. *M. subopaca* Westring, 1861: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
287. *Nomisia aussereri* (L. Koch, 1872): ПС і СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
288. *Phaeoedus braccatus* (L. Koch, 1866): СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
289. *Poecilochroa variana* (C. L. Koch, 1839): СЛ і СС (Прокопенко, 1988, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
290. *Zelotes electus* (C. L. Koch, 1839): ПС і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2015).

291. *Z. fuscus* (Thorell, 1875): ПС і СС (Полчанинова, 1990а: – *subterraneus*; Прокопенко, 2001: – *subterraneus*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013: – *kukushkini*, 2017; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
292. *Z. hermani* (Chyzer, 1897): ПС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
293. *Z. latreillei* (Simon, 1878): СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
294. *Z. longipes* (L. Koch, 1866): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
295. *Z. mundus* (Kulczyński, 1897): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
296. *Z. pseudogallicus* Ponomarev, 2007: СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
297. *Z. segrex* (Simon, 1878): ПС (Прокопенко, 2001: – *declinans*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **HAHNIIDAE** (2)

298. *Hahnia nava* (Blackwall, 1841): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
299. *H. ononidum* Simon, 1875: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **LINYPHIIDAE** (76)

300. *Abacoproeces saltuum* (L. Koch, 1872): СЛ (Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
301. *Acartauchenius scurrilis* (O. Pickard-Cambridge, 1873): ПС і СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

302. *Agyneta cauta* (O. Pickard-Cambridge, 1903): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
303. *A. conigera* (O. Pickard-Cambridge, 1863): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1990б; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
304. *A. fuscipalpus* (C. L. Koch, 1836): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
305. *A. mollis* (O. Pickard-Cambridge, 1871): СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
306. *A. rurestris* (C. L. Koch), 1836: ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
307. *A. saaristoi* Tanasevitch, 2000: СС (Polchaninova, Prokopenko, 2017).
308. *A. simplicitarsis* (Simon, 1884): СС (Полчанинова, 1995; Прокопенко, 2001; Tanasevich, 2004; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
309. *Anguliphantes angulipalpis* (Westring, 1851): ПС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
310. *Bathyphantes gracilis* (Blackwall, 1841): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
311. *B. nigrinus* (Westring, 1851): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
312. *Centromerus capucinus* (Simon, 1884): СЛ (Прокопенко, 2001; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
313. *C. sylvaticus* (Blackwall, 1841): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
314. *Ceratinella brevis* (Wider, 1834): ПС і СЛ (Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001;

- Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
315. *Snephalocotes obscurus* (Blackwall, 1834): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
316. *Dactylopiastes digiticeps* (Simon, 1881): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
317. *D. mirificus* (Georgescu, 1976): СС (Полчанинова, 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
318. *Diplocephalus connatus* Vertkauf, 1889: СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
319. *D. cristatus* (Blackwall, 1833): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
320. *D. picinus* (Blackwall, 1841): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
321. *Diplostyla concolor* (Wider, 1834): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
322. *Drapetisca socialis* (Sundevall, 1833): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
323. *Entelecara acuminata* (Wider, 1834): СЛ (Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Gnelitsa, 2022a).
324. *Erigone atra* Blackwall, 1833: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
325. *E. dentipalpis* (Wider, 1834): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
326. *Erigonoplus foveatus* (Dahl, 1912): СС (Polchaninova, Prokopenko, 2017).

327. *Floronia bucculenta* (Clerck, 1757): СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
328. *Gnathonarium dentatum* (Wider, 1834): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
329. *Gonatium paradoxum* (L. Koch, 1869): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
330. *Gongylidiellum latebricola* (O. Pickard-Cambridge, 1871): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1990в; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
331. *G. murcidum* Simon, 1884: СЛ і СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
332. *Gongylidium rufipes* (Linnaeus, 1758): СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
333. *Hypomma cornutum* (Blackwall, 1833): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
334. *Hypselistes jacksoni* (O. Pickard-Cambridge, 1903): СЛ (Polchaninova, Prokopenko, 2013).
335. *Linyphia tenuipalpis* Simon, 1884: ПС, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, Marushchak, 2023).
336. *L. triangularis* (Clerck, 1757): ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
337. *Masogallicus* Simon, 1894: СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
338. *M. sundevalli* (Westring, 1851): СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
339. *Megalepthyphantes nebulosus* (Sundevall, 1830): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

340. *M. pseudocollinus* Saaristo, 1997: ПС, СЛ і СС (Полчанинова, 1995: – *collinus*; Прокопенко, 1998, 2001; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
341. *Metopobactrus prominulus* (O. Pickard-Cambridge, 1873): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
342. *Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1830): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
343. *Microneta viaria* (Blackwall, 1841): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1990в; Esjunin et al., 1993; Renev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
344. *Minicia caspiana* Tanasevitch, 1990: СЛ і СС (Полчанинова, 1995: – *marginella*; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
345. *Neriere clathrata* (Sundevall, 1830): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
346. *Neriere montana* (Clerck, 1757): ПС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
347. *N. radiata* (Walckenaer, 1841): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990в; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
348. *Oedothorax apicatus* (Blackwall, 1850): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
349. *O. fuscus* (Blackwall, 1834): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
350. *O. retusus* (Westring, 1851): ПС і СЛ (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
351. *Panatomops menzei* Simon, 1926: ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

352. *Pelecopsis elongata* (Wider, 1834): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
353. *P. parallela* (Wider, 1834): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022, Polchaninova, Marushchak, 2023).
354. *Pityohiphantes phrygianus* (C. L. Koch, 1836): СЛ (Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Прокопенко, 2022).
355. *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
356. ? *Porhomma convexum* (Westring, 1851): СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015). Визначення потребує перевірки та підтвердження.
357. *P. microphthalmum* (O. Pickard-Cambridge, 1871): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
358. *P. pygmaeum* (Blackwall, 1834): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
359. *Silometopus reussi* (Thorell, 1871): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Gnelitsa, 2012; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
360. *Sintula spiniger* (Balogh, 1935): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Gnelitsa, 2012; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
361. *Stemonyphantes lineatus* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
362. *Styloctetor romanus* (O. Pickard-Cambridge, 1873): ПС і СЛ (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
363. *Syedra gracilis* (Menge, 1869): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
364. *Tapinocyba biscissa* (O. Pickard-Cambridge, 1873): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

365. *Tenuiphantes flavipes* (Blackwall, 1854): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
366. *Thyreosthenius parasiticus* (Westring, 1851): СЛ (Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
367. *Trichoncus affinis* Kulczyński, 1894: СЛ і СС (Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
368. *T. vasconicus* Denis, 1944: СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
369. *Trichopternacito* (O. Pickard-Cambridge, 1873): СЛ (Прокопенко, 2001; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
370. *Typhochrestus digitatus* (O. Pickard-Cambridge, 1873): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
371. *Uralophantes ponticus* Gnelitsa, 2022: СС (Polchaninova, 2015: – *troitskensis*; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017: – *troitskensis*; Polchaninova, 2015, 2022: – *troitskensis*; Gnelitsa, 2022b; Polchaninova, Marushchak, 2023).
372. *Walckenaeria alticeps* (Denis, 1952): ПС і СЛ (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
373. *W. antica* (Wider, 1834): СЛ і СС (Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2019; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
374. *W. atrotibialis* (O. Pickard-Cambridge, 1878): СЛ (Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
375. *W. furcillata* (Menge, 1869): ПС і СЛ (Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 2001; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **LIOCRANIDAE** (4)

376. *Agroeca brunnea* (Blackwall, 1833): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
377. *A. cuprea* Menge, 1873: ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а: – *pullata*; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
378. *A. lusatica* (L. Koch, 1875): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
379. *A. maculata* L. Koch, 1879: СС (Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Прокопенко, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **LYCOSIDAE** (29)

380. *Alopecosa aculeata* (Clerck, 1757): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
381. *A. cuneata* (Clerck, 1757): СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990в, 2012; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
382. *A. cursor* (Hahn, 1831): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
383. *A. farinosa* (Herman, 1879): ПС і СС (Грезе, 1909: – *andrenivora*; Polchaninova, Prokopenko, 2013: – *accentuata*, 2017; Polchaninova, 2015: – *accentuata*, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
384. *A. pulverulenta* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Полчанинова, 2012; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
385. *A. schmidti* (Hahn, 1835): ПС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
386. *A. solitaria* (Herman, 1879): ПС і СС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova,

- Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
387. *A. striatipes* (C. L. Koch, 1839): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
388. *A. sulzeri* (Pavesi, 1873): ПС, СЛ і СС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
389. *A. taeniopus* (Kulczyński, 1895): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
390. *A. trabalis* (Clerck, 1757): ПС (Грезе, 1909; Хохлова, Полчанинова, 1986; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
391. *Arctosa leopardus* (Sundevall, 1833): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
392. *A. stigmosa* (Thorell, 1875): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
393. *Lycosa singoriensis* (Laxmann, 1770): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
394. *Pardosa agrestis* (Westring, 1861): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001, 2022; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
395. *P. amentata* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

396. *P. bifasciata* (C. L. Koch, 1834): ПС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001, 2022; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
397. *P. italica* Tongiori, 1966: СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
398. *P. lugubris* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
399. *P. paludicola* (Clerck, 1757): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2000; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
400. *P. palustris* (Linnaeus, 1758): СС (Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
401. *P. prativaga* (L. Koch, 1870): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
402. *P. pullata* (Clerck, 1757): ПС (Грезе, 1909; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
403. *Pirata piraticus* (Clerck, 1757): ПС і СЛ (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
404. *Piratula hygrophila* (Thorell, 1872): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
405. *Trochosa robusta* (Simon, 1876): СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
406. *T. ruricola* (De Geer, 1778): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko,

2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

407. *T. terricola* Thorell, 1856: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995, 2012; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

408. *Xerolycosa miniata* (C. L. Koch, 1834): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **MIMETIDAE** (1)

409. *Ero aphana* (Walckenaer, 1802): ПС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **MITURGIDAE** (3)

410. *Zora nemoralis* (Blackwall, 1861): СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

411. *Z. pardalis* Simon, 1878: ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

412. *Z. spinimana* (Sundevall, 1833): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **OXYOPIDAE** (2)

413. *Oxyopes heterophthalmus* (Latreille, 1804): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

414. *O. ramosus* (Martini & Goeze, 1778): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **PHILODROMIDAE** (14)

415. *Philodromus aureolus* (Clerck, 1757): ПС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

416. *Ph. cespitum* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909: – *caespiticolis*; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а: – *aureolus*; Прокопенко, 1998, 2001: – *aureolus*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).

417. *Ph. dispar* Walckenaer, 1826: СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

418. *Ph. fuscomarginatus* (De Geer, 1778): СЛ (Прокопенко, 1997, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

419. *Ph. margaritatus* (Clerck, 1757): СЛ (Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

420. *Ph. poecilus* (Thorell, 1872): СЛ (Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

421. *Ph. rufus* Walckenaer, 1826: СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

422. *Rhysodromus histrio* (Latreille, 1819): ПС, СЛ і ТС (Грезе, 1909: – *elegans*; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).

423. *Thanatus arenarius* L. Koch, 1872: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

424. *Th. formicinus* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

425. *Th. oblongiusculus* (Lucas, 1846): ПС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

426. *Tibellus macellus* Simon, 1875: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995: – *vittatus*; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
427. *T. maritimus* (Menge, 1875): СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
428. *T. oblongus* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Efimik, 1999; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **PHOLCIDAE** (2)

429. *Pholcus phalangioides* (Fuesslin, 1775): ПС і СЛ (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
430. *Ph. ponticus* Thorell, 1875: ПС, СЛ і СС (Полчанинова, 1990а: – *opilionoides*; Прокопенко, 1998, 2001: – *opilionoides*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **PHRUROLITHIDAE** (2)

431. *Phrurolithus festivus* (C. L. Koch, 1835): ПС, СЛ і СС (Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
432. *Ph. pullatus* Kulczyński, 1897: ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **PISAURIDAE** (3)

433. *Dolomedes fimbriatus* (Clerck, 1757): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
434. ? *Pisaura mirabilis* (Clerck, 1757): ПС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а;

- Polchaninova, Prokopenko, 2013). Усі записи надані за Грезе, 1909. Наявність виду у фауні Заповідника потребує підтвердження.
435. *P. novicia* (L. Koch, 1878): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011: – *mirabilis*; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **SALTICIDAE** (42)

436. *Aelurillus laniger* Logunov & Marusik, 2000: СС (Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
437. *A. v-insignitus* (Clerck, 1757): СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
438. *Asianellus festivus* (C. L. Koch, 1834): ПС, СЛ і СС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
439. *Attulus dzieduszyckii* (L. Koch, 1870): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
440. *A. floricola* (C. L. Koch, 1837): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
441. *A. inopinabilis* (Logunov, 1992): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
442. *A. terebratus* (Clerck, 1757): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
443. *A. zimmermanni* (Simon, 1877): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
444. *Ballus chalybeius* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

445. *Carrhotus xanthogramma* (Latreille, 1819): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
446. *Chalcoscirtus nigrilus* (Thorell, 1875): СС (Logunov, Marusik, 1998; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
447. *Euophrys frontalis* (Walckenaer, 1802): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2015).
448. *Evarcha arcuata* (Clerck, 1757): ПС, СЛ, СС і ТС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
449. *E. falcata* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
450. *E. laetabunda* (C. L. Koch, 1846): СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
451. *E. michailovi* Logunov, 1992: ПС і СС (Прокопенко, 2001: – *laetabunda*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
452. *Heliophanus auratus* C. L. Koch, 1835:: СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 1997, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
453. *H. cupreus* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
454. *Heliophanus dubius* C. L. Koch, 1835: СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

455. *H. flavipes* (Hahn, 1823): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1997, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
456. *H. patagiatus* Thorell, 1875: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
457. *Marpissa muscosa* (Clerck, 1757): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
458. *M. radiata* (Grube, 1859): ПС і СЛ (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
459. *Mendoza canestrinii* (Ninni, 1868): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
460. *Myrmarachne formicaria* (De Geer, 1778): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
461. *Neon rayi* (Simon, 1875): СС (Полчанинова, 1995; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
462. *Pellenes seriatus* (Thorell, 1875): ПС і СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
463. *Philaeus chrysops* (Poda, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
464. *Phlegra bicognata* Azarkina, 2004: ПС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
465. *Ph. fasciata* (Hahn, 1826): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
466. *Pseudeuophrys obsoleta* (Simon, 1868): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

467. *Pseudicius encarpatus* (Walckenaer, 1802): СЛ і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
468. *Salticus cingulatus* (Panzer, 1797): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
469. *S. scenicus* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1997; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
470. *S. zebraneus* (C. L. Koch, 1837): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
471. *Sibianor aurocinctus* (Ohlert, 1865): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
472. *Synageles hilarulus* (C. L. Koch, 1846): СС (Полчанинова, 1995; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
473. *S. subcingulatus* (Simon, 1878): ПС і СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
474. *S. venator* (Lucas, 1836): ПС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
475. *Talavera aequipes* (O. Pickard-Cambridge, 1871): ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
476. *T. petrensis* (C. L. Koch, 1837): ПС і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
477. *Yllenus arenarius* Simon, 1868: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина SPARASSIDAE (1)

478. *Micrommata virescens* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а: – *roseum*, 1995, 2012; Прокопенко, 1998, 2001: – *roseum*; Полчанинова, Прокопенко,

2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2015: – *roseum*, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **TETRAGNATHIDAE** (11)

479. *Metellina segmentata* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
480. *Pachygnatha clercki* Sundevall, 1823: ПС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013). Матеріал із ПС потребує ревізії для розрізнення *P. clercki* й *P. clerckoides*.
481. *P. clerckoides* Wunderlich, 1985: СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011: – *clercki*; Polchaninova, Prokopenko, 2017).
482. *P. degeeri* Sundevall, 1830: СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
483. *P. listeri* Sundevall, 1830: СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
484. *Tetragnatha dearmata* Thorell, 1873: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
485. *T. extensa* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
486. *T. montana* Simon, 1874: ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909: – *solandri*; Харитонов, 1932: – *solandri*; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
487. *T. nigrita* Lendl, 1886: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
488. *T. obtusa* L. Koch, 1837: СЛ (Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

489. *T. pinicola* L. Koch, 1870: СЛ (Прокопенко, 1998; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **THERIDIIDAE** (28)

490. *Asagena meridionalis* Kulczyński, 1894: СЛ і СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

491. *A. phalerata* (Panzer, 1801): СЛ і СС (Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

492. *Crustulina guttata* (Wider, 1834): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Renev et al., 1994; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

493. *C. sticta* (O. Pickard-Cambridge, 1861): СС (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

494. *Dipoena torva* (Thorell, 1875): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

495. *Enoplognatha ovata* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).

496. *E. serratosignata* (L. Koch, 1879): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

497. *E. thoracica* (Hahn, 1833): ПС і СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

498. *Euryopsis quinqueguttata* Thorell, 1875: ПС і СС (Грезе, 1909: – *argenteomaculata*; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

499. *E. saukea* Levi, 1951: ПС, СЛ і СС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011;

- Polchaninova, 2012a, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
500. *Heterotheridion nigrovariegatum* (Simon, 1873): ПС і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
501. *Neottiura bimaculata* (Linnaeus, 1767): СЛ і СС (Полчанинова, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
502. *N. suaveolens* (Simon, 1879): СС (Полчанинова, 1995, 2013; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2012, 2013, 2015, 2022; Fedoriak, Polchaninova, 2016; Polchaninova, Marushchak, 2023).
503. *Parasteatoda lunata* (Clerck, 1757): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 1998, 2021; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
504. *Phylloneta impressa* (L. Koch, 1881): ПС, СЛ, СС і ТС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
505. *Ph. sisyphia* (Clerck, 1757): ПС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 1998, 2001: – *impressa*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
506. *Robertus arundineti* (O. Pickard-Cambridge, 1871): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
507. *R. heydemanni* Wiehle, 1965: СС (Прокопенко, 2001: – *arundineti*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
508. *R. lividus* (Blackwall, 1836): ПС і СЛ (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Penev et al., 1994; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
509. *Simitidion simile* (C. L. Koch, 1836): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012,

- 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
510. *Steatoda albomaculata* (De Geer, 1778): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; – *corollatus*; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
511. *S. bipunctata* (Linnaeus, 1758): СЛ (Прокопенко, 1997, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
512. *S. castanea* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
513. *S. grossa* (C. L. Koch, 1838): СЛ (Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
514. *Theridon innocuum* Thorell, 1875: ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
515. *Th. mystaceum* L. Koch, 1870: ПС і СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
516. *Th. pinastri* L. Koch, 1872: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
517. *Th. varians* Hahn, 1833: ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

Родина **THOMISIDAE** (27)

518. *Bassanioides robustus* (Hahn, 1832): СЛ (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
519. *Ebrechtella tricuspидata* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

520. *Heriaeus oblongus* Simon, 1918: ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909: – *hirsutus*; Харитонов, 1932: – *hirsutus*; Уточкин, 1985: – *mellotteei*; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011: – *mellotteei*; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
521. *Misumena vatia* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
522. *Ozyptila atomaria* (Panzer, 1801): СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
523. *O. praticola* (C. L. Koch, 1837): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Renev et al., 1994; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 217; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
524. *O. pullata* (Thorell, 1875): СС (Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
525. *O. scabricula* (Westring, 1851): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
526. *O. trux* (Blackwall, 1846): СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
527. *Pistius truncatus* (Pallas, 1772): ПС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
528. *Psammitis marmorata* (Thorell, 1875): ТС (Polchaninova, Prokopenko, 2013).
529. *P. ninni* (Thorell, 1872): СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, 2015, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).

530. *P. sabulosus* (Hahn, 1832): ПС і СЛ (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
531. *Spiracme striatipes* (L. Koch, 1870): ПС, СЛ, СС і ТС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
532. *Synema globosum* (Fabricius, 1775): ПС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
533. *Thomisus onustus* Walckenaer, 1805: ПС, СЛ, СС і ТС (Грезе, 1909; Харитонов, 1932; – *albus*; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а, 1995; Прокопенко, 1998, 2001: – *albus*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
534. *Tmarus piger* (Walckenaer, 1802): ПС, СЛ і СС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
535. *Xysticus acerbus* Thorell, 1872: ПС і СС (Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).
536. *X. audax* (Schrank, 1803): ПС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
537. *X. cristatus* (Clerck, 1757): ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1997, 1995; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
538. *X. kochi* Thorell, 1872: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
539. *X. laetus* Thorell, 1875: ПС і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а: – *kempeleni*; Прокопенко, 2001: – *kempeleni*; Полчанинова, Прокопенко, 2011: – *britcheri*; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).

540. *X. lanio* C. L. Koch, 1835: ПС, СЛ і СС (Грезе, 1909: – *lateralis*; Харитонов, 1932: – *lateralis*; Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Esjunin et al., 1993; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2012, 2015, 2022; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017; Polchaninova, Marushchak, 2023).
541. *X. luctator* L. Koch, 1870: ПС і СЛ (Полчанинова, 1990а: – *cambridgei*; Esjunin et al., 1993с: – *cambridgei*; Penev et al., 1994: – *cambridgei*; Прокопенко, 1998, 2001: – *cambridgei*; Полчанинова, Прокопенко, 2011).
542. ? *X. luctuosus* (Blackwall, 1836): СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017). Записи потребують підтвердження.
543. *X. ulmi* (Hahn, 183)1: СЛ і СС (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
544. *X. viduus* Kulczyński, 1898: СЛ (Прокопенко, 1997, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **TITANOECIDAE** (3)

545. *Titanoeca quadriguttata* (Hahn, 1833): СЛ (Прокопенко, 1997, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).
546. *T. schineri* L. Koch, 1872: ПС, СЛ і СС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013; Polchaninova, 2015; Polchaninova, Prokopenko, 2017; Polchaninova, 2022; Polchaninova, Marushchak, 2023).
547. *T. veteranica* Herman, 1879: ПС (Хохлова, Полчанинова, 1986; Полчанинова, 1990а; Прокопенко, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **ULOBORIDAE** (1)

548. *Uloborus walckenaerius* Latreille, 1806: СЛ (Прокопенко, 1998, 2001; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013).

Родина **ZODARIIDAE** (1)

549. *Zodarion thoni* Nosek, 1905: ПС (Полчанинова, 1990а: – *germanicum*; Полчанинова, Прокопенко, 2011; Polchaninova, Prokopenko, 2013, 2017).

Підтип **MYRIAPODA** (4)

Клас **CHILOPODA** (2)

Ряд **SCUTIGEROMORPHA** (1)

Родина **SCUTIGERIDAE** (1)

550. *Scutigera coleoptrata* (Linnaeus, 1758): ПС (Чорный, Форошук, 2004; Кавурка та ін., 2018).

Ряд **SCOLOPENDROMORPHA** (1)

Родина **SCOLOPENDRIDAE** (1)

551. *Scolopendra cingulata* Latreille, 1829: ПС (Чорный, Форошук, 2004).

Клас **DIPLOPODA** (2)

Ряд **POLYDESMIDA** (1)

Родина **POLYDESMIDAE** (1)

552. *Schizoturanus dmitriewi* (Timotheew, 1897): СЛ (Черный, Головач, 1993).

Ряд **JULIDA** (1)

Родина **JULIDAE** (1)

553. *Brachyiulus jawlowskii* Lohmander, 1928: СЛ (Черный, Головач, 1993).

Підтип **HEXAPODA** (5782)

Клас **COLLEMBOLA** (58)

Ряд **SYMPHYPLEONA** (8)

Підряд **SMINTHURIDIDA** (1)

Надродина **SMINTHURIDOIDEA** (1)

Родина **SMINTHURIDIDAE** (1)

554. *Sphaeridia pumilis* (Krausbauer, 1898): СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

Підряд **APPENDICIPHORA** (7)

Надродина **KATIANNOIDEA** (2)

Родина **KATIANNIDAE** (2)

555. *Sminthurinus alpinus* (Eliis, 1976): СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

556. *S. aureus* (Lubbock, 1862): СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

Надродина **SMINTHUROIDEA** (5)

Родина **BOURLETIELLIDAE** (1)

557. *Fasciosminthurus circumfasciatus* (Stach, 1956): СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).

Родина **SMINTHURIDAE** (4)

558. *Sminthurus multipunctatus* (Schaffer, 1896): ПС (Старостенко, Тарашук, 2003).

559. *S. nigromaculatus* Tullberg, 1871: СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

560. *S. viridis* Linnaeus, 1758: СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).

561. *Lipothrix lubbocki* (Tullberg, 1872): СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

Ряд **PODUROMORPHA** (19)

Надродина **ONYCHIUROIDEA** (10)

Родина **ONYCHIURIDAE** (10)

562. *Onichiurus (Prolaphorura) serbica* Loksa & Vogojevic, 1967: ПС, СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

563. *O. (P.) meridiatus* Gisin, 1952: СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).

564. *O. (P.) aurantiacus* Ridley 1880: СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).

565. *O. (P.) concelatus* Gisin, 1952: СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

566. *O. (P.) campatus* Gisin, 1952: СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

567. *Neonaphorura adulta* Gisin, 1944: ПС (Старостенко, Тарашук, 2003).

568. *Mesaphorura critica* Rusek, 1982: СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).

569. *Metaphorura affinis* (Börner, 1902): СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

570. *Allaphorura tovtrensis* Kaprus & Weiner, 1994: СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).

571. *Doutnacia xerophila* Ruzek, 1974: СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).

Надродина **HYPOGASTRUROIDEA** (5)

Родина **HYPOGASTRURIDAE** (5)

572. *Hypogastrura (Ceratophysella) succinea* Gisin, 1949: ПС і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

573. *H. (Hypogastrura) vernalis* (Carl, 1901): ПС, СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
574. *Schoettella ununguiculata* (Tullberg, 1869): ПС і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
575. *Willemia scandinavica* Stach, 1949: СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
576. *Xenylla maritima* Tullberg, 1869: ПС (Старостенко, Тарашук, 2003).

Надродина **NEANUROIDEA** (4)

Родина **NEANURIDAE** (4)

577. *Endonura tetraphthalma* (Stach, 1929): ПС і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
578. *Micranurida pygmaea* Börner, 1901: СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
579. *Pseudochorutes subcrassus* Tullberg, 1871: СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
580. *P. boemeri* Schott, 1902: СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

Ряд **ENTOMOBRYOMORPHA** (31)

Надродина **TOMOCEROIDEA** (1)

Родина **TOMOCERIDAE** (1)

581. *Tomocerus vulgaris* (Tullberg, 1871): ПС (Старостенко, Тарашук, 2003).

Надродина **ISOTOMOIDEA** (13)

Родина **ISOTOMIDAE** (13)

582. *Pseudanurophorus octoculatus* Martynova, 1971: СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
583. *Folsomia manolachei* (Bagnall, 1939): СЛ (Старостенко, Тарашук, 2003).
584. *F. quadrioculata* (Tullberg, 1871): ПС і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
585. *F. volgensis* Martynova, 1967: СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
586. *Isotomodes productus* (Axelson, 1906): СЛ і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
587. *Isotomiella minor* (Stach, 1947): ПС і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).
588. *Isotoma (Parisotoma) notabilis* (Schaller 1896): ПС і СС (Старостенко, Тарашук, 2003).

589. *I. anglicana* Lubbock, 1862: ПС і СС (Старостенко, Таращук, 2003).
590. *I. propinqua* Axelson, 1902: ПС (Старостенко, Таращук, 2003).
591. *Cryplopogon termophilus* (Axelson, 1900): ПС і СС (Старостенко, Таращук, 2003).
592. *Folsomides parvulus* Stach, 1922: СС (Старостенко, Таращук, 2003).
593. *Folsomides* sp.: ПС і СЛ (Старостенко, Таращук, 2003).
594. *Isotomurus* sp.: ПС (Старостенко, Таращук, 2003).

Надродина **ENTOMOBRYOIDEA** (17)

Родина **ENTHOMOBRYIDAE** (15)

595. *Seira domestica* (Nicolet, 1841): СС (Старостенко, Таращук, 2003).
596. *Calx* sp.: СС (Старостенко, Таращук, 2003).
597. *Orchesella taurica* Stach, 1960: ПС і СС (Старостенко, Таращук, 2003).
598. *Entomobrya marginata* (Tullberg, 1871): ПС (Старостенко, Таращук, 2003).
599. *E. handschini* (Stach, 1922): СС (Старостенко, Таращук, 2003).
600. *E. multifasciata* (Tullberg, 1871): СЛ (Старостенко, Таращук, 2003).
601. *Entomobryodes myrmecophila* (Reuter, 1886): ПС (Старостенко, Таращук, 2003).
602. *Lepydocyrtus violaceus* (Geoffrey, 1762): СС (Старостенко, Таращук, 2003).
603. *L. lignorum* (Fabricius, 1775): СЛ (Старостенко, Таращук, 2003).
604. *L. instratus* Handschin, 1924: СС (Старостенко, Таращук, 2003).
605. *Pseudosinella zygophora* (Schiller, 1908): ПС, СЛ і СС (Старостенко, Таращук, 2003).
606. *P. octopunctata* (Börner, 1901): ПС, СЛ і СС (Старостенко, Таращук, 2003).
607. *P. sexoculata* Schott, 1902: СС (Старостенко, Таращук, 2003).
608. *P. faliax* Börner, 1903: СС (Старостенко, Таращук, 2003).
609. *P. duodecimpunctata* Denis, 1931: СС (Старостенко, Таращук, 2003).

Родина **CYPHODERIDAE** (2)

610. *Cyphoda albinus* (Nicolett, 1842): СС (Старостенко, Таращук, 2003).
611. *Cyphoda* sp.: ПС (Старостенко, Таращук, 2003).

Клас INSECTA (5724)

Ряд EPHEMEROPTERA (8)

Родина **BAETIDAE (5)**

612. *Baetis braaschi* Zimmermann, 1980: СС (Мартинов, 2009).
613. *B. fuscatus* (Linnaeus, 1761): ПС (Медведев, 1950: – *bioculatus*).
614. *B. vernus* Curtis, 1834: СС (Мартинов, 2009).
615. *B. nexus* Navas, 1918: СС (Мартинов, 2009).
616. *Cloeon dipterum* (Linnaeus, 1761): ПС і СС (Медведев, 1950; Мартинов, 2009).

Родина **CAENIDAE (1)**

617. *Caenis horaria* (Linnaeus, 1758): СС (Мартинов, 2009).

Родина **EPHEMERIDAE (1)**

618. *Ephemera vulgata* Linnaeus, 1758: ПС (Медведев, 1950).

Родина **HEPTAGENIIDAE (1)**

619. *Ecdyonurus venosus* (Fabricius, 1775): ПС (Медведев, 1950).

Ряд ODONATA (40)

Підряд **ZYGOPTERA (18)**

Надродина **LESTOIDEA (7)**

Родина **LESTIDAE (7)**

620. *Chalcolestes parvidens* Artobolevsky, 1929: СЛ і СС (Шешурак, 2003: – *viridis*; Мартынов, Мартынов, 2009).
621. *Lestes barbarus* (Fabricius, 1798): ПС, СЛ і СС (Зограф, 1909; Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Martynov, 2010).
622. *L. dryas* Kirby, 1890: СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004).
623. *L. sponsa* (Hansemann, 1823): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
624. *L. virens* (Charpentier, 1825): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Martynov, 2010).
625. *Sympetma fusca* (Vander Linden, 1820): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004).
626. ! *S. paedisca* (Brauer, 1877): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004).

Надродина **CALOPTERYGOIDEA (2)**

Родина **CALOPTERYGIDAE (2)**

627. *Calopteryx splendens* (Harris, 1782): ПС, СЛ і СС (Зограф, 1909; Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).

628. ! *C. virgo* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Зограф, 1909; Медведєв, 1950; Баргєнєв, Грамма, 1996; Форощук, 2000а; Мартынов, 2002; Форощук, 2003а; Шєшурак, 2003; Форощук, 2004; Martynov, 2010; Грамма, 2017).

Надродина **COENAGRIONOIDEA** (9)

Родина **PLATYCNEMIDIDAE** (1)

629. *Platycnemis pennipes* (Pallas, 1771): ПС, СЛ і СС (Шєшурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).

Родина **COENAGRIONIDAE** (8)

630. *Ischnura elegans* (Vander Linden, 1823): ПС, СЛ і СС (Зограф, 1909; Шєшурак, 2003; Ridei et al., 2007; Мартынов, Мартынов, 2004; Martynov, 2010).
631. *I. pumilio* (Charpentier, 1825): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
632. *Enallagma cyathigerum* (Charpentier, 1840): ПС і СЛ (Зограф, 1909; Шєшурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
633. ! *Coenagrion ornatum* (Selys, 1850): ПС (Шєшурак, 2003; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
634. *C. pulchellum* (Vander Linden, 1825): ПС і СЛ (Зограф, 1909; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
635. *C. puella* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Зограф, 1909; Шєшурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
636. *Erythromma najas* (Hansemann, 1823): ПС і СЛ (Зограф, 1909; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
637. *E. viridulum* (Charpentier, 1840): ПС, СЛ і СС (Шєшурак, 2003; Ridei et al., 2007; Мартынов, Мартынов, 2004; Martynov, 2010).

Підряд **ANISOPTERA** (22)

Надродина **AESHNOIDEA** (6)

Родина **AESCHNIDAE** (6)

638. *Aeschna affinis* Vander Linden, 1823: ПС і СЛ (Шєшурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007).
639. ? *A. cyanea* (O.F.Müller, 1764): СЛ (Шєшурак, 2003). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

640. *A. isoceles* (O.F.Müller, 1767): СЛ (Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
641. *A. mixta* Latreille, 1805: СЛ (Шешурак, 2003: – *coluberculus*; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
642. ! *Anax imperator* Leach, 1815: ПС і СЛ (Зограф, 1909; Мартынов, 2002; Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Форощук, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010; Шешурак и др., 2019).
643. *A. parthenope* (Selys, 1839): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).

Надродина **GOMPHOIDEA** (3)

Родина **GOMPHIDAE** (3)

644. ! *Gomphus flavipes* (Charpentier, 1825): ПС і СЛ (Зограф, 1909; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
645. *G. vulgatissimus* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Martynov, 2010).
646. *Onychogomphus forcipatus* (Linnaeus, 1758): ПС (Мартынов, Мартынов, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007).

Надродина **LIBELLULOIDEA** (13)

Родина **CORDULIDAE** (1)

647. *Cordulia aenea* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007).

Родина **LIBELLULIDAE** (12)

648. *Libellula depressa* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Зограф, 1909; Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
649. *L. quadrimaculata* Linnaeus, 1758: СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
650. *Orthetrum albistylum* (Selys, 1848): ПС і СЛ (Зограф, 1909; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
651. *O. brunneum* (Fonscolombe, 1837): ПС (Зограф, 1909; Шешурак, 2003).
652. *O. cancellatum* (Linnaeus, 1858): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
653. *Sympetrum flaveolum* (Linnaeus, 1858): ПС і СЛ (Зограф, 1909; Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
654. *S. fonscolombii* (Selys, 1840): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007).

655. *S. meridionale* Selys, 1841: ПС, СЛ і СС (Зограф, 1909; Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007; Martynov, 2010).
656. ! *S. pedemontanum* (Muller in Allioni, 1766): СЛ (Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007).
657. *S. sanguineum* (O.F.Müller, 1764): ПС, СЛ і СС (Зограф, 1909; Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Ridei et al., 2007).
658. *S. striolatum* (Charpentier, 1840): СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мартынов, Мартынов, 2004; Martynov, 2010).
659. *S. vulgatum* (Linnaeus, 1858): СЛ (Шешурак, 2003; Martynov, 2010).

Ряд ORTHOPTERA (73)

Підряд ENSIFERA (35)

Надродина TETTIGONIOIDEA (29)

Родина TETTIGONIIDAE (29)

Підродина Conocephalinae

660. *Conocephalus fuscus* (Fabricius, 1793): ПС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997: – *discolor*).
661. *Ruspolia nitidula* (Scopoli, 1786): ЛПЗ (Бенедиктов, 1997: – *nitida*).
- Підродина Phaneropterinae**
662. *Isophya doneciana* (Bei-Bienko, 1954): ПС (Пыльнов, 1909: – *pyrenaea*; Бенедиктов, 1997).
663. *I. brunneri* Retowski, 1888: ПС (Медведев, 1950: – *chersonensis*).
664. *Leptophyes albovittata* (Kollar, 1833): ПС і СС (Пыльнов, 1909: – *punctatissima*; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Коновалов, 2017).
665. *Poecilimon affinis* (Frivaldszky, 1867): ПС (Пыльнов, 1909; Медведев, 1950).
666. *P. brunneri* (Frivaldszky, 1867): ПС (Пыльнов, 1909; Бенедиктов, 1997).
667. *P. heroicus* (Shchelkanovtsev, 1911): ПС і СС (Медведев, 1971; Бенедиктов, 1997).
668. ! *P. scythicus* (Shchelkanovtsev, 1911): ПС і СС (Пыльнов, 1909: – *similis*; Щелкановцев, 1911; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Кaya et al., 2012; Коновалов, 2017).
669. *Phanoptera falcata* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003).
670. *Ph. nana* Fieber, 1871: СЛ (Шешурак, 2003).

Підродина **Saginae**

671. ! *Saga pedo* (Pallas, 1771): ПС і СС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Форошук, 2000а; Мартынов, 2002; Форошук, 2003а; Шешурак, 2003; ЧКУ, 2009; Коновалов, 2017; Кавурка та ін., 2018).

Підродина **Tettigoniinae**

672. *Bicolorana bicolor* (Philippi, 1830): ПС (Пыльнов, 1909; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

673. *Decticus verucivorus* (Linnaeus, 1758): ПС (Пыльнов, 1909; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003).

674. *Gampsocleis glabra* (Herbst, 1786): ПС і СС (Пыльнов, 1909: – *anna*; Бенедиктов, 1997; Коновалов, 2017).

675. *Montana eversmanni* Kittary, 1849: ПС (Пыльнов, 1909: – *stricta*; Умнов, 1928: – *falzfeini*; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

676. *M. medvedevi* (Miram, 1927): ПС (Пыльнов, 1909: – *fusca*; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

677. *M. montana* Kollar, 1833: ПС (Бенедиктов, 1997).

678. *M. striata* Kittary, 1850: ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

679. ! *Pholidoptera frivaldskyi* (Herman, 1871): ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

680. *Platycleis affinis* Fieber, 1853: ПС (Медведев, 1950).

681. *P. intermedia* (Serville, 1839): СЛ (Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003).

682. *P. veyseli* Koçak 1984: ПС і СС (Пыльнов, 1909: – *vittata*; Умнов, 1928: – *vittata*; Бенедиктов, 1997: – *vittata*; Шкуратов, 2004: – *vittata*; Коновалов, 2017).

683. *Roeseliana roeseli* (Hagenbach, 1822): ПС (Пыльнов, 1909; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

684. *Tesselana tessellata* Charpentier, 1825: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).

685. *Tettigonia caudata* (Charpentier, 1771): СЛ і СС (Шешурак, 2003).

686. *T. viridissima* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2017).

687. *Onconotus laxmanni* (Pallas, 1771): ПС (Пыльнов, 1909; Бенедиктов, 1997).

688. *O. servillei* Fischer von Waldheim, 1846: ПС і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2017).

Надродина **GRYLLOIDEA** (5)

Родина **GRYLLIDAE** (5)

Підродина **Gryllinae**

689. *Gryllus campestris* Linnaeus, 1758: ПС і СЛ (Бенедиктов, 1997; <https://www.inaturalist.org/observations/63004445>).

690. *Melanogryllus desertus* Pallas, 1831: ПС, СЛ і СС (Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003; Коновалов, 2017).

691. *Modicogryllus frontalis* Fieber, 1871: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003).

Підродина **Gryllomorphae**

692. *Gryllomorpha miramae* Medvedev, 1933: ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

Підродина **Oecanthinae**

693. *Oecanthus pellucens* (Scopoli, 1763): ПС і СС (Умнов, 1928; Медведев, 1950; Шешурак, 2003).

Надродина **GRYLLOTALPOIDEA** (1)

Родина **GRYLLOTALPIDAE** (1)

Підродина **Gryllotalpinae**

694. *Gryllotalpa gryllotalpa* Linnaeus, 1758: ПС і СЛ (Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003).

Підряд **CAELIFERA** (38)

Надродина **TRIDACTYLOIDEA** (1)

Родина **TRIDACTYLIDAE** (1)

Підродина **Tridactylinae**

695. *Xya variegata* Latreille, 1809: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).

Надродина **TETRIGOIDEA** (3)

Родина **TETRIGIDAE** (3)

Підродина **Tetriginae**

696. *Tetrix bipunctata* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

697. *T. subulata* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

698. *T. tenuicornis* (J.Sahlberg, 1891): ПС (Бенедиктов, 1997).

Надродина **ACRIDOIDEA** (34)

Родина **ACRIDIDAE** (34)

Підродина **Calliptaminae**

699. *Calliptamus barbarus* (Costa, 1836): ПС (Медведев, 1950: – *siculus*; Бенедиктов, 1997).

700. *C. italicus* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).

Підродина **Gomphocerinae**

701. *Arcyptera microptera* (Fischer von Waldheim, 1833): ПС (Пыльнов, 1909: – *flavicosta*; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

[*Bryodemella tuberculata* (Fabricius, 1775)]: помилково наведений для ПС (Пыльнов, 1909), у результаті неправильного визначення аберативної особини іншого виду – *Celes variabilis* (Довнар-Запольский, 1927).

702. *Chorthippus albomarginatus* Degeer, 1773: ПС (Умнов, 1928; Бенедиктов, 1997).

703. *Ch. brunneus* (Thunberg, 1815): ПС (Пыльнов, 1909: – *bicolor*; Умнов, 1928: – *bicolor*; Медведев, 1950: – *bicolor*; Бенедиктов, 1997).

704. *Ch. dichrous* Eversmann, 1859: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).

705. *Ch. dorsatus* Zetterstedt, 1821: ПС (Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

706. *Ch. macrocerus* (Fischer von Waldheim, 1846) ssp. *purpuratus* (Voroncovskij, 1927): ПС (Пыльнов, 1909: – *cognatus*; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

707. *Ch. miramae* Ramme, 1939: ПС і СЛ (Пыльнов, 1909: – *biguttulus*; Умнов, 1928: – *biguttulus*; Бенедиктов, 1997).

708. *Ch. mollis* Charpentier, 1825: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).

709. *Ch. parallelus* (Zetterstedt, 1821): ПС і СС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Коновалов, 2017).

710. *Chysochraon dispar* Germar, 1832: ПС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

711. *Doclostaurus brevicollis* Eversmann, 1848: ПС і СС (Пыльнов, 1909: – *brevicoeis*; Умнов, 1928: – *crucigerus brevicollis*; Медведев, 1950: – *crucigerus brevicollis*; Бенедиктов, 1997; Коновалов, 2017).

712. *Euchorthippus pulvinatus* Fischer von Waldheim, 1846: ПС і СС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Коновалов, 2017).

713. *Euthystira brachyptera* (Ocskay, 1828): ПС (Пыльнов, 1909; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

714. *Gomphocerippus rufus* Linnaeus, 1758: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).

715. *Myrmeleotettix antennatus* Fieber, 1853: ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

716. *Omocestus haemorrhoidalis* Charpentier, 1825: ПС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).
717. *O. minutus* Brullé, 1832: ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).
718. *O. petraeus* Brisout, 1856: ПС (Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).
719. *O. ventralis* Zetterstedt, 1821: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).
720. ! *Stenobothrus eurasius* Zubovski, 1898: ПС (Бенедиктов, 1997).
721. *S. fischeri* Eversmann, 1848: ПС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).
722. *S. lineatus* Panzer, 1796: ПС і СС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Коновалов, 2017).
723. *S. nigromaculatus* Herrich-Schäffer, 1840: ПС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

Підродина **Melanoplinae**

724. *Podisma pedestris* (Linnaeus, 1758): ПС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

Підродина **Oedipodinae**

725. *Ailopus talassinus* Fabricius, 1781: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).
726. *Celes variabilis* (Pallas, 1774): ПС (Пыльнов, 1909; Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).
727. *Epracromius coerulipes* (Ivanov, 1887): ПС (Медведев, 1950).
728. *E. pulverulentus* (Fischer von Waldheim, 1846): ЛПЗ (Умнов, 1928; Бенедиктов, 1997).
729. *Locusta migratoria* (Linnaeus, 1758): СЛ (Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003).
730. *Oedaleus decorus* (Germar, 1825): ПС і СС (Пыльнов, 1909: – *nigrofasciatus*; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).
731. *Oedipoda coerulescens* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).
732. *Sphingonotus coerulans* Linnaeus, 1758: ЛПЗ (Бенедиктов, 1997).

Ряд **PLECOPTERA** (2)

Надродина **NEMOUROIDEA** (2)

Родина **NEMOURIDAE** (1)

733. *Nemoura cinerea* (Retzius, 1783): ПС і СС (Медведев, 1950: – *variegata*; Martynov et al., 2017).

Родина **CAPNIIDAE** (1)

734. *Zwickyia bifrons* (Newman, 1838): ПС (Martynov et al., 2017).

Ряд **DERMAPTERA** (5)

Надродина **FORFICULOIDEA** (4)

Родина **FORFICULIDAE** (3)

Підродина **Anechurinae**

735. *Anechura bipunctata* Fabricius, 1781: ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).

Підродина **Forficulinae**

736. *Forficula auricularia* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003).

737. *F. tomis* (Kolenati, 1846): СЛ (Шешурак, 2003).

Родина **SPONGIPHORIDAE** (1)

Підродина **Labiinae**

738. *Labia minor* (Linnaeus, 1758): ПС (Шешурак, 2003).

Надродина **LABIDUROIDEA** (1)

Родина **LABIDURIDAE** (1)

Підродина **Labidurinae**

739. *Labidura riparia* (Pallas, 1773): СЛ (Шешурак, 2003).

Ряд **MANTODEA** (3)

Родина **MANTIDAE** (1)

Підродина **Mantinae**

740. *Mantis religiosa* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Умнов, 1928; Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997; Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Геряк, Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).

Родина **EREMIPHILIDAE** (1)

Підродина **Iridinae**

741. ! *Iris polystictica* (Fischer von Waldheim, 1846): ПС, СЛ і ТС (Бенедиктов, 1997: – *oratoria*; Мартынов, 2002; Форощук, 2003а, 2004; Коновалов, 2018; Кавурка та ін., 2018; Мартынов, Никулина, 2020).

Родина **EMPUSIDAE** (1)

Підродина **Empusinae**

742. ! *Empusa pennicornis* (Pallas, 1773): ТС (Сова, 2010; Форощук, 2012; Мартынов, Никулина, 2020). Помилково наводився як *Empusa fasciata* Brullé, 1836, який поширений значно південніше (Пушкар, приватне повідомлення).

Ряд **BLATTODEA** (3)

Родина **ECTOBIIDAE** (3)

Підродина **Ectobiinae**

743. *Ectobius duskei* Adelung, 1904: ПС (Медведев, 1950; Бенедиктов, 1997).
744. *E. lapponicus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Живило, 1978; Бенедиктов, 1997).
745. *Phyllodromica marginata* (Schreber, 1781): ПС (Медведев, 1950).

Ряд **HEMIPTERA** (775)

Підряд **STERNORRHYNCHA** (165)

Надродина **APHIDOIDEA** (160)

Родина **APHIDIDAE** (160)

Підродина **Anoeciinae**

746. *Anoecia corni* Fabricius, 1775: СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
Підродина **Aphidinae**
747. *Acaudinum centaureae* C.L.Koch, 1854: ПС і СС (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
748. *Acyrtosiphon pisum* (Harris, 1776): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
749. *Ammiaphis sii* C.L.Koch, 1855: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
750. *Aphis acetosae* Linnaeus, 1761: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
751. *A. affinis* del Guercio, 1911: ПС (Журавлев, 2008).
752. *A. chlores* C.L.Koch, 1854: ПС (Журавлев, 2008).
753. *A. clematidis* C.L.Koch, 1854: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
754. *A. commensalis* Stroyan, 1952: ПС і СС (Журавлев, 2008).
755. *A. confusa* Walker, 1849: ПС (Божко, 1950: – *scabiosae*; Журавлев, 2008).
756. *A. cracca* Linnaeus, 1758: ПС (Журавлев, 2008).
757. *A. craccivora* C.L.Koch, 1854: ПС, СЛ і СС (Божко, 1950: – *medicaginis*, 1953: – *salviae*; Журавлев, 2008).
758. *A. cytisorum* Hartig, 1841: ПС і СС (Божко, 1950: – *laburni*; Медведев и др., 1951: – *laburni*; Божко, 1953: – *laburni*; Журавлев, 2008).
759. *A. davletshinae* Hille Ris Lambers, 1966: ПС (Божко, 1950: – *altheae*; Журавлев, 2008).
760. *A. euphorbiae* Kaltenbach, 1843: ПС, СЛ і СС (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
761. *A. evonymi* Fabricius, 1775: СЛ (Журавлев, 2008).

762. *A. fabae* Scopoli, 1763: ПС, СЛ і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
763. *A. (fabae) cirsioacanthoidis* Scopoli, 1763: ПС і СЛ (Журавлев, 2008).
764. *A. (fabae) mordvilkoii* Börner & Janisch, 1922: ПС (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
765. *A. solanella* Theobald, 1914: ПС (Божко, 1950: – *evonymi*; Журавлев, 2008: – *fabae solanella*).
766. *A. farinosa* Gmelin, 1788: СЛ і СС (Медведев и др., 1951: – *saliceti*; Божко, 1953: – *saliceti*; Журавлев, 2008).
767. *A. frangulae* Kaltenbach, 1845: СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).
768. *A. galiiscabri* Schrank, 1801: СС (Божко, 1953: – *galii*; Журавлев, 2008).
769. *A. genistae* Scopoli, 1763: СС (Журавлев, 2008).
770. *A. gerardianae* Mordwilko, 1929: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
771. *A. glariosae* Bozhko, 1959: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
772. *A. grosmanae* Börner, 1952: ПС (Журавлев, 2008).
773. *A. hieracii* Schrank, 1801: ПС і СС (Журавлев, 2008).
774. *A. intybi* C.L.Koch, 1855: ПС і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
775. *A. jacobaeae* Schrank, 1801: ПС і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
776. *A. mammulata* Ghimingham & Hille Ris Lambers, 1949: ПС і СЛ (Журавлев, 2008).
777. *A. nasturtii* Kaltenbach, 1843: СЛ і СС (Медведев и др., 1951: – *rhamni*; Божко, 1953: – *rhamni*; Журавлев, 2008).
778. *A. nepetae* Kaltenbach, 1843: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
779. *A. newtoni* Theobald, 1927: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
780. *A. origani* Passerini, 1860: ПС і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
781. *A. paludicola* Hille Ris Lambers, 1959: СС (Божко, 1953: – *palustris*; Журавлев, 2008).
782. *A. plantaginis* Goeze, 1778: СЛ (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
783. *A. podagrariae* Schrank, 1801: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
784. *A. pomi* De Geer, 1773: ПС, СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Божко, 1953; Журавлев, 2008).
785. *A. ruborum* (Börner, 1932): СС (Журавлев, 2008).

786. *A. rumicis* Linnaeus, 1768: ПС, СЛ і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
787. *A. salicariae* C.L.Koch, 1855: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
788. *A. salviae* Walcker, 1852: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
789. *A. sambuci* Linnaeus, 1758: ПС (Журавлев, 2008).
790. *A. sanguisorbiae* Schrank, 1861: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
791. *A. stachydis* Mordvilko, 1929: ПС і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
792. *A. umbelliferarum* (Shaposhnikov, 1950): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
793. *A. umbrella* (Börner, 1950): ПС, СЛ і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
794. *A. urticata* Gmelin, 1790: ПС, СЛ і СС (Божко, 1953: – *urticariae*; Журавлев, 2008).
795. *A. verbasci* Schrank, 1801: ПС і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
796. *A. viburni* Scopoli, 1763: СЛ (Журавлев, 2008).
797. *Brachycaudus amygdalinus* (Schouteden, 1905): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
798. *B. cardui* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Божко, 1950; Медведев і др., 1951; Божко, 1953; Андреев, Мамонтова, 1998; Журавлев, 2008).
799. *B. divaricatae* Shaposhnikov, 1956: СС (Журавлев, 2008).
800. *B. helichrysi* (Kaltenbach, 1843): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
801. *B. persicae* (Passerini, 1860): ПС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
802. *B. prunicola* (Kaltenbach, 1843): ПС і СС (Божко, 1950, 1953: – *distincta*; Андреев, Мамонтова, 1998; Журавлев, 2008).
803. *B. salicinae* Börner, 1939: ПС і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
804. *B. tragopogonis* (Kaltenbach, 1843): ПС, СЛ і СС (Медведев і др., 1951; Божко, 1953; Андреев, Мамонтова, 1998; Журавлев, 2008).
805. *Brachycorynella lonicerina* (Shaposhnikov, 1952): ПС (Журавлев, 2008).
806. *Brevicoryne crambe* Bozhko, 1950: СС (Божко, 1953: – *crambistataricae*; Журавлев, 2008).
807. *Capitophorus hippophaes* (Walker, 1852): СС (Божко, 1953: – *gilletei*; Журавлев, 2008).

808. *Cavariella aegopodii* (Scopoli, 1763): ПС і СС (Журавлев, 2008).
809. *C. theobaldi* (Gillette & Bragg, 1918): ПС і СЛ (Журавлев, 2008).
810. *Coloradoa artemisiae* (Del Guercio, 1913): ПС (Журавлев, 2008).
811. *C. procerae* (Bozhko, 1953): СС (Божко, 1953: – *takahashii procerae*; Журавлев, 2008).
812. *Cryptomyzus leonuri* Bozhko, 1961: ПС (Журавлев, 2008).
813. *Cryptosiphum artemisiae* Buckton, 1879: СС (Божко, 1953: – *gallarum*; Журавлев, 2008).
814. *Defractosiphon franzi* Börner, 1950: ПС (Мамонтова-Солуха, 1968: – *peucedanii*).
815. *Dysaphis crataegi* (Kaltenbach, 1843): ПС і СС (Божко, 1950; Медведев и др., 1951; Божко, 1953; Журавлев, 2008).
816. *D. devecta* (Walker, 1849): ПС (Божко, 1950: – *communis*; Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).
817. *D. lappae* (C.L.Koch, 1854): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
818. *D. plantaginea* (Passerini, 1860): ПС (Божко, 1953: – *malicola*; Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).
819. *Hayhurstia atriplicis* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і СС (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
820. *H. bupleuri* Börner, 1939: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
821. *H. tataricae* (Aizenberg, 1935): ПС (Журавлев, 2008).
822. *Hyalopterus pruni* (Geoffroy, 1762): ПС, СЛ і СС (Божко, 1950: – *arundinis*; Медведев и др., 1951: – *arundinis*; Божко, 1953: – *arundinis*; Журавлев, 2008).
823. *Lipaphis lepidii* Nevsky, 1929: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
824. *Macrosiphoniella absinthii* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
825. *M. artemisiae* (Boyer de Fonscolombe, 1841): ПС, СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
826. *M. galatellae* Bozhko, 1953: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
827. *M. millefolii* (De Geer, 1773): СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
828. *M. procerae* (Bozhko, 1953): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
829. *M. tanacetaria* (Kaltenbach, 1843): ПС і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
830. *Macrosiphum rosae* (Linnaeus, 1758): ПС (Журавлев, 2008).
831. *Megoura viciae* Buckton, 1876: ПС (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
832. *Metopeurum fuscoviride* Stroyan, 1950: ПС, СЛ і СС (Божко, 1950, 1953: – *tanaceti*; Журавлев, 2008).

833. *Microlophium carnosum* (Buckton, 1876): ПС, СЛ і СС (Журавлев, 2008).
834. *Microsiphum enslini* (Börner, 1933): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
835. *M. jazykovi* Nevsky, 1928: ПС і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
836. *M. millefolii* Wahlgren, 1940: СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
837. *Myzus cerasi* (Fabricius, 1775): СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Божко, 1953; Журавлев, 2008).
838. *M. lythri* (Schrank, 1801): ПС (Журавлев, 2008).
839. *Ovatus insitus* (Walker, 1849): ПС (Журавлев, 2008).
840. *Phorodon cannabis* Passerini, 1860: СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
841. *Ph. humuli* (Schrank, 1801): СЛ (Журавлев, 2008).
842. *Pterocomma populeum* (Kaltenbach, 1843): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
843. *P. salicis* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Журавлев, 2008).
844. *P. steinheili* Mordvilko, 1901: ПС, СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).
845. *Rhopalosiphum nymphaeae* Linnaeus, 1761: ПС (Журавлев, 2008).
846. *Rh. padi* Linnaeus: ПС і СЛ (Журавлев, 2008).
847. *Semiaphis cervariae* (Börner, 1932): ПС (Журавлев, 2008).
848. *S. dauci* Fabricius, 1775: СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
849. *Staegeriella necopinata* (Börner, 1939): ПС (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
850. *Staticobium latifolii* Bozhko, 1950: ПС і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).
851. *Titanosiphon artemisiae* (C.L.Koch, 1855): ПС (Журавлев, 2008).
852. *Uroleucon aeneus* Hille Ris Lambers: СС (Журавлев, 2008).
853. *U. campanulae* (Kaltenbach, 1843): СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
854. *U. cichorii* (C.L.Koch, 1855): ПС, СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
855. *U. cirsii* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Журавлев, 2008).
856. *U. inulicola* (Hille Ris Lambers, 1939): ПС, СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
857. *U. jaceae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Божко, 1950, 1953; Журавлев, 2008).

858. *U. picridis* (Fabricius, 1775): ПС (Божко, 1950; Журавлев, 2008).
859. *U. solidaginis* (Fabricius, 1779): СЛ (Журавлев, 2008).
860. *U. sonchi* (Linnaeus, 1767): СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
861. *U. tanacetii* (Linnaeus, 1758): ПС (Божко, 1950: – *tanaceticolae*; Журавлев, 2008).

Підродина **Calaphidinae**

862. *Callipterinella tuberculata* (von Heyden, 1837): СЛ (Журавлев, 2008).
863. *Eucallipterus tiliae* (Linnaeus, 1758): СЛ (Журавлев, 2008).
864. *Myzocallis castanicola* Baker, 1917: ПС (Журавлев, 2008).
865. *Pterocallis maculata* (von Heyden, 1837): ПС і СЛ (Журавлев, 2008).
866. *Saltusaphis scirpus* Theobald, 1915: СЛ (Журавлев, 2008).
867. *Therioaphis tenera frutex* Bozhko, 1976: ПС і СС (Журавлев, 2008).
868. *Thripsaphis (Neobacillaphis) carpaticae* Mamontova, 1963 ssp. *szelegiewiczi* (Huculak, 1968): СЛ (Журавлев, 2008).
869. *Tinocallis platani* Kaltenbach, 1843: ПС і СЛ (Журавлев, 2008).
870. *T. saltans* (Nevsky, 1929): СС (Журавлев, 2008).
871. *Tuberculatus annulatus* (Hartig, 1841): СЛ (Журавлев, 2008).
872. *T. querceus* (Kaltenbach, 1843): ПС (Журавлев, 2008).

Підродина **Chaitophorinae**

873. *Chaitophorus nassonowi* Mordvilko, 1894: СС (Журавлев, 2008).
874. *Ch. populiae* (Boyer de Fonscolombe, 1841): СЛ і СС (Медведев і др., 1951: – *albus*; Божко, 1953: – *albus*; Журавлев, 2008).
875. *Ch. capreae* (Mosley, 1841): СС (Журавлев, 2008).
876. *Ch. leucomelas* C.L.Koch, 1854: СЛ і СС (Медведев і др., 1951: – *populi*; Журавлев, 2008).
877. *Ch. populeti* (Panzer, 1801): СЛ (Журавлев, 2008).
878. *Ch. truncatus* (Hausmann, 1802): СС (Журавлев, 2008).
879. *Ch. saliapteris* Shinji, 1924 ssp. *quinquetaculatus* Bozhko, 1976: СЛ (Журавлев, 2008).
880. *Ch. saliceti* (Schrank, 1801): СС (Медведев і др., 1951; Божко, 1953; Журавлев, 2008).
881. *Ch. salijaponicus* Essig & Kuwana, 1918 ssp. *niger* Mordvilko, 1929: ПС, СЛ і СС (Журавлев, 2008).
882. *Ch. vitellinae* (Schrank, 1801): ПС, СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
883. *Chaitosiphella stipa* Hille Ris Lambers, 1947: ПС (Журавлев, 2008).

884. *Periphyllus aceris* (Linnaeus, 1761): СС (Медведев и др., 1951).
 885. *P. lyropictus* (Kessler, 1886): ПС, СЛ і СС (Божко, 1950; Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).
 886. *P. minutus* Shaposhnikov, 1952: ПС, СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).
 887. *P. obscurus* Mamontova, 1955: ПС, СЛ і СС (Журавлев, 2008).
 888. *Rungia maydis* (Passerini, 1860): ПС і СЛ (Журавлев, 2008).

Підродина **Eriosomatinae**

889. *Colopha compressa* (C.L.Koch, 1856): ПС і СЛ (Божко, 1950; Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).
 890. *Eriosoma lanuginosum* (Hartig, 1839): ПС і СС (Божко, 1950: – *rubra*; Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).
 891. *E. ulmi* (Linnaeus, 1758): СЛ (Живило, 1978).
 892. *Tetraneura coerulescens* (Passerini, 1856): ПС і СС (Божко, 1950; Медведев и др., 1951; Божко, 1953; Журавлев, 2008).
 893. *T. nigriabdominalis* (Sasaki, 1899): ПС (Журавлев, 2008).
 894. *T. ulmi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Журавлев, 2008).
 895. *Mimeuria ulmiphila* (Del Guercio, 1917): ПС (Журавлев, 2008).
 896. *Pemphigus bursarius* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Журавлев, 2008).
 897. *P. immunis* Buckton, 1896: СЛ (Журавлев, 2008).
 898. *P. populinigrae* (Schrank, 1801): СЛ (Живило, 1978: – *filaginis*; Журавлев, 2008).
 899. *P. spyrothecae* Passerini, 1860: СЛ і СС (Журавлев, 2008).
 900. *Thecabius affinis* (Kaltenbach, 1843): СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Божко, 1953; Журавлев, 2008).

Підродина **Lachninae**

901. *Cinara pini* (Linnaeus, 1758): СЛ (Журавлев, 2008).
 902. *C. pinea* (Mordvilko, 1895): СЛ (Журавлев, 2008).
 903. *Lachnus roboris* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Журавлев, 2008).

Підродина **Saltusaphidinae**

904. *Iziphya maculata* Nevsky, 1929: СЛ і СС (Божко, 1953; Журавлев, 2008).

Підродина **Thelaxinae**

905. *Thelaxes dryophila* (Schrank, 1801): ПС і СС (Божко, 1950; Медведев и др., 1951; Журавлев, 2008).

Надродина **COCCOIDEA** (5)

Родина **COCCIDAE** (3)

Підродина **Coccinae**

906. *Rhizopulvinaria spinifera* Borchsenius, 1952: ПС (Терезникова, 1981).

907. *Rhodococcus spiraeae* (Borchsenius, 1949): ПС (Терезникова, 1981).

Підродина **Eriopeltinae**

908. *Scythia craniumequinum* Kiritschenko, 1938: ПС (Терезникова, 1981).

Родина **DIASPIDIDAE** (1)

Підродина **Aspidiotinae**

909. *Diaspidiotus wuenni* (Lindinger, 1923): ПС (Терезникова, 1986).

Родина **PSEUDOCOCCIDAE** (1)

910. *Mirococcopsis stipae* Borchsenius, 1949: ПС (Терезникова, 1975).

Підряд **AUCHENORRHYNCHA** (77)

Інфраряд **FULGOROMORPHA** (26)

Надродина **FULGOROIDEA** (26)

Родина **CALISCELIDAE** (2)

Підродина **Caliscelinae**

911. *Caliscelis wallengreni* Stål, 1863: СС (Шешурак, 2003).

Підродина **Ommatidiotinae**

912. *Ommatidiotus dissimilis* (Fallén, 1806): ПС (Медведев, 1950: – *falleni*).

Родина **CIXIIDAE** (7)

Підродина **Cixiinae**

913. *Cixius (Ceratoxixius) ukrainicus* Logvinenko, 1974: СС (Логвиненко, 1974, 1975а; Пучков, Пучков, 2012).

914. *Hyalesthes luteipes* Fieber, 1876: СС (Логвиненко, 1975а).

915. *Pentastiridius (Pentastiridius) leporinus* (Linnaeus, 1761): СЛ і СС (Шешурак, 2003).

916. *P. (Polonia) nanus* (Ivanoff, 1885): ПС (Логвиненко, 1975а).

917. *Reptalus (Reptalus) melanochaetus* (Fieber, 1876): ПС і СС (Логвиненко, 1975а).

918. *R. (R.) quinquecostatus* (Dufour, 1833): СС (Логвиненко, 1975а).

919. *Tachycixius desertorum* (Fieber, 1876): ПС і СС (Логвиненко, 1975а).

Родина **DELPHACIDAE** (2)

Підродина **Delphacinae**

920. *Eurybregma nigrolineata* Scott, 1875: ПС і СС (Логвиненко, 1975а).

921. *Metropis mayri* Fieber, 1866: ПС і СС (Логвиненко, 1975а).

Родина **DICTYOPHARIDAE** (4)

Підродина **Dictyopharinae**

922. *Dictyophara (Chanitus) pannonica* (Germar, 1830): ПС (Медведев, 1950).
923. *D. (Dictyophara) europaea* (Linnaeus, 1767): ПС і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).
924. *D. (D.) multireticulata* Mulsant & Rey, 1855: ПС (Медведев, 1950).
Підродина **Orgeriinae**
925. *Ranissus scytha* (Oshanin, 1913): ПС (Медведев, 1950; Логвиненко, 1975а).

Родина **ISSIDAE** (6)

Підродина **Issinae**

926. *Agalmatium grylloides* (Fabricius, 1794): ПС (Медведев, 1950).
Підродина **Hysteropterinae**
927. *Alloscelis vittifrons* (Ivanoff, 1885): ПС і СС (Логвиненко, 1975а).
928. *Bubastia (Bubastia) novalis* (Logvinenko, 1975): ПС і СС (Логвиненко, 1975а, 1975б; Пучков, Пучков, 2012).
929. *Kervillea (Kervillea) nervosa* (Fieber, 1877): ПС (Медведев, 1950).
930. *Scorlupella montana* (Becker, 1865): СС (Логвиненко, 1975а).
931. *Tshurtshurnella eugeniae* Kusnezov, 1927: ПС (Логвиненко, 1975а).

Родина **TETTIGOMETRIDAE** (5)

Підродина **Tettigometrinae**

932. *Tettigometra (Mitricephalus) macrocephalus* Fieber, 1865: ПС (Шешурак, 2003).
933. *T. (Tettigometra) depressa* Fieber, 1865: ПС і СС (Логвиненко, 1975а).
934. *T. (T.) laeta* Herrich-Schäffer, 1835: ПС і СС (Логвиненко, 1975а).
935. *T. (T.) vitellina* Fieber, 1865: ПС і СС (Логвиненко, 1975а).
936. *Tettigometra* sp.: ПС (Медведев, 1950).

Інфраряд **CICADOMORPHA** (51)

Надродина **CERCOPOIDEA** (4)

Родина **APHROPHORIDAE** (4)

Підродина **Aphrophorinae**

937. *Aphrophora salicina* (Goeze, 1778): ПС (Медведев, 1950).
938. *Lepyronia coleoptrata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).

939. *Neophilaenus lineatus* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
940. *Philaenus sputarius* Fallén, 1826: ПС (Медведев, 1950: – *leucophthalmus*; Шешурак, 2003).

Надродина **CICADOIDEA** (43)

Родина **CICADIDAE** (2)

Підродина **Cicadinae**

941. *Cicadetta montana* (Scopoli, 1772): ПС (Медведев, 1950).
942. *C. podolica* (Eichwald, 1830): ПС (Медведев, 1950: – *adusta*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **CICADELLIDAE** (42)

Підродина **Aphrodinae**

943. *Aphrodes bicincta* (Schrank, 1776): ПС (Медведев, 1950: – *nervosus*).
944. *Planaphrodes laevus* (Rey, 1891): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
945. *Platymetopius rostratus* (Herrich-Schäffer, 1834): ПС (Медведев, 1950).
946. *P. undatus* (De Geer, 1773): ПС (Медведев, 1950).

Підродина **Cicadellinae**

947. *Cicadella viridis* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).
948. *Cicadula* sp.: ПС (Медведев, 1950).

Підродина **Deltocephalinae**

949. *Artianus interstitialis* (Germar, 1821): ПС (Медведев, 1950).
950. *Conosanus obsoletus* (Kirschbaum, 1858): СС (Логвиненко, 1957).
951. *Diplocolenus (Diplocolenus) frauenfeldi* (Fieber, 1869): ПС (Медведев, 1950).
952. *D. (Verdanus) abdominalis* (Fabricius, 1803): ПС (Медведев, 1950).
953. *Doratura homophyla* (Flor, 1861): ПС (Медведев, 1950).
954. *D. stylata* (Boheman, 1847): ПС (Медведев, 1950).
955. *Graphocraerus ventralis* (Fallén, 1806): ПС (Медведев, 1950).
956. *Jassargus (Arrailus) ukrainicus* Logvinenko, 1961: ПС (Логвиненко, 1961б; Пучков, Пучков, 2012).
957. *Laburrus (Esolanus) pella* (Horváth, 1903): ПС (Медведев, 1950).
958. *Limotettix striola* (Fallén, 1806): ПС (Медведев, 1950).
959. *Macrosteles sexnotatus* (Fallén, 1806): ПС (Медведев, 1950).

960. *M. variatus* (Fallén, 1806): ПС (Медведев, 1950).
961. *Metalimnus formosus* (Boheman, 1845): ПС (Медведев, 1950).
962. *Penthimia nigra* (Goeze, 1778): ПС (Медведев, 1950: – *atra*; Тимченко, Тремль, 1963).
963. *Psammotettix salsuginosus* Logvinenko, 1961: ПС (Логвиненко, 1961а; Пучков, Пучков, 2012).
964. *P. striata* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
965. *Rhopalopyx vitripennis* (Flor, 1861): ПС і СС (Медведев, 1950; Логвиненко, 1957).
966. *Selenocephalus obsoletus* (Germar, 1817): ПС (Медведев, 1950: – *griseus*).
967. *Tetartostylus illyricus* (Kirschbaum, 1868): ПС (Медведев, 1950).
- Підродина **Eurymelinae**
968. *Hephathus nanus* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС (Медведев, 1950).
969. *Macropsis glandacea* (Fieber, 1868): ПС (Медведев, 1950: – *ulmi*).
970. *M. prasina* (Boheman, 1852): ПС (Медведев, 1950: – *virescens*).
971. *Populicerus laminatus* (Flor, 1861): ПС (Медведев, 1950).
- Підродина **Evacanthinae**
972. *Evacanthus acuminatus* (Fabricius, 1794): ПС (Медведев, 1950).
- Підродина **Iassinae**
973. *Batracomorphus irroratus* Lewis, 1834: ПС (Медведев, 1950).
974. *Iassus lanio* (Linnaeus, 1761): ПС (Медведев, 1950).
- Підродина **Megophthalminae**
975. *Agallia* sp.: ПС (Медведев, 1950).
- Підродина **Typhlocybinae**
976. *Arboridia parvula* (Boheman, 1845): ПС (Медведев, 1950).
977. *Edwardsiana flavescens* (Fabricius, 1794): ПС (Медведев, 1950).
978. *E. rosae* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
979. *Eupteryx artemisiae* (Kirschbaum, 1868): ПС (Медведев, 1950).
980. *E. aurata* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
981. *E. urticae* (Fabricius, 1803): ПС (Медведев, 1950).
982. *Eurhadina pulchella* (Fallén, 1806): ПС (Медведев, 1950).
983. *Kybos smaragdulus* (Fallén, 1806): ПС (Медведев, 1950; Тимченко, Тремль, 1963).
984. *Typhlocyba quercus* (Fabricius, 1777): ПС (Медведев, 1950).

Надродина **MEMBRACOIDEA** (4)

Родина **MEMBRACIDAE** (3)

Підродина **Centrotinae**

985. *Centrotus cornutus* Linnaeus, 1758: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).

986. *Gargara genistae* Fabricius, 1775: ПС і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).

Підродина **Smiliinae**

987. *Stictocephala bubalus* Fabricius: СЛ і СС (Шешурак, 2003).

Родина **ULOPIDAE** (1)

Підродина **Ulopiniae**

988. *Utecha trivialis* (Germar, 1821): ПС (Медведев, 1950).

Підряд **HETEROPTERA** (531)

Інфраряд **NEPOMORPHA** (33)

Надродина **NEPOIDEA** (2)

Родина **NEPIDAE** (2)

Підродина **Nepinae**

989. *Nepa cinerea* Linnaeus, 1758: ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2002, 2004; Коновалов, 2016; Грамма, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Ranatrinae**

990. *Ranatra linearis* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 1998, 2002, 2004; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **NAUCOROIDEA** (1)

Родина **NAUCORIDAE** (1)

Підродина **Naucorinae**

991. *Ilyocoris cimicoides* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 1998, 1999, 2002, 2004; Коновалов, 2016; Грамма, 2017).

Надродина **CORIXIOIDEA** (26)

Родина **CORIXIDAE** (25)

Підродина **Cymatiinae**

992. *Cymatia coleoptrata* (Fabricius, 1777): ПС, СС і ТС (Форощук, 1999; Коновалов, 2016).

993. *C. rogenhoferi* (Fieber, 1864): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016; Грамма, 2017).

Підродина **Corixinae**

994. ? *Callicorixa gebleri* (Fieber, 1848): ПС і ТС (Коновалов, 2016). Вказівки сумнівні. Наявність виду в фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

995. *C. praeusta* (Fieber, 1848): ПС, СЛ і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2004; Коновалов, 2016; Грамма, 2017).
996. *Corixa affinis* Leach, 1817: СС і ТС (Коновалов, 2016; Грамма, 2017).
997. *C. dentipes* C.G.Thomson, 1869: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2002; Грамма, 2017).
998. *C. panzeri* Fischer, 1848: СС (Коновалов, 2019).
999. *C. punctata* (Illiger, 1807): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1000. *Glaenocorisa propinqua* (Fieber, 1860): ПС і СС (Форошук, 1999, 2002).
1001. *Hesperocorixa linnaei* (Fieber, 1848): ПС, СЛ, СС і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 1998, 2004; Коновалов, 2016).
1002. *H. sahlbergi* (Fieber, 1848): ПС, СЛ і ТС (Форошук, 1998, 2004; Коновалов, 2016).
1003. *H. moesta* (Fieber, 1848): СЛ (Коновалов, 2019).
1004. ? *H. parallela* (Fieber, 1860): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1005. *Paracorixa concinna* (Fieber, 1848): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2004; Коновалов, 2017; Грамма, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1006. *Sigara distincta* (Fieber, 1848): СС (Форошук, 1999).
1007. *S. falleni* (Fieber, 1848): ПС і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2002; Коновалов, 2016; Грамма, 2017).
1008. *S. fossarum* (Leach, 1817): ПС, СЛ і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2004; Коновалов, 2016; Грамма, 2017).
1009. *S. iactans* Jansson, 1983: СС і ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1010. *S. lateralis* (Leach, 1817): ПС, СС і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 1999, 2002; Коновалов, 2016; Грамма, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1011. *S. limitata* (Fieber, 1848): ПС, СС і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1012. *S. longipalis* (J.Sahlberg, 1878): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
1013. *S. nigrolineata* (Fieber, 1848): ПС і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Коновалов, 2016; Грамма, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1014. *S. semistriata* (Fieber, 1848): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975).

1015. *S. stagnalis* (Leach, 1817): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
1016. *S. striata* (Linnaeus, 1758): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2002).

Родина **MICRINECTIDAE** (1)

1017. *Micronecta minutissima* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).

Надродина **NOTONECTOIDEA** (3)

Родина **NOTONECTIDAE** (3)

Підродина **Notonectinae**

1018. *Notonecta glauca* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2002; Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1019. *N. lutea* O.F.Müller, 1776: СЛ (Форощук, 2004).
1020. *N. viridis* Delcourt, 1909: ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2002, 2004; Грамма, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **PLEOIDEA** (1)

Родина **PLEIDAE** (1)

1021. *Plea minutissima* Leach, 1817: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975: – *leachi*).

Інфраряд **GERROMORPHA** (12)

Надродина **MESOVELOIDEA** (1)

Родина **MESOVELIDAE** (1)

1022. *Mesovelis furcata* Mulsant & Rey, 1852: ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 1998).

Надродина **GERROIDEA** (10)

Родина **GERRIDAE** (8)

Підродина **Gerrinae**

1023. ! *Aquarius najas* (De Geer, 1773): ПС (Форощук, 2002).
1024. *Gerris argentatus* Schummel, 1832: ПС, СЛ і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2002; Коновалов, 2016).
1025. *G. costae* (Herrich-Schäffer, 1850): ПС, СС і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Коновалов, 2016; Грамма, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1026. *G. lacustris* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Грамма, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1027. *G. lateralis* Schummel, 1832: СЛ (Форошук, 1998, 2004).
 1028. *G. odontogaster* (Zetterstedt, 1828): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 1029. *G. thoracicus* Schummel, 1832: ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 1998, 2004; Грамма, 2017).
 1030. *Limnaporus rufoscutellatus* (Latreille, 1807): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003, 2011).

Родина **VELIIDAE** (2)

Підродина **Microveliinae**

1031. *Microvelia reticulata* (Burmeister, 1835): СЛ (Форошук, 2004).
 Підродина **Veliinae**
 1032. *Velia* sp.: СС (Коновалов, 2016).

Надродина **HYDROMETROIDEA** (1)

Родина **HYDROMETRIDAE** (1)

Підродина **Hydrometrinae**

1033. *Hydrometra gracilenta* Horváth, 1899: ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2004; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Інфраряд **LEPTOPODOMORPHA** (12)

Надродина **SALDOIDEA** (12)

Родина **SALDIDAE** (12)

Підродина **Saldinae**

1034. *Chartoscirta cincta* (Herrich-Schäffer, 1841): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
 1035. *Ch. coxsi* (Curtis, 1835): ТС (Коновалов, 2016).
 1036. *Ch. elegantula* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2016).
 1037. *Halosalda lateralis* (Fallén, 1807): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
 1038. ? *Macrosaldula scotica* (Curtis, 1835): ПС і ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
 1039. ? *M. variabilis* (Herrich-Schäffer, 1835): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
 1040. *Saldula arenicola* (Scholtz, 1847): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
 1041. *S. opacula* (Zetterstedt, 1838): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1042. *S. orthochila* (Fieber, 1859): TC (Коновалов, 2016).
 1043. *S. pallipes* (Fabricius, 1794): ПС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 1044. *S. pilosella* (C.G.Thomson, 1871): TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 1045. *S. saltatoria* (Linnaeus, 1758): ПС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Інфраряд **CIMICOMORPHA** (197)

Надродина **CIMICOIDEA** (35)

Родина **ANTHOCORIDAE** (18)

Підродина **Anthocorinae**

1046. *Acomporcoris alpinus* Reuter, 1875: ПС і TC (Коновалов, 2016).
 1047. *Amphiareus obscuriceps* (Poppius, 1909): ПС, СС і TC (Дрогваленко, Коновалов, 2016; Коновалов, 2017).
 1048. *Anthocoris limbatus* Fieber, 1836: ПС і TC (Коновалов, 2016).
 1049. *A. nemoralis* (Fabricius, 1794): ПС (Коновалов, 2016).
 1050. *Dufouriellus ater* (Dufour, 1833): TC (Коновалов, 2016).
 1051. *Elatophilus stigmatellus* (Zetterstedt, 1838): TC (Коновалов, 2016).
 1052. *Montandoniella dacica* Puton, 1888: TC (Коновалов, 2016; Коновалов, 2017).
 1053. *Orius horvathi* (Reuter, 1884): ПС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
 1054. *O. majusculus* (Reuter, 1879): СЛ (Коновалов, 2017).
 1055. *O. minutus* (Linnaeus, 1758): ПС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
 1056. *O. niger* (Wolff, 1811): ПС, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 1057. *Temnostethus pusillus* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС (Коновалов, 2016).
 1058. *Xylocoris ciliatus* (Jakovlev, 1877): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
 1059. *X. cursitans* (Fallén, 1807): ПС і TC (Коновалов, 2016).
 1060. *X. formicetorum* (Boheman, 1844): ПС і TC (Коновалов, 2016).
 1061. *X. galacinus* (Fieber, 1836): ПС, СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 1062. *X. obliquus* A.Costa, 1853: ПС і TC (Коновалов, 2016).

1063. *X. thomsoni* (Reuter, 1883): TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **LYCTOCORIDAE** (1)

1064. *Lyctocoris campestris* (Fabricius, 1794): PC (Коновалов, 2016).

Родина **NABIDAE** (16)

Підродина **Nabinae**

1065. *Himacerus (Aptus) mirmicoides* (O.Costa, 1834): PC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).

1066. *H. (Himacerus) apterus* (Fabricius, 1798): PC і CC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1067. *H. (Stalia) dauricus* (Kiritshenko, 1911): PC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Кириченко, 1951: – *bihamatus*).

1068. ? *Nabis (Aspilaspis) viridulus* Spinola, 1837: CJ (Шешурак, 2003, 2011). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

1069. *N. (Halonabis) sareptanus* Dohrn, 1862: PC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).

1070. *N. (Nabis) brevis* Scholtz, 1847: CC (Коновалов, 2016).

1071. ? *N. (N.) ericetorum* Scholtz, 1847: TC (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

1072. *N. (N.) fesus* (Linnaeus, 1758): PC, CJ і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1073. *N. (N.) pseudoferus* Remane, 1949: CJ, CC і TC (Коновалов, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1074. *N. (N.) punctatus* A.Costa, 1847: CC і TC (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1075. *N. (N.) rugosus* (Linnaeus, 1758): PC, CC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1076. *Nabis* sp.: PC, CJ і CC (Шешурак, 2003, 2011).

Підродина **Prostemmatinae**

1077. *Alloeorhynchus flavipes* (Fieber, 1836): CJ (Коновалов, 2019).

1078. *Prostemma aeneicolle* (Stein, 1857): CJ, CC і TC (Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1079. *P. guttula* (Fabricius, 1787): СС і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016, 2019).
1080. *P. sanguineum* (Rossi, 1790): ТС (Коновалов, 2016).

Надродина **MIROIDEA** (113)

Родина **MICROPHYSIDAE** (1)

1081. ? *Loricula (Myrmedobia) coleoprata* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

Родина **MIRIDAE** (112)

Підродина **Bryocorinae**

1082. *Dicyphus (Brachyceroea) globulifer* (Fallén, 1829): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1083. *D. (Dicyphus) errans* (Wolff, 1804): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1084. *D. (D.) stachydis* J.Sahlberg, 1878: ПС (Медведєв, 1950).

Підродина **Deraeocorinae**

1085. *Bothynotus pilosus* (Boheman, 1852): СЛ (Коновалов, 2018).
1086. *Deraeocoris (Camptobrochis) punctulatus* (Fallén, 1807): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1087. *D. (Deraeocoris) ruber* (Linnaeus, 1758): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1088. *D. (D.) scutellaris* (Fabricius, 1794): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1089. *D. (D.) trifasciatus* (Linnaeus, 1767): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1090. *D. (Knightocapsus) lutescens* (Schilling, 1836): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).

Підродина **Mirinae**

1091. *Acetropis carinata* (Herrich-Schäffer, 1841): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1092. *Adelphocoris lineolatus* (Goeze, 1778): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2018, 2019).
1093. *A. seticornis* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2017, 2018).
1094. *Agnocoris rubicundus* (Fallén, 1807): ПС (Медведєв, 1950).
1095. *Alloeonotus egregius* Fieber, 1864: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).

1096. *A. fulvipes* (Scopoli, 1763): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1097. *Allorhinocoris flavus* J.Sahlberg, 1878: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1098. *Apolygus lucorum* (Meyer-Dür, 1843): ПС і СЛ (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2018).
1099. *A. spinolae* (Meyer-Dür, 1841): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2018, 2019).
1100. *Brachycoleus decolor* Reuter, 1887: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933): – *scriptus*; Медведев, 1950: – *scriptus*).
1101. *B. pilicornis* (Panzer, 1805): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2018).
1102. *Calocoris affinis* (Herrich-Schäffer, 1835): СЛ (Коновалов, 2018).
1103. *Capsodes gothicus* (Linnaeus, 1758): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1104. *Capsus cinctus* (Kolenati, 1845): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1105. *Charagochilus gyllenhali* (Fallén, 1807): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1106. *Closterotomus fulvomaculatus* (De Geer, 1773): ТС (Коновалов, 2018).
1107. *Horistus (Primihoristus) orientalis* (Gmelin, 1790): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933): – *ochroleucus*).
1108. *Leptopterna dolabrata* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2018).
1109. *L. ferrugata* (Fallén, 1807): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1110. *Liocoris tripustulatus* (Fabricius, 1781): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1111. *Lygus pratensis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2019).
1112. *Megacoelum infusum* (Herrich-Schäffer, 1837): ПС (Медведев, 1950).
1113. *Megaloceroea recticornis* (Geoffroy, 1785): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933): – *linearis*).
1114. *Notostira erratica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2018).
1115. *Orthops campestris* (Linnaeus, 1758): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).

1116. *O. kalmii* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2019).
1117. *Phytocoris incanus* Fieber, 1864: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1118. *Ph. ulmi* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2018).
1119. *Polymerus (Poeciloscytus) brevicornis* Reuter, 1878: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1120. *P. (P.) cognatus* (Fieber, 1858): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1121. *P. (P.) unifasciatus* (Fabricius, 1794): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1122. *P. (P.) vulneratus* (Panzer, 1806): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1123. *P. (Polymerus) holosericeus* Hahn, 1831: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1124. *Rhabdomiris striatellus* (Fabricius, 1794): ПС (Медведєв, 1950: – *ochromelas*).
1125. *Stenodema holsata* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, 2018).
1126. *S. laevigata* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1127. *Stenotus binotatus* (Fabricius, 1794) : ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1128. *Teratocoris antennatus* (Boheman, 1852): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1129. ? *T. viridis* (Douglass & Scott, 1867): ТС (Коновалов, 2018). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1130. *Trigonotylus caelestialium* (Kirkaldy, 1902): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1131. *T. ruficornis* (Geoffroy, 1785): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2019).

Підродина **Orthotylinae**

1132. *Anapromella arnoldii* V. G. Putshkov, 1961: СС (Пучков, 1961а; Пучков, Пучков, 2012).
1133. *Dryophilocoris flavoquadrimaculatus* (De Geer, 1773): ПС (Медведєв, 1950).
1134. *Euryopicoris nitidus* (Meyer-Dür, 1843): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1135. *Globiceps (Globiceps) sphaegiformis* (Rossi, 1790): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).

1136. *G. (Kelidocoris) fulvicollis* Jakovlev, 1877: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1137. *G. (K.) sordidus* Reuter, 1876 ssp. *albipennis* Jakovlev, 1877: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1138. *Halticus apterus* (Linnaeus, 1758): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1139. *H. luteicollis* (Panzer, 1805): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1140. *H. pusillus* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1141. *H. saltator* (Geoffroy, 1785): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1142. *Heterocordylus genistae* (Scopoli, 1763): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1143. *Myrmecophyes alboornatus* (Stål, 1858): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1144. *Orthocephalus bivittatus* Fieber, 1864: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1145. *O. brevis* (Panzer, 1798): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1146. *O. coriaceus* (Fabricius, 1777): СС (Коновалов, 2017:–*mutabilis*).
1147. *O. medvedevi* Kiritshenko, 1951: ПС і СС (Кириченко, 1951).
1148. *O. saltator* (Hahn, 1835): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1149. *O. vittipennis* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1150. *Orthotylus bilineatus* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2018).
1151. *O. eleagni* (Jakovlev, 1881): СС (Коновалов, 2019).
1152. *O. fieberi* (Frey-Gessner, 1864): СС (Коновалов, 2018).
1153. *O. flavosparsus* (C.R.Sahlberg, 1842): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1154. *O. fuscescens* (Kirschbaum, 1856): СЛ і ТС (Коновалов, 2018).
1155. *O. marginalis* (Reuter, 1893): СЛ і ТС (Коновалов, 2018).
1156. *O. minutus* (Jakovlev, 1877): ТС (Коновалов, 2018).
1157. *O. parvulus* (Reuter, 1879): СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2018).
1158. *O. viridinervis* (Kirschbaum, 1856): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2018).
1159. *Piezocranum medvedevi* V. G. Putshkov, 1961: ПС (Пучков, 1961а; Пучков, Пучков, 2012).

1160. *P. simulans* Horváth, 1877: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1161. *Strongylocoris leucocephalus* (Linnaeus, 1758): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1162. *S. niger* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
- Підродина **Phylinae**
1163. *Atomoscelis onusta* (Fieber, 1861): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1164. *Atractotomus mali* (Meyer-Dür, 1843): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1165. *Campylomma verbasci* (Meyer-Dür, 1843): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1166. *Chlamydatus (Euattus) pulicarius* (Fallén, 1807): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1167. *Chlorillus pictus* (Fieber, 1864): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1168. *Compsidolon absinthii* (J.Scott, 1870): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1169. *C. pumilum* (Jakovlev, 1876): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1170. *Dacota nigritarsis* (Jakovlev, 1882): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1171. *Ethelastia liturata* (Fieber, 1858): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1172. *Europiella albipennis* (Fallén, 1829): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1173. *Hallodapus rufescens* (Burmeister, 1835): СЛ (Коновалов, 2018).
1174. *H. suturalis* (Herrich-Schäffer, 1837): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2018).
1175. *Hoplomachus thunbergi* (Fallén, 1807): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1176. *Maurodactylus albidus* (Kolenati, 1845): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1177. *Oncotylus (Cylindromelus) setulosus* (Herrich-Schäffer, 1837): СЛ і ТС (Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1178. *Orthonotus rossicus* (Reuter, 1878): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950: – *rossica*).
1179. *Paredrocoris pectoralis* Reuter, 1878: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).

1180. *Phaeochiton ebulum* V.G.Putshkov, 1977: ПС і СС (Пучков, 1977; Пучков, Пучков, 2012).
1181. *Phylus melanocephalus* (Linnaeus, 1767): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1182. *Pilophorus confusus* (Kirschbaum, 1856): СС (Тимченко, Тремль, 1963).
1183. *P. perplexus* Douglas & Scott, 1875: ПС і ТС (Медведев, 1950; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1184. *Plagiognathus arbustorum* (Fabricius, 1794): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950).
1185. *P. bipunctatus* Reuter, 1883: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1186. *P. chrysanthemi* (Wolff, 1804): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1187. *Psallus chrysopsillus* Reuter, 1878: СЛ (Коновалов, 2018).
1188. *P. mollis* (Mulsant & Rey, 1852): СЛ і ТС (Коновалов, 2018).
1189. *P. variabilis* (Fallén, 1807): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Коновалов, 2018).
1190. *Salicarus roseri* (Herrich-Schäffer, 1838): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1191. *Solenoxyphus lepidus* (Puton, 1874): ПС (Медведев, 1950).
1192. *Systellonotus triguttatus* (Linnaeus, 1767): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1193. *Turonion hippophaes* (Fieber, 1861): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **REDUVIOIDEA** (8)

Родина **REDUVIIDAE** (8)

Підродина **Harpactocorinae**

1194. *Coranus subapterus* (De Geer, 1773): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1195. *Coranus* sp.: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1196. *Rhynocoris annulatus* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Пучков, 1987; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1197. *Rh. iracundus* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1987; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1198. *Vachiria deserta* (Becker, 1867): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Peiratinae**

1199. *Peirates hybridus* (Scopoli, 1763): ПС і СЛ (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1987; Коновалов, 2019).

Підродина **Phymatinae**

1200. *Phymata crassipes* (Fabricius, 1775): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Пучков, 1987; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Reduviinae**

1201. *Reduvius personatus* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).

Надродина **TINGOIDEA** (41)

Родина **TINGIDAE** (41)

Підродина **Tinginae**

1202. *Agramma atricapillum* (Spinola, 1837): СС (Пучков, 1974; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1203. *A. blandulum* (Horváth, 1905): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1974; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1204. *A. confusum* (Puton, 1879): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1205. *A. minutum* Horváth, 1874: ПС і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1974; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1206. *Campylosteira verna* (Fallén, 1826): ТС (Коновалов, 2016).

1207. *Catoplatus cartusianus* (Goeze, 1778): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1208. *C. distinctus* Montandon, 1895: ТС (Коновалов, 2017).

1209. *C. fabricii* (Stål, 1868): СЛ і ТС (Коновалов, 2017, 2018).

1210. *C. nigriceps* Horváth, 1905: СС (Пучков, 1974; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1211. *Copium clavicorne* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2017).

1212. *Derephysia (Paraderephysia) cristata* (Panzer, 1806): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN; <https://ukrbin.com/compare.php?imageid=64497>).

1213. *Dictyla convergens* (Herrich-Schäffer, 1835): ТС (Коновалов, 2017).

1214. *D. echii* (Schrank, 1782): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1215. *D. humuli* (Fabricius, 1794): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933): – *symphyti*; Коновалов, 2016).

1216. *D. nassata* (Puton, 1874): ПС і СС (Пучков, 1974: – *putoni*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1217. *D. platyoma* (Fieber, 1861): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1218. *D. rotundata* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1219. *Dictyonota stichnocera* Fieber, 1844: СС і ТС (Пучков, 1974; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1220. *Elasmotropis testacea* (Herrich-Schäffer, 1830): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1221. *Galeatus affinis* (Herrich-Schäffer, 1835): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1222. *G. sinuatus* (Herrich-Schäffer, 1838): ТС (Коновалов, 2016).
1223. *G. spinifrons* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2016).
1224. *Kalama henschi* (Puton, 1892): ТС (Коновалов, 2017).
1225. *K. tricornis* (Schrank, 1801): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
1226. *Lasiacantha capucina* (Germar, 1837): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1227. *L. gracilis* (Herrich-Schäffer, 1830): СС (Пучков, 1974; Коновалов, 2017).
1228. *Monosteira unicostata* (Mulsant & Rey, 1852): ТС (Коновалов, 2016).
1229. *Oncochila scapularis* (Fieber, 1844): ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1230. *O. simplex* (Herrich-Schäffer, 1830): СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1231. *Physatocheila confinis* Horváth, 1905: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1232. *Ph. dumetorum* (Herrich-Schäffer, 1838): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1233. *Stephanitis pyri* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1234. *Tingis (Lasiotropis) reticulata* Herrich-Schäffer, 1835: СС (Коновалов, 2017).

1235. *T. (Neolasiotropis) pauperata* (Puton, 1879): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2017, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1236. *T. (N.) pilosa* Hummel, 1825: ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2017, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1237. *T. (Tingis) angustata* (Herrich-Schäffer, 1838): ТС (Коновалов, 2017).
1238. *T. (T.) cardui* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1239. *T. (T.) crispata* (Herrich-Schäffer, 1838): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1240. *T. (Tropidocheila) caucasica* (Jakovlev, 1880): ТС (Коновалов, 2016).
1241. *T. (T.) geniculata* (Fieber, 1844): СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1242. *T. (T.) maculata* (Herrich-Schäffer, 1838): ПС, СЛ, СС і ТС (Пучков, 1974: – *stachydis*; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Інфраряд **PENTATOMORPHA** (278)

Надродина **ARADOIDEA** (11)

Родина **ARADIDAE** (11)

Підродина **Aneurinae**

1243. *Aneurus avenius* (Dufour, 1833): СЛ і СС (Коновалов, 2017).

Підродина **Aradinae**

1244. ? *Aradus aterrimus* (Fieber, 1864): ТС (Коновалов, 2016).
Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1245. *A. betulae* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1246. ? *A. betulinus* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1247. *A. bimaculatus* Reuter, 1872: ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1248. *A. cinnatomeus* (Panzer, 1806): СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1249. ? *A. conspicuus* Herrich-Schäffer, 1835: ТС (Коновалов, 2016: – *crenatus*). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

1250. *A. corticalis* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1251. *A. lugubris* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1252. ? *A. pictus* Ваerensprung, 1759: ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1253. *A. ribauti* Wagner, 1956: СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **COREOIDEA** (47)

Родина **ALYDIDAE** (3)

1254. *Alydus calcaratus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1255. *Camptopus lateralis* (Germar, 1817): СЛ (Коновалов, 2019).
1256. *Megalotomus junceus* (Scopoli, 1763): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **COREIDAE** (23)

Підродина **Coreinae**

1257. *Coreus marginatus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011).
1258. *Centrocoris spiniger* (Fabricius, 1781): ПС (Шешурак, 2003, 2011).
1259. *Enoplops scapha* (Fabricius, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1260. *Gonocerus acuteangulatus* (Goeze, 1778): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950: – *acutangulus*; Коновалов, 2016, 2018).
1261. *Leptoglossus occidentalis* Heideman, 1910: СЛ (Коновалов, 2017).
1262. *Spathocera dalmani* (Schilling, 1829): СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1263. *S. laticornis* (Schilling, 1829): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1264. *S. lobata* (Herrich-Schäffer, 1840): ТС (Коновалов, 2016).
1265. *S. obscura* (Germar, 1847): ТС (Коновалов, 2016).
1266. *S. tuberculata* Horváth, 1882: ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1267. *Syromastus rhombeus* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).

Підродина **Pseudophloeinae**

1268. *Anoplocerus elevatus* (Fieber, 1861): TC (Коновалов, 2016).
1269. *Arenocoris falleni* (Schilling, 1829): PC, CJ і CC (Шешурак, 2003, 2011).
1270. *Bathysolen nubilus* (Fallén, 1807): CJ і TC (Коновалов, 2016).
1271. *Bothrostethus annulipes* (Herrich-Schäffer, 1835): CJ і TC (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1272. *Ceraleptus gracilicornis* (Herrich-Schäffer, 1835): PC, CJ, CC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1273. *C. lividis* (Stein, 1858): PC, CJ і TC (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1274. *C. obtusus* (Brullé, 1839): TC (Коновалов, 2016).
[*Coriomeris affinis* (Herrich-Schäffer, 1839)]: PC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)). Вказівки цього виду з України помилкові (Aukema, Rieger, Rabitsch, 2006).
1275. *C. denticulatus* (Scopoli, 1763): PC, CJ, CC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1276. *C. hirticornis* (Fabricius, 1794): CJ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
1277. *C. scabricornis* (Panzer, 1805): PC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1278. *C. vitticollis* Reuter, 1900: TC (Коновалов, 2016).
1279. *Nemocoris fallenii* R.F.Sahlberg, 1848: CJ (Коновалов, 2016).

Родина **RHOPALIDAE** (17)

Підродина **Rhopalinae**

1280. *Brachycarenum tigrinus* (Schilling, 1829): PC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1281. *Chorosoma schillingii* (Schilling, 1829): PC, CJ і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1282. *Corizus hyoscyami* (Linnaeus, 1758): PC, CJ і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1283. *Liorhyssus hyalinus* (Fabricius, 1794): PC, CJ, CC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1284. ? *Maccovetus corsicus* Signoret, 1862: TC (Коновалов, 2016: – *lineola*). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

1285. *Myrmus miriformis* (Fallén, 1807): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1286. *Rhopalus distinctus* (Signoret, 1859): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
1287. *Rh. lepidus* Fieber, 1861: СЛ (Коновалов, 2018).
1288. *Rh. maculatus* (Fieber, 1837): ТС (Коновалов, 2016).
1289. *Rh. parumpunctatus* Schilling, 1829: ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1290. *Rh. subrufus* (Gmelin, 1790): СЛ і СС (Коновалов, 2018, 2019).
1291. *Stictopleurus abutilon* (Rossi, 1790): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1292. *S. crassicornis* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
1293. *S. punctatonervosus* (Goeze, 1778): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1294. *S. subtomentosus* (Rey, 1888): ТС (Коновалов, 2016: – *riveti*; Коновалов, 2017).
1295. *S. unicolor* (Jakovlev, 1873): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1296. *S. viridicatus* (Uhler, 1872): СС і ТС (Коновалов, 2016: – *nysioides*; Коновалов, 2017).

Родина **STENOCEPHALIDAE** (4)

1297. *Dicranocephalus agilis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1298. *D. albipes* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1299. *D. medius* (Mulsant & Rey, 1870): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1300. ? *D. setulosus* (Ferrari, 1874): ПС, СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

Надродина **LYGAEOIDEA** (116)

Родина **ARTHENEIDAE** (3)

1301. *Artheneis intricata* V. G. Putshkov, 1969: СЛ (Коновалов, 2018).

1302. *Chilacis typhae* (Perris, 1857): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1303. *Holcocranum saturejae* (Kolenati, 1845): СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **BERYTIDAE** (6)

Підродина **Berytinae**

1304. *Berytinus (Berytinus) clavipes* (Fabricius, 1775): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1305. *B. (B.) minor* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933): – *semisetosus*; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1306. *B. (Lizinus) crassipes* (Herrich-Schäffer, 1835): СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1307. *Neides tipularius* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016, 2018).

Підродина **Metacanthinae**

1308. *Metacanthus meridionalis* (A.Costa, 1843): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1974; Коновалов, 2016).
1309. ? *Metatropis rufescens* (Herrich-Schäffer, 1835): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

Родина **BLISSIDAE** (4)

1310. *Dimorphopterus doriae* (Ferrari, 1874): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969; Коновалов, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1311. *D. spinolae* (Signoret, 1857): ТС (Коновалов, 2016).
1312. *Ischnodemus caspius* Jakovlev, 1871: СЛ і ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016; Коновалов, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1313. *I. sabuleti* (Fallén, 1826): ПС і ТС (Пучков, 1969; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **CYMIDAE** (4)

1314. *Cymus aurescens* Distant, 1883: ПС (Коновалов, 2016: – *obliquus*).
1315. *C. clavicululus* (Fallén, 1897): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2016).

1316. *C. glandicolor* Hahn, 1832: TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1317. *C. melanocephalus* Fieber, 1861: TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **GECORIDAE** (7)

Підродина **Geocorinae**

1318. *Geocoris (Geocoris) ater* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1319. *G. (G.) dispar* (Waga, 1839): СЛ, СС і TC (Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1320. *G. (G.) grylloides* (Linnaeus, 1761): ПС, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1321. *G. (Piocoris) erythrocephalus* (Le Peletier & Serville, 1825): ПС, СЛ, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Henestarinae**

1322. ? *Engistus exsanguis* Stål, 1872: TC (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1323. *E. salinus* (Jakovlev, 1874): ПС (Коновалов, 2017: – *marmoratus*).
1324. *Henestaris halophilus* (Burmeister, 1835): TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **HETEROGASTRIDAE** (4)

1325. *Heterogaster artemisiae* Schilling, 1829: TC (Коновалов, 2016).
1326. *H. cathariae* (Geoffroy, 1785): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1327. *H. urticae* (Fabricius, 1775): TC (Коновалов, 2016).
1328. *Platyplax salviae* (Schilling, 1829): ПС, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **LYGAEIDAE** (18)

Підродина **Ischnorhynchinae**

1329. *Kleidocerys resedae* (Panzer, 1797): ПС, СС і TC (Пучков, 1969; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Lygaeinae**

1330. *Arocatus melanocephalus* (Fabricius, 1798): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969; Коновалов, 2016).

1331. *A. roeseli* (Schilling, 1829): СС (Коновалов, 2019).
1332. *Lygaeosoma sardeum* Spinola, 1837: ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1333. *L. sibiricum* Seidenstücker, 1962: СС (Пучков, 19616).
1334. *Lygaeus equestris* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1335. *L. simulans* Deckert, 1985: СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1336. *Melanocoryphus tristami* (Douglass & Scott, 1868): ПС і СЛ (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2018).
1337. *Spilostethus pandurus* (Scolopi, 1763): СЛ (Коновалов, 2018).
1338. *S. saxatilis* (Scopoli, 1763): СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1339. *Tropidothorax leucopterus* (Goeze, 1778): СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
- Підродина **Orsillinae**
1340. *Nysius cymoides* (Spinola, 1837): ПС, СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016).
1341. *N. graminicola* (Kolenati, 1845): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1342. *N. helveticus* (Herrich-Schäffer, 1850): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933) : – *lineatus*; Коновалов, 2016: – *lineatus*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1343. *N. ericae* (Schilling, 1829): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1344. *N. thymi* (Wolff, 1804): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1345. *N. senecionis* (Schilling, 1829): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1346. *Ortholomus punctipennis* (Herrich-Schäffer, 1838): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **OXYCARENIDAE** (5)

1347. *Camptotelus lineolatus* (Schilling, 1829): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1348. *Metopoplax origani* (Kolenati, 1845): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1349. *Microplax interrupta* (Fieber, 1837): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1350. *Oxycarenus pallens* (Herrich-Schäffer, 1850): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933) : – *collaris*; Медведєв, 1950: – *collaris*; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1351. *Philomyrmex insignis* R. F. Sahlberg, 1848: ТС (Коновалов, 2016).

Родина **PIESMATIDAE** (7)

Підродина **Piesmatinae**

1352. *Parapiesma atriplicis* (Frey-Gessner, 1863): СС і ТС (Коновалов, 2016).
1353. *P. kochiae* (Becker, 1867): ПС і СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1354. *P. quadratum* (Fieber, 1844): ПС (Коновалов, 2016).
1355. *P. salsolae* (Becker, 1867): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1356. *P. variabile* (Fieber, 1844): ТС (Коновалов, 2016).
1357. *Piesma capitatum* (Wolff, 1804): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1358. *P. maculatum* (Laporte de Castelnau, 1833): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **RHYPAROCHROMIDAE** (65)

Підродина **Plinthisinae**

1359. *Plinthisus (Isioscytus) ptilioides* Puton, 1874: ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN)
1360. *P. (Plinthisus) longicollis* Fieber, 1861: СЛ і ТС (Коновалов, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Rhyparochrominae**

1361. *Acompus pallipes* (Herrich-Schäffer, 1834): ПС і ТС (Пучков, 1969; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1362. *A. rufipes* (Wolff, 1804): СС і ТС (Пучков, 1969; Коновалов, 2017).
1363. *Aellopus atratus* (Goeze, 1778): ПС і СЛ (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1364. *Alampes longiusculus* Horváth, 1884: СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
1365. *Aphanus rolandri* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Коновалов, 016).
1366. *Beosus maritimus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1367. *B. quadripunctatus* (O.F.Müller, 1766): СЛ і ТС (Коновалов, 2016).
1368. *Bleteogonus beckeri* (Frey-Gessner, 1863): ПС і СЛ (Пучков, 1969; Коновалов, 2016).
1369. *Drymus (Drymus) pilicornis* (Mulsant & Rey, 1852): ПС (Коновалов, 2016).
1370. *D. (Sylvadrymus) brunneus* (R.F.Sahlberg, 1848): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933)).
1371. *D. (S.) ryeii* Douglas & Scott, 1865: ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1372. *D. (S.) sylvaticus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2019: – *silvestris*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1373. *Emblethis brachynotus* Horváth, 1897: ПС і ТС (Коновалов, 2016).
1374. *E. ciliatus* Horváth, 1875: ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1375. *E. denticollis* Horváth, 1878: ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1376. *E. dilaticollis* (Jakovlev, 1874): ТС (Коновалов, 2016).
1377. *E. griseus* (Wolff, 1802): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933): – *bullatus*; Коновалов, 2016).
1378. *E. verbasci* (Fabricius, 1803): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016, 2018).
1379. *Eremocoris abietis* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1380. *Gonianotus marginepunctatus* (Wolff, 1804): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1381. *Graptopeltus lynceus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1382. *Icus angularis* Fieber, 1861: ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969; Коновалов, 2016).

1383. ? *Ischnocoris angustulus* (Boheman, 1852): TC (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1384. *I. hemipterus* (Schilling, 1829): PC, CC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969; Коновалов, 2016).
1385. *I. punctulatus* Fieber, 1861: PC і CC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1386. *Lamprodema maura* (Fabricius, 1803): PC, CC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1387. ? *Ligyrocoris silvestris* (Linnaeus, 1758): TC (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1388. *Macrodema micropterum* (Curtis, 1836): TC (Коновалов, 2016).
1389. *Megalonotus antennatus* (Schilling, 1829): CC (Пучков, 1969).
1390. *M. chiragra* (Fabricius, 1794): CJ і TC (Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1391. *M. hirsutus* Fieber, 1861: CC і TC (Пучков, 1969; Коновалов, 2016).
1392. *M. praetextatus* (Herrich-Schäffer, 1835): PC (Пучков, 1969; Коновалов, 2016).
1393. *M. sabulicola* (C.G.Thomson, 1870): PC, CJ, CC і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1394. *Pachybrachius fracticollis* (Schilling, 1829): TC (Коновалов, 2016).
1395. *P. luridus* Hahn, 1826: TC (Коновалов, 2016).
1396. *Panaorus adpersus* (Mulsant & Rey, 1852): TC (Коновалов, 2016).
1397. *Peritrechus convivus* (Stål, 1858): PC, CJ і TC (Коновалов, 2016: – *distinguendus*; Коновалов, 2018).
1398. *P. geniculatus* (Hahn, 1832): PC, CJ і CC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2017, 2018).
1399. *P. gracilicornis* Puton, 1877: TC (Коновалов, 2016).
1400. ? *P. lundi* (Gmelin, 1790): CJ (Коновалов, 2018). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1401. *P. meridionalis* Puton, 1877: TC (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1402. *P. nubilus* (Fallén, 1807): CC і TC (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1403. *Pezocoris apicimacula* (A.Costa, 1853): ПС (Пучков, 1969).
1404. *Pionosomus opacellus* Horváth, 1895: ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1405. ? *P. varius* (Wolff, 1804): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016). Вказівки сумнівні. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1406. *Pterotmetus staphyliniformis* (Schilling, 1829): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1407. *Raglius alboacuminatus* (Goeze, 1778): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1408. *R. confusus* (Reuter, 1886): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Пучков, 1969).
1409. *Rhyarochromus pini* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1410. *Rh. vulgaris* (Schilling, 1829): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1411. *Scolopostethus affinis* (Schilling, 1829): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1412. *S. lethierryi* Jakovlev, 1877: ПС і ТС (Пучков, 1969; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1413. *Sphragisticus nebulosus* (Fallén, 1807): ПС, СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1414. *Stygnocoris pygmaeus* (R.F.Sahlberg, 1848): ТС (Коновалов, 2016).
1415. *S. rusticus* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2016).
1416. *S. sabulosus* (Schilling, 1829): ТС (Коновалов, 2016).
1417. *Taphropeltus hamulatus* (C.G.Thomson, 1870): ТС (Коновалов, 2016).
1418. *Trapezonotus anorus* (Flor, 1860): СЛ і ТС (Коновалов, 2016).
1419. *T. arenarius* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1420. *T. dispar* Stål, 1872: ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1421. *Tropistethus fasciatus* Ferrari, 1874: ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1422. *T. holosericeus* Scholtz, 1846: ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1423. *Xanthochilus quadratus* (Fabricius, 1798): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **PYRRHOCOROIDEA** (2)

Родина **PYRRHOCORIDAE** (2)

Підродина **Pyrrhocorinae**

1424. *Pyrrhocoris apterus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1425. *P. marginatus* (Kolenati, 1845): ПС, СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **PENTATOMOIDEA** (102)

Родина **ACANTHOSOMATIDAE** (2)

Підродина **Acanthosomatinae**

1426. *Elasmucha grisea* (Linnaeus, 1758): СС (Коновалов, 2016: – *betulae*).
1427. *Elasmostethus interstinctus* (Linnaeus, 1758): ПС (Коновалов, 2016).

Родина **CYDNIDAE** (19)

Підродина **Cydninae**

1428. *Byrsinus flavicornis* (Fabricius, 1794): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
1429. *Cydnus aterrimus* (Förster, 1771): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
1430. *Geotomus elongatus* (Herrich-Schäffer, 1840): СЛ (Коновалов, 2016).
1431. *G. punctulatus* (A.Costa, 1847): ТС (Коновалов, 2016).
1432. *Microporus nigrita* (Fabricius, 1794): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Schirinae**

1433. *Adomerus biguttatus* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведєв, 1950).
1434. *Canthophorus dubius* (Scopoli, 1763): ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Коновалов, 2016).
1435. *C. impressus* (Horváth, 1881): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1436. *C. melanopterus* (Herrich-Schäffer, 1835): ПС і СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1437. *C. mixtus* Asanova, 1964: TC (Коновалов, 2016).
1438. *Legnotus limbosus* (Geoffroy, 1785): ПС, СЛ, СС і TC (Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1439. *L. picipes* (Fallén, 1807): ПС, СЛ, СС і TC (Пучков, 1961б; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016, 2018).
1440. *Ochetosthetus opacus* (Scholtz, 1847): СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2019 [помилково наведений як *O. nanus*]; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1441. *Sehirus luctuosus* Mulsant & Rey, 1866: ПС, СЛ і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1442. *S. morio* (Linnaeus, 1761): ПС і TC (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1443. *S. ovatus* (Herrich-Schäffer, 1840): ПС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1444. *S. parrens* Mulsant & Rey, 1866: ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2017).
1445. *Tritomegas bicolor* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1446. *T. sexmaculatus* (Rambur, 1839): ПС, СЛ, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина SCUTELLERIDAE (13)

Підродина Odontotarsinae

1447. *Odontotarsus purpureolineatus* (Rossi, 1790): ПС, СЛ, СС і TC (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016: – *rugicollis*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1448. *Phimodera fumosa* Fieber, 1863: СЛ і TC (Коновалов, 2016: – *distincta*).
1449. *Ph. humeralis* (Dalman, 1823): СЛ і TC (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина Odontoscelinae

1450. *Irochrotus lanatus* (Pallas, 1773): СЛ і TC (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1451. *Odontoscelis fuliginosa* (Linnaeus, 1761): TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1452. *O. lineola* Rambur, 1839: TC (Коновалов, 2016 [помилково наведений як *O. dorsalis*]; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Eurygastrinae**

1453. *Eurygaster austriaca* (Schränk, 1776): ТС (Коновалов, 2016).
1454. *E. dilaticollis* Dohrn, 1860: ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
1455. *E. integriceps* Puton, 1881: ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011).
1456. *E. maura* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003, 2011).
1457. *E. testudinaria* (Geoffroy, 1785): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011).
1458. *Psacasta exanthematica* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1459. *P. neglecta* (Herrich-Schäffer, 1837): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).

Родина **PENTATOMIDAE** (59)

Підродина **Asopinae**

1460. *Arma custos* (Fabricius, 1794): СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1461. *Picromerus bidens* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016, 2017).
1462. *Rhacognatus punctatus* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1463. *Zicrona caerulea* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).

Підродина **Pentatominae**

1464. *Aelia acuminata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1465. *A. furcula* Fieber, 1868: ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016, 2019).
1466. *A. klugi* Hahn, 1833: ПС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Коновалов, 2016).
1467. *A. rostrata* Boheman, 1852: ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1468. *A. sibirica* Reuter, 1884: ТС (Коновалов, 2016, 2019).
1469. *Anthemina lunulata* (Goeze, 1778): ПС, СЛ і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1470. ? *A. pusio* (Kolenati, 1846): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1471. *Bagrada (Nitilia) stolidus* (Herrich-Schäffer, 1839): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1472. ! *Brachyneta germari* (Kolenati, 1846): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Пучков и др., 2011; Коновалов, 2016; Шешурак и др., 2022; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1473. *Carpocoris fuscispinus* (Boheman, 1851): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1474. *C. pudicus* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1475. *C. purpureipennis* (De Geer, 1773): СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
1476. *Chlorochroa juniperina* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
1477. *Ch. pinicola* (Mulsant & Rey, 1852): ТС (Коновалов, 2016).
1478. *Codophila varia* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1479. *Dolycoris baccarum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011).
1480. *Dyroderes umbraculatus* (Fabricius, 1775): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1481. *Eurydema (Eurydema) oleracea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Шешурак, 2003, 2011).
1482. *E. (E.) ornata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011).
1483. *E. (Horvatheurydema) fieberi* Fieber, 1837: ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).
1484. *E. (Rubrodorsalium) dominulus* (Scopoli, 1763): ТС (Коновалов, 2016, 2017: – *festiva*).
1485. *E. (R.) ventralis* Kolenati, 1846: ПС і СС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2017: – *inconspicua*; Коновалов, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1486. *Eysarcoris aeneus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016: – *aenea*).
1487. *E. venustissimus* (Schrank, 1776): ПС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведєв, 1950).

1488. *Menaccarus (Oploscelis) arenicola* (Scholtz, 1847): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1489. *Neottiglossa leporina* (Herrich-Schäffer, 1830): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1490. ? *N. lineolata* (Mulsant & Rey, 1852): ТС (Коновалов, 2016).
Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
1491. *N. pusilla* (Gmelin, 1790): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1492. *Palomena prasina* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Медведев, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1493. *P. viridissima* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016).
1494. *Pentatoma rufipes* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003, 2011).
1495. *Peribalus inclusus* (Dohrn, 1860): СЛ і СС (Пучков, 19616; Коновалов, 2017).
1496. *P. strictus* (Fabricius, 1803): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933): – *vernalis*; Шешурак, 2003, 2011: – *vernalis*; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1497. *Piezodorus lituratus* (Fabricius, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1498. *Rhaphigaster nebulosa* (Poda von Neuhaus, 1761): СС і ТС (Коновалов, 2016).
1499. *Sciocoris cursitans* (Fabricius, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1500. *S. deltocephalus* Fieber, 1861: ТС (Коновалов, 2016).
1501. *S. distinctus* Fieber, 1851: СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1502. *S. homalonotus* Fieber, 1851: ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1503. *S. macrocephalus* Fieber, 1851: ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицкий, 1932 (1933); Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

1504. *S. microphthalmus* Flor, 1860: СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1505. *S. sulcatus* Fieber, 1851: ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1506. *S. umbrinus* (Wolff, 1804): ТС (Коновалов, 2016).
1507. *Stagonomus amoenus* (Brullé, 1832): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицький, 1932 (1933); Коновалов, 2016, 2019).
1508. *S. bipunctatus* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Коновалов, 2016: – *pusillus*; Коновалов, 2019).
1509. *Staria lunata* (Hahn, 1835): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
- Підродина **Podopinae**
1510. *Crypsinus angustatus* (Baerengsprung, 1859): СЛ і ТС (Коновалов, 2017).
1511. *Graphosoma italicum* (O.F.Müller, 1766): ПС, СЛ і СС (Кириченко, Талицький, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Шешурак, 2003, 2011: – *lineatum*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1512. *Leprosoma inconspicuum* Baerengsprung, 1859: СЛ (Коновалов, 2018).
1513. *Podops (Opocrates) rectidens* Horváth, 1883: СС і ТС (Коновалов, 2016: – *incerta*, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1514. *P. (Podops) inunctus* (Fabricius, 1775): ТС (Коновалов, 2016).
1515. *Tholagmus flavolineatus* (Fabricius, 1798): ПС і СЛ (Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1516. *Ventocoris (Selenodera) halophilus* (Jakovlev, 1874): СС (Пучков, 19616).
1517. *V. (Ventocoris) rusticus* (Fabricius, 1781): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1518. *Vilpianus galii* (Wolff, 1802): ПС, СС і ТС (Кириченко, Талицький, 1932 (1933); Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **PLATASPIDAE** (1)

Підродина **Plataspinae**

1519. *Coptosoma scutellatum* (Geoffrey, 1785): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко, Талицький, 1932 (1933); Медведєв, 1950; Шешурак, 2003, 2011; Коновалов, 2016, 2018).

- Родина **THYREOCORIDAE** (1)
Підродина **Thyreocorinae**
1520. *Thyreocoris scarabaeoides* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС
(Медведев, 1950; Коновалов, 2016).

- Ряд **HYMENOPTERA** (484)
Підряд **SYMPHYTA** (5)
Інфраряд **TENTHREDINOMORPHA** (3)
Надродина **TENTHREDINOIDEA** (3)
Родина **ARGIDAE** (3)
Підродина **Arginae**
1521. *Arge caucasica* Tournier, 1889: ПС (Єрмоленко, 1975).
1522. ! *A. pleuritica* (Klug, 1834): ПС (Єрмоленко, 1975).
Підродина **Sterictiphorinae**
1523. *Aproceros leucopoda* Takeuchi, 1939: СС (Мартинов, Никулина,
2015 (2017)).

- Інфраряд **SIRICOMORPHA** (2)
Надродина **PAMPHILIOIDEA** (1)
Родина **PAMPHILIIDAE** (1)
Підродина **Pamphiliinae**
1524. *Neurotoma saltuum* (Linnaeus, 1758): ПС (<https://www.inaturalist.org/observations/62988209>).

- Надродина **SIRICOIDEA** (1)
Родина **XIPHYDRIIDAE** (1)
1525. *Xiphydria prolongata* (Geoffroy, 1785): СС (Медведев и др.,
1951).

- Підряд **APOCRITA** (479)
Серія **PARASITICA** (156)
Інфраряд **PROCTOTRUPOMORPHA** (48)
Надродина **PLATYGASTROIDEA** (8)
Родина **SCELIONIDAE** (8)
1526. *Apegus longicornis* Kieffer, 1908: ПС (Кононова, 1992).
1527. *A. minor* Kieffer, 1913: ПС (Кононова, 1992).
1528. *A. rufipes* Kozlov & Kononova, 1986: ПС (Кононова, 1992).
1529. *A. rufosus* Kozlov & Kononova, 1986: ПС (Кононова, 1992).
1530. *Eremioscelio ukrainica* Kozlov & Kononova, 1990: ПС
(Кононова, 1992).

1531. *Gryon fasciatum* (Priesner, 1951): ПС (Кононова, 1992).
1532. *G. reduviophagus* Kozlov, 1971: ПС (Пучков, 1987; Кононова, 1992).
1533. *Sparasion aenescens* Förster, 1856: ПС (Кононова, 1992).

Надродина **CYNIPOIDEA** (10)

Родина **CYNIPIDAE** (10)

1534. *Andricus curator* Hartig, 1840: СЛ (Живило, 1978).
1535. *Aulacidea hieracii* (Linnaeus, 1758): СС (Клименко, 2008).
1536. *A. phlomica* Belizin, 1959: СС (Клименко, 2008).
1537. *Aylax phaeopappucii* Dyakonchuk, 1983: СС (Клименко, 2008).
1538. *Biorhiza pallida* (G.-A.Olivier, 1791): ПС (Живило, 1978).
1539. *Cynips quercusfolii* Linnaeus, 1758: СС (Клименко, 2008: – *gallae-tinctoriae*).
1540. *Diplolepis rosae* (Linnaeus, 1758): СС (Клименко, 2008).
1541. *Isocolus centaureae* Dyakonchuk, 1982: СС (Клименко, 2008).
1542. *Vetustia investigata* Belizin, 1959: СС (Клименко, 2008).
1543. *Xestophanes potentillae* (Retzius, 1773): СС (Клименко, 2008).

Надродина **CHALCIDOIDEA** (29)

Родина **PTEROMALIDAE** (2)

1544. *Pteromalus bedeguaris* (Thomson, 1878): СС (Клименко, 2008).
1545. *P. hieracii* (Thomson, 1878): СС (Клименко, 2008).

Родина **EURYTOMIDAE** (14)

1546. *Eurytoma abdita* Zerova, 1995: СС (Клименко, 2008).
1547. *E. aspilus* (Walker, 1836): СС (Клименко, 2008).
1548. *E. bicolorata* Zerova, 1978: СС (Зерова, 1978; Зерова и др., 2006).
1549. *E. cynipsea* Boheman, 1836: СС (Клименко, 2008).
1550. *E. harmoliticola* Zerova, 1977: СС (Зерова, 1978; Зерова и др., 2006).
1551. *E. nikolskayae* Zerova, 1989: СС (Клименко, 2008).
1552. *E. phlomidis* Zerova, 1978: СС (Клименко, 2008).
1553. *E. rosae* Nees, 1834: СС (Клименко, 2008).
1554. *E. stepposa* Zerova, 1980: СС (Зерова, 1980; Зерова и др., 2006).
1555. *E. unicolor* Zerova, 1978: СС (Зерова, 1978; Зерова и др., 2006).
1556. *Sycophila submutica* (Thomson, 1876): СС (Клименко, 2008).
1557. ! *Tetramesa punctata* Zerova, 1965: СС (Зерова, 1965, 1978; Зерова и др., 2006; ЧКУ, 2009).

1558. *T. robusta* Zerova, 1965: СС (Зерова, 1965; Зерова и др., 2006).
1559. *T. ukrainica* Zerova, 1965: СС (Зерова, 1978; Зерова и др., 2006).

Родина **TORYMIDAE** (7)

1560. *Eoxpristoides dentatus* Boucek, 1982: СС (Клименко, 2008).
1561. *Glyphomerus tibialis* Förster, 1856: СС (Клименко, 2008).
1562. *Idiomacromerus bouceki* (Zerova & Seryogina, 1997): СС (Зерова, Серегина, 1997; Зерова и др., 2006).
1563. *I. phlomidis* (Zerova & Seryogina, 1997): СС (Клименко, 2008).
1564. *Pseudotorymus sapphyrina* (Fonscolombe, 1832): СС (Клименко, 2008).
1565. *Torymus bedeguaris* (Linnaeus 1758): СС (Клименко, 2008).
1566. *T. kononovae* (Zerova & Seryogina, 1991): СС (Зерова и др., 2000).

Родина **ORMYRIDAE** (3)

1567. *Ormyrus wachtli* Mayr, 1904: СС (Клименко, 2008).
1568. *O. orientalis* Walker, 1871: СС (Клименко, 2008).
1569. *O. rufimanus* Mayr, 1904: СС (Клименко, 2008).

Родина **EULOPHIDAE** (1)

1570. *Elasmus schmitti* Ruschka, 1920: СЛ (Русина, Богущкий, 2008).

Родина **TRICHOGRAMMATIDAE** (2)

1571. *Lathromeroidea silvarum* Nowicki, 1937: ПС (Фурсов, 2004 (2005)).
1572. *Soikiella mongibelli* Nowicki, 1934: ПС (Фурсов, 2004 (2005)).

Інфраряд **ICHNEUMONOMORPHA** (109)

Надродина **ICHNEUMONOIDEA** (109)

Родина **BRACONIDAE** (36)

Підродина **Alysiinae**

1573. *Amyras clandestina* (Haliday, 1839): СЛ (Перепечаенко, 2008а).
1574. *Chorebus avesta* (Nixon, 1944): ПС (Перепечаенко, 2008б).
1575. *Ch. baeticus* Griffiths, 1967: СЛ (Перепечаенко, 2008б).
1576. *Ch. bres* (Nixon, 1944): ПС (Перепечаенко, 2008б).
1577. *Ch. caesariatus* Griffiths, 1967: ПС (Перепечаенко, 2008б).
1578. *Ch. cubocephalus* (Telenga, 1935): СС (Перепечаенко, 2008б).
1579. *Ch. cylindricus* (Telenga, 1935): СС (Перепечаенко, 1998, 2008).
1580. *Ch. didas* (Nixon, 1944): СС (Перепечаенко, 2008б).

1581. *Ch. euryale* (Nixon, 1944): СЛ (Перепечаенко, 2008б).
 1582. *Ch. fuscipennis* (Nixon, 1937): ПС (Перепечаенко, 2008б).
 1583. *Ch. gracilipes* (Thomson, 1895): ПС (Перепечаенко, 2008б).
 1584. *Ch. groschkei* Griffiths, 1967: ПС (Перепечаенко, 2008б).
 1585. *Ch. heringianus* Griffiths, 1967: ПС (Перепечаенко, 2008б).
 1586. *Ch. larides* (Nixon, 1944): СЛ (Перепечаенко, 2008б).
 1587. *Ch. merellus* (Nixon, 1937): СЛ (Перепечаенко, 2008б).
 1588. *Ch. myles* (Nixon, 1943): СС (Перепечаенко, 2008б).
 1589. *Ch. ninella* (Nixon, 1945): СС (Перепечаенко, 2008б).
 1590. *Ch. ovalis* (Marshall, 1896): СС (Перепечаенко, 1998).
 1591. *Ch. phaedra* (Nixon, 1937): ПС (Перепечаенко, 2008б).
 1592. *Ch. resus* (Nixon, 1937): СС (Перепечаенко, 2008б).
 1593. *Ch. varuna* (Nixon, 1945): СС (Перепечаенко, 1998, 2008).
 1594. *Ch. leptogaster* (Haliday, 1839): СС (Перепечаенко, 1998).
 1595. *Ch. scythicus* Perepechayenko, 2004: СС (Перепечаенко, 2004).
 1596. *Ch. serus* (Nixon, 1937): СЛ (Перепечаенко, 2008б).
 1597. *Ch. stolyarovi* Perepechayenko, 2008: СС (Перепечаенко, 2008б).
 1598. *Ch. thisbe* (Nixon, 1937): СЛ (Перепечаенко, 2008б).
 1599. *Ch. vernalis* Griffiths, 1968: ПС (Перепечаенко, 2008б).
 1600. *Coloneura dice* (Nixon, 1943): СС (Перепечаенко, 1998, 2008а).
 1601. *Protochorebus kasparyani* Perepechayenko, 1997: ПС і СЛ (Перепечаенко, 1997).
 1602. *Protodacnusa aridula* (Thomson, 1895): СС (Перепечаенко, 1998, 2008а).
 1603. *P. ruthei* Griffiths, 1964: СС (Перепечаенко, 1998).
 1604. *Synelix semirugosa* (Haliday, 1839): СЛ і СС (Перепечаенко, 2008б).
 1605. *Trachionus mandibularis* (Nees, 1816): СС (Перепечаенко, 1998).
 1606. *T. rappi* (Zaykov, 1982): СС (Перепечаенко, 2000, 2008).
 Підродина **Euphorinae**
 1607. *Syntretus elegans* (Ruthe, 1856): СС (Клименко, 2008).
 Підродина **Microgastrinae**
 1608. *Cotesia inducta* (Papp, 1973): ПС (Котенко, 1992).

Родина **ICHNEUMONIDAE** (73)

Підродина **Acaenitinae**

1609. *Procinetus decimator* (Gravenhorst, 1829): ПС (Varga, 2017).

Підродина **Anomaloninae**

1610. *Agrypon anomelas* (Gravenhorst, 1829): ПС (Nuzhna, 2013; Нужна, 2020; Parkhomenko et al., 2023).
1611. *A. flexorium* (Thunberg, 1822): ПС і СС (Nuzhna, 2013; Нужна, 2020; Parkhomenko et al., 2023).
1612. *A. flexorioides* Schnee, 1989: ЛПЗ (Нужна, 2020; Parkhomenko et al., 2023).
1613. *Anomalon cruentatum* (Geoffroy, 1785): СЛ (Нужна, 2020).
1614. *Barylypa rubricator* (Szepliget, 1899): СС (Нужна, 2020; Parkhomenko et al., 2023).
1615. *Erigorgus procerus* (Gravenhorst, 1829): ЛПЗ (Нужна, 2020; Parkhomenko et al., 2023).
1616. *E. villosus* (Gravenhorst, 1829): СС (Клименко, 2008).
1617. *Therion giganteum* (Gravenhorst, 1829): ПС (Нужна, 2020; Parkhomenko et al., 2023).
1618. *Trichomma fulvidens* Wesmael, 1849: ПС (Нужна, 2020; Parkhomenko et al., 2023).

Підродина **Campopleginae**

1619. *Casinarina lamellata* Riedel, 2018: ПС (Riedel, 2018).

Підродина **Cre mastinae**

1620. *Pristomerus horribilis* Narolsky, 1987: СС (Зерова и др., 2006).

Підродина **Cryptinae**

1621. *Cryptus diana* Gravenhorst, 1829: ПС (Schwarz, 2015).
1622. *C. spiralis* (Geoffroy, 1785): ПС (Schwarz, 2015).
1623. *Latibulus argiolus* (Rossi, 1790): ПС, СЛ і СС (Русина, Богуцкий, 2008).

Підродина **Stenopelmatinae**

1624. *Euryproctus mundus* (Gravenhorst, 1820): ПС (Каспарян, 2019).

Підродина **Diplazontinae**

1625. *Homotropus nigratarsus* (Gravenhorst 1829): ПС (Klopfstein, 2014).
1626. *H. pectoralis* (Provancher, 1874): ПС (Klopfstein, 2014).
1627. *Sussaba roberti* Klopfstein, 2014: ПС (Klopfstein, 2014).
1628. *Syrphophilus bizonarius* (Gravenhorst 1829): ПС (Klopfstein, 2014).

Підродина **Ophioninae**

1629. *Enicospilus adustus* (Haller, 1885): СС (Пархоменко, неопубліковані дані).
1630. *E. cerebrator* Aubert, 1966: СС (Пархоменко, неопубліковані дані).

Підродина **Orthopelmatinae**

1631. *Orthopelma mediator* (Thunberg, 1822): СС (Клименко, 2008).

Підродина **Pimplinae**

1632. *Perithous divinator* (Rossi, 1790): ПС (Varga, 2019).
1633. *P. septemcinctorius* (Thunberg, 1822): ПС (Varga, 2019).
1634. *Acropimpla pictipes* (Gravenhorst, 1829): ПС (Varga, 2019).
1635. *Endromopoda arundinator* (Fabricius, 1804): СС (Varga, 2019).
1636. *E. detrita* (Holmgren, 1860): ПС, СЛ і СС (Varga, 2019).
1637. *Exeristes roborator* (Fabricius, 1793): ПС і СС (Varga, 2019).
1638. *Scambus brevicornis* (Gravenhorst, 1829): СС (Varga, 2019).
1639. *S. calobatus* (Gravenhorst, 1829): СС (Varga, 2019).
1640. *S. nigricans* (Thomson, 1877): ПС, СЛ і СС (Varga, 2019).
1641. *Schizopyga podagrica* Gravenhorst, 1829: ПС і СС (Varga, 2019).
1642. *Tromatobia ornata* (Gravenhorst, 1829): СС (Varga, 2019).
1643. *T. variabilis* (Holmgren, 1856): ПС і СС (Varga, 2019).
1644. *Zabrachypus primus* Cushman, 1920: ПС (Varga, 2019).
1645. *Zaglyptus varipes* (Gravenhorst, 1829): ПС і СС (Varga, 2019).
1646. *Apechthis compunctor* (Linnaeus, 1758): ПС (Varga, 2019).
1647. *A. quadridentata* (Thomson, 1877): ПС (Varga, 2019).
1648. *A. rufata* (Gmelin, 1790): ПС (Varga, 2019).
1649. *Iseropus stercorator* (Fabricius, 1793): СС (Varga, 2019).
1650. *Itopectis alternans* (Gravenhorst, 1829): ПС, СЛ і СС (Varga, 2019).
1651. *I. viduata* (Gravenhorst, 1829): СС (Varga, 2019).
1652. *Pimpla contemplator* (Muller, 1776): ПС (Varga, 2019).
1653. *P. flavicoxis* Thomson, 1877: ПС (Varga, 2019).
1654. *P. rufipes* (Miller, 1759): ПС і СС (Varga, 2019).
1655. *P. spuria* Gravenhorst, 1829: ПС, СЛ і СС (Varga, 2019).

Підродина **Rhyssinae**

1656. ! *Megarhyssa perlata* (Christ, 1791): ПС (Варга, 2018).

Підродина **Tersilochinae**

1657. *Aneucelis maritima* (Thomson, 1889): СС (Халаим, 2004).
1658. *Barycnemis confusa* Horstmann, 1981: ЛПЗ (Khalaim, 2004b).
1659. *Diaparsis nutritor* (Fabricius, 1804): ПС (Khalaim, 2005).
1660. *D. temporalis* Horstmann, 1979 ssp. *rufigaster* Horstmann, 1979: ПС (Khalaim, 2005).
1661. *Heterocola proboscidalis* (Thomson, 1889): ПС (Khalaim, Tereshkin, 2018a).

1662. *Phradis interstitialis* (Thomson, 1889): ПС (Khalaim et al., 2009; Khalaim, Tereshkin, 2018b).
1663. *Ph. polonicus* Horstmann, 1981: ПС (Khalaim et al., 2009).
1664. *Ph. rufiventris* Horstmann, 1981: ПС (Khalaim et al., 2009).
1665. *Tersilochus asper* Horstmann, 1981: ПС (Horstmann 1981).
1666. *T. cognatus* (Holmgren, 1860): ПС (Khalaim, Tereshkin, 2018b).
1667. *T. filicornis* (Thomson, 1889): ПС (Khalaim, Tereshkin, 2018b).
1668. *T. obscurator* (Aubert, 1959): ПС (Khalaim, Tereshkin, 2018b).
1669. *T. thuringiacus* (Gravenhorst, 1911): ПС (Khalaim, Tereshkin, 2019).
1670. *T. triangularis* (Gravenhorst, 1807): ПС (Khalaim, Tereshkin, 2018b).

Підродина **Tryphoninae**

1671. *Netelia cristata* (Thomson, 1888): СС (Толканиц, 1972).
1672. *N. incognitor* Delrio, 1971: СС (Каспарян, Толканиц, 1999).
1673. *N. krishtali* Tolkanitz, 1971: СС (Толканиц, 1971; Каспарян, Толканиц, 1999).
1674. *N. ocellaris* (Thomson, 1888): СС (Толканиц, 1972).
1675. *N. parvula* (Meyer 1927): СС (Толканиц, 1972).
1676. *N. silantjewi* (Kokujev, 1899): СС (Толканиц, 1972).
1677. *N. testacea* (Gravenhorst, 1829): СС (Толканиц, 1972: –*fuscicarpus*).
1678. *Phytodietus montanus* Tolkanitz, 1979: СС (Каспарян, Толканиц, 1999).
1679. *Ph. obscurus* (Ratzeburg, 1852): СС (Каспарян, Толканиц, 1999).
1680. *Tryphon nigrinus* Brischke, 1871: ПС (Каспарян, Толканиц, 1999).
1681. *T. talitzkii* Telenga, 1930: ПС (Теленга, 1930; Каспарян, 1973).

Серія **ACULEATA** (323)

Інфраряд **VESPOMORPHA** (315)

Надродина **CHRYSIDOIDEA** (33)

Родина **CHRYSIDIDAE** (33)

Підродина **Cleptinae**

1682. *Cleptes ignitus* (Fabricius, 1787): ПС (Мартынова, 2016).

Підродина **Chrysidinae**

1683. *Chrysidea pumila* (Klug, 1845): ПС (Мартынова, 2016).
1684. *Chrysis frivaldszkyi* Mocsáry, 1882: СС (Мартынова, 2016).
1685. *Ch. gracillima* (Förster, 1853): СС (Мартынова, 2016).

1686. *Ch. grohmanni* Dahlbom, 1854: СЛ (Мартынова, 2016).
 1687. *Ch. ignita* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мартынова, 2016).
 1688. *Ch. impressa* Schenck, 1856: СЛ (Мартынова, 2016).
 1689. *Ch. leachii* Shuckard, 1836: ПС (Мартынова, 2016).
 1690. *Ch. insperata* Chevrier, 1870: ПС (Мартынова, 2016).
 1691. *Ch. interjecta* Du Buysson, 1895: СЛ (Мартынова, 2016).
 1692. *Ch. schencki* Linsenmaier, 1968: СЛ (Мартынова, 2016).
 1693. *Chrysura laevigata* (Abeille de Perrin, 1879): СС (Мартынова, 2016).
 1694. *Ch. refulgens* (Spinola, 1806): ПС і СЛ (Мартынова, 2016).
 1695. *Elampus albipennis* Mocsáry, 1889: СЛ (Мартынова, 2016).
 1696. *E. constrictus* (Förster, 1853): СЛ (Мартынова, 2016).
 1697. *E. sanzii* Gogorza, 1887: СС (Мартынова, 2016).
 1698. *Holopyga fastuosa generosa* (Förster, 1853): ПС і СЛ (Мартынова, 2016).
 1699. *H. ignicollis* Dahlbom, 1854: ПС, СЛ і СС (Мартынова, 2016).
 1700. *H. jurinei* Chevrier, 1862: СС (Мартынова, 2016).
 1701. *Hedychrum gerstaeckeri* Chevrier, 1869: СЛ і ТС (Мартынова, 2016).
 1702. *H. nobile* (Scopoli, 1763): СЛ (Мартынова, 2016).
 1703. *H. niemelai* Linsenmaier, 1959: СЛ і СС (Мартынова, 2016).
 1704. *Hedychridium chloropygum* Buysson, 1888: СЛ (Мартынова, 2016).
 1705. *H. insulare* Balthasar, 1952: ПС і СЛ (Мартынова, 2016).
 1706. *H. iucundum* (Mocsáry, 1889): ПС і СЛ (Мартынова, 2016).
 1707. *H. roseum* (Rossi, 1790): СЛ (Мартынова, 2016).
 1708. *Omalus aeneus* (Fabricius, 1787): ПС і СЛ (Мартынова, 2016).
 1709. *Parnopes grandior* (Pallas, 1771): СЛ (Мартынова, 2016).
 1710. *Pepsis cyanea* Palisot-Beauvais, 1809: ПС і СЛ (Мартынова, 2016).
 1711. *Philoctetes bidentulus* (Lepeletier, 1806): СЛ (Мартынова, 2016).
 1712. *Pseudomalus auratus* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Мартынова, 2016).
 1713. *P. pusillus* (Fabricius, 1804): СЛ і СС (Мартынова, 2016).
 1714. *Pseudospinolia neglecta* (Shuckard, 1836): СЛ і СС (Мартынова, 2016).

Надродина **SCOLIOIDEA** (17)

Родина **SCOLIIDAE** (4)

Підродина **Scoliinae**

1715. ! *Megascolia (Regiscolia) maculata* (Drury, 1773): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000а; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2004;

- ЧКУ, 2009; Шешурак, Кавурка, 2013; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2019).
1716. *Scolia (Discolia) hirta* (Schranck, 1781): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2003б, 2004).
1717. ! *S. (Scolia) galbula* (Pallas, 1771): СЛ (Шешурак, 2003: – *dejeani*; Шешурак, Кавурка, 2013).
1718. *S. (S.) sexmaculata* (O.F.Müller, 1766): СЛ і СС (Шешурак, 2003: – *quadripunctata*; Шешурак, Кавурка, 2013).

Родина **MUTILLIDAE** (13)

Підродина **Myrmosinae**

1719. *Paramyrmosa brunnipes* (Lepelletier, 1845): СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Dasylabrinae**

1720. *Dasylabris (Dasylabris) maura* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1721. *D. (Inbaltilla) miogramma* Skorikov, 1935: ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Myrmillinae**

1722. *Myrmilla (Myrmilla) caucasica* (Kolenati, 1846): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1723. *M. (Pseudomutilla) glabrata* (Fabricius, 1775): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1724. *M. (P.) vutshetitshi* Skorikov, 1927: ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Mutillinae**

1725. *Nemka viduata* (Pallas, 1773): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1726. *Physetopoda halensis* (Fabricius, 1787): СС і ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1727. *Smicromyrme (Eremotilla) schwarzi* Suárez 1975: ПС (Лелей, 1985).
1728. *S. (Erimyrme) sicana* (De Stefani, 1887): СС і ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1729. *S. (Smicromyrme) ruficollis* (Fabricius, 1793): СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1730. *S. (S.) rufipes* (Fabricius, 1787): СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
1731. *Tropidotilla litoralis* (Petagna, 1787): ПС (Шешурак, 2003: – *grisescens*).

Надродина **POMPILOIDEA** (3)

Родина **POMPILIDAE** (3)

Підродина **Pepsinae**

1732. ! *Cryptocheilus rubellus* (Eversmann, 1846): ПС (<https://www.inaturalist.org/observations/62989984>).

Підродина **Pompilinae**

1733. ! *Anoplius samariensis* (Pallas, 1771): СС (ЧКУ, 1994).

1734. *Batozonellus lacerticida* (Pallas, 1771): ПС (Шешурак, 2003)

Надродина **VESPOIDEA** (40)

Родина **VESPIDAE** (40)

Підродина **Eumeninae**

1735. *Alastor mocsaryi* (André, 1884): ПС і СЛ (Амолин, 2001б, 2008б, 2009).

1736. *Allodynerus rossii* (Lepelletier, 1841): СЛ (Амолин, 2008б, 2009).

1737. *Ancistrocerus parietinus* Linnaeus, 1761: СЛ (Амолин, 2008б).

1738. *A. parietinus* Linnaeus, 1761: СЛ (Амолин, 2009).

1739. *A. parietum* Linnaeus, 1758: СС (Амолин, 2008б, 2009).

1740. *A. trifasciatus* (O.F.Müller, 1776): ПС і СЛ (Амолин, 2008б, 2009).

1741. *Antepipona deflenda* (S.Saunders, 1853): ПС (Амолин, 2008б, 2009).

1742. *A. orbitalis* (Herrich-Schäffer, 1839) ssp. *ballioni* (Morawitz, 1867): ПС (Амолин, 2001б, 2008б, 2009).

1743. ! *Discoelius zonalis* (Panzer, 1801): ПС і СЛ (Амолин, 2001б, Форощук, 2003а, 2003б; Амолин, 2008б, 2009; ЧКУ, 2009).

1744. *Eumenes coarctatus* (Linnaeus, 1758) ssp. *lunulatus* Fabricius, 1804: ПС, СЛ і СС (Амолин, 2001б: – *potiformis*, 2008, 2009).

1745. *E. coronatus* (Panzer, 1799): ПС, СЛ і СС (Амолин, 2001б, 2008б, 2009).

1746. *E. papillarius* (Christ, 1791): ПС і СЛ (Амолин, 2008б, 2009).

1747. *E. pedunculatus* (Panzer, 1799): СЛ (Амолин, 2008б, 2009).

1748. *E. sareptanus* André, 1884: ПС (Амолин, 2001б, 2008б, 2009).

1749. *Eustenancistrocerus amadanensis* (de Saussure, 1855): ПС (Амолин, 2008б, 2009).

1750. *Jucancistrocerus caspicus* Giordani Soika, 1970: ТС (Амолин, 2009).

1751. *Leptochilus alpestris* (de Saussure, 1855): ПС (Амолин, 2008б, 2009).

1752. *Microdynerus parvulus* (Herrich-Schäffer, 1838): ПС і СЛ (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1753. *Odynerus melanocephalus* (Gmelin, 1790): ПС (АМОЛИН, 2009).
1754. *O. (Spinicoxa) reniformis* (Gmelin, 1790): ПС (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1755. *O. (S.) simillimus* Moravitz, 1867: ПС і СЛ (АМОЛИН, 2008б, 2009).
1756. *Paragymnomerus signaticollis* (Moravitz, 1883) ssp. *tauricus* Kostylev, 1940: ПС (АМОЛИН, 2005, 2009).
1757. *Parodontodynerus ephippium* (Klug, 1817): ТС (АМОЛИН, 2009).
1758. *Pseudepipona herrichi* (de Saussure, 1856): ПС (АМОЛИН, 2008б, 2009).
1759. *Pterocheilus phaleratus* (Panzer, 1797) ssp. *tuberculatus* Blüthgen, 1955: СЛ (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1760. *Stenodynerus bluethgeni* Vecht, 1971: ПС, СЛ і СС (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1761. *S. chevrieranus* (de Saussure, 1855): ПС і СЛ (АМОЛИН, 2008б, 2009).
1762. *S. orenburgensis* (Andre, 1874): ПС (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1763. *S. steckianus* (Schulthess, 1897): ПС (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1764. *S. xanthomelas* (Herrich-Schäffer, 1839): ПС (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1765. *Symmorphus gracilis* (Brulle, 1832): ПС і СЛ (АМОЛИН, 2001б, 2008б, 2009).
1766. *S. murarius* (Linnaeus, 1758): ПС (АМОЛИН, 2008б, 2009).
1767. *Syneuodynerus egregius* (Herrich-Schäffer, 1839): СС (АМОЛИН, 2001а, 2008б, 2009).
- Підродина **Polistinae**
1768. *Polistes chinensis* (Fabricius, 1793): ПС (Шешурак, 2003).
1769. *P. dominula* (Christ, 1991): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Русина, Богуцкий, 2008).
1770. *P. gallicus* (Linnaeus, 1767): ПС (Русина, Богуцкий, 2008).
1771. *P. nimpha* (Christ, 1791): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Русина, 2007; Русина, Богуцкий, 2008; Русина и др., 2008).
- Підродина **Vespinae**
1772. *Paravespula germanica* (Fabricius, 1793): СЛ (Шешурак, 2003).

1773. *P. vulgaris* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).
1774. *Vespa crabro* Linnaeus, 1758: СЛ (Шешурак, 2003).

Надродина **FORMICOIDEA** (49)

Родина **FORMICIDAE** (49)

Підродина **Dolichoderinae**

1775. *Bothriomyrmex modestus* Radchenko, 1985: ПС (Радченко, 1985; Хоменко, Радченко, 2007; Хоменко та ін., 2008; Радченко, 2016).
1776. *Dolichoderus quadripunctatus* (Linnaeus, 1771): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Макаревич, 2006).
1777. *Tapinoma erraticum* (Latreille, 1798): ПС і СС (Хоменко та ін., 2008).
1778. *T. subboreale* Seifert, 2012: ПС, СЛ і СС (Хоменко та ін., 2008: – *ambiguum*; Радченко, неопубліковані дані).

Підродина **Formicinae**

1779. *Camponotus aethiops* (Latreille, 1798): ПС і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Хоменко та ін., 2008).
1780. *C. fallax* (Nylander, 1856): ПС (Медведев, 1950).
1781. *C. piceus* (Leach, 1825): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *piceus atricolor*; Шешурак, 2003; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1782. *C. vagus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Макаревич, 2006; Радченко, неопубліковані дані).
1783. *Cataglyphis aenescens* (Nylander, 1849): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *cursor*; Шешурак, 2003; Макаревич, 2006; Радченко, неопубліковані дані).
1784. *Formica cunicularia* Latreille, 1798: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Макаревич, 2006; Радченко, неопубліковані дані).
1785. *F. cinerea* Mayr, 1853: СЛ і СС (Шешурак, 2003: – *imitans*; Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008).
1786. *F. foreli* Bondroit, 1918: ПС і СС (Хоменко та ін., 2008: – *pressilabris*; Радченко и др., 2012; Радченко, 2016).
1787. *F. glauca* Ruzsky, 1896: ПС, СЛ, СС і ТС (Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1788. *F. pratensis* Retzius, 1783: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Макаревич, 2006; Медведев, 1950; Хоменко та ін., 2008).
1789. *F. rufibarbis* Fabricius, 1793: ПС і СС (Медведев, 1950; Хоменко, Радченко, 2007; Хоменко та ін., 2008).
1790. *F. sanguinea* Latreille, 1798: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Хоменко, Радченко, 2007; Хоменко та ін., 2008).

1791. *Lasius alienus* (Forster, 1850): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Медведєв, 1950; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1792. *L. brunneus* (Latreille, 1798): ПС і СЛ (Макаревич, 2006; Радченко, неопубліковані дані).
1793. *L. flavus* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ і СС (Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1794. *L. fuliginosus* (Latreille, 1798): ПС і СС (Шешурак, 2003; Медведєв, 1950).
1795. *L. longiceps* Seifert, 1988: ПС, СЛ і СС (Макаревич, 2006: – *jensi*; Хоменко та ін., 2008: – *jensi*).
1796. *L. meridionalis* (Bondroit, 1920): ПС і ТС (Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1797. *L. mixtus* (Nylander, 1846): СЛ і СС (Радченко, неопубліковані дані).
1798. *L. niger* (Linnaeus 1758): ПС, СЛ і СС (Макаревич, 2006; Радченко, неопубліковані дані).
1799. *L. paralienus* Seifert, 1992: ПС, СЛ і СС (Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008).
1800. *L. psammophilus* Seifert, 1992: ПС, СЛ, СС і ТС (Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1801. *L. umbratus* (Nylander, 1846): СЛ (Радченко, неопубліковані дані).
1802. *Plagiolepis pallescens* Forel, 1889: ПС і СС (Медведєв, 1950: – *pygmaea*; Хоменко та ін., 2008: – *tauricus*).
1803. *Polyergus rufescens* (Latreille, 1798): ПС, СЛ і СС (Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1804. *Proformica epinotalis* Kuznetsov-Ugamsky, 1927: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведєв, 1950: – *nasuta*; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
- Підродина **Myrmicinae**
1805. *Cardiocondyla ulianini* Emery, 1889: СЛ і ТС (Радченко, неопубліковані дані).
1806. *Messor structor* (Latreille, 1798): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведєв, 1950: – *structor rufitarsis*; Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1807. *Myrmica deplanata* Emery, 1921: ПС і СС (Хоменко та ін., 2008: – *lacustris*; Радченко, неопубліковані дані).
1808. *M. kozakorum* Radchenko & Elmes, 2010: ПС і СС (Радченко, 2016).

1809. *M. rubra* (Linnaeus 1758): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Макаревич, 2006).
1810. *M. ruginodis* Nylander, 1846: СЛ (Шешурак, 2003).
1811. *M. scabrinodis* Nylander, 1846: ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Макаревич, 2006).
1812. *M. schencki* Emery, 1895: ПС, СЛ, СС і ТС (Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1813. *M. specioides* Bondroit, 1918: ПС, СЛ, СС і ТС (Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1814. *Solenopsis fugax* (Latreille, 1798): ПС, СЛ і СС (Радченко, неопубліковані дані).
1815. *Strongylognathus testaceus* (Schenck, 1852): ПС, СЛ, СС і ТС (Радченко, неопубліковані дані).
1816. *Temnothorax crassispinus* (Karavajev, 1926): ПС і СЛ (Радченко, неопубліковані дані).
1817. *T. nassonovi* (Ruzsky, 1895): СС (Хоменко, Радченко, 2007; Хоменко та ін., 2008).
1818. *T. tuberum* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1819. *T. unifasciatus* (Latreille, 1798): ПС і СЛ (Радченко, неопубліковані дані).
1820. *Tetramorium caespitum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Макаревич, 2006; Хоменко та ін., 2008; Радченко, неопубліковані дані).
1821. *T. chefketi* Forel, 1911: ПС і СС (Хоменко та ін., 2008).
1822. *T. ferox* Ruzsky, 1903: СС (Радченко, неопубліковані дані).
1823. *T. hungaricum* Roesler, 1935: ПС і СС (Хоменко та ін., 2008).

Надродина **APOIDEA** (181)

Родина **SPHECIDAE** (10)

Підродина **Ammophilinae**

1824. *Ammophila campestris* Latreille, 1809: ПС і ТС (Шкуратов, 2004; Шоренко, Коновалов, 2010).
1825. *A. heydeni* Dahlbom, 1845: ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1826. *A. sabulosa* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Шкуратов, 2004; Шоренко, Коновалов, 2010).
1827. *A. terminata* F. Smith, 1856: ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1828. *Podalonia luffii* (E. Saunders, 1903): ПС (Шкуратов, 2004).

Підродина **Spheciniae**

1829. *Liris niger* (Fabricius, 1775): ПС (Шкуратов, 2004).

1830. *Prionyx kirbii* (Vander Linden, 1827): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1831. *P. nudatus* (Kohl, 1885): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1832. ! *Sphex flavipennis* Fabricius, 1793: PC (Шкуратов, 2004; <https://www.inaturalist.org/observations/62987834>).
1833. ! *S. funerarius* Gussakovskij, 1934 (= *rufocinctus* Brullé, 1833): PC і СЛ (Проценко, Горобчишин, 2015).

Родина **CRABRONIDAE** (59)

Підродина **Astatinae**

1834. *Astata boops* (Schränk, 1781): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1835. *A. costae* A. Costa, 1867: TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1836. *A. kashmirensis* Nurse, 1909: PC (Шкуратов, 2004).
1837. *A. minor* Kohl, 1885: TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1838. *Dryudella tricolor* (Vander Linden, 1829): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).

Підродина **Bembicinae**

1839. *Argogorytes fargeii* (Shuckard, 1837): PC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1840. *Bembix megerlei* Dahlbom, 1845: TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1841. *B. oculata* Panzer, 1801: TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1842. *B. olivacea* Fabricius, 1787: TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1843. *B. rostrata* (Linnaeus, 1758): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1844. *Bembix* sp.: CC (Шешурак, 2003).
1845. *Bembecinus tridens* (Fabricius, 1781): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1846. *Gorytes quadrifasciatus* (Fabricius, 1804): PC (Шкуратов, 2004).
1847. *G. quinquecinctus* (Fabricius, 1793): PC (Шкуратов, 2004).
1848. *G. procrustes* Handlirsch, 1888: TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1849. *G. sulcifrons* (A. Costa, 1867): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1850. *Nysson interruptus* (Fabricius, 1798): CC і TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1851. *N. spinosus* (J. Forster, 1771): PC (Шоренко, Коновалов, 2010).

Підродина **Crabroninae**

1852. *Crossocerus vagabundus* (Panzer, 1798): TC (Шоренко, Коновалов, 2010).
1853. *Ectemnius cephalotes* (G.-A. Olivier, 1792): PC (Шоренко, Коновалов, 2010).

1854. *E. continuus* (Fabricius, 1804): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1855. *E. crassicornis* (Spinola, 1808): ПС і СЛ (Шоренко, Коновалов, 2010; Проценко, Горобчишин, 2013).
1856. *E. dives* (Lepeletier & Brullé, 1835): ПС і ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1857. *E. lapidarius* (Panzer, 1803): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1858. *E. lituratus* (Panzer, 1805): ПС і ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1859. *E. massiliensis* (Kohl, 1883): ПС і СЛ (Проценко, Горобчишин, 2013).
1860. *Entomognathus dentifer* (Noskiewicz, 1929): ПС (Шкуратов, 2004).
1861. ! *Larra anathema* (Rossi, 1790): ПС і СЛ (Форошук, 2003а, 2003б; Шешурак, 2003).
1862. *Lestica alata* (Panzer, 1797): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1863. *L. clypeata* (Schreber, 1759): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1864. *Oxybelus mucronatus* (Fabricius, 1793): ПС (Шкуратов, 2004).
1865. *Palarus variegatus* (Fabricius, 1781): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1866. *Solierella compedita* (Piccioli, 1869): ПС (Шкуратов, 2004).
1867. *Tachysphex fulvitaris* (A. Costa, 1867): ПС (Шкуратов, 2004).
1868. *T. incertus* (Radoszkowski, 1877): ПС і ТС (Шкуратов, 2004; Шоренко, Коновалов, 2010).
1869. *T. nitidior* de Beaumont, 1940: ПС (Шкуратов, 2004).
1870. *T. obscuripennis* (Schenck, 1857): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1871. *T. pompiliformis* (Panzer, 1804): ПС (Шкуратов, 2004).
1872. *Tachytes etruscus* (Rossi, 1790): ПС (Шкуратов, 2004).
1873. *Tyroxylon figulus* (Linnaeus, 1758): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
- Підродина **Pemphredoninae**
1874. *Diodontus insidiosus* Spooner, 1938: ПС (Шкуратов, 2004).
1875. *Mimesa bicolor* (Jurine, 1807): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1876. *Pemphredon rugifer* (Dahlbom, 1844): ПС (Шкуратов, 2004).
- Підродина **Philanthinae**
1877. *Cerceris arenaria* (Linnaeus, 1758): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1878. *C. fimbriata* (Rossi, 1790): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).

1879. *C. flavilabris* (Fabricius, 1793): ПС і ТС (Шкуратов, 2004; Шоренко, Коновалов, 2010).
1880. *C. interrupta* (Panzer, 1799): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1881. *C. media* Klug, 1835: ПС (Шкуратов, 2004).
1882. *C. odontophora* Schletterer, 1887: ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1883. *C. quadricincta* (Panzer, 1799): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1884. *C. quadrifasciata* (Panzer, 1799): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1885. *C. rubida* (Jurine, 1807): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1886. *C. sabulosa* (Panzer, 1799): ПС і ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1887. *C. somotorensis* Balthasar, 1956: ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1888. *C. specularis* A. Costa, 1867: ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1889. ! *C. tuberculata* (de Villers, 1789): ПС, СС і ТС (ЧКУ, 1994; Шкуратов, 2004; Амолин, 2011, 2015, 2016).
1890. *Philanthus coronatus* (Thunberg, 1784): ПС і ТС (Шкуратов, 2004; Шоренко, Коновалов, 2010).
1891. *Ph. triangulum* (Fabricius, 1775): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).
1892. *Ph. venustus* (Rossi, 1790): ТС (Шоренко, Коновалов, 2010).

Родина **COLLETIDAE** (10)

Підродина **Colletinae**

1893. *Colletes chengtshensis* Yasumatsu, 1935: ПС, СЛ, СС і ТС (Proshchalykin, Kuhlmann, 2012; Амолин, 2021a).
1894. *C. cunicularius* (Linnaeus 1761): СЛ (Proshchalykin, Kuhlmann, 2012).
1895. *C. eous* Morice, 1904: ПС (Осичнюк, 1970; Proshchalykin, Kuhlmann, 2012; Амолин, 2021a).
1896. *C. fodiens* (Fourcroy, 1785): СЛ і СС (Proshchalykin, Kuhlmann, 2012).
1897. *C. graeffei* Alfken, 1900: ПС (Proshchalykin, Kuhlmann, 2012; Амолин, 2021a).
1898. *C. hylaeiformis* Eversmann, 1852: ПС і СС (Proshchalykin, Kuhlmann, 2012; Амолин, 2018a, 2021a).
1899. *C. mlokoszewiczi* Radoszkowski, 1891: ПС і ТС (Proshchalykin, Kuhlmann, 2012; Амолин, 2018a, 2021a).
1900. *C. similis* Schenck 1853: ПС і СС (Proshchalykin, Kuhlmann, 2012).

1901. *C. tuberculatus* Morawitz, 1894: СС (Осичнюк, 1970).

Підродина **Hylaeinae**

1902. *Hylaeus cornutus* Curtis, 1831: СС (Осичнюк, 1970).

Родина **ANDRENIDAE** (27)

Підродина **Andreninae**

1903. *Andrena anatolica* Alfken, 1935: ПС (Осичнюк, 1977; Амолин, 2021а).

1904. *A. asperula* Osytshnjuk, 1977: ПС і СС (Осичнюк, 1977).

1905. *A. chrysopyga* Schenck, 1853: СС (Форошук, 2000б).

1906. *A. flavipes* Panzer, 1799: ПС і СС (Форошук, 2000б).

1907. *A. florivaga* Eversmann, 1852: СС (Форошук, 2000б).

1908. *A. fucata* Smith, 1847: ПС (Форошук, 2000б).

1909. *A. haemorrhoea* (Fabricius 1781): ПС (Форошук, 2000б).

1910. *A. labiata* Fabricius, 1781: ПС і СС (Форошук, 2000б; Амолин, 2021а).

1911. *A. limata* Smith, 1853: ПС (Форошук, 2000б).

1912. *A. morio* Brullé, 1832: ПС і ТС (Амолин, 2021а, 2021б).

1913. *A. nobilis* Morawitz, 1874: ПС (Форошук, 2000б).

1914. *A. oralis* Morawitz, 1876: ПС і СС (Осичнюк, 1977).

1915. *A. ovatula* (Kirby, 1802): СС (Форошук, 2000б).

1916. *A. parviceps* Kriechbaumer, 1873: СС (Форошук, 2000б).

1917. *A. paucisquama* Noskiewicz, 1924: СС (Осичнюк, 1977; Форошук, 2000б).

1918. *A. potentillae* Panzer, 1809: ПС (Осичнюк, 1977; Амолин, 2021а).

1919. *A. schwarzi* Warncke, 1975: СС (Осичнюк, 1977).

1920. *A. seminuda* Friese, 1896: ПС (Осичнюк, 1977).

1921. *A. semirubra* Morawitz, 1876: ПС (Амолин, 2021а, 2021б).

1922. *A. sphecodimorpha* Hedicke, 1942: ПС (Осичнюк, 1977; Амолин, 2021а).

1923. *A. susterai* Alfken, 1914: ПС (Осичнюк, 1977).

1924. *A. taraxaci* Giraud, 1861: ПС (Осичнюк, 1977).

1925. *A. tringa* Warncke, 1973: ПС і СС (Осичнюк, 1977).

Підродина **Panurginae**

1926. *Camptopoeum friesei* Mocsáry, 1894: ПС (Осичнюк, 1977; Амолин, 2018б, 2021а).

1927. *C. frontale* (Fabricius, 1804): ПС (Форошук, 2000б).

1928. *Clavipanurgus sculpturatus* (Morawitz 1872): ПС (Форошук, 2000б).

1929. ! *Melitturga clavicornis* (Latreille, 1806): ПС і ТС (Амолин, 2011, 2015, 2021a).

Родина **HALICTIDAE** (8)

Підродина **Halictinae**

1930. *Halictus brunnescens* (Eversmann, 1852): ПС (Амолин, 2021a).

1931. *H. pollinosus* Sichel, 1860: ПС (Форошук, 2000б).

1932. *H. resurgens* Nurse, 1903: ПС (Амолин, 2015).

1933. *H. subauratus* (Rossi, 1792): ПС (Форошук, 2000б).

1934. *Lasioglossum leucopus* (Kirby, 1802): ПС (Форошук, 2000б).

1935. *Sphecodes schencki* Hagens, 1882: ПС (Форошук, 2000б).

Підродина **Rophitinae**

1936. *Rophites quinquespinosus* Spinola, 1808: ПС (Форошук, 2000б).

Підродина **Nomiinae**

1937. *Pseudapis diversipes* (Latreille, 1806): ПС (Форошук, 2000б).

Родина **MELITTIDAE** (2)

Підродина **Dasypodainae**

1938. *Dasyпода hirtipes* (Fabricius, 1793): СЛ і ТС (Амолин, 2011).

1939. ! *D. spinigera* Kohl, 1905: ТС (Амолин, 2011, 2015, 2021a).

Родина **MEGACHILIDAE** (14)

Підродина **Megachilinae**

1940. *Anthidium punctatum* Latreille, 1809: ПС (Форошук, 2000б; Амолин, 2008a).

1941. *Chelostoma proximum* Schletterer, 1889: ПС (Форошук, 2000б).

1942. *Ch. rapunculi* (Lepelletier, 1841): ПС (Форошук, 2000б).

1943. *Coelioxys elongatus* Lepelletier, 1841: ПС (Форошук, 2000б).

1944. *Megachile alpicola* Alfken, 1924: СС (Форошук, 2000б).

1945. *M. centuncularis* (Linnaeus, 1758): ПС (Філатов, неопубліковані дані).

1946. *M. circumcincta* (Kirby, 1802): ПС і СС (Філатов, неопубліковані дані).

1947. *M. ligniseca* (Kirby, 1802): ПС (Форошук, 2000б; Філатов, неопубліковані дані).

1948. *M. pilidens* Alfken, 1924: ПС (Форошук, 2000б).

1949. *M. versicolor* Smith, 1844: ПС (Філатов, неопубліковані дані).

1950. *M. willughbiella* (Kirby, 1802): ПС (Філатов, неопубліковані дані).

1951. *Metallinella brevicornis* (Fabricius, 1798): СС (Форошук, 2000б).

1952. *Osmia aurulenta* (Panzer, 1799): СС (Форошук, 2000б).
1953. *Pseudoanthidium lituratum* (Panzer, 1801): ПС (Амолин, 2008а).

Родина **APIDAE** (51)

Підродина **Xylocopinae**

1954. *Ceratina chalybea* Chevriér, 1872: ПС і СС (Форошук, 2000б).
1955. *C. cyanea* (Kirby, 1802): ПС і СС (Форошук, 2000б).
1956. ! *Xylocopa iris* (Christ, 1791): СЛ і СС (Форошук, 2000б; ЧКУ, 2009; Амолин, 2015, 2021а).
1957. ! *X. valga* Gerstäcker, 1872: ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000а, 2000б; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2004; ЧКУ, 2009; Шешурак, 2012; Шешурак и др., 2019).
1958. ! *X. violacea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Форошук, 2000а, 2000б, 2003а, 2004; ЧКУ, 2009).

Підродина **Apinae**

1959. *Amegilla garrula* (Rossi, 1790): ПС (Філатов, неопубліковані дані).
1960. *A. ochroleuca* (Pérez, 1879): ПС (Форошук, 2000б).
1961. *Anthophora affinis* Brullé, 1832: ПС і СС (Форошук, 2000б: – *radoszkowskyi*).
1962. *A. deserticola* Morawitz, 1873: ПС (Філатов, неопубліковані дані).
1963. *A. dubia* Eversmann, 1852: ПС (Філатов, неопубліковані дані).
1964. *A. plumipes* (Pallas, 1772): ПС (Форошук, 2000б).
1965. *A. retusa* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Форошук, 2000б: – *monacha*).
1966. *Apis mellifera* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
1967. *Bombus argillaceus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2004; Шешурак и др., 2019).
1968. ! *B. armeniacus* Radoszkowski, 1877: ПС і СС (Медведев, 1950: – *scythes*; Мороз, 2000; Форошук, 2000б, 2003а; Амолин, 2021а).
1969. *B. confusus* Schenck, 1861: СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б).
1970. *B. ruderarius* (O.F.Müller, 1776): ПС (Шешурак, 2003: – *derhamellus*).
1971. ! *B. fragrans* (Pallas, 1771): ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б).
1972. *B. humilis* Illiger, 1806: СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б).

1973. *B. hypnorum* (Linnaeus, 1758): ПС (Шешурак, 2003).
1974. ! *B. laesus* Morawitz, 1875: ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Шешурак и др., 2019; Амолин, 2021а).
1975. *B. lapidarius* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003).
1976. ! *B. muscorum* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б, 2003а; Шешурак, 2003; Амолин, 2021а; Шешурак и др., 2022).
1977. *B. pascuorum* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003: – *agrorum*).
1978. ! *B. pomorum* (Panzer, 1805): ПС, СЛ і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б, 2003а, 2004).
1979. ! *B. ruderatus* (Fabricius, 1775): ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б, 2003а).
1980. *B. sylvarum* (Linnaeus, 1761): ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003).
1981. *B. terrestris* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003).
1982. *B. veteranus* (Fabricius, 1793): СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б).
1983. ! *B. zonatus* Smith, 1854: ПС (Шешурак, 2003; Форошук, 2003а; Шешурак и др., 2019; Амолин, 2021а).
1984. *B. bohemicus* Seidl, 1838: ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б).
1985. *B. campestris* (Panzer, 1801): ПС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003).
1986. *B. rupestris* (Fabricius, 1793): ПС і СС (Мороз, 2000; Форошук, 2000б).
1987. *B. vestalis* (Geoffroy in Fourcroy, 1785): ПС і СЛ (Мороз, 2000; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003).
1988. *Eucera hungarica* Friese, 1895: ПС і СС (Форошук, 2000б).
1989. *E. tricineta* Erichson, 1835: ПС (Амолин, 2021а).
1990. *Melecta luctuosa* (Scopoli, 1770): СС (Форошук, 2000б).
1991. *Tetraloniella graja* (Eversmann, 1852): ПС (Форошук, 2000б).
1992. *T. malvae* (Rossi, 1790): ПС (Форошук, 2000б).
1993. *T. nana* (Morawitz, 1874): ПС і СС (Форошук, 2000б).
1994. *T. pollinosa* (Lepelletier, 1841): ПС (Форошук, 2000б).
1995. *T. ruficornis* (Fabricius, 1804): ПС (Форошук, 2000б).
1996. *T. salicariae* (Lepelletier, 1841): ПС (Форошук, 2000б).

Підродина **Nomadinae**

1997. *Biastes brevicornis* (Panzer, 1798): ПС (Форошук, 2000б).
1998. *Nomada armata* Herrich-Schäffer, 1839: СС (Філатов, неопубліковані дані).
1999. *N. basalis* Herrich-Schäffer, 1839: ПС і СС (Філатов, неопубліковані дані).
2000. *N. ecarinata* Morawitz, 1888: ПС (Філатов, неопубліковані дані).
2001. *N. fucata* Panzer, 1798: ПС (Філатов, неопубліковані дані).
2002. *N. goodeniana* (Kirby, 1802): ПС (Філатов, неопубліковані дані).
2003. *N. mutabilis* Morawitz, 1870: СС (Філатов, неопубліковані дані).
2004. *N. stigma* Fabricius, 1804: СС (Філатов, неопубліковані дані).

Ряд **COLEOPTERA** (2620)

Підряд **ADERHAGA** (439)

Надродина **HALIPLOIDEA** (10)

Родина **HALIPLIDAE** (10)

2005. *Haliplus immaculatus* Gerhardt, 1877: СЛ і СС (Шешурак, 2003).
2006. *H. fluviatilis* Aubé, 1836: ПС (Грамма, 2017).
2007. *H. fulvus* (Fabricius, 1801): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2008. *H. lineatocollis* (Marsham, 1802): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2009. *H. lineolatus* Mannerheim, 1844: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2010. *H. obliquus* (Fabricius, 1787): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2011. *H. ruficollis* (De Geer, 1774): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2002; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Грамма, 2017).
2012. *H. variegatus* Sturm, 1834: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2013. *H. zacharenkoi* Gramma & Prisny, 1973: СЛ і ТС (Коновалов, 2018).
2014. *Peltodytes caesus* (Duftschmid, 1805): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2002; Шешурак, 2003; Грамма, 2017).

Надродина **DYTISCOIDEA** (75)

Родина **NOTERIDAE** (1)

Підродина **Noterinae**

2015. *Noterus clavicornis* (De Geer, 1774): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).

Родина **DYTISCIDAE** (74)

Підродина **Agabinae**

2016. *Agabus (Acatodes) fuscipennis* (Paykull, 1898): СЛ (Коновалов, 2018).
2017. *A. (Agabus) lineatus* Gebler, 1848: СС (Грамма, 2017).
2018. *A. (A.) uliginosus* (Linnaeus, 1760): ПС (Медведев, 1950).
2019. *A. (Gaurodytes) biguttatus* (G.-A.Olivier, 1795): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2020. *A. (G.) bipustulatus* (Linnaeus, 1767): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2021. *A. (G.) guttatus* (Paykull, 1798): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2022. *A. (G.) paludosus* (Fabricius, 1801): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2023. *Ilybius ater* (De Geer, 1774): СС (Шешурак, 2003).
2024. *I. chalconatus* (Panzer, 1796): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2025. *I. fenestratus* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Грамма, 2017).
2026. *I. fuliginosus* (Fabricius, 1792): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2027. *I. guttifer* (Gyllenhal, 1808): СЛ (Шешурак, 2003).
2028. *I. quadriguttatus* (Lacordaire, 1835): СЛ (Шешурак, 2003).
2029. *I. similis* C.G.Thomson, 1856: ПС (Шешурак, 2003).
2030. *I. subaeneus* Erichson, 1837: СЛ і СС (Шешурак, 2003; Форошук, 2004).
2031. *Platambus maculatus* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 1999, 2002; Грамма, 2017).
- Підродина **Colymbetinae**
2032. *Colymbetes fuscus* (Linnaeus, 1758): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Грамма, 2017).
2033. *C. semenowi* (Jakovlev, 1896): СС і ТС (Коновалов, 2017).
2034. *C. striatus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).

2035. *Rhantus (Nartus) grapii* (Gyllenhal, 1808): СЛ (Шешурак, 2003).
2036. *Rh. (Rhantus) bistriatus* (Bergsträsser, 1777): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Грамма, 2017).
2037. *Rh. (Rh.) exsoletus* (Forster, 1771): СЛ (Шешурак, 2003; Форощук, 2004).
2038. *Rh. (Rh.) frontalis* (Marsham, 1802): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975: – *notatus*; Шешурак, 2003; Грамма, 2017: – *notatus*).
2039. *Rh. (Rh.) notaticollis* (Aubé, 1837): СС (Коновалов, 2019).
2040. *Rh. (Rh.) suturalis* (Macleay, 1825): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975: – *pulverosus*; Шешурак, 2003; Форощук, 2004).
- Підродина **Copelatinae**
2041. *Liopterus haemorrhoidalis* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003).
- Підродина **Cybistrinae**
2042. *Cybister lateralimarginalis* (De Geer, 1774): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
- Підродина **Laccophilinae**
2043. *Laccophilus hyalinus* (De Geer, 1774): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2004; Грамма, 2017).
2044. *L. minutus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Грамма, 2017).
2045. *L. poecilus* Klug, 1834: ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975: – *variegatus*; Шешурак, 2003: – *variegatus*; Грамма, 2017: – *variegatus*).
- Підродина **Dytiscinae**
2046. *Acilius canaliculatus* (Nicolai, 1822): ПС (Шешурак, 2003).
2047. *A. sulcatus* (Linnaeus, 1758): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2048. *Dytiscus circumflexus* Fabricius, 1801: ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2002; Коновалов, 2019).
2049. ! *D. latissimus* Linnaeus, 1758: СЛ і ТС (Коновалов, 2017).
2050. *D. marginalis* Linnaeus, 1758: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форощук, 2002; Грамма, 2017).
2051. *Graphoderus austriacus* (Sturm, 1834): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975).
2052. ! *G. bilineatus* (De Geer, 1774): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2003б, 2004; Шешурак и др., 2020, 2022).
2053. *G. cinereus* (Linnaeus, 1758): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).

2054. *G. zonatus* (Hoppe, 1795): СЛ (Шешурак, 2003).
2055. *Hydaticus seminiger* (De Geer, 1774): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017; Коновалов, 2018).
2056. *H. transversalis* (Pontoppidan, 1763): СЛ (Шешурак, 2003; Форошук, 2004).
- Підродина **Hydroporinae**
2057. *Bidessus nasutus* Sharp, 1887: СЛ і СС (Коновалов, 2017).
2058. *Graptodytes bilineatus* (Sturm, 1835): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Грамма, 2017).
2059. *Graptodytes* sp.: СЛ (Форошук, 2004).
2060. *Hygrotus (Coelambus) confluens* (Fabricius, 1787): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2061. *H. (C.) corpulentus* (Schaum, 1864): ПС (Шешурак, 2003).
2062. *H. (C.) enneagrammus* (Ahrens, 1833): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Форошук, 2004).
2063. *H. (C.) impressopunctatus* (Schaller, 1783): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Грамма, 2017).
2064. *H. (C.) marklini* (Gyllenhal, 1813): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2065. *H. (C.) nigrolineatus* (Steven, 1808): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2066. *H. (C.) pallidulus* (Aubé, 1850): СС (Шешурак, 2003).
2067. *H. (C.) parallellogrammus* (Ahrens, 1812): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2068. *H. (Hygrotus) decoratus* (Gyllenhal, 1810): СЛ (Коновалов, 2018).
2069. *H. (H.) inaequalis* (Fabricius, 1777): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Грамма, 2017).
2070. *Hydroglyphus geminus* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975: –*pusillus*; Шешурак, 2003: –*pusillus*; Коновалов, 2019).
2071. *Hydroporus angustatus* Sturm, 1835: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
2072. *H. discretus* Fairmaire & C.N.F.Brisout de Barneville, 1859: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2073. *H. dorsalis* (Fabricius, 1787): СЛ (Шешурак, 2003).
2074. *H. erythrocephalus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).
2075. *H. fuscipennis* Schaum, 1867: СС (Коновалов, 2017).
2076. *H. incognitus* Sharp, 1869: СЛ (Коновалов, 2018).
2077. *H. kryshitali* Bilyashivsky, 1993: СЛ (Шешурак, 2003).
2078. *H. nigellus* Mannerheim, 1853: СЛ (Коновалов, 2019).

2079. *H. nigrita* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Коновалов, 2019).
2080. *H. palustris* (Linnaeus, 1760): СЛ (Шешурак, 2003).
2081. *H. planus* (Fabricius, 1782): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2082. *H. pubescens* (Gyllenhal, 1808): СЛ (Коновалов, 2018).
2083. *Hydrovatus cuspidatus* (Kunze, 1818): СЛ (Шешурак, 2003).
2084. *Huhydrus ovatus* (Linnaeus, 1760): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2085. *Nebrioporus airumilus* (Kolenati, 1845): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2086. *N. ceresyi* (Aubé, 1838): СЛ (Коновалов, 2018).
2087. *Porhydrus lineatus* (Fabricius, 1775): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Грамма, 2017).
2088. *P. obliquesignatus* (Bielz, 1852): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; – *obliquefasciatus*; Грамма, 2017).
2089. *Scarodytes halensis* (Fabricius, 1787): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).

Надродина **CARABOIDEA** (353)

Родина **GYRINIDAE** (7)

Підродина **Gyrininae**

2090. *Aulonogyrus concinnus* (Klug, 1834): ПС і СС (Форошук, 2002; Грамма, 2017).
2091. *Gyrinus colymbus* Erichson, 1837: ТС (Коновалов, 2016).
2092. *G. distinctus* Aubé, 1838: ТС (Коновалов, 2016).
2093. *G. marinus* Gyllenhal, 1808: ПС і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Коновалов, 2017).
2094. *G. minutus* Fabricius, 1798: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975).
2095. *G. natator* (Linnaeus 1758): ПС (Форошук, 2002; Коновалов, 2016; Грамма, 2017).
2096. *G. substriatus* Stephens, 1828: ПС, СЛ і ТС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Грамма, 2017).

Родина **CICINDELIDAE** (7)

2097. *Calomera littoralis nemoralis* (G.-A.Olivier, 1790): СС і ТС (Петрусенко, 1967: – *lunulata*, 1974: – *lunulata*; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016: – *lunulata*).

2098. *Cicindela campestris* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; Коновалов, 2016, 2019).
2099. *C. hybrida* Linnaeus, 1758: ТС (Коновалов, 2016).
2100. *C. maritima* Dejean, 1822: СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2011; Коновалов, 2016).
2101. *C. soluta* Dejean, 1822: ПС і ТС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2102. *C. sylvatica* Linnaeus, 1758: ТС (Коновалов, 2016).
2103. *Cylindera germanica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1967; Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).

Родина **CARABIDAE** (340)

Підродина **Nebriinae**

2104. *Leistus ferrugineus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2105. *Notiophilus aquaticus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Форошук, 2011).
2106. *N. germyi* Fauvel, 1863: ПС, СЛ, СС і ТС (Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011: – *hypocrita*; Коновалов, 2016).
2107. *N. laticollis* Chaudoir, 1850: ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2108. *N. palustris* (Duftschmid, 1812): СС (Форошук, 2011).

Підродина **Carabinae**

2109. *Calosoma denticolle* Gebler, 1833: ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011).
2110. *C. inquisitor* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2017).
2111. *C. investigator* (Illiger, 1798): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Герасимов, неопубліковані дані).
2112. *C. maderae* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *auropunctatum*; Петрусенко, 1967: – *auropunctatum*;

- Петрусенко, 1974: – *auropunctatum*; Кириченко и др., 2003: – *auropunctatum*; Шешурак, 2003: – *auropunctatum*; Форошук, 2004, 2007: – *auropunctatum*; Кириченко та ін., 2007: – *auropunctatum*; Павлюк, Шешурак, 2010– *auropunctatum*; Форошук, 2011: – *auropunctatum*; Коновалов, 2016: – *auropunctatum*).
2113. ! *C. sycophanta* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Форошук, 2003а, 2003б, 2004, 2007; ЧКУ, 2009; Форошук, 2011; Евтушенко, Форошук, 2011).
2114. *Carabus (Carabus) granulatus* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2115. ! *C. (C.) stscheglowi* Mannerheim, 1827: СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; ЧКУ, 2009; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Евтушенко, Форошук, 2011; Шешурак и др., 2022).
2116. *C. (Megodontus) violaceus* Linnaeus, 1758: СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2117. *C. (Morphocarabus) excellens* Fabricius, 1798: СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011).
2118. *C. (Pachystus) glabratus* Paykull, 1790: СС (Коновалов, 2016).
2119. ! *C. (P.) hungaricus* Fabricius, 1792 ssp. *scythus* Motschulsky, 1847: ПС і СС (Петрусенко, 1967, 1974; ЧКУ, 1994; Різун та ін., 2000; Форошук, 2000а, 2003а; Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; ЧКУ, 2009; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Евтушенко, Форошук, 2011; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2020).
2120. *C. (Tachypus) cancellatus* Illiger, 1798: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011).
2121. ! *C. (Tomocarabus) bessarabicus* Fischer von Waldheim, 1823: ПС і СС (Медведев, 1950, 1971; Кириченко та ін., 2007; ЧКУ, 2009; Форошук, 2011; Евтушенко, Форошук, 2011).
2122. *C. (T.) convexus* Fabricius, 1775: СС і ТС (Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2123. *C. (T.) marginalis* Fabricius, 1794: СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).

2124. ! *C. (Trachycarabus) estreicheri* Fischer von Waldheim, 1820: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; ЧКУ, 2009; Павлюк, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Евтушенко, Форошук, 2011; Шешурак и др., 2022).
2125. *C. (T.) scabriusculus* G.-A.Olivier, 1795: СЛ і СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2018).
2126. *C. (T.) sibiricus* Fischer von Waldheim, 1820: ПС, СС і ТС (Петрусенко, 1974: – *haeres*; Шешурак, 2003: – *errans*; Павлюк, Шешурак, 2010: – *errans*; Коновалов, 2016: – *errans & haeres*; Кириченко та ін., 2007: – *haeres*; Форошук, 2011: – *haeres*).
- Підродина **Omophroninae**
2127. *Omophron limbatum* (Fabricius, 1777): СЛ (Коновалов, 2017).
- Підродина **Elaphrinae**
2128. *Elaphrus (Elaphrus) riparius* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Петрусенко, 1967; Громенко, 1996; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2129. *E. (Neoelaphrus) cupreus* Duftschmid, 1812: ТС (Коновалов, 2016).
- Підродина **Scaritinae**
2130. *Clivina collaris* (Herbst, 1784): СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2131. *C. fossor* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2132. *C. ypsilon* Dejean, 1830: СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2133. *Dyschirius (Dyschiriodes) aeneus* (Dejean, 1825): СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2134. *D. (D.) chalceus* Erichson, 1837: СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2135. *D. (D.) cylindricus* (Dejean, 1825): ТС (Коновалов, 2016).
2136. *D. (D.) nitidus* (Dejean, 1825): СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007).
2137. *D. (D.) pusillus* (Dejean, 1825): СС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2138. *D. (D.) salinus* Schaum, 1843: ТС (Коновалов, 2016).
2139. *D. (Dyschirius) numidicus* Putzeys, 1846: ТС (Коновалов, 2016: – *caspius*).
2140. *D. (D.) thoracicus* (Rossi, 1790): ТС (Коновалов, 2016: – *arenosus*).

2141. *D. (Eudyschirius) globosus* (Herbst, 1784): TC (Коновалов, 2016).
2142. *D. (E.) gracilis* (Heer, 1837): TC (Коновалов, 2016).
2143. *D. (E.) rufipes* (Dejean, 1825): CC (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007).
Підродина **Broscinae**
2144. *Broscus cephalotes* (Linnaeus, 1758): PC, CL і CC (Гиляров, 1956; Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форощук, 2004, 2007, 2011).
2145. *B. semistriatus* (Dejean, 1828): CL і CC (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2011).
Підродина **Apotominae**
2146. *Apotomus testaceus* Dejean, 1825: TC (Коновалов, 2017).
Підродина **Trechinae**
2147. *Asaphidion flavipes* (Linnaeus, 1760): CC (Громенко, 1996; Форощук, 2011).
2148. *Bembidion (Bembidion) quadripustulatum* Audinet-Serville, 1821: PC і CC (Петрусенко, 1967; Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2149. *B. (Diplocampa) assimile* Gyllenhal, 1810: PC і TC (Коновалов, 2016).
2150. *B. (D.) fumigatum* (Duftschmid, 1812): CC і TC (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2151. *B. (Emphanes) minimum* (Fabricius, 1792): TC (Коновалов, 2016).
2152. *B. (Eupetedromus) dentellum* (Thunberg, 1787): CL (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форощук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2011).
2153. *B. (Metallina) properans* (Stephens, 1828): CC (Петрусенко, 1967; Громенко, 1996).
2154. *B. (Nepha) genei* Küster, 1847: CC (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007).
2155. *B. (N.) glabrum* (Motschulsky, 1850): ЛПЗ (Громенко, 1996).
2156. *B. (N.) menetriesii* (Kolenati, 1845): PC і CC (Медведев, 1950; Петрусенко, 1967; Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007).
2157. *B. (Notaphus) obliquum* Sturm, 1825: CL (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форощук, 2004; Форощук, 2011).
2158. *B. (N.) semipunctatum* (Dopovan, 1806): CC (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007).

2159. *B. (N.) varium* (G.-A.Olivier, 1795): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Петрусенко, 1967; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2160. *B. (Peryphus) femoratum* Sturm, 1825: СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007).
2161. *B. (P.) tetracolum* Say, 1823: ПС (Медведев, 1950: – *ustulatum*; Форошук, 2007, 2011).
2162. *B. (Philochthus) biguttatum* (Fabricius, 1779): ПС (Форошук, 2007, 2011).
2163. *B. (Ph.) inoptatum* Schaum, 1857: ПС і ТС (Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2164. *B. (Trepanes) articulatum* (Panzer, 1796): СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2165. *B. (T.) octomaculatum* (Goeze, 1777): СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2166. *Blemus discus* (Fabricius, 1792): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2167. *Cardiaderus chloroticus* (Fischer von Waldheim, 1823): ПС (Коновалов, 2016).
2168. *Pogonistes angustus* (Gebler, 1830): ТС (Коновалов, 2016).
2169. *P. convexicollis* Chaudoir, 1872: ТС (Коновалов, 2016).
2170. *P. rufoaeneus* (Dejean, 1828): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2171. *Pogonus iridipennis* Nicolai, 1822: ТС (Коновалов, 2016).
2172. *P. luridipennis* (Germar, 1822): СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2173. *P. meridionalis* Dejean, 1828: СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2174. *P. orientalis* Dejean, 1828: СС (Коновалов, 2017).
2175. *P. reticulatus* Schaum, 1857: ПС (Коновалов, 2016).
2176. *Tachys scutellaris* Stephens, 1828: СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007).
2177. *Trechus (Eraphius) secalis* (Paykull, 1790): СС і ТС (Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2178. *T. (Trechus) quadristriatus* (Schränk, 1781): ТС (Коновалов, 2016).
2179. *T. (T.) rubens* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2180. *Trechoblemus micros* (Herbst, 1784): СЛ (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004).

Підродина **Patrobinae**

2181. *Patrobus atrorufus* (Ström, 1768): ПС і ТС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).

Підродина **Brachininae**

2182. *Brachinus (Brachynidius) brevicollis* Motschulsky, 1844: СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).

2183. *B. (B.) explodens* Duftschmid, 1812: ПС, СЛ і ТС (Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2007, 2011; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).

2184. *B. (B.) sclopeta* (Fabricius, 1792): СС і ТС (Форошук, 2011; Коновалов, 2016).

2185. *B. (Brachinus) crepitans* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).

2186. *B. (B.) ejaculans* Fischer von Waldheim, 1828: ПС, СС і ТС (Громенко, 1996; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).

2187. *B. (B.) elegans* Chaudoir, 1842: ПС, СЛ, СС і ТС (Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).

2188. *B. (B.) psophia* Audinet-Serville, 1821: ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Harpalinae**

2189. *Acinopus laevigatus* Ménétrière, 1832: СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007).

2190. *A. picipes* (G.-A.Olivier, 1795): СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).

2191. *Acupalpus (Acupalpus) dubius* Schilsky, 1888: ТС (Коновалов, 2016).

2192. *A. (A.) elegans* (Dejean, 1829): СС і ТС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).

2193. *A. (A.) exiguus* Dejean, 1829: ТС (Коновалов, 2016).

2194. *A. (A.) flavicollis* (Sturm, 1825): ТС (Коновалов, 2016).

2195. *A. (A.) luteatus* (Duftschmid, 1812): ТС (Коновалов, 2016).

2196. *A. (A.) maculatus* (Schaum, 1860): СС і ТС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).

2197. *A. (A.) meridianus* (Linnaeus, 1760): СС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007).

2198. *A. (A.) parvulus* (Sturm, 1825): ПС і ТС (Коновалов, 2016).

2199. *A. (A.) suturalis* Dejean, 1929: ТС (Коновалов, 2016).

2200. *A. (Ancilostria) interstitialis* Reitter, 1884: TC (Коновалов, 2016).
2201. *Agonum (Agonum) gracilipes* (Duftschmid, 1812): PC, CJ і CC (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2202. *A. (A.) menetriesii* Faldermann, 1839: CC (Петрусенко, 1974: – *extensum*; Кириченко та ін., 2007: – *extensum*).
2203. *A. (A.) monachum* (Duftschmid, 1812): TC (Коновалов, 2016).
2204. *A. (A.) muelleri* (Herbst, 1784): CJ, CC і TC (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2205. *A. (A.) nigrum* Dejean, 1828: TC (Коновалов, 2016).
2206. *A. (Europhilus) fuliginosum* (Panzer, 1809): PC і TC (Коновалов, 2016).
2207. *A. (E.) gracile* Sturm, 1824: CC і TC (Петрусенко, 1974: – *atratum*; Кириченко та ін., 2007: – *atratum*; Коновалов, 2016).
2208. *A. (E.) micans* (Nicolai, 1822): PC, CC і TC (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2209. *A. (E.) munsteri* (Hellén, 1935): TC (Коновалов, 2016).
2210. *A. (E.) piceum* (Linnaeus, 1758): PC (Коновалов, 2016).
2211. *A. (E.) thoreyi* Dejean, 1828: CJ і TC (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2212. *A. (Olisares) dolens* (C.R.Sahlberg, 1827): TC (Коновалов, 2016).
2213. *A. (O.) duftschmidii* J.Schmidt, 1994: PC, CJ, CC і TC (Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007: – *moestum*; Форошук, 2007, 2011: – *moestum*; Коновалов, 2016, 2018).
2214. *A. (O.) impressum* (Panzer, 1796): TC (Коновалов, 2016).
2215. *A. (O.) longicorne* Chaudoir, 1846: CJ і TC (Коновалов, 2017, 2018).
2216. *A. (O.) lugens* (Duftschmid, 1812): TC (Коновалов, 2016).
2217. *A. (O.) sexpunctatum* (Linnaeus, 1758): CC (Шешурак, 2003).
2218. *A. (O.) versutum* (Sturm, 1824): TC (Коновалов, 2016).
2219. *A. (O.) viridicupreum* (Goeze, 1777): PC (Коновалов, 2016).
2220. *Amara (Amara) aenea* (De Geer, 1774): PC, CJ і CC (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2221. *A. (A.) communis* (Panzer, 1797): PC, CJ, CC і TC (Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016, 2017).

2222. *A. (A.) convexior* Stephens, 1828: СС (Форошук, 2011).
2223. *A. (A.) eurynota* (Panzer, 1796): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2224. *A. (A.) famelica* Zimmermann, 1832: ПС (Кириченко та ін., 2007).
2225. *A. (A.) familiaris* (Duftschmid, 1812): СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Форошук, 2011; Коновалов, 2016, 2017).
2226. *A. (A.) littorea* C.G.Thomson, 1857: ПС, СЛ і СС (Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2017).
2227. *A. (A.) lucida* (Duftschmid, 1812): ПС і СС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2228. *A. (A.) lunicollis* Schiödt, 1837: СЛ (Коновалов, 2017).
2229. *A. (A.) montivaga* Sturm, 1825: ТС (Коновалов, 2016).
2230. *A. (A.) ovata* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2231. *A. (A.) similata* (Gyllenhal, 1810): ПС, СЛ і ТС (Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2232. *A. (A.) spreata* Dejean, 1831: СЛ (Коновалов, 2017).
2233. *A. (A.) tibialis* (Paykull, 1798): СС (Форошук, 2011).
2234. *A. (Amathitis) sp.*: ТС (Коновалов, 2016).
2235. *A. (Bradytus) apricaria* (Paykull, 1790): ПС, СЛ і СС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2236. *A. (B.) consularis* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2237. *A. (B.) crenata* Dejean, 1828: ПС, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2238. *A. (B.) fulva* (O.F.Müller, 1776): ПС (Шешурак, 2003).
2239. *A. (B.) majuscula* (Chaudoir, 1850): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2240. *A. (Celia) bifrons* (Gyllenhal, 1810): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2241. *A. (C.) brunnea* (Gyllenhal, 1810): ТС (Коновалов, 2016).

2242. *A. (C.) praetermissa* (C.R.Sahlberg, 1827): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2243. *A. (C.) sabulosa* (Audinet-Serville, 1821): ПС і СЛ (Коновалов, 2016, 2018).
2244. *A. (Curtonotus) aulica* (Panzer, 1796): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2245. *A. (C.) deserta* (Krynicky, 1832): СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007).
2246. *A. (Paracelia) quenseli* (Schönherr, 1806): ТС (Коновалов, 2016).
2247. *A. (P.) saxicola* Zimmermann, 1832: ПС (Коновалов, 2016: – *testicola*).
2248. *A. (Parapercosia) taurica* (Motschulsky, 1844): СС (Форошук, 2011).
2249. *A. (Percosia) equestris* (Duftschmid, 1812): ПС, СС і ТС (Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2250. *A. (Xenocelia) fusca* Dejean, 1828: ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2251. *A. (X.) ingenua* (Duftschmid, 1812): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016).
2252. *(X.) municipalis* (Duftschmid, 1812): ПС і ТС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2253. *A. (Zezea) chaudiroiri* Schaum, 1858: ТС (Коновалов, 2016: – *incognita*).
2254. *A. (Z.) plebeja* (Gyllenhal, 1810): СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016, 2017).
2255. *A. (Z.) tricuspidata* Dejean, 1831: СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2256. *Anchomenus dorsalis* (Pontoppidan, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2257. *Anisodactylus binotatus* (Fabricius, 1787): СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2258. *A. poeciloides* (Stephens, 1828): СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967: – *pseudoaeneus*, 1974: – *pseudoaeneus*; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2011; Кириченко та ін., 2007: – *pseudoaeneus*; Форошук, 2011: – *pseudoaeneus*; Коновалов, 2016).

2259. *A. signatus* (Panzer, 1796): СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2260. *Anthracus consputus* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ і ТС (Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2261. ? *Apristus subaeneus* Chaudoir, 1846: ПС (Коновалов, 2016).
Вказівка сумнівна, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
2262. *Badister (Badister) bullatus* (Schränk, 1798): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2263. *B. (B.) unipustulatus* Bonelli, 1813: СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016, 2019).
2264. *B. (Baudia) collaris* Motschulsky, 1844: ТС (Коновалов, 2016).
2265. *B. (B.) dilatatus* Chaudoir, 1837: ТС (Коновалов, 2016).
2266. *B. (B.) peltatus* (Panzer, 1796): СЛ і СС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2267. *B. (Trimorphus) dorsiger* (Duftschmid, 1812): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2268. *B. (T.) sodalis* (Duftschmid, 1812): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2269. *Bradycellus caucasicus* (Chaudoir, 1846): ПС і СС (Медведев, 1950: – *collaris*; Петрусенко, 1967: – *collaris*; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2270. *Calathus (Calathus) distinguendus* Chaudoir, 1846: ПС, СЛ і СС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2271. *C. (C.) fuscipes* (Goeze, 1777): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016, 2018).
2272. *C. (Neocalathus) ambiguus* (Paykull, 1790): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2273. *C. (N.) cinctus* Motschulsky, 1850: СЛ (Шешурак, 2003).
2274. *C. (N.) erratus* (C.R.Sahlberg, 1827): СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).

2275. *C. (N.) melanocephalus* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2276. *C. (N.) micropterus* (Duftschmid, 1812): ПС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2277. *Callistus lunatus* (Fabricius, 1775): ПС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2278. *Calodromius spilotus* (Illiger, 1798): ТС (Коновалов, 2016).
2279. *Carterus* sp.: ТС (Коновалов, 2016).
2280. *Chlaenius (Agostenus) alutaceus* Gebler, 1830: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2281. *Ch. (A.) sulcicollis* (Paykull, 1798): ТС (Коновалов, 2016).
2282. *Ch. (Chlaeniellus) nigricornis* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, 2016).
2283. *Ch. (Ch.) nitidulus* (Schrank, 1781): СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2284. *Ch. (Ch.) tristis* (Schaller, 1783): СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2285. *Ch. (Ch.) vestitus* (Paykull, 1790): СЛ (Форошук, 2011).
2286. *Ch. (Chlaenites) spoliatus* (Rossi, 1792): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2287. *Ch. (Chlaenius) festivus* (Panzer, 1796): ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2288. *Ch. (Dinodes) decipiens* (Dufour, 1820): ПС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2289. *Ch. (Trichochlaenius) aeneocephalus* Dejean, 1826: ПС і СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2290. *Ch. (T.) steveni* (Quensel, 1806): ПС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2291. *Corsyra fusula* (Fischer von Waldheim, 1820): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2292. *Cymindis (Arrhostus) picta* (Pallas, 1771): СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2293. *C. (Cymindis) axillaris* (Fabricius, 1794): ПС і СС (Шешурак, 2003).
2294. *C. (C.) humeralis* (Geoffroy, 1785): ПС і СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).

2295. *C. (C.) lineata* (Quensel, 1806): ПС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2296. *C. (C.) scapularis* Schaum, 1857: ПС і СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2297. *C. (Menas) miliaris* (Fabricius, 1801): ПС і СС (Петрусенко, 1974: – *variolosa*; Кириченко та ін., 2007: – *variolosa*; Форошук, 2007, 2011: – *variolosa*).
2298. *C. (M.) violacea* Chaudoir, 1873: ПС, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2299. *C. (Tarsostinus) lateralis* Fischer von Waldheim, 1820: ПС і СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2300. *C. (Tarulus) vaporariorum* (Linnaeus, 1758): ПС (Форошук, 2011).
2301. *Daptus vittatus* Fischer von Waldheim, 1823: СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2302. *Demetrius imperialis* (Germar, 1823): ТС (Коновалов, 2016).
2303. *D. monostigma* Samouelle, 1817: ТС (Коновалов, 2016).
2304. *Diachromus germanus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2305. *Dicheirotrichus (Dicheirotrichus) gustavii* Crotch, 1871: СС і ТС (Петрусенко, 1967: – *pubescens*, 1974: – *pubescens*; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2306. *D. (D.) lacustris* (L.Redtenbacher, 1856): СЛ і СС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2307. *D. (D.) ustulatus* (Dejean, 1829): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2308. *D. (Trichocellus) placidus* (Gyllenhal, 1827): ТС (Коновалов, 2016).
2309. *D. (T.) rufithorax* (C.R.Sahlberg, 1827): ТС (Коновалов, 2016).
2310. *Dolichus halensis* (Schaller, 1783): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016, 2019).
2311. *Dromius quadrimaculatus* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
2312. *D. schneideri* Crotch, 1871: ТС (Коновалов, 2017).
2313. *Drypta dentata* (Rossi, 1790): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).

2314. *Harpalus (Cephalophonus) cephalotes* Fairmaire & Laboulbène, 1854: СЛ і СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011).
2315. *H. (Cryptophonus) melancholicus* Dejean, 1829: СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2316. *H. (C.) tenebrosus* Dejean, 1829: ПС, СС і ТС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2317. *H. (Harpalus) affinis* (Schränk, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2318. *H. (H.) albanicus* Reitter, 1900: СС (Форошук, 2011).
2319. *H. (H.) amplicollis* Ménétriés, 1848: СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2320. *H. (H.) angulatus* Putzeys, 1878: СЛ (Надточий, Шешурак, 2010).
2321. *H. (H.) anxius* (Duftschmid, 1812): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2322. *H. (H.) atratus* Latreille, 1804: ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2323. *H. (H.) autumnalis* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004, 2007; Коновалов, 2016).
2324. ? *H. (H.) brevicornis* Germar, 1823: ПС і ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
2325. *H. (H.) calathoides* Motschulsky, 1844: ПС, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Громенко, 1996; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Коновалов, 2016).
2326. *H. (H.) caspius* (Steven, 1806): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2327. *H. (H.) circum punctatus* Chaudoir, 1846: ПС і СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011).

2328. *H. (H.) compressus* Motschulsky 1844: TC (Коновалов, 2016, 2017).
2329. *H. (H.) dimidiatus* (Rossi, 1790): ПС, СС і TC (Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2330. *H. (H.) dispar* Dejean, 1829: TC (Коновалов, 2016: – *splendens*).
2331. *H. (H.) distinguendus* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ, СС і TC (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2332. *H. (H.) flavescens* (Piller & Mitterpacher, 1783): ПС, СЛ і TC (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2333. *H. (H.) flavicornis* Dejean, 1829: ПС і СЛ (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2334. *H. (H.) froelichii* Sturm, 1818: ПС, СЛ, СС і TC (Петрусенко, 1974; Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2335. *H. (H.) fuscipalpis* Sturm, 1818: СС (Петрусенко, 1974; Громенко, 1996; Кириченко та ін., 2007).
2336. *H. (H.) hirtipes* (Panzer, 1796): ПС, СЛ, СС і TC (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2337. *H. (H.) hospes* Sturm, 1818: СЛ, СС і TC (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016, 2017).
2338. *H. (H.) laevipes* Zetterstedt, 1828: ПС, СЛ і TC (Кириченко и др., 2003: – *quadripunctatus*; Форошук, 2004: – *quadripunctatus*; Кириченко та ін., 2007: – *quadripunctatus*; Форошук, 2007, 2011: – *quadripunctatus*; Коновалов, 2016).
2339. *H. (H.) latus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і TC (Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2340. *H. (H.) luteicornis* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ і TC (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2341. *H. (H.) modestus* Dejean, 1829: СЛ, СС і TC (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).

2342. *H. (H.) oblitus* Dejean, 1829: ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Форощук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форощук, 2011; Коновалов, 2016).
2343. *H. (H.) picipennis* (Duftschmid, 1812): ПС і ТС (Медведев, 1950; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2344. *H. (H.) politus* Dejean, 1829: СЛ, СС і ТС (Форощук, 2011; Коновалов, 2016, 2018).
2345. *H. (H.) progrediens* Schauburger, 1922: ПС (Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011).
2346. *H. (H.) pumilus* Sturm, 1818: ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011; Форощук, 2007: – *vernalis*; Надточий, Шешурак, 2010; Коновалов, 2016: – *vernalis*).
2347. *H. (H.) pygmaeus* Dejean, 1829: ПС і ТС (Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2348. *H. (H.) rubripes* (Duftschmid, 1812): ПС, СС і ТС (Громенко, 1996; Форощук, 2011; Коновалов, 2016).
2349. *H. (H.) rufipalpis* Sturm, 1818: ПС і СЛ (Форощук, 2007: – *rufitarsis*, 2011; Коновалов, 2019).
2350. *H. (H.) salinus* Dejean, 1829: ТС (Коновалов, 2016).
2351. *H. (H.) saxicola* Dejean, 1829: ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Громенко, 1996; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2352. *H. (H.) serripes* (Quensel, 1806): СЛ і ТС (Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Форощук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2011; Коновалов, 2016).
2353. *H. (H.) servus* (Duftschmid, 1812): ТС (Коновалов, 2016).
2354. *H. (H.) smaragdinus* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форощук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форощук, 2011; Коновалов, 2016).
2355. *H. (H.) solitaris* Dejean, 1829: ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Форощук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2356. *H. (H.) stevenii* Dejean, 1829: СС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2357. *H. (H.) tardus* (Panzer, 1796): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Форощук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).

2358. *H. (H.) xanthopus* Gemminger & Harold, 1868 ssp. *winkleri* Schauberger, 1923: ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2359. *H. (H.) zabroides* Dejean, 1829: ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1974; Шешурак, 2003; Форошук, 2011; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Коновалов, 2016).
2360. *H. (Pseudoophonus) calceatus* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011).
2361. *H. (P.) griseus* (Panzer, 1796): ПС, СЛ і СС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Форошук, 2011).
2362. *H. (P.) rufipes* (De Geer, 1774): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *pubescens*; Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Надточий, Шешурак, 2010; Коновалов, 2016).
2363. *H. (Semiophonus) signaticornis* (Duftschmid, 1812): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Надточий, Шешурак, 2010; Коновалов, 2016).
2364. *Laemostenus sericeus* (Fischer von Waldheim, 1824): СС (Шешурак, 2003).
2365. *L. terricola* (Herbst, 1784): ПС і СС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2366. *Lebia (Lamprias) chlorocephala* (J.J.Hoffmann, 1803): ТС (Коновалов, 2017).
2367. *L. (L.) cyanocephala* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016, 2018).
2368. *L. (Lebia) cruxminor* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
2369. *L. (L.) humeralis* Dejean, 1825: ТС (Коновалов, 2016).
2370. *L. (L.) marginata* (Geoffroy, 1785): СЛ (Коновалов, 2019).
2371. *L. (L.) trimaculata* (Villers, 1789): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2372. *Licinus cassideus* (Fabricius, 1792): ПС, СС і ТС (Петрусенко, 1974; Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2373. *L. depressus* (Paykull, 1790): ПС і СС (Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).

2374. *L. silphoides* (Rossi, 1790): ПС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2375. *Limodromus assimilis* (Paykull, 1790): ПС і СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2376. *L. krynickii* (Sperk, 1835): СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Форошук, 2011).
2377. *Masoreus wetterhallui* (Gyllenhal, 1813): ТС (Коновалов, 2016).
2378. *Microderes brachypus* (Steven, 1809): ПС і СС (Коновалов, 2016).
2379. *Microlestes corticalis* (Doufur, 1820): ТС (Коновалов, 2016).
2380. *M. minutulus* (Goeze, 1787): ТС (Коновалов, 2016).
2381. *M. plagiatus* (Duftschmid, 1812): СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2382. *Olisthopus sturmii* (Duftschmid, 1812): СЛ і СС (Форошук, 2011; Коновалов, 2018).
2383. *Oodes gracilis* A. Villa & G.V. Villa, 1833: СЛ (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2384. *O. helopioides* (Fabricius, 1792): СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2385. *Ophonus (Hesperophonus) azureus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Гиляров, 1956; Петрусенко, 1967; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2386. *O. (H.) cribricollis* (Dejean, 1829): ПС і ТС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2387. *O. (H.) similis* (Dejean, 1829): СС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2388. *O. (H.) subquadratus* (Dejean, 1829): ПС (Коновалов, 2016).
2389. *O. (Metophonus) cordatus* (Duftschmid, 1812): СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2390. *O. (M.) gammeli* (Schauberger, 1932): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2391. *O. (M.) laticollis* Mannerheim, 1825: ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003: – *nitidulus*; Форошук, 2004: – *nitidulus*; Кириченко та ін., 2007: – *nitidulus*; Форошук, 2007, 2011: – *nitidulus*; Коновалов, 2016; Форошук, 2007: – *punctatulus*; Коновалов, 2016: – *punctatulus*).

2392. *O. (M.) puncticeps* Stephens, 1828: СЛ і СС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2393. *O. (M.) puncticollis* (Paykull, 1798): ПС і СЛ (Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2394. *O. (M.) rufibarbis* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1974: – *seladon*; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2395. *O. (M.) rupicola* (Sturm, 1818): ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1967, 1974; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2396. *O. (M.) schaubergerianus* (Puel, 1937): ПС і СС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2397. *O. (Ophonus) ardosiacus* (Lutshnik, 1922): СЛ (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Форошук, 2011).
2398. *O. (O.) diffinis* (Dejean, 1829): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2399. *O. (O.) sabulicola* (Panzer, 1796): ТС (Коновалов, 2016).
2400. *O. (O.) stictus* Stephens, 1828: ПС і СС (Петрусенко, 1967: – *obscurus*, 1974: – *obscurus*; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007: – *obscurus*, 2011).
2401. *Oxypselaphus obscurus* (Herbst, 1784): СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2402. *Panagaeus bipustulatus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2403. *P. cruxmajor* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2404. *Paradromius (Manodromius) linearis* (G.-A.Olivier, 1795): ТС (Коновалов, 2016).
2405. *P. (Paradromius) longiceps* (Dejean, 1826): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2406. *Philorhizus sigma* (Rossi, 1790): ТС (Коновалов, 2017).
2407. *Platyderus* sp.: СЛ (Коновалов, 2017).

2408. *Poecilus crenuliger* Chaudoir, 1876: СС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2409. *P. cupreus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Петрусенко, 1967; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004, 2007; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2410. *P. koyi* Germar, 1823: ПС і СС (Петрусенко, 1967: – *sericeus*; Шешурак, 2003: – *sericeus*; Кириченко та ін., 2007: – *sericeus*; Форошук, 2007, 2011: – *sericeus*).
2411. *P. lepidus* (Leske, 1785): СС (Форошук, 2011).
2412. *P. nitens* Chaudoir, 1850: СС (Петрусенко, 1974; Кириченко та ін., 2007).
2413. *P. puncticollis* (Dejean, 1828): СС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007).
2414. *P. punctulatus* (Schaller, 1783): ПС і СС (Шешурак, 2003; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2415. *P. versicolor* (Sturm, 1824): ПС і СЛ (Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2416. *Polistichus connexus* (Geoffroy, 1785): ПС, СЛ і СС (Петрусенко, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2417. ? *Pseudotaphoxenus rufitarsis* (Fischer von Waldheim, 1823): СС (Петрусенко, 1967; Коновалов, 2017). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
2418. *Pterostichus (Adelosia) macer* (Marsham, 1802): СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2419. *P. (Argutor) vernalis* (Panzer, 1796): СС (Шешурак, 2003).
2420. *P. (Bothriopterus) oblongopunctatus* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2421. *P. (B.) quadriveolatus* Letzner, 1852: ПС і СЛ (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004, 2007, 2011).
2422. *P. (Feronidius) melas* (Creutzer, 1799): СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2423. *P. (Morphnosoma) melanarius* (Illiger 1798): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).

2424. *P. (Phonias) diligens* (Sturm, 1824): ПС (Коновалов, 2016).
2425. *P. (Ph.) ovoideus* (Sturm, 1824): ПС і СС (Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2426. *P. (Ph.) strenuus* (Panzer, 1796): ПС і СЛ (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011).
2427. *P. (Ph.) taksonyis* Csiki, 1930: СС (Форошук, 2011).
2428. *P. (Platysma) niger* (Schaller, 1783): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *nigrum*; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2429. *P. (Pseudomaseus) anthracinus* (Illiger, 1798): СЛ, СС і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2430. *P. (P.) gracilis* (Dejean, 1828): СС і ТС (Петрусенко, 1967; Кириченко та ін., 2007; Коновалов, 2016).
2431. *Sericoda quadripunctata* (De Geer, 1774): ТС (Коновалов, 2016).
2432. *Stenolophus abdominalis* Gené, 1836: ТС (Коновалов, 2016: – *persicus*).
2433. *S. discophorus* (Fischer von Waldheim, 1823): СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Коновалов, 2016).
2434. *S. mixtus* (Herbst, 1784): СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2435. *S. proximus* Dejean, 1829: ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011; Коновалов, 2016).
2436. *S. skrimshiranus* Stephens, 1828: СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2437. *S. steveni* Krynicki, 1832: СС (Форошук, 2011).
2438. *S. teutonius* (Schrank, 1781): ПС, СЛ і ТС (Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2439. *Stomis pumicatus* (Panzer, 1796): СЛ (Кириченко и др., 2003; Форошук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форошук, 2011).
2440. *Taphoxenus gigas* (Fischer von Waldheim, 1823): СС (Кириченко та ін., 2007).
2441. *Zabrus spinipes* (Fabricius, 1798) ssp. *stevenii* (Fischer von Waldheim, 1817): ПС, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Шешурак,

- 2003; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011; Коновалов, 2016, 2019).
2442. *Z. tenebrioides* (Goeze, 1777): ПС, СЛ, СС і ТС (Петрусенко, 1967, 1974; Громенко, 1996; Кириченко и др., 2003; Шешурак, 2003; Форощук, 2004; Кириченко та ін., 2007; Форощук, 2007, 2011; Коновалов, 2016).
2443. *Zuphium olens* (Rossi, 1790): ТС (Коновалов, 2016).

Підряд **POLYPHAGA** (2180)

Серія **SCIRTIFORMIA** (4)

Надродина **SCIRTOIDEA** (4)

Родина **SCIRTIDAE** (4)

Підродина **Scirtinae**

2444. *Contacyphon coarctatus* (Paykull, 1799): ТС (Коновалов, 2016).
2445. *C. padi* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
2446. *C. variabilis* (Thunberg, 1787): ТС (Коновалов, 2016).
2447. *Scirtes hemisphaericus* (Linnaeus, 1767): ТС (Коновалов, 2016).

Серія **ELATERIFORMIA** (203)

Надродина **BYRRHOIDEA** (7)

Родина **BYRRHIDAE** (5)

Підродина **Byrrhinae**

2448. *Byrrhus fasciatus* (Forster, 1771): СЛ і ТС (Пристинская, 2001, 2003; Коновалов, 2016).
2449. *B. pilula* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Пристинская, 2001; Коновалов, 2016).
2450. *B. pustulatus* (Forster, 1771): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2451. *Lamprobyrrhulus nitidus* (Schaller, 1783): ПС, СС і ТС (Пристинская, 2001; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2452. *Morychus aeneus* (Fabricius, 1775): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **BUPRESTOIDEA** (74)

Родина **BUPRESTIDAE** (74)

Підродина **Polycestinae**

2453. *Acmaeodera (Acmaeotethya) degener* (Scopoli, 1763): ТС (Коновалов, 2016).
2454. *Acmaeoderella (Carininota) flavofasciata* (Piller & Mitterpacher, 1783): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).

2455. *A. mimonti* (Boieldieu, 1865): СЛ (Прохоров, 2010).
 Підродина **Chrysochroinae**
2456. *Capnodis tenebrionis* (Linnaeus, 1760): ПС, СС і ТС (Медведев и др., 1951; Коновалов, 2016).
 2457. *Chalcophora mariana* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
 2458. *Dicercia aenea* (Linnaeus, 1760): СЛ і ТС (Писаренко, 2001, 2003; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
 2459. *D. alni* (Fischer von Waldheim, 1824): СЛ і ТС (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
 2460. *D. chlorostigma* Mannerheim, 1837: ТС (Коновалов, 2016).
 2461. *D. furcata* (Thunberg, 1787): СЛ (Прохоров, 2010).
 2462. *Lamprodila mirifica* (Mulsant, 1855): СЛ (Прохоров, 2010).
 2463. *Poecilonota variolosa* (Paykull, 1799): ТС (Коновалов, 2016).
 2464. *Sphenoptera (Chilostetha) cauta* Jakovlev, 1904 ssp. *palea* Obenberger, 1952: СЛ (Прохоров, 2010).
 2465. *S. (Sphenoptera) antiqua* (Illiger, 1803): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
 2466. *S. (S.) cuprina* Motschulsky, 1860: СЛ (Писаренко, 2001, 2003; Прохоров, 2010).
 Підродина **Buprestinae**
2467. *Anthaxia (Anthaxia) chevrieri* Gory & Laporte de Castelnau, 1839: СЛ, СС і ТС (Прохоров, 2010; Коновалов, 2016, 2017: – *funerula*).
 2468. *A. (A.) manca* (Linnaeus, 1767): ПС і СЛ (Писаренко, 2001, 2003; Прохоров, 2010).
 2469. *A. (A.) podolica* Mannerheim, 1837: ПС і ТС (Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
 2470. *A. (A.) salicis* (Fabricius, 1777): ПС і СЛ (Медведев, 1950: – *croesus*; Медведев и др., 1951: – *croesus*; Прохоров, 2010).
 2471. *A. (A.) senicula* (Schrank, 1789): СЛ (Прохоров, 2010).
 2472. *A. (A.) signaticollis* (Krynicky, 1832): СЛ (Прохоров, 2010).
 2473. *A. (A.) tuerki* Ganglbauer, 1886: СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
 2474. *A. (Cratomerus) diadema* (Fischer von Waldheim, 1824): СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
 2475. *A. (Haplanthaxia) cichorii* (G.-A. Olivier, 1790): ПС, СЛ і ТС (Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
 2476. *A. (H.) hypomelaena* (Illiger, 1803): ПС і СЛ (Прохоров, 2010).
 2477. *A. (H.) millefolii* (Herbst, 1801): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016: – *polychloros*).

2478. *A. (H.) olympica* Kiesenwetter, 1880: ПС і СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010; Коновалов, 2017).
2479. *A. (H.) rossica* Daniel, 1903: СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2480. *A. (Melanthaxia) quadripunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
2481. *Vuprestis novemmaculata* Linnaeus, 1767: СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2482. *Chrysobothris affinis* (Fabricius, 1794): СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010; Коновалов, 2018).
2483. *Ch. igniventris* Reitter, 1895: СЛ (Писаренко, 2001, 2003: – *solieri*; Прохоров, 2010).
2484. ! *Eurythyrea aurata* (Pallas, 1776): СЛ (Писаренко, 2001, 2003; Писаренко, 2003).
2485. ! *E. quercus* (Herbst, 1780): СЛ (Прохоров, 2010).
2486. *Phaenops cyanea* (Fabricius, 1775): СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2487. *Trachypteris picta* (Pallas, 1773) ssp. *decostigma* (Fabricius, 1787): СЛ і ТС (Писаренко, 2001; Коновалов, 2016).
- Підродина Agrilinae**
2488. *Agrilus (Agrilus) cuprescens* (Ménétriés, 1832): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *chrysoderes*; Медведев и др., 1951: – *chrysoderes*; Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2489. *A. (A.) lineola* Kiesenwetter, 1857: ПС, СЛ і СС (Писаренко, 2001: – *lineolata*; Прохоров, 2010).
2490. *A. (A.) salicis* J.Frivaldszky, 1877: СЛ (Прохоров, 2010).
2491. *A. (A.) suvorovi* Obenberger, 1935: СЛ (Прохоров, 2010).
2492. *A. (A.) viridis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Писаренко, 2003; Прохоров, 2010).
2493. *A. (Anambus) biguttatus* (Fabricius, 1777): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Писаренко, 2001; Прохоров, 2010; Яницький, 2024).
2494. *A. (Convexagrilus) convexicollis* L.Redtenbacher, 1847: ПС і СЛ (Прохоров, 2010).
2495. *A. (Quercuagrilus) angustulus* (Illiger, 1803): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Прохоров, 2010).
2496. *A. (Q.) derasofasciatus* Lacordaire, 1835: ПС і СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2497. *A. (Q.) graminis* Kiesenwetter, 1857: СЛ (Прохоров, 2010).
2498. *A. (Q.) hastulifer* (Ratzeburg, 1837): ПС і СЛ (Прохоров, 2010).

2499. *A. (Q.) obscuricollis* Kiesenwetter, 1857: СЛ (Прохоров, 2010).
2500. *A. (Q.) sulcicollis* Lacordaire, 1835: ЛПЗ (Громенко, 1996: – *sylicollis*).
2501. *A. (Robertius) delphinensis* Abeille de Perrin, 1897: СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2502. *A. (R.) pratensis* (Ratzeburg, 1837): ПС і СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2503. *A. (Rosagrilus) roscidus* Kiesenwetter, 1857: ПС і СЛ (Прохоров, 2010).
2504. *A. (Spiragrilus) constantini* Obenberger, 1927: ПС, СЛ і СС (Прохоров, 2010).
2505. *A. (S.) macroderus* Abeille de Perrin, 1897: ПС, СЛ і ТС (Прохоров, 2010; https://ukrbn.com/show_image.php?imageid=33097).
2506. *A. (Uragrilus) ater* (Linnaeus, 1767): СЛ (Прохоров, 2010).
2507. *A. (U.) guerini* Lacordaire, 1835: СЛ (Писаренко, 2001, 2003; Прохоров, 2010).
2508. *A. (U.) planipennis* Fairmaire, 1888: ПС, СЛ, СС і ТС (Meshkova et al., 2024).
2509. *A. (Xeragrilus) albogularis* Gory, 1841: СЛ (Прохоров, 2010).
2510. *A. (X.) sericans* Kiesenwetter, 1857: ПС (Медведев, 1950; Прохоров, 2010).
2511. *A. (X.) zigzag* Marseul, 1866: ПС і СЛ (Писаренко, 2001; Прохоров, 2010).
2512. *Cylindromorphus filum* (Gyllenhal, 1817): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Громенко, 1996: – *opacus*; Писаренко, 2001: – *opacus*; Прохоров, 2010: – *opacus*; Коновалов, 2017, 2018).
2513. *C. pyrethri* Stierlin, 1863: СЛ і СС (Прохоров, 2010; Коновалов, 2017, 2019).
2514. *Coraebus elatus* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Писаренко, 2001; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
2515. *C. rubi* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Писаренко, 2001; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
2516. *Paracylindromorphus subuliformis* (Mannerheim, 1837): СЛ (Прохоров, 2010).
2517. *Meliboeus graminis* (Panzer, 1799): СЛ, СС і ТС (Писаренко, 2001; Коновалов, 2016, 2019).
2518. *M. morawitzi* (Semenov, 1905): СЛ (Прохоров, 2010; Prokhorov, 2011).

2519. *M. subulatus* (Morawitz, 1861): ПС, СЛ, СС і ТС (Прохоров, 2010; Prokhorov, 2011; Коновалов, 2016, 2019).
2520. *Trachys fragariae* C.N.F.Brisout de Barneville, 1874: СЛ (Прохоров, 2010).
2521. *T. minutus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Писаренко, 2001; Шешурак, 2003; Прохоров, 2010).
2522. *T. phlyctaenoides* Kolenati, 1846: ПС і СЛ (Прохоров, 2010; Коновалов, 2018).
2523. *T. problematicus* Obenberger, 1918: ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2524. *T. pumilus* Illiger, 1803: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Прохоров, 2010; Коновалов, 2016; Герасимов, неопубліковані дані).
2525. *T. scrobiculatus* Kiesenwetter, 1857: СЛ і ТС (Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).
2526. *T. troglodytes* Gyllenhal, 1817: ПС, СЛ, СС і ТС (Прохоров, 2010; Коновалов, 2016).

Надродина **DRYOPOIDEA** (11)

Родина **DRYOPIDAE** (1)

2527. *Dryops auriculatus* (Geoffroy, 1785): СС і ТС (Коновалов, 2018).

Родина **ELMIDAE** (2)

Підродина **Elminae**

2528. *Elmis aenea* (P.W.J.Müller, 1806): СЛ (Форошук, 1998: – *taugei*).

Підродина **Larainae**

2529. *Potamophilus acuminatus* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **LIMNICHIDAE** (2)

Підродина **Limnichinae**

2530. *Limnichus* sp.: ТС (Коновалов, 2016).
2531. *Pelochares versicolor* (Waltl, 1838): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **HETEROCERIDAE** (8)

Підродина **Heterocerinae**

2532. *Augyles pruinosus* (Kiesenwetter, 1851): СС (Коновалов, 2017).
2533. ? *A. turanicus* (Reitter, 1887): СС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
2534. *Heterocerus fenestratus* (Thunberg, 1784): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2019).

2535. *H. fossor* Kiesenwetter, 1843: TC (Коновалов, 2016).
2536. *H. fuscus* Kiesenwetter, 1843: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
2537. *H. marginatus* (Fabricius, 1787): СС (Коновалов, 2016).
2538. *H. obsoletus* Curtis, 1828: ПС (Коновалов, 2016).
2539. *H. parallelus* Gebler, 1830: TC (Коновалов, 2016).

Надродина **ELATEROIDEA** (111)

Родина **THROSCIDAE** (6)

2540. *Aulonothroscus brevicollis* (Bonvouloir, 1859): СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
2541. *Trixagus carinifrons* (Bonvouloir, 1859): ПС (Коновалов, 2016).
2542. *T. dermestoides* (Linnaeus, 1767): TC (Коновалов, 2016).
2543. *T. duvalii* (Bonvouloir, 1859): TC (Коновалов, 2016).
2544. *T. elateroides* (Heer, 1841): ПС, СЛ і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2545. *T. obtusus* (Curtis, 1827): ПС, СЛ і TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **EUCNEMIDAE** (2)

Підродина **Melasiniae**

2546. *Hylis procerulus* (Mannerheim, 1823): TC (Коновалов, 2016).
2547. *Rhacopus sahlbergi* (Mannerheim, 1823): TC (Коновалов, 2016).

Родина **ELATERIDAE** (75)

Підродина **Elaterinae**

2548. *Adrastus limbatus* (Fabricius, 1777): TC (Коновалов, 2016).
2549. *A. pallens* (Fabricius, 1792): TC (Коновалов, 2016).
2550. *A. rachifer* (Geoffroy, 1785): TC (Коновалов, 2016).
2551. *Agriotes acuminatus* (Stephens, 1830): TC (Коновалов, 2016).
2552. *A. brevis* Candèze, 1863: TC (Коновалов, 2016).
2553. *A. caspicus* Heyden, 1883: СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2017).
2554. *A. gurgistanus* (Faldermann, 1835): СС і TC (Гиляров, 1956; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2555. *A. lineatus* (Linnaeus, 1767): ПС і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2556. *A. modestus* Kiesenwetter, 1858: TC (Коновалов, 2016).
2557. *A. sputator* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і TC (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2558. *A. ustulatus* (Schaller, 1783): TC (Коновалов, 2016).
2559. *Ampedus apicallis* (Reitter, 1889): TC (Коновалов, 2016).

2560. *A. balteatus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2018).
2561. *A. cardinalis* (Schiödte, 1865): СЛ (Коновалов, 2017).
2562. *A. cinnabarinus* (Eschscholtz, 1829): ТС (Коновалов, 2016).
2563. *A. elongatulus* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, 2016).
2564. *A. nigrinus* (Herbst, 1784): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2565. *A. pomonae* (Stephens, 1830): ТС (Коновалов, 2016).
2566. *A. praeustus* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
2567. *A. pulcher* (Baudi di Selve, 1871): ТС (Коновалов, 2016).
2568. *A. sanguineus* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
2569. *A. sanguinolentus* (Schrank, 1776): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 1999; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2570. ! *Elater ferrugineus* Linnaeus, 1758: СЛ (Шешурак, 2003; Шешурак і др., 2022).
2571. *Idolus picipennis* (Bach, 1852): ТС (Коновалов, 2016).
2572. *Melanotus crassicollis* (Erichson, 1841): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2573. *M. punctolineatus* (Pelerin, 1829): ТС (Коновалов, 2016: – *niger*).
2574. *M. villosus* (Geoffroy, 1785): ТС (Коновалов, 2016: – *rufipes*).
2575. *M. tenebrosus* (Erichson, 1841): ПС (Шешурак, 2003).
2576. *Sericus brunneus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Коновалов, 2019).
2577. *Synaptus filiformis* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Громенко, 1996; Коновалов, 2016, 2018).

Підродина **Agrypninae**

2578. *Aeoloderma crucifer* (Rossi, 1790): ТС (Коновалов, 2016).
2579. *Aeolosomus rossii* (Germar, 1844): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2580. *Agrypnus murinus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, 1999; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2581. *Danosoma fasciata* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
2582. *Drasterius bimaculatus* (Rossi, 1790): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2583. *Drilus concolor* Ahrens, 1812: СЛ (Коновалов, 2017).
2584. *Lacon lepidopterus* (Panzer, 1800): ТС (Коновалов, 2016).
2585. *L. punctatus* (Herbst, 1779): ПС (Коновалов, 2016).

Підродина **Dendrometrinae**

2586. *Aplotarsus incanus* (Gyllenhal, 1827): ТС (Коновалов, 2016).
2587. *Athous (Athous) haemorrhoidalis* (Fabricius, 1801): ПС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2588. *A. (A.) vittatus* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2018).

2589. *A. (Haplathous) subfuscus* (O.F.Müller, 1767): TC (Коновалов, 2016).
2590. *A. (Orthathous) bicolor* (Goeze, 1777): ПС, СЛ і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2018).
2591. *A. (O.) jejunos* (Kiessenwetter, 1858): СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
2592. *Cidnopus aeruginosus* (G.-A.Olivier, 1790): ПС (Медведев, 1950).
2593. *C. pilosus* (Leske, 1785): СС (Коновалов, 2017).
2594. *Crepidophorus mutilatus* (Rosenhauer, 1847): TC (Коновалов, 2016).
2595. *Ctenicera cuprea* (Fabricius, 1775): СС (Форошук, 1999).
2596. *Hemicrepidius hirtus* (Herbst, 1784): СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
2597. *H. niger* (Linnaeus, 1758): СС (Громенко, 1996; Коновалов, 2017).
2598. *Limoniscus suturalis* (Gebler, 1845): СС (Коновалов, 2016).
2599. *Limonium minutus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2018).
2600. *Nothodes parvulus* (Panzer, 1799): TC (Коновалов, 2016).
2601. *Oedostethus tenuicornis* (Germar, 1824): TC (Коновалов, 2016).
2602. *Paraphotistus (Setasomus) nigricornis* (Panzer, 1799): СЛ (Коновалов, 2018).
2603. *Prosternon tessellatum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і TC (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2604. *Pseudanostirus globicollis* (Germar, 1843): СЛ (Коновалов, 2019).
2605. *Selatosomus aeneus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2606. *S. latus* (Fabricius, 1801): ПС, СЛ, СС і TC (Гиляров, 1956; Воловник, 1989; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2019).
- Підродина **Cardiophorinae**
2607. *Cardiophorus arnoldi* (Dolin, 1960): СЛ (Коновалов, 2019).
2608. *C. asellus* (Erichson, 1840): СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
2609. *C. discicollis* (Herbst, 1806): ПС, СЛ і TC (Медведев, 1950; Коновалов, 2016, 2018).
2610. *C. dolini* (Mardjanian, 1985): СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2019).
2611. *C. ebeninus* (Germar, 1824): ПС, СЛ і TC (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
2612. *C. jermolenkoi* (Dolin, 1969): TC (Коновалов, 2016).

2613. *C. maritimus* (Dolin, 1971): TC (Коновалов, 2016).
 2614. *C. nigerrimus* Erichson, 1841: ПС і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
 2615. *C. ruficollis* (Linnaeus, 1758): СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
 2616. *C. rufipes* (Goeze, 1777): ПС (Медведев, 1950).
 2617. *C. tenelloides* (Dolin, 1960): TC (Коновалов, 2016).
 2618. *C. vestigialis* (Erichson, 1840): TC (Коновалов, 2016).
 2619. *Dicronychus cinereus* (Herbst, 1784): ПС і TC (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
 2620. *D. equiseti* (Herbst, 1784): TC (Коновалов, 2016).
 2621. *D. rubripes* (Germar, 1824): СЛ (Коновалов, 2016).
 2622. *Paracardiophorus musculus* (Erichson, 1849): TC (Коновалов, 2016).

Родина **LYCIDAE** (1)

Підродина **Calochrominae**

2623. *Lygistopterus sanguineus* (Linnaeus, 1758): ПС і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

Родина **LAMPYRIDAE** (1)

Підродина **Lampyrinae**

2624. *Lampyris noctiluca* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

Родина **CANTHARIDAE** (26)

Підродина **Cantharinae**

2625. *Cantharis (Cantharis) annularis* Ménétries, 1836: ПС, СЛ і TC (Медведев, 1950: – *oculata*; Шешурак, 2003: – *oculata*; Коновалов, 2016, 2018).
 2626. *C. (C.) flavilabris* Fallén, 1807: TC (Коновалов, 2016).
 2627. *C. (C.) fusca* Linnaeus, 1758: ПС (Шешурак, 2003).
 2628. *C. (C.) livida* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і TC (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2018).
 2629. *C. (C.) nigra* (De Geer, 1774): СС (Коновалов, 2017).
 2630. *C. (C.) nigricans* O.F.Müller, 1776: TC (Коновалов, 2016).
 2631. *C. (C.) obscura* Linnaeus, 1758: TC (Коновалов, 2016).
 2632. *C. (C.) pallida* Goeze, 1777: СЛ і СС (Коновалов, 2018).
 2633. *C. (C.) pellucida* Fabricius, 1792: СЛ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
 2634. *C. (C.) pulicaria* Fabricius, 1781: TC (Коновалов, 2016).

2635. *C. (C.) rufa* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2636. *C. (C.) rustica* Fallén, 1807: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2637. *C. (C.) terminata* Faldermann, 1835: СЛ (Коновалов, 2018).
2638. *C. (Cyrtomoptila) lateralis* Linnaeus, 1758: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2639. *Podabrus alpinus* (Paykull, 1798): ТС (Коновалов, 2016).
2640. *Rhagonycha elongata* (Fallén, 1807): ТС (Коновалов, 2016).
2641. *Rh. fulva* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2017).
2642. *Rh. lignosa* (O.F.Müller, 1764): ТС (Коновалов, 2016).
2643. *Rh. lutea* (O.F.Müller, 1764): ТС (Коновалов, 2016).
2644. *Rh. nigriceps* (Waltl, 1838): ПС (Медведев, 1950).
2645. *Rh. nigripes* (W.Redtenbacher 1842): ТС (Коновалов, 2016).
2646. *Rh. nigriventris* Motschulsky, 1860: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950: – *limbata*; Шешурак, 2003: – *limbata*; Коновалов, 2016: – *femoralis*, 2018).
2647. *Rh. testacea* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
2648. *Rhagonycha* sp.: ПС (Шешурак, 2003).
- Підродина **Malthininae**
2649. *Malthinus (Malthinus) flaveolus* (Herbst, 1786): ПС (Медведев, 1950).
- Підродина **Silinae**
2650. *Silis ruficollis* (Fabricius, 1775): ТС (Коновалов, 2016).

Серія **STAPHYLINIFORMIA** (559)

Надродина **HISTEROIDEA** (52)

Родина **HISTERIDAE** (52)

Підродина **Abraecinae**

2651. *Acritus (Acritus) minutus* (Herbst, 1791): ПС, СЛ і ТС (Дикуха, 2001; Коновалов, 2016).
2652. *A. (A.) nigricornis* (Hoffman, 1803): ТС (Коновалов, 2016).
2653. *A. (Pycnacritus) homoeopathicus* Wollaston, 1857: ПС і ТС (Коновалов, 2016; Droghvalenko, 2024).
2654. *Chaetabraeus globosus* (Creutzer, 1899): СС (Дикуха, 2001).
2655. *Plegaderus caesus* (Herbst, 1791): ПС (Дикуха, 2001).

Підродина **Saprininae**

2656. *Chalcionellus amoenus* (Erichson, 1834): ПС і СС (Шешурак, 2003; Droghvalenko, 2024).

2657. *Ch. decemstriatus* (Rossi, 1792): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Дикуха, 2001; Droghvalenko, 2024).
2658. *Exaesiopus grossipes* (Marseul, 1855): СС (Droghvalenko, 2024).
2659. *Gnathoncus buyssoni* Auzat, 1917: ТС (Коновалов, 2016).
2660. *G. disjunctus suturifer* Reitter, 1896: СС і ТС (Коновалов, 2016; Droghvalenko, 2024).
2661. *G. nannetensis* (Marseul, 1862): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2662. *G. nidorum* Stockmann, 1957: ПС (Droghvalenko, 2024).
2663. *G. rotundatus* (Kugelann, 1792): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
2664. *Hypocaccus (Hypocaccus) formosus* Reichardt, 1941: СС (Droghvalenko, 2024).
2665. *H. (H.) metallicus* (Herbst, 1791): СЛ (Droghvalenko, 2024).
2666. *H. (H.) rugiceps* (Duftschmid, 1805): СЛ і СС (Дикуха, 2001; Droghvalenko, 2024).
2667. *H. (H.) rugifrons* (Paykull, 1798): СЛ і СС (Дикуха, 2001; Droghvalenko, 2024).
2668. *H. (Nessus) rubripes* (Erichson, 1834): СС (Громенко, 1996; Droghvalenko, 2024).
2669. *H. (N.) rufipes* (Kugelann, 1792): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Droghvalenko, 2024).
2670. *Saprinus aeneus* (Fabricius, 1775): СС (Droghvalenko, 2024).
2671. *S. caeruleus* (Hoffmann, 1803): ПС (Дикуха, 2001: – *semipunctatus*).
2672. *S. georgicus* Marseul, 1862: СЛ і СС (Droghvalenko, 2024).
2673. *S. planiusculus* Motschulsky, 1849: СЛ (Коновалов, 2018).
2674. *S. semistriatus* (Scriba, 1790): ПС (Дикуха, 2001; Коновалов, 2016).
2675. *S. subnitescens* Bickhardt, 1909: СС (Droghvalenko, 2024).
2676. *S. tenuistrius* Marseul, 1855: ПС і СЛ (Дикуха, 2001; Коновалов, 2018).

Підродина **Dendrophilinae**

2677. *Carcinops pumilio* (Erichson, 1834): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Histerinae**

2678. *Atholus bimaculatus* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Дикуха, 2001; Коновалов, 2016).
2679. *Ath. corvinus* (Germar, 1817): СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2680. *Ath. duodecimstriatus* (Schrank, 1781): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2681. *Eblisia minor* (Rossi, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
2682. *Hister bissextriatus* (Fabricius, 1801): ТС (Коновалов, 2016).

2683. *H. funestus* Erihson, 1837: ПС (Шешурак, 2003).
2684. *H. illigeri* (Duftschmid, 1805): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2685. *H. quadrimaculatus* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і ТС (Дикуха, 2001; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2686. *H. quadrinotatus* Scriba, 1790: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
2687. *H. unicolor* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2688. *Hololepta plana* (Sulzer, 1776): ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2689. *Margarinotus (Eucalohister) bipustulatus* (Schrank, 1781): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2690. *M. (Paralister) carbonarius* (Illiger, 1798): СЛ і СС (Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2691. *M. (P.) neglectus* (Germar, 1813): ТС (Коновалов, 2016).
2692. *M. (P.) purpurascens* (Herbst, 1792): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2693. *M. (P.) silantjevi* (Schiriajev, 1903): СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2694. *M. (P.) stercorarius* Herbst, 1807: ПС і СС (Дикуха, 2001; Шешурак, 2003).
2695. *M. (P.) ventalis* (Marseul, 1854): ПС і СС (Дикуха, 2001; Шешурак, 2003).
2696. *M. (Prolister) helluo* (Truqui, 1851): СЛ (Коновалов, 2018).
2697. *M. (P.) merdarius* (Hoffmann, 1803): СЛ (Коновалов, 2018).
2698. *M. (Promethister) marginatus* (Erichson, 1834): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2699. *M. (Ptomister) brunneus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Дикуха, 2001: – *cadaverinus*; Шешурак, 2003: – *cadaverinus*; Коновалов, 2016).
2700. *M. (Stenister) obscurus* (Kugelann, 1792): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2701. *Pachylister inaequalis* G.-A.Olivier, 1792: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2702. *Platysoma compressum* (Herbst, 1783): ТС (Коновалов, 2016).

Надродина **HYDROPHILOIDEA** (32)

Родина **HYDROPHILIDAE** (24)

Підродина **Hydrophilinae**

2703. *Anasaena limbata* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017; Коновалов, 2018).

2704. *Berosus signaticollis* Charpentier, 1825: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2705. *B. spinosus* (Steven, 1808): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2706. *Hydrobius fuscipes* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003; Форошук, 2002; Грамма, 2017).
2707. *Hydrochara caraboides* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).
2708. *H. dichroma* (Fabricius, 1792): СЛ (Коновалов, 2018).
2709. *H. flavipes* (Steven, 1808): ПС (Шешурак, 2003).
2710. *Laccobius (Laccobius) colon* (Stephens, 1829): ПС і ТС (Коновалов, 2017).
2711. *L. (L.) minutus* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2017).
2712. *L. (Dimorpholaccobius) striatulus* (Fabricius, 1801): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975: – *nigriceps*; Грамма, 2017: – *nigriceps*).
2713. *L. (Microlaccobius) gracilis* (Motschulsky, 1855): ТС (Коновалов, 2017).
2714. *Limnoxenus niger* (Zschach, 1788): СЛ і СС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2017).
- Підродина **Enochrinae**
2715. *Symbiodyta marginella* (Fabricius, 1792): СЛ (Шешурак, 2003).
2716. *Enochrus bicolor* (Fabricius, 1792): СЛ і СС (Шешурак, 2003).
2717. *E. fuscipennis* (C.G.Thomson, 1884): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975).
2718. *E. nigrinus* (Sharp, 1872): СЛ (Шешурак, 2003).
2719. *E. melanocephalus* (G.-A.Olivier, 1792): СЛ і СС (Шешурак, 2003).
2720. *E. quadripunctatus* (Herbst, 1797): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
2721. *E. testaceus* (Fabricius, 1801): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Коновалов, 2018).
- Підродина **Acidocerinae**
2722. *Helochares lividus* (Forster, 1771): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975: – *griseus*).
2723. *H. obscurus* (O.F.Müller, 1776): СЛ і СС (Форошук, 1998; Шешурак, 2003).
- Підродина **Sphaeridiinae**
2724. *Cercyon haemorrhoidalis* (Fabricius, 1775): СЛ (Коновалов, 2018).
2725. *Coelostoma orbiculare* (Fabricius, 1775): ПС і СЛ (Грамма, Кирейчук, 1975; Шешурак, 2003).

2726. *Sphaeridium substriatum* Faldermann, 1831: ПС (Шешурак, 2003).
Родина **HELOPHORIDAE** (4)
2727. *Helophorus aquaticus* (Linnaeus 1758): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Форошук, 2002; Грамма, 2017).
2728. *H. brevipalpis* (Bedel, 1881): ПС і СС (Грамма, Кирейчук, 1975; Коновалов, 2017).
2729. ? *H. griseus* Herbst, 1793: ПС (Грамма, 2017). Сумнівна вказівка. Наявність виду в фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Шатровський, приватне повідомлення).
2730. *H. nanus* Sturm, 1836: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).

Родина **HYDROCHIDAE** (3)

2731. *Hydrochus crenatus* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; – *carinatus*; Коновалов, 2017).
2732. *H. elongatus* (Schaller, 1783): СЛ і СС (Шешурак, 2003).
2733. *H. flavipennis* Küster, 1881: СЛ (Шешурак, 2003).

Родина **SPERCHEIDAE** (1)

2734. *Sperheus emarginatus* (Schaller, 1783): ТС (Коновалов, 2016).

Надродина **SCARABAEOIDEA** (162)

Родина **LUCANIDAE** (3)

Підродина **Lucaninae**

2735. *Dorcus parallelipipedus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Коновалов, 2016).
2736. ! *Lucanus cervus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Мартынов, 1997в, 1997а, 1997б; Форошук, 2000а, 2003а; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; ЧКУ, 2009; Коновалов, 2016, 2017; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2020).
2737. *Platycerus caraboides* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

Родина **TROGIDAE** (6)

Підродина **Troginae**

2738. *Trox cadaverinus* Illiger, 1802: СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).

2739. *T. eversmanni* Krynicky, 1832: СС (Мартынов, 2004, 2008).
2740. *T. hispidus* (Pontoppidan, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004; Коновалов, 2016).
2741. *T. niger* Rossi, 1792: СС (Мартынов, 2008: – *hispidus niger*).
2742. *T. sabulosus* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Мартынов, 1997а, 1997б; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2743. *T. scaber* (Linnaeus, 1767): ПС, СС і ТС (Мартынов, 2008; Коновалов, 2016; Герасимов, неопубліковані дані).

Родина **GLARESIDAE** (1)

2744. *Glaresis rufa* Erichson, 1848: ПС, СЛ і ТС (Мартынов, 1998; Коновалов, 2016).

Родина **GEOTRUPIDAE** (8)

Підродина **Bolboceratinae**

2745. *Odonteus armiger* (Scopoli, 1772): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997б, 1998; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Коновалов, 2016).

Підродина **Geotrupinae**

2746. *Anoplotrupes stercorosus* (Hartmann in Scriba, 1791): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2747. ! *Ceratophyus polyceros* (Pallas, 1771): ПС (Герасимов, Троценко, неопубліковані дані).
2748. *Geotrupes mutator* (Marsham, 1802): ПС і ТС (Мартынов, 1999; Коновалов, 2016; Герасимов, неопубліковані дані).
2749. *G. spiniger* (Marscham, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2750. *G. stercorarius* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Коновалов, 2016).
2751. *Lethrus apterus* (Laxmann, 1770): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2752. ? *Tyrocopris caspius* (Motschulsky, 1845): ПС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

Родина **OCHODAEIDAE** (3)

Підродина **Ochodaeninae**

2753. *Codocera ferruginea* (Eschscholtz, 1818): ПС і СС (Савченко, 1938; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008).

2754. *Ochodaeus chrysomeloides* (Schrank, 1781): ПС і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008).
2755. *O. integriceps* Semenov, 1891: ПС (Шешурак, 2003).

Родина **GLAPHYRIDAE** (1)

Підродина **Amphicominae**

2756. *Pugorpleurus vulpes* (Fabricius, 1781): ПС і СС (Медведев, 1950, 1960; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Герасимов, неопубліковані дані).

Родина **SCARABAEIDAE** (140)

Підродина **Aegialiinae**

2757. *Rhysothorax rufus* (Fabricius, 1792): СЛ (Мартынов, 1999).
Підродина **Aphodiinae**
2758. *Acanthobodilus immundus* (Creutzer, 1799): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Герасимов, неопубліковані дані).
2759. *Acrossus depressus* (Kugelann, 1792): СЛ і СС (Мартынов, 2008; Коновалов, 2018).
2760. *A. luridus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2761. *A. rufipes* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008).
2762. *Agoliinus isajevi* (Kabakov, 1994): СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2763. *Agrilinus ater* (De Geer, 1774): СЛ і ТС (Мартынов, 2002 (2003); Коновалов, 2016, 2018).
2764. *A. constans* (Duftschmid, 1805): СЛ і СЛ (Коновалов, 2019).
2765. *Alocoderus hydrochoeris* (Fabricius, 1798): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008; Герасимов, неопубліковані дані).
2766. *Amoecius brevis* Erichson, 1848: ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2767. *Aphodius fimetarius* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004).
2768. *A. foetidus* (Herbst, 1783): ПС і СС (Мартынов, 1997а: – *scybalarius*, 1997б: – *scybalarius*, 1997в: – *scybalarius*; Мартынов, 1997: – *scybalarius*; Мартынов, 2008: – *scybalarius*).
2769. *Biralus satellitius* (Herbst, 1789): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).

2770. *Bodiloides ictericus* (Laicharting, 1781): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2771. *Bodilopsis rufus* (Moll, 1782): СС (Мартынов, 2008).
2772. *B. sordidus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2773. *Bodilus caspius* (Ménétriés, 1832): ПС і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008).
2774. *B. circumcinctus* (Schmidt, 1840): ПС, СЛ і СС (Савченко, 1938; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2775. *B. gregarius* (Harold, 1871): ПС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в).
2776. *B. lugens* (Creutzer, 1799): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2777. *B. punctipennis* (Erichson, 1848): СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2778. *Calamosternus granarius* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2018).
2779. *Chilothorax distinctus* (O.F.Müller, 1776): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2780. *Ch. melanostictus* (Schmidt, 1840): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2781. *Ch. paykulli* (Bodel, 1908): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016: – *tessulatus*, 2019: – *tessulatus*).
2782. *Ch. planus* (Koshantschikov, 1894): ТС (Коновалов, 2016: – *transvolgensis*).
2783. *Colobopterus erraticus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2784. *Erytus aequalis* (A.Schmidt, 1907): ПС (Коновалов, 2016).
2785. *Esymus merdarius* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2786. *E. pusillus* (Herbst, 1789): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2787. *Eudolus quadriguttatus* (Herbst, 1783): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Герасимов, неопубліковані дані).
2788. *Euheptaulacus sus* (Herbst, 1783): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).

2789. *Euorodalus coenosus* (Panzer, 1798): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а: – *tristis*, 1997б: – *tristis*, 1997в: – *tristis*, 2004, 2008).
2790. ? *E. tersus* (Erichson, 1848): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
2791. *Eupleurus subterraneus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2792. *Heptaulacus testudinarius* (Fabricius, 1775): СЛ (Мартынов, 1997а, 1997в).
2793. *Labarrus lividus* (G.-A.Olivier, 1789): ПС, СЛ і СС (Савченко, 1938: – *limbatus*; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2794. *Liothorax kraatzi* (Harold, 1868): СЛ (Коновалов, 2018).
2795. *L. niger* (Panzer, 1798): ТС (Коновалов, 2016).
2796. *L. plagiatus* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і ТС (Мартынов, 1997в, 1999; Коновалов, 2016).
2797. *Loraphodius suarius* (Faldermann, 1835): СС і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
2798. *Loraspis frater* (Mulsant & Rey, 1870): ПС (Мартынов, 1997б, 1998, 1999).
2799. *Melinopterus prodromus* (Brahm, 1790): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2800. ? *M. sphacelatus* (Panzer, 1798): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
2801. *Nialus varians* (Duftchmid, 1805): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2802. *Nimbus affinis* (Panzer, 1823): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2803. *Nobius gresseri* (Semenov, 1898): ПС (Коновалов, 2016).
2804. *N. serotinus* (Creutzer, 1799): ПС і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 2008).
2805. *Orodaliscus rotundangulus* (Reitter, 1900): СС (Мартынов, 1999, 2004, 2008).
2806. *O. spalacophilus* (Novikov, 1996): СС (Мартынов, 2004, 2008).
2807. *Otophorus haemorrhoidalis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008).
2808. *Oxyotus silvestris* (Scopoli, 1763): СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997в; Мартынов, 2008).
2809. *Phalacrothothus biguttatus* (Germar, 1823): СЛ і СС (Мартынов, 1997в, 1997, 2004, 2008).

2810. *Ph. citellorum* (Semenov & Medvedev, 1929): ПС, СЛ і СС (Савченко, 1938; Мартынов, 1997в, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2811. *Ph. quadrimaculatus* (Linnaeus, 1761): СС і ТС (Мартынов, 1999, 2008; Коновалов, 2016).
2812. *Phaegaphodius novikovi* (Kabakov, 1998): СЛ (Мартынов, 2002 (2003)).
2813. *Plagiogonus arenarius* (G.-A.Olivier, 1789): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Мартынов, 2004, 2008: – *putridus*; Коновалов, 2016).
2814. *Platytomus variolosus* (Kolenati, 1846): ПС і ТС (Коновалов, 2017).
2815. *Planolinus fasciatus* (G.-A.Olivier, 1789): СЛ (Мартынов, 2002 (2003): – *uliginosus*).
2816. *Pleurophorus caesus* (Creutzer in Panzer, 1796): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2817. *P. pannonicus* Petrovitz, 1961: ПС і СЛ (Мартынов, 2002 (2003)).
2818. *Psammodyus asper* (Fabricius, 1775): ПС і ТС (Коновалов, 2017).
2819. *Rhodaphodius foetens* (Fabricius, 1787): СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008; Коновалов, 2016).
2820. *Rhyssemus germanus* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2821. *Sigorus porcus* (Fabricius, 1792): СЛ (Мартынов, 2002 (2003)).
2822. *Subrinus sturmi* (Harold, 1870): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2823. *Teuchestes fossor* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2824. *Trichonotulus scrofa* (Fabricius, 1787): СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2825. *Volinus sticticus* (Panzer, 1798): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
- Підродина **Scarabaeinae**
2826. *Caccobius histeroides* (Ménétriés, 1832): СЛ (Мартынов, 1997а, 1997в).
2827. *C. schreberi* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2828. *Cheironitis ungaricus* (Herbst, 1789): ПС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в).

2829. *Copris lunaris* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016, 2018 [помилково наведений як *C. hispasnus*]).
2830. *Euoniticellus fulvus* (Goeze, 1777): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2831. *E. pallipes* (Fabricius, 1798): СЛ (Мартынов, 1999).
2832. *Euonthophagus amyntas* (G.-A.Olivier, 1789): ПС, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008: – *amyntas alces*; Коновалов, 2016).
2833. *Gymnopleurus geoffroyi* (Fuessly, 1775): ПС (Коновалов, 2016).
2834. *G. topsus* (Pallas, 1781): ПС і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2835. *Onthophagus (Furconthophagus) furcatus* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Форощук, 2000а; Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2004; Мартынов, 2004, 2008).
2836. *O. (Onthophagus) illyricus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2837. *O. (O.) taurus* (Schreber, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2838. *O. (Palaeonthophagus) coenobita* (Herbst, 1783): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2839. *O. (P.) fracticornis* (Preyssler, 1790): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2840. *O. (P.) gibbulus* (Pallas, 1781): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2841. *O. (P.) grossepunctatus* Reitter, 1905: ТС (Коновалов, 2019).
2842. *O. (P.) nuchicornis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2843. *O. (P.) ovatus* (Linnaeus, 1762): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2844. *O. (P.) ponticus* Harold, 1883: СС (Коновалов, 2017).
2845. *O. (P.) semicornis* (Panzer, 1798): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).

2846. *O. (P.) suturellus* Brullé, 1832: ПС і СС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2847. *O. (P.) vacca* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016).
2848. *O. (P.) verticicornis* (Laicharting, 1781): ПС, СЛ і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Коновалов, 2016).
2849. *O. (P.) vitulus* (Fabricius, 1776): СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Коновалов, 2016, 2018).
2850. *Sisyphus schaefferi boschniaki* Fischer von Waldheim, 1758: ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
- Підродина **Melolonthinae**
2851. *Amphimallon altaicum* (Mannerheim, 1825): ТС (Коновалов, 2016).
2852. ? *A. assimile* (Herbst, 1790): ТС (Коновалов, 2016). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
2853. *A. ruficorne* (Fabricius, 1775): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
2854. *A. solstitiale* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2855. *A. volgense* (Fischer von Waldheim, 1823): СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016; Цикал, неопубліковані дані).
2856. *Chioneosoma pulvereum* (Knoch, 1801): СЛ і ТС (Мартынов, 1998; Коновалов, 2016).
2857. *Holocheilus aequinoctialis* (Herbst, 1790): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950, 1951а, 1951б; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2004, 2008).
2858. *H. nocturnus* (Nonveiller, 1958): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
2859. *H. vernus* (Germar, 1823): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950, 1951б; Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Герасимов, неопубліковані дані).
2860. *Hoplia dilutipes* Reitter, 1890: СЛ (Коновалов, 2018).
2861. *H. parvula* Krynicky, 1832: СЛ і ТС (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2862. *H. zaitzevi* Jacobson, 1914: СЛ (Мартынов, 1997в).
2863. *Polyphylla fullo* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003).

2864. *Rhizotrogus aestivus* (G.-A.Olivier, 1789): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Герасимов, неопубліковані дані).
2865. *Maladera (Amaladera) euphorbiae* (Burmeister, 1855): СЛ (Коновалов, 2019).
2866. *M. (Maladera) holosericea* (Scopoli, 1772): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2867. *Melolontha hippocastani* Fabricius, 1801: СЛ і ТС (Мартынов, 1997а, 1997в; Коновалов, 2016).
2868. *M. melolontha* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).
2869. *Monotropus fausti* Semenov, 1899: СЛ (Коновалов, 2019).
2870. *M. nordmanni* С.É.Blanchard, 1851: СЛ і ТС (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2871. *Omaloplia (Acarina) spireae* (Pallas, 1773): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008; Коновалов, 2016).
2872. *O. (Omaloplia) ruricola* (Fabricius, 1775): ТС (Коновалов, 2016).
2873. *Serica brunnea* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
- Підродина **Rutelinae**
2874. *Anisoplia (Anisoplia) agricola* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1949, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008).
2875. *A. (A.) brenskei* Reitter, 1889: СС (Медведев, 1949).
2876. *A. (A.) deserticola* Fischer von Waldheim, 1823: СЛ і ТС (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2019).
2877. *A. (A.) zwicki* Fischer von Waldheim, 1823: СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 2008).
2878. *A. (Autanisoplia) austriaca* (Herbst, 1783): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1949; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2879. *A. (Pilleriana) campicola* Ménétrié, 1832: СС (Медведев, 1949).
2880. *Anomala dubia* (Scopoli, 1763): СЛ (Мартынов, 1998; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2881. *A. errans* (Fabricius, 1775): СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2882. *Blitopertha lineolata* (Fischer von Waldheim, 1823): ПС і СС (Медведев, 1950: – *lineata*; Мартынов, 1997в; Мартынов, 2008; Коновалов, 2016; Герасимов, неопубліковані дані).

2883. *Chaetopteropia segetum* (Herbst, 1783): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Коновалов, 2016).
2884. *Phyllopertha horticola* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
- Підродина **Dynastinae**
2885. *Oryctes nasicornis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Коновалов, 2016).
2886. *Pentodon idiota* (Herbst, 1789): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1960; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008; Коновалов, 2019).
- Підродина **Cetoniinae**
2887. *Cetonia aurata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Форощук, 1999; Мартынов, 2008).
2888. *Protaetia (Cetonischema) speciosissima* (Scopoli, 1786): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003: – *aeruginosa*; Коновалов, 2016: – *aeruginosa*; Геряк, неопубліковані дані).
2889. *Protaetia (Eupotosia) affinis* (Andersch, 1797): СЛ і ТС (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
2890. *P. (Liocola) marmorata* (Fabricius, 1792): СЛ (Шешурак, 2003).
2891. *P. (Netocia) ungarica* (Herbst, 1790): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950, 1964б; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 1998; Мартынов, 1997; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008; Герасимов, неопубліковані дані).
2892. *P. (Potosia) fieberi* (Kraatz, 1880): ПС, СЛ і ТС (Мартынов, 1997в; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Герасимов, неопубліковані дані).
2893. *P. (P.) cuprea* (Herbst 1782) ssp. *volhyniensis* (Gory & Percheron, 1833): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2894. *Oxythyrea funesta* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).
2895. *Tropinota hirta* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950, 1964б; Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в, 1998; Мартынов, 1997; Шешурак, 2003; Мартынов, 2004, 2008).
2896. *Valgus hemipterus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 1997а, 1997б, 1997в; Шешурак, 2003; Мартынов, 2008).

Надродина **STAPHYLINOIDEA** (313)

Родина **LEIODIDAE** (9)

Підродина **Cholevinae**

2897. *Amphicyllis globus* (Fabricius, 1792): ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2898. *Apocatops nigrita* (Erichson, 1837): СС (Шешурак, 2003).
2899. *Choleva cistelloides* (Froelich 1799): ТС (Коновалов, 2016).
2900. *Colenis immunda* (Sturm, 1807): СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2901. *Colon serripes* (C.R.Sahlberg, 1822): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN дані).
2902. *Leiodes bicolor* (Schmidt, 1841): ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2903. *Liocyrtusa vittata* (Curtis, 1840): СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
2904. *Sciodrepoides fumatus* (Spence, 1815): ТС (Коновалов, 2016).
2905. *S. watsoni* (Spence, 1815): СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **STAPHYLINIDAE** (302)

Підродина **Aleocharinae**

2906. *Aleochara binotata* Kraatz, 1856: ПС і СЛ (Глотов, 2021).
2907. *A. bipustulata* (Linnaeus, 1760): ПС, СС і ТС (Глотов, 2008б, 2011, 2012, 2021).
2908. *A. clavicornis* L. Redtenbacher, 1849: ПС (Глотов, 2021).
2909. *A. curtula* (Goeze, 1777): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2003; Петренко и др., 2003; Глотов, 2006, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011, 2012, 2021).
2910. *A. diversa* J.Sahlberg, 1876: ПС (Глотов, 2021).
2911. *A. erythroptera* Gravenhorst, 1806: ПС, СЛ і СС (Глотов, 2006, 2007, 2008а, 2011, 2021).
2912. *A. haematoptera* Kraatz, 1858: ТС (Глотов, 2021).
2913. *A. intricata* Mannerheim, 1830: ПС, СЛ і СС (Глотов, 2006, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2012, 2021).
2914. *A. inconspicua* Aubé, 1850: СС (Глотов, 2011).
2915. *A. laevigata* Gyllenhal, 1810: ТС (Глотов, 2021).
2916. *A. milleri* Kraatz, 1862: ПС і СЛ (Глотов, 2006, 2007а).
2917. *A. moesta* Gravenhorst, 1802: ПС (Глотов, 2021).
2918. *A. puberula* Klug, 1833: ПС (Глотов, 2021).

2919. *A. roubali* Likovsky, 1973: СЛ (ГЛОТОВ, 2009; 2021).
2920. *A. spissicornis* Erichson, 1839: ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2921. *A. tristis* Gravenhorst, 1806: ПС і СС (ГЛОТОВ, 2011, 2021).
2922. *A. verna* Say, 1833: СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2923. *Alevonota hepatica* (Erichson, 1839): СЛ (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а, 2021).
2924. *Aloconota cambrica* (Wollaston, 1855): СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2925. *A. gregaria* (Erichson, 1839): ПС і ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2926. *A. languida* (Erichson, 1837): ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2927. *Amischa analis* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2008б, 2011, 2012, 2021; Glotov, 2022а).
2928. *A. decipiens* (Sharp, 1869): СЛ (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а; Glotov, 2021, 2022а).
2929. *A. nigrofusca* (Stephens, 1832): ТС (ГЛОТОВ, 2021, 2022а).
2930. *Atheta amicula* (Stephens, 1832): ПС і ТС (ГЛОТОВ, 2010а, 2010б, 2012, 2021).
2931. *A. atramentaria* (Gyllenhal, 1810): СС (ГЛОТОВ, 2021).
2932. *A. basicornis* (Mulsant & Rey, 1852): СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2933. *A. celata* (Erichson, 1837): ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2934. *A. crassicornis* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (ГЛОТОВ, 2012, 2021).
2935. *A. debilis* (Erichson, 1837): СС (ГЛОТОВ, 2011, 2021).
2936. *A. divisa* (Märkel, 1844): ТС (ГЛОТОВ, 2010б, 2021).
2937. *A. elongatula* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а, 2011, 2021).
2938. *A. ermishi* Benick, 1934: СС (ГЛОТОВ, 2011, 2021).
2939. *A. excisa* (Eppelsheim, 1883): ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2940. *A. gagatina* (Baudi di Selve, 1848): ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2941. *A. graminicola* (Gravenhorst, 1806): ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2942. *A. hepatica* (Erichson, 1839): СЛ (ГЛОТОВ, 2008б).
2943. *A. hygrobia* (Thomson, 1856): СЛ, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а, 2011, 2021).
2944. *A. laticollis* (Stephens, 1832): СЛ і СС (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а, 2011, 2021).
2945. *A. liturata* (Stephens, 1832): ПС і СЛ (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а, 2010б, 2012, 2021).
2946. *A. longicornis* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а, 2011, 2021).
2947. *A. marcida* (Erichson, 1837): ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2948. *A. melanaria* (Mannerheim, 1830): СС (ГЛОТОВ, 2010а, 2011, 2021).

2949. *A. melanocera* (Thomson, 1856): СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2950. *A. nidicola* (Johannsen, 1914): СС (ГЛОТОВ, 2021).
2951. *A. nigra* (Kraatz, 1856): СС (ГЛОТОВ, 2010а, 2011, 2021).
2952. *A. nigritula* (Gravenhorst, 1802): ПС (ГЛОТОВ, 2010б, 2021).
2953. *A. oblita* (Erichson, 1839): ПС (ГЛОТОВ, 2012).
2954. *A. parca* (Mulsant & Rey, 1873): СЛ, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2008б, 2011, 2021; Glotov, 2023b).
2955. *A. sodalis* (Erichson, 1837): ПС (ГЛОТОВ, 2010а, 2010б, 2012, 2021).
2956. *A. subtilis* (Scriba, 1866): ПС (ГЛОТОВ, 2012, 2021).
2957. *A. trinotata* (Kraatz, 1856): СС (ГЛОТОВ, 2010а, 2011, 2021).
2958. *Bolitochara obliqua* Erichson, 1837: СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2959. *B. pulchra* Gravenhorst, 1806: СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2960. *Brundinia marina* (Mulsant & Rey, 1853): ПС, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2010а, 2011, 2012, 2021).
2961. *Calodera cochlearis* Assing, 1996: ТС (ГЛОТОВ, 2021).
2962. *Cordalia obscura* (Gravenhorst, 1802): СС і ТС (ГЛОТОВ, 2011, 2021).
2963. *Cypha longicornis* (Paykull, 1800): СЛ (ГЛОТОВ, 2008а, 2021).
2964. *Dacrila fallax* (Kraatz, 1856): ПС, СЛ, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2008б, 2010а, 2011; ГЛОТОВ, КОНОВАЛОВ, 2016; ГЛОТОВ, 2021).
2965. *Deinopsis erosa* (Stephens, 1832): СЛ (ГЛОТОВ, 2007б, 2021).
2966. *Dilacra luteipes* (Erichson, 1837): СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2967. *Dinaraea angustula* (Gyllenhal, 1810): ПС, СЛ, СС і ТС (ГЛОТОВ, 2010б, 2021).
2968. *Drusilla canaliculata* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2003; ГЛОТОВ, 2006б, 2007а, 2009, 2011, 2021; Glotov, 2023b).
2969. *Falagria sulcatula* (Gravenhorst, 1806): ПС, СС і ТС (Glotov, 2011, 2021).
2970. *Falagrioma thoracica* (Stephens, 1832): ПС і СЛ (ГЛОТОВ, 2011, 2012, 2021).
2971. *Geostiba circellaris* (Gravenhorst, 1806): СЛ (ГЛОТОВ, 2021).
2972. *Gnympeta carbonaria* (Mannerheim, 1830): ПС (ГЛОТОВ, 2010б, 2011, 2012, 2021).
2973. *G. ripicola* (Kiesenwetter, 1844): СЛ (ГЛОТОВ, 2008б, 2021).
2974. *Gyrophæna affinis* Mannerheim, 1830: ПС, СЛ і ТС (ГЛОТОВ, 2008а, 2008б, 2010а, 2010б; Glotov et al., 2011; ГЛОТОВ, 2021).
2975. *G. fasciata* (Marsham, 1802): СЛ (ГЛОТОВ, 2008а; Glotov et al., 2011; ГЛОТОВ, 2021).

2976. *G. gentilis* Erichson, 1839: СЛ (Глотов, 2021).
2977. *G. joyi* Wendeler, 1924: СЛ і ТС (Глотов, 2008б; Glotov et al., 2011; Глотов, 2021).
2978. *G. joyioides* Wusthoff, 1937: ПС і СЛ (Глотов, 2008б, 2010; Glotov et al., 2011; Глотов, 2021).
2979. *G. lucidula* Erichson, 1837: ПС, СЛ і ТС (Глотов, 2008б; Glotov et al., 2011; Глотов, 2021).
2980. *G. manca* Erichson, 1839: ПС і СЛ (Глотов, 2008б; Glotov et al., 2011; Глотов, 2021).
2981. *G. minima* Erichson, 1837: СЛ (Glotov et al., 2011; Глотов, 2021).
2982. *G. pseudonana* Strand, 1939: СЛ (Glotov et al., 2011; Глотов, 2021; Glotov, 2022b).
2983. *G. strictula* Erichson, 1839: СЛ (Глотов, 2008а; Glotov et al., 2011; Глотов, 2021).
2984. *Ischnopoda umbratica* Erichson, 1837: СЛ (Глотов, 2021).
2985. *Mocyta clientula* (Erichson, 1839): ПС (Глотов, 2021; Glotov, 2022с).
2986. *M. fungi* (Gravenhorst, 1806): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2010а, 2010б, 2012, 2021; Glotov, 2022с).
2987. *M. orbata* (Erichson, 1837): СЛ, СС і ТС (Глотов, 2011, 2021; Glotov, 2022с).
2988. *M. orphana* (Erichson, 1837): ПС (Глотов, 2021; Glotov, 2022с).
2989. *Myllaena intermedia* Erichson, 1837: ПС, СЛ і ТС (Глотов, 2007; Глотов, Петренко, 2008; Глотов, 2012, 2021).
2990. *Nehemitropia lividipennis* (Mannerheim, 1830): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2008б, 2010а, 2011, 2021).
2991. *Oligota pusillima* (Gravenhorst, 1806): ТС (Glotov, 2021).
2992. *Oxypoda abdominalis* (Mannerheim, 1830): СЛ і ТС (Глотов, 2007б, 2008, 2009; Glotov, 2021).
2993. *O. acuminata* (Stephens, 1832): ПС і СЛ (Glotov, 2021).
2994. *O. longipes* Mulsant & Rey, 1861: ТС (Glotov, 2021).
2995. *O. nigricornis* Motschulsky, 1860: СЛ (Glotov, 2021).
2996. *O. opaca* (Gravenhorst, 1802): ПС і ТС (Glotov, 2021).
2997. *O. togata* Erichson, 1837: СЛ і ТС (Glotov, 2021).
2998. *Pella humeralis* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ і СС (Глотов, 2006б, 2007а; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011а, 2021, 2023).
2999. *P. funesta* (Gravenhorst, 1806): СЛ (Глотов, 2007б, 2011а, 2021, 2023).

3000. *P. limbata* (Paykull, 1789): СЛ і ТС (Глотов, 2011а, 2021; Glotov, 2023b).
3001. *P. similis* (Markel, 1844): СЛ і СС (Глотов, 2011а, 2021; Glotov, 2023b).
3002. *Plataraea brunnea* (Fabricius, 1798): СС (Глотов, 2020, 2021).
3003. *Pycnota paradoxa* (Mulsant & Rey, 1861): ПС (Глотов, 2021).
3004. *Tachyusa nitidula* Mulsant & Rey, 1875: ПС, СС і ТС (Глотов, 2021).

Підродина **Mycetoporinae**

3005. *Carphacis striatus* G.-A.Olivier, 1795: ПС (Glotov, 2023a).
3006. *Lordithon exoletus* (Erichson, 1839): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2023a).
3007. *L. lunulatus* (Linnaeus, 1760): ПС і СЛ (Петренко и др., 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2023a).
3008. *L. trimaculatus* (Fabricius, 1793): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2023a).
3009. *L. trinotatus* (Erichson, 1839): ПС (Glotov, 2023a).

Підродина **Omalinae**

3010. *Anthobium atrocephalum* (Gyllenhal, 1827): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011).
3011. *Olophrum assimile* (Paykull, 1800): ПС, СЛ і СС (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б, 2011).
3012. *Omalium caesum* Gravenhorst, 1806: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2024a).
3013. *O. rivulare* (Paykull, 1789): ПС і СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2024a).

Підродина **Oxyporinae**

3014. *Oxyporus rufus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Форошук, 1998; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б; Глотов, Терехова, 2022).

Підродина **Oxytelinae**

3015. *Anotylus insecattus* (Gravenhorst, 1806): ПС і СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, неопубліковані дані).
3016. *A. nitidulus* (Gravenhorst, 1802): ТС (Глотов, Коновалов, 2016).
3017. *A. rugosus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Петренко и др., 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2011; Глотов, Коновалов, 2016; Glotov, 2022с).
3018. *Aploderus caelatus* (Gravenhorst, 1802): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).

3019. *Bledius fergussoni* Joy, 1912: СЛ (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2022с).
3020. *B. gallicus* (Gravenhorst, 1806): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б, 2008б, 2010а, 2011; Глотов, Коновалов, 2016; Glotov, 2022с).
3021. *B. spectabilis* (Fauvel, 1872): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2011; Glotov, 2022с).
3022. *B. tricornis* (Herbst, 1784): СЛ, СС і ТС (Глотов, 2008а, 2010б, 2011).
3023. *B. verres* Erichson, 1840: СЛ і ТС (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б).
3024. *Carpelimus bilineatus* Stephens, 1834: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3025. *C. halophilus* (Kiesenwetter, 1844): СЛ (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Петренко, Глотов, 2008).
3026. *Coprophilus piceus* (Solsky, 1867): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3027. *Manda mandibularis* (Gyllenhal, 1827): ПС, СЛ і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б; Глотов, Терехова, 2022).
3028. *Oxytelus migrator* Fauvel, 1904: ТС (Глотов, 2010б).
3029. *O. piceus* (Linnaeus, 1767): СЛ і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б; Glotov, 2022с).
3030. *O. sculptus* Gravenhorst, 1806: ПС, СЛ і ТС (Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б).
3031. *Platystethus cornutus* (Gravenhorst, 1802): ПС, СС і ТС (Глотов, неопубліковані дані).
- Підродина **Paederinae**
3032. *Achenium depressum* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2010а, 2011; Glotov, 2022с).
3033. *A. humile* (Nicolai, 1822): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2007б, 2009а, 2010а, 2011; Glotov, 2022с).
3034. *Astenus bimaculatus* (Erichson, 1839): ПС (Глотов, 2010б).
3035. *A. immaculatus* Stephens, 1833: СС (Глотов, 2010б).
3036. *A. lyonessius* (Joy, 1908): ПС і ТС (Глотов, Коновалов, 2016).

3037. *A. procerus* (Gravenhorst, 1802): СЛ (Петренко и др., 2003; Готов, 2007б; Петренко, Готов, 2008).
3038. *A. pulchellus* (Heer, 1838/42): СС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Готов, 2011; Glotov, 2022с).
3039. *Lathrobium elongatum* (Linnaeus, 1767): СЛ, СС і ТС (Готов, 2007б; Петренко, Готов, 2008; Готов, 2010б, 2011).
3040. *L. flavipes* (Hochhuth, 1851): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Готов, 2006б, 2007а, 2007б, 2008б; Петренко, Готов, 2008; Готов, 2009б, 2011).
3041. *L. fulvipenne* (Gravenhorst, 1806): СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Готов, 2007б; Петренко, Готов, 2008; Готов, 2011).
3042. *L. geminum* Kraatz, 1857: ПС і СЛ (Петренко и др., 2003; Готов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Готов, 2008; Готов, неопубліковані дані).
3043. *L. impressum* Heer, 1841: ПС, СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Готов, 2007б, 2008; Петренко, Готов, 2008; Glotov, 2022с).
3044. *L. longulum* Gravenhorst, 1802: СЛ (Готов, 2008а).
3045. *L. pallidipenne* Hochhuth, 1851: ПС (Готов, неопубліковані дані).
3046. *Leptobium gracile* (Gravenhorst, 1806): ПС, СЛ, СС і ТС (Готов, 2007б, 2009а, 2011; Готов, Коновалов, 2016).
3047. *Lithocharis nigriceps* (Kraatz, 1859): ТС (Готов, 2010б).
3048. *L. ochracea* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ і ТС (Готов, 2008а, 2010б, неопубліковані дані).
3049. *Ochtheophilum collare* Reitter, 1884: ПС і СС (Готов, 2011, неопубліковані дані).
3050. *O. fracticorne* (Paykull, 1800): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Готов, 2007б; Петренко, Готов, 2008; Готов, 2010б; Glotov, 2022с; Готов, неопубліковані дані).
3051. *P. fuscipes* Curtis, 1826: ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Готов, 2006б, 2007а; Петренко, Готов, 2008; Готов, 2009б, 2010а, 2011; Glotov, 2022с).
3052. *P. riparius* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Шешурак, 2003; Готов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Готов, 2008).
3053. *Pseudomedon obsoletus* (Nordmann, 1837): ПС, СС і ТС (Готов, 2010б, неопубліковані дані).

3054. *Rugilus orbiculatus* (Paykull, 1789): СС і ТС (Глотов, 2010б, 2011).
3055. *R. rufipes* (Germar, 1836): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009а, 2011).
3056. *R. similis* (Erichson, 1839): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3057. *Scoraeus debilis* Hochhuth, 1851: ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2008б, 2009, 2010, 2011).
3058. *S. gladifer* Binaghi, 1935: ПС (Глотов, 2011).
3059. *S. laevigatus* (Gyllenhal, 1827): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2008а, 2008б, 2009а, 2010а, 2011).
3060. *Sunius melanocephalus* (Fabricius, 1792): СЛ і СС (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011, неопубліковані дані).
3061. *Tetartopeus quadratus* (Paykull, 1789): ПС, СЛ і ТС (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б).
3062. *T. rufonitidus* (Reitter, 1909): ПС, СЛ і СС (Глотов, 2008а, 2008б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б, 2011).
3063. *T. scutellaris* Nordmann, 1837: СС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2011; Glotov, 2022с).
3064. *T. terminatum* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, неопубліковані дані).
- Підродина **Phloeocharinae**
3065. *Phloeocharis subtilissima* Mannerheim, 1830: ТС (Глотов, неопубліковані дані).
- Підродина **Pselaphinae**
3066. *Brachyghuta guillemardi* (Saulcy, 1876): ПС (Кривошеев, 2015).
3067. *B. haematica* (Reichenbach, 1816): ПС і ТС (Кривошеев, 2015).
3068. *B. pandellei* (Saulcy, 1876): СЛ (Кривошеев, 2015).
3069. *B. retowskii* (Simon, 1883): ПС, СС і ТС (Кривошеев, 2015).
3070. *B. simplicior* Raffray, 1904: СЛ (Кривошеев, 2015).
3071. *B. sinuata* (Aubé, 1833): СЛ (Кривошеев, 2015).
3072. *B. tristis* (Hampe, 1863): ПС (Кривошеев, 2015).
3073. *B. xanthoptera* Reichenbach, 1816: СЛ (Кривошеев, 2015).
3074. *Bryaxis bulbifer* (Reichenbach, 1816): ПС і СЛ (Кривошеев, 2015).
3075. *Chennium bituberculatum* Latreille, 1807: СЛ (Кривошеев, 2015).
3076. *Ctenistes palpalis* (Reichenbach, 1816): СС і ТС (Кривошеев, 2015).

3077. *Euplectes piceus* Motschulsky, 1835: ПС (Кривошеєв, 2015).
3078. *Fagniezia impressa* (Panzer, 1805): ПС, СС і ТС (Кривошеєв, 2015).
3079. *Plectophloeus fleischeri* Machulka, 1929: ПС (Кривошеєв, 2015).
3080. *Pselaphaulax dresdensis* (Herbst, 1792): ТС (Кривошеєв, 2015).
3081. *Rybaxis longicornis* (Leach, 1817): ПС і СЛ (Кривошеєв, 2015).
3082. *Tychus niger* (Paykull, 1800): СЛ (Кривошеєв, 2015).
3083. *Tyrus mucronatus* (Panzer, 1805): СЛ (Кривошеєв, 2015).

Підродина **Scaphidiinae**

3084. *Scaphisoma agaricinum* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б).
3085. *S. boleti* (Panzer, 1793): СЛ (Glotov, 2022c).
3086. *Scaphidium quadrimaculatum* G.-A.Olivier, 1790: ПС, СЛ і ТС (Глотов, 2008б; Коновалов, 2016).

Підродина **Silphinae**

3087. *Dendroxena quadrimaculata* (Scopoli, 1772): ПС, СЛ і ТС (Мартинов, 2001: – *quadripunctata*; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3088. *Necrodes littoralis* (Linnaeus, 1758): ПС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023).
3089. *Nicrophorus antennatus* (Reitter, 1884): ПС і СС (Шешурак, 2003; Sheshurak, 2023).
3090. *N. germanicus* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Мартинов, 2001; Шешурак, 2003; Sheshurak, 2023).
3091. *N. interruptus* Stephens, 1830: ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023).
3092. *N. investigator* Zetterstedt, 1824: ПС, СЛ, СС і ТС (Мартинов, 2001: – *fossor*; Шешурак, 2003: – *fossor*; Коновалов, 2016, 2018; Sheshurak, 2023).
3093. *N. vespillo* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Мартинов, 2001; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023).
3094. *N. vespilloides* Herbst, 1783: ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Sheshurak, 2023).
3095. *N. vestigator* Herbst, 1807: ПС і СС (Мартинов, 2001; Шешурак, 2003; Sheshurak, 2023).
3096. *Oiceoptoma thoracica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартинов, 2001; Шешурак, 2003; Sheshurak, 2023).
3097. *Phosphuga atrata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023).

3098. *Silpha carinata* Herbst, 1783: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мартынов, 2001; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3099. *S. obscura* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мартынов, 2001; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3100. *S. tristis* Illiger, 1798: СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023).
3101. *Thanatophilus rugosus* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Мартынов, 2001; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Sheshurak, 2023).
3102. *Th. sinuatus* (Fabricius, 1775): ПС і СС (Мартынов, 2001; Шешурак, 2003; Sheshurak, 2023; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
Підродина **Staphylininae**
3103. *Bisnius nitidulus* (Gravenhorst, 1802): СС (Глотов, 2011).
3104. *B. sordidus* (Gravenhorst, 1802): ПС і ТС (Глотов, Коновалов, 2016; Глотов, неопубліковані дані).
3105. *Creophilus maxillosus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011, неопубліковані дані).
3106. *Dinothenarus pubescens* (De Geer, 1774): СЛ (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2022с).
3107. ! *Emus hirtus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартынов, 2002; Петренко и др., 2003; Форощук, 2004; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б, 2008б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011; Glotov et al., 2021; Glotov et al., 2024).
3108. *Erichsonius cinerascens* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ і ТС (Глотов, 2008а, 2008б, неопубліковані дані).
3109. *E. subopacus* (Hochhuth, 1851): СЛ і СС (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011, неопубліковані дані).
3110. *Gabrius appendiculatus* Sharp, 1910: СЛ (Глотов, 2008б).
3111. *G. osseticus* (Kolenati, 1846): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011, 2012).
3112. *G. sacerdotalis* Joy, 1913: СЛ (Глотов, 2008б).
3113. *G. suffragani* Joy, 1913: ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2007б, 2008а, 2008б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б, 2011).
3114. *Heterothops dissimilis* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2007б, 2008а; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б, 2011).

3115. *Neobisnius prolixus* (Erichson, 1840): ПС і СЛ (Глотов, 2006б, 2007а).
3116. *Neobisnius procerulus* Gravenhorst, 1806: СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б, 2008а; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2011; Glotov, 2022с).
3117. *Ocyurus brunnipes* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Глотов, 2006б, 2007, 2011).
3118. *O. fulvipennis* Erichson, 1840: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Форощук, 2000б, 2001; Петренко и др., 2003; Глотов, 2011).
3119. *O. fuscatus* (Gravenhorst 1802): ПС (Форощук, 2000б; Глотов, неопубліковані дані).
3120. *O. nitens* (Schrank, 1781): ПС, СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011).
3121. *O. ophthalmicus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, 2000б; Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2011; Glotov, 2022с; Глотов, неопубліковані дані).
3122. *O. picipennis* (Fabricius, 1793): ПС і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Глотов, 2008б).
3123. *Ontholestes murinus* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2022с).
3124. *O. tessellatus* (Geoffroy, 1785): ПС і СС (Глотов, 2011, неопубліковані дані).
3125. *Philonthus addendus* Sharp, 1867: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3126. *Ph. caucasicus* Nordmann, 1837: ТС (Глотов, 2010б).
3127. *Ph. cognatus* Stephens, 1832: ПС, СЛ і СС (Петренко, 1974; Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б, 2008б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2022с).
3128. *Ph. concinnus* (Gravenhorst, 1802): ПС і СЛ (Петренко и др., 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3129. *Ph. coruscus* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011).
3130. *Ph. debilis* (Gravenhorst, 1802): ПС (Форощук, 2003).
3131. *Ph. decorus* (Gravenhorst, 1802): ПС і СЛ (Петренко и др., 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011).

3132. *Ph. dimidiatipennis* Erichson, 1840: ПС і СЛ (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011; Glotov, 2022с).
3133. *Ph. discoideus* (Gravenhorst, 1802): ПС і СС (Глотов, 2008б).
3134. *Ph. fumarius* (Gravenhorst, 1806): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3135. *Ph. fuscipennis* (Mannerheim, 1830): ПС (Глотов, 2006б).
3136. *P. immundus* (Gyllenhal, 1810): СЛ (Glotov, 2022с).
3137. *Ph. laminatus* (Creutzer, 1799): ПС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Glotov, 2022с).
3138. *Ph. lepidus* (Gravenhorst, 1802): ПС і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2011).
3139. *Ph. longicornis* Stephens, 1832: ПС і СС (Глотов, 2011, неопубліковані дані).
3140. *Ph. micans* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2006б, 2007а; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2022с).
3141. *Ph. micantoides* Benick & Lohse, 1956: ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Глотов, 2008а, 2008б; Glotov, 2022с).
3142. *Ph. parvicornis* (Gravenhorst, 1802): ПС і СЛ (Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3143. *Ph. politus* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, неопубліковані дані).
3144. *Ph. punctus* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б, 2008а; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2010б; Glotov, 2022с; Глотов, неопубліковані дані).
3145. *Ph. quisquiliarius* (Gyllenhal, 1810): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2011; Glotov, 2022с).
3146. *Ph. rectangulus* (Sharp, 1874): ПС, СЛ і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3147. *Ph. rufimanus* Erichson, 1840: СЛ (Глотов, 2008а).
3148. *Ph. salinus* Kiesenwetter, 1844: СЛ і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, неопубліковані дані).
3149. *Ph. spinipes* Sharp, 1874: ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, 2003; Шешурак, 2003; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2010а, 2011; Glotov, 2022с; Глотов, неопубліковані дані).
3150. *Ph. succicola* Thomson, 1860: СЛ (Петренко и др., 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Glotov, 2022с).

3151. *Ph. umbratilis* (Gravenhorst, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б, 2008а; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2010б, 2011).
3152. *Ph. varians* (Paykull, 1789): ПС (Глотов, неопубліковані дані).
3153. *Ph. wuesthoffi* Bernhauer, 1939: СС (Глотов, неопубліковані дані).
3154. *Platydracus chalconcephalus* (Fabricius, 1801): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3155. *P. fulvipes* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2011).
3156. *P. latebricola* (Gravenhorst, 1806): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3157. *P. stercorarius* (G.-A.Olivier.): ПС, СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Медведєв, 1950; Форощук, 2003; Глотов, 2006б, 2008; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011).
3158. *Quedius cinctus* (Paykull, 1790): ПС і СЛ (Глотов, 2007а, 2007б, 2008б; Петренко, Глотов, 2008).
3159. *Q. fuliginosus* (Gravenhorst, 1802): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3160. *Q. limbatus* (Heer, 1839): ПС (Глотов, неопубліковані дані).
3161. *Rabigus pullus* (Nordmann, 1837): СЛ (Форощук, 2003).
3162. *Staphylinus caesareus* Cederhjelm, 1798: ПС, СЛ, СС і ТС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2009б, 2011; Glotov, 2022с).
3163. *S. dimidiaticornis* Gemminger, 1851: СЛ (Глотов, 2008а).
3164. *S. erythropterus* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Форощук, 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011; Glotov, 2022с).
3165. *Tasgius globulifer* (Geoffroy, 1785): ПС і СЛ (Петренко и др., 2003; Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, неопубліковані дані).
3166. *T. melanarius* (Heer, 1839): ПС і СС (Петренко и др., 2003; Глотов, 2008б, 2011).
3167. *T. pedator* (Gravenhorst, 1802): ПС (Глотов, неопубліковані дані).
- Підродина **Steninae**
3168. *Stenus binotatus* Ljungh, 1804: ПС (Медведєв, 1950).
3169. *S. boops* Ljungh, 1810: СЛ і ТС (Глотов, 2010б).

3170. *S. clavicornis* (Scopoli, 1763): СЛ (Форошук, 2003; Глотов, 2007б).
3171. *S. comma* LeConte, 1863: СЛ (Глотов, 2007б).
3172. *S. formicetorum* Mannerheim, 1843: СЛ (Глотов, 2010б).
3173. *S. incrassatus* Erichson, 1839: СЛ (Глотов, 2010б).
3174. *S. humilis* Erichson, 1839: ПС і СЛ (Глотов, 2008а, 2010б).
3175. *S. ludyi* Fauvel, 1886: СЛ (Глотов, 2010б).
3176. *S. melanarius* Stephens, 1833: СЛ (Глотов, 2008а).
3177. *S. morio* Gravenhorst, 1806: СЛ (Глотов, 2008а, 2010б).
3178. *S. ruralis* Erichson, 1840: СЛ (Глотов, 2010б).
3179. *S. stigmula* Erichson, 1840: СЛ (Глотов, 2010б).
- Підродина **Tachyporinae**
3180. *Cilea silphoides* (Linnaeus, 1767): СЛ, СС і ТС (Глотов, 2009б, 2011; Glotov, 2024b).
3181. *Lamprinodes saginatus* (Gravenhorst, 1806): СЛ (Глотов, 2006б; Петренко, Глотов, 2008).
3182. *Sepedophilus immacultus* (Stephens, 1832): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3183. *S. littoreus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3184. *Tachyporus abdominalis* (Fabricius, 1781): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3185. *T. chrysomelinus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3186. *T. hypnorum* (Fabricius, 1775): СС і ТС (Глотов, 2009б, 2011).
3187. *T. nitidulus* (Fabricius, 1781): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3188. *T. obtusus* (Linnaeus, 1767): СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3189. *T. pusillus* Gravenhorst, 1806: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3190. *T. scitulus* Erichson, 1839: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3191. *T. solutus* Erichson, 1839: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3192. *Tachinus corticinus* Gravenhorst, 1802: ПС і СЛ (Петренко і др., 2003; Глотов, 2007б, 2008; Петренко, Глотов, 2008).
3193. *T. rufipes* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Мартьянов, 2001; Петренко і др., 2003; Форошук, 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2007б, 2011).

Підродина **Xantholininae**

3194. *Gauropterus fulgidus* (Fabricius, 1787): ПС (Глотов, неопубліковані дані).
3195. *Gyrophypnus angustatus* Stephens, 1833: ПС і СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, неопубліковані дані).
3196. *G. punctulatus* (Paykull, 1789): СС (Глотов, 2011).
3197. *Leptacinus batychrus* (Gyllenhal, 1827): СЛ, СС і ТС (Глотов, 2008а, неопубліковані дані).
3198. *L. formicetorum* Märkel, 1841: СС (Глотов, 2008б, 2011).
3199. *L. pusillus* (Stephens, 1833): СС (Глотов, неопубліковані дані).
3200. *L. sulcifrons* (Stephens, 1833): ПС, СЛ, СС і ТС (Глотов, 2009б, 2011, неопубліковані дані).
3201. *Othius punctulatus* (Goeze, 1777): ПС і СЛ (Глотов, 2007б, 2008а, неопубліковані дані).
3202. *Xantholinus distans* Mulsant & Rey, 1853: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3203. *X. dvoraki* Coiffait, 1956: СЛ (Глотов, неопубліковані дані).
3204. *X. gallicus* Coiffait, 1956: СЛ (Глотов, 2007б; Петренко, Глотов, 2008).
3205. *X. linearis* G.-A.Olivier, 1795: ПС, СЛ і ТС (Форошук, 2003; Глотов, неопубліковані дані).
3206. *X. longiventris* Heer, 1839: ПС, СЛ і СС (Петренко и др., 2003; Форошук, 2003; Глотов, 2006б, 2007а, 2007б; Петренко, Глотов, 2008; Глотов, 2011).
3207. *X. tricolor* (Fabricius, 1787): ПС і СЛ (Петренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Глотов, 2006б, 2007а; Петренко, Глотов, 2008).

Родина **HYDRAENIDAE** (2)

3208. *Hydraena (Hydraena) riparia* Kugelann, 1794: ПС (Грамма, Кирейчук, 1975; Грамма, 2017).
3209. *Ochthebius marinus* (Paykull, 1798): ПС (Грамма, Кирейчук, 1975).

Серія **BOSTRICHIFORMIA** (73)

Надродина **BOSTRICHODEA** (73)

Родина **DERMESTIDAE** (27)

Підродина **Attageninae**

3210. *Attagenus unicolor* (Brahm, 1791): ПС і ТС (Шешурак, 2003: – *megatoma*; Коновалов, 2016: – *megatoma*).

3211. *A. schaefferi* (Herbst, 1792): СЛ і СС (Коновалов, 2017).
 Підродина **Dermestinae**
3212. *Dermestes (Dermestes) ater* (De Geer, 1774): ТС (Коновалов, 2016).
3213. *D. (D.) bicolor* (Fabricius, 1781): ТС (Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3214. *D. (D.) lardarius* Linnaeus, 1758: СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3215. *D. (Dermestinus) erichsoni* (Ganglbauer, 1904): ТС (Коновалов, 2016).
3216. *D. (D.) gyllenhali* Laporte de Castelnau, 1840, 1840: СЛ (Шешурак, 2003: – *atomarius*).
3217. *D. (D.) frishii* Kugelann, 1792: ПС (Шешурак, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3218. *D. (D.) kaszabi* (Kalík, 1950): СС і ТС (Коновалов, 2016).
3219. *D. (D.) laniarius* Illiger, 1801: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3220. *D. (D.) maculatus* (De Geer, 1774): ТС (Коновалов, 2016).
3221. *D. (D.) murinus* Linnaeus, 1758: СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3222. *D. (D.) undulatus* Brahm, 1790: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3223. *D. (Montandonia) olivieri* Lapeletier, 1881: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
- Підродина **Megatominiae**
3224. *Anthrenus (Anthrenus) delicatus* Kiesenwetter, 1852: ПС (Дрогваленко, Коновалов, 2016).
3225. *A. pimpinellae* (Fabricius, 1775): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
3226. *A. (Florilinus) museorum* (Linnaeus, 1761): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3227. *A. (Helocerus) fuscus* (G.-A.Olivier, 1790): ТС (Коновалов, 2016).
3228. *A. (Nathrenus) verbasci* (Linnaeus, 1767): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
3229. *Ctesias serra* (Fabricius, 1792): СЛ (Коновалов, 2018).
3230. *Globicornis (Globicornis) nigripes* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
 [*G. (Hadrotoma) corticallis* (Eichhoff, 1863)]: ТС (Коновалов, 2016). Згодом ця вказівка була спростована (Коновалов, 2018).

3231. *Megatoma undata* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3232. *Phradonoma villosulum* (Duftschmid, 1825): ТС (Коновалов, 2016).
3233. *Reesa vespulae* (Milliron, 1939): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3234. *Trogoderma glabrum* (Herbst, 1783): СС і ТС (Коновалов, 2016, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3235. *T. variabile* Ballion, 1878: ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3236. *T. versicolor* (Crautzer, 1799): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **BOSTRICHIDAE** (5)

Підродина **Bostrichinae**

3237. *Bostrichus capucinus* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
3238. *Lichenophanes varius* (Illiger, 1801): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3239. *Xylopertha retusa* (G.-A.Olivier, 1790): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Dinoderinae**

3240. *Rhyzopertha dominica* (Fabricius, 1792): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3241. ! *Stephanopachys substriatus* (Paykull, 1800): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **PTINIDAE** (41)

Підродина **Anobiinae**

3242. *Anobium punctatum* (De Geer, 1774): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3243. *Sacotemnus rufipes* (Fabricius, 1792): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3244. *Hadrobregmus confusus* (Kraatz, 1881): ТС (Коновалов, 2016).
3245. ? *H. denticollis* Creutzer, 1796: СС (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
3246. ? *H. pertinax* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
3247. *Hemicoelus canaliculatum* (C.G.Thomson, 1863): ТС (Коновалов, 2018).
3248. *H. fulvicornis* (Sturm 1837): ТС (Коновалов, 2016).
3249. *Oligomerus retowskii* (Schilsky, 1898): ТС (Коновалов, 2016).
3250. *Priobium carpini* (Herbst, 1793): ТС (Коновалов, 2016).

3251. *Stegobium paniceum* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003).

Підродина **Dorcatominae**

3252. *Dorcatoma (Dorcatoma) dresdensis* (Herbst, 1792): СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, неопубліковані дані).

3253. *D. (Pilosodorcatoma) chrysomelina* (Sturm, 1837): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Ernobiinae**

3254. ?*Ernobius abietis* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

3255. ? *E. explanatus* (Mannerheim, 1843): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

3256. *E. mollis* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).

3257. *Xestobium rufovillosum* (De Geer, 1774): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Mesocoleopodinae**

3258. ? *Mesotheres ferrugineus* (Mulsant & Rey, 1861): ПС і ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

Підродина **Ptininae**

3259. *Bruchoptinus rufipes* (G.-A.Olivier, 1790): СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2018).

3260. *Ptinus (Cyphoderes) raptor* (Sturm, 1837): ТС (Коновалов, 2016).

3261. *P. (Gynopterus) sexpunctatus* (Panzer, 1789): ТС (Коновалов, 2016).

3262. *P. (Ptinus) bicinctus* (Sturm, 1832): ТС (Коновалов, 2016).

3263. *P. (P.) fur* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).

3264. *P. (P.) latro* Fabricius, 1775: СЛ і ТС (Шешурак, 2003: – *testaceus*; Коновалов, 2016).

3265. *P. (P.) pilosus* (P.W.J.Müller, 1821): ТС (Коновалов, 2016).

3266. *P. (P.) subpilosus* (Sturm, 1837): СЛ (Коновалов, 2017).

3267. *Sphaericus pinguis* (Wollaston, 1854): ТС (Коновалов, 2018).

Підродина **Ptilininae**

3268. *Ptilinus fuscus* (Geoffroy, 1785): СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

3269. *P. pectinicornis* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Xyletininae**

3270. *Lasioderma haemorrhoidale* (Illiger, 1807): СС і ТС (Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

3271. *L. obscurum* (Solsky, 1868): TC (Коновалов, 2018).
 3272. *L. redtenbacheri* (Bach, 1852): ПС, СС і TC (Коновалов, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 3273. *L. thoracicum* (Morawitz, 1861): ПС і TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 3274. *Xyletinus (Xeronthobius) pallens* (Germar, 1824): ПС (Коновалов, 2016).
 3275. *X. (Xyletinus) ater* (Creutzer, 1796): ПС і TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 3276. *X. (X.) laticollis* (Duftschmid, 1825): TC (Коновалов, 2016).
 3277. *X. (X.) longitarsus* (Jansson, 1942): ПС, СС і TC (Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 3278. *X. (X.) ornatus* (Germar, 1842): ПС, СС і TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 3279. *X. (X.) pectinatus* (Fabricius, 1792): СЛ і TC (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
 3280. *X. (X.) planicornis* (Lohse, 1957): TC (Коновалов, 2016).
 3281. *X. (X.) sareptanus* (Kiessenweter, 1877): ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN). Крім того, наводився для TC (Коновалов, 2016), але згодом ця вказівка було спростовано (Коновалов, 2018).
 3282. *X. (X.) subrotundatus* (Lareynie, 1852): TC (Коновалов, 2018).

Серія **CUCUJIFORMIA** (1342)

Надродина **CLEROIDEA** (51)

Родина **BYTURIDAE** (2)

Підродина **Byturinae**

3283. *Byturus ochraceus* (Scriba, 1790): СС (Шешурак, 2003: – *aestivus*).
 3284. *B. tomentosus* (De Geer, 1774): ПС, СЛ і TC (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).

Родина **BIPHYLLIDAE** (1)

3285. *Biphyllus frater* (Aubé, 1860): TC (Коновалов, 2016).

Родина **LOPHOCATERIDAE** (1)

3286. *Grynocharis oblonga* (Linnaeus, 1758): TC (Коновалов, 2016).

Родина **TROGOSSITIDAE** (2)

Підродина **Trogossitinae**

3287. *Tenebroides fuscus* (Goeze, 1777): TC (Коновалов, 2016).
 3288. *T. mauritanicus* (Linnaeus, 1758): TC (Коновалов, 2016).

Родина **RHADALIDAE** (3)

Підродина **Rhadalinae**

3289. *Aplocnemus nigricornis* (Fabricius, 1792): TC (Коновалов, 2016).
3290. *A. tarsalis* (C.R.Sahlberg, 1822): TC (Коновалов, 2016).
3291. *Trichoceble floralis* (G.-A.Olivier, 1790): TC (Коновалов, 2016).

Родина **MELYRIDAE** (32)

Підродина **Malachiinae**

3292. *Anthocomus (Anthocomus) rufus* (Herbst, 1784): CC і TC (Коновалов, 2016).
3293. *A. (Celidus) equestris* (Fabricius, 1781): TC (Коновалов, 2016).
3294. *Apalochrus femoralis* (Erichson, 1840): PC, CJ, CC і TC (Медведев, 1950; Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Кравченко, Мірутенко, 2012; Коновалов, 2016, 2017).
3295. *Attalus (Abrinus) analis* (Panzer, 1798): CJ (Коновалов, 2018).
3296. *Axinotarsus marginalis* (Laporte de Castelnau, 1840): CJ (Коновалов, 2018).
3297. *Ceratistes cornutus* (Gebler, 1825): PC (Медведев, 1950).
3298. *Clanoptilus (Clanoptilus) affinis* (Ménétriés, 1832): TC (Коновалов, 2016).
3299. *C. (C.) ambiguus* (Peyron, 1877): PC (Медведев, 1950; Кравченко, Мірутенко, 2012).
3300. *C. (C.) elegans* (G.-A.Olivier, 1790): CJ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
3301. *C. (C.) falcifer* (Abeille de Perrin, 1852): TC (Коновалов, 2016).
3302. *C. (C.) geniculatus* (Germar, 1824): PC, CJ і CC (Шешурак, 2003; Кравченко, Мірутенко, 2012).
3303. *C. (C.) imperialis* (F.Morawitz, 1862): TC (Коновалов, 2016).
3304. *C. (C.) marginellus* (G.-A.Olivier, 1790): PC і CJ (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Кравченко, Мірутенко, 2012).
3305. *C. (C.) spinipennis* (Germar, 1824): TC (Коновалов, 2016).
3306. *C. (C.) strangulatus* (Abeille de Perrin, 1885): ЛПЗ (Кравченко, Мірутенко, 2012).
3307. *C. (Hypoptilus) assimilis* (Erichson, 1871): TC (Коновалов, 2016, 2017).
3308. *Cordylepherus viridis* (Fabricius, 1787): CJ і TC (Коновалов, 2016, 2018).
3309. *Malachius aeneus* (Linnaeus, 1758): PC, CJ і TC (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Кравченко, Мірутенко, 2012; Коновалов, 2016).

3310. *M. bipustulatus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Кравченко, Мірутенко, 2012; Коновалов, 2016).
3311. *Nepachys cardiaceae* (Linnaeus, 1761): ТС (Коновалов, 2016).
Підродина **Melyrinae**
3312. *Cerallus* sp.: ТС (Коновалов, 2016).
Підродина **Dasytinae**
3313. *Danacea aenea* Morawitz, 1862: ПС (Медведев, 1950).
3314. *Dasytes (Anthoxenus) subaeneus* (Schönherr, 1817): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
3315. *D. (Dasytes) niger* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Кравченко, Мірутенко, 2012; Коновалов, 2016).
3316. *D. (Hypodasytes) obscurus* (Gyllenhal, 1813): ТС (Коновалов, 2016).
3317. *D. (Mesodasytes) plumbeus* (O.F.Müller, 1776): ПС і ТС (Медведев, 1950; Кравченко, Мірутенко, 2012; Коновалов, 2016).
3318. *D. (M.) virens* (Marsham, 1802): СЛ (Коновалов, 2018).
3319. *D. (Metadasytes) caeruleus* (De Geer, 1774): СС (Коновалов, 2019).
3320. *D. (M.) fuscus* (Illiger, 1801): ТС (Коновалов, 2016).
3321. *Dasytiscus affinis* (F.Morawitz, 1862): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2017).
3322. *Dolichosoma lineare* (Rossi, 1792): ПС і ТС (Медведев, 1950; Громенко, 1996; Кравченко, Мірутенко, 2012; Коновалов, 2016).
3323. *Enicopus pilosus* (Scopoli, 1763): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Громенко, 1996; Кравченко, Мірутенко, 2012; Коновалов, 2018).

Родина **CLERIDAE** (10)

Підродина **Korynetinae**

3324. *Korynetes caeruleus* (De Geer, 1775): ТС (Коновалов, 2016).
3325. *Necrobia ruficollis* (De Geer, 1775): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3326. *N. rufipes* (De Geer, 1775): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3327. *N. violacea* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3328. *Opetiopalpus sabulosus* (Motschulsky, 1840): СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3329. *O. scutellaris* (Panzer, 1797): ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Clerinae**

3330. *Cleris mutillarius* Fabricius, 1775: СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2018).
3331. *Thanasimus formicarius* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3332. *Trichodes apiarius* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Tillinae**

3333. *Tilloidea unifasciata* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **LYMEXYLOIDEA** (1)

Родина **LYMEXYLIDAE** (1)

Підродина **Lymexylinae**

3334. *Lymexylon navale* (Linnaeus, 1758): СЛ (Коновалов, 2018).

Надродина **TENEBRIONOIDEA** (197)

Родина **RIPIPHORIDAE** (2)

Підродина **Ripiphorinae**

3335. *Macrosiagon bimaculata* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3336. *Ripiphorus subdipterus* Bosc d'Antic, 1792: ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016; Коновалов, 2016, 2017; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **MORDELLIDAE** (15)

Підродина **Mordellinae**

3337. *Mordella aculeata* Linnaeus, 1758: ПС (Медведев, 1950).
3338. *M. velutina* Emery, 1876: ПС (Односум, 2003 (2004), 2010).
3339. *Mordellistena brevicauda* (Bohemann, 1849): ПС (Односум, 2010).
3340. *M. falsoparvula* Ermisch, 1956: ПС і СЛ (Односум, 2006).
3341. *M. falsoparvuliformis* Ermisch, 1963: ПС (Односум, 2010).
3342. *M. fuscogemellatoides* Ermisch, 1977: ПС і СЛ (Односум, 2010).
3343. *M. intersecta* Emery, 1876: ПС (Односум, 2010).
3344. *M. microconfinis* Odnosum, 2009: ПС (Односум, 2009, 2010).
3345. *M. perroudi* (Mulsant, 1856): СС (Односум, 2010).
3346. *M. pseudobrevicauda* Ermisch, 1963: ПС (Односум, 2010).
3347. *Mordellochroa abdominalis* (Fabricius, 1775): ПС (Односум, 2010).

3348. *Stenalia ascaniaenovae* Lazorko, 1974: ПС і СС (Odnosum, 2001, 2010).
3349. *S. testacea* (Fabricius, 1787): ПС (Медведев, 1950).
3350. *Variimorda hladili* Horak, 1985: ПС (Односум, 2003 (2004), 2010).
3351. *V. villosa* (Schrank von Paula, 1781): ПС (Медведев, 1950: –*fasciata*).

Родина **ADERIDAE** (4)

3352. *Aderus populneus* (Panzer, 1796): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Droghvalenko, 2024).
3353. *Anidorus nigrinus* (Germar, 1824): СЛ (Коновалов, 2017).
3354. *Euglenus pygmaeus* (De Geer, 1774): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3355. *Cobosolia pruinosa* (Kiesenwetter, 1861): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Droghvalenko, 2024).

Родина **SCRAPTIIDAE** (2)

Підродина **Anaspidae**

3356. *Anaspis (Anaspis) ruficollis* (Fabricius, 1792): ПС (Медведев, 1950).
3357. *A. (Silaria) brunnipes* (Mulsant, 1856): ПС (Медведев, 1950).

Родина **MYCTERIDAE** (2)

Підродина **Mycterinae**

3358. *Mycterus curculioides* (Fabricius, 1781): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Коновалов, 2018).
3359. *M. tibialis* Küster, 1850: ПС і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **OEDEMERIDAE** (18)

Підродина **Oedemerinae**

3360. ? *Anogcodes coarctatus* (Germar, 1824): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
3361. *A. melanurus* (Fabricius, 1787): СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3362. *A. ruficollis* (Fabricius, 1781): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3363. *A. ustulatus* (Scopoli, 1763): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3364. *Chrysanthia viridissima* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).

3365. *Ischnomera caerulea* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3366. *I. cyanea* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
3367. *I. sanguinicollis* (Fabricius, 1787): ЛПЗ (Громенко, 1996).
3368. *Oedemera croceicollis* (Gyllenhal, 1810): СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3369. *O. femorata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *flavescens*; Шешурак, 2003: – *flavescens*; Коновалов, 2016, 2019).
3370. *O. flavipes* (Fabricius, 1792): СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
3371. *O. lateralis* Gebler, 1829: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3372. *O. lurida* (Marsham, 1802): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
3373. *O. podagrariae* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3374. *O. pthysica* (Scopoli, 1763): СЛ і ТС (Коновалов, 2018).
3375. *O. rostralis* Reitter, 1885: ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3376. ? *O. tristis* Schmidt, 1846: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016). Сумнівні вказівки. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
3377. *O. virescens* (Linnaeus, 1767): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).

Родина **PYTHIDAE** (1)

3378. *Pytho depressus* (Linnaeus, 1767): ПС (Коновалов, 2016).

Родина **SALPINGIDAE** (2)

Підродина **Agleninae**

3379. *Aglenus brunneus* (Gyllenhal, 1813): ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Salpinginae**

3380. *Salpingus* sp.: СЛ і ТС (Коновалов, 2018).

Родина **PYROCHROIDAE** (4)

Підродина **Pedilinae**

3381. ! *Pedilus rubricollis* Motschulsky, 1858: СЛ і СС (Дрогваленко, Коновалов, 2016; Коновалов, 2018; https://ukrbin.com/show_image.php?imageid=37841).

Підродина **Pyrochroinae**

3382. *Pyrochroa coccinea* (Linnaeus, 1761): ПС (Шешурак, 2003).
3383. *P. serraticornis* (Scopoli, 1763): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3384. *Schizotus pectinicornis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Коновалов, 2018).

Родина **ANTHICIDAE** (13)

Підродина **Steropinae**

3385. *Steropes caspius* Steven, 1806: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).

Підродина **Anthicinae**

3386. *Anthicus antherinus* (Linnaeus, 1760): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003).
3387. *A. ater* (Thunberg, 1787): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3388. *A. bimaculatus* (Illiger, 1801): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
3389. *A. flavipes* (Panzer, 1796): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
3390. *Anthelephila pedestris* (Rossi, 1790): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
3391. *Cyclodinus humilis* (Germar, 1824): СЛ і СС (Шешурак, 2003).
3392. *Hirticomus hispidus* (Rossi, 1792): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016).
3393. *Microhoria nectarina* (Rossi, 1792): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
3394. *Omonadus floralis* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Notoxinae**

3395. *Notoxus brachycerus* (Faldermann, 1837): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3396. *N. monoceros* (Linnaeus, 1760): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3397. *N. trifasciatus* Rossi, 1792: СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

Родина **MELOIDAE** (34)

Підродина **Meloinae**

3398. *Alosimus chalybaeus* (Tauscher, 1812): ПС (Левчинская, 1966).
3399. *A. syriacus* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Левчинская, 1966; Шешурак, 2003).

3400. *Cerocoma (Cerocoma) schaefferi* (Linnaeus, 1758): СС (Левчинская, 1966).
3401. *C. (Metacerosoma) schreberi* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Левчинская, 1966; Коновалов, 2016, 2019).
3402. *Hycleus atratus* (Pallas, 1773): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3403. *H. polymorphus* (Pallas, 1771): ПС і ТС (Медведев, 1950: – *floralis*; Левчинская, 1966; Громенко, 1996; Коновалов, 2016).
3404. *H. quatuordecimpunctatus* (Pallas, 1781): ПС і ТС (Левчинская, 1966; Громенко, 1996; Коновалов, 2016).
3405. ? *Lydus algiricus* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
3406. *L. europaeus* Escherich, 1896: ПС (Левчинская, 1966).
3407. *L. quadrimaculatus* Tauscher, 1812: ПС і СС (Левчинская, 1966; Шешурак, 2003).
3408. *Lytta vesicatoria* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форощук, 1999; Шешурак, 2003).
3409. *Meloe (Eurymeloe) brevicollis* (Panzer 1793): СС і ТС (Левчинская, 1966; Коновалов, 2016).
3410. *M. (E.) rugosus* (Marsham, 1802): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3411. *M. (E.) scabriusculus* (Brandt & Erichson, 1832): ПС, СС і ТС (Левчинская, 1966; Коновалов, 2016).
3412. *M. (E.) tucsius* (Rossi, 1792): ПС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
3413. *M. (Lampromeloe) variegatus* Donovan, 1793: ПС (Левчинская, 1966; Шешурак, 2003).
3414. *M. (Listromeloe) hungarus* (Schrank von Paula, 1776): СЛ і СС (Коновалов, 2017, 2018).
3415. *M. (Meloe) proscarabaeus* Linnaeus, 1758: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3416. *M. (M.) violaceus* Marscham, 1802: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3417. *M. (Meloegonius) cicatricosus* (Leach, 1815): ТС (Коновалов, 2016).
3418. *M. (Taphromeloe) erythrocnemus* Pallas, 1782: ПС (Левчинская, 1966).
3419. *Mylabris (Eumylabris) calida* (Pallas, 1782): ПС, СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2018: – *aulica*, 2019).
3420. *M. (E.) crocata* (Pallas, 1781): ТС (Коновалов, 2016).

3421. *M. (E.) fabricii* Sumakov, 1924: ПС, СС і ТС (Медведев, 1950: – *10-punctata*; Левчинская, 1966; Коновалов, 2016, 2019).
3422. *M. (Micrabris) geminata* Fabricius, 1798: ПС, СС і ТС (Левчинская, 1966; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3423. *M. (M.) pusilla* G.-A.Olivier, 1811: ПС, СЛ, СС і ТС (Левчинская, 1966; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3424. *M. (M.) sibirica* (Fischer von Waldheim, 1823): ТС (Коновалов, 2016).
3425. *M. (Mylabris) quadripunctata* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Левчинская, 1966; Форощук, 1999; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3426. *M. (M.) variabilis* (Pallas, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Левчинская, 1966; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
- Підродина **Nemognathinae**
3427. ? *Apalus binaevus* (Prochazka, 1892): СС (Медведев, 1964а, 1966; Левчинская, 1966). Вказівки сумнівні. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
3428. *Euzonitis quadrimaculata* (Pallas, 1782): ПС і ТС (Левчинская, 1966: – *quadripunctata*; Коновалов, 2016).
3429. *E. sexmaculata* (G.-A.Olivier, 1798): ПС і ТС (Медведев, 1950: – *bipunctata*; Коновалов, 2016).
3430. *Stenodera caucasica* Pallas, 1773: ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Левчинская, 1966; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3431. *Zonitis flava* (Fabricius, 1775): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).

Родина **TETRATOMIDAE** (1)

Підродина **Hallomeninae**

3432. *Hallomenus axillaris* (Illiger, 1807): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **MELANDRYIDAE** (2)

Підродина **Melandryinae**

3433. *Anisoxya fuscula* (Illiger, 1798): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Osphyinae**

3434. *Osphyia bipunctata* (Fabricius, 1775): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).

Родина **CIIDAE** (4)

Підродина **Ciinae**

3435. *Cis comptus* Gyllenhal, 1827: ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

3436. *C. fusciclavis* Nyholm, 1953: ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3437. *Orthocis reflexicollis* (Abeille de Perrin, 1874): ТС (Коновалов, 2016).
3438. *Xylographus bostrichoides* (Dufour, 1843): СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **MYCETOPHAGIDAE** (8)

Підродина **Mycetophaginae**

3439. *Litargus connexus* (Geoffroy, 1785): ТС (Коновалов, 2016).
3440. *Mycetophagus fulvicollis* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
3441. *M. multipunctatus* Fabricius, 1792: ПС (Дрогваленко, 2024).
3442. *M. piceus* (Fabricius, 1777): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3443. *M. quadriguttatus* (P.W.J.Müller, 1821): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018; Drogvalenko, 2024).
3444. *M. quadripustulatus* (Linnaeus, 1761): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3445. *Typhaea haagi* Reitter, 1874: СЛ (Drogvalenko, 2024).
3446. *T. stercorea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Орлова-Беньковская, 2019; Drogvalenko, 2024).

Родина **TENEBRIONIDAE** (79)

Підродина **Lagriinae**

3447. *Lagria hirta* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).

Підродина **Pimeliinae**

3448. *Anatolica abbreviata* (Gebler, 1830): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3449. *Asida lutosa* Solier, 1836: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Гиляров, 1956; Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016; Савченко, 2016).
3450. *Pimelia subglobosa* (Pallas, 1781): СЛ і ТС (Савченко, 2004а, 2004б, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3451. *Tentyria nomas* Tauscher, 1812: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).

Підродина **Blaptinae**

3452. *Ammobius rufus* Lucas, 1849: ПС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).

3453. *Blaps halophila* Fischer von Waldheim, 1820: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Савченко, 2004а, 2004б, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3454. *B. lethifera* Marsham, 1802: ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016).
3455. *B. mortisaga* (Linnaeus, 1758): ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016).
3456. *B. tibialis* Reiche, 1857: СС (Савченко, 2005).
3457. *Dendarus punctatus* (Serville, 1825): ПС (Савченко, 2004б, 2005).
3458. *Gnaptor spinimanus* (Pallas, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Савченко, 2016).
3459. *Gonocephalum granulatum* (Fabricius, 1791) ssp. *pusillum* (Fabricius, 1791): ТС (Громенко, 1996; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3460. ? *G. pubiferum* (Reitter, 1904): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
3461. *G. pygmaeum* (Steven, 1829): ПС, СЛ, СС і ТС (Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3462. *G. rusticum* (G.-A.Olivier, 1811): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015: – *fuscum*).
3463. *Leichenum pictum* (Fabricius, 1801): СЛ (Савченко, 2004а, 2005).
3464. *Oodescelis polita* (Sturm, 1807): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *gages*; Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Савченко, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3465. *Opatrum sabulosum* (Linnaeus, 1760): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Гиляров, 1956; Шешурак, 2003; Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016; Савченко, 2016).
3466. *Pedinus borysthenicus* Reichardt, 1936: ПС, СЛ, СС і ТС (Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3467. *P. cimmerius* G.Medvedev, 1968 ssp. *znojkoii* G.Medvedev, 1968: ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3468. *P. femoralis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Гиляров, 1956; Медведев, 1968; Громенко, 1996; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3469. *P. volgensis* (Mulsant & Rey, 1853): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1968; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).

3470. *Platyscelis hypolitha* (Pallas, 1781): СС і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2017).
3471. *Scleropatroides* sp.: ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
Підродина **Tenebrioninae**
3472. *Alphitobius diaperinus* (Panzer, 1797): ПС і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3473. *A. laevigatus* (Fabricius, 1781): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3474. *Cryphaes cornutus* (Fischer von Waldheim, 1823): СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2018).
3475. *Diaclina fagi* (Panzer, 1799): ПС і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3476. *D. testudinea* (Piller & Mitterpacher, 1783): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3477. *Eledona agricola* (Herbst, 1783): СЛ (Савченко, 2004а, 2004б, 2005).
3478. ! *Euboeus (Probaticus) subrugosus* (Duftschmid, 1812): ПС (Медведев, 1950; Громенко, 1996).
3479. *Latheticus oryzae* Waterhouse, 1880: ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3480. *Melanimon tibialis* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Савченко, 2004а, 2004б, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3481. *Nalassus brevicollis* (Krynicky, 1832): СС і ТС (Гиляров, 1956; Громенко, 1996: – *gilvipes*; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3482. *N. dermestoides* (Illiger, 1798): ПС, СЛ і ТС (Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2018).
3483. *N. faldermanni* (Dejean in Faldermann, 1837): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3484. *N. sareptanus* (Allard, 1876): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3485. *Neatus picipes* (Herbst, 1797): СЛ (Савченко, 2004а, 2004б, 2005).
3486. *Palorus depressus* (Fabricius, 1790): СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2018).
3487. *P. ratzeburgi* (Wissmann, 1848): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2017, 2018).
3488. *Tenebrio molitor* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і ТС (Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Савченко, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).

3489. *T. obscurus* Fabricius, 1792: СЛ і ТС (Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3490. *T. opacus* (Duftschmid, 1812): ПС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3491. *Tribolium castaneum* (Herbst, 1797): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3492. *T. confusum* (Jacquelin du Val, 1862): СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2018).
3493. *T. destructor* (Uyttenboogart, 1933): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016, 2018).
3494. *T. madens* (Charpentier, 1825): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3495. *Uloma culinaris* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3496. *U. rufa* (Piller & Mitterpacher, 1783): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
- Підродина **Alleculinae**
3497. *Steniopinus altaicus* (Gebler, 1829): ПС (Медведев, 1950).
3498. *Steniopus (Steniopus) sulphureus* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3499. *C. (Rhinobarus) sulphuripes* (Germar, 1824): ПС (Медведев, 1950; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3500. *Gonodera luperus* (Herbst, 1783): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016, 2018).
3501. *Hymenalia rufipes* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3502. *H. smirnovi* Dubrovina, 1978: СС (https://ukrbin.com/show_image.php?imageid=272727).
3503. *Hymenorus doublieri* Mulsant, 1852: ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3504. *Isomira murina* (Linnaeus, 1758): ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016).
3505. *Mycetochara flavipes* (Fabricius, 1792): ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016).
3506. *Omophlus (Odontomophlus) flavipennis* (Küster, 1849): ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016).
3507. *O. (O.) proteus* Kirsch, 1869: ПС (Медведев, 1950; Громенко, 1996; Шешурак, 2003).
3508. *O. (Phibalus) pubescens* (Linnaeus, 1767): СЛ (Коновалов, 2018).

3509. *Podonta daghestanica* Reitter, 1885: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3510. *Prionychus ater* (Fabricius, 1775): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3511. *Pseudocistela ceramboides* (Linnaeus, 1761): ПС і ТС (Медведев, 1950; Дрогваленко, Коновалов, 2016).
- Підродина **Diaperinae**
3512. *Alphitophagus bifasciatus* (Say, 1823): ПС і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3513. *Bolitophagus reticulatus* (Linnaeus, 1767): СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2018).
3514. *Corticeus bicolor* (G.-A.Olivier, 1790): ПС і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3515. *C. fasciatus* (Fabricius, 1790): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3516. *C. fraxini* (Kugelan, 1794): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3517. *Crypticus quisquilius* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Савченко, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3518. *C. zuberi* (Marseul, 1860): СЛ (Коновалов, 2018).
3519. *Cynaesus angustus* (LeConte, 1851): ПС, СЛ, СС і ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016; Kovalenko et al., 2016; Коновалов, 2017, 2018; Орлова-Беньковская, 2019; <https://alsphotopage.com/image/16062>).
3520. *Diaperis boleti* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Савченко, 2004а, 2005; Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2016).
3521. *Neomida haemorrhoidalis* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3522. *Pentaphyllus testaceus* (Hellwig, 1792): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3523. *Platydema violaceum* (Fabricius, 1790): ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015).
3524. *Scaphidema metallicum* (Fabricius, 1792): СЛ і ТС (Коновалов, Дрогваленко, 2015; Коновалов, 2018).
- Підродина **Stenochiinae**
3525. *Menephilus cylindricus* (Herbst, 1784): СЛ (Савченко, 2004а, 2004б, 2005).

Родина **ZOPHERIDAE** (6)

Підродина **Colydiinae**

3526. *Aulonium trisulcum* (Geoffroy, 1785): ПС, СЛ і ТС (Дрогваленко, 2009; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3527. *Bitoma crenata* (Fabricius, 1775): ТС (Коновалов, 2016).
3528. *Colydium elongatum* (Fabricius, 1787): СЛ і ТС (Дрогваленко, 2009; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3529. *C. filiforme* (Fabricius, 1782): ТС (Коновалов, 2016).
3530. *Synchita humeralis* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
3531. *S. mediolanensis* (A.Villa & G.B.Villa, 1833): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **COCCINELLOIDEA** (84)

Родина **BOTHRIDERIDAE** (1)

3532. *Bothrideres bipunctatus* (Gmelin, 1790): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **CERYLONIDAE** (1)

Підродина **Ceryloninae**

3533. *Cerylon histerooides* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **LATRIDIIDAE** (26)

Підродина **Latridiinae**

3534. *Cartodere constricta* (Gyllenhal, 1827): ПС і СЛ (Трихлеб, 2000б, 2003).
3535. *Dienerella (Cartoderema) ruficollis* (Marsham, 1802): СЛ (Трихлеб, 2000б, 2003).
3536. *D. (Dienerella) filiformis* (Gyllenhal, 1827): ПС (Трихлеб, 2000б).
3537. *Enicmus amici* Lohse, 1981: ПС і ТС (Трихлеб, 2000б, 2003; Коновалов, 2016).
3538. *E. fungicola* Thomson, 1868: ПС і СЛ (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3539. *E. histrio* Joy & Tomlin, 1910: ПС, СЛ і СС (Трихлеб, 2000б, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3540. *E. rugosus* (Herbst, 1793): СЛ (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003).
3541. *E. transversus* (G.-A.Olivier, 1790): ПС і СС (Трихлеб, 2000б, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3542. *Latridius consimilis* (Mannerheim, 1844): СЛ (Трихлеб, 2000а, 2000б).
3543. *L. hirtus* (Gyllenhal, 1827): ПС (Трихлеб, 2003).

3544. *L. minutus* (Linnaeus, 1767): ПС (Трихлеб, 2000б, 2003; Орлова-Беньковская, 2019).
3545. *L. porcatus* Herbst, 1793: ПС (Трихлеб, 2000а: – *anthracinus*, 2000б: – *anthracinus*, 2003: – *anthracinus*).
3546. *Stephostethus angusticollis* (Gyllenhal, 1827): ПС (Трихлеб, 2000б, 2003).
- Підродина **Corticariinae**
3547. *Corticaria crenulata* (Gyllenhal, 1827): ПС (Трихлеб, 2000б, 2003).
3548. *C. elongata* (Gyllenhal, 1827): ПС, СЛ і СС (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003; Орлова-Беньковская, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3549. *C. impressa* (G.-A.Oliver, 1790): ПС (Трихлеб, 2000б: – *supressa*, 2003).
3550. *C. longicollis* (Zetterstedt, 1838): ПС і СЛ (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003).
3551. *C. serrata* (Paykull, 1798): ПС і ТС (Трихлеб, 2000б, 2003; Коновалов, 2016; Орлова-Беньковская, 2019).
3552. *Corticarina minuta* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і СС (Трихлеб, 2000а: – *fuscata*, 2000б: – *fuscata*, 2003: – *fuscata*; Коновалов, 2016: – *fyscula*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3553. *C. truncatella* (Mannerheim, 1844): ПС і СС (Трихлеб, 2000а, 2000б; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3554. *Corticinara gibbosa* (Herbst, 1793): ПС, СЛ і ТС (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3555. *Melanophthalma distinguenda* (Comolli, 1837): ПС, СЛ і СС (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3556. *M. maura* Motschulsky, 1866: ПС, СЛ і СС (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3557. *M. suturalis* (Mannerheim, 1844): СЛ і СС (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3558. *M. tauruca* (Mannerheim, 1844): ПС і СЛ (Трихлеб, 2000а, 2000б, 2003).
3559. *M. transversalis* (Gyllenhal, 1827): ПС і СЛ (Трихлеб, 2000а: – *curticollis*, 2000б: – *curticollis*, 2003: – *curticollis*; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **CORYLOPHIDAE** (3)

Підродина **Corylophinae**

3560. *Arthrolips convexiuscula* (Motschulsky, 1849): ПС і СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

3561. *A. picea* (Comolli, 1837): ПС і СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

3562. *Sericoderus lateralis* (Gyllenhal, 1827): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **ENDOMYCHIDAE** (2)

Підродина **Lycoperdininae**

3563. *Dapsa trimaculata* Motschulsky, 1835: ПС, СС і ТС (Дрогваленко, 1999; Коновалов, 2016; Droghvalenko, 2024).

3564. *Lycoperdina succinata* (Linnaeus, 1767): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Droghvalenko, 2024).

Родина **COCCINELLIDAE** (51)

Підродина **Coccinellinae**

3565. *Adalia bipunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

3566. *A. decempunctata* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

3567. *Anatis ocellata* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

3568. *Anisosticta novemdecimpunctata* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

3569. *Bulea lichatschovi* (Hummel, 1827): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

3570. *Calvia decemguttata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).

3571. *C. quatuordecimguttata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *14-guttata*; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016, 2018).

3572. *C. quinquedecimpunctata* (Fabricius, 1792): СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

3573. *Ceratomegilla notata* (Laicharting, 1781): ТС (Коновалов, 2016).

3574. *C. undecimnotata* (Schneider, 1792): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *11-notata*; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

3575. *Chilocorus bipustulatus* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

3576. *Ch. renipustulatus* (Scriba, 1790): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).

3577. *Coccidula scutellata* (Herbst, 1783): ПС (Шешурак, 2003).

3578. *Coccinella magnifica* Redtenbacher, 1843: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
3579. *C. quinquepunctata* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
3580. *C. septempunctata* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, Геряк, неопубліковані дані).
3581. *Coccinula quatuordecimpustulata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3582. *C. sinuatomarginata* (Faldermann, 1837): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016, 2019; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3583. *Parexochomus melanocephalus* (Zubkov, 1833): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3584. *P. quadripustulatus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
3585. *Halyzia sedecimguttata* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; – *17-guttata*; Шешурак, 2003).
3586. *Harmonia axiridis* (Pallas, 1773): ПС і СС (Коновалов, 2016).
3587. *H. quadripunctata* (Pontoppidan, 1763): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3588. *Hippodamia septemmaculata* (De Geer, 1775): ПС, СЛ і ТС (Громенко, 1996; Коновалов, 2016).
3589. *H. tredecimpunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3590. *H. variegata* (Goeze, 1777): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3591. *Hyperaspis campestris* (Herbst, 1783): СС (Коновалов, 2019).
3592. *H. erythrocephala* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3593. *H. reppensis* (Herbst, 1783): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3594. *Myrrha octodecimguttata* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
3595. *Myzia oblongoguttata* Linnaeus, 1758: СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3596. *Nephus bipunctatus* (Kugelann, 1794): ТС (Коновалов, 2016).
3597. *N. quadrimaculatus* (Herbst, 1783): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

3598. *N. redtenbacheri* (Mulsant, 1846): СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3599. *Oenopia conglobata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3600. *Oxynuchus erythrocephalus* (Fabricius, 1787): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
3601. *Paraexochotomus nigromaculatus* (Goeze, 1777): СЛ (Коновалов, 2016: – *flavipes*).
3602. *Propylaea quatuordecimpunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *14-punctata*; Громенко, 1996; Шешурак, 2003).
3603. *Psyllobora vigintiduopunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
3604. *Scymnus (Neopullus) ater* Kugelann, 1794: СС (Шешурак, 2003).
3605. *S. (Pullus) ferrugatus* (Moll, 1785): СЛ (Коновалов, 2018).
3606. *S. (P.) subvillosus* (Goeze, 1777): ТС (Коновалов, 2016).
3607. *S. (P.) suturalis* Thunberg, 1795: ТС (Громенко, 1996; Коновалов, 2016).
3608. *S. (Scymnus) frontalis* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ, СС і ТС (Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3609. *S. (S.) interruptus* (Goeze 1777): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3610. *S. (S.) nigrinus* (Kugelann, 1794): ТС (Коновалов, 2016).
3611. *S. (S.) rubromaculatus* (Goeze, 1777): ПС і СС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3612. *Stethorus pusillus* (Herbst, 1797): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
3613. *Subcoccinella vigintiquatuor punctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *24-punctata*; Шешурак, 2003).
3614. *Tytthaspis sedecimpunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003).
3615. *Vibidia duodecimguttata* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *12-guttata*; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

Надродина **EROTYLOIDEA** (9)

Родина **EROTYLIDAE** (9)

Підродина **Cryptophilinae**

3616. *Cryptophilus propinquus* Reitter, 1874: ТС (Дрогваленко, Коновалов, 2016: – *integer*; Коновалов, 2017; Drogvalenko, 2024).

Підродина **Erotylinae**

3617. *Combocerus glaber* (Schaller, 1783): ПС (Коновалов, 2016; Drovalenko, 2024).
3618. *Dacne bipustulata* (Thunberg, 1781): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
3619. *Triplax aenea* (Schaller, 1783): ТС (Коновалов, 2016).
3620. *T. collaris* (Schaller, 1783): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Drovalenko, 2024).
3621. *T. melanocephala* (Latreille, 1804): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Drovalenko, 2024).
3622. *T. russica* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016; Drovalenko, 2024).
3623. *Tritoma bipustulata* Fabricius, 1775: ТС (Дрогваленко, 2024).

Підродина **Pharaxonothinae**

3624. *Leucohimatium langii* (Solsky, 1866): ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Надродина **NITIDULOIDEA** (27)

Родина **MONOTOMIDAE** (9)

Підродина **Monotominae**

3625. *Monotoma angusticollis* (Gyllenhal, 1827): ТС (Коновалов, 2016).
3626. *M. bicolor* (A. Villa & G.B. Villa, 1835): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3627. *M. longicollis* (Gyllenhal, 1827): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3628. *M. picipes* (Herbst, 1793): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3629. *M. quadrifoveolata* Aubé, 1837: ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Rhizophaginae**

3630. *Rhizophagus bipustulatus* (Fabricius, 1792): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3631. *Rh. fenestralis* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016).
3632. *Rh. parallelocollis* (Gyllenhal, 1827): ТС (Коновалов, 2016).
3633. *Rh. perforatus* (Erichson, 1845): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **KATERETIDAE** (3)

3634. *Brachypteroilus pulicarius* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).

3635. *Brachypterus urticae* (Fabricius, 1792): ПС (Шешурак, 2003).
3636. *Kateretes pedicularius* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **NITIDULIDAE** (15)

Підродина **Cryptarchinae**

3637. *Glischrochilus (Librodor) hortensis* (Fabricius, 1785): ТС (Коновалов, 2016).
3638. *G. (L.) quadriguttatus* (Fabricius, 1776): СЛ (Шешурак, 2003).

Підродина **Carpophilinae**

3639. *Carpophilus (Ecnomorphus) sexpustulatus* (Fabricius, 1791): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Epuracinae**

3640. *Epuraea (Epuraeanelle) limbata* (Fabricius, 1787): СЛ (Коновалов, 2016).
3641. *E. melina* (Erichson, 1843): ТС (Коновалов, 2016).
3642. *E. pallescens* (Stephens, 1835): ТС (Коновалов, 2016).
3643. *Epuraea* sp.: СЛ (Шешурак, 2003).

Підродина **Nitidulinae**

3644. *Amphotis marginata* (Fabricius, 1781): ТС (Коновалов, 2016).
3645. *Cychramus luteus* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, 2016).
3646. *Nitidula flavomaculata* (Rossi, 1790): ТС (Коновалов, 2016).
3647. *Omosita colon* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3648. *O. depressa* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
3649. *O. discoidea* (Fabricius, 1775): ПС (Шешурак, 2003).
3650. *Soronia grisea* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
3651. *S. punctatissima* (Illiger, 1794): ТС (Коновалов, 2016).

Надродина **CUCUJOIDEA** (33)

Родина **CRYPTOPHAGIDAE** (7)

Підродина **Atomariinae**

3652. *Ephistemus globulus* (Paykull, 1798): ПС і СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3653. *Hypocoprus latridioides* Motschulsky, 1839: ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Cryptophaginae**

3654. *Anterophagus silaceus* (Herbst, 1792): СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3655. *Micrambe silvanoides* (Reitter, 1878): ПС (Дрогваленко, Коновалов, 2016; Коновалов, 2017).

3656. *Telmatophilus brevicollis* Aubé, 1862: СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3657. *T. sparganii* (Ahrens, 1812): СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3658. *T. typhae* (Fallén, 1802): СЛ і СС (Шешурак, 2003).

Родина **SILVANIDAE** (6)

Підродина **Brontinae**

3659. *Psammocus bipunctatus* (Fabricius, 1792): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3660. *Uleiota planata* (Linnaeus, 1761): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Silvaninae**

3661. *Ahasverus advena* (Waltl, 1834): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3662. *Airaphilus elongatus* (Gyllenhal, 1813): ПС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3663. *Oryzaephilus surinamensis* (Linnaeus, 1758): СС (Коновалов, 2016, 2017).
3664. *Silvanus unidentatus* (G.-A.Olivier, 1790): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **CUCUJIDAE** (1)

Підродина **Cucujinae**

3665. ! *Cucujus cinnaberinus* (Scopoli, 1763): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2017).

Родина **PHALACRIDAE** (13)

Підродина **Phalacrinae**

3666. *Olibrus aeneus* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
3667. *O. affinis* (Sturm, 1807): ТС (Коновалов, 2016).
3668. *O. bicolor* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
3669. *O. corticalis* (Panzer, 1797): ТС (Коновалов, 2016).
3670. *O. millefolii* (Paykull, 1800): СС і ТС (Коновалов, 2016).
3671. *O. pygmaeus* (Sturm, 1807): ТС (Коновалов, 2016).
3672. *Phalacrus caricis* Sturm, 1807: ЛПЗ (Громенко, 1996).
3673. *Ph. coruscus* (Panzer, 1797): ТС (Коновалов, 2016).
3674. *Ph. grossus* Erichson, 1845: ПС і СС (Дрогваленко, 2004 (2005)).
3675. *Ph. substriatus* Gyllenhal, 1813: СС і ТС (Коновалов, 2016).

3676. *Stilbus atomarius* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
3677. *S. oblongus* (Erichson, 1845): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3678. *S. testaceus* (Paykull, 1797): ТС (Коновалов, 2016).

Родина **LAEMOPHLOEIDAE** (6)

3679. *Cryptolestes abietis* (Wankowicz, 1865): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
3680. *C. ferrugineus* (Stephens, 1831): ПС, СС і ТС (Коновалов, 2016; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3681. *C. pusillus* (Schönherr, 1817): ТС (Коновалов, 2016).
3682. *Laetophloeus monilis* (Fabricius, 1787): ПС і СЛ (Коновалов, 2016, 2018).
3683. *Notolaemus unifasciatus* (Latreille, 1804): СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
3684. *Placonotus testaceus* (Fabricius, 1787): ПС і ТС (Коновалов, 2016).

Надродина **CURCULIONOIDEA** (445)

Родина **ANTHRIBIDAE** (15)

Підродина **Anthribinae**

3685. ? *Anthribus fasciatus* (Förster, 1770): ТС (Коновалов, 2016).
Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3686. *A. nebulosus* Förster, 1770: СЛ і ТС (Коновалов, 2016; Arzanov et al., 2021).
3687. ? *A. scapularis* (Gebler, 1833): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3688. *Exechesops foliatus* Frieser, 1995: ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3689. *Dissoleucas niveirostris* (Fabricius, 1798): СЛ і ТС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2016).
[*Noxius curtirostris* Mulsant & Rey, 1861]: ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003) – помилкові вказівки (Yunakov et al., 2018).
3690. *Platystomos albinus* (Linnaeus, 1758): ПС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3691. *Platyrhinus resinosus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Форошук, 2003б; Коновалов, 2016; Arzanov et al., 2021).

3692. *Rhaphitropis marchica* Herbst, 1797: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3693. *Tropideres albirostris* (Schaller, 1783): СС і ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Choraginae**

3694. *Choragus sheppardi* Kirby, 1819: ПС (Yunakov et al., 2018).
3695. *Choragus* sp.: ТС (Коновалов, 2016). Найімовірніше вказівка стосується *Ch. horni* Wolfrum, 1930, відомого із сусідньої Харківської області (Юнаков, приватне повідомлення).

Підродина **Urodontinae**

3696. ? *Bruchela rufipes* (G.-A.Olivier, 1790): СС і ТС (Савицкий, 1996: – *pygmaea*; Коновалов, 2016, 2017: – *pygmaea*). Вищезазначені вказівки *B. pygmaea* Gyllenhal, 1833 насправді стосуються помилково визначених особин *B. orientalis* (Юнаков, приватне повідомлення).
3697. ? *B. rufipes* (G.-A.Olivier, 1790): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3698. *B. suturalis* (Fabricius, 1792): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3699. *Bruchela* sp.: ПС (Медведев, 1950).

Родина **NEMONYCHIDAE** (1)

Підродина **Nemonychinae**

3700. *Nemonyx lepturoides* (Fabricius, 1801): СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018).

Родина **ATTELABIDAE** (15)

Підродина **Attelabinae**

3701. *Attelabus nitens* (Scopoli, 1763): ПС і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Савицкий, 1996; Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).

Підродина **Apoderinae**

3702. *Compsapoderus erythropterus* (Gmelin, 1790): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2019).

Підродина **Rhynchitinae**

3703. *Vyctiscus betulae* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3704. *B. populi* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Тимченко, Тремль, 1963; Назаренко и др., 2003).
3705. *Deporaus betulae* (Linnaeus, 1758): СЛ (Коновалов, 2017).

3706. *Lasiorhynchites (Stenorhynchites) coeruleocephalus* (Schaller, 1783): СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Форошук, 2003б; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3707. *Neocoenorrhinus (Neocoenorrhinus) germanicus* (Herbst, 1797): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Коновалов, 2019).
3708. *N. (N.) interruptus* (Voss, 1920): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3709. *N. (N.) pauxillus* Germar, 1824: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2019; Arzanov et al., 2021).
3710. *N. (Schoenitemnus) minutus* (Herbst, 1797): ТС (Yunakov et al., 2018).
3711. *Rhynchites (Epirhynchites) auratus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форошук, 2003б; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3712. *R. (E.) giganteus* Schönherr, 1832: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3713. *R. (Rhynchites) bacchus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018).
3714. *Tatianaerhynchites aequatus* (Linnaeus, 1767): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Форошук, 2003б; Arzanov et al., 2021).
3715. *Temnocerus coeruleus* (Fabricius, 1798): ПС (Медведев, 1950: – *tomentosus*; Тимченко, Тремль, 1963: – *tomentosus*; Назаренко и др., 2003: – *tomentosus*; Yunakov et al., 2018).

Родина **BRENTIDAE** (51)

Підродина **Apioninae**

3716. *Alocentron curvirostre* (Gyllenhal, 1833): ПС і СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Форошук, 2003б; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3717. *A. cruentatum* Walton, 1844: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3718. *A. frumentarium* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3719. *A. haematodes* Kirby, 1808: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3720. *Aspidapion (Aspidapion) radiolus* (Marsham, 1802): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018).
3721. *A. (A.) validum* (Germar, 1817): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).

3722. *A. (Koestlinia) aeneum* (Fabricius, 1775): ПС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003).
3723. *Catapion seniculus* (Kirby, 1808): ПС, СЛ і ТС (Коновалов, 2017; Yunakov et al., 2018).
3724. *Ceratapion onopordi* (Kirby, 1808): ПС і СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3725. *C. carduorum* (Kirby, 1808): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3726. *C. gibbirostre* (Gyllenhal, 1813): ПС (Yunakov et al., 2018).
3727. *C. orientale* (Gerstäcker, 1854): ПС (Yunakov et al., 2018).
3728. *C. penetrans* (Germar, 1817): ПС (Yunakov et al., 2018).
3729. *Cyanapion alcyoneum* (Germar, 1817): ПС (Yunakov et al., 2018).
3730. *C. columbinum* Germar, 1817: СЛ (Yunakov et al., 2018).
3731. *Diplapion detritum* (Mulsant & Rey, 1858): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018).
3732. *D. stolidum* (Germar, 1817): ПС (Yunakov et al., 2018).
3733. *Eutrichapion viciae* (Paykull, 1800): СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3734. *Exapion compactum* Desbrochers des Loges, 1888: СЛ (Yunakov et al., 2018).
3735. ? *E. corniculatum* (Germar, 1817): СЛ (Коновалов, 2017). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3736. *Hemitrichapion pavidum* (Germar, 1817): ПС, СЛ і СС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3737. *H. reflexum* (Gyllenhal, 1833): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018).
3738. *Holotrichapion pullum* (Gyllenhal, 1833): ПС, СЛ і СС (Солодовникова, 1993: – *aestimatum*; Шешурак, 2003: – *aestimatum*; Назаренко и др., 2003: – *aestimatum*; Коновалов, 2019).
3739. *Malvapion malvae* (Fabricius, 1775): ПС (Yunakov et al., 2018).
3740. *Melanapion minimum* (Herbst, 1797): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3741. *Mesotrichapion punctirostre* (Gyllenhal, 1839): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3742. *Metapion ermishi* (Voss, 1969): СЛ (Yunakov et al., 2018).
3743. *Omphalapion hookerorum* (Kirby, 1808): ПС (Yunakov et al., 2018).
3744. *Oxystoma cerdo* (Gerstäcker, 1854): СС (Солодовникова, 1993).

3745. *O. cracca* (Linnaeus, 1767): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3746. *O. pomonae* (Fabricius, 1798): СС (Солодовникова, 1993).
3747. *Protapion apricans* (Herbst, 1797): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3748. *P. assimile* (Kirby, 1808): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3749. *P. filirostre* (Kirby, 1808): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3750. *P. fulvipes* (Geoffroy, 1785): ПС і СЛ (Медведев, 1950: – *flavipes*; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3751. *P. ononidis* (Gyllenhal, 1827): ПС (Yunakov et al., 2018).
3752. ? *P. nigritarse* (Kirby, 1808): СЛ (Коновалов, 2019). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3753. *P. ruficrus* (Germar, 1817): ПС (Yunakov et al., 2018).
3754. *P. trifolii* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018).
3755. *P. varipes* (Germar, 1817): СЛ (Yunakov et al., 2018).
3756. *Pseudoperapion astragali* (Paykull, 1800): СС (Солодовникова, 1993).
3757. *P. brevirostre* (Herbst, 1797): ПС і СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Форошук, 2003б; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3758. *Rhopalapion longirostre* (G.-A.Olivier, 1807): СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Форошук, 2003б; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3759. *Squamapion elongatum* (Germar, 1817): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3760. *S. flavimanum* (Gyllenhal, 1833): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018).
3761. *Stenopterapion intermedium* (Eppelsheim, 1875): ПС (Yunakov et al., 2018).
3762. *S. meliloti* (Kirby, 1808): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3763. *S. tenue* (Kirby, 1808): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018).
3764. *Taeniapion urticarium* (Herbst, 1784): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
- Підродина **Nanophyinae**
3765. *Nanophyes marmoratus* (Goeze, 1777): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Arzanov et al., 2021).
3766. *Pericartiellus telephii* (Bedel, 1900): ПС (Yunakov et al., 2018).

Родина **CURCULIONIDAE** (363)

Підродина **Dryophthorinae**

3767. *Sphenophorus abbreviatus* (Fabricius, 1787): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3768. *S. piceus* (Pallas, 1776): СЛ (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3769. *S. striatopunctatus* (Goeze, 1777): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3770. *Sitophilus oryzae* (Linnaeus, 1763): СЛ (Arzanov et al., 2021).

Підродина **Entiminae**

3771. *Apsis albolineata* (Fabricius, 1792): СЛ і СС (Савицкий, 1996; Назаренко, Мороз, 2000а, 2001; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3772. *Archeophloeus inermis* (Boheman, 1843): ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Юнаков, 2003).
3773. *Attactagenus albinus* (Boheman, 1833): СЛ і СС (Савицкий, 1996; Назаренко, Мороз, 2000а, 2001; Назаренко и др., 2003; Юнаков, 2003; Arzanov et al., 2021).
3774. *Brachyderes incanus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Савицкий, 1996; Назаренко, Мороз, 2000а, 2001; Назаренко и др., 2003; Arzanov et al., 2021).
3775. *Cathormiocerus aristatus* (Gyllenhal, 1827): СЛ (https://ukrbn.com/show_image.php?imageid=22011).
3776. *Chlorophanus flavescens* (Fabricius, 1787): СЛ (Назаренко и др., 2003; – *graminicola*; Yunakov et al., 2018).
3777. *Ch. micans* Krynicki, 1832: СЛ (Шешурак, 2003; – *sellatus*; Назаренко и др., 2003; – *sellatus*).
3778. *Ch. viridis* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3779. *Cycloderes (Cycloderes) pilosulus* (Herbst, 1795): ПС і СС (Медведев, 1950; – *pilosus*; Назаренко и др., 2003).
3780. *Eusomus ovulum* Germar, 1823: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; – *beckeri*; Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3781. *Eusomostrophus acuminatus* (Boheman, 1840): ПС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3782. *Exomias lebedevi* (Roubal, 1926): СЛ (Юнаков, 2003; Yunakov et al., 2018).
3783. *E. pellucidus* (Boheman, 1834): СЛ (Arzanov et al., 2021).

3784. *Foucartia squamulata* (Herbst, 1795): ПС (Медведев, 1950; Савицкий, 1996; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3785. *Graptus steppensis* Davidian, Arzanov & Korotyayev, 2004: ПС (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3786. *G. triguttatus* (Fabricius, 1775): СС (Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3787. ? *Liophloeus (Liophloeus) tessulatus* (O.F.Müller, 1776): СЛ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3788. *Omius borysthenicus* Korotyayev, 1992: ПС (Arzanov et al., 2021).
3789. *O. puberulus* Boheman, 1834: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *rotundatus*; Шешурак, 2003: – *rotundatus*; Назаренко и др., 2003: – *rotundatus*; Arzanov et al., 2021).
3790. *O. verruca* Boheman, 1834: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3791. *Otiiorhynchus (Choilisanus) brunneus* Gyllenhal, 1834: ПС і СЛ (Arzanov et al., 2021).
3792. *O. (Ch.) pilosus* Gyllenhal, 1834: ПС і СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а: – *caucasicus querceti*, 2001: – *caucasicus querceti*; Назаренко и др., 2003: – *caucasicus*; Arzanov et al., 2021).
3793. *O. (Ch.) raucus* (Fabricius, 1777): СС (Arzanov et al., 2021).
3794. *O. (Ch.) velutinus* Germar, 1823: ЛПЗ (Савицкий, 1996).
3795. *O. (Cryphiphorus) ligustici* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Шешурак, 2003; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
3796. *O. (Otirolechus) tristis* (Scopoli, 1763): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3797. *O. (Pendragon) ovatus* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003).
3798. *O. (Podoropelmus) fullo* (Schrank, 1781): ПС і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3799. *O. (P.) scopularis* Hochhuth, 1847: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3800. *O. (Pontotiorhynchus) asphaltinus* Germar, 1823: ПС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Юнаков, 2003; Arzanov et al., 2021).
3801. ? *O. (Proremus) smreczynskii* Smoluch, 1968: СЛ (Arzanov et al., 2021). Вказівка ймовірно стосується *Otiiorhynchus rotundus* Marseul, 1872, відомого у поймі Сіверського Дінця в районі Ізюма (Yunakov, приваті повідомлення).

3802. *O. (Pseudocryphiphorus) chrysostictus* Gyllenhal, 1834: ПС і СЛ (Медведев, 1950: – *conspersus*; Назаренко и др., 2003: – *conspersus*; Коновалов, 2018: – *conspersus*; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3803. *Peritelus familiaris* Boheman, 1834: ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3804. *Phyllobius (Alsus) brevis* Gyllenhal, 1834: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *sulcistrostris*; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3805. *Ph. (Metaphyllobius) jacobsoni* (Smirnov, 1913): СЛ і СС (Юнаков, 2003: – *maculatus*; Юнаков, Коротяев 2007: – *maculatus*; Коновалов, 2017; Yunakov et al., 2018).
3806. *Ph. (M.) pomaceus* Gyllenhal, 1834: ПС, СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3807. *Ph. (Nemoicus) oblongus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б; Форощук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3808. ? *Ph. (Phyllobius) betulinus* (Bechstein & Scharfenberg, 1805): СЛ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Yunakov, приват. повід.).
3809. *Ph. (Ph.) pyri* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Форощук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2017).
3810. *Ph. (Ph.) thalassinus* Gyllenhal, 1834: СЛ і СС (Назаренко, Мороз, 2000а; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3811. *Ph. (P.) contemptus* Schönherr, 1832: ПС, СЛ і СС (Назаренко, Мороз, 2000а, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018).
3812. *Pholicodes inauratus* Boheman, 1833 ssp. *arzanovi* Davidian, 1992: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *trivialis*; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018; Коновалов, 2019).
3813. ? *Polydrusus (Eudipnus) formosus* (Mayer, 1779): СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3814. ? *P. (Eurodrusus) cervinus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Коновалов, 2019). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).

3815. *P. (Eustolus) impressifrons* Gyllenhal, 1834: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3816. *P. (E.) pterygomalis* Boheman, 1840: СЛ (Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3817. *P. (Polydrusus) ferrugineus* Boheman, 1840: ПС (Yunakov et al., 2018).
3818. *P. (P.) picus* (Fabricius, 1792): ПС (Медведев, 1950; Тимченко, Тремль, 1963; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3819. ? *P. (P.) tereticollis* (De Geer, 1775): СЛ (Коновалов, 2019). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3820. *P. (Scythodrusus) inustus* Germar, 1823: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3821. *Psallidium maxillosum* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3822. *Ptochus porcellus* Boheman, 1834: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Савицкий, 1996; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3823. ? *Rhinoscythropus vespertilio* (Faust, 1884): СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3824. *Sauromates arnoldii* Korotyaev, 1992: СС (Yunakov et al., 2018).
3825. *Sciaphilus asperatus* (Bonsdorff, 1785): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3826. *Sciaphobus (Neosciaphobus) squalidus* (Gyllenhal, 1834): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3827. *Strophosoma (Pelletierius) albosignatum* (Boheman, 1839): СЛ і СС (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3828. *Tanymecus (Tanymecus) palliatus* (Fabricius, 1787): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3829. *Trachyphloeus alternans* Gyllenhal, 1834: ПС (Савицкий, 1996; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
3830. *T. parallelus* Seidlitz, 1868: СС (Yunakov et al., 2018).
3831. *T. spinimanus* Germar, 1824: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3832. *Urometopus nemorum* Arnoldi, 1965: ПС (Медведев, 1950: – *Urometopus* sp.).
- Підродина **Sitoninae**
3833. *Sitona callosus* Gyllenhal, 1834: ПС, СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).

3834. *S. cylindricollis* Fåhraeus, 1840: СС (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3835. *S. hispidulus* (Fabricius, 1776): СЛ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3836. *S. humeralis* Stephens, 1831: СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3837. *S. inops* Schönherr, 1832: ПС і СЛ (Савицкий, 1996; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018).
3838. *S. lateralis* Gyllenhal, 1834: СЛ і СС (Шешурак, 2003: – *ononidis*; Назаренко и др., 2003: – *ononidis*; Arzanov et al., 2021).
3839. *S. lineatus* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Савицкий, 1996; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3840. *S. macularius* (Marsham, 1802): ПС і СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3841. *S. obsoletus* (Gmelin, 1790): СЛ і СС (Шешурак, 2003: – *lepidus*; Назаренко и др., 2003: – *lepidus*; Коновалов, 2019).
3842. *S. puncticollis* Stephens, 1831: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3843. *S. sulcifrons* (Thunberg, 1798): СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3844. *S. suturalis* Stephens, 1831: СЛ і СС (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3845. *S. waterhousei* Walton, 1846: ПС і СЛ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
- Підродина **Lixinae**
3846. *Adosomus roridus* (Pallas, 1781): ПС і СЛ (Назаренко, Мороз 2000а, 2000б, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018).
3847. *Asproparthenis foveocollis* (Gebler, 1834): ТС (Yunakov et al., 2018).
3848. *A. punctiventris* (Germar, 1824): ПС і СС (Yunakov et al., 2018).
3849. *Bothynoderes affinis* (Schrank, 1781): ПС (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3850. *B. declivis* (G.-A.Olivier, 1807): СЛ (Савицкий, 1996; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2018).
3851. *Cleonis pigra* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Назаренко, Мороз 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003: – *piger*; Арзанов и др., 2016; Arzanov et al., 2021).
3852. *Coniocleonus turbatus* (Fåhraeus, 1842): СЛ і ТС (Форошук, 2003б; Назаренко и др., 2003: – *glaucus*; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).

3853. *Cyphocleonus achates* Fåhraeus, 1842: ПС (Воловник, 1989).
3854. *C. adumbratus* (Gebler, 1833): ТС (Yunakov et al., 2018).
3855. *C. dealbatus* (Gmelin, 1790): ПС і СЛ (Савицкий, 1996; Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б: – *tigrinus*; Форощук, 2003б: – *tigrinus*; Назаренко, Мороз, 2001: – *tigrinus*; Шешурак, 2003: – *tigrinus*; Назаренко и др., 2003: – *tigrinus*; Арзанов и др., 2016; Arzanov et al., 2021).
3856. *Lachnaeus crinitus* Schönherr, 1826: ПС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003).
3857. *Larinus (Larinomesius) canescens* (Gyllenhal, 1835): ПС і СС (Форощук, 2003б; Назаренко, Мороз 2000а, 2000б, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018).
3858. *L. (L.) inaequalicollis* Capiomont, 1874: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3859. *L. (L.) minutus* (Gyllenhal, 1836): СЛ і СС (Воловник, 1995; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3860. *L. (L.) obtusus* (Gyllenhal, 1836): ПС, СЛ і СС (Воловник, 1995; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2019).
3861. *L. (L.) onopordi* (Kirby, 1808): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3862. *L. (L.) ruber* Motschulsky, 1845: СЛ (Коновалов, 2019; Arzanov et al., 2021).
3863. *L. (L.) serratulae* Becker, 1864: ПС і СЛ (Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018).
3864. *L. (L.) vulpes* (G.-A.Olivier, 1807): ПС і СЛ (Воловник, 1995; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3865. *L. (Phyllonomeus) adspersus* Hochhuth, 1847: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Воловник, 1995; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3866. *L. (Ph.) carlinae* (G.-A.Olivier, 1807): СЛ (Yunakov et al., 2018).
3867. *L. (Ph.) centaurii* (G.-A.Olivier, 1807): СС (Yunakov et al., 2018).
3868. *L. (Ph.) iaceae* (Fabricius, 1775): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Воловник, 1995; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3869. *L. (Ph.) planus* (Fabricius, 1792): СЛ (Воловник, 1995; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2018: – *rusticanus*; Arzanov et al., 2021).
3870. *L. (Ph.) rectinasus* Petri, 1907: СЛ (Yunakov et al., 2018).
3871. *L. (Ph.) sturnus* (Schaller, 1873): ПС і СЛ (Воловник, 1995; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3872. *L. (Ph.) turbinatus* (Gyllenhal, 1836): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Арзанов и др., 2016; Arzanov et al., 2021).

3873. ! *Leucomigus candidatus* Pallas, 1771: ПС і ТС (Назаренко і др., 2003; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2003б; Коновалов, 2017; Шешурак і др., 2019).
3874. *Lixus (Broconius) rubicundus* Zoubkoff, 1833: ПС, СЛ і СС (Yunakov et al., 2018).
3875. *L. (Callistolixus) cylindrus* (Fabricius, 1781): ПС (Медведев, 1950; Воловник, 1995; Назаренко і др., 2003; Воловник, 2012; Yunakov et al., 2018).
3876. *L. (Compsolixus) albomarginatus* Boheman, 1842: СЛ (Арзанов і др., 2016).
3877. *L. (Dilixellus) bardanae* Fabricius, 1787: ПС, СЛ і СС (Назаренко, Мороз 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко і др., 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3878. *L. (D.) fasciculatus* Boheman, 1835: ПС (Назаренко, Мороз 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко і др., 2003).
3879. *L. (D.) pulverulentus* (Scopoli, 1763): СЛ і ТС (Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018).
3880. *L. (D.) punctiventris* (Bohemann, 1836): ПС і СЛ (Назаренко і др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018).
3881. *L. (Epimeces) cardui* G.-A.Olivier, 1807: ПС і СЛ (Назаренко і др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018).
3882. *L. (E.) filiformis* (Fabricius, 1781): СЛ (Шешурак, 2003: – *elongatus*; Назаренко і др., 2003: – *elongatus*).
3883. *L. (Eulixus) iridis* G.-A.Olivier, 1807: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Назаренко, Мороз 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Шешурак, 2003; Назаренко і др., 2003).
3884. *L. (E.) tyagri* G.-A.Olivier, 1807: СЛ (Арзанов і др., 2016; Arzanov et al., 2021).
3885. *L. (Lixus) paraplecticus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Арзанов і др., 2016; Коновалов, 2019).
3886. ? *L. (Ortholixus) vilis* (Rossi, 1790): СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3887. *L. (Phyllixus) brevipes* C.N.F.Brisout de Barneville, 1866: СС (Назаренко і др., 2003).
3888. *L. (Ph.) incanescens* Boheman, 1835: ПС (Назаренко і др., 2003).
3889. *Mecaspis alternans* (Hellwig, 1795): ТС (Yunakov et al., 2018).
3890. *Pachycerus segnis* (Germar, 1824): ТС (Yunakov et al., 2018).

3891. *Pleurocleonus sollicitus* (Gyllenhal, 1834): TC (Yunakov et al., 2018).
3892. *Pseudocleonus (Asiacleonus) dauricus* (Gebler, 1830): CC (Yunakov et al., 2018).
3893. *P. (Neopseudocleonus) grammicus* (Panzer, 1789): СЛ (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
3894. *P. (Neopseudocleonus) marginicollis* Fåhræus, 1842: СЛ (Форошук, 2003б; Назаренко и др., 2003).
3895. *P. (Pseudocleonus) cinereus* (Schrank, 1781): ПС, СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Арзанов и др., 2016; Arzanov et al., 2021).
3896. *Rhabdorrhynchus karelinii* (Fåhræus, 1842): СЛ і TC (Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018).
3897. *R. vilhelmseni* Gültekin, 2006: TC (Yunakov et al., 2018).
3898. *Rhinocyllus conicus* (Frölich, 1792): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3899. *Stephanocleonus (Sanzia) microgrammus* (Gyllenhal, 1834): СС (Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3900. *S. (S.) tetragrammus* (Pallas, 1781): СС (Арзанов и др., 2016; Yunakov et al., 2018).
- Підродина **Hyperinae**
3901. *Brachypera (Antidonus) zoilus* (Scopoli, 1763): СС (Arzanov et al., 2021).
3902. *Hypera (Boreohypera) diversipunctata* (Schrank, 1798): СС (Yunakov et al., 2018).
3903. ? *H. (Dapalinus) meles* (Fabricius, 1792): СЛ (Коновалов, 2019). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3904. *H. (Eriromorphus) arundinis* (Paykull, 1792): СЛ (Коновалов, 2019; Arzanov et al., 2021).
3905. *H. (E.) conmaculata* (Herbst, 1795): СЛ і СС (Шешурак, 2003: – *adpersus*; Назаренко и др., 2003: – *adpersa*; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3906. *H. (E.) rumicis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3907. *H. (Hypera) denominanda* Capriomont, 1868: ПС і СС (Назаренко, Мороз, 2000а, 2001; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3908. *H. (H.) melancholica* (Fabricius, 1792): СЛ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3909. *H. (H.) miles* (Paykull, 1792): СЛ (Arzanov et al., 2021).

3910. *H. (H.) nigrirostris* (Fabricius, 1775): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3911. *H. (H.) postica* (Gyllenhal, 1813): ПС і СЛ (Савицкий, 1996: – *transsylvanicus*; Назаренко, Мороз, 2001: – *transsylvanicus*; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
3912. *H. (H.) viciae* (Gyllenhal, 1813): ПС (Назаренко, Мороз, 2000а, 2001; Назаренко и др., 2003).
3913. *Limobius borealis* (Paykull, 1792): СС (Arzanov et al., 2021).
3914. *Metadonus anceps* (Boheman, 1842): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3915. *M. curtus* Boheman, 1842: СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а, 2001; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
3916. *M. distinguendus* Boheman, 1842: ПС (Назаренко и др., 2003).
3917. *Pachypera spissa* (Boheman, 1842): ПС (Назаренко и др., 2003: – *Donus deportatus*; Yunakov et al., 2018).

Підродина **Molytinae**

3918. *Hylobius (Callirus) abietis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3919. *H. (C.) transversovittatus* (Goeze, 1777): СЛ (Коновалов, 2018).
3920. *Lepyrus capucinus* (Schaller, 1783): ПС і СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3921. *L. palustris* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б; Форошук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3922. *Liparus coronatus* (Goeze, 1777): ПС, СЛ і СС (Назаренко, Мороз, 2001; Форошук, 2003б; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3923. *L. (Trysibius) tenebrioides* (Pallas, 1781): ПС і СС (Пучков, 1987; Arzanov et al., 2021).
3924. *Minyops costalis* Gyllenhal, 1834: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *carinatus*; Шешурак, 2003: – *carinatus*; Назаренко и др., 2003: – *carinatus*; Arzanov et al., 2021).
3925. *Pissodes (Pissodes) castaneus* (De Geer, 1775): СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3926. *P. (P.) pini* (Linnaeus, 1758): СЛ (Arzanov et al., 2021).

Підродина **Mesoptiliinae**

3927. *Magdalis (Ero) ruficornis* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018).
3928. *M. (Magdalis) frontalis* (Gyllenhal, 1827): СЛ (Коновалов, 2019; Arzanov et al., 2021).

3929. *M. (M.) phlegmatica* (Herbst, 1797): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3930. *M. (Odontomagdalis) armigera* (Geoffroy, 1785): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3931. *M. (Porrothus) cerasi* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Назаренко и др., 2003).
- Підродина **Conoderinae**
3932. ? *Aulacobaris chlorizans* (Germar, 1823): СЛ (Коновалов, 2017). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3933. *A. coerulescens* (Scopoli, 1763): СЛ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3934. *A. concinna* (Boheman, 1844): СС (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3935. *A. janthina* (Boheman, 1836): ПС (Yunakov et al., 2018).
3936. *A. violaceomicans* (Solari, 1904): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3937. *Baris analis* (G.-A.Olivier, 1791): ПС (Yunakov et al., 2018).
3938. *B. artemisiae* (Panzer, 1794): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3939. *B. sulcata* (Boheman, 1836): ПС (Yunakov et al., 2018).
3940. *Coryssomerus capucinus* (Beck, 1817): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3941. *Orobitis cyanea* (Linnaeus, 1758): СЛ (Yunakov et al., 2018).
3942. *Coeliodes trifasciatus* Vach, 1854: ПС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003).
3943. *Ceutorhynchus assimilis* (Paykull, 1800): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3944. *C. chalibaeus* Germar, 1823: ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
3945. *C. contractus* (Marshall, 1802): ПС (Arzanov et al., 2021).
3946. *C. erysimi* (Fabricius, 1787): СЛ (Arzanov et al., 2021).
3947. *C. nanus* Gyllenhal, 1837: СС (Arzanov et al., 2021).
3948. ? *C. napi* (Gyllenhal, 1837): СЛ і СС (Коновалов, 2017). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3949. *C. roberti* Gyllenhal, 1837: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3950. *C. sophiae* Gyllenhal, 1837: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3951. *C. syrites* Germar, 1824: СЛ (Arzanov et al., 2021).
3952. *C. typhae* (Herbst, 1795): ПС і СЛ (Arzanov et al., 2021).
3953. *Datonychus angulosus* Boheman, 1845: СЛ (Arzanov et al., 2021).

3954. ? *D. arquata* (Herbst, 1795): СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3955. ? *Ethelcus denticulatus* (Schrank, 1781): СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3956. *Glocianus fennicus* (Faust, 1895): ПС (Yunakov et al., 2018).
3957. ? *G. herbstii* (Faust, 1895): СЛ (Коновалов, 2019). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3958. *G. punctiger* (C.R.Sahlberg, 1835): СЛ (Yunakov et al., 2018).
3959. *Limnobaris dolorosa* (Goeze, 1777): ПС і СС (Назаренко, Мороз, 2001: – *pilistriata*; Назаренко и др., 2003; Arzanov et al., 2021).
3960. *L. t-album* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3961. *Malvaevora timida* (Rossi, 1792): ПС і СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3962. *Melanobaris atramentaria* (Boheman, 1836): СЛ (Yunakov et al., 2018).
3963. ? *M. carbonaria* (Germar, 1836): СС (Коновалов, 2017). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3964. ? *M. dalmatina* (H.Brisout de Barneville, 1870): СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
3965. *M. hochhuthi* (Faust, 1888): ПС і СС (Коновалов, 2017; Yunakov et al., 2018).
3966. *M. laticollis* Marsham, 1802: СЛ (Савицкий, 1996; Arzanov et al., 2021).
3967. *M. semistriata* (Boheman, 1836): ПС і СС (Yunakov et al., 2018).
3968. *Microplontus millefolii* (Schultze, 1896): СЛ (Коновалов, 2018).
3969. *M. rugulosus* (Herbst, 1795): ПС (Yunakov et al., 2018).
3970. *M. triangulum* (Boheman, 1845): СС (Arzanov et al., 2021).
3971. *Mogulones albosignatus* Gyllenhal, 1837: ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
3972. *M. amplipennis* (Schultze, 1897): ПС (Yunakov et al., 2018).
3973. *M. asperifoliarum* (Gyllenhal, 1813): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).

3974. *M. austriacus* (C.N.F.Brisout de Barneville, 1869): CJ (Arzanov et al., 2021).
3975. *M. crucifer* (Pallas, 1771): CC (Arzanov et al., 2021).
3976. *M. dimidiatus* (Fridvaldszky, 1865): CJ (Arzanov et al., 2021).
3977. *M. geographicus* (Goeze, 1777): CJ (Arzanov et al., 2021).
3978. *M. raphani* (Fabricius, 1792): CJ (Yunakov et al., 2018).
3979. *M. subasperatus* (Korotyaev, 1980): CJ (Yunakov et al., 2018).
3980. *M. t-album* (Gyllenhal, 1837): PC (Arzanov et al., 2021).
3981. *M. trisignatus* (Gyllenhal, 1837): CJ (Arzanov et al., 2021).
3982. *Mogulonoides radula* (Germar, 1824): CJ (Yunakov et al., 2018).
3983. *Mononychus punctumalbum* (Herbst, 1784): CJ (Arzanov et al., 2021).
3984. *Nedyus quadrimaculatus* (Linnaeus, 1758): PC i CJ (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
3985. *Oprohinus consputus* (Germar, 1824): CJ (Yunakov et al., 2018).
3986. *Pelenomus commari* Panzer, 1794: CJ (Arzanov et al., 2021).
3987. *P. quadricorniger* (Colonnelli, 1986): CJ (Arzanov et al., 2021).
3988. *Poophagus sisymbrii* (Fabricius, 1776): CJ (Arzanov et al., 2021).
3989. *Phrydiuchus topiarius* Germar, 1824: CC (Назаренко и др., 2003).
3990. *Ranunculiphilus faeculentus* (Gyllenhal, 1837): CJ (Yunakov et al., 2018).
3991. *Rhinoncus bosnicus* (Schultze, 1900): CJ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
3992. *Rh. inconspicuous* (Herbst, 1795): CJ (Yunakov et al., 2018).
3993. *Rh. leucostigma* (Marsham, 1802): CJ (Arzanov et al., 2021).
3994. *Rh. pericarpus* (Linnaeus, 1758): PC i CJ (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3995. *Rh. perpendicularis* (Reich, 1797): CJ (Arzanov et al., 2021).
3996. *Sirocalodes depressicollis* (Gyllenhal, 1813): CJ (Yunakov et al., 2018).
3997. *S. quercicola* (Paykull, 1792): PC (Yunakov et al., 2018).
3998. *Stenocarus ruficornis* (Stephens, 1831): CJ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
3999. *Tapinotus sellatus* (Fabricius, 1784): PC i CJ (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Arzanov et al., 2021).
4000. *Thamiocolus nubeculosus* (Gyllenhal, 1837): CJ (Arzanov et al., 2021).

4001. *T. sahlbergi* (C.R.Sahlberg, 1845): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4002. *T. signatus* (Gyllenhal, 1837): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4003. *T. uniformis* (Gyllenhal, 1837): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4004. *T. virgatus* (Gyllenhal, 1837): ПС і СС (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4005. *Trichosirocalus troglodytes* (Fabricius, 1787): ПС (Yunakov et al., 2018).
4006. *Zacladus geranii* (Paykull, 1800): ПС (Медведев, 1950: – *affinis*; Назаренко и др., 2003).
- Підродина **Cossoninae**
4007. *Brachytemnus porcatus* (Germar, 1824): СЛ (Arzanov et al., 2021).
4008. ? *Cossonus (Caenocossonus) cylindricus* C.R.Sahlberg, 1835: СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4009. *Hexarthrum exiguum* Boheman, 1838: СЛ (Arzanov et al., 2021).
4010. *Melicius cylindrus* Boheman, 1838: ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
- Підродина **Bagoinae**
4011. *Bagous (Bagous) binodulus* (Herbst, 1795): СЛ (Arzanov et al., 2021).
4012. *B. (B.) puncticollis* Boheman, 1845: СЛ (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
4013. *B. (B.) subcarinatus* Gyllenhal, 1836: СЛ (Arzanov et al., 2021).
4014. ? *B. (B.) tempestivus* (Herbst, 1795): СЛ і СС (Коновалов, 2017, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4015. *B. (Macropelmus) argillaceus* Gyllenhal, 1836: СЛ і СС (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
4016. *Hydronomus alismatis* (Marsham, 1802): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
- Підродина **Cryptorhynchinae**
4017. *Cryptorhynchus lapathi* (Linnaeus, 1758): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4018. *Gasterocercus depressirostris* (Fabricius, 1792): СЛ (Yunakov et al., 2018).
- Підродина **Curculioninae**
4019. *Acentrus histrio* (Schönherr, 1837): ПС і ТС (Yunakov et al., 2018).

4020. *Anthonomus (Anthonomus) pomorum* (Linnaeus, 1758): СЛ (Arzanov et al., 2021).
4021. *A. (A.) rubi* (Herbst, 1795): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
4022. *A. (Anthonomidius) rubripes* Gyllenhal, 1836: ПС (Медведев, 1950; Савицкий, 1996; Назаренко и др., 2003).
4023. *A. (Furcipes) rectirostris* (Linnaeus, 1758): СЛ (Назаренко и др., 2003).
4024. *Archarius pyrrhoceras* Marsham, 1802: ПС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003).
4025. *A. salicivorus* (Paykull, 1792): ПС і СС (Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4026. *Bradybatus (Bradybatus) kellneri* Bach, 1854: ПС (Arzanov et al., 2021).
4027. *Cionus hortulanus* (Geoffroy, 1785): СЛ (Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018).
4028. ? *C. olens* (Fabricius, 1792): СЛ (Коновалов, 2018). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4029. *C. olivieri* Rosenschold, 1838: ПС і СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
4030. *C. scrophulariae* (Linnaeus, 1758): СЛ (Arzanov et al., 2021).
4031. *C. thapsus* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003: – *thapsi*; Назаренко и др., 2003: – *thapsi*; Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018).
4032. *Curculio glandium* Marsham, 1802: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форощук, 2003б; Назаренко, Мороз, 2001; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
4033. *C. nicum* Linnaeus, 1758: СС (Yunakov et al., 2018).
4034. *C. venosus* (Gravenhorst, 1807): СЛ (Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
4035. *Dorytomus (Dorytomus) longimanus* (Förster, 1771): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4036. *D. (D.) tortrix* (Linnaeus, 1761): СЛ (Коновалов, 2017; Arzanov et al., 2021).
4037. *D. (D.) tremulae* (Fabricius, 1787): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4038. *D. (Euolamus) ictor* (Herbst, 1795): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4039. *D. (Olamus) melanophthalmus* (Paykull, 1792): ПС (Yunakov et al., 2018).

4040. *Cleopomiarus graminis* (Gyllenhal, 1813): ПС, СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2017; Yunakov et al., 2018).
4041. *Ellescus infirmus* (Herbst, 1795): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4042. *Gymnetron beccabungae* (Linnaeus, 1761): ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
4043. *G. melanarium* (Germar, 1821): ПС і СС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003; Arzanov et al., 2021).
4044. *Lignyodes enucleator* (Panzer, 1798): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4045. *Mecinus collaris* Germar, 1821: ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4046. *M. janthinus* Germar, 1821: СЛ і СС (Arzanov et al., 2021).
4047. *M. labilis* (Herbst, 1795): ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003: – *labile*; Arzanov et al., 2021).
4048. *M. pascuorum* (Gyllenhal, 1813): ПС (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Форощук, 2003б; Назаренко и др., 2003).
4049. *M. pirazzolii* (Stierlin, 1867): ПС і СЛ (Савицкий, 1996; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4050. *Miarus ajugae* (Herbst, 1795): ПС (Шешурак, 2003: – *perjuratus*; Назаренко и др., 2003: – *perjuratus*).
4051. *M. campanulae* (Linnaeus, 1767): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4052. *Orchestes avellanae* (Donovan, 1797): ПС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Савицкий, 1996; Назаренко и др., 2003: – *signifer*).
4053. *O. alni* (Linnaeus, 1758): ПС (Arzanov et al., 2021).
4054. *Pachytychius sparsutus* (G.-A.Olivier, 1807): СЛ (Савицкий, 1996; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4055. *Pseudorchestes cinereus* (Fåhraeus, 1843): ПС (Yunakov et al., 2018).
4056. *P. pratensis* Germar, 1821: ПС (Медведев, 1950).
4057. *Rhamphus pulicarius* (Herbst, 1795): ПС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003).
4058. *Rhinusa antirrhini* (Paykull, 1800): СЛ (Arzanov et al., 2021).
4059. *Rh. asellus* (Gravenhorst, 1807): СЛ (Arzanov et al., 2021).
4060. *Rh. florum* (Rubsamen, 1895): ПС (Arzanov et al., 2021).
4061. *Rh. linariae* (Panzer, 1792): СЛ (Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
4062. *Rh. neta* (Germar, 1821): СЛ (Arzanov et al., 2021).

4063. *Rh. tetra* (Fabricius, 1792): СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Коновалов, 2018; Arzanov et al., 2021).
4064. *Sibinia femoralis* Germar, 1824: ПС (Yunakov et al., 2018).
4065. *S. pellucens* (Scopoli, 1772): ПС і СЛ (Назаренко, Мороз, 2000а, 2000б, 2001; Форощук, 2003б; Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
4066. *S. phalerata* (Gyllenhal, 1835): ПС (Yunakov et al., 2018).
4067. *S. subelliptica* (Desbrochers des Loges, 1873): ПС і СЛ (Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018).
4068. *S. unicolor* (Fåhræus, 1843): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4069. *S. viscaria* (Linnaeus, 1761): СЛ (Yunakov et al., 2018).
4070. *Smicronyx coecus* (Reiche, 1797): ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
4071. *S. jungermanniae* (Reiche, 1797): ПС (Назаренко, Мороз, 2001; Назаренко и др., 2003).
4072. *S. smreczynskii* F.Solari, 1952: СЛ (Yunakov et al., 2018).
4073. *Tachyerges salicis* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Arzanov et al., 2021).
4074. *T. stigma* Germar, 1821: ПС і СС (Медведев, 1950; Назаренко и др., 2003; Arzanov et al., 2021).
4075. *Tychius aureolus* Kiesenwetter, 1851: СЛ і СС (Yunakov et al., 2018; Коновалов, 2019).
4076. *T. beckeri* Tournier, 1873: ПС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Назаренко и др., 2003).
4077. *T. breviusculus* Desbrochers des Loges, 1873: СЛ (Yunakov et al., 2018).
4078. *T. crassirostris* Kirsch, 1871: СЛ (Yunakov et al., 2018).
4079. *T. flavus* Becker, 1864: ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018).
4080. *T. junceus* (Reich, 1797): СЛ (Коновалов, 2017: – *haematopus*; Yunakov et al., 2018).
4081. *T. medicaginis* C.N.F.Brisout de Barneville, 1862: ПС і СЛ (Коновалов, 2018; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4082. *T. meliloti* Stephens, 1831: ПС (Arzanov et al., 2021).
4083. *T. parallelus* (Panzer, 1794): СЛ (Медведев, 1950: – *venustus*; Назаренко и др., 2003: – *venustus*).
4084. *T. picirostris* (Fabricius, 1787): ПС і СЛ (Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4085. *T. quinquepunctatus* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).

4086. *T. subsulcatus* Tournier, 1873: СЛ і СС (Коновалов, 2017; Yunakov et al., 2018).
4087. *T. trivialis* Boheman, 1843: СЛ (Yunakov et al., 2018).
4088. *T. uralensis* Pic, 1902: ПС, СЛ і СС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).

Підродина **Brachycerinae**

4089. *Arthrostenus fullo* Boheman, 1836: СЛ (Назаренко и др., 2003; Yunakov et al., 2018).
4090. *Lepidonotaris petax* (C.R.Sahlberg, 1891): ПС, СЛ, СС і ТС (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Yunakov et al., 2018; Arzanov et al., 2021).
4091. *Notaris acridulus* (Linnaeus, 1758): ПС (Назаренко и др., 2003).
4092. *N. scirpi* (Fabricius, 1793): ПС і СЛ (Назаренко и др., 2003; Шешурак, 2003; Arzanov et al., 2021).
4093. *Tournotaris bimaculata* (Fabricius, 1787): ПС (Назаренко и др., 2003).
4094. *Tanysphyrus lemnae* (Paykull, 1792): СЛ (Arzanov et al., 2021).
4095. *Thryogenes festucae* (Herbst, 1795): СЛ (Arzanov et al., 2021).

Підродина **Scolytinae**

4096. ? *Anisandrus dispar* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4097. *A. maiche* (Kurentsov, 1941): ТС (Arzanov et al., 2021).
4098. *Carphoborus minimus* (Fabricius, 1801): СЛ (Никулина, 2004).
4099. *C. perrisi* (Chapuis, 1869): ТС (Arzanov et al., 2021).
4100. *Ernoporus tiliae* (Panzer, 1793): СЛ (Никулина, 2004).
4101. *Hylesinus toranio* (Danthoine, 1788): СЛ (Никулина, 2004: – *oleiperda*).
4102. *Hylurgus ligniperda* (Fabricius, 1787): СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4103. *H. ater* (Paykull, 1800): СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4104. *H. opacus* Erichson, 1836: СЛ (Никулина, 2004).
4105. *Ips acuminatus* (Gyllenhal, 1827): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4106. ? *I. duplicatus* (C.R.Sahlberg, 1836): ПС і ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4107. *I. sexdentatus* (Börner, 1776): СЛ (Никулина, 2004; Коновалов, 2017).

4108. ? *Orthotomicus laricis* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016).
Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4109. *O. proximus* (Eichhoff, 1867): СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4110. *O. suturalis* (Gyllenhal, 1827): СЛ (Никулина, 2004; Коновалов, 2017).
4111. ? *Pityophthorus lichthensteini* (Ratzeburg, 1837): ПС і ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4112. *Scolytus ensifer* Eichhoff, 1881: СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4113. *S. intricatus* (Ratzeburg, 1837): СЛ (Никулина, 2004).
4114. *S. kirschii* Skalitzky, 1876: СЛ (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4115. *S. laevis* Chapuis, 1869: СЛ (Никулина, 2004).
4116. *S. mali* (Bechstein, 1805): СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4117. *S. multistriatus* (Marsham, 1802): ПС, СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4118. *S. pygmaeus* Fabricius, 1787: ПС, СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4119. ? *S. ratzeburgi* (E.W.Janson, 1856): ПС і ТС (Коновалов, 2016).
Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження (Юнаков, приватне повідомлення).
4120. *S. rugulosus* (P.W.J. Müller, 1818): СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4121. *S. sulcifrons* Rey, 1892: ПС і СЛ (Nikulina et al., 2015).
4122. *Thamnurgus caucasicus* Reitter, 1887: СЛ і ТС (Никулина, 2004; Nikulina et al., 2015; Коновалов, 2016).
4123. *Tomicus piniperda* Linnaeus, 1758: СЛ (Никулина, 2004).
4124. *T. rybinskii* Reitter, 1894: СЛ (Никулина, 2004; Nikulina et al., 2015).
4125. *T. tremulae* Stark, 1952: СЛ (Nikulina et al., 2015).
4126. *Xyleborinus saxesenii* Ratzeburg, 1837: ПС, СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).
4127. *X. dispar* (Fabricius, 1792): СЛ (Никулина, 2004).
4128. *X. dryographus* (Ratzeburg, 1837): ТС (Arzanov et al., 2021).
4129. *X. monographus* (Fabricius, 1792): СЛ і ТС (Никулина, 2004; Коновалов, 2016).

Надродина **CHRYSOMELOIDEA** (495)

Родина **CERAMBYCIDAE** (114)

Підродина **Prioninae**

4130. *Prionus coriarius* (Linnaeus, 1758): СЛ (Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).

Підродина **Cerambycinae**

4131. ! *Aromia moschata* (Linnaeus, 1758): СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000а, 2003а; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Форощук, 2004; ЧКУ, 2009).
4132. *Callidium violaceum* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4133. *Callimus (Lampropterus) femoratus* (Germar, 1823): ТС (Коновалов, 2016).
4134. ! *Cerambyx (Cerambyx) cerdo* Linnaeus, 1758 ssp. *acuminatus* Motschulsky, 1853: ПС (Медведев и др., 1951; ЧКУ, 2009; Бартенев, Терехова, 2011).
4135. *C. (Microcerambyx) scopolii* Füssli, 1775, 1775: ПС і СЛ (Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4136. *Chlorophorus figuratus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2019; Губин, Мартынов, 2023).
4137. *Ch. herbstii* (Brahm, 1790): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009).
4138. *Ch. sartor* (O.F.Müller, 1766): ПС, СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4139. *Ch. varius* (O.F.Müller, 1766): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4140. *Clytus arietis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).
4141. *C. rhamni* Germar, 1817 ssp. *temesiensis* (Germar, 1824): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4142. *Evodinellus (Brachytodes) clathratus* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (Форощук, 2000б).
4143. *Hylotrupes bajulus* (Linnaeus, 1758): ПС (Шешурак, 2003; Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).

4144. *Leioderes kollari* L. Redtenbacher, 1849: СЛ і ТС (Коновалов, 2018, 2019).
4145. *Molorchus kiesenwetteri* (Mulsant & Rey, 1861): СЛ і ТС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
4146. *Phymatodes alni* (Linnaeus, 1767): ТС (Коновалов, 2016).
4147. *Ph. rufipes* (Fabricius, 1777): ПС і СЛ (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2018, 2019).
4148. *Ph. testaceus* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Медведев и др., 1951; Тимченко, Тремль, 1963; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016, 2018).
4149. *Plagionotus arcuatus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Форошук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016).
4150. *P. detritus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Форошук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4151. *P. floralis* (Pallas, 1773): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
4152. ! *Purpuricenus kaehleri* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Форошук, 2000а, 2003а; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Форошук, 2004; Мартынов, 2005; ЧКУ, 2009; Коновалов, 2016, 2017; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2022).
4153. *Pyrrhidium sanguineum* Linnaeus, 1758: ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Бартенев, 2009).
4154. *Ropalopus clavipes* (Fabricius, 1775): ПС і СЛ (Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Бартенев, 2009).
4155. *R. macropus* (Germar, 1823): ПС, СЛ і ТС (Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
4156. *Stromatium auratum* (Böber, 1793): СЛ (Писаренко, 1999: – *fulvum*; Форошук, 2000б: – *fulvum*).
4157. *Trichoferus campestris* (Faldermann, 1835): ПС, СЛ і СС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004): – *griseus*; Губин, Мартынов, 2023).
4158. ? *T. griseus* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2016). Помилково наводився зі СЛ (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)), ця вказівка згодом була спростована (Губин, Мартынов, 2023). Вказівка з ТС, як і взагалі наявність виду у фауні ЛПЗ сумнівна і потребує підтвердження.

4159. *Xylotrechus antilope* (Schönherr, 1817): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
4160. *X. arvicola* (G.-A.Olivier, 1800): ТС (Коновалов, 2016).
4161. *X. rusticus* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
- Підродина **Lepturinae**
4162. *Acmaeops marginatus* (Fabricius, 1781): СЛ (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4163. *Akimerus schaefferi* (Laicharting, 1784): СЛ (Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009).
4164. *Alosterna tabacicolor* (De Geer, 1775): ПС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
- [*Anastrangalia sanguinolenta* (Linnaeus, 1760)]: помилково наводився зі СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)). Згодом, ці вказівки були спростовані (Губин, Мартынов, 2023).
4165. *Anoplodera rufipes* (Schaller, 1783) ssp. *ventralis* Heyden, 1886: ПС і СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4166. *Cortodera femorata* (Fabricius, 1787): СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4167. *C. holosericea* (Fabricius, 1801): ПС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4168. *C. reitteri* Pic, 1891: ПС і СС (Медведев, 1950; Загайкевич, 1961; Danilevsky, 2001a; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, Терехова, 2011).
4169. *C. tibialis* (Marseul, 1876) ssp. *rossica* Danilevsky, 2001: СЛ (Губин, Мартынов, 2023).
4170. *C. villosa* Heyden, 1876 ssp. *krasnobaevi* Danilevsky, 2010: ПС і СС (Загайкевич, 1961; Danilevsky, 2010; Бартенев, Терехова, 2011; Лазарев, 2019).
4171. *Dinoptera collaris* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
4172. *Grammoptera (Grammoptera) ruficornis* (Fabricius, 1781): ПС і СЛ (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).

4173. *Leptura (Leptura) annularis* Fabricius, 1801: СС (Коновалов, 2017).
4174. *L. (L.) quadrifasciata* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і СС (Форошук, 1999; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4175. *Necydalis major* Linnaeus, 1758: СЛ (Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4176. *Pachytodes cerambyciformis* (Schrank von Paula, 1781): ЛПЗ (Громенко, 1996).
4177. *P. erraticus* (Dalman, 1817): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4178. *Pseudovadonia livida* (Fabricius, 1777) ssp. *bicarinata* (N. Arnold, 1869): ПС, СЛ і СС (Громенко, 1996; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Коновалов, 2019; Губин, Мартынов, 2023).
4179. *Rhagium inquisitor* (Linnaeus, 1758): СЛ (Форошук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009).
4180. *Rh. sycophanta* (Schrank, 1781): СЛ (Форошук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Коновалов, 2018; Губин, Мартынов, 2023).
4181. *Rutpela maculata* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4182. *Stenocorus (Anisorus) quercus* (Götz, 1783): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Писаренко, 1999; Форошук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4183. *S. (Stenocorus) meridianus* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Громенко, 1996; Форошук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4184. *Stenurella (Priscostenurella) bifasciata* (O.F.Müller, 1776): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4185. *S. (Stenurella) melanura* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4186. *Stictoleptura (Aredolpona) rubra* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Писаренко, 1999: – *sanguinolenta*; Форошук, 2000б: – *sanguinolenta*; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004): – *sanguinolenta*; Губин, Мартынов, 2023).

4187. *S. (Maculileptura) maculicornis* (De Geer, 1775): СЛ (Шешурак, 2003; Бартенев, 2009).
4188. *Strangalia attenuata* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4189. *Vadonia bipunctata* (Fabricius, 1781) ssp. *steveni* (Sperk, 1835): ПС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4190. *V. unipunctata* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Громенко, 1996; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2019; Губин, Мартынов, 2023).
- Підродина **Spondylidinae**
4191. *Arhopalus fesus* (Mulsant, 1839): ПС і СЛ (Писаренко, 1999: – *tristis*; Форощук, 2000б: – *tristis*; Шешурак, 2003: – *tristis*; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004): – *tristis*; Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4192. *A. rusticus* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4193. *Asemum striatum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2017; Губин, Мартынов, 2023).
4194. *Spondylis buprestoides* (Linnaeus, 1758): СЛ (Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4195. ? *Tetropium castaneum* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
4196. ? *T. fuscum* (Fabricius, 1787): ТС (Коновалов, 2016). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
- Підродина **Lamiinae**
4197. *Acanthocinus aedilis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4198. *A. griseus* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4199. *Aegomorphus clavipes* (Schrank von Paula, 1781): СЛ (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).

4200. *A. obscurior* (Pic, 1904): СЛ (Gubin, Martynov, 2018).
4201. *Agapanthia (Epoetes) asphodeli* (Latreille, 1804): ТС (Коновалов, 2016).
4202. *A. (E.) dahli* (C.F.W.Richter, 1821): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4203. *A. (E.) villosoviridescens* (De Geer, 1775): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4204. *A. (Homoblephara) maculicornis* (Gyllenhal, 1817): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4205. *A. (Smaragdula) violacea* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4206. *A. (Synthapsia) kirbyi* (Gyllenhal, 1817): ПС і ТС (Коновалов, 2016; Герасимов, неопубліковані дані).
4207. *Agapanthiola leucaspis* (Steven, 1817): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4208. *Anaesthetis testacea* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016, 2019).
4209. *Dorcadion (Carinatodorcadion) carinatum* (Pallas, 1771): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016).
4210. *D. (Cribridorcadion) cinerarium* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *caucasicum*; Писаренко, 1999: – *caucasicum*; Шешурак, 2003: – *caucasicum*; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016 [помилково наведений як *D. pedestre*]; Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4211. !*D. (C.) equestre* (Laxmann, 1770): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Писаренко, 1999; Різун та ін., 2000; Форощук, 2000а, 2003а; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Форощук, 2004; Баргенов, 2009; ЧКУ, 2009; Коновалов, 2017; Кавурка та ін., 2018; Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).

4212. *D. (C.) holosericeum* Krynicki, 1832: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Писаренко, 1999; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартенев, 2009; Губин, Мартынов, 2023).
4213. *Exocentrus adpersus* Mulsant, 1846: ПС, СЛ і ТС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
4214. *E. lusitanus* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і ТС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016).
4215. *E. punctipennis* Mulsant & Guillebeau, 1856: СЛ (Губин, Мартынов, 2023).
4216. *E. stierlini* Ganglbauer, 1883: СЛ, СС і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
4217. *Lamia textor* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Писаренко, 1999; Коновалов, 2016).
4218. *Leiopus nebulosus* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016).
4219. *Mesosa curculionoides* (Linnaeus, 1760): СЛ і ТС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016).
4220. ! *M. tyops* (Dalman, 1817): СЛ і ТС (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016).
4221. *Monochamus galloprovincialis* (G.-A.Olivier, 1800): ПС і СЛ (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4222. *Oberea (Amaurostoma) erythrocephala* (Schrank von Paula, 1776): СЛ і ТС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016, 2019).
4223. *O. (A.) euphorbiae* (Germar, 1813): СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Губин, Мартынов, 2023).
4224. *Phytoecia (Cardoria) scutellata* (Fabricius, 1793): ПС і СЛ (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4225. *Ph. (Helladia) millefolii* (Adams, 1817): ПС (Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4226. *Ph. (Musaria) argus* (Frölich, 1793): ПС (Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4227. *Ph. (M.) faldermanni* Faldermann, 1837: ПС (Загайкевич, 1961; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4228. *Ph. (Opsilia) coeruleascens* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).

4229. *Ph. (Phytoecia) caerulea* (Scopoli, 1772): ПС і СС (Медведев, 1950; – *rufimana*; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4230. *Ph. (Ph.) cylindrica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2017; Губин, Мартынов, 2023).
4231. *Ph. (Ph.) nigricornis* (Fabricius, 1782): ПС і СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023).
4232. *Ph. (Ph.) pustulata* (Schränk von Paula, 1776): ПС і СЛ (Коновалов, 2019; Губин, Мартынов, 2023).
4233. *Pilemia (Pseudopilemia) hirsutula* (Frölich, 1793): ПС і СС (Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Губин, Мартынов, 2023; Герасимов, неопубліковані дані).
4234. *Pogonocherus (Pityphilus) fasciculatus* (De Geer, 1775): СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4235. *P. (Pogonocherus) hispidus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Губин, Мартынов, 2023).
4236. *Saperda (Saperda) carcharias* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4237. *S. (Compsidia) populnea* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Писаренко, 1999; Форощук, 2000б; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004)).
4238. *S. (Lopezcolonia) perforata* (Pallas, 1773): СЛ (Губин, Мартынов, 2023).
4239. *S. (L.) punctata* (Linnaeus, 1767): СЛ (Губин, Мартынов, 2023).
4240. *S. (L.) scalaris* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).
4241. *Tetrops praeustus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Бартнев, 2009; Коновалов, 2016; Губин, Мартынов, 2023).
4242. *Theophilea cylindricollis* Pic, 1895: ПС, СЛ і СС (Громенко, 1996; Мартынов, Писаренко, 2003 (2004); Коновалов, 2018).
4243. *Th. subcylindricollis* Hladil, 1988. ПС і СЛ (Губин, Мартынов, 2023).

Родина **MEGALOPODIDAE** (1)

Підродина **Zeugophorinae**

4244. *Zeugophora subspinosa* (Fabricius, 1781): СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

Родина **ORSODACNIDAE** (2)

Підродина **Orsodacninae**

4245. *Orsodacne cerasi* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4246. *O. humeralis* Latreille, 1804: СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005: – *lineola*; Сергеев, 2008: – *lineola*, 2018).

Родина **CHRYSOMELIDAE** (378)

Підродина **Chrysomelinae**

4247. *Chrysolina aurichalcea* (Mannerheim, 1825): СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2019).
4248. *Ch. besseri* (Krynicky, 1832): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005: – *cinctipennis*; Сергеев, 2008: – *cinctipennis*; Коновалов, 2016: – *cinctipennis*; Сергеев, 2018: – *cinctipennis*).
4249. *Ch. carnifex* (Fabricius, 1792): ТС (Коновалов, 2019).
4250. *Ch. cerealis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4251. *Ch. chalcites* (Germar, 1824): ПС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4252. *Ch. fastuosa* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4253. *Ch. geminata* (Paykull, 1799): ТС (Коновалов, 2016).
4254. *Ch. graminis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4255. *Ch. gypsophilae* (Küster, 1845): ПС, СЛ і ТС (Пучков, 1987; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4256. *Ch. haemoptera* (Linnaeus, 1758): ТС (Сергеев, 2011, 2018).
4257. *Ch. herbacea* (Duftschmid, 1825): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4258. *Ch. kuesteri* (Helliesen, 1911): СЛ (Шешурак, 2003).
4259. *Ch. limbata* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4260. *Ch. marginata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

4261. *Ch. polita* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4262. *Ch. pseudolurida* Roubal, 1917: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005: – *lurida*).
4263. *Ch. reitteri* (Weise, 1884): СЛ (Сергеев, 2008, 2018).
4264. *Ch. sanguinolenta* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4265. *Ch. staphylaea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4266. *Ch. sturmi* (Westhoff, 1882): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, ЛП ЛПЗ, 2003: – *diversipes*; Мальцева, Сергеев, 2005: – *diversipes*; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4267. *Ch. susterai* Béchyné, 1950: ПС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4268. *Ch. varians* (Schaller, 1783): ПС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4269. *Chrysomela (Chrysomela) populi* Linnaeus, 1758: СЛ, СС і ТС (Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4270. *Ch. (Ch.) saliceti* (Weise, 1884): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев и др., 1951; Живило, 1978; Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).
4271. *Ch. (Ch.) tremulae* Fabricius, 1787: СС (Шешурак, 2003).
4272. *Ch. (Macrolina) lapponica* Linnaeus, 1758: ТС (Коновалов, 2016).
4273. *Ch. (M.) vigintipunctata* (Scopoli, 1763): СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4274. *Colaphellus sophiae hoefti* (Ménétriés, 1832): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016: – *hoefti*; Сергеев, 2018).
4275. *Entomoscelis adonidis* (Pallas, 1771): СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4276. *E. sacra* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
4277. *E. suturalis* Weise, 1882: СЛ (Коновалов, 2017).
4278. *Gastrophysa polygoni* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4279. *G. viridula* (De Geer, 1775): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

4280. *Gonioctena decemnotata* (Marsham, 1802): TC (Коновалов, 2016: – *rufipes*).
4281. *G. linneana* (Schrank, 1781): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4282. *Leptinotarsa decemlineata* (Say, 1824): ПС, СЛ, СС і TC (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4283. *Neophaedon pyritosus* (Rossi, 1792): СЛ і СС (Бровдій, 1977; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4284. *Phaedon cochleariae* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і TC (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4285. *Ph. laevigatus* (Duftschmid, 1825): СЛ і TC (Сергеев, 2008, 2018; Коновалов, 2019).
4286. *Phratora vulgatissima* (Linnaeus, 1758): СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4287. *Plagioder a versicolora* (Laicharting, 1781): СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4288. *Plagiosterna aenea* (Linnaeus, 1758): TC (Коновалов, 2016).
4289. *Prasocuris (Hydrothassa) glabra* (Herbst, 1783): ПС (Коновалов, 2016).
4290. *P. (H.) marginella* (Linnaeus, 1758): СЛ і TC (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4291. *P. (Prasocuris) junci* (Brahm, 1790): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2018).
4292. *P. (P.) phellandrii* (Linnaeus, 1758): СЛ і TC (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4293. *Timarcha goettingensis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *coriaria*; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
[*T. rugulosa* Herrich-Schäffer, 1838]: Вказівка з ПС (Бровдій, 1977) є помилковою (Сергеев, 2018).
4294. *T. tenebricosa* (Fabricius, 1775): ПС і СС (Бровдій, 1977; Коновалов, 2016).
- Підродина **Galerucinae**
4295. *Agelastica alni* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4296. *Euluperus xanthopus* (Duftschmid, 1825): ПС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4297. *Exosoma collare* (Hummel, 1825): ПС (Медведев, 1950).

4298. *Galeruca (Emarhopa) rufa* Germar, 1824: TC (Коновалов, 2016).
4299. *G. (Galeruca) armeniaca* Weise, 1886: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4300. *G. (G.) dahlii* (Joannis, 1865): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4301. *G. (G.) jucunda* (Faldermann, 1837): СЛ і TC (Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4302. *G. (G.) laticollis* (C.R.Sahlberg, 1838): СЛ і TC (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4303. *G. (G.) pomonae* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4304. *G. (G.) tanacetii* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4305. *G. (Haptoscelis) melanocephala* (Ponza, 1805): СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4306. *Xanthogaleruca luteola* (O.F.Müller, 1766): ПС, СЛ, СС і TC (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4307. *Galerucella calmariensis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і TC (Медведев, 1950; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4308. *G. lineola* (Fabricius, 1781): СЛ, СС і TC (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4309. *G. nymphaeae* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4310. *G. pusilla* (Duftshmidt, 1825): ПС, СЛ, СС і TC (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4311. *G. tenella* (Linnaeus, 1760): СЛ (Шешурак, 2003).
4312. *Lochmaea capraea* (Linnaeus, 1758): ПС і TC (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
4313. *L. crataegi* (Forster, 1771): ПС, СС і TC (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4314. *L. suturalis* (C.G.Thomson, 1866): TC (Коновалов, 2016).
4315. *Luperus flavipes* (Linnaeus, 1767): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Тимченко, Тремль, 1963; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4316. *L. longicornis* (Fabricius, 1781): ПС, СС і TC (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

4317. *L. luperus* (Sulzer, 1776): ПС (Мальцева, Сергеев, 2005).
4318. *L. xanthopoda* (Schrank, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4319. *Phyllobrotica elegans* Kraatz, 1866: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4320. *Ph. quadrimaculata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4321. *Pyrrhalta viburni* (Paykull, 1799): ТС (Коновалов, 2016).
4322. *Sermylassa halensis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4323. *Altica aenescens* (Weise, 1888): ПС (Шапиро, 1950).
4324. *A. brevicollis* Foudras, 1861: ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2006 (2007); Сергеев, 2008, 2018).
4325. *A. carduorum* Guérin-Méneville, 1858: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2006 (2007); Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4326. *A. cornivorax* Král, 1969: ПС і СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2006 (2007); Сергеев, 2008).
4327. *A. impressicollis* (Reiche, 1862): СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2006 (2007); Сергеев, 2008, 2018).
4328. *A. lythri* Aubé, 1843: ПС і СЛ (Шешурак, 2003).
4329. *A. oleracea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2006 (2007); Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4330. *A. palustris* (Weise, 1888): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2006 (2007); Сергеев, 2008, 2018).
4331. *A. quercetorum* Foudras, 1861: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2006 (2007); Сергеев, 2008, 2018).
4332. *A. tamaricis* Schrank, 1785: ПС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950).
4333. *Aphthona abdominalis* (Duftschmid, 1825): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4334. *A. beckeri* Jakobson, 1895: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016, 2018).
4335. *A. czwalinai* Weise, 1888: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

4336. *A. euphorbiae* (Schrank, 1781): ПС і ТС (Шапи́ро, 1950; Коновалов, 2016).
4337. *A. flaviceps* Allard, 1859: ПС, СЛ і СС (Шапи́ро, 1950, 1953; Шешурак, 2003).
4338. *A. franzi* Heikertinger, 1944: СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4339. *A. lacertosa* Rosenhauer, 1847: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4340. *A. lutescens* (Gyllenhal, 1813): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4341. *A. nigriscutis* Foudras, 1860: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4342. *A. nonstriata* (Goeze, 1777): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4343. *A. pallida* (Bach, 1859): ПС, СЛ і СС (Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4344. *A. pygmaea* (Kutschera, 1861): ТС (Коновалов, 2016).
4345. *A. sarmatica* Ogloblin, 1928: ПС (Медведев, 1950; Шапи́ро, 1950; Сергеев, 2008, 2018).
4346. *A. semicyanea* Allard, 1859: СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4347. *A. venustula* Kutschera, 1861: ПС (Шапи́ро, 1950).
4348. *A. violacea* (C.L.Koch, 1803): СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018; Коновалов, 2019).
4349. *Argopus ahrensii* (Germar, 1817): ТС (Коновалов, 2016).
4350. *A. bicolor* Fischer von Waldheim, 1824: СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4351. *Batophila aerata* (Marshall, 1802): ТС (Коновалов, 2016).
4352. *B. fallax* Weise, 1888: ТС (Коновалов, 2016).
4353. *B. rubi* (Paykull, 1799): ПС, СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4354. *Chaetocnema aridula* (Gyllenhal, 1827): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4355. *Ch. breviscula* (Faldermann, 1837): ПС, СЛ і СС (Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

4356. *Ch. compressa* (Letzner, 1847): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4357. *Ch. concinna* (Marsham, 1802): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4358. *Ch. conducta* (Motschulsky, 1838): СЛ і СС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4359. *Ch. hortensis* (Geoffroy, 1785): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4360. *Ch. major* (Jacuelin du Val, 1852): ПС і СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4361. *Ch. mannerheimii* (Gyllenhal, 1827): СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008).
4362. *Ch. obesa* (Boieldieu, 1859): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; – *meridionalis*; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4363. *Ch. picipes* Stephens, 1831: ПС і СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; – *laevicollis*; Сергеев, 2008; – *laevicollis*; Сергеев, 2018; – *laevicollis*).
4364. *Ch. scheffleri* (Kutschera, 1864): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4365. *Ch. semicoerulea* (C.L.Koch, 1803): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4366. *Ch. tibialis* (Illiger, 1807): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4367. *Crepidodera aurata* (Marsham, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950; Медведев и др., 1951; Шапиро, 1953; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4368. *C. fulvicornis* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950; Медведев и др., 1951; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4369. *C. phytus* (Latreille, 1804): СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4370. *Derocrepis rufipes* (Linnaeus, 1758): СЛ (Коновалов, 2018).
4371. *Dibolia carpathica* Weise, 1893: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4372. *D. cryptocephala* (C.L.Koch, 1803): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008).

4373. *D. cynoglossi* (C.L.Koch, 1803): СС (Шапиро, 1953).
4374. *D. depressiuscula* (Letzner, 1847): СС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008).
4375. *D. femoralis* L.Redtenbacher, 1849: ПС і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1953).
4376. *D. foersteri* Bach, 1859: СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4377. *D. occultans* (C.L.Koch, 1803): ПС, СЛ і СС (Сергеев, 2008, 2018).
4378. *D. rugulosa* L.Redtenbacher, 1849: ПС і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1953; Сергеев, 2008, 2018).
4379. *D. schillingii* Letzner, 1847: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *metallica*; Шапиро, 1953: – *metallica*; Мальцева, Сергеев, 2005: – *metallica*; Сергеев, 2008, 2018: – *metallica*).
4380. *Epitrix pubescens* (C.L.Koch, 1803): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4381. *Longitarsus absynthii* Kutschera, 1862: СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4382. *L. aeneicollis* (Faldermann, 1837): СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4383. *L. aeruginosus* (Foudras, 1860): СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4384. *L. anchusae* (Paykul, 1799): СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4385. *L. atricillus* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4386. *L. ballotae* (Marsham, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4387. *L. brisouti* Heikertinger, 1912: СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4388. *L. brunneus* (Duftschmid, 1825): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016).
4389. *L. celticus* Leonard, 1975: ТС (Сергеев, 2011, 2016, 2018).
4390. *L. curtus* (Allard, 1861): ТС (Коновалов, 2016).
4391. *L. echii* (C.L.Koch, 1803): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).

4392. *L. exsoletus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4393. *L. fallax* Weise, 1888: СЛ і СС (Сергеев, 2008, 2018).
4394. *L. foudrasi* Weise, 1893: ПС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4395. *L. fulgens* (Foudras, 1860): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016, 2018).
4396. *L. fuscoaeneus* L.Redtenbacher, 1849: ПС, СЛ, СС і ТС (Шапи́ро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2016, 2018).
4397. *L. ganglbaueri* Heikertinger, 1912: СС і ТС (Шапи́ро, 1953; Коновалов, 2016).
4398. *L. gracilis* Kutschera, 1864: ПС, СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4399. *L. holsaticus* (Linnaeus, 1758): СС (Коновалов, 2016, 2017).
4400. *L. jacobaeae* (Waterhouse, 1858): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4401. *L. kutscherae* (Rye, 1872): СЛ (Сергеев, 2008, 2018).
4402. *L. languidus* Kutschera, 1863: ПС, СЛ, СС і ТС (Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4403. *L. lateripunctatus* Rosenhauer, 1856: ПС (Коновалов, 2016).
4404. *L. linnaei* (Duftschmid, 1825): ПС, СЛ і ТС (Шапи́ро, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4405. *L. longipennis* Kutschera, 1863: ПС, СЛ і СС (Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018; Коновалов, 2019).
4406. *L. longiseta* Weise, 1889: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4407. *L. luridus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапи́ро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4408. *L. lycopi* (Foudras, 1860): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапи́ро, 1950, 1953; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4409. *L. medvedevi* Shapiro, 1956: ПС, СЛ і СС (Шапи́ро, 1956; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

4410. *L. melanocephalus* (De Geer, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4411. *L. minimus* Kutschera, 1864: СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Сергеев, 2018).
4412. *L. minusculus* (Foudras, 1860): ПС і ТС (Шапиро, 1950; Коновалов, 2016).
4413. *L. nanus* (Foudras, 1860): СЛ і СС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4414. *L. nasturtii* (Fabricius, 1792): ПС і СЛ (Шапиро, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008).
4415. *L. nebulosus* (Allard, 1866): ПС, СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4416. *L. niger* (C.L.Koch, 1803): ТС (Коновалов, 2016).
4417. *L. nigrofasciatus* (Goeze, 1777): СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4418. *L. noricus* Leonardi, 1976: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4419. *L. obliteratedus* (Rosenhauer, 1847): ПС і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953).
4420. *L. ochroleucus* (Marshall, 1802): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4421. *L. parvulus* (Paykull, 1799): ПС і СС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4422. *L. pellucidus* (Foudras, 1860): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4423. *L. pratensis* (Panzer, 1794): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Коновалов, 2016).
4424. *L. quadriguttatus* (Pontoppidan, 1763): ПС, СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4425. *L. rubiginosus* (Foudras, 1860): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2017; Сергеев, 2018).
4426. *L. scutellaris* (Mulsant & Rey, 1874): СС (Шапиро, 1953).
4427. *L. substriatus* Kutschera, 1864: СЛ (Сергеев, 2008, 2018).
4428. *L. succineus* (Foudras, 1860): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4429. *L. suturellus* (Duftschmid, 1825): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

4430. *L. symphyti* Heikertinger, 1912: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4431. *L. tabidus* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4432. *L. tristis* Weise, 1888: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4433. *L. violentus* Weise, 1893: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4434. *Lythriaria salicariae* (Paykull, 1800): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4435. *Mantura rustica* (Linnaeus, 1767): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4436. *Neocrepidodera crassicornis* (Faldermann, 1837): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018; Коновалов, 2019).
4437. *N. ferruginea* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016, 2018; Сергеев, 2018).
4438. *N. impressa* (Fabricius, 1801): СС і ТС (Коновалов, 2016).
4439. *N. interpunctata* (Motschulsky, 1859): ТС (Коновалов, 2016).
4440. *N. transversa* (Marsham, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4441. *Nymphius pravei* (Jacobson, 1900): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005).
4442. *Phyllotreta acutecarinata* (Heikerstinger, 1941): ТС (Коновалов, 2017).
4443. *Ph. armoraciae* (C.L.Koch, 1803): ПС, СЛ і ТС (Шапиро, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4444. *Ph. astrachanica* Lopatin, 1977: СЛ (Сергеев, 2008; Сергеев, 2018).
4445. *Ph. atra* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4446. *Ph. balcanica* Heikertinger, 1909: ПС (Шешурак, 2003).
4447. *Ph. christinae* Heikertinger, 1941: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

4448. *Ph. consobrina* (Curtis, 1837): ТС (Коновалов, 2016).
4449. *Ph. cruciferae* (Goeze, 1777): ПС, СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2016, 2018).
4450. *Ph. diademata* Fourdas, 1860: ПС і СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4451. *Ph. erysimi* Weise, 1900: СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4452. *Ph. exclamationis* (Thunberg, 1784): СЛ (Коновалов, 2017).
4453. *Ph. flexuosa* (Illiger, 1794): ТС (Коновалов, 2016).
4454. *Ph. nemorum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4455. *Ph. nigripes* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4456. *Ph. nodicornis* (Marsham, 1802): ПС і СС (Шапиро, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Сергеев, 2018).
4457. *Ph. ochripes* (Curtis, 1837): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4458. *Ph. pallidipennis* Reitter, 1891: ПС (Медведев, 1950: – *schreineri*; Сергеев, 2008, 2018).
4459. *Ph. procera* L.Redtenbacher, 1849: ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4460. *Ph. punctulata* (Marsham, 1802): ПС (Сергеев, 2008, 2018: – *aerea*; Коновалов, 2016).
4461. *Ph. striolata* (Fabricius, 1803): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4462. *Ph. tetrastigma* (Comolli, 1837): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4463. *Ph. undulata* (Kutschera, 1860): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4464. *Ph. vittula* (L.Redtenbacher, 1849): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4465. *Ph. wiseana* Jacobson, 1901: ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

4466. *Podagrica fuscicornis* (Linnaeus, 1867): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4467. *P. menetriesi* (Faldermann, 1837): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4468. *Psylliodes affinis* (Paykull, 1799): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4469. *P. attenuatus* (C.L.Koch, 1803): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4470. *P. chalconeris* (Illiger, 1807): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4471. *P. chrysocephala* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4472. *P. circumdata* (W.Redtenbacher, 1842): ТС (Коновалов, 2016).
4473. *P. cuprea* (C.L.Koch, 1803): ПС і СЛ (Коновалов, 2016, 2019).
4474. *P. dulcamare* (C.L.Koch, 1803): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4475. *P. fusiformis* (Illiger, 1807): ТС (Коновалов, 2016).
4476. *P. hyoscyami* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4477. *P. instabilis* Foudras, 1860: СЛ (Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4478. *P. isatidis* Heikertinger, 1913: ПС (Шапиро, 1950).
4479. *P. napi* (Fabricius, 1792): ПС, СЛ і СС (Шапиро, 1950, 1953; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018; Коновалов, 2019).
4480. *P. reitteri* Weise, 1888: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4481. *P. rhaica* Jacobson, 1922: СЛ і ТС (Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4482. *P. saulcyi* Allard, 1867: ПС і СС (Медведев, 1950; Шапиро, 1950, 1953).
4483. *P. thlaspi* Foudras, 1860: СС і ТС (Коновалов, 2016).
4484. *P. tricolor* Weise, 1888: ПС, СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
- Підродина **Bruchinae**
4485. *Bruchidius cinerescens* (Gyllenhal, 1833): СС і ТС (Шешурак, 2003; Коновалов, 2016).

4486. *B. unicolor* (G.-A.Olivier, 1795): ПС (Медведев, 1950).
4487. *Bruchus affinis* Frölich, 1799: СЛ (Коновалов, 2018).
4488. *B. rufipes* Herbst, 1783: СЛ (Коновалов, 2018).
4489. *Spermophagus sericeus* (Geoffrey, 1785): ПС, СЛ і СС (Савицкий, 1996; Коновалов, 2018).

Підродина **Donaciinae**

4490. *Donacia antiqua* Kuntze, 1818: ТС (Коновалов, 2016).
4491. *D. bicolora* Zschach, 1788: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4492. *D. brevicornis* Ahrens, 1810: ТС (Коновалов, 2016).
4493. *D. cinerea* Herbst, 1784: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4494. *D. fennica* (Paykull, 1800): ТС (Коновалов, 2016).
4495. *D. malinowskyi* Ahrens, 1810: ТС (Коновалов, 2016).
4496. *D. marginata* Hoppe, 1795: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4497. *D. simplex* Fabricius, 1775: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Сергеев, 2018).
4498. *D. tomentosa* Ahrens, 1810: ТС (Коновалов, 2016).
4499. *D. vulgaris* Zschach, 1788: ПС і СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Сергеев, 2018).
4500. *Plateumaris affinis* (Kunze, 1818): СС (Коновалов, 2017).
4501. *P. braccata* (Scopoli, 1772): ПС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4502. *P. rustica* (Kunze, 1818): СС (Коновалов, 2019).
4503. *P. sericea* (Linnaeus, 1760): ТС (Коновалов, 2016).

Підродина **Criocerinae**

4504. *Crioceris asparagi* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4505. *C. duodecimpunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4506. *C. quatuordecimpunctata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4507. *C. quinquepunctata* (Scopoli, 1763): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4508. *Lema cyanella* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

4509. *Lilioceris lili* (Scopoli, 1763): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Сергеев, 2018).
4510. *L. merdigera* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4511. *Oulema duftschmidi* (L.Redtenbacher, 1874): СЛ (Сергеев, 2008, 2018).
4512. *O. erichsonii* (Suffrian, 1841): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Сергеев, 2011, 2018).
4513. *O. gallaeciana* (Heyden, 1870): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018; Коновалов, 2016: – *lichenis*).
4514. *O. melanopus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4515. *O. septentrionis* (Weise, 1880): ПС (Медведев, 1950: – *septentrionalis*).
4516. *O. tristis* (Herbst, 1786): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).

Підродина **Cassidinae**

4517. *Cassida (Cassida) atrata* Fabricius, 1787: ПС (Медведев, 1950).
4518. *C. (C.) aurora* (Weise, 1907): ТС (Коновалов, 2016).
4519. *C. (C.) denticollis* Suffrian, 1844: СЛ (Шешурак, 2003).
4520. *C. (C.) elongata* Weise, 1893: СС (Бровдій, 1983).
4521. *C. (C.) ferruginea* Goeze, 1777: СЛ і ТС (Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4522. *C. (C.) flaveola* Thunberg, 1794: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4523. *C. (C.) nebulosa* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4524. *C. (C.) pannonica* Suffrian, 1844: ТС (Сергеев, 2011).
4525. *C. (C.) panzeri* Weise, 1907: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4526. *C. (C.) prasina* Illiger, 1798: СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4527. *C. (C.) rubiginosa* O.F.Müller, 1776: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4528. *C. (C.) sanguinolenta* O.F.Müller, 1776: СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4529. *C. (C.) sanguinosa* Suffrian, 1844: СЛ і ТС (Сергеев, 2011, 2016; Коновалов, 2018; Сергеев, 2018).
4530. *C. (C.) sareptana* Kraatz, 1874: ТС (Коновалов, 2016).

4531. *C. (C.) seladonia* Gyllenhal, 1827: СЛ і ТС (Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4532. *C. (C.) stigmatica* Suffrian, 1844: ПС, СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4533. *C. (C.) vibex* Linnaeus, 1767: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4534. *C. (Cassiduella) berolinensis* Suffrian, 1844: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4535. *C. (C.) nobilis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2016; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4536. *C. (C.) parvula* Boheman, 1854: СС (Коновалов, 2017).
4537. *C. (C.) vittata* Villers, 1789: ТС (Коновалов, 2016).
4538. *C. (Lordiconia) canaliculata* Laicharting, 1781: ПС і ТС (Медведев, 1950; Сергеев, 2011, 2018).
4539. *C. (Mionycha) azurea* Fabricius, 1801: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4540. *C. (M.) margaritaceae* Schaller, 1783: ТС (Коновалов, 2016).
4541. *C. (M.) subreticulata* Suffrian, 1844: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016).
4542. *C. (Odontionycha) viridis* Linnaeus, 1758: СЛ (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4543. *C. (Onychocassis) bella* Faldermann, 1837: ТС (Коновалов, 2016).
4544. *C. (Pseudocassida) murraea* Linnaeus, 1767: СС (Шешурак, 2003).
4545. *Hispa atra* Linnaeus, 1767: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2016, 2018).
4546. *Hypocassida subferruginea* (Schrank, 1776): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4547. *Pilemostoma fastuosum* (Schaller, 1783): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, 2003б; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
- Підродина **Eumolpinae**
4548. *Chrysochares asiaticus* (Pallas, 1771): ПС і СС (Мартьянов, Сергеев, 2000; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2010, 2013, 2018).
4549. *Chrysochus asclepiadeus* (Pallas, 1773): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

4550. *Pachnephorus pilosus* (Rossi, 1790): ТС (Коновалов, 2016).
4551. *P. villosus* (Duftschmid, 1825): СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
- Підродина **Clytrinae**
4552. *Clytra laeviuscula* (Ratzeburg, 1837): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4553. *C. quadripunctata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4554. *Coptocephala chalybaea* (Germar, 1824): ПС (Медведев, 1950: – *apicalis*).
4555. *C. gebleri* Gebler, 1841: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4556. *C. rubicunda* (Laicharting, 1781): СЛ (Сергеев, 2008, 2018).
4557. *C. scopolina* (Linnaeus, 1767): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4558. *C. unifasciata* Scopoli, 1763: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, ЛПЛПЗ, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005: – *quadrimaculata*; Сергеев, 2008; Сергеев, 2008, 2018: – *quadrimaculata*).
4559. *Labidostomis cyanicornis* (Germar, 1822): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4560. *L. humeralis* (Schneider, 1792): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4561. *L. lepida* Lefèvre, 1872: ПС, СЛ і ТС (Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4562. *L. longimana* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4563. *L. lucida* (Germar, 1824): ТС (Коновалов, 2016).
4564. *L. pallidipennis* (Gebler, 1830): ПС, СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4565. *L. tridentata* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2016, 2018).
4566. *Lachnaia sexpunctata* (Scopoli, 1763): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4567. *Smaragdina affinis* (Illiger, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2016, 2018).

4568. *S. aurita* (Linnaeus, 1767): ПС (Шешурак, 2003).
4569. *S. flavicollis* (Charpentier, 1825): ТС (Коновалов, 2019).
4570. *S. salicina* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *cyanea*; Шешурак, 2003: – *cyanea*; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4571. *S. tibialis* (Brullé, 1832): ТС (Сергеев, Коновалов, 2010; Сергеев, 2011, 2013, 2018).
4572. *S. xanthaspis* (Germar, 1824): ТС (Коновалов, 2016).
4573. *Tituboea macropus* (Illiger, 1800): ПС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2016; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
- Підродина **Cryptocephalinae**
4574. *Cryptocephalus androgyne* Marseul, 1875: СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005: – *caerulescens*; Сергеев, 2008, 2018: – *caerulescens*; Коновалов, 2016, 2019).
4575. *C. anticus* Suffrian, 1848: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950: – *octacosmus*; Шешурак, 2003: – *octacosmus*; Мальцева, Сергеев, 2005: – *octacosmus*; Сергеев, 2008, 2011: – *octacosmus*; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4576. *C. apicalis* Gebler, 1830: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4577. *C. atriplicis* Lopatin, 1967: ПС (Медведев, 1950).
4578. *C. biguttatus* (Scopoli, 1763): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4579. *C. bilineatus* (Linnaeus, 1767): СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016, 2018).
4580. *C. bipunctatus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4581. *C. bohemiensis* Drapiez, 1819: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4582. *C. chrysopus* Gmelin, 1790: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Тимченко, Тремль, 1963; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4583. *C. connexus* G.-A.Olivier, 1807: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4584. *C. cordiger* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

4585. *C. coryli* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016, 2018; Сергеев, 2018).
4586. *C. cristula* (Dufour, 1843): СЛ (Коновалов, 2018).
4587. *C. decemmaculatus* (Linnaeus, 1758): ТС (Коновалов, 2016).
4588. *C. elegantulus* Gravenhorst, 1807: ПС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4589. *C. elongatus* Germar, 1824: ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4590. *C. exiguus* Schneider, 1792: ПС (Медведев, 1950: –*wasastjernai*).
4591. *C. flavicollis* Fabricius, 1781: ПС (Медведев, 1950).
4592. *C. flavipes* Fabricius, 1781: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4593. *C. fulvus* (Goeze, 1777): ПС, СЛ і СС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4594. *C. gamma* Herrich-Schäffer, 1835: ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016).
4595. *C. hypochoeridis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008).
4596. *C. janthinus* Germar, 1824: ПС і СЛ (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4597. *C. labiatus* (Linnaeus, 1761): ПС і СЛ (Тимченко, Тремль, 1963; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4598. *C. laetus* Fabricius, 1792: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Сергеев, 2018; Коновалов, 2019).
4599. *C. laevicollis* Gebler, 1830: ПС, СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4600. *C. modestus* Suffrian, 1848: ТС (Коновалов, 2016).
4601. *C. moraei* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4602. *C. nitidus* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Медведев, 1950; Коновалов, 2016).
4603. *C. ocellatus* Drapiez, 1819: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4604. *C. octomaculatus* Rossi, 1790: ПС і ТС (Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

4605. *C. octopunctatus* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4606. *C. parvulus* O.F.Müller, 1776: СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4607. *C. planifrons* Weise, 1882: СЛ і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4608. *C. populi* Suffrian, 1848: СЛ і СС (Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008).
4609. *C. punctiger* Paykull, 1799: СЛ і ТС (Коновалов, 2016, 2018).
4610. *C. pygmaeus* Fabricius, 1792: ТС (Коновалов, 2016).
4611. *C. quadriguttatus* Richter, 1820: ПС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4612. *C. quadripustulatus* Gyllenhal, 1813: ТС (Коновалов, 2016).
4613. *C. querceti* Suffrian, 1848: ПС (Мальцева, Сергеев, 2005).
4614. *C. quinquepunctatus* (Scopoli, 1763): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4615. *C. schaefferi* Schrank, 1789: ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Тимченко, Тремль, 1963; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4616. *C. sericeus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011, 2018).
4617. *C. sexpunctatus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4618. *C. solivagus* Leonardi & Sassi, 2001: СЛ (Сергеев, 2008, 2018).
4619. *C. violaceus* Laicharting, 1781: ПС, СЛ, СС і ТС (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018; Коновалов, 2019).
4620. *C. virens* Suffrian, 1847: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4621. *Pachybrachis fimbriolatus* (Suffrian, 1848): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950: – *probus*; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4622. *P. hieroglyphicus* (Laicharting, 1781): ПС і СЛ (Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2018).
4623. *P. scriptidorsum* Marseul, 1875: СЛ і ТС (Сергеев, 2008; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).
4624. *P. tesselatus* (G.-A.Olivier, 1791): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Шешурак, 2003; Мальцева, Сергеев, 2005; Сергеев, 2008, 2011; Коновалов, 2016; Сергеев, 2018).

Ряд **NEUROPTERA** (18)
Підряд **HEMEROBIFORMIA** (7)
Надродина **OSMYLOIDEA** (1)
Родина **OSMYLIDAE** (1)
Підродина **Osmylinae**

4625. *Osmylus fulvicephalus* (Scopoli, 1763) : ПС (Медведев, 1950: – *chrysops*; Захаренко, 1997).

Надродина **MANTISPOIDEA** (3)
Родина **MANTISPIDAE** (3)
Підродина **Mantispinae**

4626. *Mantispa lobata* Navás, 1912: ПС і СС (Захаренко, 1987).

4627. *M. perla* (Pallas, 1772): ПС і СС (Захаренко, 1987; Шешурак, 2003).

4628. ! *M. styriaca* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Захаренко, 1987; Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2004; ЧКУ, 2009; Шешурак и др., 2022).

Надродина **HEMEROBIOIDEA** (3)
Родина **CHRYSOPIDAE** (3)
Підродина **Chrysopinae**

4629. *Chrysopa dorsalis* (Burmeister, 1839): СЛ (Шешурак, 2003).

4630. *Ch. hummeli* Tjeder, 1936: СЛ (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

4631. *Pseudomallada prasinus* (Burmeister, 1839): СЛ (Шешурак, 2003).

Підряд **MYRMELEONTIFORMIA** (11)
Надродина **MYRMELEONTOIDEA** (11)
Родина **ASCALAPHIDAE** (1)
Підродина **Ascalaphinae**

4632. ! *Libelloides macaronius* (Scopoli, 1763): ПС (Медведев, 1950; Захаренко, 1994; Бартенев, Грамма, 1996; Захаренко и др., 2005; ЧКУ, 2009; Кавурка та ін., 2018).

Родина **MYRMELEONTIDAE** (10)
Підродина **Acanthaclisinae**

4633. ! *Acanthaclisis occitanica* (Villers, 1789): СЛ (Кавурка та ін., 2018).

Підродина **Myrmecaelurinae**

4634. *Myrmecaelurus trigrammus* (Pallas, 1771): СС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

4635. *Nohoveus punctulatus* (Steven in Fischer v. Waldheim, 1822):
СЛ (Шешурак, 2003: – *zigan*).

Підродина **Myrmeleontinae**

4636. *Euroleon nostras* (Geoffroy, 1785): СЛ (Гриценко та ін., 2011;
Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

4637. *Myrmeleon immanis* Walker, 1853: СЛ (Шешурак, 2003).

4638. *M. inconspicuis* Rambur, 1842: СЛ (Шешурак, 2003;
Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Підродина **Nemoleontinae**

4639. *Deutoleon lineatus* (Fabricius, 1798): ПС і СС (Медведев, 1950;
Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

4640. *Distoleon tetragrammicus* (Fabricius, 1798): ПС, СЛ і СС
(Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Дрогваленко, дані з кол.
KUMN).

4641. *Macronemurus bilineatus* Brauer, 1868: ПС (Шешурак, 2003).

4642. *Megistopus flavicornis* (Rossi, 1790): СЛ (Шешурак, 2003).

Ряд **MEGALOPTERA** (1)

Родина **SIALIDAE** (1)

Підродина **Sialinae**

4643. *Sialis lutaria* Linnaeus, 1758: СС (Форошук, 1999).

Ряд **TRICHOPTERA** (2)

Родина **SERICOSTOMATIDAE** (1)

4644. *Sericostoma personatum* (Kirby & Spense, 1826): СС (Форошук,
1999).

Родина **LEPTOCERIDAE** (1)

4645. *Oecetis ochracea* (Curtis, 1825): ПС (<https://www.inaturalist.org/observations/63187381>).

Ряд **LEPIDOPTERA** (1466)

Підряд **GLOSSATA** (1466)

Інфраряд **EXOPORIA** (3)

Надродина **HEPIALOIDEA** (3)

Родина **HEPIALIDAE** (3)

4646. *Hepialus humuli* (Linnaeus, 1758): ПС (Шешурак, 2003;
Дем'яненко та ін., 2018).

4647. *Triodia sylvina* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук,
Пак, 1997; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008;
Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

4648. *Korscheltellus lupulina* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).

[*Gazoryctra ganna* (Hübner, [1808])]: борео-монтанний вид, помилково наводився з ПС (Медведев, 1950). Вказівка найімовірніше стосується попереднього виду – *K. lupulina* (Дем'яненко та ін., 2018).

Інфраряд **HETERONEURA** (1463)

Надродина **NEPTICULOIDEA** (1)

Родина **OPOSTEGIDAE** (1)

Підродина **Oposteginae**

4649. *Opostega auritella* (Hübner, 1813): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **ADELOIDEA** (5)

Родина **ADELIDAE** (4)

Підродина **Adelinae**

4650. *Nemophora degeerella* (Linnaeus, 1758): СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).

4651. *N. dumerilella* (Duponchel, [1839]): СС (Бидзиля, 2002).

4652. *Adela reamurella* (Linnaeus, 1758): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Nematopogoninae**

4653. *Nematopogon swammerdamella* (Linnaeus, 1758): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **INCURVARIIDAE** (1)

Підродина **Incurvariinae**

4654. *Incurvaria masculella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **TISCHERIOIDEA** (1)

Родина **TISCHERIIDAE** (1)

4655. *Tischeria ekebladella* (Bjerkander, 1795): СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000б).

Надродина **TINEOIDEA** (31)

Родина **PSYCHIDAE** (19)

Підродина **Naryciinae**

4656. *Dahlia karatyschica* Rutjan, 2000: ПС (Rutjan, 2000; Форощук, 2000б; Рут'ян, 2011).

4657. *Dahlica* sp.: СЛ (Форошук, Рут'ян, 1999).

Підродина **Taleporiinae**

4658. *Taleporia tubulosa* (Retzius, 1783): СЛ (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Typhoniinae**

4659. *Eumelasina ardua* Kozhanchikov, 1956: ПС (Форошук, Рут'ян, 1999; *Melasina* sp.; Форошук, 2000б).

Підродина **Psychinae**

4660. *Psyche casta* (Pallas, 1767): СЛ (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б).

4661. *P. crassiorella* Bruand, 1851: ПС (Форошук, 2000б; Рут'ян, 2011).

4662. *Proutia betulina* (Zeller, 1839): СЛ (Форошук, 2000б).

Підродина **Epichnopteriginae**

4663. *Vijugis bombycella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СЛ (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).

4664. *Reisseronia staudineri* (Heylaerts, 1879): ТС (Рут'ян, 2011).

4665. *Rebelia nocturnella* (Alphéraky, 1876): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Рут'ян, 2011; Дем'яненко та ін., 2018: – *perlucidella nocturnella*).

4666. *R. sapho* (Millière, 1864): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Oiketicinae**

4667. *Acanthopsyche uralensis* (Freyer, 1852): ПС (Форошук, 2000б [помилково наведений як *A. incana*]; Рут'ян, 2011).

4668. *Apterona helicoidella* (Vallot, 1827): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Северов, 2008: – *crenulella*).

4669. *Canephora hirsuta* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС і СЛ (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).

4670. *Megalophanes stetinensis* (Hering, 1846): ПС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б).

4671. *M. viciella* (Denis & Schiffermüller, 1775): ПС (Рут'ян, 2011).

4672. *Pachythelia villosella* (Ochsenheimer, 1810): СЛ (Форошук, 2000б).

4673. *Ptilocephala rutjani* Arnscheid & Weidlich, 2021: ТС (Рут'ян, 2011: - *albida*).

4674. *Sterrhopteryx fusca* (Haworth, 1809): СЛ (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **ERIOCOTTIDAE** (1)

Підродина **Eriocottinae**

4675. *Deuterotinea casanella* (Eversmann, 1844): ТС (Гер'як та ін., 2013).

Родина **TINEIDAE** (11)

Підродина **Euplocaminae**

4676. ! *Euplocamus anthracinalis* (Scopoli, 1763): ПС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Гер'як та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Nemapogoninae**

4677. *Neurothaumasia ankerella* (Mann, 1867): ПС, СС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).

Підродина **Myrmecozelinae**

4678. *Ateliotum hungaricellum* (Zeller, 1839): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Tineinae**

4679. *Ceratuncus danubiella* (Mann, 1866): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).

4680. *C. dzhungaricus* Zagulajev, 1971: ПС і СС (Бидзиля и др., 2014).

4681. *Tinea omichlopis* Meyrick, 1928: СС (Бидзиля, 2002: – *nonimella*).

4682. *T. trinotella* Thunberg & Wenner, 1794: ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).

4683. *Niditinea fuscella* (Linnaeus, 1758): СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).

4684. *Monopis monachella* (Hübner, [1796]): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).

4685. *M. imella* (Hübner, [1813]): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а).

Підродина **Hieroxestinae**

4686. *Wegneria panchalcella* (Staudinger, 1871): ПС і ТС (Гер'як та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **YPONOMEUTOIDEA** (20)

Родина **YPONOMEUTIDAE** (10)

4687. *Yponomeuta cagnagella* (Hübner, [1813]): СЛ і СС (Медведев и др., 1951: – *cognatellus*; Шешурак, 2003: – *cognatellus*; Дем'яненко та ін., 2018).

4688. *Y. malinellus* Zeller, 1838: СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).

4689. *Y. irorrella* (Hübner, [1796]): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).

4690. *Y. padella* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Бидзиля, 2002).

4691. *Y. plumbella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Гер'як та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

4692. *Y. rorella* (Hübner, [1796]): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4693. *Y. sedella* Treitschke, 1832: СЛ (Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4694. *Y. evonymella* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4695. *Cedestis subfasciella* (Stephens, 1834): СЛ (Бидзиля і др., 2014).
4696. *Pseudoswammerdamia combinella* (Hübner, 1786): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а).

Родина **PLUTELLIDAE** (2)

4697. *Plutella xylostella* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4698. *Eidophasia messingiella* (Fischer von Röslerstamm, 1840): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **YPSOLOPHIDAE** (8)

Підродина **Ypsolophinae**

4699. *Ypsolopha dentella* (Fabricius, 1775): СЛ (Бидзиля, 2002).
4700. *Y. asperella* (Linnaeus, 1761): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4701. *Y. scabrella* (Linnaeus, 1761): ТС (Дем'яненко та ін., 2018).
4702. *Y. lucella* (Fabricius, 1775): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4703. *Y. sylvella* (Linnaeus, 1767): СС (Бидзиля, 2002).
4704. *Y. vittella* (Linnaeus, 1758): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4705. *Y. chazariella* (Mann, 1866): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4706. *Y. sarmaticella* (Rebel, 1917): СС (Бидзиля і др., 2011).

Надродина **GRACILLARIOIDEA** (5)

Родина **BUCCULATRICIDAE** (1)

4707. *Bucculatrix albedinella* (Zeller, 1839): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а).

Родина **GRACILLARIIDAE** (4)

Підродина **Gracillariinae**

4708. *Calybites quadrisignella* (Zeller, 1839): СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000б).
4709. *Parornix szocsi* Gozmány, 1952: ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а: – *amygdalella*).

Підродина **Lithocolletinae**

4710. *Phyllonorycter froelichiella* (Zeller, 1839): СЛ (Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002).
4711. *Ph. muelleriella* (Zeller, 1839): СЛ (Форошук, 2000б).

Надродина **PTEROPHOROIDEA** (14)

Родина **PTEROPHORIDAE** (14)

Підродина **Agdistinae**

4712. *Agdistis adactyla* (Hübner, [1819]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
Підродина **Pterophorinae**
4713. *Adaina microdactyla* (Hübner, 1813): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4714. *Capperia celeusi* (Frey, 1886): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4715. *Snaemidophorus rhododactyla* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
4716. *Emmelina monodactyla* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Медведев, 1950; Гриценко та ін., 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4717. *Gillmeria miantodactylus* (Zeller, 1841): ПС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4718. *Hellinsia osteodactylus* (Zeller, 1841): ПС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4719. *Oxyptilus distans* (Zeller, 1847): ПС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4720. *O. laetus* (Zeller, 1847): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4721. *O. parvidactyla* (Haworth, 1811): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4722. *O. tristis* (Zeller, 1841): ТС (Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4723. *Pterophorus pentadactyla* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
4724. *Wheeleria obsoletus* (Zeller, 1841): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4725. *Wh. phlomidis* (Staudinger, 1871): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **EPERMENIOIDEA** (1)

Родина **EPERMENIIDAE** (1)

Підродина **Ochromolopinae**

4726. *Ochromolopis zagajevi* Budashkin & Satschkov, 1991: ПС і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **TORTRICOIDEA** (131)

Родина **TORTRICIDAE** (131)

Підродина **Tortricinae**

4727. *Phtheochroa pulvillana* (Herrich-Schäffer, 1851): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4728. *Cochylimorpha elongana* (Fischer von Röslerstamm, 1839): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).
4729. *C. meridiana* (Staudinger, 1859): ПС і СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).
4730. *C. woliniana* (Schleich, 1868): ПС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4731. *C. alternana* (Stephens, 1834): ПС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018).
4732. *Phalonidia contractana* (Zeller, 1847): ПС, СЛ і СС (Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4733. ? *Ph. albipalpana* (Zeller, 1847): СС (Шешурак, 2003). Вказівка сумнівна, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
4734. *Agapeta hamana* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Гугля, 2005; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4735. *A. zoegana* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4736. *Ceratoxanthis rakosyella* Wieser & Huemer, 2000: ПС (Бидзиля и др., 2014; Kavurka et al., 2021).
4737. *Eugnosta magnificana* (Rebel, 1914): ПС, СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4738. *Aethes beatricella* (Walsingham, 1898): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4739. *A. flagellana* (Duponchel, 1836): ПС (Кавурка, неопубліковані дані).
4740. *A. hartmanniana* (Clerck, 1759): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4741. *A. margarotana* (Duponchel, 1836): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).
4742. *A. moribundana* (Staudinger, 1859): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).
4743. *A. nefandana* (Kennel, 1899): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4744. *A. margaritana* (Haworth, [1811]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4745. *A. smeathmanniana* (Fabricius, 1781): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).

4746. *A. tessera* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4747. *A. sanguinana* (Treitschke, 1830): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4748. *Cochylidia implicitana* (Wocke, 1856): ПС і СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).
4749. *Cochylis roseana* (Haworth, [1811]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4750. *Cochylichroa atricapitana* (Stephens, 1852): ПС і СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4751. *Pontoturania posterana* Zeller, 1847: ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4752. *Cryptocochylis conjunctana* (Mann, 1864): ТС (Дем'яненко та ін., 2018).
4753. *Falseuncaria degreyana* (McLachlan, 1869): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Бидзиля, 2002; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4754. *Tortrix viridana* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Медведев і др., 1951; Живило, 1978; Гер'як та ін., 2013; Kavurka et al., 2021).
4755. *Aleimma loeflingiana* (Linnaeus, 1758): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4756. *Acleris rhombana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4757. *A. schalleriana* (Linnaeus, 1761): СЛ і СС (Kavurka et al., 2021).
4758. *A. lorquiniana* (Duponchel, 1835): СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4759. *A. variegana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4760. *A. hastiana* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4761. *A. kochiella* (Goeze, 1783): ПС і СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4762. *A. forsskaeana* (Linnaeus, 1758): СЛ (Живило, 1978; Бидзиля, 2002; Шешур'ак, 2003).
4763. *Xerocnephasia rigana* (Sodoffsky, 1829): СЛ і СС (Бидзиля, 2002).
4764. *Cnephasia stephensiana* (Doubleday, 1849): СС і ТС (Гугля, 2005; Kavurka et al., 2021).
4765. *C. alticolana* (Herrich-Schäffer, 1851): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4766. *C. asseclana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Гугля, 2005; Дем'яненко та ін., 2018).

4767. *C. genitalana* Pierce & Metcalfe, 1915: ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4768. *C. tianshanica* Filipjev, 1934: ПС (Кавурка, 2015).
4769. *Eragoge grotiana* (Fabricius, 1781): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4770. *Periclepsis cinctana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4771. *Philedonides rhombicana* (Herrich-Schäffer, [1851]): СС (Бидзиля, 2002).
4772. *Archips podana* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4773. *A. crataegana* (Hübner, [1799]): ПС і СЛ (Живило, 1978; Дем'яненко та ін., 2018).
4774. *A. rosana* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4775. *A. xylosteana* (Linnaeus, 1758): СЛ (Живило, 1978).
4776. *Choristoneura hebenstreitella* (O.F.Müller, 1764): ТС (Гугля, 2015).
4777. *Ptycholoma lecheana* (Linnaeus, 1758): ТС (Гугля, 2015).
4778. *Pandemis cerasana* (Hübner, 1796): ПС і СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4779. ? *P. cinnamomeana* (Treitschke, 1830): СС (Шешурак, 2003).
Вказівка сумнівна, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
4780. *P. heparana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4781. *Syndemis musculana* (Hübner, [1799]): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).
4782. *Zelothereses unitana* (Hübner, [1799]): СС (Бидзиля, 2002).
4783. *Aphelia ferugana* (Hübner, 1793): ПС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а: – *ochreana*; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4784. *Clepsis spectrana* (Treitschke, 1830): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4785. *C. neglectana* (Herrich-Schäffer, [1851]): ПС і СС (Шешурак, 2003; Кавурка, неопубліковані дані).
4786. *C. pallidana* (Fabricius, 1776): ПС і СС (Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
- Підродина **Olethreutinae**
4787. *Endothenia gentianaean* (Hübner, [1799]): ПС і СС (Дем'яненко та ін., 2018).

4788. *E. marginana* (Haworth, [1811]): ПС і СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4789. *E. nigricostana* (Haworth, [1811]): ТС (Гриценко та ін., 2011).
4790. *E. quadrimaculana* (Haworth, [1811]): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4791. *Eudemis profundana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4792. *Apotomis capreana* (Hübner, [1817]): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4793. *Hedya salicella* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4794. *H. nubiferana* (Haworth, [1811]): ПС, СЛ і ТС (Бидзиля, Рутьян, 2000а; Геряк та ін., 2013; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4795. *H. pruniana* (Hübner, [1799]): ПС, СЛ і ТС (Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4796. *Celypha striana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4797. *C. rufana* (Scopoli, 1763): СС (Бидзиля, 2002).
4798. *C. rosaceana* (Schläger, 1847): ПС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018).
4799. *C. capreolana* (Herrich-Schäffer, 1851): ТС (Гугля, 2015).
4800. *C. anatoliana* (Caradja, 1916): ПС, СС і ТС (Гриценко та ін., 2011; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4801. *C. flavipalpana* (Herrich-Schäffer, 1851): ПС, СЛ і ТС (Бидзиля, 2002; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4802. *C. cespitana* (Hübner, [1817]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4803. *Syricoris lacunana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СЛ (Дем'яненко та ін., 2018; Кавурка, неопубліковані дані).
4804. *Olethreutes arcuella* (Clerck, 1759): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Бидзиля, Рутьян, 2000а, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4805. ! *Pelatea verucha* Nedoshivina & Zolotuhin, 2005: СС (Ключко, 2007: – *klugiana*; Кавурка, 2013: – *klugiana*, 2020).
4806. *Lobesia abscisana* (Doubleday, [1849]): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4807. *Lobesiodes euphorbiana* (Freyer, [1840]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4808. *Thiodia torridana* (Lederer, 1859): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).

4809. *T. citrana* (Hübner, [1799]): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Гриценко та ін., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4810. *T. trochilana* (Frölich, 1828): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4811. *Spilonota ocellana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4812. *Epinotia nisella* (Clerck, 1759): ПС (Кавурка, неопубліковані дані).
4813. *Zeiraphera isertana* (Fabricius, 1794): СЛ (Kavurka et al., 2021).
4814. *Pelochrista caecimaculana* (Hübner, [1799]): ПС, СС і ТС (Гриценко та ін., 2011; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4815. *P. modicana* (Zeller, 1847): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4816. *P. infidana* (Hübner, [1824]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4817. *P. arabescana* (Eversmann, 1844): ПС і СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4818. *P. labyrinthica* (Christoph, 1872): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4819. *Eucosma flavispecula* Kuznetsov, 1964: СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4820. *E. aemulana* (Schläger, 1849): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4821. *E. lacteana* (Treitschke, 1835): СС (Бидзиля, 2002).
4822. *E. albidulana* (Herrich-Schäffer, 1851): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4823. *E. agnatana* (Christoph, 1872): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4824. *E. metzneriana* (Treitschke, 1830): ПС, СЛ, СС і ТС (Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4825. *E. wimmerana* (Treitschke, 1835): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4826. *E. conterminana* (Guenée, 1845): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4827. *E. pupillana* (Clerck, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Геряк та ін., 2013; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).
4828. *Lepteucosma huebneriana* Koçak, 1980: СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4829. *Gypsonoma minutana* (Hübner, [1799]): ПС і СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4830. *Epiblema scutulana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Гриценко та ін., 2011; Геряк та ін., 2013; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018; Kavurka et al., 2021).

4831. *E. cirsiana* (Zeller, 1843): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4832. *E. foenella* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Гриценко та ін., 2011; Гугляр, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4833. *E. junctana* (Herrich-Schäffer, 1856): СЛ, СС і ТС (Гугляр, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4834. *E. graphana* (Treitschke, 1835): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4835. *Notocelia cynosbatella* (Linnaeus, 1758): ТС (Дем'яненко та ін., 2018).
4836. *N. uddmanniana* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Дем'яненко та ін., 2018; Kavrurka et al., 2021).
4837. *N. roborana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4838. *Blastesthia posticana* (Zetterstedt, 1839): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4839. *Gravitarmata margarotana* (Heinemann, 1863): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4840. *Rhyacionia pinicolana* (Doubleday, 1849): СЛ і СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018; Kavrurka et al., 2021).
4841. *Eucosmomorpha albersana* (Hübner, [1813]): ТС (Геряк та ін., 2013).
4842. *Enarmonia formosana* (Scopoli, 1763): ПС (Кавурка, неопубліковані дані).
4843. *Ancylis comptana* (Frölich, 1828): ПС і СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4844. *A. unculana* (Haworth, [1811]): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Кавурка, неопубліковані дані).
4845. *A. apicella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4846. *A. mitterbacheriana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Гугляр, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4847. *A. selenana* (Guenée, 1845): СС (Бидзиля, 2002).
4848. *Grapholita caecana* (Schläger, 1847): ПС, СС і ТС (Гугляр, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4849. *G. compositella* (Fabricius, 1775): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а).
4850. *G. nigrostriana* (Snellen, 1883): СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000б).
4851. *Cydia oxytropidis* (Martini, 1912): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
4852. *C. pomonella* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Гугляр, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).

4853. *C. pyrivora* (Danilevsky, 1947): ПС, СЛ і ТС (Гриценко та ін., 2011; Гугля, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
4854. *C. splendana* (Hübner, [1799]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4855. *C. fagiglandana* (Zeller, 1841): ПС (Кавурка, неопубліковані дані).
4856. *Dichrorampha sedatana* (Busck, 1906): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4857. *D. simpliciana* (Haworth, [1811]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **GELECHIOIDEA** (171)

Родина **AUTOSTICHIDAE** (3)

Підродина **Autostichinae**

4858. *Deroxena venosulella* (Möschler, 1862): ПС, СС і ТС (Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Oegoconiinae**

4859. *Oegoconia deauratella* (Herrich-Schäffer, [1854]): ПС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Symmocinae**

4860. *Amselina cedeștiella* (Zeller, 1868): ПС (Бидзиля и др., 2014).

Родина **OECOPHORIDAE** (9)

Підродина **Oecophorinae**

4861. *Promalactis procerella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4862. *Metalampra cinnamomea* (Zeller, 1839): СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4863. *Crassa unitella* (Hübner, [1796]): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4864. *Epicallima formosella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4865. *Minetia crinitus* (Fabricius, 1798): СС (Бидзиля, 2002).
4866. *Pleurota cumaniella* Rebel, 1906: СЛ (Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003)).
4867. *P. pyropella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4868. *P. aristella* (Linnaeus, 1767): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4869. *Holoscolia huebneri* Koçak, 1980: ПС (Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **LYPUSIDAE** (1)

Підродина **Lypusinae**

4870. *Lypusa maurella* (Denis & Schiffermuller, 1775): ПС (Бидзиля, Рутьян, 2000а).

Родина **DEPRESSARIIDAE** (8)

Підродина **Depressariinae**

4871. *Semioscopis steinkellneriana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ТС (Геряк та ін., 2013).
4872. *Agonopterix alstromeriana* (Clerck, 1759): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4873. *A. curvipunctosa* (Haworth, 1811): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4874. *A. nervosa* (Haworth, 1811): СС (Бидзиля, 2002).
4875. *A. propinquella* (Treitschke, 1835): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
4876. *A. purpurea* (Haworth, 1811): СЛ (Форошук, Рутьян, 1999; Бидзиля, Рутьян, 2000б).
4877. *Depressaria albipunctella* (Goeze, 1783): СЛ і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
4878. *D. radiella* (Goeze, 1783): СЛ (Бидзиля, Рутьян, 2000б: – *pastinacella*).

Родина **GELECHIIDAE** (82)

Підродина **Anacampsinae**

4879. *Aproaerema azosterella* (Herrich-Schäffer, 1854): СС (Bidzilya, Karsholt, 2013).
4880. *A. wormiella* (Wolff, 1958): СС (Бидзиля и др., 2014).
4881. *A. anthyllidella* (Hübner, 1813): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4882. *A. coronillella* (Treitschke, 1833): СС (Бидзиля, 2002).
4883. ? *A. linella* (Chrétien, 1904): СС (Бидзиля, 2002: *Scrobipalpa* sp. (pr. *linella*)). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
4884. *Anacampsis populella* (Clerck, 1759): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
4885. *Nothris verbascella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4886. *Anarsia eleagnella* Kuznetsov, 1957: СС (Бидзиля, 2002).

4887. *A. lineatella* (Zeller, 1839) s.l: ПС і СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4888. *A. stepposella* Ponomarenko, 2002: ПС (Бидзиля и др., 2012).
Підродина **Dichomeridinae**
4889. *Dichomeris limosellus* (Schläger, 1849): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4890. *D. rasilella* (Herrich-Schäffer, 1854): ПС, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
4891. *D. barbella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Бидзиля, 2002).
4892. *D. alacella* (Zeller, 1839): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4893. *Brachmia dimidiella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4894. *B. blandella* (Fabricius, 1798): СС (Бидзиля, 2002).
4895. *Helcystogramma arulensis* (Rebel, 1929): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, Будашкин, 1998; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003)).
4896. *H. lutatella* (Herrich-Schäffer, 1854): СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
4897. *H. triannulella* (Herrich-Schäffer, [1854]): СС (Бидзиля, 2002).
4898. *Acompsia cinerella* (Clerck, 1759): СС (Бидзиля, 2002).
Підродина **Apatetrinae**
4899. *Pexicopia malvella* (Hübner, 1805): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4900. *Platyedra subcinerea* Haworth, 1828: ПС і СС (Бидзиля, 2002; Ключко, Форощук, 2004).
4901. *Chrysoesthia sexguttella* (Thunberg, 1794): ПС і СЛ (Бидзиля, Рутьян, 2000а, 2000б; Bidzilya, Budashkin, 2015).
4902. *Metanarsia modesta* Staudinger, 1871: ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
Підродина **Anomologinae**
4903. *Bryotropha desertella* (Douglas, 1850): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4904. *B. patockai* Elsner & Karsholt, 2003: СС (Бидзиля, 2002; Бідзіля, Будашкін, 2004).
4905. *B. rossica* Anikin & Piskunov, 1996: ПС (Бідзіля, Будашкін, 2009).
4906. *B. senectella* (Zeller, 1839): СС (Бидзиля, 2002).

4907. *B. similis* (Stainton, 1854): СЛ (Бидзиля, 2002).
4908. *Aristotelia subericinella* (Duponchel, 1843): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 1994 (1995); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
4909. *Ptycerata cryptoxena* (Gozmány, 1952): ПС і СС (Бідзіля, Будашкін, 2004: – *furfurella*; Bidzilya, Karsholt, 2021).
4910. *Megacraspedus dolosellus* (Zeller, 1839): СС (Бидзиля, 2002: – *separatellus*).
4911. *M. longipalpella* Junnilainen, 2010: СС (Бидзиля и др., 2011).
4912. *Dirhinosisia cervinella* (Eversmann, 1844): ПС і СС (Бидзиля, Будашкін, 1998; Бидзиля, 2002; Bidzilya, Budashkin, 2015).
4913. *Ivanauskiella limoniella* Bidzilya, Karsholt & Šumpich, 2023: СС (Бидзиля, 2002: – *psamathias*; Bidzilya, Karsholt & Šumpich, 2023).
4914. *Ptocheuusa inopella* Zeller, 1839: СЛ і СС (Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Бидзиля, 2002).
4915. *Atremaea lonchoptera* Staudinger, 1871: ПС і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
4916. *Isophrictis anthemidella* (Wocke, 1871): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Бидзиля, 2002).
4917. *I. striatella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4918. *Pyncostola bohemiella* (Nickerl, 1864): СС (Бидзиля, 2002).
4919. *Metzneria diffusella* Englert, 1974: ПС і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4920. *M. neuropterella* (Zeller, 1839): СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
4921. *M. santolinella* (Amsel, 1936): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
4922. *M. aprilella* (Herrich-Schäffer, [1854]): СС (Бидзиля, 2002).
4923. *Apodia bifractella* (Duponchel, [1843]): СС (Бидзиля, 2002).
4924. *Monochroa hornigi* (Staudinger, 1883): СС (Бидзиля, 2002).
4925. *M. lutulentella* (Zeller, 1839): СС (Бидзиля, 2002).
4926. *M. lucidella* (Stephens, 1834): СЛ і СС (Бидзиля, 2002).
4927. *M. sepicolella* (Herrich-Schäffer, 1854): ПС (Бидзиля, 1994 (1995)).
4928. *M. uralensis* Junnilainen, 2010: ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4929. *Oxypteryx superbella* (Zeller, 1839): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4930. *O. wilkella* (Linnaeus, 1758): СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000б).

Підродина **Gelechiinae**

4931. *Athrips nigricostella* (Duponchel, 1842): ПС і СС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Bidzilya, 2005; Дем'яненко та ін., 2018).
4932. *A. rancidella* (Herrich-Schäffer, [1854]): СЛ і СС (Бидзиля, 2002).
4933. *A. stepposa* Bidzilya, 2005: ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Bidzilya, 2005).
4934. *Prolita solutella* Zeller, 1839: СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002).
4935. *Sophronia sicariellus* (Zeller, 1839): СС (Бидзиля, 2002).
4936. *Mirificarma cytisella* (Treitschke, 1833): СЛ (Бидзиля и др., 2011).
4937. *M. maculatella* (Hübner, 1796): СС (Бидзиля, 2002).
4938. *Aroga flavicomella* (Zeller, 1839): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а).
4939. *A. velocella* (Zeller, 1839): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
4940. *Gelechia turpella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Бидзиля, 2002).
4941. *Filatima ukrainica* Piskunov, 1971: ПС (Бидзиля, Будашкин, 1998).
4942. *F. djakovica* Anikin & Piskunov, 1996: СС (Бидзиля, 2002; Бідзіля, Будашкін, 2004).
4943. *Chionodes distinctella* (Zeller, 1839): ПС і СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4944. *Ch. lugubrella* (Fabricius, 1794): СЛ (Бидзиля, 2002).
4945. *Scrobipalpa arenbergeri* Povolný, 1973: СЛ (Elsner, Huemer, Tokár, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000б).
4946. *S. atriplicella* (Fischer von Röslerstamm, 1841): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Бидзиля, 2002).
4947. *S. brahmiella* (Heyden, 1862): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
4948. *S. clintoni* Povolný, 1968: СС (Бидзиля, 2002; Бідзіля, Будашкін, 2004).
4949. *S. erichi* Povolný, 1964: ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а).
4950. *S. hungariae* (Staudinger, 1871): СС (Бидзиля, 2002).
4951. *S. obsoletella* (Boyd, 1858): ПС і СЛ (Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Форошук, 2000б).
4952. *S. ocellatella* (Boyd, 1858): ПС і СЛ (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).

4953. *S. proclivella* (Fuchs, 1886): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002).
4954. *S. pulchra* Povolný, 1967: СС (Бидзиля, 2002; Бидзиля и др., 2011).
4955. *S. salinella* (Zeller, 1847): ПС і СС (Бидзиля, Будашкин, 1998; Бидзиля, 2002).
4956. *S. solitaria* Povolný, 1969: СС (Бидзиля, Будашкин, 2009: – *chelitica*; Huemer, Karsholt, 2010).
4957. *Pseudotelphusa aenigma* (Sattler, 1983): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а).
4958. *Teleiodes luculella* (Hübner, [1813]): СЛ (Бидзиля, 2002).
4959. *Recurvaria nanella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4960. *Parachronistis albiceps* (Zeller, 1839): СЛ (Бидзиля, 2002).

Родина **COSMOPTERIGIDAE** (8)

Підродина **Antequerinae**

4961. *Pancalia leuwenhoekella* (Linnaeus, 1761): ПС і СЛ (Синев, 1985; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002).
4962. *P. nodosella* (Bruand, 1850): ПС (Синев, 1985; Синев, 1986).
4963. *Limnaecia phragmitella* Stainton, 1851: СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).

Підродина **Chrysopeliinae**

4964. *Sorhagenia lophyrella* (Douglas, 1846): СЛ (Бидзиля, 2002).

Підродина **Cosmopteriginae**

4965. *Eteobalea intermediella* (Riedl, 1966): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
4966. *E. serratella* (Treitschke, 1833): ПС і СС (Бидзиля и др., 2014).
4967. *Pyroderces argyrogrammos* (Linnaeus, 1761): ПС і СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
4968. *Vulcaniella grandiferella* Sinev, 1986: ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **COLEOPHORIDAE** (38)

4969. *Haploptilia spinella* (Schrank, 1802): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4970. *Apista lacera* Falkovitsh, 1993: ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4971. *Klinzigedia onopordiella* (Zeller, 1849): ПС (Будашкин, Бидзиля, Дем'яненко, 2019).

4972. *Calcomarginia ballotella* (Fischer von Röslerstamm, [1839]): СЛ і СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4973. *Amseliphora albicostella* (Duponchel, 1842): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4974. *A. congeriella* (Staudinger, 1859): СЛ (Будашкин, Жаков, 2013).
4975. *A. coronillae* (Zeller, 1849): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4976. *A. colutella* (Fabricius, 1794): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4977. *Multicoloria astragalella* (Zeller, 1849): ТС (Будашкин, Бидзиля, Демьяненко, 2019).
4978. *M. cartilaginella* (Christoph, 1872): ТС (Будашкин, Бидзиля, Демьяненко, 2019).
4979. *M. vibicigerella* (Zeller, 1839): ПС і СЛ (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011, 2014).
4980. *M. orenburgella* (Baldizzone & Tabell, 2007): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4981. *Damophila alcyonipennella* (Kollar, 1832): ПС, СЛ і СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011; Будашкин, Жаков, 2013; Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4982. *D. trifolii* (Curtis, 1832): СЛ (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4983. *D. deauratella* (Lienig & Zeller, 1846): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4984. *D. variicornis* (Toll, 1952): ПС (Будашкин, Бидзиля, Демьяненко, 2019).
4985. *Eupista ornatipennella* (Hübner, 1796): ПС, СЛ і СС (Будашкин, Голобородько, Жаков, 2012; Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4986. *E. malatiella* (Toll, 1952): ПС (Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003); Будашкин, Фалькович, 2007; Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2014).
4987. *Orthographis auricella* (Fabricius, 1794): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4988. *Casignetella bagorella* (Falkovitsh, 1977): ПС (Бидзиля, Будашкин, 2009).
4989. *C. parenthella* (Toll, 1952): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4990. *C. pseudociconiella* (Toll, 1952): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4991. *C. hungariae* (Gozmány, 1955): СЛ (Будашкин, Жаков, 2013).

4992. *C. versurella* (Zeller, 1849): СЛ і СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4993. *C. saxicolella* (Duponchel, 1843): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4994. *C. granulata* (Zeller, 1849): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4995. *C. albicans* (Zeller, 1849): СЛ і СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4996. *C. bornicensis* (Fuchs, 1886): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2017).
4997. *C. dianthi* (Herrich-Schäffer, 1854): СЛ і СС (Будашкин, Жаков, 2013; Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
4998. *C. millefolii* (Zeller, 1849): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
4999. *C. ramosella* (Zeller, 1849): СЛ (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
5000. *C. trochylella* (Duponchel, 1843): ПС (Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003)).
5001. *C. pseudorepentis* (Toll, 1960): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
5002. *C. paradrymidis* (Toll, 1949): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2011).
5003. *C. absinthii* (Wocke, 1876): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
5004. *Perygra glaucicolella* (Wood, 1892): СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
5005. *Carpochena squalorella* (Zeller, 1849): ПС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).
5006. *Postvinclia lutipennella* (Zeller, 1838): СЛ і СС (Будашкин, Бидзиля, Жаков, 2014).

Родина **ELACHISTIDAE** (12)

Підродина **Elachistinae**

5007. ? *Elachista albifrontella* (Hübner, 1817): ПС (Бидзиля, Рутьян, 2000а). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5008. ? *E. argentella* (Clerck, 1759): ПС (Бидзиля, Рутьян, 2000а). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

5009. *E. contaminatella* (Zeller, 1847): СЛ (Бидзиля, Рутьян, 2000а, 2000б: – *albidella*; Бидзиля, 2002: – *albidella*; Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003): – *albidella*).
5010. *E. dispunctella* (Duponchel, 1843): СЛ (Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003); Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).
5011. *E. dumosa* Parenti, 1981: СЛ (Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003): – *kimmeriella*; Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).
5012. *E. heringi* (Rebel, 1899): ПС (Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).
5013. *E. hedemanni* Rebel, 1899: ПС (Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003): – *tauricella*; Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).
5014. *E. laurii* Bidzilya & Budashkin, 2016: ПС (Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).
5015. *E. obliquella* Stainton, 1854: ПС, СЛ і СС (Бидзиля, Рутьян, 2000а: – *megerella*; Бидзиля, Будашкин, Жаков, 2002 (2003): – *megerlella*); Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).
5016. ? *E. pullicomella* Zeller, 1839: ПС (Бидзиля, Рутьян, 2000а). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5017. *E. squamosella* (Duponchel, 1843): ПС і СС (Бидзиля, 1994 (1995): – *chrysodesmella*; Бидзиля, Рутьян, 2000а; Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).
5018. *E. spumella* Caradja, 1920: СЛ (Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2016).

Родина **ETHMIDAE** (5)

5019. *Ethmia bipunctella* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рутьян, 1999; Бидзиля, Рутьян, 2000а, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5020. *E. candidella* (Alphéraky, 1908): СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5021. *E. dodecea* (Haworth, 1828): СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
5022. *E. fumidella* (Wocke, 1850): ТС (Геряк та ін., 2013).
5023. *E. quadrillella* (Goeze, 1783): СЛ і ТС (Форошук, Рутьян, 1999: – *funerella*; Бидзиля, Рутьян, 2000б: – *funerea*; Шешурак, 2003: – *funerella*; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **SCYTHRIDIDAE** (4)

5024. *Scythris limbella* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).

5025. *S. clavella* (Zeller, 1855): ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2017).
5026. *S. productella* (Zeller, 1839): ПС і СС (Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2017).
5027. *S. tributella* (Zeller, 1847): СС (Bidzilya, Budashkin, Zhakov, 2017).

Родина **BLASTOBASIDAE** (1)

5028. *Blastobasis phycidella* (Zeller, 1839): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **ZYGAENOIDEA** (11)

Родина **LIMACODIDAE** (1)

Підродина **Limacodinae**

5029. *Apoda limacodes* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000б: – *avellana*; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003: – *avellana*; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **ZYGAENIDAE** (10)

Підродина **Procridinae**

5030. *Jordanita globulariae* (Hübner, [1803]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
5031. *J. graeca* (Jordan, 1907): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
5032. *J. volgensis* (Möschler, 1862): ПС (Ефетов, 1994; Efetov, 2003).
5033. ? *Adscita statices* Linnaeus, 1758: СС (Форошук, 2003б). Вказівка сумнівна, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.

Підродина **Zygaeninae**

5034. *Zygaena carniolica* (Scopoli, 1763): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Северов, 2008; Гриценко та ін., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5035. *Z. ephialtes* (Linnaeus, 1767): ПС, СС і ТС (Форошук, 2003б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Гриценко та ін., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5036. *Z. filipendulae* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Форошук, 2003б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко та ін., 2018).
5037. ! *Z. laeta* (Hübner, 1790): ПС (Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2003б; ЧКУ, 2009; Шешурак и др., 2022).
5038. *Z. loti* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Геряк, неопубліковані дані).
5039. *Z. punctum* Ochseneheimer, 1808: ПС (Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **COSSOIDEA** (15)

Родина **BRACHODIDAE** (2)

5040. *Brachodes appendiculata* (Esper, 1783): ПС і ТС (Медведев, 1950; Геряк та ін., 2013).

5041. *B. pumila* (Ochsenheimer, 1808): ПС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **COSSIDAE** (8)

Підродина **Cossinae**

5042. *Cossus cossus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5043. ! *Paracossulus thrips* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018; Шешурак и др., 2020).

5044. *Parahypopta caestrum* (Hübner, [1808]): СЛ і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5045. *Dyspessa kostjuki* Yakovlev, 2005: ПС (Яковлев, 2005).

5046. *D. salicicola* (Eversmann, 1848): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5047. *D. ulula* (Borkhausen, 1790): ПС і СС (Бидзиля, Рутьян, 2000а; Северов, 2008; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Zeuserinae**

5048. *Phragmataecia castaneae* (Hübner, 1790): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5049. *Zeuzera pyrina* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **SESIIDAE** (5)

Підродина **Sesiinae**

5050. *Sesia apiformis* (Clerck, 1759): СЛ (Шешурак, 2003).

5051. *Paranthrene tabaniformis* (Rottemburg, 1775): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).

5052. *Synanthedon myopaeformis* (Borkhausen, 1789): ТС (Геряк та ін., 2013).

5053. *S. vespiformis* (Linnaeus, 1761): ТС (Геряк та ін., 2013).

5054. *Chamaesphacia astatifomis* (Herrich-Schäffer, [1846]): ТС (Геряк та ін., 2013).

Надродина **PAPILIONOIDEA** (128)

Родина **PAPILIONIDAE** (4)

Підродина **Papilioninae**

5055. *Iphiclides podalirius* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Долинская, 1993; ЧКУ, 1994; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000а, 2000б; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Форощук, 2004; Стусик, 2005; ЧКУ, 2009; Демьяненко, Геряк, 2012; Плющ, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018; Чьочь, Троценко, 2018).

5056. *Papilio machaon* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000а; Шешурак, 2003; Форощук, 2004; Стусик, 2005; ЧКУ, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018; Чьочь, Троценко, 2018).

Підродина **Parnassiinae**

5057. ! *Zerynthia polyxena* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1998, 1999; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000а, 2004; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); ЧКУ, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013, Кавурка та ін., 2018; Чьочь, Троценко, 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

5058. ! *Parnassius mnemosyne* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; ЧКУ, 1994; Пак, 1998а; Форощук, 2000а, 2000б; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); ЧКУ, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013; Чьочь, Троценко, 2018; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2020; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

Родина **HESPERIIDAE** (17)

Підродина **Purginae**

5059. *Favria cribrillum* (Eversmann, 1841): ПС і СС (Медведев, 1950; Плющ, 1988; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013).

5060. *Muschampia tessellum* (Hübner, [1803]): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2003б; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5061. *M. proteides* (Wagner, 1929): ПС і СС (Плющ, 1988: – *proto*, 1989: – *proto*; Шешурак, 2003: – *proto*; Стусик, 2005: – *proto*; Гугля, 2007 (2008): – *proto*; Плющ, Шешурак, 2011: – *proto*; Демьяненко, Геряк, 2012).
5062. *M. orientalis* Reverdin, 1913: ПС (Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5063. *M. lavatherae* (Esper, 1783): ПС (Плющ, 1988, 1989; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013).
5064. *Carcharodus alceae* (Esper, [1780]): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5065. *Erynnis tages* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5066. *Pyrigus carthami* (Hübner, [1813]): ?ПС, СС і ТС (Долинская, 1993; Форощук, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); Плющ, Шешурак, 2011, Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013). Вказівка з ПС сумнівна, а наявність виду у фауні цього відділення потребує підтвердження.
5067. *P. sidae* (Esper, 1784): ПС і ТС (Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5068. *P. malvae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5069. *P. serratulae* (Rambur, 1839): ПС, СЛ і ТС (Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5070. *P. cinarae* (Rambur, 1839): ПС (Гугля, 2007 (2008); Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013).
5071. *P. armoricanus* (Oberthür, 1910): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997: – *alveus*; Форощук, 2000б: – *alveus*; Шешурак, 2003: – *alveus*; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
- [*P. alveus* (Hübner, [1803])]: Помилково наводився для ПС, СЛ і СС (Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011). Вид взагалі відсутній у лепідоптерофауні Луганщини, а його вказівки, вочевидь,

стосувалися іншого близького виду – *P. armoricanus*, або *P. serratulae* (Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Hesperiiinae**

5072. *Thymelicus lineola* (Ochsenheimer, 1808): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2007 (2008); Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5073. *T. sylvestris* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011).

5074. *Hesperia comma* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).

5075. *Ochlodes sylvanus* (Esper, [1777]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997: – *venata*; Форощук, 2000б: – *venata*; Шешурак, 2003: – *venatus*; Стусик, 2005: – *venata*; Гугля, 2007 (2008); Медведев, 1950; Дем'яненко, Геряк, 2012; Стусик, 2005: – *venata*; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

Родина **PIERIDAE** (14)

Підродина **Dismorphiinae**

5076. *Leptidea sinapis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Кавурка, Шешурак, Плющ, 2006; Плющ, Шешурак, 2011).

5077. *L. juvernica* Williams, 1946: СЛ і СС (Кавурка, Шешурак, Плющ, 2006: – *reali*; Плющ, Шешурак, 2011: – *reali*).

Підродина **Coliadinae**

5078. *Gonepteryx rhamni* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5079. *Colias hyale* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5080. *C. alfacariensis* Ribbe, 1905: ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5081. *C. erate* (Esper, 1805): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5082. *C. crocea* (Geoffroy in Fourcroy, 1785): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5083. ! *C. myrmidone* (Esper, 1781): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013; Шешурак и др., 2020).
- Підродина **Pierinae**
5084. *Aporia crataegi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, 2000б, 2003б; Ключко, Форошук, 2004; Стусик, 2005; Гугля, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5085. *Pontia edusa* (Fabricius, 1777): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *daplidice*; Долинская, 1993: – *daplidice*; Форошук, Пак, 1997: – *daplidice*; Форошук, 2000б: – *daplidice*; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2009: – *daplidice*; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5086. *Pieris brassicae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Долинская, 1993; Форошук, Рутьян, 1999; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5087. *P. napi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013).
5088. *P. rapae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Гугля, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013).
5089. *Anthocharis cardamines* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форошук, Пак, 1997, 1999; Форошук, Рутьян, 1999; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

Родина **RIODINIDAE** (1)

Підродина **Nemeobiinae**

5090. ! *Hamearis lucina* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000а; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2004; Стусик, 2005; ЧКУ, 2009; Плющ,

Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Шешурак и др., 2022).

Родина **LYCAENIDAE** (43)

Підродина **Lycaeninae**

5091. *Lycaena alciphron* (Rottenburg, 1775): ПС (Медведев, 1950; Стусик, 2005).

[*L. hippothoe* (Linnaeus, 1761)]: Вказівка зі СС (Форошук, 2000б)

є помилковою та відноситься до попереднього виду або *L. dispar*.

5092. *L. thersamon* (Esper, [1784]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

5093. ! *L. dispar* ([Нaworth], 1802) ssp. *rutilus* (Werneburg, 1864): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000а, 2000б; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2004; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Шешурак и др., 2020).

5094. *L. phlaeas* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5095. *L. tityrus* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *dorilis*; Форошук, Пак, 1998, 1999; Форошук, Рутьян, 1999; Форошук, 2000б, 2001; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

Підродина **Theclinae**

5096. *Thecla betulae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

5097. *Favonius quercus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013).

5098. *Callophrys rubi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Долинская, 1993; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

5099. *Neolycaena rhymnus* (Eversmann, 1832): ПС, ?СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950, 1971; Пак, 1998а; ЧКУ, 1994; Форошук, 2000а, 2000б, 2001; Стусик, 2005; ЧКУ, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018).

Вказівка зі СЛ (Плющ, Шешурак, 2011) сумнівна та потребує підтвердження.

5100. *Satyrium w-album* (Knoch, 1782): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5101. *S. pruni* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Форощук, 2003б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5102. *S. spini* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5103. *S. ilicis* (Esper, [1779]): ПС (Плющ, Шешурак, 2011).
5104. *S. acaciae* (Fabricius, 1787): ПС (Медведев, 1950; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

Підродина **Polyommatae**

5105. *Celastrina argiolus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, Рутян, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5106. ? ! *Phengaris alcon* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Форощук, 2003б). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5107. ! *Ph. arion* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б, 2003а, 2003б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5108. ! *Ph. teleius* (Bergsträsser, 1779): СС (Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2003б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Шешурак и др., 2020).
5109. ! *Ph. nausithous* (Bergsträsser, 1779): СС (Форощук, 2003б: – *arcas*; Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2003б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Шешурак и др., 2020).
5110. *Pseudophilotes vicrama* (Moore, 1865): ПС і СС (Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5111. ! *P. bavius* (Eversmann, 1832) ssp. *hungaricus* Dioszeghy, 1913: ПС (Плющ, 1989; ЧКУ, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Кавурка та ін., 2018).
5112. *Scolitantides orion* (Pallas, 1771): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1998, 1999; Форощук, Рутян, 1999; Форощук,

- 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5113. *Glaucopsyche alexis* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998, 1999; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б, 2003б: – *cyllarus*; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5114. *Cupido argiades* (Pallas, 1771): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5115. *C. decolorata* (Staudiger, 1886): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011).
5116. ? *C. alcetas* (Hoffmannsegg, 1804): ПС, СЛ і СС (Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження фактичним матеріалом.
5117. *C. osiris* (Meigen, 1829): ПС, СС і ТС (Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5118. *C. minimus* (Fuessly, 1775): ПС, СЛ і СС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5119. *Plebejus argus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5120. *P. argyrognomon* (Bergsträsser, 1779): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2003б, 2004; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5121. ! *Kretania pylaon* (Fischer von Waldheim, 1832): ПС (Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013; Кавурка та ін., 2018; Чьочь, Троценко, 2018).
5122. *Aricia agestis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2003б: – *astrarche*; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5123. *A. artaxerxes* (Fabricius, 1793) ssp. *allous* (Geyer, 1836): ПС і ТС (Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

5124. *Eumedonia eumedon* (Esper, [1780]): ПС, СЛ і СС (Плющ, 1989; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011).
5125. *Cyaniris semiargus* (Rottemburg, 1775): ПС і СС (Медведев, 1950; Форощук, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5126. *Neolysandra coelestina* (Eversmann, 1843): ПС (Плющ, 1984; Форощук, 2000б; Плющ и др., 2005; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Демьяненко, 2013).
5127. *Lysandra bellargus* (Rottemburg, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, 2003б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5128. *L. coridon* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5129. *Polyommatus amandus* (Schneider, 1792): ПС і СС (Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форощук, 2000б, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5130. *P. thersites* (Cantener, 1835): ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5131. *P. icarus* (Rottemburg, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5132. !*P. eros* (Ochsenheimer, 1808) ssp. *boisduvalii* (Herrich-Schäffer, [1843]): СЛ (Форощук, Пак, 1998: – *eroides*; Форощук, 2000б: – *eroides*; Пак, 2005: – *eroides*; Стусик, 2005: – (*eroides*) *boisduvalii*; ЧКУ, 2009: – *boisduvalii*).
5133. *P. daphnis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (ЧКУ, 1994; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000а, 2000б, 2001; Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2004; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

Родина NYMPHALIDAE (49)

Підродина Limenitidinae

5134. *Neptis rivularis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950: – *lucilla*; Форощук, 2000б, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005;

- Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5135. *N. sappho* (Pallas, 1771): СЛ (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Стусик, 2005; Демьяненко, Геряк, 2012).
- Підродина **Heliconiinae**
5136. *Boloria euphrosyne* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1998; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5137. ? *B. selene* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Шешурак, 2003; Плющ, Шешурак, 2011). Вказівка сумнівна. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5138. *B. dia* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форошук, Пак, 1998; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5139. *Issoria lathonia* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форошук, Пак, 1997; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5140. *Argynnis raphia* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5141. *A. pandora* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5142. *Speyeria aglaja* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950; Плющ, Шешурак, 2011).
5143. *Fabriciana niobe* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5144. *Brenthis daphne* (Bergsträsser, 1780): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Форошук, 2003б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Apaturinae**
5145. *Apatura ilia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б, 2003б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

Підродина **Nymphalinae**

5146. *Melitaea cinxia* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5147. *M. arduinna* (Esper, [1783]): ПС (Долинская, 1993; Плющ и др., 2005; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).
5148. *M. phoebe* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5149. *M. trivia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5150. *M. didyma* (Esper, 1778): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5151. ? *M. diamina* (Lang, 1789): ПС (Медведев, 1950: – *dictynna*; Стусик, 2005). Вказівки сумнівні. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5152. *M. athalia* (Rottenburg, 1775): ПС (Медведев, 1950; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5153. ? *M. aurelia* (Nickerl, 1850): ПС (Медведев, 1950; Стусик, 2005). Вказівки сумнівні. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5154. *M. britomartis* (Assmann, 1847): ПС (Плющ, Шешурак, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5155. ! *Euphydryas maturna* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Форощук, 2003б; Форощук, 2003а, 2003б, 2004; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5156. ! *E. aurinia* (Rottenburg, 1775) ssp. *sareptensis* (Staudinger, 1861): ПС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Плющ и др., 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012).

5157. *Vanessa atalanta* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б, 2001; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5158. *V. cardui* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Медведев, 1950; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5159. *Araschnia levana* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5160. *Aglais io* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5161. *A. urticae* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5162. *Nymphalis polychloros* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5163. *N. xanthomelas* (Esper, 1781): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Форощук, 2003а, 2003б, 2004; Стусик, 2005; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).
5164. *Polygonia c-album* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
- Підродина Satyrinae**
5165. *Coenonympha arcania* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б, 2001; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5166. *S. pamphilus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Демьяненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).

5167. ! *Kirinia climene* (Esper, [1783]): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; ЧКУ, 1994; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000а, 2000б; Форощук, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; ЧКУ, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Кавурка та ін., 2018; Чьочь, Троценко, 2018; Шешурак и др., 2022; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
- [*Lopinga achine* (Scopoli, 1763)]: Помилково наводився для ПС (Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011). Виключений зі списку лускокрилих ЛПЗ (Дем'яненко та ін., 2018).
5168. *Pararge aegeria* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5169. *Lasiommata maera* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Долинская, 1993; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5170. ! *Melanargia russiae* (Esper, [1783]): ПС і СС (Медведев, 1950; – *suvarovius*, 1971; – *suvarovius*; Плющ, 1988; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Шешурак и др., 2022; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5171. *M. galathea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5172. ! *Hipparchia statilinus* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950, 1971; Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000а, 2000б; Стусик, 2005; ЧКУ, 2009; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Дем'яненко, 2013; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018).
5173. *H. volgensis* (Mazochin-Porshnjakov, 1952): ПС і СЛ (Форощук, Пак, 1997; – *semele*; Форощук, 2000б; – *semele*; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5174. *H. fagi* (Scopoli, 1763) ssp. *tetrica* (Fruhstorfer, 1908): СЛ і ТС (Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5175. ? *Minois dryas* (Scopoli, 1763): [ПС] і СС (Медведев, 1950, 1971; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011). Помилкова вказівка з ПС спростована раніше (Дем'яненко, 2013). Сумнівна вказівка. Наявність виду у фауні СС, як і взагалі в ЛПЗ, потребує підтвердження.

5176. *Brintesia circe* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1997; Плющ, 1988; Форощук, 2000б, 2003б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5177. *Arethusana arethusa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950, 1971; Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5178. *Satyrus ferula* (Fabricius, 1793): ПС і ?СС (Плющ, 1988, 1989; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Плющ и др., 2005; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Дем'яненко, 2013). Вказівка зі СС потребує підтвердження.
5179. ! *Chazara briseis* (Linnaeus, 1764): ПС і СС (Медведев, 1950, 1971; Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Шешурак и др., 2022).
5180. *Hyponephele lycan* (Rottemburg, 1775): ПС і СС (Медведев, 1950; Форощук, 2003б; Стусик, 2005; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5181. *H. lupinus* (O.Costa, 1836): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012).
5182. *Maniola jurtina* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Стусик, 2005; Плющ, Шешурак, 2011; Дем'яненко, Геряк, 2012; Геряк та ін., 2013).

Надродина **PYRALOIDEA** (177)

Родина **PYRALIDAE** (79)

Підродина **Pyralinae**

5183. ? *Hypotia massilialis* (Duponchel, [1833]): СЛ (Шешурак, 2003). Вказівка сумнівна, наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5184. *Synaphe antennalis* (Fabricius, 1794): ПС і СС (Форощук, Пак, 1998: – *connectalis*; Пак, 1998а: – *connectalis*; Форощук, 2000б: – *connectalis*; Дем'яненко та ін., 2018).
5185. *S. moldavica* (Esper, 1794): ПС і ТС (Медведев, 1950; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5186. *Pyralis farinalis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форощук, Пак, 1999; Форощук, Рутьян, 1999; Форощук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).

5187. *P. regalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775) s.l.: ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018). Усі знахідки та публікації зроблені до опису виду-двійника *Pyrallis cardinalis* Kaila, Huemer, Mutanen, Tyllinen & Wikström, 2020, наявність якого у фауни ЛПЗ не виключаємо.
5188. *P. perversalis* (Herrich-Schäffer, 1849): ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5189. *Aglossa pinguinalis* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5190. *Hypsopygia costalis* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5191. *H. glaucinalis* (Linnaeus, 1758): ТС (Геряк та ін., 2013).
5192. *H. rubidalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Форошук, Пак, 1997; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
5193. *Endotricha flammealis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
- Підродина **Galleriinae**
5194. *Galleria mellonella* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5195. *Aphomia sociella* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Пак, Ярошенко, 2001).
5196. *Lamoria anella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5197. *L. zelleri* (Joannis, 1932): ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Phycitinae**
5198. *Megasia rippertella* (Zeller, 1839): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
5199. *Oncocera semirubella* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).

5200. *Isauria dilucidella* (Duponchel, 1836): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рутъян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5201. *Bradyrrhoa gilveolella* (Treitschke, 1832): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5202. *Ancylosis monella* (Roesler, 1973): СЛ (Пак, 2005; Yerpishin & al, 2020).
5203. *A. sabulosella* (Staudinger, 1879): СС (Бідзіля, Будашкін, 2004; Bidzilya et al., 2019).
5204. *A. oblitella* (Zeller, 1848): ПС і СЛ (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001).
5205. *A. sareptalla* (Herrich-Schäffer, 1861): ПС і СЛ (Форошук, Пак, 1999: – *sareptella*; Бидзиля, Рутъян, 2000б: – *albidella*; Bidzilya et al., 2019).
5206. *Euzophera cinerosella* (Zeller, 1839): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рутъян, 2000а, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2001; Геряк та ін., 2013).
5207. *E. fuliginosella* (Heinemann, 1865): СЛ (Пак, 1998б; Пак, 2001; Шешурак, 2003).
5208. *E. pinguis* (Haworth, [1811]): ПС і СЛ (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5209. *Nyctegretis lineana* (Scopoli, 1786): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5210. *N. triangulella* Ragonot, 1901: ПС, СЛ і СС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Шешурак, 2003).
5211. *Phycita meliella* (Mann, 1864): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
5212. *Dioryctria abietella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5213. *D. simplicella* Heinemann, 1863: СЛ (Форошук, Пак, 1997: – *mutatella*; Форошук, 2000б: – *mutatella*; Пак, Ярошенко, 2001: – *mutatella*).
5214. *Epischnia illotella* Zeller, 1839: ПС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, 2001).
5215. *E. prodromella* (Hübner, [1799]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997, 1999; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Дем'яненко та ін., 2018).

5216. *E. adultella* (Zeller, 1848): СС (Пак, 1998б; Пак, 2001).
5217. *Elegia atrifasciella* Ragonot, 1887: ПС, СЛ і СС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Пак, Ярошенко, 2001; Дем'яненко та ін., 2018: – *fallax*).
5218. *E. similella* (Zincken, 1818): СЛ і СС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2001).
5219. *Nephoterix angustella* (Hübner, [1796]): ПС і СС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Дем'яненко та ін., 2018).
5220. *Hypochalcia decorella* (Hübner, [1810]): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
5221. *H. dignella* (Hübner, [1796]): ПС і СС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, 2001).
5222. *H. ahenella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, неопубліковані дані).
5223. ? *H. lignella* (Hübner, [1796]): ПС і СС (Пак, 1998б; Пак, 2001; Бидзиля, 2002). Вказівки сумнівні та з високою ймовірністю могли стосуватися наступного виду. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
5224. *H. propinquella* (Eversmann, 1842): ПС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5225. *Acrobasis tumidana* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СЛ (Пак, 1998б; Пак, 2001; Дем'яненко та ін., 2018).
5226. *A. obliqua* (Zeller, 1847): СЛ (Пак, 1998б; Пак, 2001).
5227. *A. advenella* (Zincken, 1818): ПС і СЛ (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003).
5228. *A. repandana* (Fabricius, 1798): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5229. *A. legatea* (Haworth, 1811): СС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5230. *Glyptoteles leucacrinella* Zeller, 1848: СЛ і ТС (Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5231. *Episcythrastis tetricella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5232. *Eurhodope rosella* (Scopoli, 1763): ПС і СС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2001).

5233. *E. cirrigerella* (Zincken, 1818): ПС (Пак, 1998б; Пак, 2001).
5234. *Myelois circumvoluta* (Geoffroy in Fourcroy, 1785): ПС і СС (Форошук, Пак, 1997: – *cribrum*; Пак, 1998а: – *cribrum*; Форошук, 2000б: – *cribrum*; Бидзиля, 2002: – *cribrum*; Дем'яненко та ін., 2018).
5235. *Etiella zinckenella* (Treitschke, 1832): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5236. *Snephidia serraticornella* (Zeller, 1839): ПС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5237. *Laodamia faecella* (Zeller, 1839): ПС, СЛ і СС (Форошук, Пак, 1997, 1999; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003).
5238. *Rhodophaea formosa* (Haworth, [1811]): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5239. *Sciota marmorata* (Alphéraky, 1876): СС (Пак, 1998а).
5240. *S. rhenella* (Zincken, 1818): СЛ, СС і ТС (Пак, 1998б; Пак, 2001; Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5241. *Gymnancylla canella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Шешурак, 2003).
5242. *G. hornigii* (Lederer, 1852): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5243. *Selagia argyrella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5244. *S. spadicella* (Hübner, [1796]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998, 1999; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Дем'яненко та ін., 2018).
5245. *Pterothrixidia rufella* (Duponchel, 1836): СЛ і СС (Дем'яненко та ін., 2018).
5246. *Trachonitis cristella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001).
5247. *Delplanqueia dilutella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СЛ (Пак, 1998б; Пак, 2001).
5248. *Pyla fusca* (Haworth, 1811): СЛ (Бидзиля, 2002).

5249. *Pempeliella ornatella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Пак, 1998б; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Пак, 2001; Дем'яненко та ін., 2018).
5250. *Uncinus obductella* (Zeller, 1839): ПС (Дем'яненко, неопубліковані дані).
5251. *Psorosa dahliella* (Treitschke, 1832): ПС, СЛ і ТС (Пак, 1998б; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013).
5252. *P. nucleolella* (Möschler, 1866): ПС, СЛ і СС (Форощук, Пак, 1998, 1999; Форощук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001).
5253. *Homoeosoma nebulella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5254. *H. sinuella* (Fabricius, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5255. *Phycitodes binaevella* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ і СС (Форощук, Пак, 1997, 1999; Пак, 1998а; Форощук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5256. *Ph. albatella* (Ragonot, 1887): ПС, СЛ і СС (Пак, 1998б; Пак, 2001; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
5257. *Ph. lacteella* (Rothschild, 1915): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 1994 (1995); Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форощук, 2000б).
5258. *Plodia interpunctella* (Hübner, [1813]): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5259. *Ephestia welseriella* (Zeller, 1848): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
5260. *Cadra furcatella* (Herrich-Schäffer, 1849): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
5261. *Anerastia lotella* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ і ТС (Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Пак, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).

Родина **CRAMBIDAE** (98)

Підродина **Scopariinae**

5262. *Scoparia pyralella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
 [*S. ingrattella* (Zeller, 1846)]: СЛ (Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б). Вказівка відноситься до попереднього виду.
5263. *Eudonia lacustrata* (Panzer, 1804): СЛ (Дем'яненко, неопубліковані дані).

[*E. truncicolella* (Stainton, 1849)]: СЛ (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б). Вказівка відноситься до попереднього виду або *E. mercurella* (Linnaeus, 1758).

Підродина **Pyraustinae**

5264. *Loxostege sticticalis* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5265. *L. turbidalis* (Treitschke, 1829): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5266. *L. delibatica* Szent-Ivány & Uhrík-Mészáros, 1942: СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997: – *sulphuralis*; Пак, 1998б: – *sulphuralis*; Форошук, 2000б: – *sulphuralis*; Пак, 2001: – *sulphuralis*; Геряк та ін., 2013).
5267. *Ecpyrrhorrhoe rubiginalis* (Hübner, [1796]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5268. *Paracorsia repandalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5269. *Paratalanta hyalinalis* (Hübner, [1796]): СЛ (Пак, 1998б; Пак, 2001; Шешурак, 2003).
5270. *Pyrausta sanguinalis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5271. *P. despicata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997: – *cespitalis*; Пак, 1998а; Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5272. *P. obfuscata* (Scopoli, 1763): СС (Бидзиля, 2002).
5273. *P. porphyralis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Форошук, Пак, 1997, 1999; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001).
5274. *P. aurata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5275. *P. purpuralis* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).

5276. *P. ostrinalis* (Hübner, [1796]): ПС і СЛ (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001).
5277. *P. cingulata* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997 [помилково наведений як *P. nigrata*]; Бидзиля, 2002: – *rectefascialis*; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5278. *Uresiphita gilvata* (Fabricius, 1794): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998: – *limbalis*; Пак, 1998б: – *limbalis*; Форошук, 2000б: – *limbalis*; Пак, 2001: – *limbalis*; Шешурак, 2003: – *limbalis*; Геряк та ін., 2013).
5279. *Anania perlucidalis* (Hübner, [1809]): СЛ (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, 2001).
5280. *A. terrealis* (Treitschke, 1829): СЛ (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, 2001).
5281. *A. verbascalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5282. *A. hortulata* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5283. *A. coronata* (Hufnagel, 1767): ПС, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5284. *Nascia cilialis* (Hübner, [1796]): ПС і СЛ (Форошук, Пак, 1998, 1999; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Пак, Ярошенко, 2001).
5285. *Sitochroa palealis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003).
5286. *S. verticalis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5287. *Sclerocona acutellus* (Eversmann, 1842): ПС і СС (Пак, Ярошенко, 2001; Дем'яненко та ін., 2018).
5288. *Ostrinia scapulalis* (Walker, 1859): СЛ (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001).
5289. *O. nubilalis* (Hübner, [1796]): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013).
5290. *Psammotis pulveralis* (Hübner, [1796]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак,

Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Spilomelinae**

5291. *Udea languidalis* (Eversmann, 1842): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5292. *U. accolalis* (Zeller, 1867): СЛ і СС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001).
5293. *U. ferrugalis* (Hübner, [1796]): СЛ, СС і ТС (Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5294. *U. fulvalis* (Hübner, [1809]): СС (Бидзиля, 2002).
5295. *Patania ruralis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5296. *Mecyna flavalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5297. *M. trinalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Дем'яненко та ін., 2018).
5298. *Diasemia reticularis* (Linnaeus, 1761): СЛ і СС (Форошук, Пак, 1997: – *litterata*; Пак, 1998а: – *litterata*; Форошук, 2000б: – *litterata*; Пак, Ярошенко, 2001: – *litterata*).
5299. *Dolicharthria punctalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5300. *Nomophila noctuella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Heliothelinae**

5301. *Heliothela wulfeniana* (Scopoli, 1763): СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).

Підродина **Crambinae**

5302. *Chilo christophi* Włeszyński, 1965: ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1999; Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Пак, 2001; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5303. *Ch. phragmitella* (Hübner, [1810]): ПС і СС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).

5304. *Friedlanderia cicatricella* (Hübner, [1824]): ТС (Геряк та ін., 2013).
5305. *Calamotropha paludella* (Hübner, [1824]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5306. *Euchromius ocella* (Haworth, [1811]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5307. *E. bella* (Hübner, 1796): ПС, СЛ і СС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003).
5308. ? *E. superbellus* (Zeller, 1849): ПС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б). Вказівки сумнівні, найвірогідніше був згодом перевизначений на *jaxartella*. Наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
[*E. cambridgei* (Zeller, 1867)]: Вказівка з ПС (Форошук, Пак, 1999) є помилковою. Ареал виду знаходиться значно південніше.
5309. *E. jaxartella* (Erschoff, 1874): ПС (Пак, 1998б; Пак, 2001).
5310. *Chrysoteuchia culmella* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5311. *Crambus pascuella* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Форошук, Пак, 1997; Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
5312. *C. perlella* (Scopoli, 1763): СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5313. *C. pratella* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5314. *C. lathoniellus* (Zincken, 1817): ПС, СЛ і СС (Пак, 1998а: – *nemorellus*; Форошук, Пак, 1999: – *nemorellus*; Пак, Ярошенко, 2001; Дем'яненко та ін., 2018).
5315. *Agriphila inquinatella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5316. *A. deliella* (Hübner, [1813]): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5317. *A. tristella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5318. *A. straminella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Дем'яненко та ін., 2018).
5319. *A. poliella* (Treitschke, 1832): СЛ, СС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018).
5320. *Catoptria fulgidella* (Hübner, [1813]): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013).
5321. *C. falsella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997, 1999; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5322. *C. pinella* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5323. *C. verella* (Zincken, 1817): СЛ (Пак, 1998б; Пак, 2001).
5324. *C. lythargyrella* (Hübner, [1796]): ПС, СЛ і СС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).
5325. *Mesocrambus candiellus* (Herrich-Schäffer, [1848]): СЛ (Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5326. *Metacrambus carectellus* (Zeller, 1847): ПС, СЛ і СС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5327. *Xanthocrambus saxonellus* (Zincken, 1821): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5328. *Chrysocrambus linetella* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018: – *cassentiniellus*).
5329. *Chrysocramboides craterella* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5330. *Thisanotia chrysonuchella* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Бидзиля, Рутьян, 2000а, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5331. *Pediasia fascelinella* (Hübner, [1813]): ПС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1998 [помилково наведений як *P. jucundellus*]; Форошук, 2000б [помилково наведений як *P. jucundellus*]; Пак, 2001).
5332. *P. luteella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак,

- Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5333. *P. aridella caradjaella* (Rebel, 1907): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 1994 (1995); Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форощук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001).
5334. *P. matricella* (Treitschke, 1832): СЛ, СС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5335. *Platytes alpinella* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Пак, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5336. *P. cerussella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Пак, 1998б; Форощук, 2000б; Пак, 2001; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5337. *Ancylolomia palpella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ТС (Геряк та ін., 2013).
5338. *A. tentaculella* (Hübner, 1796): СЛ (Пак, 1998б; Форощук, Пак, 1999 [помилково наведений як *A. palpella*]; Форощук, 2000б; Пак, 2001).
5339. *Talis quercella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС і ТС (Пак, 1998а; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Schoenobiinae**
5340. *Schoenobius gigantella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5341. *Donacaula forficella* (Thunberg & Wenner, 1794): СЛ і ТС (Пак, 1998б; Форощук, Пак, 1998 [помилково наведений як *Schoenobius alpherakii*]; Форощук, 2000б [помилково наведений як *Schoenobius alpherakii*]; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013).
5342. *D. mucronella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і ТС (Пак, 1998б; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013).
5343. *Scirpophaga praelata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Гриценко та ін., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
- Підродина **Acentropinae**
5344. *Elophila nymphaeata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Форощук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5345. *Acentria ephemerella* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко та ін., 2018).

5346. *Cataclysta lemnata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5347. *Pararouynx stratiotata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
- Підродина **Odontiinae**
5348. *Aporodes floralis* (Hübner, [1809]): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5349. *Synaeda dentalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5350. *Erascestria pustulalis* (Hübner, [1823]): СЛ і ТС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013).
5351. *Atralata albofascialis* (Treitschke, 1829): ПС, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5352. *Titanio normalis* (Hübner, [1796]): ТС (Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Evergestinae**
5353. *Evergestis politalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, 2001; Геряк та ін., 2013).
5354. *E. pallidata* (Hufnagel, 1767): СЛ (Пак, 1998б; Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, 2001).
5355. *E. limbata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5356. *E. frumentalis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).
5357. *E. forficalis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Пак, Ярошенко, 2001; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013).
5358. *E. extimalis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Пак, Ярошенко, 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5359. *E. aenealis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Пак, Ярошенко, 2001; Геряк та ін., 2013).

Надродина **DREPANOIDEA** (8)

Родина **DREPANIDAE** (8)

Підродина **Thyatirinae**

5360. *Thyatira batis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
5361. *Tethea ocularis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС та ТС (Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
5362. *T. or* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СЛ (Тимченко, Тремль, 1963; Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5363. *Ochropacha duplaris* (Linnaeus, 1761): СЛ (Шешурак, 2003).
5364. *Habrosyne pyritoides* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Северов, 2008).

Підродина **Drepaninae**

5365. *Drepana falcataria* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003).
5366. *Watsonalla binaria* (Hufnagel, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
5367. *Cilix glaucata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).

Надродина **LASIOCAMPOIDEA** (13)

Родина **LASIOCAMPIDAE** (13)

Підродина **Poecilocampinae**

5368. *Poecilocampa populi* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5369. *Trichiura crataegi* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).

Підродина **Malacosominae**

5370. *Malacosoma castrensis* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Дем'яненко, Коновалов, 2017).

5371. *M. neustria* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
Підродина **Lasiocampinae**
5372. *Eriogaster lanestris* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Дем'яненко, 2012).
5373. *Lasiocampa trifolii* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
5374. *L. quercus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форощук, Пак, 1998; Форощук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко, 2012; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5375. *Macrothylacia rubi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
Підродина **Pinarinae**
5376. *Dendrolimus pini* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
5377. *Phyllodesma tremulifolia* (Hübner, [1810]): ПС, СЛ, СС і ТС (Тимченко, Тремль, 1963; Форощук, Рут'ян, 1999; Форощук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
[*Ph. ilicifolia* (Linnaeus, 1758)]: Наводився для ПС і СС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Форощук, 2003а, 2003б; Северов, 2008). Утім, усі перевірені матеріали з Луганщини насправді стосувалися попереднього виду, у зв'язку з чим *Ph. ilicifolia* був виключений зі списку лускокрилих ЛПЗ (Дем'яненко та ін., 2018).
5378. *Gastropacha quercifolia* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1999; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
5379. *G. populifolia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Дем'яненко та ін., 2018).
5380. *Odonestis pruni* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).

Надродина **BOMBYCOIDEA** (22)

Родина **BRAHMAEIDAE** (1)

Підродина **Lemoniinae**

5381. *Lemonia dumii* (Linnaeus, 1761): ПС (Медведев, 1950).

Родина **SATURNIIDAE** (2)

Підродина **Saturniinae**

5382. ! *Saturnia pyri* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, Рутьян, 1999; Бидзиля, Рутьян, 2000а; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2003б, 2004; ЧКУ, 2009; Демьяненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2022).

5383. ! *S. spini* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000а, 2000б; Северов, 2008).

Родина **SPHINGIDAE** (19)

Підродина **Smerinthinae**

5384. ! *Marumba quercus* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2003б, 2004; Ключко, Северов, 2006; Северов, 2008; ЧКУ, 2009; Демьяненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2022).

5385. *Mimas tiliae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, Рутьян, 1999; Бидзиля, Рутьян, 2000б; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Демьяненко, 2012; Геряк та ін., 2013).

5386. *Smerinthus ocellata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев и др., 1951; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Демьяненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5387. *Laothoe populi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев и др., 1951; Форошук, Пак, 1997, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, Рутьян, 2000а, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Демьяненко, 2012; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Sphinginae**

5388. *Sphinx ligustri* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, Рутьян, 2000б; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Демьяненко, 2012; Геряк та ін., 2013).

5389. *S. pinastris* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013).
5390. *Agrius convolvuli* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2003б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
- Підродина **Macroglossinae**
5391. ! *Hemaris tityus* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Форошук, 2003а, 2003б; ЧКУ, 2009; Дем'яненко, 2012).
5392. *H. fuciformis* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Дем'яненко, 2012).
5393. ! *H. croatica* (Esper, 1800): ПС (Медведев, 1950; ЧКУ, 2009; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5394. *Macroglossum stellatarum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Геряк, Дем'яненко, неопубліковані дані).
5395. ! *Sphingonaepiopsis gorgoniades* (Hübner, [1819]): ПС і ТС (Медведев, 1950: – *gorgon*; Форошук, Рут'ян, 1999; Форошук, 2000а; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а; ЧКУ, 2009; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2022; Дрогваленко, дані з кол. KUMN).
5396. ! *Proserpinus proserpina* (Pallas, 1772): ПС, СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000а, 2000б; Бидзиля, 2002; Форошук, 2003а; ЧКУ, 2009; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018).
5397. *Hyles euphorbiae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013).
5398. *H. gallii* (Rottemburg, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013).
5399. ! *H. hipporphaes* (Esper, 1793): ПС, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000а; Форошук, 2003а; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013).
5400. *H. livornica* (Esper, [1780]): ПС і ТС (Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013).

5401. *Deilephila elpenor* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013).
5402. *D. porcellus* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1997; Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко, 2012; Геряк та ін., 2013).

Надродина **GEOMETROIDEA** (180)

Родина **GEOMETRIDAE** (180)

Підродина **Sterrhinae**

5403. *Cleta filacearia* (Herrich-Schäffer, 1847): ПС (Медведев, 1950; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011).
5404. *Idea rufaria* (Hübner, [1799]): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5405. *I. ossiculata* (Lederer, 1871): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5406. *I. ochrata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5407. *I. aureolaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5408. *I. rusticata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5409. *I. moniliata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011).
5410. *I. sylvestraria* (Hübner, 1790): СЛ (Дем'яненко и др., 2011).
5411. *I. biselata* (Hufnagel, 1767): СЛ (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5412. *I. mancipiata* (Staudinger, 1871): ПС, СЛ і СС (Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5413. *I. fuscovenosa* (Goeze, 1781): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
5414. *I. humiliata* (Hufnagel, 1767): СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011).
5415. *I. sericeata* (Hübner, [1813]): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5416. *I. seriata* (Schrank, 1802): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5417. *I. descitaria* (Christoph, 1893): ТС (Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).

5418. *I. dimidiata* (Hufnagel, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5419. *I. nitidata* (Herrich-Schäffer, 1861): ТС (Дем'яненко и др., 2011).
5420. *I. emarginata* (Linnaeus, 1758): СС (Дем'яненко и др., 2011).
5421. *I. aversata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5422. *I. degeneraria* (Hübner, [1799]): ПС, СЛ і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5423. *I. straminata* (Borkhausen, 1794): ПС, СЛ і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5424. *I. deversaria* (Herrich-Schäffer, 1847): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5425. *I. muricata* (Hufnagel, 1767): СЛ і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5426. *Scopula immorata* (Linnaeus, 1758): СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5427. *S. tessellaria* (Boisduval, 1840): СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5428. *S. corrivalaria* (Kretschmar, 1862): СЛ (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5429. *S. nigropunctata* (Hufnagel, 1767): СЛ (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5430. *S. virgulata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5431. *S. ornata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5432. *S. decorata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, Форошук, 2004; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5433. *S. rubiginata* (Hufnagel, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5434. *S. ochraceata* (Staudinger, 1901): ПС, СЛ і СС (Дем'яненко та ін., 2018).
5435. *S. marginepunctata* (Goeze, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Дем'яненко, Северов, Костюк, 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5436. *S. incanata* (Linnaeus, 1758): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5437. *S. immutata* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5438. *S. subpunctaria* (Herrich-Schäffer, 1847): СЛ (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011).
5439. *S. immistaria* (Herrich-Schäffer, 1852): ПС, СС і ТС (Костюк, 2004; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5440. *S. flaccidaria* (Zeller, 1852): СЛ і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5441. *Rhodostrophia vibicaria* (Clerck, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5442. *Cyclophora pendularia* (Clerck, 1759): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5443. *C. albiocellaria* (Hübner, [1789]): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5444. *C. annularia* (Fabricius, 1775): ПС і СЛ (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5445. *C. porata* (Linnaeus, 1767): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5446. *C. punctaria* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5447. *Timandra comae* Schmidt, 1931: ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002: – *griseata*; Шешурак, 2003: – *griseata*; Ключко, Форощук, 2004; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5448. *Lythria cruentaria* (Hufnagel, 1767): ПС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011).
5449. *L. purpuraria* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Larentiinae**
5450. *Cataclysmes riguata* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5451. *Phibalapteryx virgata* (Hufnagel, 1767): ПС і СС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011).
5452. *Scotopteryx coarctaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5453. *S. bipunctaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).

5454. *Costaconvexa polygrammata* (Borkhausen, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5455. *Protorhoe corollaria* (Herrich-Schäffer, 1848): СЛ і СС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013). Крім того, помилково наводився для ТС (Геряк та ін., 2013).
5456. *Catarhoe rubidata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5457. *Camptogramma bilineata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5458. *Orthonama obstipata* (Fabricius, 1794): ТС (Геряк та ін., 2013).
5459. *Xanthorhoe fluctuata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5460. *X. ferrugata* (Clerck, 1759): ПС, СЛ і СС (Дем'яненко и др., 2011).
5461. *X. biriviata* (Borkhausen, 1794): СЛ (Дем'яненко и др., 2011).
5462. *Euphya biangulata* (Haworth, 1809): СС (Дем'яненко и др., 2011).
5463. *Epirrhoe galiata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011).
5464. *E. alternata* (O.F.Müller, 1764): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5465. *Eorophita badiata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5466. *Anticlea derivata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ТС (Геряк та ін., 2013).
5467. *Mesoleuca albicillata* (Linnaeus, 1758): СС (Дем'яненко и др., 2011).
5468. *Pelurga comitata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5469. *Larentia clavaria* (Haworth, 1809): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
5470. *Colostygia pectinataria* (Knoch, 1781): СЛ (Дем'яненко и др., 2011).
5471. *Eulithis testata* (Linnaeus, 1761): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5472. *E. mellinata* (Fabricius, 1787): СЛ і СС (Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).

5473. *Epirrita autumnata* (Borkhausen, 1794): СЛ і СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5474. *Philereme transversata* (Hufnagel, 1767): ПС, СЛ і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5475. *Ph. vetulata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5476. *Triphosa dubitata* (Linnaeus, 1758): ТС (Геряк та ін., 2013).
5477. *Perizoma bifaciata* (Haworth, 1809): ПС, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5478. *P. flavofasciata* (Thunberg & Sebaldt, 1792): ТС (Геряк та ін., 2013).
5479. *Pasiphila rectangulata* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5480. *P. chloerata* (Mabille, 1870): СЛ (Дем'яненко и др., 2011).
5481. *Eupithecia tenuiata* (Hübner, [1813]): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5482. *E. linariata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5483. *E. virgaureata* Doubleday, 1861: ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5484. *E. pimpinellata* (Hübner, [1813]): СС (Дем'яненко и др., 2011).
5485. *E. simpliciatata* (Haworth, 1809): СС (Дем'яненко и др., 2011).
5486. *E. innotata* (Hufnagel, 1767): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5487. *E. ochridata* Pinker, 1968: ПС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011).
5488. *E. indigata* (Hübner, [1813]): ТС (Геряк та ін., 2013).
5489. *E. extraversaria* (Herrich-Schäffer, 1852): ПС і СЛ (Mironov, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5490. *E. centaureata* (Denis & Schiffermüller, [1775]): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5491. *E. gueneata* Millière, 1862. СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5492. *E. extensaria* (Freyer, 1844): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5493. *E. assimilata* Doubleday, 1856: ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5494. *E. vulgata* (Haworth, [1809]): ПС і СЛ (Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5495. *E. millefoliata* Rössler, 1866: ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5496. *E. icterata* (Villers, 1789): СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).

5497. *Schistostege nubilaria* (Hübner, [1799]): ПС і СС (Дем'яненко і др., 2011; Hausmann, Viidalepp, 2012).
5498. *Odezia atrata* (Linnaeus, 1758): ПС (Дем'яненко і др., 2011).
5499. *Aplocera plagiata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Шешурак, 2003; Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5500. *Lithostege farinata* (Hufnagel, 1767): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко і др., 2011).
5501. *L. griseata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5502. *Lobophora halterata* (Hufnagel, 1767): СС і ТС (Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Geometrinae**
5503. *Geometra papilionaria* Linnaeus, 1758: ПС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5504. *Pseudoterpna pruinata* (Hufnagel, 1767): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко і др., 2011).
5505. *Thalera fimbrialis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5506. *Microloxia herbaria* (Hübner, [1813]): ПС (Дем'яненко і др., 2011).
5507. *Hemithea aestivaria* (Hübner, 1789): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко і др., 2011).
5508. *Phaiogramma etruscaria* (Zeller, 1848): ПС, СЛ і ТС (Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5509. *Chlorissa viridata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5510. *Thetidia smaragdaria* (Fabricius, 1775): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5511. *Comibaena bajularia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Дем'яненко і др., 2011; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Orthostixinae**
5512. *Orthostixis cribraria* (Hübner, 1799): ПС (Медведев, 1950).
- Підродина **Alsophilinae**
5513. *Alsophila aescularia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Підродина **Ennominae**

5514. *Abraxas grossulariata* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
5515. *Lomaspilis marginata* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5516. *Ligdia adustata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рутьян, 2000а; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5517. *Stegania cararia* (Hübner, 1790): ПС (Бидзиля, Рутьян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011).
5518. *S. dilectaria* (Hübner, [1799]): СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
[*S. trimaculata* De Villers, 1789]: Помилково наводився для СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011). Виключений зі списку лускокрилих ЛПЗ (Дем'яненко та ін., 2018).
5519. *Lomographa temerata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5520. *Cabera pusaria* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5521. *C. exanthemata* (Scopoli, 1763): СЛ і СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5522. *Aleucis distinctata* (Herrich-Schäffer, 1839): СЛ, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Дем'яненко та ін., 2018).
5523. *Theria rupicapraria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
5524. *Ennomos autumnaria* (Werneburg, 1859): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
[*E. quercinaria* (Hufnagel, 1767)]: СС (Дем'яненко и др., 2011). Помилково наводився для СС (Дем'яненко и др., 2011).
5525. *E. alniaria* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5526. *E. fuscantaria* (Haworth, 1809): ПС, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5527. *E. erosaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5528. *Selenia lunularia* (Hübner, [1788]): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5529. *S. tetralunaria* (Hufnagel, 1767): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).

5530. *S. dentaria* (Fabricius, 1775): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
5531. *Artiora evonymaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5532. *Crocallis elinguaris* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5533. *C. tusciaria* (Borkhausen, 1793): СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5534. *Eilicrinia cordiaria* (Hübner, 1790): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5535. *E. trinotata* (Metzner, 1845): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5536. *Opisthograptis luteolata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5537. *Ourapteryx sambucaria* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003; Дем'яненко та ін., 2018).
5538. *Plagodis dolabraria* (Linnaeus, 1767): ПС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5539. *Asovia maeoticaria* (Alphéraky, 1876): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5540. *Therapis flavicaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5541. *Pseudopanthera macularia* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведєв, 1950; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5542. *Epione repandaria* (Hufnagel, 1767): СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5543. *Colotois pennaria* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5544. *Apeira syringaria* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011).
5545. *Petrophora chlorosata* (Scopoli, 1763): СЛ (Дем'яненко и др., 2011).
5546. *Heliomata glarearia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведєв, 1950; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).

5547. *Macaria alternata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5548. *M. liturata* (Clerck, 1759): СЛ (Шешурак, 2003; Демьяненко и др., 2011).
5549. *M. wauaria* (Linnaeus, 1758): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
5550. *M. artesiaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5551. *Chiasmia clathrata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5552. *Digrammia rippertaria* (Duponchel, 1830): СЛ і ТС (Бидзиля, 2002; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5553. *Narraga fasciolaria* (Hufnagel, 1767): СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013: – *fasciolaria/tessularia* complex).
5554. *N. tessularia* (Metzner, 1845): ПС і СС (Костюк, Будашкин, Савчук, 2010).
5555. *Isturgia arenacearia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5556. *I. murinaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5557. *Siona lineata* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведєв, 1950; Бидзиля, Рутьян, 2000а; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5558. *Dyscia innocentaria* (Christoph, 1885): ПС (Демьяненко и др., 2011).
5559. *Synopsia sociaria* (Hübner, [1799]): ПС, СЛ, СС і ТС (Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5560. *Neognopharmia stevenaria* (Boisduval, 1840): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5561. *Odontognophos dumetata* (Treitschke, 1827): ТС (Геряк та ін., 2013).
5562. *Charissa obscurata* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і ТС (Демьяненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5563. *Ematurga atomaria* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Демьяненко и др., 2011).

5564. *Angerona prunaria* (Linnaeus, 1758): ПС і СЛ (Медведев, 1950; Дем'яненко и др., 2011).
5565. *Vupalus piniaria* (Linnaeus, 1758): ПС (Дем'яненко и др., 2011).
5566. *Peribatodes rhomboidaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, Форощук, 2004; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5567. *Selidosema plumaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Дем'яненко и др., 2011).
5568. *Hypomecis roboraria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Дем'яненко и др., 2011).
5569. *H. punctinalis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5570. *Cleora cinctaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5571. *Ascotis selenaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5572. *Ectropis crepuscularia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5573. *Biston betularia* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013).
5574. *B. strataria* (Hufnagel, 1767): СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5575. *Lycia hirtaria* (Clerck, 1759): СЛ, СС і ТС (Дем'яненко и др., 2011; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5576. *Phigalia pilosaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
5577. *Apocheima hispidaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5578. *Agriopsis leucophaearia* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5579. *A. bajaria* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС і ТС (Дем'яненко та ін., 2018; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5580. *A. marginaria* (Fabricius, 1777): СЛ (Дем'яненко та ін., 2018).
5581. *A. aurantiaria* (Hübner, [1799]): СС (Дем'яненко та ін., 2018).
5582. *Erannis defoliaria* (Clerck, 1759): СС і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

Надродина **NOCTUOIDEA** (529)

Родина **NOTODONTIDAE** (23)

Підродина **Pygaerinae**

5583. *Clostera curtula* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, Рутьян, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5584. *C. pigra* (Hufnagel, 1766): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Фурс, Шешурак, 2010; Геряк та ін., 2013).

5585. *C. anastomosis* (Linnaeus, 1758): СС (Северов, 2008).

Підродина **Heterocampinae**

5586. *Stauropus fagi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, Рутьян, 1999; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Дем'яненко та ін., 2018).

5587. *Narpyia milhauseri* (Fabricius, 1775): СЛ (Форошук, Пак, 1997; Бидзиля, Рутьян, 2000б; Геряк та ін., 2012).

5588. *Spatalia argentina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Notodontinae**

5589. *Cerura vinula* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Медведев и др., 1951; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Северов, 2008; Геряк та ін., 2012).

5590. *Furcula aeruginosa* (Christoph, 1873): ПС, СЛ і СС (Геряк та ін., 2012).

5591. *F. bifida* (Brahm, 1787): СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Геряк та ін., 2012, 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).

5592. *F. bicuspis* (Borkhausen, 1790): ПС, СЛ і СС (Форошук, Пак, 1998, 1999; Форошук, 2000б).

5593. *F. furcula* (Clerck, 1759) ssp. *forficula* (Fischer von Waldheim, 1820): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рутьян, 2000а, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5594. *Dicranura ulmi* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, Рутьян, 2000а; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5595. *Notodonta dromedarius* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5596. *N. tritophus* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, Рутьян, 2000а; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
5597. *N. ziczac* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998, 1999; Форошук, Рутьян, 1999; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2015).
5598. *Drymonia dodonaea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Форошук, Пак, 1998, 1999; Форошук, 2000б; Геряк та ін., 2012; Долинская, 2012).
5599. *D. querna* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2012, 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5600. *Peridea anceps* (Goese, 1781): ПС (Долинская, 2012).
5601. *Pheosia tremula* (Clerck, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, Рутьян, 1999; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
5602. *Pterostoma palpina* (Clerck, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5603. *Ptilodon capucina* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950: – *camelina*; Северов, 2008; Долинская, 2012).
5604. *P. cucullina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Фурс, Шешурак, 2010; Геряк та ін., 2012, 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
- Підродина **Phalerinae**
5605. *Phalera bucephala* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Фурс, Шешурак, 2010; Долинская, 2012; Геряк та ін., 2013).
 [*Phalera bucephaloides* (Ochsenheimer, 1810)]: Помилково наводився для ПС (Медведев, 1950). Виключений зі списку лускокрилих ЛПЗ (Дем'яненко та ін., 2018).

Родина **EREBIDAE** (109)

Підродина **Scoliopteryginae**

5606. *Scoliopteryx libatrix* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Rivulinae**

5607. *Rivula sericealis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Hypeninae**

5608. *Zekelita antiqualis* (Hübner, [1809]): ПС і ТС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2012, 2015).

5609. *Hypena proboscidalis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5610. *H. rostralis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5611. *H. opulenta* (Christoph, 1877): ПС, СЛ, СС і ТС (Будашкин, Ключко, 1990; Ключко, 1992; Геряк та ін., 2012; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2018).

Підродина **Lymantriinae**

5612. *Arctornis l-nigrum* (O.F.Müller, 1764): СЛ і СС (Северов, 2008; Геряк та ін., 2012).

5613. *Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5614. *Laelia coenosa* (Hübner, [1808]): ТС (Геряк та ін., 2013).

5615. *Calliteara pudibunda* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Ключко, Форошук, 2004; Северов, 2008; Дем'яненко та ін., 2018).

5616. *Orgyia antiquoides* (Hübner, [1822]): СС і ТС (Witt, Ronkay, 2011; Геряк та ін., 2012; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5617. *O. antiqua* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Медведев, 1950; Медведев и др., 1951; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Дем'яненко та ін., 2018).
5618. *Parocneria detrita* (Esper, [1785]): ПС і ТС (Геряк та ін., 2012, 2013).
5619. *Euproctis chrysorrhoea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *phaeorrhoea*; Медведев и др., 1951: – *phaeorrhoea*; Форощук, Пак, 1999; Форощук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5620. *Sphrageidus similis* (Fuessly, 1775): СЛ (Шешурак, 2003).
5621. *Leucoma salicis* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Северов, 2008; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Arctiinae**
5622. *Spilarctia lutea* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2015).
5623. *Spilosoma lubricipeda* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013; Гугля, 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5624. *S. urticae* (Esper, 1789): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013).
5625. *Huphantria cunea* (Drury, 1773): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013).
5626. *Epatolmis luctifera* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Форощук, Пак, 1998, 1999: – *caesarea*; Форощук, Рут'ян, 1999: – *caesarea*; Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Шешурак, 2003: – *caesarea*; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2012, 2013, 2018).
5627. *Phragmatobia fuliginosa* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1997; Форощук, Рут'ян, 1999; Форощук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013).
5628. *Diaphora mendica* (Clerck, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1999; Форощук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000а, 2000б; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Гугля, 2013; Дем'яненко та ін., 2018).

5629. ! *Watsonarctia deserta* (Bartel, 1902): СС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2012; Гугля, 2013; Геряк та ін., 2018; Шешурак и др., 2022).
5630. *Diacrisia sannio* (Linnaeus, 1758): ТС (Геряк та ін., 2013).
5631. *Diacrisia purpurata* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, 2000б; Геряк та ін., 2012, 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5632. *Arctia villica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2012; Гугля, 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Дем'яненко та ін., 2018).
5633. *A. festiva* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998; Форошук, Рут'ян, 1999: – *hebe*; Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Геряк та ін., 2013, 2018; Геряк, неопубліковані дані).
5634. *A. saja* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Медведев, 1950; Бидзиля, 2002; Северов, 2008; Дем'яненко та ін., 2018).
5635. *Hypophoraia aulica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Пак, 1998а; Форошук, Пак, 1998; Форошук, 2000б; Геряк та ін., 2012).
5636. ! *Chelis maculosa* (Gerning, 1780) ssp. *honestata* (Tauscher, 1806): ПС, СС і ТС (Медведев, 1950; Форошук, Пак, 1997; Пак, 1998а; Форошук, 2000б; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2012; Гугля, 2013; Шешурак и др., 2022).
5637. ! *Euplagia quadripunctaria* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (ЧКУ, 1994; Форошук, Пак, 1997; Форошук, 2000а, 2000б; Шешурак, 2003; Форошук, 2004; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2011; Геряк та ін., 2013; Шешурак и др., 2020).
5638. *Tyria jacobaeae* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1999; Форошук, Рут'ян, 1999; Бидзиля, Рут'ян, 2000б; Северов, 2008; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5639. *Lacydes spectabilis* (Tauscher, 1806): ПС (Плющ, Костюк, 1988).
5640. *Spiris striata* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Геряк та ін., 2012; Гугля, 2013; Геряк та ін., 2015).
5641. *Miltochrista miniata* (Forster, 1771): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пинчук, Шешурак, 2012; Геряк та ін., 2012, 2013, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
5642. *Nudaria mundana* (Linnaeus, 1761): ПС (Геряк та ін., 2012).

5643. *Thumatha senex* (Hübner, [1808]): ПС, СЛ і СС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Геряк та ін., 2012, 2015; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Геряк, неопубліковані дані).
5644. *Sybosia mesomella* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Геряк та ін., 2013; Гугля, 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5645. *Pelosia obtusa* (Herrich-Schäffer, [1852]): СС і ТС (Бидзиля, 2002; Северов, 2008; Геряк та ін., 2012; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5646. *P. muscerda* (Hufnagel, 1766): СЛ (Геряк та ін., 2018).
5647. *Lithosia quadra* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пінчук, Шешурак, 2012; Геряк та ін., 2013).
5648. *Eilema lutarella* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пінчук, Шешурак, 2012; Геряк та ін., 2012, 2013, 2015).
5649. *E. lurideola* ([Zincken], 1817): СС (Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5650. *E. palliatella* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пінчук, Шешурак, 2012; Геряк та ін., 2012, 2013, 2015).
5651. *E. pseudocomplana* (Daniel, 1939): ПС, СС і ТС (Геряк та ін., 2012, 2018).
5652. *E. pygmaeola* (Doubleday, 1847) ssp. *pallifrons* (Zeller, 1847): ПС, СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2012, 2015; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
5653. *E. complana* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Северов, 2008; Пінчук, Шешурак, 2012; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5654. *E. sororcula* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Бидзиля, Рут'ян, 2000а; Шешурак, 2003; Пінчук, Шешурак, 2012; Геряк та ін., 2013, 2015; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5655. *Setina roscida* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Форошук, 2000б; Северов, 2008; Геряк та ін., 2012).
5656. *Amata nigricornis* (Alphéraky, 1883) ssp. *rossica* Turati, 1917: ПС (Геряк та ін., 2012).
5657. *A. phegea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2003б; Северов, 2008; Геряк та ін., 2012, 2013).
5658. *Dysauxes ancilla* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, 2000б; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Геряк та ін., 2012, 2015).
5659. *D. punctata* (Fabricius, 1781): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Геряк та ін., 2012, 2013; Гугля, 2013).

Підродина **Herminiinae**

5660. *Simplicia rectalis* (Eversmann, 1842): ПС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в).
5661. *Paracolax tristalis* (Fabricius, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, Матов, 2008; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5662. *Macrochilo cribrumalis* (Hübner, 1793): ПС (Геряк та ін., 2012).
5663. *Herminia tarsicrinalis* (Knoch, 1782): СЛ, СС і ТС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2012, 2013).
5664. *Polypogon tentacularia* (Linnaeus, 1758): СЛ і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2013).
5665. *P. plumigeralis* (Hübner, [1825]): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5666. *Pechipogo strigilata* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
5667. *Zanclognatha lunalis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Calpinae**

5668. *Calyptra thalictri* (Borkhausen, 1790): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).

Підродина **Toxocampinae**

5669. *Lygephila lusoria* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в).
5670. *L. lubrica* (Freyer, 1846): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, 2005; Ключко, Матов, Шешурак, 2005; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5671. *L. pastinum* (Treitschke, 1826): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5672. *L. viciae* (Hübner, [1822]): СЛ і СС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в).

5673. *L. cracca* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Hypenodinae**

5674. *Hypenodes humidalis* Doubleday, 1850. СЛ (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).

5675. *Schrankia balneorum* (Alphéraky, 1880): ТС (Геряк та ін., 2012).

Підродина **Boletobiinae**

5676. *Parascotia fuliginaria* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2012).

5677. *Calymma communimacula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).

5678. *Odice arcuinna* (Hübner, 1790): СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012).

5679. *Eublemma minutata* (Fabricius, 1794): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5680. *E. amasina* (Eversmann, 1842): ПС (Ключко, 2006; Ключко и др., 2006).

5681. *E. panonica* (Freyer, 1840): ПС, СС і ТС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009, 2012, 2015).

5682. *E. rosea* (Hübner, 1790): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012).

5683. *E. atoena* (Hübner, [1803]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970: – *respersa*; Ключко, 1992: – *respersa*; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5684. *E. purpurina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5685. *E. pallidula* (Herrich-Schäffer, 1856): ПС і ТС (Геряк та ін., 2012).
5686. *E. pusilla* (Eversmann, 1837): СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а).
5687. *E. polygramma* (Duponchel, [1842]): СЛ (Геряк та ін., 2018).
5688. *Phytometra viridaria* (Clerck, 1759): СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
5689. *Colobochyla salicalis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5690. *Trisateles emortualis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в).
5691. *Laspeyria flexula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Erebinae**
5692. *Acantholipes regularis* (Hübner, [1813]): СС (Ключко, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5693. ! *Arytrura musculus* (Ménétriés, 1859): СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5694. *Drasteria caucasica* (Kolenati, 1846): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998, 1999; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5695. *D. cailino* (Lefebvre, 1827) ssp. *obscura* (Staudinger, 1901): СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2018).
5696. *Euclidia glyphica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5697. *E. mi* (Clerck, 1759): ПС і ТС (Медведев, 1950; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5698. *E. triquetra* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5699. *Catephia alchymista* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5700. *Minucia lunaris* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5701. *Dysgonia algira* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012; Дем'яненко та ін., 2018).
5702. *Grammodes stolida* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013, 2015; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5703. *Catocala fulminea* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5704. *C. nymphagoga* (Esper, [1787]): ТС (Геряк та ін., 2012).
5705. *C. hymenaea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5706. *C. fraxini* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Форошук, 2004; Ключко, Северов, 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018).
5707. *C. nupta* (Linnaeus, 1767): СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Форошук, Пак, 1999; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5708. *C. electa* (Vieweg, 1790): СЛ і СС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в).

5709. *C. elocata* (Esper, [1787]): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013, 2018: – *deducta*). Метелики зі сходу України, у тому числі з ЛПЗ фенотипово ближчі до *C. deducta* Eversmann, 1843. Проте, жодних ознак, які б дозволили надійно розрізнити обидва таксони нами не виявлено, а таксономічний статус *C. deducta* Eversmann, 1843 виглядає дуже дискусійним. Найімовірніше що всі вказівки з ЛПЗ *C. elocata* і *C. deducta* стосуються одного виду (прим. Геряк, Дем'яненко).
5710. *C. puerpera* (Giorna, 1791): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Матов, 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5711. ! *C. sponsa* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Форошук, 2003а, 2003б, 2004; Шешурак, Берест, 2004; Ключко, 2005; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; ЧКУ, 2009; Геряк та ін., 2013; Кавурка та ін., 2018; Шешурак и др., 2022).
5712. *C. promissa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5713. *C. lupina* Herrich-Schäffer, [1851]: ПС і ТС (Ключко, Плющ, 2004; Ключко, 2005; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5714. ! *C. pacta* (Linnaeus, 1758): ПС і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в).

Родина **NOLIDAE** (11)

Підродина **Nolinae**

5715. *Meganola albula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, Матов, 2008; Северов, 2008; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5716. *M. togatalalis* (Hübner, 1798): ТС (Геряк та ін., 2012, 2013).
5717. *M. strigula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Геряк та ін., 2012).

5718. *Nola cicatricalis* (Treitschke, 1835): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).

5719. *N. confusalis* (Herrich-Schäffer, [1847]): ПС (Шешурак, 2003; Ключко, 2009в).

Підродина **Chloephorinae**

5720. *Bena bicolorana* (Fuessly, 1775): ПС, СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).

5721. *Pseudoips prasinana* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5722. *Earias clorana* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5723. *E. vernana* (Fabricius, 1787): ПС і СЛ (Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2014).

[*Nycteola siculana* (Fuchs, 1899)]: Помилково наводився для СС (Ключко, 2003; Ключко, 2009а). Виключений зі списку лускокрилих ЛПЗ (Дем'яненко та ін., 2018).

5724. *N. kuldzhana* Obraztsov, 1953: ПС (Геряк та ін., 2014; Pekarsky, 2016).

5725. *N. asiatica* (Krulikovskiy, 1904): ПС, СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2014).

Родина **EUTELIIDAE** (1)

Підродина **Euteliinae**

5726. *Eutelia adulatrix* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Родина **NOCTUIDAE** (385)

Підродина **Plusiinae**

5727. *Abrostola tripartita* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак,

- 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5728. *A. asclepiadis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5729. *A. triplasia* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5730. *Trichoplusia ni* (Hübner, [1803]): СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013).
5731. *Macdunnoughia confusa* (Stephens, 1850): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5732. *Diachrysia chrysitis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5733. *D. stenochrysis* (Warren, 1913): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003: – *tutti*; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5734. ! *D. zosimi* (Hübner, [1822]): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5735. ! *Euchalcia variabilis* (Piller, 1783): ПС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; ЧКУ, 2009).
5736. *E. consona* (Fabricius, 1787): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5737. ! *Panchrysia deaurata* (Esper, 1787): СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005: – *aurea*; Ключко, Северов, 2006: – *aurea*; Ключко, Северов, 2006 (2007): – *aurea*; Ключко, 2009а).
5738. *Lamprotes c-aurea* (Knoch, 1781): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).

5739. *Autographa gamma* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5740. *A. bractea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5741. *Cornutiplusia circumflexa* (Linnaeus, 1767): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5742. *Plusia festucae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5743. *P. putnami* (Grote, 1873): СЛ (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в).
- Підродина **Eustrotiinae**
5744. *Phyllophyla obliterata* (Rambur, 1833): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5745. *Deltote (Protodeltote) pygarga* (Hufnagel, 1766): СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5746. *Deltote deceptoraria* (Scopoli, 1763): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5747. *D. bankiana* (Fabricius, 1775): СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Acontiinae**
5748. *Acontia lucida* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5749. *A. trabealis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко

и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5750. *A. melanura* (Tauscher, 1809): ПС, СЛ, СС і ТС (Kljutschko, 1970: – *titania*; Ключко и др., 2001: – *titania*; Ключко, 2001 (2002): – *titania*; Шешурак, 2003: – *titania*; Ключко, Шешурак, 2005: – *titania*; Ключко и др., 2006: – *titania*; Ключко, Северов, 2006 (2007): – *titania*; Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013, 2018).

5751. *A. candefacta* (Hübner, [1831]): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Будашкин, Герасимов, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013; Демьяненко, Коновалов, 2017).

5752. *Aedia funesta* (Esper, [1766]): ПС, СЛ, СС і ТС (Kljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Pantheinae**

5753. *Colocasia coryli* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Dilobinae**

5754. *Diloba caeruleocephala* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Kljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Acronictinae**

5755. *Oxicesta geographica* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Kljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1999; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5756. *Moma alpium* (Osbeck, 1778): ПС, СЛ, СС і ТС (Kljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5757. *Acronicta cuspis* (Hübner, [1813]): ПС (Форошук, Пак, 1998; Геряк та ін., 2015).
5758. *A. tridens* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5759. *A. psi* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5760. *A. aceris* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5761. *A. leporina* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5762. *A. megacephala* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5763. *A. strigosa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5764. *A. auricoma* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5765. ? *A. cinerea* (Hufnagel, 1766): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
З огляду на особливості поширення та аутекології даного виду, а також високу ймовірність помилки при ідентифікації з наступним видом – *A. euphorbiae*, його наявність у фауні ЛПЗ і Луганщини загалом, потребує підтвердження (Дем'яненко та ін., 2018).
5766. *A. euphorbiae* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5767. *A. rumicis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко

и др., 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5768. *Craniophora ligustri* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5769. *S. pontica* (Staudinger, 1879): ПС, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2018).

5770. *Simyra nervosa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5771. *S. albovenosa* (Goeze, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Metoponiinae**

5772. *Apaustis rupicola* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і ТС (Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).

5773. *Aegle kaekeritziana* (Hübner, [1799]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5774. *Mycteroplus puniceago* (Boisduval, 1840): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, 2005; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).

5775. *Tyta luctuosa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

Підродина **Cucullinae**

5776. ! *Cucullia argentina* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; ЧКУ, 1994; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а, 2009в; ЧКУ, 2009).

5777. ! *C. magnifica* Freyer, 1840. СС (Kljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а; ЧКУ, 2009).
5778. ! *C. splendida* (Stoll, 1782): СЛ і СС (Kljutschko, 1970; ЧКУ, 1994; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Форощук, 2004; Ключко, 2009а, 2009в; ЧКУ, 2009).
5779. *C. scopariae* Dorfmeister, 1853: ПС, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5780. *C. fraudatrix* Eversmann, 1837: ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1998; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5781. *C. absinthii* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5782. *C. artemisiae* (Hufnagel, 1766): ПС і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
5783. ! *C. lactea* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і СС (Kljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012; Шешурак и др., 2022).
5784. *C. xeranthemi* Voisduval, 1840: ПС, СЛ і СС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5785. ? *C. lactucae* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Форощук, Пак, 1998; Бидзиля, 2002; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в). З огляду на особливості поширення та аутоекології даного виду, а також високу ймовірність помилки при ідентифікації з наступним видом – *C. pustulata*, його наявність у фауні ЛПЗ і Луганщини загалом, потребує підтвердження.
5786. *C. pustulata* Eversmann, 1842: ПС, СС і ТС (Ключко, 1991: – *fraterna*; Ключко, 1992: – *fraterna*; Ключко и др., 2001: – *fraterna*; Ключко, 2001 (2002): – *fraterna*; Ключко, Северов, 2006 (2007): – *fraterna*; Ключко, Матов, 2007: – *fraterna*; Ключко, Матов, 2008: – *fraterna*; Ключко, 2009в: – *fraterna*; Геряк та ін., 2012, 2018).

5787. *C. umbratica* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5788. *C. biornata* Fischer von Waldheim, 1840: ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5789. *C. balsamitae* Voisduval, 1840: ПС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2012).
5790. *C. chamomillae* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007), Ключко, 2009в).
5791. *C. santonici* (Hübner, [1813]): ПС і СС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5792. *C. gnaphalii* (Hübner, [1813]): СС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а).
5793. *C. tanacetii* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
[*C. mixta* Freyer, [1841]]: Помилково наводився для ПС (Ключко, 2006). Виключений зі списку лускокрилих ЛПЗ (Дем'яненко та ін., 2018).
5794. *C. dracunculi* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5795. *C. asteris* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5796. *C. blattariae* (Esper, [1790]): ПС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).
5797. *C. thapsiphaga* Treitschke, 1826: ПС і ТС (Ключко, Геряк, 2006: – *lanceolata*; Ключко, 2009в: – *lanceolata*; Геряк та ін., 2012).

5798. *C. lychnitis* (Rambur, 1833): ПС, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Геряк, 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2015).
5799. *C. verbasci* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5800. *C. prenanthis* (Boisduval, 1840): ПС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в).
- Підродина **Oncocnemidinae**
5801. *Calophasia lunula* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5802. *C. opalina* (Esper, [1794]): ПС, СЛ і ТС (Ключко, Шешурак, 2005; Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5803. *Omphalophana antirrhinii* (Hübner, [1803]): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, 2009а, 2009в).
5804. *Oncocnemis confusa* (Freyer, 1839): СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
5805. *Epimecia ustula* (Freyer, 1835): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2015).
- Підродина **Amphipyrinae**
5806. *Amphipyra pyramidea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в).
5807. *A. berbera* Rungs, 1949: ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в).
5808. *A. perflua* (Fabricius, 1787): СС (Бидзиля, 2002; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009а).
5809. *A. livida* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5810. *A. tragopoginis* (Clerck, 1759): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5811. *A. tetra* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ і СС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
5812. *Phidrimana amurensis* (Staudinger, 1892): СС (Геряк та ін., 2018).

Підродина **Psaphidinae**

5813. *Asteroscopus sphinx* (Hufhagel, 1766): СС і ТС (Геряк та ін., 2013, 2015).
5814. *Brachionycha nubeculosa* (Esper, 1785): СЛ (Ключко и др., 2001; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в).
5815. *Meganephria bimaculosa* (Linnaeus, 1767): СС (Геряк та ін., 2015).
5816. *Allophyes oxyacanthae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2013, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).

Підродина **Heliothinae**

5817. ! *Aedophron rhodites* (Eversmann, 1851): ПС і СС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Медведев, 1971; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5818. *Periphanes delphinii* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012; Кавурка та ін., 2018).
5819. *Pyrrhia umbra* (Hufhagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013).
5820. *P. purpurina* (Esper, [1804]): ПС і СЛ (Ключко, 1991; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5821. *Schinia cardui* (Hübner, 1790): ПС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в).
5822. *S. cognata* (Freyer, 1833): ТС (Геряк та ін., 2012, 2013).
5823. *Protoschinia scutosa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002);

- Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5824. ! *Heliothis incarnata* Freyer, [1838]: СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2018).
5825. *H. viriplaca* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950: – *dipsacea*; Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5826. *H. adaucta* Butler, 1878: ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992: – *maritima*; Ключко, Шешурак, 2005: – *maritima*; Ключко, 1994 (1995): – *maritima*; Ключко и др., 2001: – *maritima*; Ключко, 2001 (2002): – *maritima*; Бидзиля, 2002: – *maritima*; Шешурак, 2003: – *maritima*; Ключко, Форощук, 2004: – *maritima*; Ключко, Северов, 2006 (2007): – *maritima*; Ключко, 2009а, 2009в: – *maritima*; Геряк та ін., 2013).
5827. *H. ononis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
5828. *H. peltigera* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5829. *Helicoverpa armigera* (Hübner, [1808]): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
- Підродина **Condicinae**
5830. *Acosmetia caliginosa* (Hübner, 1813): СЛ (Геряк та ін., 2018).
- Підродина **Bryophilinae**
5831. *Cryphia receptricula* (Hübner, [1803]): ПС, СС і ТС (Ключко, Геряк, 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2015).
5832. *C. fraudatricula* (Hübner, [1803]): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Геряк, 2006; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5833. *C. algae* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5834. *Bryophila rectilinea* (Warren, 1909): ТС (Геряк та ін., 2012).
5835. *B. raptricula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Геряк та ін., 2012).
- Підродина **Noctuidae**
5836. *Pseudeustrotia candidula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5837. *Spodoptera exigua* (Hübner, [1808]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017).
5838. *Elaphria venustula* (Hübner, 1790): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5839. *Caradrina morpheus* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5840. *C. terrea* Freyer, 1840: ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5841. *C. kadenii* Freyer, 1836: ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009б, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013, 2018).
5842. *C. albina* Eversmann, 1848: ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5843. *C. expansa* Alphéraky, 1897. ТС (Геряк та ін., 2012).
5844. *C. selini* Boisduval, 1840: ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5845. *C. wulschlegeli* Püngeler, 1903: ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012, 2018).

5846. *C. clavipalpis* (Scopoli, 1763): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5847. *Hoplodrina octogenaria* (Goeze, 1781): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970: – *alsines*; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5848. *H. blanda* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5849. *H. superstes* (Ochsenheimer, 1816): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5850. *H. ambigua* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5851. *Chilodes maritima* (Tauscher, 1806): ПС, СС і ТС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2012).
5852. *Charanyca trigrammica* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5853. *Rusina ferruginea* (Esper, [1785]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001: – *tristis*; Ключко, 2001 (2002): – *tristis*; Бидзиля, 2002: – *tristis*; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009: – *tristis*; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5854. *Athetis (Athetis) gluteosa* (Treitschke, 1835): ПС і ТС (Геряк та ін., 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5855. *A. (A.) furvula* (Hübner, [1808]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5856. *A. (Hydrillula) pallustris* (Hübner, [1808]): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009а, 2009в).

5857. *A. (Proxenus) lepigone* (Möschler, 1860): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5858. *Dypterygia scabriuscula* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Форошук, Пак, 1998; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5859. *Trachea atriplicis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5860. *Thalporhila matura* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2013, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
5861. *Actinotia polyodon* (Clerck, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988а; Форошук, Пак, 1999; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5862. *Chloantha hyperici* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
5863. *Phlogophora meticulosa* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013, 2015; Дем'яненко та ін., 2018).
5864. *Euplexia lucipara* (Linnaeus, 1758): СЛ (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).
5865. *Aratea monoglypha* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5866. *A. epomidion* (Haworth, 1809): СС (Ключко, Матов, 2008).
5867. *A. lateritia* (Hufnagel, 1766): СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а).
5868. *A. furva* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007)).

5869. *A. oblonga* (Haworth, 1809): ПС, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2012, 2013).
5870. *A. remissa* (Hübner, [1808]): СС (Ключко, Матов, 2008).
5871. *A. anceps* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005, Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013, 2015).
5872. *A. sordens* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5873. *A. ferrago* (Eversmann, 1837): СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5874. *Laterologia ophiogramma* (Esper, [1794]): СС (Геряк та ін., 2012).
5875. *Resapamea hedeni* (Graeser, 1888): СЛ (Геряк та ін., 2012).
5876. *Oligia strigilis* (Linnaeus, 1758): СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013).
5877. *O. latruncula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5878. *O. grisescens* (Heydemann, 1932): ПС і ТС (Геряк та ін., 2012).
5879. *O. versicolor* (Borkhausen, 1792): ПС і СЛ (Геряк та ін., 2012).
5880. *Mesologia furuncula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5881. *Mesapamea secalis* (Linnaeus, 1758): ПС, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5882. *M. secalella* Remm, 1983. ТС (Геряк та ін., 2013).
5883. *Luperina testacea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5884. *L. taurica* (Кljutschko, 1967): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2015).

5885. *Fabula zollikoferi* (Freyer, 1836): СЛ, СС і ТС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5886. *Sidemia spilogramma* (Rambur, 1871): СС (Кlјutschko, 1970; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Геряк та ін., 2015).
5887. *Amphipoea oculea* (Linnaeus, 1761): ПС, СС і ТС (Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5888. *A. fucosa* (Freyer, 1830): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5889. *A. lucens* (Freyer, 1845): ПС і СС (Ключко, Геряк, 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
5890. *Hydraecia micacea* (Esper, [1789]): ПС, СЛ і СС (Кlјutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
5891. *H. ultima* Hoist, 1965: СЛ і СС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в).
5892. *H. petasitis* Doubleday, 1847: ПС (Геряк та ін., 2015).
5893. *H. osseola* (Staudinger, 1882): СС (Геряк та ін., 2015).
5894. *Gortyna flavago* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5895. ! *G. borelii* (Pierret, 1837): СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012, 2015).
5896. *Ceryna cervago* Eversmann, 1844: ПС, СС і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012, 2015).
5897. *Helotropha leucostigma* (Hübner, [1808]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5898. *Argyrospila succinea* (Esper, 1798): ПС (Геряк та ін., 2012).
5899. *Calamia tridens* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002);

- Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5900. ! *Staurophora celsia* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Форошук, 2003а, 2003б, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; ЧКУ, 2009; Геряк та ін., 2012, 2015, 2018; Кавурка та ін., 2018).
5901. *Photodes fluxa* (Hübner, [1809]): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5902. *Denticucullus rugmina* (Haworth, 1809): СС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009а).
5903. *Oria musculosa* (Hübner, [1808]): ПС (Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в).
5904. *Nonagria typhae* (Thunberg, 1784): ПС, СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).
5905. *Rhizedra lutosa* (Hübner, [1803]): ПС, СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5906. *Lenisa geminipuncta* (Haworth, 1809): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001, Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5907. *Archanara neurica* (Hübner, [1808]): ПС, СС і ТС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008; Ключко, Матов, 2008; Геряк та ін., 2009, 2012, 2018).
5908. *A. dissoluta* (Treitschke, 1825): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
5909. *Globia sparganii* (Esper, [1790]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5910. *G. algae* (Esper, [1789]): ПС (Ключко, Матов, 2008).
5911. *Arenostola phragmitidis* (Hübner, [1803]): СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Демьяненко, Коновалов, 2017).

5912. *Episema glaucina* (Esper, [1789]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012, 2015, 2018).
5913. *Cleoceris scoriacea* (Esper, [1789]): ПС і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5914. *Ulochlaena hirta* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ і СС (Ключко и др., 2001, Ключко, Шешурак, 2005; Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2015).
5915. *Enargia paleacea* (Esper, [1788]): ПС і СС (Форошук, Пак, 1998; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в).
5916. *E. abluta* (Hübner, [1808]): ПС і СЛ (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5917. *Ipimorpha retusa* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і СС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в).
5918. *I. subtusa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5919. *Cosmia contusa* Freyer, 1849: СЛ (Ключко, Шешурак, 2005).
5920. *C. diffinis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5921. *C. confinis* Herrich-Schäffer, [1849]: СС (Ключко, 2003).
5922. *C. affinis* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5923. *C. trapezina* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Медведев, 1950; Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5924. *C. pyralina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко,

- Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2013).
5925. *Dicycla oo* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і ТС (Медведев, 1950; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2012).
5926. *Atethmia ambusta* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013, 2018).
5927. *A. centrago* (Haworth, 1809): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5928. *Brachylomia viminalis* (Fabricius, 1777): ТС (Ключко, 2009б).
5929. *B. uralensis* (Warren, 1910): СС (Геряк та ін., 2015).
5930. *Parastichtis suspecta* (Hübner, [1817]): ПС, СЛ і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
5931. *Apterogenum ypsilon* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СЛ (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5932. *Tiliacea aurago* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2012, 2013; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
5933. *T. citrago* (Linnaeus, 1758): ТС (Геряк та ін., 2012).
5934. *Xanthia togata* (Esper, 1788): СС (Геряк та ін., 2015).
5935. *X. icteritia* (Hufnagel, 1766): СЛ, СС і ТС (Kljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5936. *X. gilvago* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5937. *X. ocellaris* (Borkhausen, 1792): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5938. *Sunira circellaris* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ і ТС (Ключко и др., 2001, Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5939. *Agrochola nitida* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).

5940. *A. litura* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5941. *A. helvola* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2013, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5942. *A. lota* (Clerck, 1759): СС і ТС (Геряк та ін., 2013, 2015).
5943. *A. macilenta* (Hübner, [1809]): ТС (Геряк та ін., 2013).
5944. *A. laevis* (Hübner, [1803]): СЛ, СС і ТС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2015, 2018).
5945. *Conistra vaccinii* (Linnaeus, 1761): СЛ і ТС (Ключко и др., 2001, Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5946. *C. ligula* (Esper, [1791]): СЛ (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в).
5947. *C. rubiginosa* (Scopoli, 1763): СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2013, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5948. *C. veronicae* (Hübner, [1813]): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5949. *C. rubiginea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ (Демьяненко, Коновалов, 2017).
5950. *C. erythrocephala* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5951. *Lithophane socia* (Hufnagel, 1766): СЛ (Демьяненко, Коновалов, 2017).
5952. *L. ornitopus* (Hufnagel, 1766): СЛ і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко и др., 2006; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2013).
5953. *L. furcifera* (Hufnagel, 1766): СЛ (Демьяненко, Коновалов, 2017).
5954. *Xylena exsoleta* (Linnaeus, 1758): ПС і ТС (Медведев, 1950; Ключко и др., 2001; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
5955. *Eupsilia transversa* (Hufnagel, 1766): СЛ і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5956. *Mesogona acetosellae* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013, 2015).

5957. *Mesogona oxalina* (Hübner, [1803]): СЛ, СС і ТС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015, 2018).
5958. *Dichonia convergens* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Медведев, 1950).
5959. *Griposia aprilina* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2012, 2015: – *pinkeri*; Демьяненко, Коновалов, 2017).
[*G. bouveti* Lucas, 1905]: Помилково наводився для СС (Геряк та ін., 2015: – *pinkeri*), внаслідок невірною визначення аберативних особин попереднього виду – *G. aprilina*.
5960. *Dryobotodes eremita* (Fabricius, 1775): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
5961. *D. monochroma* (Esper, [1790]): ПС (Медведев, 1950; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в).
5962. *Antitype chi* (Linnaeus, 1758): СЛ (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в).
5963. *Ammonoconia caecimacula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Геряк та ін., 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5964. *Aporophyla lutulenta* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Геряк та ін., 2012, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
5965. *Dasypolia templi* (Thunberg, 1792): ПС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012).
5966. *Polymixis polymita* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012, 2018).
5967. *P. trisignata* (Ménétriés, 1848): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2013; Демьяненко, Коновалов, 2017: – *latesco*).
5968. *Mniotype satura* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5969. *Panolis flammea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і ТС (Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5970. *Orthosia incerta* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5971. *O. miniosa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СС і ТС (Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5972. *O. cerasi* (Fabricius, 1775): СЛ, СС і ТС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5973. *O. cruda* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5974. *O. gracilis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в).
5975. *O. gothica* (Linnaeus, 1758): СЛ, СС і ТС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2013; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5976. *Anorthoa munda* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ТС (Геряк та ін., 2013).
5977. *Perigrapha i-cinctum* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Пак, 1998а; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в).
5978. *Egira conspicillaris* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, Матов, 2007; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5979. *E. anatolica* (Hering, 1933): ПС, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013; Geryak et al., 2023).
5980. *Tholera cespitis* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5981. *T. decimalis* (Poda von Neuhaus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5982. *Anarta dianthi* (Tauscher, 1809): СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017).
5983. *A. trifolii* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форошук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

5984. *A. stigmosa* (Christoph, 1887): ПС і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форошук, 2004; Ключко, 2009а).
5985. *Cardepia hartigi* (Parenzan, 1981): ПС і СС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форошук, 2004).
5986. *Polia bombycina* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
5987. *P. nebulosa* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
5988. *Pachetra sagittigera* (Hufnagel, 1766): ПС і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в).
5989. *Lacanobia w-latinum* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5990. *L. thalassina* (Hufnagel, 1766): СС і ТС (Бидзиля, 2002; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013).
5991. *L. contigua* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Форошук, Пак, 1998; Ключко, Северов, 2006 (2007)).
5992. *L. suasa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5993. *L. oleracea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001, Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5994. *L. aliena* (Hübner, [1809]): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013).

5995. *L. blenna* (Hübner, [1824]): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форошук, 2004; Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012, 2015).
5996. *Melanchra persicariae* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5997. *Hypobarathra icterias* (Eversmann, 1843): СЛ (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).
5998. *Hada plebeja* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
5999. *Hyssia cavernosa* (Eversmann, 1842): ПС, СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в).
6000. *Mamestra brassicae* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6001. *Sideridis lampra* (Schawerda, 1913): СС (Кljutschko, 1970: – *evidens*; Ключко, 1988б; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, 2005; Ключко, 2009а).
6002. *S. turbida* (Esper, 1790): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992: – *albicolon*; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013; Дем'яненко та ін., 2018).
6003. *S. egena* (Lederer, 1853): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2018).
6004. *S. rivularis* (Fabricius, 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Бидзиля, 2002; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
6005. *S. reticulata* (Goeze, 1781): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002);

- Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
- [*S. kitti* (Schawerda, 1914)]: Помилково наводився для СС (Ключко, 2003; Ключко, Шешурак, 2005), вочевидь, внаслідок невірною визначення особин попереднього виду – *S. reticulata*. Достовірні знахідки *S. kitti* зі Східної України взагалі відсутні.
6006. *Saragossa siccanorum* (Staudinger, 1870): ПС і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6007. *S. porosa* (Eversmann, 1854): ПС і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
6008. *Conisania leineri* (Freyer, 1836) ssp. *furcata* (Eversmann, 1837): СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
6009. *Luteohadena luteago* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6010. *L. literata* (Fischer von Waldheim, 1840): СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012, 2013, 2018).
6011. *Hecatera bicolorata* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6012. *H. dysodea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6013. *H. cappa* (Hübner, [1809]): ПС, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6014. *Enterpia laudeti* (Boisduval, 1840): СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).

6015. *Hadena capsincola* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970: – *bicruris*; Ключко, 1992: – *bicruris*; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6016. *H. magnolii* (Boisduval, 1829): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 19886; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2009; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
6017. *H. compta* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6018. *H. confusa* (Hufnagel, 1766): ПС і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а).
6019. *H. pseudodealbata* (Hacker, 1996): ПС і СЛ (Hacker, Gyulai, 2013; Геряк та ін., 2018).
6020. *H. albimacula* (Borkhausen, 1792): ПС, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6021. *H. vulcanica* (Turati, 1907) ssp. *urumovi* Drenowski, 1931: ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970: – *melanochroa*; Ключко, 19886: – *melanochroa*; Ключко, 1994 (1995); Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6022. *H. persimilis* Hacker, 1996: ПС і СС (Кljutschko, 1970: – *luteocincta*; Ключко, 19886: – *luteocincta*; Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Форощук, 2004; Ключко, 2005; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Геряк, 2006; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6023. *H. filograna* (Esper, [1788]) ssp. *consparcata* (Freyer, 1844): ПС і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009а, 2009в).
6024. *H. drenowskii* (Rebel, 1930) ssp. *lapidea* Kljutschko & Hacker, 1996: СС (Ключко, 2001 (2002)).

6025. *H. perplexa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
6026. *H. irregularis* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012, 2013).
6027. *H. syriaca* (Osthelder, 1933) ssp. *podolica* (Kremky, 1937): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017).
6028. *H. scythia* Kljutschko & Hacker, 1996: ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970: – *pumila*; Ключко, 1988б: – *pumila*; Ключко, 1992: – *pumila*; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6029. *H. tephroleuca* (Voisduval, 1833) ssp. *asiatica* F.Wagner, 1931: ПС і СС (Ключко, 1991; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6030. *Mythimna turca* (Linnaeus, 1761): ПС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в).
6031. *M. pudorina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Бидзиля, 2002; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
6032. *M. conigera* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6033. *M. pallens* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6034. *M. impura* (Hübner, [1808]): ПС і СС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Демьяненко, Коновалов, 2017).
6035. *M. straminea* (Treitschke, 1825): ПС, СС і ТС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Геряк та ін., 2012, 2018).
6036. *M. vitellina* (Hübner, [1808]): ПС, СЛ, СС і ТС (Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003;

- Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6037. *M. anderreggii* (Boisduval, 1840) ssp. *lineata* (Eversmann, 1842): ПС, СЛ і СС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
6038. *M. alopecuri* (Boisduval, 1840): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6039. *M. sicula* (Treitschke, 1835): СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а).
6040. *M. albipuncta* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6041. *M. ferrago* (Fabricius, 1787): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1988б; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6042. *M. l-album* (Linnaeus, 1767): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6043. *M. congrua* (Hübner, 1817): ТС (Геряк та ін., 2012).
6044. *Leucania obsoleta* (Hübner, [1803]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6045. *Senta flammea* (Curtis, 1828): ПС (Геряк та ін., 2012).
6046. *Peridroma saucia* (Hübner, [1808]): СС і ТС (Кlјutschko, 1970; Ключко, 1988а; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013).
6047. *Dichagyris eremicola* (Standfuss, 1888): СЛ (Геряк та ін., 2012).
6048. *D. forcipula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Геряк, 2006; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).

6049. *D. signifera* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012; Демьяненко, Коновалов, 2017; Геряк, неопубліковані дані).
6050. *D. orientis* (Alphéraky, 1882) ssp. *pseudosignifera* Boursin, 1952): ПС і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6051. *Euxoa conspicua* (Hübner, 1827): ПС (Ключко и др., 2001; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).
6052. *E. temera* (Hübner, [1808]): ПС і СС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009а, 2009в).
6053. *E. distinguenda* (Lederer, 1857): ПС, СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988а; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а, 2009в).
6054. *E. vitta* (Esper, [1789]): СЛ (Ключко, 2009в).
6055. *E. obelisca* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко и др., 2001; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013; Геряк, неопубліковані дані).
6056. *E. seliginis* (Duponchel, 1836): ТС (Геряк та ін., 2013: – *segnilis*).
6057. ? *E. montivaga* Fibiger, 1997: ПС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в). З огляду на особливості поширення та екології, а також високу ймовірність помилки при визначенні, вказівки сумнівні, а наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
6058. *E. eruta* (Hübner, [1827]): ТС (Геряк та ін., 2013).
6059. *E. nigrofusca* (Esper, [1788]): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
6060. *E. tritici* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6061. *E. nigricans* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6062. *E. aquilina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форошук, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6063. *E. hastifera* (Donzel, 1847): ТС (Геряк та ін., 2012).

6064. *E. basigramma* (Staudinger, 1870): СС (Геряк та ін., 2018).
6065. ? *E. recussa* (Hübner, 1817): СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988а; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
З огляду на особливості поширення та екології, а також високу ймовірність помилки при визначенні, вказівки сумнівні, а наявність виду у фауні ЛПЗ потребує підтвердження.
6066. *Agrotis bigramma* (Esper, [1790]): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970: – *crassa*; Ключко, 1992: – *crassa*; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6067. *A. obesa* Boisduval, 1829 ssp. *scitha* (Alphéraky, 1889): ПС, СЛ і ТС (Геряк та ін., 2012, 2013, 2015; Демьяненко, Коновалов, 2017).
6068. *A. cinerea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
6069. *A. exclamationis* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6070. *A. segetum* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6071. *A. vestigialis* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6072. *A. desertorum* Boisduval, 1840. СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970: – *ripae*; Ключко, 1988а: – *ripae*; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2012).
[*A. ripae* Hübner, [1823]]: Помилково наводився для СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988а), внаслідок невірної визначення особин попереднього виду – *A. desertorum*.
6073. *A. ipsilon* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).

6074. *Axylia putris* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6075. *Ochropleura plecta* (Linnaeus, 1761): ПС, СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2012).
6076. *Diarsia dahliei* (Hübner, [1813]): ПС (Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).
6077. *D. brunnea* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
6078. *D. rubi* (Vieweg, 1790): СЛ і СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988а; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
6079. *D. florida* (F. Schmidt, 1859): СЛ і СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, 2009в).
6080. *Cerastis rubricosa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6081. *C. leucographa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): СЛ і СС (Ключко, Северов, 2006 (2007); Дем'яненко, Коновалов, неопубліковані дані).
6082. *Rhyacia simulans* (Hufnagel, 1766): СС і ТС (Геряк та ін., 2013, 2015).
6083. *Chersotis rectangula* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і ТС (Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2012).
6084. *Ch. alpestris* (Boisduval, [1837]) ssp. *ponticola* (Draudt, 1936): СС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1988а; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
6085. *Ch. deplanata* (Freyer, [1831]): СС (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, 2009а).
6086. *Noctua pronuba* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6087. *N. fimbriata* (Schreber, 1759): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Шешурак,

- 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6088. *N. orbona* (Hufnagel, 1766): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6089. *N. interposita* (Hübner, [1790]): ПС, СЛ, СС і ТС (Ключко, 1992; Ключко, 1994 (1995); Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Бидзиля, 2002; Шешурак, 2003; Форощук, Ключко, 2004; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6090. *N. comes* Hübner, [1813]: ПС і СС (Кljutschko, 1970; Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
6091. *N. janthina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СЛ (Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009в; Геряк та ін., 2015).
6092. *N. janthe* (Borkhausen, 1792): ПС (Геряк та ін., 2008, 2009).
6093. *Spaelotis ravida* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, Матов, 2007; Ключко, 2009а, 2009б, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6094. *Opigena polygona* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ТС (Геряк та ін., 2013).
6095. *Eurois occulta* (Linnaeus, 1758): ПС (Ключко, 2009в; Демьяненко, Коновалов, 2017).
6096. *Graphiphora augur* (Fabricius, 1775): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).
6097. *Anaplectoides prasina* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС і СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в).
6098. *Xestia baja* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ і СС (Форощук, Пак, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко и др., 2006; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в).

6099. *X. sareptana* (Herrich-Schäffer, 1851): ПС і СС (Ключко, 2003, 2005; Ключко, Матов, 2005; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, 2009а, 2009в).
6100. *X. stigmatica* (Hübner, [1813]): ПС, СЛ і ТС (Ключко и др., 2006: – *rhomboidea*; Геряк та ін., 2008, 2009; Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6101. *X. trifida* (Fischer von Waldheim, 1820): ПС, СЛ, СС і ТС (Геряк та ін., 2008, 2009, 2012, 2015; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
6102. *X. xanthographa* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ПС, СЛ, СС і ТС (Шешурак, 2003; Ключко, Шешурак, 2005; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009в; Геряк та ін., 2013, 2015).
6103. ? *X. cohaesa* (Herrich-Schäffer, [1849]): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)). З огляду на особливості поширення та екології, а також високу ймовірність помилки при визначенні з *X. xanthographa*, наявність виду у фауні ЛПЗ і Луганщини, вцілому, потребує підтвердження.
6104. *X. sexstrigata* (Haworth, 1809): СС і ТС (Ключко, 1998; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а; Геряк та ін., 2013, 2018).
6105. *X. c-nigrum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко, 1992; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6106. *X. ditrapezium* ([Denis & Schiffermüller], 1775): ТС (Геряк та ін., 2013).
6107. *X. triangulum* (Hufnagel, 1766): СЛ, СС і ТС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002); Шешурак, 2003; Ключко, Форощук, 2004; Ключко, Северов, 2006 (2007); Ключко, 2009а, 2009в; Геряк та ін., 2013).
6108. *X. ashworthü* (Doubleday, 1855) ssp. *candelarum* (Staudinger, 1871): СС (Кljutschko, 1970; Ключко и др., 2001; Ключко, 2001 (2002), 2009а).
6109. *Eugnorisma depuncta* (Linnaeus, 1761): СС і ТС (Геряк та ін., 2013, 2015).
6110. *E. miniago* (Freyer, 1839): СЛ і ТС (Геряк та ін., 2013; Дем'яненко, Коновалов, 2017; Геряк та ін., 2018).
6111. *Naenia tyrica* (Linnaeus, 1758): СС (Ключко, Северов, 2006 (2007)).

Ряд **DIPTERA** (218)

Підряд **NEMATOCERA** (42)

Інфраряд **TIPULOMORPHA** (8)

Надродина **TIPULOIDEA** (8)

Родина **LIMONIIDAE** (8)

Підродина **Chioneinae**

6112. *Erioptera fusculentata* Edwards, 1938: ПС (Савченко, 1982).

6113. *E. limbata* Loew, 1873: ПС (Савченко, 1982).

Підродина **Limnophilinae**

6114. *Eriphragma ocellare* (Linnaeus, 1761): ПС (Савченко, 1986).

6115. *Limnophila punctata* (Schrank, 1781): ПС (Савченко, 1986).

6116. *Pilaria discicollis* (Meigen, 1818): ПС (Савченко, 1986).

Підродина **Limoniinae**

6117. *Atyrophthalmus inustus* (Meigen, 1818): ПС (Савченко, 1985).

6118. *Limonia phragmitidis* (Schrank, 1781): ПС (Савченко, 1985: – *tripunctata*).

6119. *Rhipidia (Rhipidia) uniseriata* Schiner, 1864: ПС (Савченко, 1985).

Інфраряд **CULICIMORPHA** (29)

Надродина **CULICOIDEA** (2)

Родина **CULICIDAE** (2)

Підродина **Culicinae**

6120. *Culex pipiens* Linnaeus, 1758: ПС, СЛ, СС і ТС (Шевченко, Прудкіна, 1967; Геряк, Глотов, Дем'яненко, неопубліковані дані).

6121. *Culiseta annulata* (Schrank, 1776): ПС (Шевченко, Прудкіна, 1967).

Надродина **CHIRONOMOIDEA** (27)

Родина **CERATOPOGONIDAE** (3)

Підродина **Ceratopogoninae**

6122. *Culicoides minutissimus* (Zetterstedt, 1855): ПС (Шевченко, 1969).

6123. *C. parroti* Kieffer, 1922: ПС (Шевченко, 1977).

6124. *C. tugaicus* Dzshafarov, 1960: ПС (Шевченко, 1977).

Родина **SIMULIIDAE** (24) (усі відомості про види даної родини наведені згідно приватного повідомлення К. Б. Сухомлін, зробленого на основі зборів та інформації про знахідки О. П. Зінченка, А. В. Кузнецова, М. В. Рєви та Р. Д. Семушина).

6125. *Cnephia pallipes* (Fries, 1824): CJL i TC.
 6126. *Simulium (Byssodon) maculatum* (Meigen, 1804): CJL i TC.
 6127. *S. (Boophthora) erythrocephalum* (De Geer, 1776): ПС, CJL, CC i TC.
 6128. *S. (Eusimulium) aureum* (Fries, 1824): ПС, CJL i CC.
 6129. *S. (E.) angustipes* Edwards, 1915: ПС, CJL i CC.
 6130. *S. (Nevermannia) vernum* Macquart, 1826: CJL.
 6131. *S. (N.) angustitarse* (Lundstrom, 1911): ПС, CJL i CC.
 6132. *S. (N.) lundsrtomi* (Enderlein, 1921): ПС, CJL i CC.
 6133. *S. (Schoenbaueria) nigrum* (Meigen, 1804): CJL i TC.
 6134. *S. (S.) pusillum* Fries, 1824: CJL i TC.
 6135. *S. (Simulium) frigidum* Rubtsov, 1940: TC.
 6136. *S. (Simulium) truncatum* (Lundstrom, 1911): CJL.
 6137. *S. (S.) tuberosum* (Lundstrom, 1911): CC.
 6138. *S. (S.) posticatum* Meigen, 1838: CJL, CC i TC.
 6139. *S. (S.) paramorsitans* Rubtsov, 1956: CJL i TC.
 6140. *S. (S.) shevtshenkovae* Rubtsov, 1965: CJL, CC i TC.
 6141. *S. (S.) promorsitans* Rubtsov, 1956: CJL i TC.
 6142. *S. (S.) noelleri* Friederichs, 1920: ПС i CC.
 6143. *S. (S.) ornatum* Meigen, 1818: ПС, CJL, CC i TC.
 6144. *S. (S.) intermedium* Roubaud, 1906: ПС i CC.
 6145. *S. (Wilhelmia) balcanicum* (Enderlein, 1924): ПС, CJL, CC i TC.
 6146. *S. (W.) equinum* (Linnaeus, 1746): ПС, CJL, CC i TC.
 6147. *S. (W.) lineatum* (Meigen, 1804): ПС i CC.
 6148. *S. (W.) pseudoequinum* Séguy, 1921: ПС, CJL, CC i TC.

Инфраряд **BIBIONOMORPHA** (5)

Надродина **BIBIONOIDEA** (1)

Родина **BIBIONIDAE** (1)

Підродина **Bibioninae**

6149. *Biblio marci* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).

Надродина **SCIAROIDEA** (4)

Родина **CECIDOMYIDAE** (4)

Підродина **Cecidomyiinae**

6150. *Asphondylia miki* Wachtl, 1880: CJL (Живило, 1978).
 6151. *Contarinia loti* (De Geer, 1776): CJL (Живило, 1978).
 6152. *C. nasturtii* (Kieffer, 1888): CJL (Живило, 1978).
 6153. *Cystiphora sonchi* (Vallot, 1827): CJL (Живило, 1978).

Підряд **BRACHYCERA** (176)
Інфраряд **STRATIOMYOMORPHA** (3)
Надродина **STRATIOMYOIDEA** (3)
Родина **STRATIOMYIDAE** (3)

Підродина **Nemotelinae**

6154. *Lasiopa calva* (Meigen, 1822): ПС (Медведев, 1950).

Підродина **Sarginae**

6155. *Sargus flavipes* Meigen, 1822: ПС (Медведев, 1950).

Підродина **Stratiomyinae**

6156. *Stratiomys longicornis* (Scopoli, 1763): СЛ (Гриценко та ін., 2011).

Інфраряд **TABANOMORPHA** (12)

Надродина **TABANOIDEA** (12)

Родина **TABANIDAE** (12)

Підродина **Chrysopsinae**

6157. *Chrysops caecutiens* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).

6158. *Ch. divaricatus* Loew, 1858: ПС і СЛ (Шешурак, 2003).

6159. *Ch. parallelogrammus* Zeller, 1842: СС (Шешурак, 2003).

6160. *Ch. pictus* Meigen, 1820: СС (Шешурак, 2003).

6161. *Ch. relictus* Meigen, 1820: СС (Бошко, 1973; Шешурак, 2003).

6162. *Silvius vituli* (Fabricius, 1805): ПС (Шешурак, 2003).

Підродина **Tabaninae**

6163. *Haematopota crassicornis* Wahlberg, 1848: СС (Бошко, Шевченко, 1966; Шевцова, Сахно, 1968; Бошко, 1973).

6164. *Tabanus autumnalis* Linnaeus, 1761: СС (Шевцова, Андреева, 1975).

6165. *T. bifarius* Loew, 1858: СС (Шешурак, 2003).

6166. *T. bovinus* Loew, 1858: СЛ (Шешурак, 2003).

6167. *T. bromius* Linnaeus, 1758: СЛ і СС (Шешурак, 2003).

6168. *T. sudeticus* Zeller, 1842: СЛ (Шешурак, 2003).

Інфраряд **ASILOMORPHA** (8)

Надродина **ASILOIDEA** (8)

Родина **ASILIDAE** (7)

Підродина **Asilinae**

6169. ! *Asilus crabroniformis* Linnaeus, 1758: ПС (Медведев, 1950; Форощук, 2003а, 2003б).

6170. *Machimus pauper* Becker, 1923: ПС (Медведев, 1950).

6171. ! *Satanas gigas* (Eversmann, 1855): СЛ (Форощук, 2004).

Підродина **Dasygogoninae**

6172. *Dasygogon diadema* Fabricius, 1775: ПС (Шешурак, 2003).

Підродина **Leptogastrinae**

6173. *Leptogaster cylindrica* (De Geer, 1776): ПС (Медведев, 1950).

6174. *L. guttiventris* Zetterstedt, 1842: ПС (Медведев, 1950).

Підродина **Stenopogoninae**

6175. *Dioctria oelandica* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).

Родина **BOMBYLIIDAE** (1)

Підродина **Bombyliinae**

6176. *Systoechus gradatus* (Wiedemann, 1820): СЛ (Гриценко та ін., 2011).

Інфраряд **MUSCOMORPHA** (153)

Надродина **SYRPHOIDEA** (94)

Родина **SYRPHIDAE** (94)

Підродина **Eristalinae**

6177. *Anasimyia interpuncta* (Harris, [1776]): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6178. *A. lineata* (Fabricius, 1787): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6179. *A. transfuga* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6180. *Ceriana conopsoides* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).

6181. *Chalcosyrphus nemorum* (Fabricius, 1805): СС (Попов, 2010, 2011).

6182. *Cheilosia aerea* Dufour, 1848: СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6183. *Ch. albipila* Meigen, 1838: СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6184. *Ch. cynocephala* Loew, 1840: СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6185. *Ch. flavipes* (Panzer, [1798]): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6186. *Ch. gigantea* (Zetterstedt, 1838): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6187. *Ch. illustrata* (Harris, [1782]): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6188. *Ch. proxima* (Zetterstedt, 1843): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).

6189. *Ch. rufipes* (Preyssler, 1793): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6190. *Ch. aff. urbana* (Meigen, 1822): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6191. *Ch. variabilis* (Panzer, [1798]): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6192. *Ch. velutina* Loew, 1840: СС (Попов, 2010, 2011).

6193. *Ch. vernalis* (Fallén, 1817): СС (Попов, 2010, 2011).

6194. *Ch. vulpina* (Meigen, 1822): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).

6195. *Chrysogaster cemiteriorum* (Linnaeus, 1758): СС (Попов, 2010, 2011).

6196. *Eristalinus sepulchralis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6197. *Eristalis abusiva* Collin, 1931: СС (Попов, 2010, 2011).
6198. *E. anthophorina* (Fallén, 1817): ПС (Медведев, 1950).
6199. *E. arbustorum* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6200. *E. interrupta* (Poda von Neuhaus, 1761): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002), 2011).
6201. *E. intricaria* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6202. *E. nemorum* (Linnaeus, 1758): СС (Попов, 2010: – *interrupta*).
6203. *E. rupium* Fabricius, 1805: СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6204. *E. tenax* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Шешурак, 2003; Попов, 2010; Гриценко та ін., 2011).
6205. *Eumerus sabulonum* (Fallén, 1817): СС (Попов, 2010, 2011).
6206. *E. sogdianus* Stackelberg, 1953: СС (Попов, 2010, 2011).
6207. *E. strigatus* (Fallén, 1817): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6208. *E. tricolor* (Fabricius, 1798): СС (Попов, 2010, 2011).
6209. *Ferdinandea cuprea* (Scopoli, 1763): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6210. *Helophilus hybridus* Loew, 1846: СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6211. *H. pendulus* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6212. *H. trivittatus* (Fabricius, 1805): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6213. *Lejogaster metallina* (Fabricius, 1781): СС (Попов, 2010, 2011).
6214. *Mallota eurasiatica* Stackelberg, 1950: СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6215. *M. megilliformis* (Fallén, 1817): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6216. *Merodon aberrans* Egger, 1860: СЛ і СС (Попов и др., 2001, 2002; Попов, 2010, 2011).
6217. *M. alexandri* Popov, 2010: СЛ (Popov, 2010).
6218. *M. avidus* (Rossi, 1790): СС (Попов, 2010, 2011).
6219. *M. loewi* van der Goot, 1964: СЛ (Попов и др., 2001, 2002).
6220. *M. namus* (Sack, 1931): СС (Попов, 2010, 2011).
6221. *M. serrulatus* Wiedemann in Meigen, 1822: СС (Попов, 2010: – *tener*).
6222. *M. tener* Sack, 1913: ПС, СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2011).
6223. *M. tricinctus* Sack, 1913: СС (Попов, 2010, 2011).

6224. *Mesembrius peregrinus* (Loew, 1846): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6225. *Myathropa florea* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Шешурак, 2003; Попов, 2010).
6226. *Neoascia interrupta* (Meigen, 1822): СС (Попов, 2010, 2011).
6227. *N. tenur* (Harris, 1778): СС (Попов, 2010, 2011).
6228. *Parhelophilus versicolor* (Fabricius, 1794): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010).
6229. ! *Psarus abdominalis* (Fabricius, 1794): СС (ЧКУ, 2009; Попов, 2010).
6230. *Spilomyia diophthalma* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6231. *S. saltuum* (Fabricius, 1794): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6232. *Syrirta pipiens* (Linnaeus, 1758): СС (Попов, 2010, 2011).
6233. *Tropidia scita* (Harris, [1780]): СС (Попов, 2010, 2011).
6234. *Volucella bombylans* (Linnaeus, 1758): ПС (Медведев, 1950).
6235. *V. inanis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6236. *V. zonaria* (Poda von Neuhaus, 1761): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6237. *Xylota segnis* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
- Підродина **Pipizinae**
6238. *Heringia senilis* Sack, 1938: СС (Попов, 2010, 2011).
6239. *Pipiza lugubris* (Fabricius, 1775): СС (Попов, 2010).
6240. *Pipizella maculipennis* (Meigen, 1822): СС (Попов, 2010).
6241. *P. viduata* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
- Підродина **Syrphinae**
6242. *Chrysotoxum arcuatum* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6243. *Ch. bicinctum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Шешурак, 2003; Попов, 2010, 2011).
6244. *Ch. elegans* Loew, 1841: СС (Попов, 2010, 2011).
6245. *Ch. festivum* (Linnaeus, 1758): ПС, СЛ і СС (Медведев, 1950; Шешурак, 2003; Попов, 2010, 2011).
6246. *Ch. lineare* (Zetterstedt, 1819): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6247. *Ch. octomaculatum* Curtis, 1837: СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6248. *Ch. verralli* (Collin, 1940): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Шешурак, 2003).

6249. *Dasysyrphus albostriatus* (Fallén, 1817): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6250. *D. tricinctus* (Fallén, 1817): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6251. *D. venustus* (Meigen, 1822): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6252. *Epistrophe eligans* (Harris, [1780]): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6253. *E. melanostoma* (Zetterstedt, 1843): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6254. *E. nitidicollis* (Meigen, 1822): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6255. *Episyrphus balteatus* (De Geer, 1776): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6256. *Eupeodes corollae* (Fabricius, 1793): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Шешурак, 2003).
6257. *E. latifasciatus* (Macquart, 1829): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6258. *E. luniger* (Meigen, 1822): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6259. *E. nuba* (Wiedemann, 1830): СС (Попов, 2010, 2011).
6260. *Melanostoma mellinum* (Linnaeus, 1758): СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6261. *Paragus haemorrhous* Meigen, 1822: СЛ (Попов и др., 2001 (2002)).
6262. *P. pecchiolii* Rondani, 1857: СС (Попов, 2010, 2011).
6263. *P. quadrifasciatus* Meigen, 1822: СС (Попов, 2010, 2011).
6264. *P. tibialis* (Fallén, 1817): СС (Попов, 2010, 2011).
6265. *Platycheirus fulviventris* (Macquart, 1829): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6266. *Sphaerophoria rueppelli* (Wiedemann, 1830): СС (Попов, 2010).
6267. *S. scripta* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6268. *Syrphus ribesii* (Linnaeus, 1758): СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6269. *S. vitripennis* Meigen, 1822: СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Попов, 2010, 2011).
6270. *Xanthogramma pedissequum* (Harris, [1776]): ПС, СЛ і СС (Попов и др., 2001 (2002); Шешурак, 2003; Попов, 2010).

Надродина **TEPHRITOIDEA** (45)

Родина **TEPHRITIDAE** (39)

Підродина **Tephritinae**

6271. *Acanthiophilus helianthi* (Rossi, 1794): ТС (Корнеєв, Коновалов, 2010).

6272. *Chaetorellia acrolophi* White & Marquardt, 1989: TC (Корнєєв, Коновалов, 2010).
6273. *Ch. jaceae* (Robineau-Desvoidy, 1830): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6274. *Dioxyna bidentis* (Robineau-Desvoidy, 1830): TC (Корнєєв, Коновалов, 2010).
6275. *Heringina guttata* (Fallén, 1814): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6276. *Merzomyia westermanni* (Meigen, 1826): PC і СЛ (Каменєва, Корнєєв, 2024; Гриценко та ін., 2011).
6277. *Noeeta pupillata* (Fallén, 1814): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6278. *Orellia stictica* (Gmelin, 1790): TC (Корнєєв, Коновалов, 2010).
6279. *Oxyna flavipennis* (Loew, 1844): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6280. *O. parietina* (Linnaeus, 1758): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6281. *Sphenella marginata* (Fallén, 1814): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6282. *Tephritis bardanae* (Schrank, 1803): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6283. *T. cometa* (Loew, 1840): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6284. *T. dioscurea* (Loew, 1856): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6285. *T. hyoscyami* (Linnaeus, 1758): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6286. *T. oedipus* Hendel, 1927: CC (Корнєєв, 2016).
6287. *T. postica* (Loew, 1844): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6288. *T. separata* (Rondani, 1871): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6289. *Terellia clarissima* V.Korneyev, 1987: TC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6290. *T. gynaecochroma* (Hering, 1937): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6291. *T. nigronota* (Korneyev, 1985): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6292. *T. odontolophi* V.Korneyev, 1987: PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6293. *T. orheana* V.Korneyev, 1990: PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6294. *T. pseudovirens* (Hering, 1940): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6295. *T. ruficauda* (Fabricius, 1795): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6296. *T. virens* (Loew, 1846): PC і TC (Korneyev et al., 2013; Каменєва, Корнєєв, 2024).
6297. *T. winthemi* (Meigen, 1826): PC (Каменєва, Корнєєв, 2024).
6298. *T. virens* (Loew, 1846): PC і TC (Корнєєв, Коновалов, 2010; Корнєєв, 2024).

6299. *Trupanea stellata* (Fuessly, 1775): ТС (Корнеев, Коновалов, 2010).
6300. *Urophora affinis* (Frauenfeld, 1857): ПС і ТС (Корнеев, Коновалов, 2010).
6301. *U. variabilis* Loew, 1869: ПС (Корнеев, Уайт, 1993).
6302. *U. jaceana* (Hering, 1935): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6303. *U. kasachstanica* (Richter, 1964): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6304. *U. quadrifasciata* (Meigen, 1826): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6305. *U. stylata* (Fabricius, 1775): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6306. *U. terebrans* (Loew, 1850): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6307. *U. trinerviae* V.Korneyev & White, 1996: ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6308. *U. vera* V.Korneyev & White, 1996: ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6309. *U. xanthippe* (Munro, 1934): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).

Родина **ULIDIIDAE** (6)

Підродина **Otitinae**

6310. *Ceroxys munda* (Loew, 1868): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6311. *Otites centralis* (Fabricius, 1805): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6312. *O. genualis* (Loew, 1868): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6313. *O. ruficeps* (Fabricius, 1805): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).

Підродина **Ulidiinae**

6314. *Seioptera vibrans* (Linnaeus, 1758): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).
6315. *Ulidia erythrophthalma* (Meigen, 1826): ПС (Каменева, Корнеев, 2024).

Надродина **CARNOIDEA** (5)

Родина **CHLOROPIDAE** (5)

Підродина **Oscinellinae**

6316. *Calamoncosis duinensis* (Strobl, 1909): СС (Нарчук, 1962).
6317. *C. minima* (Strobl, 1893): СС (Нарчук, 1962).
6318. *C. stipae* Nartshuk, 1962: СС (Нарчук, 1962).

Підродина **Chloropinae**

6319. *Meromyza (Meromyza) saltatrix* (Linnaeus, 1761): ПС (Медведев, 1950).

6320. *Thaumatomyia glabra* (Meigen, 1830): ПС (Медведев, 1950).

Надродина **MUSCOIDEA** (1)

Родина **MUSCIDAE** (1)

Підродина **Muscinae**

6321. *Musca domestica* Linnaeus, 1758: ПС (Шешурак, 2003).

Надродина **OESTROIDEA** (8)

Родина **CALLIPHORIDAE** (3)

Підродина **Calliphorinae**

6322. *Calliphora vicina* Robineau-Desvoidy, 1830: ПС (Шешурак, 2003).

Підродина **Luciliinae**

6323. *Lucilia (Lucilia) caesar* (Linnaeus, 1958): ПС (Шешурак, 2003).

6324. *L. (Bufolucilia) silvarum* (Meigen, 1826): ПС (Verves, Khrokalo, 2010).

Родина **SARCOPHAGIDAE** (5)

Підродина **Miltogramminae**

6325. *Pterella grisea* (Meigen, 1826): ПС (Вервес, 1974б).

Підродина **Sarcophaginae**

6326. *Blaesoxipha plumicornis* (Zetterstedt, 1859): ПС (Вервес, 1974а: – *lineata*).

6327. *B. unguolata* (Pandellé, 1896): ПС (Вервес, 1974а).

6328. *Nyctea halterata* (Panzer, 1798): ПС (Вервес, 1974б).

6329. *Sarcophaga melanura* Meigen, 1826: ПС (Вервес, 1974а).

Ряд **SIPHONAPTERA** (5)

Родина **CERATOPHYLLIDAE** (2)

Підродина **Ceratophyllinae**

6330. *Citellophilus tesquorum* (Wagner, 1898): СС (Юркіна, 1961).

6331. *Oropsylla silantiewi* (Wagner, 1898): ПС і СС (Юркіна, 1961).

Родина **CTENOPHTHALMIDAE** (1)

Підродина **Ctenophthalminae**

6332. *Ctenophthalmus golovi* Ioff & Tiflov, 1930: СС (Юркіна, 1961).

Родина **LEPTOPSYLLIDAE** (1)

Підродина **Leptopsyllinae**

6333. *Amphipsylla rossica* Wagner, 1912: СС (Юркіна, 1961).

Родина **PULICIDAE** (1)

Підродина **Pulicinae**

6334. *Pulex (Pulex) irritans* Linnaeus, 1758: СС (Юркіна, 1961).

Ряд **MECOPTERA** (1)

Родина **PANORPIDAE** (1)

Підродина **Panorpinae**

6335. *Panorpa communis* Linnaeus, 1758: ПС (Медведев, 1950).

Тип **ANNELIDA** (13)

Клас **HIRUDINEA** (7)

Ряд **ARHYNCHOBDPELLIDA** (1)

Родина **HIRUDINIDAE** (1)

6336. ! *Hirudo medicinalis* Linnaeus, 1758: СЛ (Нохрина, 2010; Черная и др., 2019).

Ряд **RHYNCHOBDPELLIDA** (6)

Родина **GLOSSIPHONIIDAE** (5)

6337. *Batracobdella paludosa* (Carena, 1823): СС (Форошук, 1999).

6338. *Glossiphonia complanata* (Linnaeus, 1758): СС (Форошук, 1999).

6339. *Haementria costata* (O.F.Müller, 1846): СЛ і СС (Форошук, 1999).

6340. *Helobdella stagnalis* (Linnaeus, 1758): СЛ (Черная, 2007).

6341. *Hemiclepsis marginata* (O.F.Müller, 1774): СЛ (Черная, 2007).

Родина **ERPOBDPELLIDAE** (1)

6342. *Erpobdella lineata* (O.F.Müller, 1774): СЛ (Черная, 2007).

Клас **OLIGOCHAETA** (6)

Ряд **HAPLOTEXIDA** (6)

Родина **LUMBRICIDAE** (6)

6343. *Aporrectodea rosea* (Savigny, 1826): СС (Гиляров, 1956).

6344. *Eisenia nordenskioldi* (Eisen, 1879): ПС і СС (ЛП ЛПЗ, 1986).

6345. *Lumbricus castaneus* (Savigny, 1826): СС (ЛП ЛПЗ, 1986).

6346. *Nicodrilus jassyensis* (Mich, 1891): СС (ЛП ЛПЗ, 1986).

6347. *N. roseus* (Savigny, 1826): ПС і СС (ЛП ЛПЗ, 1986).

6348. *Octolasion lacteum* (Oerby, 1885): ПС і СС (ЛП ЛПЗ, 1986).

Тип **MOLLUSCA** (27)

Клас **GASTROPODA** (27)

Ряд **STYLOMMATOPHORA** (27)

Надродина **GASTRODONTOIDEA** (5)

Родина **EUCONULIDAE** (1)

6349. *Euconulus fulvus* (O.F.Müller, 1774): ПС і СЛ (Сверлова и др., 2006; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **GASTRODONTIDAE** (4)

6350. *Aegopinella minor* (Stabile, 1864): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).
6351. *Perpolita hammonis* (Ström, 1765): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).
6352. *P. petronella* (L.Pfeiffer, 1853): СЛ (Сверлова и др., 2006; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Балашов, 2016).
6353. *Zonitoides (Zonitoides) nitidus* (O.F.Müller, 1774): ПС і СС (Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Надродина **HELICOIDEA** (4)

Родина **BRADYBAENIDAE** (1)

6354. *Fruticicola fruticum* (O.F.Müller, 1774): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **HELICIDAE** (1)

6355. *Caucasotachea vindobonensis* (C.Pfeiffer, 1828): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **HYGROMIIDAE** (2)

6356. *Helicopsis luganica* Gural-Sverlova, 2010: СС (Гураль и др., 2012; Балашов, 2016).
6357. *Pseudotrichia rubiginosa* (Rossmässler, 1838): СС (Гураль и др., 2012; Балашов, 2016).

Надродина **LIMACOIDEA** (2)

Родина **AGRIOLIMACIDAE** (1)

6358. *Deroceras laeve* (O.F.Müller, 1774): СЛ (Сверлова и др., 2006; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Балашов, 2016).
6359. *D. sturanyi* (Simroth, 1894): ПС (Balashov, 2013).

Родина **VITRINIDAE** (1)

6360. *Vitrina pellucida* (O.F.Müller, 1774): ПС і СЛ (Сверлова и др., 2006; Сверлова, Евтушенко, 2008; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Надродина **PUNCTOIDEA** (1)

Родина **PUNCTIDAE** (1)

6361. *Punctum (Punctum) pygmaeum* (Draparnaud, 1801): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Надродина **PUPILLOIDEA** (11)

Родина **ENIDAE** (1)

6362. *Chondrula tridens* (O.F.Müller, 1774) ssp. *martynovi* Gural-Sverlova & Gural, 2010: ПС і СС (Гураль-Сверлова, Гураль, 2010; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **COCHLICOPIDAE** (2)

6363. *Cochlicopa lubrica* (O.F.Müller, 1774): ПС і СС (Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

6364. *C. lubricella* (Porro, 1838): ПС і СЛ (Сверлова и др., 2006; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **PUPILLIDAE** (1)

6365. ! *Pupilla triplicata* (Studer, 1820): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **TRUNCATELLINIDAE** (2)

6366. *Truncatellina costulata* (Nilsson, 1823): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

6367. *T. cylindrica* (Férussac, 1807): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **VALLONIIDAE** (3)

6368. *Vallonia costata* (O.F.Müller, 1774): ПС, СЛ і СС (Сверлова и др., 2006; Сверлова, Евтушенко, 2008; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

6369. *V. excentrica* Sterki, 1893: СС (Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Балашов, 2016).
6370. *V. pulchella* (O.F.Müller, 1774): ПС, СЛ і СС (Сверлова и др., 2006; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Родина **VERTIGINIDAE** (2)

6371. *Vertigo (Isthmia) pygmaea* (Draparnaud, 1801): ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).
6372. *V. (Vertigo) pusilla* O.F.Müller, 1774: ПС (Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

Надродина **SUCCINEOIDEA** (3)

Родина **SUCCINEIDAE** (3)

6373. *Oxyloma elegans* (Risso, 1826): СС (Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Балашов, 2016).
6374. *O. sarsii* (Esmark, 1886): СЛ (Сверлова и др., 2006; Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Балашов, 2016).
6375. *Succinella oblonga* (Draparnaud, 1801): ПС і СС (Гураль-Сверлова, Мартынов, 2012; Balashov, 2013; Balashov et al., 2013; Балашов, 2016).

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ / REFERENCES

1. **Амолин А. В. 2001а.** Редкие виды одиночных складчатокрылых ос подсемейства Eumeninae (Hymenoptera, Vespidae) заповедных территорий Юго-Востока Украины. *Структура і функціональна роль тваринного населення в природних та трансформованих екосистемах: Тези І міжнародної конференції, 17–20 вересня 2001, Дніпропетровськ: ДНУ, 55–56.*

2. **Амолин А. В. 2001б.** К изучению фауны одиночных складчатокрылых ос подсемейства Eumeninae (Hymenoptera: Vespidae) заповедника Провальская степь. *Біорізноманіття природних і техногенних біотопів України: Матеріали Всеукраїнської конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 19–22 листопада 2001 р., Ч. II., Донецьк, ДонНУ, 118–119.*

3. **Амолин А. В. 2005.** Находки редких для фауны Юго-Восточной Европы видов одиночных складчатокрылых ос (Hymenoptera: Vespidae: Eumeninae) с территории Юго-Восточной Украины и Ростовской области России. *Современные проблемы зоологии и экологии (Материалы международной конференции, посвященной 140 летию основания Одесского национального университета имени И. И. Мечникова, кафедрой зоологического ОНУ, Зоологического музея ОНУ и 120 годовщины со дня рождения профессора И. И. Пузанова), Одесса, 1–2.*

4. **Амолин А. В. 2008а.** Гнездостроящие пчелы трибы Anthidiini (Hymenoptera: Megachilidae) юго-востока Украины. *Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона. Межведомственный сборник научных работников, 8, 96–103.*

5. **Амолин А. В. 2008б.** К изучению фауны ос-эвменин (Hymenoptera: Vespidae: Eumeninae) Луганского природного заповедника / Рослинний і тваринний світ та його охорона. *Наукові праці Луганського природного заповідника. Випуск 1, присвячений 40-річному ювілею заповідника, Луганськ: ВАТ «ЛОД», 178–184.*

6. **Амолин А. В. 2009.** Эколого-фаунистический обзор ос подсемейства Eumeninae (Hymenoptera: Vespidae) Юго-Восточной Украины, Донецк: ДонНУ, 1–123.

7. **Амолин А. В. 2011.** [Звіт про проведені дослідження]. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2010 рік*, 40, 124–125.

8. **Амолин А. В. 2013.** Находки некоторых редких и малоизученных видов сколиоидных и вespoидных ос (Hymenoptera, Scolioidea, Vespoidea) на природоохранных территориях юго-востока Украины. *Раціональне використання та збереження природних ресурсів: Всеукраїнська науково-практична конференція молодих вчених, аспірантів, студентів (30–31 жовтня 2013)*. Донецький національний технічний університет, Донецький національний університет. «Ноулідж» (Донецьке відділення), Донецьк, 12–13.

9. **Амолин А. В. 2015.** Находки некоторых редких видов пчёл и ос (Hymenoptera, Vespomorpha) на юго-востоке Украины. *Zoocenosis–2015. Біорізноманіття та роль тварин в екосистемах. VIII Міжнародна наукова конференція. Україна, Дніпропетровськ, ДНУ, 21–23 грудня 2015 р.*, 145–147.

10. **Амолин А. В. 2016.** Находки некоторых редких видов ос (Hymenoptera: Bethyridae, Sapygidae, Scoliidae, Tiphiidae, Mutillidae, Pompilidae, Vespidae, Sphecidae, Crabronidae) на территории Донецкой и Луганской областей. *Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона*, 1–2, 25–33.

11. **Амолин А. В. 2018а.** К изучению ландшафтно-биотопического распределения пчел семейства Colletidae (Hymenoptera: Apoidea) в Донбассе. *Эверсманния*, 54, 43–48.

12. **Амолин А. В. 2018б.** К изучению экологии и брачного поведения четырех гнездостроящих видов пчел (Hymenoptera: Apoidea: Ariformes) в Донбассе. *Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона*, 1–2, 51–62.

13. **Амолин А. В. 2021а.** Находки редких видов пчел (Hymenoptera, Apoidea) в Центральном Донбассе. *Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона*. 1–2, 44–59.

14. **Амолин А. В. 2021б.** Некоторые редкие виды ос и пчел (Hymenoptera: Aculeata) Донбасса и пути сохранения их популяций. *Биоразнообразие беспозвоночных и позвоночных животных особо охраняемых природных территорий Донбасса*, 1, 4–23.

15. **Андреев А. В., Мамонтова В. А. 1998.** Тли рода *Brachycaudus* (Homoptera, Aphididae) в Восточной Европе. Сообщение I. *Вестник зоологии*, 32 (1–2), 64–75.

16. **Арзанов Ю. Г., Мартынов В. В., Никулина Т. В. 2016.** Долгоносики подсемейства Lixinae (Coleoptera: Curculionidae)

Донбасса. *Охрана, восстановление и изучение степных экосистем в XXI веке: Материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 90-летию со дня основания заповедника «Хомутовская степь»*, 150–162.

17. **Балашов И. 2016.** *Охрана наземных моллюсков Украины*, Киев, 1–272.

18. **Бартенев А. Ф. 2009.** Жуки-усачи Левобережной Украины и Крыма. *Харьковский национальный университет имени В. Н. Каразина, Харьков*, 1–418.

19. **Бартенев А. Ф., Грамма В. М. 1996.** К изучению насекомых и других членистоногих из Красной Книги Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 4 (1–2), 14–18.

20. **Бенедиктов А. А. 1997.** Прямокрылообразные насекомые (Orthopteroidea) Национального Луганского Заповедника (Украина). Отчет о проделанной работе в Национальном Луганском заповеднике 10–15 июня 1996 г. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2000 г.*, 1–9.

21. **Бидзиля А. В. 1994 (1995).** Новые и малоизвестные виды Microlepidoptera фауны Украины. *Журнал Українського ентомологічного товариства*, 2 (1), 35–38.

22. **Бидзиля А. В. 2002.** Отчет по результатам исследования чешуекрылых в Луганском заповеднике, проведенном в период с 4 по 10.07.2002 г. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2002 г.*

23. **Бидзиля А. В., Бидычак Р. М., Будашкин Ю. И., Демьяненко С. А., Жаков А. В. 2014.** Новые и интересные находки микрочешуекрылых (Lepidoptera) в Украине. Сообщение 3. *Экосистемы, их оптимизация и охрана*, 11, 3–17.

24. **Бидзиля А. В., Будашкин Ю. И. 1998.** Новые находки микрочешуекрылых (Microlepidoptera) в Украине. *Журнал Українського ентомологічного товариства*, 4 (3–4), 3–16.

25. **Бидзиля А. В., Будашкин Ю. И., Голобородько К. К., Демьяненко С. А., Жаков А. В. 2012.** Новые и интересные находки микрочешуекрылых (Lepidoptera) в Украине. Сообщение 2. *Эверсманния*, 33, 23–30.

26. **Бидзиля А. В., Будашкин Ю. И., Жаков А. В. 2002 (2003).** Новые находки чешуекрылых (Lepidoptera) на Украине. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 10 (1–2), 59–73.

27. Бидзиля А. В., Будашкин Ю. И., Жаков А. В., Костюк И. Ю. 2011. Новые и интересные находки микрочешуекрылых (Lepidoptera) в Украине. *Эверсманния*, 25–26, 64–74.

28. Бидзиля А. В., Рутьян Е. В. 2000а. Отчет по результатам сборов чешуекрылых (Lepidoptera), проведенных на Калиновском участке заповедника «Провальская степь» в период с 16 по 20 мая 2000 г. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2000 г.*

29. Бидзиля А. В., Рутьян Е. В. 2000б. Отчет по результатам сборов чешуекрылых (Lepidoptera), проведенных в Станично-Луганском отделении Луганского природного заповедника в период с 13 по 16 мая 2000 г. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2000 г.*

30. Бідзіля О. В., Будашкін Ю. І. 2004. Нові знахідки лускокрилих (Lepidoptera) в Україні. *Праці Зоологічного музею Київського національного університету імені Тараса Шевченка*, 2, 59–68.

31. Бідзіля О. В., Будашкін Ю. І. 2009. Нові знахідки лускокрилих (Lepidoptera) в Україні. *Праці зоологічного музею Київського національного університету імені Тараса Шевченка*, 5, 14–28.

32. Божко М. П. 1950. К фауне тлей Провальской степи. *Труды НИИ биологии Харьковского государственного университета*, 14–15, 125–135.

33. Божко М. П. 1953. Фауна тлей Стрелецкой степи. *Труды НИИ биол. Харьковского ГУ*, 18, 179–193.

34. Бондарев В. Ю. 2009. [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2009 г.*

35. Бондарев В. Ю. 2010. [Звіт про проведені дослідження]. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2010 р.*

36. Бондарев В. Ю. 2011а. К изучению акарофауны гнездовых камер курганчиковой мыши на территории отделения Стрельцовская степь Луганского природного заповедника. *Збірник наукових праць Луганського природного заповідника Луганск*, 2, 93–96.

37. Бондарев В. Ю. 2011б. [Звіт про проведені дослідження]. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2011 р.*

38. Бондарев В. Ю. 2012. Материалы к фауне клещей-фитосейид (Parasitiformes, Phytoseiidae) Луганского природного заповедника. *Динаміка біорізноманіття 2012. Збірник наукових праць, Луганськ*, 113.

39. Бондарев В. Ю., Колодочка Л. А. 2013. Распределение хищных клещей-фитосейид (Parasitiformes, Phytoseiidae)

на растениях степных заповедников востока Украины. *Наукові записки природного заповідника «Мис Мартьян»; Матеріали міжнародної наукової конференції «40 років природному заповіднику «Мис Мартьян», 14–17 травня 2013 р., Ялта, 4, 115.*

40. **Бондарев В. Ю., Колодочка Л. А. 2016.** Видовой состав хищных клещей-фитосейид (Parasitiformes, Phytoseiidae) Луганского природного заповедника НАН Украины. *Тези доповідей I (IV) міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми сучасної ентомології», Ужгород, 15–17 вересня 2016 р. Українська ентомофауністика, 7 (3), 6.*

41. **Бошко Г. В. 1973.** Гедзі. Diptera, Tabanidae. *Фауна України.* Київ: Наукова думка, 13 (4), 1–207.

42. **Бошко Г. В., Шевченко А. К. 1966.** Слепни (Diptera) лесостепной зоны в пределах Харьковской области. *Краевая паразитология и природная очаговость трансмиссивных болезней: Республ. межведомств. сб. Серия «Проблемы паразитологии».* Киев: Наукова думка, 8–17.

43. **Бровдій В. М. 1973.** Жуки-листоїди. Галеруцини. Жуки. *Фауна України.* Киев, Наукова думка, 19 (17), 1–194.

44. **Бровдій В. М. 1977.** Жуки-листоїди. Хризомеліни. Жуки. *Фауна України.* Київ, Наукова думка, 19 (16), 1–388.

45. **Бровдій В. М. 1983.** Жуки-листоїди. Щитоноски і шипоноски. Жуки. *Фауна України.* Київ, Наукова думка, 19 (20), 1–192.

46. **Будашкин Ю. И., Бидзиля А. В., Жаков А. В. 2011.** Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. *Українська ентомофауністика, 2 (2), 1–9.*

47. **Будашкин Ю. И., Бидзиля А. В., Жаков А. В. 2014.** Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): новые материалы к фауне Украины. *Українська ентомофауністика, 5 (2), 1–9.*

48. **Будашкин Ю. И., Бидзиля А. В., Жаков А. В. 2017.** Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): новые материалы к фауне Украины. Сообщение 2. *Українська ентомофауністика, 8 (1), 5–15.*

49. **Будашкин Ю. И., Голобородько К. К., Жаков А. В. 2012.** Чехликовые моли (Lepidoptera: Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. Сообщение 2. *Українська ентомофауністика, 3 (2), 25–33.*

50. **Будашкин Ю. И., Жаков А. В. 2013.** Чехликовые моли (Lepidoptera, Coleophoridae): к фауне степной зоны Украины. Сообщение 3. *Українська ентомофауністика, 4 (1), 33–42.*

51. **Будашкин Ю. И., Ключко З. Ф. 1990.** Новые и малоизвестные совки (Lepidoptera, Noctuidae) на Украине. *Новости фаунистики и систематики*, 75–80.

52. **Будашкин Ю. И., Фалькович М. И. 2007.** Моли-чехлоноски (Coleoptera, Coleophoridae), Карадагского природного заповедника (Юго-восточный Крым). *Сборник научных трудов «Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана»*, 107–128.

53. **Варга О. О. 2018.** Червонокнижні іздці-іхневмоніди та стефаніди (Hymenoptera: Ichneumonidae & Stephanidae) України – реінвентаризація. *Матеріали до 4-го видання Червоної книги України. Тваринний світ. Серія: “Conservation Biology in Ukraine”*, 7 (2), 411–414.

54. **Васильев В. П. (ред.), 1973.** Вредители сельскохозяйственных культур и лесных насаждений, в 3-х томах. Том 1. Вредные нематоды, моллюски, членистоногие, Киев, Урожай, 1, 1–496.

55. **Василюк О. В. 2018.** «Живий музей природи Донбасу». До 90-річчя заповідної справи на Луганщині. *Заповідна справа у Степовій зоні України (до 50-річчя створення Луганського природного заповідника, 70-річчя Стрільцівського степу, 10-річчя Трьохізбенського степу і 90-річчя Провальського степу)*. Серія: “Conservation Biology in Ukraine”, 10, 9–18.

56. **Вервес Ю. Г. 1974а.** К фауне саркофагид (Diptera, Sarcophagidae) СССР I. Триба Sarcophagini (Sarcophaginae) (по материалам коллекции Института зоологии АН УССР). *Вестник зоологии*, 1, 30–37.

57. **Вервес Ю. Г. 1974б.** К фауне саркофагид (Diptera, Sarcophagidae) СССР II. Подсемейства Sarcophaginae (триба Agriini), Macronychiinae и Miltogrammatinae. *Вестник зоологии*, 6, 73–77.

58. **Воловник С. В. 1989.** О паразитах и хищниках долгоносиков-клеонин (Coleoptera, Curculionidae) степной зоны Украинской ССР. *Сборник научных трудов «Экология и таксономия насекомых Украины»*, 3, 74–82.

59. **Воловник С. В. 1995.** О распространении и экологии некоторых видов долгоносиков клеонин (Coleoptera, Curculionidae). III. Род *Larinus* Germ. *Энтомологическое обозрение*, 74 (2), 314–322.

60. **Воловник С. В. 2012.** О распространении и экологии некоторых видов долгоносиков-вликсин (Coleoptera, Curculionidae). V. Род *Lixus* F., подроды *Lixus* F., *Ortholixus* Reitt., *Compsolixus* Reitt., *Callistolixus* Reitt. *Энтомологическое обозрение*, 91 (3), 583–590.

61. Геряк Ю. М., Дем'яненко С. О., Богуцький М. П., Глотов С. В. 2009. До фауни совок (Lepidoptera, Noctuidae) відділення Провальський степ Луганського природного заповідника. *Фундаментальні та прикладні дослідження в біології: матеріали міжнародної наукової конференції студентів, аспірантів та молодих вчених (23–26 лютого 2009, м. Донецьк)*, 1, 163–164.

62. Геряк Ю. М., Дем'яненко С. О., Жаков О. В., Ковальов І. В., Козлов С. М., Коновалов С. В., Мушинський В. Г., Северов І. Г. 2012. Нові, маловідомі та рідкісні види Noctuoidea (Insecta, Lepidoptera) степової зони України. *Науковий Вісник Ужгородського університету. Серія Біологія*, 32, 65–87.

63. Геряк Ю. М., Дем'яненко С. О., Коновалов С. В. 2013. Результати вивчення лепідоптерофауни (Insecta, Lepidoptera) відділення «Трьохізбенський степ» Луганського природного заповідника (Україна). *Вісник Національного науково-природничого музею*, 11, 5–27.

64. Геряк Ю. М., Дем'яненко С. О., Коновалов С. В., Мартинов В. В. 2015. До вивчення ноктуїдних лускокрилих (Lepidoptera, Noctuoidea) Донбасу. *Наукові основи збереження біотичної різноманітності*, 6 (13), 1, 205–234.

65. Геряк Ю. М., Жаков О. В., Костюк І. Ю., Сергієнко В. М. 2014. Еколого-фауністичний огляд нолід (Nolidae, Noctuoidea, Lepidoptera) фауни України. *Вісник Національного науково-природничого музею*, 12, 71–99.

66. Геряк Ю. М., Канарський Ю. В., Дем'яненко С. О. 2008. Звіт про результати досліджень проведених на території відділення Провальський степ Луганського природного заповідника НАН України. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2008 г.*

67. Геряк Ю. М., Халаїм Є. В., Сергієнко В. М., Андріанов О. В., Безуглий С. К., Коновалов С. В., Кармишев Ю. В., Жаков О. В., Мушинський В. Г., Герасимов Р. П., Цикал С. В., Троценко С. М., Пархоменко В. В., Шешурак П. М., Бідичак Р. М., Дем'яненко С. О., Кавурка В. В., Канарський Ю. В., Козлов С. М., Ковальов І. В. 2018. Нові дані про видовий склад та поширення ноктуїдних лускокрилих (Lepidoptera: Noctuoidea) в Україні. *Українська ентомофауністика*, 9 (3), 1–61.

68. Глотов С. В. 2007а. Матеріали к фауне жуков стафілінід (Coleoptera, Staphylinidae) отделения Луганского природного заповедника Провальская степь. *Материалы научной*

конференції *Zoocenosis–2007. Биоразнообразие и роль животных в экосистемах. Днепрпетровск: ДНУ, 245–246.*

69. **Глотов С. В. 2007б.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2007 г.*

70. **Глотов С. В. 2008а.** Новые находки жуков-стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) в Станично-Луганском отделении Луганского природного заповедника. *Наукові праці Луганського природного заповідника. Рослинний і тваринний світ та його охорона. Луганськ, 1, 121–130.*

71. **Глотов С. В. 2008б.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2008 г.*

72. **Глотов С. В. 2009.** Жуки стафилиниды (Coleoptera, Staphylinidae) Станично-Луганского отделения Луганского природного заповедника НАН Украины. *Матеріали I міжнародної наукової конференції студентів, аспірантів, та молодих учених «Фундаментальні та прикладні дослідження в біології», Донецьк: Вебер, 1, 164–165.*

73. **Глотов С. В. 2010а.** Материалы к фауне жуков-стафилинид подсемейства Aleocharinae Луганской области. Сообщение 1 (Триба Athetini). *Збірник наукових праць Херсонського державного університету. Природничий альманах. Серія: Біологічні науки, 14, 98–106.*

74. **Глотов С. В. 2010б.** [Звіт про проведені дослідження]. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2010 рік. Том XXXX.*

75. **Глотов С. В. 2011.** Жуки-стафилиниды (Coleoptera, Staphylinidae) отделения Стрельцовская степь. *Збірник наукових праць Луганського природного заповідника, Луганськ, 175–190.*

76. **Глотов С. В. 2012.** К изучению фауны жуков-стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) заповедника Провальская степ. *Матеріали VII міжнародної конференції молодих учених (20–23 листопада 2012 р., м. Харків, Україна) «Біологія: від молекули до біосфери». Харків, ФОП Шаповалова Т. М., 249–351.*

77. **Глотов С. В. 2020.** Обзор рода *Plataraea* Thomson, 1858 (Coleoptera, Staphylinidae: Aleocharinae) Украины. *Український ентомологічний журнал, 18 (1–2), 36–40.*

78. **Глотов С. В. 2021.** Жуки-стафілініди підродини *Aleocharinae* (Coleoptera, Staphylinidae) південного сходу України. Автореф. дис. ... канд. біол. наук, Київ, 1–20.

79. **Глотов С. В., Терехова В. В. 2022.** До вивчення жуків-стафілінід (Coleoptera: Staphylinidae) в східних регіонах України. *Наукові записки Державного природознавчого музею, Львів, 38, 187–192.*

80. **Грамма В. Н. 1974а.** Экологические особенности водной энтомофауны заповедника «Стрельцовская степь» Ворошиловградской области. *Вестник Харьковского университета, Серия: Биология*, 105 (6), 105–109.

81. **Грамма В. Н. 1974б.** Эколого-фаунистический обзор водных *Aderphaga* (Coleoptera: Haliplidae, Dytiscidae, Gyrinidae) Левобережной Украины. Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Харьковский государственный университет, 1–21.

82. **Грамма В. М. 2017.** Деякі особливості водної ентомофауни (Heteroptera, Coleoptera) реліктових ділянок південно-східної України. *Природна та історико-культурна спадщина району заповідника «Кам'яні Могили». Наукові праці Всеукраїнської науково-практичної конференції (Назаровка, 25–27 травня 2017 року). Серія: “Conservation Biology in Ukraine”*, 217–224.

83. **Грамма В. Н., Кирейчук А. Г. 1975.** Некоторые особенности водной энтомофауны (Coleoptera и Heteroptera) реликтовых участков юго-восточной Украины. *Энтомологическое обозрение*, 54 (1), 23–31.

84. **Грезе Н. С. 1909.** Пауки Донской области. *Труды студенческого кружка по изучению родной природы при Московском университете*, 4, 99–111.

85. **Гриценко А. В., Васенко О. Г., Колісник А. В., Коваленко Г. Д., Юрченко Л. Л., Варламов Є. М., Ільїнський О. В., Мельникова Н. В., Коробкова Г. В., Мірошніченко О. П., Хачатрян К. Р., Асін В. І., Горбань Н. С., Калініченко О. О., Коваленко М. С., Кулак С. О., Шостенко О. Ю., Верниченко-Цветков Д. Ю., Крайнюков О. М., Криворучко М. О., Аніщенко Л. Я., Міланіч Г. Ю., Пристинська А. С., Лунгу М. Л., Колесник А. М., Прохода Т. О., Іншина В. В., Баранов В. О., Старко М. В., Бобонець М. С., Євтушенко А. В., Євтушенко І. Д., Гугля Ю. О. 2011.** *Сучасний екологічний стан української частини річки Сіверський Донець (експедиційні дослідження)*. Харків. ВПП «Контраст». 1–340.

86. **Громенко В. М. 1996.** Жуки (Coleoptera) Луганского природного заповідника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1996 г.*

87. **Гугля Ю. А. 2007 (2008).** Ревізія колекції булавоуських чешуєкрилих (Lepidoptera: Rhopalocera) Музея природи Харківського національного університету ім. В. Н. Каразіна. Частина 1: Nesperidae, Papilionidae. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 15 (1–2), 145–152.

88. Гугля Ю. А. 2009. Ревизия коллекции булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera: Rhopalocera) Музея природы Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина. Часть 2: Pieridae, Lybtheidae, Danaidae, Riodinidae. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 16 (1–2), 31–37.

89. Гугля Ю. А. 2013. Ревизия коллекции бабочек семейств медведицы и лжепестрянки (Lepidoptera: Arctiidae, Syntomidae) Музея природы Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 21 (2), 19–28.

90. Гугля Ю. А. 2015. Обзор листоверток (Lepidoptera: Tortricidae) коллекции Музея природы Харьковского национального университета им. В. Н. Каразина. *Українська ентомофауністика*, 6 (3), 1–21.

91. Гураль-Сверлова Н. В., Мартынов В. В., Мартынов А. В. 2012. Наземные моллюски (Gastropoda, Pulmonata) Донецкой возвышенности и прилегающих территорий. *Вестник зоологии*, 46 (4), 319–326.

92. Гураль-Сверлова Н. В., Гураль Р. И. 2010. Новые таксоны наземных моллюсков из родов *Chondrula* и *Brephulopsis* (Epididae) с территории Украины. *Ruthenica*, 20 (1), 1–12.

93. Гураль-Сверлова Н. В., Мартынов В. В. 2012. Наземные моллюски «Каменных Могил» и других заповедных территорий на востоке Украины. *Кам'яні Могили – минуле та сучасність: Матеріали науково-практичної конференції, Донецьк: Ноулідж*, 2 (1), 225–230.

94. Данилевский М. Л. 2014. *Жуки-усачи (Coleoptera, Cerambycoidea) России и соседних стран*. Москва, Высшая школа, 1, 1–522.

95. Демьяненко С. А. 2012. К фауне Lasiocampoidea и Bombycoidea (Insecta, Lepidoptera) Луганской области. *Динаміка біорізноманіття 2012: збірник наукових праць. За редакцією І. Загороднюка; державний заклад «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка»*. Луганськ. ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка», 212–215.

96. Демьяненко С. А. 2013. Особенности биологии и распространения редких и требующих охраны видов булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Rhopalocera) Луганской области. *Вісник національного науково-природничого музею*, 11, 28–36.

97. Демьяненко С. А., Геряк Ю. Н. 2012. Современное состояние фауны булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Rhopalocera)

Луганской области Украины. *Науковий вісник Ужгородського університету. Серія Біологія*, 33, 90–104.

98. Дем'яненко С. О., Кавурка В. В., Геряк Ю. М., Коновалов С. В., Шешурак П. М. 2018. Список лускокрилих (Insecta, Lepidoptera) відділень Луганського природного заповідника та їх околиць. *Заповідна справа у Степовій зоні України (до 50-річчя створення Луганського природного заповідника, 70-річчя Стрільцівського степу, 10-річчя Трьохізбенського степу і 90-річчя Провальського степу)*. Серія: “*Conservation Biology in Ukraine*”, Київ, 10, 234–315.

99. Дем'яненко С. А., Коновалов С. В. 2017. Новые находки высших разноусых чешуекрылых (Lepidoptera: Macroheterocera) в Луганском природном заповеднике. *Праці Всеукраїнської науково-практичної конференції «Заповідна справа у Степовій зоні України (до 90-річчя від створення надморських заповідників)» (с. Урзуф, 14–15 березня 2017 року)*. Серія: “*Conservation Biology in Ukraine*”, 2 (2), 233–237.

100. Дем'яненко С. А., Северов И. Г., Костюк И. Ю. 2011. К фауне пядениц (Lepidoptera, Geometridae) Луганской области. *Збірник наукових праць Луганського природного заповідника. Луганск*, 111–128.

101. Дикуха Ю. В. 2001. Жуки-карапузики (Coleoptera: Histeridae) Луганского природного заповедника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2001 г.*

102. Довнар-Запольский Д. П. 1927. Обзор фауны саранчовых (Acrididae) Северо-Кавказского Края. *Известия Северо-Кавказской Краевой Станции Защиты Растений*, 3, 172–196.

103. Долинская И. В. 1993. Булавоусые чешуекрылые Калиновского урочища заповедника «Провальская степь» [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1993 г.*, 22, 150–154.

104. Долинская И. В. 2012. Хохлатки (Lepidoptera, Notodontidae) Украины. Видовой состав и биологические особенности. *Евразийский энтомологический журнал*, 11 (5), 465–485.

105. Дрогваленко А. Н. 1999. Новые и редкие для фауны Украины виды жесткокрылых насекомых (Insecta, Coleoptera). *Известия Харьковского энтомологического общества*, 7 (1), 20–29.

106. Дрогваленко А. Н. 2004 (2005). Новые и редкие для фауны Украины виды жёсткокрылых насекомых (Insecta: Coleoptera).

Сообщение 3. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 12 (1–2), 86–92.

107. **Дрогваленко А. Н. 2009.** Обзор жуков-зоферид (Coleoptera: Zopheridae) фауны Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 17 (1–2), 20–26.

108. **Дрогваленко А. Н., Коновалов С. В. 2016.** Новые данные по фауне жуков и клопов (Coleoptera, Heteroptera) Украины. *Українська ентомофауністика*, 7 (4), 25–37.

109. **Евтушенко Г. А., Форощук П. В. 2011.** К вопросу об изучении энтомофауны жужелиц (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae) Луганского природного заповедника НАН Украины. *Матеріали VI Всеукраїнської студентської наукової конференції «Сучасні проблеми природничих наук», присвяченої здобуткам і результатам наукових досліджень у галузі природничих наук (Ніжин, 5–6 квітня 2011)*, 27.

110. **Ефетов К. А. 1994.** *Jordanita (Rossia) volgensis* (Möschler, 1862) (Lepidoptera: Zygaenidae) – Новая пестрянка для фауны Украины. *Вестник зоологии*, 1, 36.

111. **Єрмоленко В. М. 1975.** Рогохвости та пильщики. Вип. 3. Тентредоподібні пильщики. Аргіди. Дипріоніди. Тентрединіди (селандріїни, долерини), *Фауна Україна*, Київ: Наукова думка, 10, 1–374.

112. **Живило Л. И. 1978.** Насекомые Луганского природного заповідника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1978 г.*

113. **Жовнерчук О. В., Погребняк С. Г. 2016.** Тетраніхові кліщі (Tetranychidae) як перспективна група хеліцерат у дослідженнях заповідних територій України. *Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Динаміка біологічного та ландшафтного різноманіття заповідних територій».* Кам'янець-Подільський, 114–115.

114. **Журавлёв В. В. 2008.** Фауна тлей (Hemiptera, Aphididae) Луганского природного заповідника. *Рослинний і тваринний світ та його охорона. Наукові праці Луганського природного заповідника. Збірник присвячений 40-річному ювілею заповідника.* Луганськ, ВАТ «ЛОД», 1, 83–94.

115. **Заблудовская С. А., Баданин И. В. 2017.** Видовое разнообразие клещей семейств Ereyenetidae Oudemans, 1931 и Gastronyssidae Fain, 1956 некоторых заповедных территорий юго-восточной части Украины. *Природна та історико-культурна*

спадщина району заповідника «Кам'яні Могили». Наукові праці Всеукраїнської науково-практичної конференції (Назаровка, 25–27 травня 2017 року). Серія: “Conservation Biology in Ukraine”, 4, 256–264.

116. **Заблудовская С. А., Колесников М. А., Кондратенко А. А. 2013.** К изучению эндоназальных клещей птиц и мелких млекопитающих Луганского природного заповедника (Украина). «Современные проблемы зоологии и паразитологии». Материалы V Международной научной конференции «Чтения памяти профессора И. И. Барабаш-Никифорова», 64–67.

117. **Загайкевич И. К. 1991.** Таксономия и экология усачей. Киев, Наукова думка, 1–180.

118. **Загайкевич И. К. 1960.** Рідкісні та маловідомі види жуків-вусачів (Coleoptera, Cerambycidae) в УРСР. Наукові записки Наукового-природознавчого музею АН УРСР, Київ, 8, 96–102.

119. **Загайкевич И. К. 1961.** Матеріали до вивчення жуків-вусачів (Coleoptera, Cerambycidae) України. Наукові записки науково-природознавчого музею АН УРСР, 9, 52–60.

120. **Загайкевич И. К. 1978.** Вусачеві триби Стенокоріні (Coleoptera, Cerambycidae, Stenocorini). Каталог музейних фондів. Збірник наукових праць. Київ, Наукова думка, 81–91.

121. **Захаренко А. В. 1987.** Сетчатокрылые (Neuroptera) фауны СССР. I. Сем. Mantispidae. Энтомологическое обозрение, 66 (3), 621–626.

122. **Захаренко А. В. 1988.** Сетчатокрылые (Neuroptera) фауны СССР. 2. Семейства Dilaridae, Berothidae и Sisyridae. Энтомологическое обозрение, 67 (4), 763–768.

123. **Захаренко А. В. 1994.** Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды сетчатокрылых (Insecta, Neuroptera) фауны Украины. Известия Харьковского энтомологического общества, 2 (2), 101–104.

124. **Захаренко О. В. 1997.** Сітчатокрили (Insecta, Neuroptera) України і деякі питання охорони рідкісних і зникаючих комах. Автореф. дис... д-ра біол. наук: 03.00.09; Нац. аграрн. ун-т. К., 1–33.

125. **Захаренко А. В., Грамма В. Н., Гаражин В. Г. 1984.** Влияние режима заповедности на фауну насекомых степных заповедников. Проблемы охраны генофонда и управления экосистемами в заповедниках степной и полупустынной зон. Тезисы докладов Всесоюзного совещания (Аскания-Нова, 21–25 мая 1984 г.), 116–117.

126. **Захаренко А. В., Кондратенко А. В., Форощук В. П. 2005.** Новые редкие и особо охраняемые виды сетчатокрылых насекомых (Neuroptera, Myrmeleontidae, Ascalaphidae) Луганского природного заповедника (Восточная Украина). *Вестник зоологии*, 39 (1), 62.
127. **Зелена книга України. 2009.** Під заг. ред. Я. П. Дідуха. Київ: Альтерспрес, 1–448.
128. **Зерова М. Д. 1965.** Нові види хальцид з роду *Tetramesa* Walk. з лівобережного степу УРСР. ДАН УРСР, 10.
129. **Зерова М. Д. 1978.** Хальциди-евритоміди. Паразитичні перетинчастокрилі. *Фауна України*. Київ: Наукова думка, 11 (9), 1–465.
130. **Зерова М. Д. 1980.** Новый вид рода *Eurytoma* Illiger (Hymenoptera, Chalcidoidea, Eurytomidae) из степной зоны СССР. *Вестник зоологии*, 14 (2), 55–58.
131. **Зерова М. Д., Серегина Л. Я. 1997.** Новые палеарктические виды хальцидоидных наездников рода *Liodontomerus* (Hymenoptera, Torymidae). *Зоологический журнал*, 76 (8), 970–974.
132. **Зерова М. Д., Серегина Л. Я., Завада А. Г. 2000.** О систематическом положении вида *Diomorus kononovae* (Hymenoptera, Torymidae). *Vestnik zoologii*, 34 (6), 101–104.
133. **Зерова М. Д., Толканиц В. И., Котенко А. Г., Серегина Л. Я., Дьякончук Л. А., Мелика Ж. Г., Гумовский А. В., Фурсов В. Н., Симутник С. А., Нарольский Н. Б., Стеценко И. Т. 2006.** Типы ихневмоноидных и хальцидоидных наездников (Hymenoptera, Arocrita), хранящиеся в коллекции Института зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины: монография. *Вестник зоологии, отдельный выпуск*, 20, 1–136.
134. **Зограф Ю. Н. 1909.** К фауне Odonata Донской области. *Труы студенческого кружка исследователей русской природы при Московском университете*, 4, 94–96.
135. **Кавурка В. В. 2013.** Листовійка півонієва (*Pelatea klugiana* (Freyer, 1836)) (Lepidoptera, Tortricidae) – рідкісний вид фауни України. *Тези доповідей Конференції молодих дослідників-зоологів – 2013 (м. Київ, Інститут зоології НАН України, 22.04 2013 р.)*, 7–8.
136. **Кавурка В. В. 2015.** Нові знахідки листовійок (Lepidoptera: Tortricidae) в Україні. *Известия Харьковського ентомологічного общества*, 23 (1), 31–37.
137. **Кавурка В. В. 2020.** Листовійки (Lepidoptera, Tortricidae) у новому виданні Червоної книги України. *Моніторинг та охорона*

біорізноманіття в Україні. Серія: “Conservation Biology in Ukraine”, 16 (2), 96–99.

138. Кавурка В. В., Геряк Ю. М., Дем'яненко С. О., Зайка М. І., Назаров Н. В., Попов Г. В., Прохоров О. В., Новицький С. М. 2018. Нові знахідки павукоподібних (Arachnida), багатоніжок (Mugilopoda) та комах (Insecta), занесених до Червоної книги України. Матеріали до 4-го видання Червоної книги України. Тваринний світ. Серія: “Conservation Biology in Ukraine”, Київ, Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, 7 (1), 276–302.

139. Кавурка В. В., Зайка М. І., Попов Г. В., Лазарев І. Є. 2019. Нові знахідки павукоподібних (Arachnida), багатоніжок (Mugilopoda) та комах (Insecta), які занесені до Червоної книги України. Повідомлення 2. Матеріали до 4-го видання Червоної книги України. Тваринний світ. Серія: “Conservation Biology in Ukraine”, 7 (3), 134–141.

140. Кавурка В. В., Шешурак П. Н., Плющ І. Г. 2006. О распространении в Украине бабочек рода *Leptidea* Billberg, 1820 (Lepidoptera: Pieridae). VI Міжнародні Новорічні читання, присвячені 50-річчю факультету фізичного виховання та спорту (22–23 грудня 2006 року, Миколаїв). Миколаїв. МДУ імені В. О. Сухомлинського, 113–117.

141. Каменєва О. П., Корнєєв В. О. 2024. Доповнений список тефритоїдних двокрилих (Diptera: Tephritoidea) південного сходу України. Українська ентомофауністика, 15 (1), 1–6.

142. Каспарян Д. Р. 1973. Наездники-ихневмониды (Ichneumonidae), подсемейство Tryphoninae, триба Tryphonini. Фауна СССР, Насекомые перепончатокрылые, 3 (1), 1–320.

143. Каспарян Д. Р. 2019. Новые находки и таксономические замечания к палеарктическим ихневмонидам подсемейства Stenopelmatinae (Hymenoptera: Ichneumonidae). Труды Русского энтомологического общества, 90, 118–135.

144. Каспарян Д. Р., Толканиц В. И. 1999. Наездники-ихневмониды (Ichneumonidae). Подсемейства Tryphoninae: трибы Sphinctini, Phytodietini, Oedeniopsini, Tryphonini (дополнение), Idiogrammatini. Подсемейства Eucerotinae, Adelognathinae (дополнение), Townesioninae. Фауна России и сопредельных стран. Новая серия. Насекомые перепончатокрылые, 143, 3 (3), 1–404.

145. Кириченко А. Н. 1951. Настоящие полужесткокрылые (Heteroptera) европейской части СССР (Hemiptera). М.–Л., 1–424.

146. **Кириченко А. Н., Талицкий В. И. 1932.** Обзор фауны настоящих полужесткокрылых (Hemiptera-Heteroptera) северо-восточной части Донбасса (б. Луганский округ УССР). *Труды Зоологического института АН СССР*, 1, 415–482.

147. **Кириченко М. Б., Бабко Р. В., Форошук В. П. 2007.** Жуки-стрибуни і туруни (Coleoptera, Cicindelidae, Carabeidae) Луганського природного заповідника. *Вісник зоології*, 41 (3), 277–282.

148. **Кириченко М. Б., Форошук В. П., Шешурак П. Н. 2003.** Жужелицы (Coleoptera, Carabeidae) Придонцовской поймы Луганского природного заповедника. *Роль природно-заповідних територій у підтриманні біорізноманіття (Мат. конф., присвячені 80-річчю Канівського прир. запов., м. Канів, 9–11 вересня 2003 р.)*, 219–221.

149. **Клименко С. І. 2008.** Перепончатокрылые (Hymenoptera) Луганского природного заповедника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2008 г.*

150. **Ключко З. Ф. 1991.** Новые для Украины виды совок (Lepidoptera, Noctuidae). *Вестник зоологии*, 3, 50.

151. **Ключко З. Ф. 1988а.** Систематический список совок подсемейства Noctuinae фауны УССР (Lepidoptera, Noctuidae). *Экология и таксономия насекомых Украины*, 80–90.

152. **Ключко З. Ф. 1988б.** Список видов совок-гадений (Lepidoptera, Noctuidae, Hadeninae) фауны УССР. *Проблемы общей и молекулярной биологии*, 7, 38–46.

153. **Ключко З. Ф. 1992.** Совки (Noctuidae, Lepidoptera) заповідника Провальський степ. *Проблеми загальної та молекулярної біології*, 10, 58–62.

154. **Ключко З. Ф. 1994 (1995).** Дополнения к фауне и новые данные о распространении совок Украины (Lepidoptera, Noctuidae). *Журнал Українського ентомологічного товариства*, 2 (1), 39–43.

155. **Ключко З. Ф. 1998.** К изучению новых и малоизвестных совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. *Журнал Українського ентомологічного товариства*, 4 (3–4), 17–23.

156. **Ключко З. Ф. 2001 (2002).** Обзор совок (Lepidoptera, Noctuidae) степных заповедников Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 9 (1–2), 114–122.

157. **Ключко З. Ф. 2003.** Новые и малоизвестные виды совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. *Вестник зоологии*, 37 (1), 100.

158. **Ключко З. Ф. 2005.** Редкие виды совок (Lepidoptera, Noctuidae) в степных заповедниках Украины. Рідкісні та зникаючі види комах і концепції Червоної книги України. *Збірник наукових праць*, Київ, 52–55.

159. **Ключко З. Ф. 2006а.** *Совки України*. Киев, видавництво Раєвського, 1–248.

160. **Ключко З. Ф. 2006б.** Четыре новых вида совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. *Вестник зоологии*, 40 (2), 160.

161. **Ключко З. Ф. 2007.** Первая находка листовертки *Pelatea klugiana* (Lepidoptera, Tortricidae) в Украине. *Вестник зоологии*, 41 (4), 326.

162. **Ключко З. Ф. 2009а.** Динамика видового состава и численности совок Луганского природного заповедника (Lepidoptera, Noctuidae) в Луганском заповеднике (Украина). *Вестник Зоологии*, 43 (3), 217–229.

163. **Ключко З. Ф. 2009б.** Малоизвестные и новые виды совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. *Вестник зоологии*, 43 (2), 190.

164. **Ключко З. Ф. 2009в.** К изучению фауны совок (Lepidoptera, Noctuidae) Луганского природного заповедника (Провальская степь, Станично–Луганское отделение). *Материалы конференции, посвященной 95–летию Карадагской научной станции и 30–летию Карадагского природного заповедника НАНУ, Карадаг*, 230–241.

165. **Ключко З. Ф., Будашкин Ю. И., Герасимов Р. П. 2004.** Новые и малоизвестные виды совок (Lepidoptera) фауны Украины. *Вестник зоологии*, 38 (1), 94.

166. **Ключко З. Ф., Геряк Ю. М. 2006.** Новые данные по видовому составу и распространению совок (Lepidoptera, Noctuidae) в Украине. *Вестник зоологии*, 40 (3), 282.

167. **Ключко З. Ф., Матов А. Ю. 2006.** О видовой самостоятельности и распространении ленточницы *Catocala orientalis*. *Вестник зоологии*, 40 (1), 89–93.

168. **Ключко З. Ф., Матов А. Ю. 2007.** Новые и малоизвестные виды совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. *Вестник зоологии*, 41 (2), 186.

169. **Ключко З. Ф., Матов А. Ю. 2008.** Новые и малоизвестные виды совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. *Вестник зоологии*, 42 (2), 122.

170. Ключко З. Ф., Матов А. Ю., Северов И. Г. 2006. К фауне совок (Lepidoptera, Noctuidae s.l.) Луганской области (Украина). *Эверсманния*, 5, 24–35.

171. Ключко З. Ф., Матов Ю. А. 2005. Новые и малоизвестные виды совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины. *Вестник зоологии*. 39 (1), 86.

172. Ключко З. Ф., Плющ И. Г. 2004. *Catocala lupina* – новый для фауны Украины вид ленточниц (Lepidoptera, Noctuidae, Catocalinae). *Вестник зоологии*, 38 (5), 38.

173. Ключко З. Ф., Плющ И. Г., Шешурак П. Н. 2001. *Аннотированный каталог совок (Lepidoptera, Noctuidae) фауны Украины*. Киев. Институт зоологии НАН Украины, 1–884.

174. Ключко З. Ф., Северов И. Г. 2006 (2007). Сучасний стан фауни совок (Lepidoptera: Noctuidae) Стрільцівського степу (Луганська обл., Україна). *Известия Харьковского энтомологического общества*, 14 (1–2), 122–128.

175. Ключко З. Ф., Северов И. Г. 2006. Нові місцезнаходження рідкісних видів лускокрилих (Lepidoptera: Endromidae, Sphingidae, Noctuidae, Arctiidae) в Україні. *Заповідна справа в Україні*, 12 (2), 67–69.

176. Ключко З. Ф., Шешурак П. Н. 2005. Краткий обзор фауны совок (Lepidoptera, Noctuidae) Луганской области Украины. Біорізноманітність Луганського природного заповідника НАН України. *Збірник наукових праць Луганського національного аграрного університету*, 56 (79), 148–171.

177. Ключко З. Ф., Форощук В. П. 2004. Энтомофауна. Совки (Noctuidae). *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2004 г.*, 34.

178. Колодочка Л. А., Бондарев В. Ю. 2013. К изучению клещей-фитосейд (Parasitiformes, Phytoseiidae) заповедных территорий востока степной зоны Украины. *Наукові записки Державного природознавчого музею, Львів*, 29, 91–94.

179. Колодочка Л. А., Бондарев В. Ю. 2014. К видовому составу растениеобитающих клещей-фитосейд (Parasitiformes, Phytoseiidae) Луганской области Украины. *Український ентомологічний журнал*, 2 (9), 52–56.

180. Колодочка Л. А., Бондарев В. Ю. 2016. Клещи-фитосейды (Parasitiformes, Phytoseiidae) Луганского природного заповедника НАН Украины. *Украинский энтомологический журнал*, 1–2 (11), 110–114.

181. Коломеец Т. П., Дунаевский А. Г. 1993. Галлицы-фитофаги степных экосистем. «Энтомологические исследования в заповедниках степной зоны». Тезисы докладов Международного симпозиума (26–28 мая 1993 г., пос. Розовка), Харьков, 25–26.

182. Конвенція про охорону дикої флори і фауни та природних середовищ існування в Європі. 1998, Київ, ВАТ «КДНК», 1–76.

183. Коновалов С. В. 2016. Тваринний світ. Безхребетні. Інвентаризація. Літопис природи Луганського природного заповідника за 2015 рік, 45, 99–156.

184. Коновалов С. В. 2017. Тваринний світ. Безхребетні. Інвентаризація. Літопис природи Луганського природного заповідника за 2016 рік, 46, 112–120.

185. Коновалов С. В. 2018. Тваринний світ. Безхребетні. Інвентаризація. Літопис природи Луганського природного заповідника за 2017 рік, 47, 108–122.

186. Коновалов С. В. 2019. Тваринний світ. Безхребетні. Інвентаризація. Літопис природи Луганського природного заповідника за 2018 рік, 48, 123–130.

187. Коновалов С. В., Дрогваленко А. Н. 2015. До фауни жуків-чорнотілок (Coleoptera, Tenebrionidae). Літопис природи Луганського природного заповідника за 2014 рік, 44, 81–86.

188. Кононова С. В. 1992. Проктотрупоидные наездники-сцелиониды подсемейства сцелионины и теленомины. Паразитические перепончатокрылые. Фауна Украины, 11 (10), 1–252.

189. Корнеев В. А., Уайт И. М. 1993. Мухи-пестрокрылки рода *Urophora* R.-D. (Diptera, Tephritidae) Восточной Палеарктики. II. Обзор видов подрода *Urophora* s. str. Сообщение второе. Энтомологическое обозрение, 72 (1), 232–247.

190. Корнєєв В. О. 2024. Доповнений список тефритоїдних двокрилих (Diptera: Tephritoidea) південного сходу України. Українська ентомофауністика, 15 (1), 9–14. DOI: <http://doi.org/10.5281/zenodo.13958572>

191. Корнєєв С. В. 2016. Ревізія роду *Tephritis* (Diptera, Tephritidae) Західної Палеарктики. Дис.... к.б.н. 03.00.24 – ентомологія; Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена, Київ, 1–387.

192. Корнєєв С. В., Коновалов С. В. 2010. Огляд мух-осетниць (Diptera: Tephritidae) Луганської області (Україна). Українська ентомофауністика, 1 (2), 35–38.

193. **Костюк И. Ю., Будашкин Ю. И., Савчук В. В. 2010.** Новые находки пядениц (Lepidoptera, Geometridae) в Украине. *Вестник зоологии*, 44 (6), 1–562.
194. **Костюк І. Ю. 2004.** Сучасний стан вивчення метеликів родини п'ядунів (Lepidoptera, Geometridae) в Україні: попередній список та нові знахідки. *Праці зоологічного музею Київського національного університету імені Тараса Шевченка*, 2, 93–109.
195. **Котенко А. Г. 1992.** Новые для фауны Украины виды наездников-браконид (Hymenoptera, Braconidae). *Вестник зоологии*, 3, 87.
196. **Кравченко О., Мірутенко В. 2012.** Жуки Dasytidae і Malachiidae (Coleoptera) Українського степового та Луганського природних заповідників. *Динаміка біорізноманіття 2012. Збірник наукових праць, Луганськ*, 129.
197. **Кривошеєв Р. Є. 2015.** Жуки-потаємці (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae) України (фауна, зоогеографія, морфологічні та екологічні особливості). Дис.... к.б.н., 03.00.24-ентомологія; Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена, Київ, 1–320.
198. **Куруленко С. С., Третяков С. В. 2008.** Донбас заповідний. *Науково-інформаційний довідник-атлас, Донецьк*, 1–168.
199. **Лазарев М. А. 2019.** Голотипы и лектотипы жуков-усачей (Coleoptera, Cerambycidae), хранящиеся в Зоологическом музее Московского государственного университета. *Humanity space International almanac*, 8 (10), 1210–1359.
200. **Левчинская Г. Н. 1963а.** Фауна жуков-нарывников (Meloidea) Харьковской области. *Ученые записки Харьковского университета*, 36, 157–160.
201. **Левчинская Г. Н. 1963б.** Жуки-нарывники (Coleoptera, Meloidea) восточной части разнотравно-типчаково-ковыльной степи Левобережной Украины. *Ученые записки Харьковского университета*, 36, 161–167.
202. **Левчинская Г. Н. 1966.** Эколого-зоогеографический обзор жуков-нарывников (Coleoptera, Meloidea) восточной части разнотравнотипчаково-ковыльной степи Левобережной Украины. *Природные и трудовые ресурсы Левобережной Украины и их использование. Материалы второй межведомственной научной конференции*, 7, 325–328.
203. **Лежнина И. П. 1990.** Мухи-журчалки (Diptera, Syrphidae) Левобережной Украины (фауна, экология, практическое значение): Дисс.... канд. биол. наук: 03.00.09. Л., 1–260.

204. Лелей А. С. 1985. *Осы-немки (Hymenoptera, Mutillidae) фауны СССР и сопредельных стран*. Л.: Наука, 1–218.
205. Літопис природи за 1969 рік. Книга 1 / Луганський державний заповідник АН Української РСР. Станично-Луганське, 1970, 1–39. https://904cc2d2-a2e5-4fc2-ac25-61461dbd3a60.filesusr.com/ugd/1ebd4d_df12c50399e542c7b1cf31f3708e8521.pdf
206. Логвиненко В. М. 1957. Нові дані про фауну цикадок (Jassidae) Лівобережної України. *Доповіді Академії наук Української РСР*, 2, 200–203.
207. Логвиненко В. М. 1961а. Новий вид цикадок роду *Psammotettix* (Homoptera, Jassidae) з солончаків південної України. *Праці Інституту зоології АН УРСР*, 17, 51–53.
208. Логвиненко В. М. 1961б. Нові види цикадок роду *Jassargus* (Auchenorrhyncha, Jassidae) з Лівобережного степу УРСР. *Доповіді АН УРСР. Серія: Б*, 3, 375–378.
209. Логвиненко В. М. 1974. Два нових види циксидів з України (Homoptera, Cixiidae). *Доповіді АН УРСР. Серія: Б*, 1, 84–86.
210. Логвиненко В. М. 1975а. Фульгоровидні цикадові – Fulgoroidea. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 20 (2), 1–288.
211. Логвиненко В. М. 1975б. Обзор цикадовых рода *Aeluropsis* Em. (Auchenorrhyncha, Issidae). *Вестник зоологии*, 1, 56–61.
212. Макаревич О. Н. 2006. [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2006 г.*
213. Мальцева А. Г. 2003. Эколого-фаунистический обзор жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) пойменных биотопов среднего течения реки Северский Донец. *Ученые записки Таврийского национального университета им. В. И. Вернадского. Серия: Биология, Симферополь*, 16 (55), 2, 123–130.
214. Мальцева А. Г., Сергеев М. Е. 2005. Фауна жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) Луганского природного заповедника. *Сборник научных работ Луганского национального аграрного университета. Серия биол. Специальный выпуск «Биоразнообразие Луганского природного заповедника НАН Украины»*, Луганск, «Элтон-2», 79 (56), 172–182.
215. Мамонтова-Солуха В. А. 1968. Новые виды тлей (Homoptera, Aphidinea) из степей Украины. *Вестник зоологии*. 2 (2), 33–45.
216. Мартинов О. В. 2009. [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2009 г.*

217. **Мартынов А. В., Мартынов В. В. 2009.** Новые интересные находки стрекоз (Odonata) в Украине. *Вестник зоологии*, 43 (2), 150.

218. **Мартынов В. В. 1997а.** Эколого-фаунистический обзор пластинчатоусых жуков (Coleoptera, Scarabaeoidea) Юго-Восточной Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 5 (1), 22–73.

219. **Мартынов В. В. 1997б.** Фауна пластинчатоусых жуков (Coleoptera, Scarabaeoidea) городских и целинных территорий Юго-Востока Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 5 (2), 44–50.

220. **Мартынов В. В. 1997в.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника НАН Украины за 1996 год*. 26.

221. **Мартынов В. В. 1998.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника НАН Украины за 1997 год*. 27.

222. **Мартынов В. В. 1999.** Эколого-фаунистический обзор пластинчатоусых жуков (Coleoptera, Scarabaeoidea) Юго-Восточной Украины. Дополнение 1. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 7 (2), 22–26.

223. **Мартынов В. В. 2001.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2001 г.*

224. **Мартынов В. В. 2002.** Заметки о некоторых редких и краснокнижных видах насекомых, охраняемых территорий Донецкой и Луганской областей. *Вестник зоологии*, 36 (2), 68.

225. **Мартынов В. В. 2002 (2003).** Новые и интересные находки пластинчатоусых жуков (Coleoptera, Scarabaeoidea) на территории Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 10 (1–2), 51–56.

226. **Мартынов В. В. 2004 (2005).** Пластинчатоусые жуки (Coleoptera: Scarabaeoidea) реликтовых и реаклиматизированных поселений степного сурка (*Marmota bobac* Müll.). *Известия Харьковского энтомологического общества*, 12 (1–2), 71–74.

227. **Мартынов В. В. 2005.** К вопросу о распространении и состоянии популяций некоторых краснокнижных насекомых на территории Донбасса. *Рідкісні та зникаючі види комах і концепції Червоної книги України: Матеріали наукової конференції, Київ, 29–31 березня 2004 р. Українське ентомологічне товариство*, 75–79.

228. **Мартынов В. В. 2008.** Пластинчатоусые жуки (Coleoptera, Scarabaeoidea) заповедника Стрельцовская степь. *Рослинний*

і тваринний світ та його охорона. Наукові праці Луганського природного заповідника, 1, 95–120.

229. **Мартынов В. В. 2009.** Пластинчатоусые жуки (Coleoptera, Scarabaeoidea) Луганского природного заповедника. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2009 г.*

230. **Мартынов В. В., Мартынов А. В. 2003.** Интересные находки стрекоз (Odonata) на территории юго-востока Украины. *Вестник зоологии*, 37 (2), 80.

231. **Мартынов В. В., Мартынов А. В. 2004.** Материалы к фауне стрекоз Луганской области. *Вестник зоологии*, 38 (6), 74.

232. **Мартынов В. В., Никулина Т. В. 2015 (2017).** Вспышка численности ильмового пилильщика-зигзага (*Aproceros leucopoda* (Takeuchi, 1939): Hymenoptera: Argidae) в Северном Приазовье. *Российский журнал биологических инвазий*, 1, 25–34.

233. **Мартынов В. В., Никулина Т. В. 2020.** Видовой состав и современное распространение богомоловых (Mantodea) в Донбассе. «Пространственно-временные аспекты функционирования биосистем» – Сборник материалов XVI Международной научной экологической конференции, посвященной памяти А. В. Присного, 64–66.

234. **Мартынов В. В., Писаренко Т. А. 2003 (2004).** Эколого-фаунистический обзор жуков-усачей (Coleoptera: Cerambycidae) Юго-Восточной Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 11 (1–2), 44–69.

235. **Мартынов В. В., Сергеев М. Е. 2000.** Новый для фауны Украины род и вид листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) с юго-востока Украины. *Vestnik zoologii*, 34 (6), 10.

236. **Мартынова Е. В. 2016.** Хризидиды (Hymenoptera, Chrysididae) Восточной Украины (видовой состав, морфологические и экологические особенности). Дис.... к.б.н., 03.00.24-энтомология; Институт зоології ім. І. І. Шмальгаузена, 1–349.

237. **Медведев Г. С. 1968.** Фауна СССР. Жесткокрылые. Подсемейство Opatrinae. Ленинград. Наука, 1–285.

238. **Медведев С. И. 1949.** Пластинчатоусые (Scarabaeidae). Подсемейство Rutelinae (хлебные жуки и близкие группы). *Фауна СССР. Жесткокрылые*, Москва-Ленинград: Наука, 10 (3), 1–371.

239. **Медведев С. И. 1950.** Предварительное сообщение об изучении энтомофауны «Провальской степи» Ворошиловградской области. *Ученые записки харьковского университета, Труды НИИ биологии*, 33, 14–15, 89–109.

240. **Медведев С. И. 1951а.** Апрельский хрущ – вредитель древесных питомников в степной зоне в т. ч. Деркульской и Стрелецкой степях. *Зоологический журнал*, 30 (1), 66–69.

241. **Медведев С. И. 1951б.** Пластинчатоусые (Scarabaeidae). Подсем. Melolonthinae. Ч. 1. (хрущи). *Фауна СССР. Жесткокрылые*. Москва-Ленинград: Наука, 10 (1), 1–512.

242. **Медведев С. И. 1960.** Пластинчатоусые (Scarabaeidae). Подсем. Euchirinae, Dynastinae, Glaphyrinae, Trichinae. *Фауна СССР. Жесткокрылые*. Москва-Ленинград: Наука, 10 (4), 1–397.

243. **Медведев С. И. 1964а.** О реликтовых видах насекомых и реликтовых участках на Украине. В книге: *Вопросы генетики и зоологии*. Харьков, Харьковский государственный университет, 75–78.

244. **Медведев С. И. 1964б.** Пластинчатоусые (Scarabaeidae). Подсем. Cetoniinae, Valginae. *Фауна СССР. Жесткокрылые*. Москва-Ленинград: Наука, 10 (5), 1–374.

245. **Медведев С. И. 1966.** Роль среднеазиатского зоогеографического элемента в энтомофауне Украины. *Фауна и зоогеография насекомых Средней Азии. «Дониги», Душанбе*, 115–130.

246. **Медведев С. И. 1971.** Основные закономерности формирования энтомофауны Украины под влиянием деятельности человека. *Труды XIII Международного энтомологического конгресса* (1968), 1, 526–528.

247. **Медведев С. И., Божко М. П., Шапиро Д. С. 1951.** О формировании энтомофауны полезащитных полос в степной зоне Украины. *Зоологический журнал*, 30 (4), 309–318.

248. **Медведев С. И., Писарев В. Г., Солодовникова В. С. 1972.** Материалы до вивчення фауни родини Curculionidae (Coleoptera) у степовій зоні УРСР. *Вісник Харківського університету. Серія Біологія*, 87 (4), 53–57.

249. **Мороз О. Ю. 2000.** К фауне шмелей и шмелей кукушек (Hymenoptera, Aridae) Луганского природного заповедника. *Материалы энтомологической конференции до 50-ї річниці заснування Українського ентомологічного товариства. Тези доповідей, Ніжин*, 87.

250. **Надточий Р. А., Шешурак П. Н. 2010.** Жужелицы рода *Narpalus* Latreille, 1802 (Coleoptera: Scarabidae) из охраняемых территорий Украины хранящиеся в фондах Кафедры биологии Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя (Черниговская область, Украина). *Актуальні проблеми дослідження*

довкілля: *Матеріали III регіональної конференції студентів та молодих учених (22–23 травня 2010 р., м. Суми)*, 38–42.

251. **Назаренко В. Ю., Мороз О. Ю. 2000а.** Аннотированный список долгоносикообразных жуков (Coleoptera, Curculionoidea) Луганского природного заповедника. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 8 (2), 40–43.

252. **Назаренко В. Ю., Мороз О. Ю. 2000б.** К фауне жуков-долгоносиков (Coleoptera, Curculionoidea) Луганского природного заповедника. *Республіканська ентомологічна конференція, присвячена 50-й річниці заснування Українського ентомологічного товариства: Тези доповідей, Ніжин, 19–23 серпня 2000 р., Ніжин: ТОВ «Наука-сервіс»*, 89.

253. **Назаренко В. Ю., Мороз О. Ю. 2001.** Аннотированный список долгоносикообразных жуков Луганского природного заповедника. *Заповідна справа в Україні*, 7 (2), 21–26.

254. **Назаренко В. Ю., Шешурак П. Н., Форощук В. П. 2003.** К изучению жуков надсемейства Curculionoidea Latreille, 1802 (Coleoptera) Луганского природного заповедника. *Стан і проблеми природного та соціально-економічного середовища регіонів України. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 65-річчю створення Луганської області, Луганськ, 20–22 травня 2003 р.*, 50–54.

255. **Нарчук Э. П. 1962.** Обзор палеарктических видов злаковых мух рода *Calamoncosis* End. (Diptera, Chloropidae). *Энтомологическое обозрение*, 41 (2), 457–469.

256. **Никулина Т. В. 2004.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2004 г.*

257. **Нохрина Е. С. 2010.** Эколого-физиологические особенности медицинской пиявки (*Hirudo medicinalis* L.) из природных популяций и выращенной на биофабрике. Автореф. дис. ... канд. биол. наук. Екатеринбург, 1–20.

258. **Нужна Г. Д. 2020.** Їздиці-іхневмоніди підродини Anomaloniinae (Hymenoptera, Ichneumonidae) степової зони України. *Український ентомологічний журнал*, 18 (1–2), 9–19. DOI: <https://doi.org/10.15421/282002>

259. **Односум В. К. 2003 (2004).** Жуки-горбатки (Coleoptera: Mordellidae) фауны Центральной и Восточной Европы. Сообщение 1. Подсемейство Mordellinae. Трибы Mordellini, Conaliini, Stenaliini. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 11 (1–2), 13–23.

260. **Односум В. К. 2006.** Жуки-горбатки группы *Mordellistena parvula* (Coleoptera, Mordellidae) фауны Украины. *Вестник зоологии*, 40 (4), 311–319.

261. **Односум В. К. 2009.** Обзор жуков-горбаток группы *Mordellistena confinis* (Coleoptera, Mordellidae). *Вестник зоологии*, 43 (1), 3–14.

262. **Односум В. К. 2010.** Жуки-горбатки (Coleoptera, Mordellidae). Жесткокрылые. *Фауна Украины*, 19 (9), Киев, Наукова думка, 1–264.

263. **Определитель насекомых европейской части СССР. 1948.** Под редакцией Тарбинского С. П. и Плавильщикова Н. Н., Москва-Ленинград: ОГИЗ «Сельхозгиз», 1–1128.

264. **Определитель насекомых европейской части СССР. 1981.** Под редакцией Медведева Г. С. Т. 4. Чешуекрылые. Вторая часть. Ленинград: Наука, 1–788.

265. **Орлова Е. С., Король А. И. 2013.** Влияние клещевой *Sphexicozela connivens* Mahunka (Acari: Astigmata: Winterschmidtiidae) инвазии на выбор брачного партнера у осы *Polistes nimpha* (Christ) (Hymenoptera: Vespidae). *Матеріали VIII Всеукраїнської студентської наукової конференції „Сучасні проблеми природничих наук» (Ніжин, 17–18 квітня 2013 р.)*, 46–47.

266. **Орлова-Беньковская М. Я. (составитель) 2019.** *Справочник по чужеродным жесткокрылым европейской части России*. Ливны, 1–882.

267. **Осичнюк Г. З. 1970.** Бджоли-колетиды. Бджолині. *Фауна України*. Київ: Наукова думка, 12 (4), 1–158.

268. **Осичнюк Г. З. 1977.** Бджоли-анденіди. Бджолині. *Фауна України*. Київ: Наукова думка, 12 (5), 1–328.

269. **Павлюк А. С., Шешурак П. Н. 2010.** Жужелицы трибы *Sarabini* Latreille, 1802 (Coleoptera: Carabidae) из охраняемых территорий Украины хранящиеся в фондах Кафедры биологии Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя (Черниговская область, Украина). *Актуальні проблеми дослідження довкілля: Матеріали III регіональної конференції студентів та молодих учених (22–23 травня 2010 р., м. Суми)*, 53–57.

270. **Пак О. В. 1998а.** Материалы к фауне чешуекрылых участка «Стрельцовская степь» Луганского заповедника. *Роль охоронюваних природних територій у збереженні біорізноманіття: матеріали наукової конференції, присвяченої 75-річчю Канівського природного заповідника, Канів, 8–10 вересня 1998 р.*, 215–216.

271. **Пак О. В. 1986.** Материалы по новым для фауны юго-востока Украины видам огневок (Lepidoptera: Pyraloidea). *Известия Харьковского энтомологического общества*, 6 (2), 70–73.

272. **Пак О. В. 2001.** Материалы по новым для фауны юго-востока Украины видам огневок (Lepidoptera: Pyraloidea). *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1999 г.*, 29, 211–213.

273. **Пак О. В. 2005.** Три вида чешуекрылых, новых для фауны юго-востока Украины (Lepidoptera: Phycitidae, Pyraustidae, Lysaeidae). *Экология и фауна юго-востока Украины. Сборник научных трудов. Донецк, ДонНУ*, 5, 46–47.

274. **Пак О. В., Ярошенко Н. Н. 2001.** Дополнения к материалам по фауне огневок (Lepidoptera: Pyraloidea) Юго-Востока Украины. *Біорізноманіття природних і техногенних біотопів України: Матеріали Всеукраїнської конференції студентів, аспірантів та молодих вчених, 19–20 листопада 2001 р., Донецьк: ДонНУ*, 2, 146–152.

275. **Парникоза И. О., Годлевская Е. В. 2005.** Фауна Украины: охранные категории (справочник). Под редакцией Загороднюка И. В. Киев: Киевский эколого-культурный центр, 1–60.

276. **Перепечаенко В. Л. 1997.** *Protochorebus kaspariani* gen. et sp. n. филогенетический реликт из трибы Dacnusin i (Hymenoptera: Braconidae: Alysiinae) в степной зоне Палеарктики. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 5 (1), 92–96.

277. **Перепечаенко В. Л. 1998.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1998 г.*

278. **Перепечаенко В. Л. 2004.** Новые таксоны наездников рода *Chorebus* (Hymenoptera, Braconidae, Alysiinae). *Vestnik zoologii*, 38 (1), 47–53.

279. **Перепечаенко В. Л. 2008а.** Аннотированный список наездников- браконид трибы Dacnusin i (Hymenoptera, Braconidae: Alysiinae) Украины. II. Роды с 3-зубыми жвалами. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 16 (1–2), 37–43.

280. **Перепечаенко В. Л. 2008б.** Аннотированный список наездников-браконид трибы Dacnusin i (Hymenoptera: Braconidae: Alysiinae) Украины. II. Роды с опушенными глазами и роды с 4-зубыми мандибулами. *Кавказский энтомологический бюллетень*, 4 (3), 363–380.

281. **Петренко А. А., Глозов С. В. 2008.** Материалы к фауне жуков-стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) Станично-Луганского

отделения Луганского природного заповедника. *Збірник наукових праць Херсонського державного університету. Природничий альманах. Серія: Біологічні науки*, 10, 104–113.

282. **Петренко А. А., Форощук В. П., Шешурак П. Н. 2003.** Кизучению жуков семейства Staphylinidae Latreille, 1802 (Coleoptera) Луганского природного заповедника. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, присвяченої 65-річчю утворення Луганської обл., Луганськ, 20–22 травня 2003 р. «Стан і проблеми природного та соціально-економічного середовища», Луганськ*, 59–61.

283. **Петрусенко А. А. 1974.** К генезису некоторых элементов биогеоценоза засоленных участков Стрельцовой степи. *Природная обстановка и фауны прошлого. Киев*, 8, 87–93.

284. **Петрусенко О. А. 1967.** Жужелиці (Coleoptera, Carabidae) у районі заповідника «Стрілецький степ». *Вісник Київського державного університету. Серія: Біологія*, 9, 144–145.

285. **Пинчук Е. С., Шешурак П. Н. 2011.** Бабочки-медведиці (Lepidoptera: Arctiidae) из охраняемых территорий Украины хранящиеся в фондах кафедры биологии Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя (Черниговская область, Украина). *Актуальні проблеми дослідження довкілля. Збірник наукових праць за матеріалами IV Всеукраїнської наукової конференції з міжнародною участю для молодих учених (19–21 травня 2011 р., м. Суми), Суми: Вінниченко М. Д.*, 129–132.

286. **Писаренко Т. А. 1999а.** Особливості фауни родини вусачів промислових і заповідних районів південносхідної України. *Науковий вісник. Сучасна екологія і проблеми сталого розвитку суспільства*, 7, 149–155.

287. **Писаренко Т. А. 1999б.** Жуки-усачи (Cerambycidae) Луганского природного заповедника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1998 г.*, 28, 231–233.

288. **Писаренко Т. А. 2001.** Жуки-усачи (Cerambycidae) Луганского природного заповедника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2001 г.*

289. **Пинчук О., Шешурак П. 2012.** Метелики-лишайниці (Lepidoptera: Lithosiidae) з охороняємих територій України, що зберігаються у фондах кафедри біології Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя (Чернігівська область, Україна).

Матеріали V Всеукраїнської студентської наукової конференції, м. Умань, 12 квітня 2012 р., 2, 64–66.

290. **Плющ И. Г. 1989.** Новые сведения о редких и малоизвестных видах булавоусых чешуекрылых (Lepidoptera, Rhopalocera) фауны УССР. *Экология и таксономия насекомых Украины*, 3, 90–97.

291. **Плющ И. Г., Костюк И. Ю. 1988.** *Acymba spectabilis* (Lepidoptera, Arctiidae) – новая медведица в фауне Украины. *Вестник зоологии*, 4, 86.

292. **Плющ И. Г., Моргун Д. В., Довгайло К. Е., Рубин Н. И., Солодовников И. А. 2005.** *Дневные бабочки (Hesperioidea и Papilionoidea, Lepidoptera) Восточной Европы.* CD определитель, база данных и пакет программ “Lysandra”. Минск.

293. **Плющ И. Г., Шешурак П. Н. 2011.** Булавоусые чешуекрылые (Lepidoptera: Rhopalocera) Луганского природного заповедника. *Збірник наукових праць Луганського природного заповідника*, 129–154.

294. **Полчанинова Н. Ю. 1990а.** Пауки Провальской степи. *Труды Зоологического института АН СССР «Фауна и экология пауков, скорпионов и ложноскорпионов СССР»*, 22, 98–104.

295. **Полчанинова Н. Ю. 1990б.** Состояние изученности аранеофауны степных заповедников Украины. *Тезисы докладов Всесоюзной конференции «Заповедники СССР – их настоящее и будущее»*, Новгород, 3, 120–122.

296. **Полчанинова Н. Ю. 1990в.** Сравнительная характеристика фауны пауков степей Левобережной Украины. *Новости фаунистики и систематики*, Киев: Институт зоологии АН УССР, 163–167.

297. **Полчанинова Н. Ю. 1995.** Аранеофауна «Стрельцовой степи» (Луганская область) и ее место в фауне заповедных степных территорий *Проблемы сохранения разнообразия природы степных и лесостепных регионов. Материалы Российско-Украинской научной конференции, посвященной 60-летию Центрально-Черноземного заповедника, поселок Заповедный, Курская обл., 22–27 мая 1995 г.*, 185–186.

298. **Полчанинова Н. Ю. 2012.** Изменение степных аранеокомплексов под воздействием режимных мероприятий в заповедниках Украины и России. *Режимы степных особо охраняемых территорий. Материалы международной научно-практической конференции, посвященной 130-летию со дня рождения профессора В. В. Алехин (Курск – пос. Заповедный, 15–18 января 2012)*, 156–159.

299. **Полчанинова Н. Ю. 2015.** Адвентивный вид *Agelenopsis potteri* (Blackwall, 1846) (Aranei: Agelenidae) в Украине. *Фундаментальні та прикладні дослідження в зоології. Матеріали науково-практичної конференції, присвяченої 175-річчю кафедри зоології та ентомології ім. Б. М. Литвинова ХНАУ ім. В. В. Докучаєва, 21–22 травня 2015 р., Харків, 84–86.*

300. **Полчанинова Н. Ю., Прокопенко Е. В. 2003.** Пауки меловых и гранитных обнажений юго-востока Украины. *Матер. III Международная научная конференция «Чтения памяти А. А. Браунера», Одесса: Астропринт, 58–60.*

301. **Полчанинова Н. Ю., Прокопенко Е. В. 2007.** Результаты изучения фауны пауков (Araneae) охраняемых степных территорий Украины. *Матеріали міжнародної наукової конференції «Заповідні степи України. Стан та перспективи їх збереження». Асканія-Нова, 82–84.*

302. **Полчанинова Н. Ю., Прокопенко Е. В. 2011.** Список пауков (Araneae) Луганского природного заповедника (Украина). *Збірник наукових праць Луганського природного заповідника, 2, 96–110.*

303. **Попов Г. В. 2010.** Сирфиды (Diptera, Syrphidae) «Стрельцовой степи» (Украина). *Українська ентомофауністика, 1 (3), 29–34.*

304. **Попов Г. В. 2011.** Дополнения до фауны сирфид (Diptera, Syrphidae) відділення Стрільцівський степ. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2010 рік, 40, 125–126.*

305. **Попов Г. В., Усова З. В., Абалешева Ю. В. 2001 (2002).** К фауне мух-журчалок (Diptera: Syrphidae) пойм юго-востока Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества, 9 (1–2), 171–184.*

306. **Постанова Ради міністрів Української РСР від 12 листопада 1968 року № 568** «Про організацію нових природних заповідників в Українській РСР» <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/568-68-%D0%BF#Text>

307. **Пристинская В. В. 2001.** Бирриды (Coleoptera, Buprestidae) Луганского природного заповедника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2001 г.*

308. **Пристинская В. В. 2003.** К изучению фауны и биологии биррид (Coleoptera, Buprestidae) Украины. *Ученые записки Таврического национального университета им. В. И. Вернадского. Серия: Биология, 16 (55), 3, 166–171.*

309. **Прокопенко А. А. 1987.** К фауне коллембол Левобережной Украины. *Биологические науки*, 1, 38–41.

310. **Прокопенко Е. В. 1998.** Фауна пауков (Aranei) Станично-Луганского отделения Луганского природного заповедника. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 6 (2), 105–112.

311. **Прокопенко Е. В. 2001.** Фауна пауков (Aranei) Луганского природного заповедника. *Мат. Всеукраїнської конф. студентів, аспірантів і молодих вчених «Біорізноманіття природних і техногенних біотопів України»*, Донецьк: ДонНУ, 2, 160–164.

312. **Прокопенко Е. В. 2001 (2002).** К изучению фауны пауков (Aranei) юго-востока Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 9 (1–2), 185–192.

313. **Прокопенко Е. В. 2021.** Редкие и нуждающиеся в охране пауки (Aranei) Донбасса. *Биоразнообразие беспозвоночных и позвоночных животных особо охраняемых природных территорий Донбасса*, 1, 45–59.

314. **Прокопенко Е. В. 2022.** Пауки (Aranei) заповедных территорий Луганщины. *Биоразнообразие и рациональное использование природных ресурсов. Материалы докладов VIII Всероссийской научно-практической конференции, с международным участием. Махачкала, 21–22 апреля 2022 г.*, 188–191.

315. **Прокопенко Е. В., Гойдык И. А. 2006.** Распространение *Ageleopsis potteri* (Blackwall, 1846) – адвентивного североамериканского вида в Украине. *Вісник Донецького університету. Серія: Природничі науки*, 2, 257–260.

316. **Прокопенко Е. В., Турбанов И. С., Колесников В. Б. 2022.** Материалы к изучению ложноскорпионов (Pseudoscorpiones) Донбасса. *Биота, генезис и продуктивность почв: материалы XIX Всероссийского совещания по почвенной зоологии, Улан-Удэ, Изд-во БНЦ СО РАН*, 131–132.

317. **Прохоров О. В. 2010.** Анотований список жуків-златок (Coleoptera: Vuprestidae) лісостепової та степової зон України. *Українська ентомофауністика*, 1 (4), 1–72.

318. **Проценко Ю. В., Горобчишин В. А. 2013.** Роющие осы рода *Ectemnius* подрода *Tyreocerus* (Hymenoptera: Crabronidae) фауны Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 21 (1), 33–36.

319. **Проценко Ю. В., Горобчишин В. А. 2015.** Роющие осы (Hymenoptera: Sphecidae, Crabronidae), занесённые в Красную

книгу України, *Известия Харьковского энтомологического общества*, 23 (2), 20–28.

320. **Проценко Ю. В., Фатерыга А. В., Иванов С. П. 2014.** Роющие осы (Hymenoptera: Crabronidae) колекції Таврического национального университета имени В. И. Вернадского. Подсемейства Astatinae, Vembicinae, Mellininae и Philanthinae. *Экосистемы, их оптимизация и охрана*, 11, 25–41.

321. **Пучков А. В., Кириченко М. Б., Форощук П. В. 2010.** Новые виды жуужелиц (Coleoptera: Carabidae) «Стрельцовской степи» Луганского природного заповедника. *Тези доповідей Ентомологічної наукової конференції, присвяченої 60-й річниці Українського ентомологічного товариства «Сучасні проблеми ентомології», Умань, 12–15 жовтня 2010 р., Колобів, Київ, 75–76.*

322. **Пучков В. Г. 1961а.** Новые род и два вида из трибы Halticini (Heteroptera, Miridae) из восточной части Украины. *Зоологический журнал*, 40 (1), 25–30.

323. **Пучков В. Г. 1961б.** Щитники. *Фауна України*, Київ: Видавництво АН УРСР, 21 (1), 1–338.

324. **Пучков В. Г. 1962.** Крайовики. *Фауна України*, Київ: Видавництво АН УРСР, 21 (2), 1–162.

325. **Пучков В. Г. 1969.** Лігеїди. *Фауна України*, Київ: Видавництво АН УРСР, 21 (3), 1–388.

326. **Пучков В. Г. 1974.** Беритиди, червоноклопи, пієзматиди, підкорники і тингіди. *Фауна України*, Київ: Видавництво АН УРСР, 21 (4), 1–332.

327. **Пучков В. Г. 1977.** Новые и малоизвестные виды клопов-слепняков (Heteroptera, Miridae) фауны Монголии и Средней Азии. *Энтомологическое обозрение*, 56 (2), 360–374.

328. **Пучков В. Г. 1987.** Хищнецы. *Фауна Украины, Полужесткокрылые*, Киев: Наукова думка, 21 (5), 1–248.

329. **Пучков П. В., Пучков А. В. 2012.** Типы полужесткокрылых (Hemiptera), червецов (Coccodea) и цикадовых (Auchenorrhyncha), хранящихся в Институте зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины. *Вестник зоологии. Отдельный выпуск*, 26, 1–167.

330. **Пучков А. В., Пучков П. В., Шешурак П. Н. 2011.** Первые находки клопа-щитника *Brachyneta germari* (Heteroptera, Pentatomidae) в Украине. *Вестник зоологии*, 45 (4), 378.

331. **П'ятакова В. Л., Таліцький В. І. 1936.** Огляд фауни жужків-коваликів (Elateridae) північносхідної частини Донбаса (кол.

Луганська округа). *Збірник праць Зоологічного музею*, 13 (18), 171–189.

332. **Пыльнов Е. В. 1909.** К познанию фауны прямокрылых области Войска Донского. *Русское энтомологическое обозрение*, 9 (1), 14–23.

333. **Радченко А. Г. 1985.** Новый вид муравьев (Hymenoptera, Formicidae) с Украины. *Вестник зоологии*, 6, 64–66.

334. **Радченко А. Г. 1989.** Муравьи степных заповедников Украины. *Второе Всесоюзное совещание по проблеме кадастра и учета животного мира*. 4, 244–246.

335. **Радченко А. Г. 2016.** *Муравьи (Hymenoptera, Formicidae) Украины*. Киев, 1–497.

336. **Радченко А. Г., Баженова Т. Н., Симутник Е. И. 2012.** Находки ранее не отмечавшихся и малоизвестных видов и рода муравьев (Hymenoptera: Formicidae) в фауне Украины. *Українська ентомофауністика*, 3 (2), 1–9.

337. **Різун В. Б., Коновалова І. Б., Яницький Т. П. 2000.** *Рідкісні і зникаючі види комах України в ентомологічних колекціях Державного природознавчого музею, Львів*, 1–71.

338. **Русина Л. Ю., Богуцкий М. П., Гилев А. В., Орлова Е. С. 2008.** Фенотипическая структура поселений осы *Polistes nimphus* (Christ) (Hymenoptera: Vespidae) в Луганском природном заповеднике. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 15 (1–2), 121–230.

339. **Савицкий В. Ю. 1996.** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1996 г.*

340. **Савченко Є. М. 1938.** *Матеріали до фауни УРСР. Пластинчастовусі жуки*. Киев, *Издательство АН Украинской ССР*, 1–208.

341. **Савченко Є. М. 1982.** Комарі-лімоніїди (підродина еріоптерини) Довговусі двокрилі. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 14 (3), 1–336.

342. **Савченко Е. Н. 1985.** Комары-лимонииды. Подсемейство лимонииды. Длинноусые двукрылые. *Фауна Украины*, Киев: Наукова думка, 14 (4), 1–180.

343. **Савченко Е. Н. 1986.** Комары-лимонииды (общая характеристика, подсемейства педициины и гексатомины). Длинноусые двукрылые. *Фауна Украины*, Киев: Наукова думка, 14 (2), 1–380.

344. **Савченко Е. Ю. 2004a** [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2003 г.*

345. **Савченко К. Ю. 2004б.** Матеріали до огляду жуків-чорнишів (Coleoptera: Tenebrionidae) Південного Сходу України. *Наукові основи збереження біотичної різноманітності*, 6, 240–245.

346. **Савченко Е. Ю. 2005.** Эколого-фаунистический обзор жуков-чернотелок (Coleoptera: Tenebrionidae) юго-востока Украины. *Проблеми екології та охорони природи техногенного регіону: Міжвідомчий збірник наукових праць*, Донецьк, 5, 99–107.

347. **Савченко Е. Ю. 2016.** Герпетобионтные жесткокрылые (Insecta, Coleoptera) заповедных территорий Донбасса. *Охрана, восстановление и изучение степных экосистем в XXI веке: Мат. Международная научно-практическая конференция, посвященная 90-летию со дня основания заповедника «Хомутовская степь»*, Донецк, 175.

348. **Сверлова Н. В., Евтушенко Г. А. 2008.** Предварительные данные о видовом составе наземных моллюсков (Gastropoda, Pulmonata) Луганской области. *Вісник Луганського національного педагогічного університету імені Тараса Шевченка*, 141 (2), 84–91.

349. **Сверлова Н. В., Мартинов В. В., Мартинов Е. В. 2006.** До вивчення наземної малакофауни (Gastropoda, Pulmonata) південно-східної частини України. *Наукові записки державного природознавчого музею, Львів*, 22, 35–46.

350. **Сергеев М. Е. 2002.** Эколого-фаунистический обзор жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) подсемейства Galerucinae юго-восточной Украины. *Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона. Межведомственный сборник научных работ*, 123–131.

351. **Сергеев М. Е. 2003.** Материалы по фауне и экологии жуков листоедов подсемейства Alticinae (Coleoptera, Alticinae) заповедника «Придонцовская пойма». *Ученые записки Таврийского университета им. В. И. Вернадского. Серия: Биология. Симферополь*, 16 (55), 157–163.

352. **Сергеев М. Е. 2006 (2007).** Обзор видов рода *Altica* Geoffroy, 1762 (Coleoptera: Chrysomelidae: Alticinae) фауны Украины. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 14 (1–2), 69–80.

353. **Сергеев М. Е. 2008.** Новые данные к фауне жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) Луганского природного заповедника. *Рослинний і тваринний світ та його охорона. Наукові праці Луганського природного заповідника*, 1, 131–163.

354. **Сергеев М. Е. 2010.** Редкие виды жуков-листоедов (Coleoptera, Chrysomelidae) юго-востока Украины. *Ентомологічна наукова конференція, присвячена 60-й річниці створення Українського ентомологічного товариства «Сучасні проблеми ентомології»*. Умань, 84–86.

355. **Сергеев М. Е. 2011.** Матеріали до фауни жуків листоїдів (Coleoptera, Chrysomelidae) відділення Трьохізбенський степ. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2010 рік*, 40, 124–125.

356. **Сергеев М. Е. 2013.** Роль сети ОПТ в сохранении видового разнообразия Chrysomelidae на юго-востоке Украины. *Раціональне використання та збереження природних ресурсів. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції молодих вчених, аспірантів, студентів (30–31 жовтня 2013)*, 39–40.

357. **Сергеев М. Е. 2016.** К фауне жуков-листоедов (Coleoptera: Megalopodidae, Chrysomelidae, Orsodacnidae) заповідника «Трехизбенская степь». *Українська ентомофауністика*, 7 (3), 81–82.

358. **Сергеев М. Е. 2018.** Жуки-листоеды (Coleoptera: Chrysomelidae, Megalopodidae, Orsodacnidae) юго-востока Украины. *Труды Русского энтомологического общества*, 89, 1–121.

359. **Сергеев М. Е., Коновалов С. В. 2010.** Первое указание *Smaragdina tibialis* (Coleoptera, Chrysomelidae) для фауны Украины. *Вестник зоологии*, 44 (6), 508.

360. **Синёв С. Ю. 1985.** Обзор чешуекрылых рода *Pancalia* Stephens (Lepidoptera, Cosmopterigidae) фауны СССР. *Энтомологическое обозрение*, 64 (4), 804–822.

361. **Синев С. Ю. 1986.** Список узкокрылых молей (Lepidoptera, Momphidae s.l.) фауны СССР. *Труды всесоюзного энтомологического общества*, 67, 19–74.

362. **Скуфьин К. В., Булли А. Ф. 1987.** Фауна мух-сирфид области среднего течения Северского Донца. *Природа малых охраняемых территорий*, 118–123.

363. **Смогоржевская Л. А. 1990.** Акуариоидеи (Acuarioidea). Нематоды. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 32 (3), 1–188.

364. **Смогоржевская Л. Л., Шарпило В. П. 1984.** К изучению нематод хищных птиц и сов Украины. *Вестник зоологии*, Киев, 2, 81–82.

365. **Сова Т. В. 2010** Інформація до літопису. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2010 рік*.

366. **Сова Т. В., Боровик Л. П. 2012.** ПЗ Луганський. *Фіторізноманіття заповідників і національних природних парків України. Біосферні заповідники. Природні заповідники.* Колектив авторів під ред. В. А. Онищенко і Т. Л. Андрієнко. Київ: Фітосоціоцентр, 1, 221–253.

367. **Сова Т. В., Боровик Л. П., Гузь Г.В., Глотов С. В., Мороз В. А. 2024.** Луганський природний заповідник Національної академії наук України. Режим доступу: <https://lpznanu3.wixsite.com/lpznanu/about> 27.08.2024.

368. **Солодовникова В. С. 1963.** Эколого-фаунистическая характеристика долгоносиков-семяеядов *Arion* (Coleoptera, Curculionidae) зоны степи Восточной Украины. *Ученые записки Харьковского университета*, 40, 144–153.

369. **Солодовникова В. С. 1993.** Особенности распространения долгоносиков подсемейства Arioninae (Curculionidae, Coleoptera) на разных участках степной зоны Украины. «*Энтомологические исследования в заповедниках степной зоны*». Тезисы докладов Международного симпозиума (26–28 мая 1993 г., пос. Розовка), Харьков, 69–71.

370. **Старостенко Е. В. 2002.** Коллемболы заповедника «Провальская степь» (отделение Луганского природного заповедника). *Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона: Межведомственный сборник научных работников. Донецк: ДонНУ*, 141–145.

371. **Старостенко Е. В., Тарашук М. В. 2003.** Коллемболы (Collembola) Луганского природного заповедника. *Vestnik zoologii, Supplement*, 16, 138–141.

372. **Старостенко Е. В., Тарашук М. В., Брагин Ш. Б., Самойленко Т. И. 2005.** Таксономическая структура сообществ коллембол (Collembola) степных заповедных участков Юго-Восточной Украины. *Біорізноманіття та роль зооценозу в природних і антропогенних екосистемах: Матеріали III Міжнародної наукової конференції. Донецк: ДНУ*, 220–222.

373. **Старостенко О. В. 1999.** До вивчення сезонної динаміки угруповань колембол (Collembola, Entognatha) в умовах відкритих ландшафтів степів південно-східної України. *Сучасна екологія і проблеми сталого розвитку суспільство. Збірник науково-технічних праць*, 9, 172–176.

374. **Стусик В. Ю. 2005.** Булавоусые чешуекрылые (Lepidoptera: Rhopalocera) Луганского природного заповедника. *Биоразнообразие*

и роль зооценоза в естественных и антропогенных экосистемах: материалы III Международной научной конференции 4–6 октября 2005 г., Днепропетровск, ДНУ, 310–311.

375. **Терезникова Є. М. 1975.** Червці пластинчасті, гігантські та борошністі Ortheziidae, Margarodidae, Pseudococcidae. Кокциди. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 20 (18), 1–295.

376. **Терезникова Є. М. 1981.** Повстярі, кермеси, червці парнозалозисті та несправжньоощитівки. Кокциди. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 20 (19), 1–215.

377. **Терезникова Є. М. 1986.** Щитовки. Кокциди. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 20 (20), 1–132.

378. **Тимченко Г. А., Тремль А. Г. 1963.** Вредители тополей в восточной части Украины и в Крыму. *Энтомологическое обозрение*, 42 (4), 793–810.

379. **Толканиц В. И. 1971.** Два новых вида рода *Netelia* (Hymenoptera, Ichneumonidae). *Зоологический журнал*, 50 (8), 1257–1259.

380. **Толканиц В. И. 1972.** Наездники рода Нетелия – *Netelia* Gray (Hymenoptera, Ichneumonidae) в фауне Украины. *Вестник зоологии*, 2, 46–51.

381. **Трихлеб Т. А. 2000.** К фауне жуков-скрытников (Coleoptera, Latridiidae) Луганского природного заповедника. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 8 (2), 52–55.

382. **Трихлеб Т. А. 2003.** Обзор фауны жуков-скрытников (Coleoptera, Latridiidae) Степи и Лесостепи Левобережной Украины. *Вестник зоологии, Supplement*, 16, 150–160.

383. **Ужевская С. Ф. 2008.** Клещи семейства Tarsonemidae (Trombidiformes: Tarsonemina) в комплексах микроартропод почв Луганского природного заповедника. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 15 (1–2), 210–212.

384. **Указ президента України N 466/2004 від 21 квітня 2004 року** «Про розширення території Луганського природного заповідника» <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/466/2004#Text>

385. **Указ президента України № 1169/2008 від 17.12.2008** «Про розширення території Луганського природного заповідника» <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1169/2008#Text>

386. **Умнов Н. 1928.** Очерк фауны прямокрылых Луганского округа. *Праці наукового товариства на Донечині в м. Луганському*, 1, 58–62.

387. Усова З. В. 1975. Эколого-фаунистический обзор мошек Украины. *Проблемы паразитологии: Труды 8-й научной конференции паразитологов УССР*. Киев, 2, 221–223.

388. Усова З. В., Семушин Р. Д., Рева М. В. 2002. Эколого-фаунистический комплекс кровососущих мошек поймы Северского Донца. *XII конференція Українського наукового товариства паразитологів. Тези доповідей (Севастополь, 10–12 вересня 2002 р.)*, Київ, 112–113.

389. Уточкин А. С. 1985. Материалы к фауне пауков рода *Heriaeus* (Aranei, Thomisidae) СССР. *Фауна и экология пауков СССР. Труды Зоологического института АН СССР*, 139, 105–113.

390. Форощук В. П. 1998. [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1998 г.*

391. Форощук В. П. 1999. [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1999 г.*

392. Форощук В. П. 2000а. Находки особо охраняемых насекомых в Луганском природном заповеднике. *Республіканська ентомологічна конференція, присвячена 50-й річниці заснування Українського ентомологічного товариства. Тези доповідей, Ніжин, ТОВ «Наука-Сервіс», 131.*

393. Форощук В. П. 2000б. [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2000 г.*

394. Форощук В. П. 2002. [Звіт про проведені дослідження]. *Літопис природи Луганського природного заповідника за 2010 рік.*

395. Форощук В. П. 2003а. Новые находки особо охраняемых насекомых в Луганском природном заповеднике. *Труды украинского энтомологического общества*, 16, 161–163.

396. Форощук В. П. 2003б. Особо-охраняемые насекомые в Луганском природном заповеднике. *VI з'їзд Українського ентомологічного товариства. Тези доповідей, Біла Церква*, 133

397. Форощук В. П. 2004. Биоразнообразие жесткокрылых, чешуекрылых и перепончатокрылых насекомых Станично-Луганского отделения. Инвентаризация насекомых отделения Придонцовская пойма и территорий, перспективных для его расширения. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2003 г.*, 33, 76–80, 97–100.

398. Форощук В. П. 2012. Особо охраняемые виды насекомых Луганской области. *Динаміка біорізноманіття 2012. Збірник наукових праць. Луганськ*, 82–83.

399. **Форошук В. П., Пак О. В. 1997.** Фауна огневок и других чешуекрылых Луганского природного заповедника. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1996 г.*, 26, 246–250.

400. **Форошук В. П., Пак О. В. 1998.** Фауна чешуекрылых насекомых Луганского природного заповедника. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1997 г.*, 27, 262–268.

401. **Форошук В. П., Пак О. В. 1999.** Чешуекрылые Луганского природного заповедника. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1998 г.*, 28, 233–237.

402. **Форошук В. П., Рутьян Е. В. 1999.** Чешуекрылые Луганского природного заповедника. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1998 г.*, 28, 238–240.

403. **Форошук П. В. 2011.** Видовой состав жуужелиц (Coleoptera: Cicindelidae, Carabidae) Луганского природного заповедника и их биотопическая принадлежность. *Zoocenosis – 2011. Біорізноманіття та роль тварин в екосистемах. Матеріали VI Міжнародної наукової конференції. Дніпропетровськ, Вид-во ДНУ*, 231–234.

404. **Фурс О. С., Шешурак П. Н. 2010.** Бабочки–хохлатки (Lepidoptera: Notodontidae) из охраняемых территорий Украины хранящиеся в фондах кафедры биологии Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя (Черниговская область, Украина). *Матеріали III Регіональної наукової конференції студентів та молодих учених «Актуальні проблеми дослідження довкілля», Суми, 22–23 травня 2010 р.*, 67–71.

405. **Фурсов В. Н. 2004 (2005).** Новые для фауны Украины роды яйцеедов-трихограмматид (Hymenoptera: Trichogrammatidae). *Известия Харьковского энтомологического общества*, 12 (1–2), 125–132.

406. **Халаим А. И. 2004.** Обзор родов *Aneuclis* Forster и *Sathropterus* Forster (Hymenoptera, Ichneumonidae, Tersilochinae). *Энтомологическое обозрение*, 83, 3, 664–678.

407. **Харитонов Д. Е. 1932.** *Каталог русских пауков*. Ленинград. Издательство АН СССР, 1–206.

408. **Хоменко В. Н., Радченко А. Г. 2007.** Мирмекофауна (Hymenoptera, Formicidae) степных заповедников Украины. *Заповідні степи України. Стан та перспективи їх збереження: Матеріали міжнародної наукової конференції. Армянськ*, 108–109.

409. **Хоменко В. Н., Радченко А. Г., Макаревич О. Н. 2008.** Мирмекофауна (Hymenoptera, Formicidae) степных заповедников

Украины: зоогеографические аспекты. *Вестник зоологии*, 42, 2, 105–113.

410. **Центр даних «Біорізноманіття України»** – інформаційний ресурс присвячений різноманіттю біоти України. Державний природознавчий музей НАН України. Опубліковано в мережі інтернет <http://dc.snmh.org/>. Завантажено 14 October 2024.

411. **Червона книга України. Тваринний світ. 1994.** Київ, Українська енциклопедія, 1–464.

412. **Червона книга України. Тваринний світ. 2009.** За редакцією І. А. Акімова. Київ, Глобалконсалтинг, 1–624.

413. **Червона книга України. Тваринний світ. 2021.** Перелік видів тварин, що заносяться до Червоної книги України (тваринний світ). Наказ Міністерства захисту довкілля та природних ресурсів України № 29. 19.01.2021 р., 1–44.

414. **Черная Л. В. 2007.** Пиявки Луганского природного заповідника [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2007 г.*

415. **Черная Л. В., Ковальчук Л. А., Микшевич Н. В. 2019.** Географическая вариабельность содержания тяжелых металлов в тканях медицинских пиявок (*Hirudo medicinalis*, *Hirudo verbana*) и в донных отложениях из мест их обитания. *Nature Conservation Research. Заповедная наука*, 4 (3), 67–77.

416. **Черный Н. Г., Головач С. И. 1993.** *Двупарноногие многоножки равнинных территорий Украины.* Киев, 1–57.

417. **Черный Н. Г., Форощук В. П. 2004.** Новые редкие и особо охраняемые виды губоногих многоножек (Chilopoda, Scolopendridae, Scutigleridae) Луганского природного заповедника. *Вестник зоологии*, 38 (5), 46.

418. **Чьочь А. В., Троценко С. М. 2018.** Знахідки денних метеликів (Lepidoptera, Papilionoidea), включених до Червоної книги України. *Матеріали до 4-го видання Червоної книги України. Тваринний світ. Серія: "Conservation Biology in Ukraine"*, Київ, Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, 7 (2), 356–361.

419. **Шапиро Д. С. 1950.** Экологическая характеристика земляных блошек Провальской степи. *Труды НИИ биологии Харьковского государственного университета*, 14–15, 111–124.

420. **Шапиро Д. С. 1953.** Фауна земляных блошек Стрельцовой степи Ворошиловградской области. *Ученые записки Харьковского университета, Труды НИИ биологии*, 18, 171–178.

421. **Шапиро Д. С. 1954.** Фауна земляных блошек в лесостепной и степной зоне УССР (насекомые, жесткокрылые, семейство листоедов). Дис....докт. биол. наук.... X., I-II, 1–705.

422. **Шапиро Д. С. 1956.** Описание нового вида земляной блошки (Coleoptera, Chrysomelidae) из Украинской ССР. *Энтомологическое обозрение*, 1 (35), 152–153.

423. **Шевцова Н. П., Андреева Р. В. 1975.** Обнаружение личинок слепней, зараженных энтомопатогенным грибом – *Coelotomyses milkoii* (Phycomycetes, Coelotomycetaceae) на берегах рек бассейна Северского Донца. *Вестник зоологии*, 9 (2), 88–90.

424. **Шевцова Н. П., Лебедева Л. И. 1975.** К изучению комплекса кровососущих двукрылых, нападающих на крупный рогатый скот в долинах Северского Донца. Сообщение 1. *Паразиты и паразитозы животных и человека. Киев*, 273–275.

425. **Шевцова Н. П., Сахно И. И. 1968.** Слепни (Diptera, Tabanidae) долины р. Северского Донца в пределах Луганской области. *Вестник зоологии*, 2 (5), 33–36.

426. **Шевченко А. К. 1969.** Новый и малоизвестный виды мокрецов (Diptera, Ceratorogonidae) с Украины. *Вестник зоологии*, 4 (3), 47–52.

427. **Шевченко Г. К. 1977.** Кровосисні мокреці. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 13 (1), 1–254.

428. **Шевченко А. К., Прудкина Н. С. 1967.** Кровососущие двукрылые (Diptera, Nematocera) юга Левобережной Украины. *Проблемы паразитологии. Труды 5-й научной конференции паразитологов УССР*. Киев, 429–432.

429. **Шешурак П. Н. 2003.** Отчёт об экспедиции Нежинского государственного педагогического университета им. Николая Гоголя в Луганский природный заповедник состоявшейся с 5 по 30 июля 2002 г. В: Форощук В. П. Энтомофауна. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 2002 г.*, 32, 1–47.

430. **Шешурак П. Н. 2011.** К изучению клопов (Heteroptera) Луганского природного заповедника. *Научные труды Луганского природного заповедника. Растительный и животный мир и его охрана*. Луганск, 2, 190–193.

431. **Шешурак П. Н. 2012.** Пчёлы рода *Xylocopa* Latreille, 1802 (Hymenoptera: Anthophoridae) в фондах Музея зоологии Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя (Черниговская область, Украина). *Природничий альманах. Серія: Біологічні науки*. Херсон: ПП Вишемирський, 17, 221–231.

432. Шешурак П. Н., Берест З. Л. 2004. Новые находки орденской ленты малиновой – *Catocala sponsa* (Lepidoptera, Noctuidae) в Украине. *Вестник зоологии*, 38 (1), 80.

433. Шешурак П. Н., Вобленко А. С., Кавурка В. В., Назаров Н. В. 2019. Новые и малоизвестные находки насекомых, внесенных в Красную книгу Украины. *Матеріали до 4-го видання Червоної книги України. Тваринний світ. Серія: “Conservation Biology in Ukraine”*, 7 (3), 321–331.

434. Шешурак П. Н., Вобленко А. С., Кавурка В. В., Назаров Н. В. 2020. Находки насекомых, внесенных в приложения Конвенции об охране дикой фауны и флоры, и природных сред обитания в Европе (Бернской конвенции), на территории Украины. *Знахідки видів рослин, тварин та грибів, що знаходяться під охороною, в Україні. Серія: “Conservation Biology in Ukraine”*, 19, 613–626.

435. Шешурак П. Н., Кавурка В. Ю. 2013. Коллекция ос-сколий (Hymenoptera, Scoliidae) в фондах зоологического музея Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя (Черниговская область, Украина). *Український ентомологічний журнал*, 1, 33–42.

436. Шешурак П. Н., Кавурка В. В., Назаров Н. В. 2022. Дополнение к списку и реестру находок беспозвоночных, внесённых в Красную книгу Украины, на территории Черниговской области и других регионов Украины. *Поширення раритетних видів біоти України, Серія: “Conservation Biology in Ukraine”*, 27 (1), 424–458.

437. Шкуратов А. В. 2004. Роющие осы (Hymenoptera: Sphecidae) Ростовской области и прилегающих территорий. *Известия Харьковского энтомологического общества*. 11, 1–2, 70–85.

438. Шоренко К. И., Коновалов С. В. 2010. Новые данные о роющих осах (Hymenoptera: Ampulicidae, Sphecidae, Crabronidae) фауны Украины. *Українська ентомофауністика*, 1 (2), 9–32.

439. Штирц А. Д. 1997а. Суточная активность оribатидных клещей (Acariformes, Oribatei) заповедника «Стрельцовская степь». *Известия Харьковского энтомологического общества*, 5 (1), 123–127.

440. Штирц А. Д. 1997б. [Звіт про проведені дослідження]. *Летопись природы Луганского природного заповедника за 1997 г.*

441. Штирц А. Д. 1998а. Анализ фауны оribатидных клещей (Acariformes, Oribatei) заповедника «Стрельцовская степь». *Известия Харьковского энтомологического общества*, 6 (1), 95–102.

442. **Штирц А. Д. 1998б.** Панцирные клещи (Acariformes, Oribatei) заповедника «Провальская степь». *Известия Харьковского энтомологического общества*, 6 (2), 96–104.

443. **Штирц А. Д. 1998в.** Население панцирных клещей (Oribatei) пойменной и псаммофитных степей Станично-луганского отделения Луганского природного заповедника. *Роль охоронюваних природних територій у збереженні біорізноманіття: Матеріали наукової конференції, присвяченої 75-річчю Канівського природного заповідника (Канів, 8–10 вересня 1998 р.)*, 261–262.

444. **Штирц А. Д. 1999.** Распределение панцирных клещей (Acariformes, Oribatei) по степной катене Станично-Луганского заповедника. *Известия Харьковского энтомологического общества*, 7 (1), 93–101.

445. **Щелкановцев Я. П. 1911.** Очерки по фауне прямокрылых (Orthoptera saltatoria) России. I. К систематике видов рода *Poecilimon* из группы *P. flaviscens* Negt.-Sch. и о некоторых новых и малоизвестных видах из этой группы. *Работа лаборатории зоологии кабинета Варшавского университета за 1910 г.*, 1–28.

446. **Юнаков Н. Н. 2003.** Жуки-долгоносики подсемейства *Entiminae* (Coleoptera, Curculionidae) Украины. Дис.... к.б.н. 03.00.09 – энтомология; ЗИН РАН, Санкт-Петербург, 1–487.

447. **Юнаков Н. Н., Коротяев Б. А. 2007.** Обзор долгоносиков подрода *Metaphyllobius* Smirnov (Coleoptera, Curculionidae, Entiminae) фауны Восточной Европы и Сибири. *Энтомологическое обозрение*, 86 (3), 687–703.

448. **Юркіна В. І. 1961.** Блохи. *Фауна України*, Київ: Наукова думка, 17 (4), 1–152.

449. **Яковлев Р. В. 2005.** Новые данные по распространению и систематике Cossidae (Lepidoptera) Европы и сопредельных территорий. *Эверсманния*, 3–4, 18–27.

450. **Яницький Т. П. 2024.** Колекція жуків-златок (Coleoptera: Vuprestidae) Державного природознавчого музею НАН України: матеріали, зібрані І. К. Загайкевичем. *Актуальні проблеми вивчення ентомофауни західного регіону України. Збірник тез науково-практичної конференції (Івано-Франківськ – Стара Гута, 14–16 червня 2024 р.)*, 62–64.

451. **Ярошенко Н. Н., Штирц А. Д. 2008.** Панцирные клещи (Acariformes, Oribatei) Отделения Стрельцовская степь Луганского природного заповедника. *Рослинний і тваринний світ та його охорона. Наукові праці Луганського природного заповідника*, 1, 75–82.

452. **Akimov I. A., Zhovnerchuk O. V. 2016.** Current status and tendencies in diversity and trophic specialization of Tetranychidae mites (Acari, Tetranychidae) of the Steppe zone of Ukraine. *Ukrainian entomological journal*, 1–2 (11), 105–109.

453. **Aguiar A. P., Deans A. R., Engel M. S., Forshage M., Huber J. T., Jennings J. T., Johnson N. F., Lelej A. S., Longino J. T., Lohrmann V., Mikó I., Ohl M., Rasmussen C., Taeger A., Yu D. S. K. 2011.** Order Hymenoptera Linnaeus, 1758. In: Zhang Z.-Q. (Ed.). *Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness*. *Zootaxa*, 3703 (1), 51–62.

454. **Arzanov Yu. G., Martynov V. V., Nikulina T. V. 2021.** A contribution to the fauna of weevil beetles (Coleoptera: Curculionoidea) of the Central Donbass. *Кавказский энтомологический бюллетень*, 17 (1), 5–44.

455. **Aukema B., Rieger Chr., Rabitsch W. (eds.) 2006.** Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. Vol. 5. Pentatomomorpha II. Amsterdam: The Netherlands Entomological Society; Ponsen & Looijen, Wageningen, 1–550.

456. **Balashov I. 2013.** *Elia novorossica* (Stylommatophora, Clausiliidae) in Ukraine: description, habitats, conservation status, concomitant terrestrial molluscs. *Ruthenica*, 23 (1), 69–77.

457. **Balashov I. A., Kramarenko S. S., Zhukov A. V., Shklyaruk A. N., Baidashnikov A. A., Vasyliuk A. V. 2013.** Contribution to the knowledge of terrestrial molluscs in southeastern Ukraine. *Malacologica Bohemoslovaca*, 12, 62–69.

458. **Bidzilya O. 2005.** A review of the genus *Athrips* (Lepidoptera, Gelechiidae) in the Palaearctic region. *Deutsche Entomologische Zeitschrift*, 52 (1), 3–72.

459. **Bidzilya O., Budashkin Yu. 2015.** New species of Gelechiidae (Lepidoptera) from Ukraine. *Zootaxa*, 3974 (2), 217–230.

460. **Bidzilya O., Budashkin Yu., Yepishin V. 2019.** A review of the genus *Ancylosis* Zeller, 1839 (Lepidoptera: Pyralidae: Phycitinae) from Ukraine. *Zootaxa*, 4657 (3), Magnolia press, 437–473.

461. **Bidzilya O., Budashkin Yu., Zhakov A. 2016.** Checklist of grass-mining moths of Ukraine with description of one new species (Lepidoptera: Elachistidae). *SHILAP Revista de lepidopterología*, 44 (173), 17–38.

462. **Bidzilya O., Budashkin Yu., Zhakov A. 2017.** Checklist of scythridid moths (Lepidoptera, Scythrididae) of Ukraine with description of two new species. *Zootaxa*, 4291 (3), 481–503.

463. **Bidzilya O., Karsholt O. 2013.** Two little-known species of Gelechiidae in the European fauna. *Nota lepidopterologica*, 36 (1), 77–84.

464. **Bidzilya O., Karsholt O. 2021.** A review of the Palearctic *Ptycerata* Ely, 1910 (= *Caulastrocecis* Chrétien, 1931, syn. nov.) based on morphology (Lepidoptera, Gelechiidae). *Zootaxa*, 5026 (2), 151–181.

465. **Bidzilya O., Karsholt O., Šumpich J. 2023.** A revision of the genus *Ivanauskiella* (Lepidoptera: Gelechiidae). *Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae*, 63 (1), 135–164.

466. **Bondarenko-Borisova I. V., Sandul N. G. 2002.** The Fauna of Springtails (Collembola) from the Forest Ecosystems of South-East Ukraine. *Vestnik zoologii*, 36 (2), 11–21.

467. **Bybee S. M., Kalkman V. J., Erickson R. J., Frandsen P. B., Breinholt J. W., Suvorov A., Dijkstra K.-D., Cordero-Rivera A., Skevington J. H., Abbott J. C., Sanchez Herrera M., Lemmon A. R., Moriarty Lemmon E., Ware J. L. 2021.** Phylogeny and classification of Odonata using targeted genomics. *Molecular Phylogenetics and Evolution*, 160, 107–115. <https://doi.org/10.1016/j.ympev.2021.107115>

468. **Cai C., Tihelka E., Giacomelli M., Lawrence J. F., Ślipiński A., Kundera R., Yamamoto S., Thayer M. K., Newton A. F., Leschen R. A. B., Gimmel M. L., Lü L., Engel M. S., Bouchard P., Huang D., Pisani D., Donoghue P. C. J. 2022.** Integrated phylogenomics and fossil data illuminate the evolution of beetles. *Royal Society Open Science*, 9, 211771, 1–87. <https://doi.org/10.1098/rsos.211771>

469. **Cigliano M. M., Braun H., Eades D. C., Otte D. 2024.** Orthoptera Species File. Taxonomic database of the world's grasshoppers, locusts, katydids, crickets, and related insects. Available at: <http://orthoptera.speciesfile.org>. (Accessed: 20.10.2024).

470. **Danilevsky M. L. 2001a.** Review of *Cortodera* species close to *C. reitteri* Pic, 1891 and *C. ruthena* Plavilstshikov, 1936, Part 1. (Coleoptera, Cerambycidae). *Les cahiers Magellanes*, 7, 1–18.

471. **Danilevsky M. L. 2001b.** Review of *Cortodera* species close to *C. reitteri* Pic, 1891 and *C. ruthena* Plavilstshikov, 1936, Part 2. (Coleoptera, Cerambycidae). *Les cahiers Magellanes*, 8, 1–18.

472. **Danilevsky M. L. 2010.** New and poorly known longicorn-beetles of the genus *Cortodera* Mulsant, 1863 (Coleoptera: Cerambycidae) from South-East Europe. *Caucasian Entomological Bulletin*, 6 (1), 57–60.

473. **Drovalenko A. 2024.** Some records of beetles from the collection of the State Museum of Nature of V. N. Karazin Kharkiv National University. *Version 1.2. Ukrainian Nature Conservation Group (NGO)*.

Occurrence dataset <https://doi.org/10.15468/fcguhb> accessed via GBIF.org on 2024-01-30.

474. **Efetov K. 2003.** The biology of *Jordanita (Roccia) volgensis* (Möschler, 1862) and *Jordanita (Rjabovia) horni* (Alberti, 1937) (Lepidoptera: Zygaenidae, Procridinae). *Proceedings of the 7th International Symposium on Zygaenidae (Lepidoptera)*, Innsbruck (Austria), September 2000. 35–40.

475. **Efimik V. E. 1999.** A review of the spider genus *Tibellus* Simon, 1875 of the East Palaearctic (Aranei: Philodromidae). *Arthropoda Selecta*, 8 (2), 103–124.

476. **Esjunin S. L., Golovatch S. I., Penev L. D. 1993.** The fauna and zoogeography of spiders inhabiting oak forests of the East European Plain (Arachnida: Araneae). *Berichte des Naturwissenschaftlichen-Medizinischen Verein Innsbruck*, 80, 175–249.

477. **Evenhuis N. L., Pape T. [eds]. 2021.** *Systema Dipteriorum*, version 3.5. Available at: <http://www.diptera.org>. (Accessed: 20.10.2024).

478. **Fedorjak M. M., Polchaninova N. Yu. 2016.** Spiders as indicators of the dry grassland type and management. *Eurasian Grassland Conference, Book of Abstracts*, Sighișoara, 19.

479. **Geryak Yu. M., Bezuglyi S. K., Gera A. A., Gleba V. M., Ivaniy S. V., Kanarskyi Yu. V., Kavurka V. V., Khalaim Ye. V., Kovalchuk D. O., Leshchenko M. V., Sergienko V. M., Suchkov S. I., Trotsenko S. M., Tsykal S. V., Voronov V. K. 2023.** Contribution to knowledge of the distribution of Noctuoidea (Insecta: Lepidoptera) in Ukraine. *The Kharkov Entomological Society Gazette*, 31 (2), 10–25.

480. **Glotov S. V. 2022a.** A Review of the of genus *Amischa* Thomson, 1858 (Coleoptera, Staphylinidae: Aleocharinae) of Ukraine. *Proceedings of the State Natural History Museum. Lviv*, 38, 181–186.

481. **Glotov S. V. 2022b.** New Species, New Synonymy, and Additional Records of *Gyrophana* (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae) from the Palaearctic Region. *Zoodiversity*, 56 (5), 373–384. DOI 10.15407/zoo2022.05.373

482. **Glotov S. 2022c.** Information on the findings of staphylinid beetles (Coleoptera, Staphylinidae) in Ukraine. Version 1.6. Ukrainian Nature Conservation Group (NGO). Occurrence dataset <https://doi.org/10.15468/xknh73> accessed via GBIF.org on 2024–10–14.

483. **Glotov S. 2023a.** A review of the subfamily Mycetoporinae Thomson, 1859 (Coleoptera, Staphylinidae) in eastern Ukraine. *Scientific Bulletin of Uzhhorod University. Series: Biology*, 55, 34–41. DOI <https://doi.org/10.32782/1998-6475.2023.55.34-41>.

484. **Glotov S. 2023b.** On the tribe Lomechusini species of the Ukraine (Coleoptera: Staphylinidae: Aleocharinae). *Acta Zoologica Bulgarica*, 75 (3), 303–314.

485. **Glotov S. 2024a.** Contribution to the knowledge of genus *Omalius* Gravenhorst, 1802 (Coleoptera: Staphylinidae: Omaliinae) in Eastern Ukraine. *Proceedings of the XX All-Ukrainian Scientific Conference “State and Biodiversity of Ecosystems of Shatsk National Nature Park and Other Protected Areas” (Lviv – Shatsk – Vorokhta, September 5–8, 2024)*. Lviv: SPOLOM, 8–13.

486. **Glotov S. 2024b.** Contribution to the knowledge of genus *Cilea* Jaquelin du Val, 1856 (Coleoptera: Staphylinidae: Tachyporinae) in Eastern Ukraine. *Proceedings of the International Scientific and Practical Conference “Conservation, Reproduction, and Rational Use of Natural Resources of Objects of the Nature Reserve Fund” (Krylos-Halych, August 9, 2024)*. Halych, 8–12.

487. **Glotov S., Geryak Yu., Kavurka V., Petrenko A., Brusentsova N. 2024.** Rare and endangered rove beetles of Ukraine: *Emus hirtus* Linnaeus, 1758 (Coleoptera: Staphylinidae). *Zootaxa*, 5443 (1), 91–104.

488. **Glotov S., Hushtan K., Koval N., Diedus V., Chumak M., Chumak V. 2022.** A review of species of the genus *Mocyta* (Coleoptera, Staphylinidae) in Ukraine. *Biosystems Diversity*, 30 (3), 234–243. DOI: 10.15421/012225

489. **Glotov S. V., Konovalov S. V. 2016.** Materials for the study of Rove beetles (Coleoptera, Staphylinidae) of the “Triochizbenskyi Steppe” Reserve (Luhansk region, Ukraine). *Ukrainska Entomofaunistyka*, 7 (3), 15–16.

490. **Glotov S. V., Petrenko A. A., Mateleshko A. Yu. 2011.** Rove beetles of the genus *Gyrophaena* (Coleoptera, Staphylinidae, Aleocharinae) of Ukraine. *Vestnik zoologii*, 45 (2), 127–143.

491. **Glotov S. V., Sheshurak P. N., Petrenko A. A. 2022.** Rove beetles (Coleoptera: Staphylinidae) in the reserve collections of the Zoological Museum at Gogol State University of Nizhyn (Chernihiv region, Ukraine). *Ukrainian Entomological Journal*, 20, 3–53.

492. **Gnelitsa V. A. 2012.** The genus *Sintula* (Aranei, Linyphiidae) in Ukraine, with the description of a new species. *Vestnik Zoologii*, 46 (1), 16–23.

493. **Gnelitsa V. A. 2022a.** *Entelecara* Simon, 1884 species in Ukraine (Araneae: Linyphiidae). *Arachnology*, 19 (1), 46–62.

494. **Gnelitsa V. A. 2022b.** A new *Uralophantes* from the south Ukraine (Araneae, Linyphiidae, Ipaecinae). *Zoodiversity* 56 (1), 21–28.
495. **Gubin O. I., Martynov V. V. 2016.** New and interesting records of longhorn beetles (Coleoptera: Cerambycidae) in southeast of Ukraine. *Ukrainska Entomofaunistyka*, 7 (3), 19–20.
496. **Gubin O. I., Martynov V. V. 2017.** The first record of *Purpuricenus globulicollis* (Coleoptera: Cerambycidae) from Ukraine. *Ukrainska Entomofaunistyka*, 8 (1), 17–20.
497. **Gubin O. I., Martynov V. V. 2018.** The first record of *Aegomorphus obscurior* (Pic, 1904) (Coleoptera: Cerambycidae: Lamiinae) from Ukraine. *Ukrainska Entomofaunistyka*, 9 (1), 8.
498. **Hacker H., Gyulai P. 2013.** Supplement to the revision of the genus *Hadena* Schrank, 1802 by Hacker (1993,1996) (Noctuoidea: Noctuidae, Hadeninae) (plates 20–22). *Esperiana*, 18, 225–253.
499. **Horstmann K. 1981.** Revision der europäischen Tersilochinen II (Hymenoptera, Ichneumonidae). *Spixiana*. Supplement, 4, 1–76.
500. **Kavurka V. V., Demyanenko S. O., Budashkin Yu. I. 2021.** Checklist of tortricid moths (Lepidoptera: Tortricidae) of Luhansk region of Ukraine. *The Kharkov Entomological Society Gazette*, 29 (2), 10–30.
501. **Kaya S., Çiplak B., Chobanov D., Heller K.-G. 2012.** *Poecilimon bosporicus* group (Orthoptera, Phaneropterinae): iteration of morpho-taxonomy by song characteristics. *Zootaxa*, 3225 (1), 1–71. DOI: <https://doi.org/10.11646/zootaxa.3225.1.1>
502. **Khalaim A. I. 2004a.** A review of the genera *Aneuclis* Förster and *Sathropterus* Förster (Hymenoptera, Ichneumonidae, Tersilochinae). *Entomological Review*, 84 (8), 922–934.
503. **Khalaim A. I. 2004b.** A review of the Palaearctic species of the genera *Barycnemis* Foerst., *Epistathmus* Foerst. and *Spinolochus* Horstm. (Hymenoptera: Ichneumonidae, Tersilochinae). *Trudy Russkogo Entomologicheskogo Obshchestva*, 75 (1), 46–63.
504. **Khalaim A. I. 2005.** A review of the subgenera *Diaparsis* s.str. and *Pectinoparsis* subgen. n., genus *Diaparsis* Förster (Hymenoptera, Ichneumonidae, Tersilochinae). *Entomological Review*, 85 (5), 538–554.
505. **Khalaim A. I., Bordera S., Rodriguez-Berrio A. 2009.** A review of the European species of *Phradis* (Hymenoptera: Ichneumonidae: Tersilochinae), with a description of a new species from Spain. *European Journal of Entomology*, 106 (1), 107–118. <https://doi.org/10.14411/eje.2009.015>

506. **Khalaim A. I., Tereshkin A. M. 2018a.** Palaearctic species of the genus *Heterocola* (Hymenoptera: Ichneumonidae: Tersilochinae). *Zoosystematica Rossica*, 27 (2), 239–258. <https://doi.org/10.31610/zsr/2018.27.2.239>
507. **Khalaim A. I., Tereshkin A. M. 2018b.** Faunistic records and description of two new species of Tersilochinae (Hymenoptera: Ichneumonidae) from Russia and other countries. *Zoosystematica Rossica*, 28 (2), 333–355. <https://doi.org/10.31610/zsr/2019.28.2.333>
508. **Khalaim A. I., Tereshkin A. M. 2019.** Palaearctic species of the subgenus *Gonolochus* Foerster (Hymenoptera: Ichneumonidae: Tersilochinae: *Tersilochus* Holmgren). *Proceedings of the Russian Entomological Society. St. Petersburg*, 90, 146–152. https://doi.org/10.47640/1605-7678_2019_90_146
509. **Khaustov A. A., Trach V. A. 2012a.** A new genus and species of the family Neopygmephoridae (Acari: Heterostigmata: Pygmephoroidae) associated with *Geotrupes spiniger* (Coleoptera: Geotrupidae) from Ukraine. *Acarina*, 20 (1), 3–7.
510. **Khaustov A. A., Trach V. A. 2012b.** A new species and new records of mites of the genus *Spatulaphorus* Rack (Acari: Heterostigmata: Pygmephoridae) from Ukraine. *International Journal of Acarology*, 38 (6), 480–485.
511. **Kljutschko S. F. 1970.** Beitrag zur Kenntnis der Noctuidenfauna der Naturschutzsteppen Streletsckaja und Chomutovskaja (Ukrainische SSR) (Lepidoptera, Noctuidae). *Entomologische Berichte*, 30, 37–49.
512. **Klopfstein S. 2014.** Revision of the Western Palaearctic Diplazontinae (Hymenoptera, Ichneumonidae). *Zootaxa*, 3801 (1), 1–143. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.3801.1.1>
513. **Kolodochka L. A. 2023.** The Predatory Mites (Phytoseiidae, Parasitiformes) in the Fauna of Ukraine: of the Genera *Paragigagnatus*, *Carinoseius*, *Kampimodromus*, *Eharius*, *Typhlodromips*, and *Euseius*. *Zoodiversity*, 57 (6), 477–506.
514. **Kolodochka L. A., Bondarev V. J., Gwiazdowicz D. J. 2015.** First record of the genus *Typhloseiella* (Acari, Phytoseiidae) in European area of Palearctic with description of a new species and redescription of *T. perforata*. *Systematic and Applied Acarology*, 20 (7), 839–845.
515. **Kovalenko Ya., Drovalenko A., Khryapin R. 2016.** First record of the larger black flour beetle (*Cynaesus angustus*) (Coleoptera: Tenebrionidae) from Russia, with a review of its North American and trans-continental expansion. *Zoosystematica Rossica*, 25 (2), 291–294.

516. **Kovblyuk N. M., Kastrygina Z. A. 2011.** On two closely related funnel-web spider species, *Agelena orientalis* C.L. Koch, 1837 and *A. labyrinthica* (Clerck, 1757) (Aranei: Agelenidae). *Arthropoda Selecta*, 20 (4), 273–282

517. **Korneyev V. A., Evstigneev D. A., Karimpour Y., Kütük M., Mohamadzade Namin S., Ömür Koyuncu M., Yaran M. 2013.** Revision of the *Terellia virens* Group (Diptera, Tephritidae) with Description of Three New Species. *Vestnik zoologii*, 47 (1), 3–25.

518. **Logunov D. V., Marusik Yu. M. 1998.** A brief review of the genus *Chalcoscirtus* Bertkau, 1880 in the faunas of Central Asia and the Caucasus (Aranei: Salticidae). *Arthropoda Selecta*, 7 (3), 205–226.

519. **Martynov A. V. 2010.** The Odonata fauna of the basin of the river Seversky Donets in its middle current (Eastern Ukraine). *International Dragonfly Fund*, 31, 1–41.

520. **Martynov A. V., Žiak M., Arkhipova Kh. I. 2017.** Stoneflies (Insecta, Plecoptera) of Eastern Ukraine: species list with data on distribution and habitat preferences. *Ukrainian Entomological Journal*, 2 (13), 3–18.

521. **Meshkova V., Borysenko O., Kucheryavenko T., Vysotska N., Skrylnyk Y., Davydenko K., Holusa J. 2024.** Forest site and stand structure affecting the distribution of emerald ash borer, *Agrilus planipennis* Fairmaire, 1888 (Coleoptera: Buprestidae), in Eastern Ukraine. *Forests*, 15, 511. <https://doi.org/10.3390/f15030511>

522. **Mikhailov K. G. 2003.** The spider genus *Clubiona* Latreille, 1804 (Aranei: Clubionidae) in the fauna of the former USSR: 2003 update. *Arthropoda Selecta*, 1 (4), 283–317.

523. **Nentwig W., Blick T., Bosmans R., Gloor D., Hänggi A., Kropf C. 2024.** *Spiders of Europe*. Version 10.2024. <https://doi.org/10.24436/1>. Available at: <https://www.araneae.nmbe.ch>. (Accessed: 20.10.2024).

524. **Nieukerken E. J. van, Kaila L., Kitching I. J., Kristensen N. P., Lees D. C., Minet J., Mitter C., Mutanen M., Regier J. C., Simonsen T. J., Wahlberg N., Yen S.-H., Zahiri R., Adamski D., Baixeras J., Bartsch D., Bengtsson B. Å., Brown J. W., Bucheli S. R., Davis D. R., De Prins J., De Prins W., Epstein M. E., Gentili-Poole P., Gielis C., Hättenschwiler P., Hausmann A., Holloway J. D., Kallies A., Karsholt O., Kawahara A. Y., Koster J. C., Kozlov M. V., Lafontaine J. D., Lamas G., Landry J.-F., Lee S., Nuss M., Park K.-T., Penz C., Rota J., Schintlmeister A., Schmidt B. C., Sohn J.-C., Solis M. A., Tarmann G. M., Warren A. D., Weller S.,**

Yakovlev R. V., Zolotuhin V. V. and Zwick A. 2011. Order Lepidoptera Linnaeus, 1758. In: Zhang, Z.-Q., ed. *Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness*, *Zootaxa*, 3148 (1), 212–221. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.3148.1.3>

525. **Nikulina T., Mandelshtam M., Petrov A., Nazarenko V., Yunakov N. 2015.** A survey of the weevils of Ukraine. Bark and ambrosia beetles (Coleoptera: Curculionidae: Platypodinae and Scolytinae). *Zootaxa*, 3912 (1), 1–61, DOI: 10.11646/zootaxa.3912.1.1

526. **Nuzhna A. D. 2013.** Anomaloninae wasps of the genus *Agrypon* (Hymenoptera, Ichneumonidae) from Ukraine. *Vestnik Zoologii*, 47 (2), 20–27. DOI: 10.2478/vzoo-2013-0011

527. **Odnosum V. K. 2001.** Mordellid beetles of the genus *Stenalia* (Coleoptera, Mordellidae) of Central and Eastern Palaearctic. Communication 2. *Vestnik zoologii*, 35 (1), 21–26.

528. **Ovtsharenko V. I., Platnick N. I., Song D. X. 1992.** A review of the North Asian spiders of the genus *Gnaphosa* (Araneae, Gnaphosidae). *Bulletin of the American Museum of Natural History*, 212, 1–88.

529. **Parkhomenko M., Kletyonkin V., Nuzhna A., Kaliuzhna M. 2023.** Anomaloninae (Hymenoptera, Ichneumonidae) collection of the I. I. Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine. I. I. Schmalhausen Institute of Zoology. Occurrence dataset. DOI: <https://doi.org/10.15468/xxr3fc>.

530. **Paulson D., Schorr M., Abbott J., Bota-Sierra C., Deliry C., Dijkstra K.-D., Lozano F. (coordinators). 2024.** World Odonata List. Odonata Central, University of Alabama. Available at: <https://www.odonatacentral.org/app/#/wol/> (Accessed: 20.10.2024).

531. **Pekarsky O. 2016.** First Record of *Nycteola kuldzhana* Obraztsov, 1953 (Lepidoptera: Nolidae: Chloephorinae: Sarrothripini) from Ukraine. *Ukrainska Entomofaunistyka*, 7 (4), 54.

532. **Penev L. D., Esjunin S. L., Golovatch S. I. 1994.** Species diversity versus species composition in relation to climate and habitat variation: a case study on spider assemblages (Aranei) of the East European oak forest. *Arthropoda Selecta*, 3 (1–2), 65–99.

533. **Polchaninova N. Yu. 2012.** Assemblages of herb-dwelling spiders (Araneae) of various steppe types in Ukraine and the Central Chernozem region of Russia. *Arachnologische Mitteilungen*, 43 (2), 66–67.

534. **Polchaninova N. Yu. 2013a.** Fire in steppe reserves: to burn or not to burn? A response of spider community to prescribed and

spontaneous burning. In: *When theory meets practice: conservation and restoration of grasslands. Book of Abstracts. When theory meets practice: Conservation and restoration of grasslands. 10th European Dry Grassland Meeting, 24–31 May 2013, Zamość, Poland, 24.*

535. **Polchaninova N. Yu. 2013b.** Fire in protected steppe areas. Disaster or benefit? A case study of spider community in forb steppe of eastern Ukraine. In: SL Sklyarenko, N.P. Ogar, T.N. Duisebayeva (Eds). *Conservation of steppe and semidesert ecosystems in Eurasia: abstracts of the international conference, ACBK, Almaty, 23.*

536. **Polchaninova N. 2015.** Recovery of spider communities after a spontaneous summer fire in the forb-bunchgrass steppe of eastern Ukraine. *Haquectia*, 14 (1), 79–96.

537. **Polchaninova N. 2022.** Spiders (Araneae) of the northeast of the Luhansk Oblast (Ukraine). Ukrainian Nature Conservation Group (NGO). Occurrence dataset <https://doi.org/10.15468/8upy6t> accessed via GBIF.org on 2022-06-21.

538. **Polchaninova N., Marushchak A. 2023.** Spiders (Araneae) of the northeast of the Luhansk Oblast (Ukraine). *Biodiversity Data Journal*, 11, 9–26.

539. **Polchaninova N. Yu., Prokopenko E. V. 2013.** Catalogue of the spiders (Arachnida, Aranei) of Left-Bank Ukraine. *Arthropoda Selecta. Supplement*, 2, 1–268.

540. **Polchaninova N. Yu., Prokopenko E. V. 2017.** Catalogue of the spiders (Arachnida, Aranei) of Left-Bank Ukraine. Addendum 1. 2013–2016. *Arthropoda Selecta. Supplement*, 4, 1–115.

541. **Popov G. 2009.** *Merodon alexandri* spec. nov. – a new species of hoverfly (Diptera: Syrphidae) from the northern Black Sea Region. *Studia dipterologica*, 16 (1–2), 133–151.

542. **Prokhorov A. V. 2011.** Review of Ukrainian Species of the Genus *Meliboeus* (Coleoptera, Buprestidae, Agrilinae). *Vestnik zoologii*, 45 (6), 503–511.

543. **Proshchalykin M. Yu., Kuhlmann M. 2012.** The bees of the Genus *Colletes* Latreille, 1802 of the Ukraine, with a key to species (Hymenoptera : Apoidea: Colletidae). *Zootaxa*, 3488, 1–40.

544. **Putshkov V. G., Putshkov P. V. 1996.** *Heteroptera of the Ukraine: check list and distribution.* St. Petersburg, 1–108.

545. **Ridei N., Khrokalo L., Pavlusenko I. 2007.** National Ecological Network of Ukraine and the state of research on odonatafauna in protected territories. *Wiadomosci entomologiczne*, 26 (4), 237–249.

546. **Riedel M. 2018.** Revision of the Western Palaearctic species of the genus *Casinaria* Holmgren (Hymenoptera, Ichneumonidae, Campopleginae). *Linzer Biologische Beiträge*, 50 (1), 723–763.

547. **Rutjan E. V. 2000.** A new bagworm species of the genus *Dahlica* (Psychidae) from southeastern Ukraine. *Nota lepidopterologica*, 23 (1), 76–82.

548. **Schwarz M. 2015.** Zur Kenntnis paläarktischer *Cryptus*-Arten (Hymenoptera, Ichneumonidae, Cryptinae). *Linzer Biologische Beiträge*, 47 (1), 749–896.

549. **Sharkey M. J. 2007.** Phylogeny and Classification of Hymenoptera. *Zootaxa*, 1668, 521–548.

550. **Sharkey M. J., Carpenter J. M., Vilhelmsen L., Heraty J., Liljeblad J., Dowling A. P. G., Schulmeister S., Murray D., Deans A. R., Ronquist F., Krogmann L., Wheeler W. C. 2011.** Phylogenetic relationships among superfamilies of Hymenoptera. *Cladistics*, 27, 1–33.

551. **Sheshurak P. 2023.** Dead-eater beetles (Coleoptera: Silphidae) of specially protected territories of Ukraine in the reserve collections of the Zoological Museum at Gogol state university of Nizhyn (Chernigiv r., Ukraine). *Scientific notes of the Nizhyn State University named after M. Gogol. biological sciences*, 1, 18–29.

552. **The IUCN Red List of Threatened Species. Version 2024-1.** [online] Available at: <<https://www.iucnredlist.org>> [Accessed 01 July 2024]

553. **Trach V. A. 2012.** A New Species of Mites of the Genus *Anystipalpus* (Mesostigmata, Ascidae) from the Eastern Ukraine. *Vestnik zoologii*, 46 (1), 73–77.

554. **Trach V. A. 2013.** On the Fauna of Gamasid Mites of The Genera *Anystipalpus* and *Antennoseius* (Mesostigmata, Ascidae) of The Eastern Ukraine. *Vestnik zoologii*, 47 (5), 1–7.

555. **Trach V. A. 2016.** Three New Unusual Beetle-Associated Species of the Genus *Gaeolaelaps* (Acari, Mesostigmata, Laelapidae) from Ukraine. *Vestnik zoologii*, 50 (1), 3–16.

556. **Trach V. A., Khaustov A. A. 2011.** A review of the genus *Coleopterophagus* Berlese, 1882 (Acari: Astigmata: Canestriniidae) of Ukraine. *Acarina*, 19 (2), 213–230.

557. **UkrBIN. 2024.** UkrBIN: Ukrainian Biodiversity Information Network [online]. Available at: <<https://www.ukrbin.com>> (Accessed 01 July 2024).

558. **Varga O. 2017.** A Checklist of the Ukrainian Acaenitinae (Hymenoptera, Ichneumonidae). *Українська ентомофауністика*, 8 (1), 21–22.

559. **Varga O. 2019.** Taxonomy and distribution of pimpline parasitoids (Hymenoptera, Ichneumonidae, Pimplinae) in Ukraine. *Zootaxa*, 4693 (1), 1–065.

560. **Verves Yu. G., Khrokalo L. A. 2010.** The new data on Calliphoridae and Rhinophoridae (Diptera) from Ukraine. *Ukrainska Entomofaunistyka*, 1 (1), 23–54.

561. **Weigmann G. 2006.** *Hornmilben (Oribatida): Acari, Actinochaetida*. Goecke & Evers, Keltern. 1–520.

562. **Witt T. J., Ronkay L. (Eds.) 2011.** *Noctuidae Europaeae. Volume 13. Lymantriinae and Arctiinae, including phylogeny and check list of the quadrifid Noctuoidea of Europe*. Entomological Press, Sorø, 1–448. ISBN 978-87-89430-18-8.

563. **Yepishin V., Bidzilya O., Budashkin Yu., Zhakov O., Mushynskiy V., Novytskyi S. 2020.** New records of little known pyraloid moths (Lepidoptera: Pyraloidea) from Ukraine. *Zootaxa*, 4808 (1), 101–120.

564. **Yunakov N., Nazarenko V., Filimonov R., Volovnik S. 2018.** A survey of the weevils of Ukraine (Coleoptera: Curculionioidea). *Zootaxa*, 4404 (1), 1–494. DOI: <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4404.1.1>

565. **Zhang Z.-Q. (ed.) 2011.** Animal biodiversity: An outline of higher-level classification and survey of taxonomic richness. *Zootaxa*, 3148, 1–221.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО АВТОРІВ / INFORMATION ON THE AUTHORS

Боровик Лариса Павлівна, кандидат біологічних наук, директор Луганського природного заповідника НАН України. E-mail: larisaborovyk@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-0340-2246>

Borovyk Larysa Pavlivna, PhD, Director of the Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine. E-mail: larisaborovyk@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-0340-2246>

Глотов Сергій Володимирович, кандидат біологічних наук, молодший науковий співробітник відділу музейного документування біоресурсів Державного природознавчого музею НАН України та Луганського природного заповідника НАН України, Луганський національний університет імені Тараса Шевченка МОН України, член Українського ентомологічного товариства. E-mail: sergijglotov@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-3986-0844>

Glotov Serhii Volodymyrovych, PhD, Junior Researcher at the Department of Museum Documentation of Biological Resources of the State Museum of Natural History NAS of Ukraine and Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine, Luhansk Taras Shevchenko National University of the Ministry of Education and Science of Ukraine, member of the Ukrainian Entomological Society. E-mail: sergijglotov@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-3986-0844>

Геряк Юрій Миколайович, кандидат біологічних наук, науковий співробітник відділу охорони природних екосистем Інституту екології Карпат НАН України та наукового відділу НПП Бойківщина, член Українського ентомологічного товариства. E-mail: yu.ger@ukr.net; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4446-403X>

Geryak Yurii Mykolaiovych, PhD, Researcher of the Department of Nature Ecosystems Protection of the Institute of Ecology of the Carpathians NAS of Ukraine and the Scientific

Department of the Boykivshchyna National Park, member of the Ukrainian Entomological Society. E-mail: yu.ger@ukr.net; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-4446-403X>

Гузь Галина Вікторівна, молодший науковий співробітник Луганського природного заповідника НАН України. E-mail: galina.gouz@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-3642-8167>.

Gouz Galyna Viktorivna, Junior Researcher at the Luhansk Nature Reserve NAS of Ukraine. E-mail: galina.gouz@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-3642-8167>.

Дем'яненко Сергій Олександрович, член Українського ентомологічного товариства. E-mail: severlepsd@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7915-2546>

Demyanenko Serhii Oleksandrovysh, Member of the Ukrainian Entomological Society. E-mail: severlepsd@gmail.com; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7915-2546>.

Дрогваленко Олександр Миколайович, завідувач відділу безхребетних тварин Музею природи Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, куратор колекції комах, член Українського ентомологічного товариства. E-mail: triplaxxx@ukr.net; ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9855-8421>.

Drogvalenko Oleksandr Mykolaiovych, Head of the Invertebrate Department of the Museum of Nature of V. N. Karazin Kharkiv National University, curator of the insect collection, member of the Ukrainian Entomological Society. E-mail: triplaxxx@ukr.net; ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-9855-8421>.

Полчанінова Ніна Юрївна, кандидат біологічних наук, доцент кафедри зоології та екології тварин біологічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, член Українського ентомологічного товариства. E-mail: n.polchaninova@karazin.ua; ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-4605-8788>.

Polchaninova Nina Yuriivna, PhD, Associate Professor of the Department of Zoology and Animal Ecology, Faculty of Biology, V. N. Karazin Kharkiv National University, Member of the Ukrainian Entomological Society. E-mail: n.polchaninova@karazin.ua; ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-4605-8788>.

Бондарев Віталій Юрійович, науковий співробітник відділу акарології Інституту зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, член Українського ентомологічного товариства. E-mail: bondaref@ukr.net; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2265-1192>.

Bondarev Vitalii Yuriiovich, Researcher at the Acarology Department of the Schmalhausen Institute of Zoology NAS of Ukraine, member of the Ukrainian Entomological Society. E-mail: bondaref@ukr.net; ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-2265-1192>.

НОТАТКИ /
NOTES

Наукове видання

**БЕЗХРЕБЕТНІ
ЛУГАНСЬКОГО ПРИРОДНОГО
ЗАПОВІДНИКА**

Монографія

Дизайн обкладинки – В. Савельєва

Технічний редактор – О. Гринюк

Верстка – Ю. Семенченко

Підписано до друку 16.12.2024. Формат 60×84/16.

Папір офсетний. Гарнітура Times. Цифровий друк.

Ум. друк. арк. 30,57. Наклад 300. Замовлення № 1124-84.

Ціна договірна. Віддруковано з готового оригінал-макета.

Українсько-польське наукове видавництво “Liha-Pres”

79000, м. Львів, вул. Технічна, 1

87-100, м. Торунь, вул. Лубіцка, 44

Телефон: +38 (050) 658 08 23

E-mail: editor@liha-pres.eu

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

ДК № 6423 від 04.10.2018 р.