

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный Научный Центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

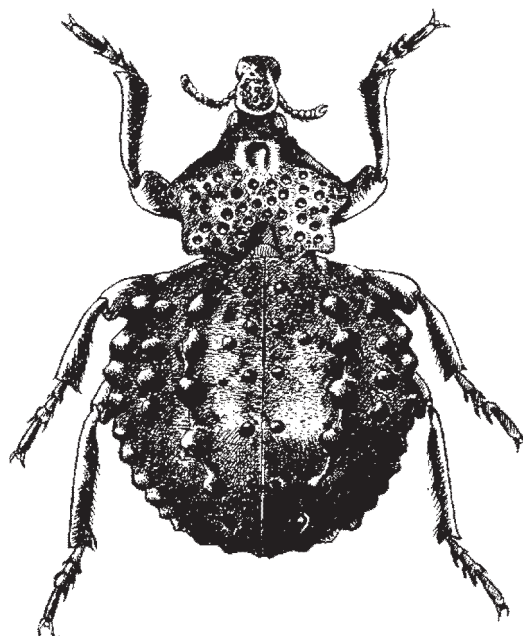


Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 4. Вып. 1

Vol. 4. No. 1



Ростов-на-Дону
2008

Пауки (Arachnida, Aranei) заповедника Мыс Мартьян (Крым, Украина)

Spiders (Arachnida, Aranei) of the Martyan Cape Reserve (Crimea, Ukraine)

Н.М. Ковблюк¹, А.А. Надольный¹, В.А. Гнелица², Е.М. Жуковец³
M.M. Kovblyuk¹, A.A. Nadolny¹, V.A. Gnelitsa², E.M. Zhukovets³

¹Таврический национальный университет им. В.И. Вернадского, кафедра зоологии, ул. Ялтинская, 4, Симферополь 95007 Крым, Украина

²Сумской государственной пединиверситет им. А.С. Макаренко, ул. Роменская, 87, Сумы 40002 Украина

³“Stanlux” Ltd., ул. Некрасова, 10, Минск 220040 Беларусь

¹V.I. Vernadsky Taurida National University, Zoology Department, Yaltinskaya str., 4, Simferopol 95007 Crimea, Ukraine. E-mail: kovblyuk@mail.ru

²Sumy State Makarenko Teacher's Training University, Romenskaya str., 87, Sumy 40002 Ukraine. E-mail: gnelitsa@mail.ru

³“Stanlux” Ltd., Nekrasov str., 10, Minsk 220040 Belarus. E-mail: emzhukovets@mail.ru

Ключевые слова: пауки, Крым, фауна.

Key words: spiders, Crimea, fauna.

Резюме. На территории заповедника Мыс Мартьян обнаружено 140 видов пауков. Из них 5 видов впервые указываются для Крыма: *Pocadicnemis juncea* Locket, Millidge, 1953, *Pardosa proxima* (C.L. Koch, 1847), *Philodromus collinus* C.L. Koch, 1835, *Metellina mengei* (Blackwall, 1870), *Tmarus stellio* Simon, 1875; 5 – впервые для Украины: *Araeoncus caucasicus* Tanasevitch, 1987, *Canariphantes nanus* (Kulczyński, 1898), *Mesiotelus tenuissimus* (L. Koch, 1866), *Thantatus atratus* Simon, 1875, *Th. imbecillus* L. Koch, 1878; 5 – впервые для территории бывшего Советского Союза: *Malthonica dalmatica* (Kulczynski, 1906), *Zygiella keyserlingi* (Ausserer, 1871), *Lathys simplex* (Simon, 1884), *Episinus maculipes* Cavanna, 1876, *Euryopsis sexalbomaculata* (Lucas, 1846). Впервые в Крыму отмечены представители семейства Oonopidae.

В заповеднике Мыс Мартьян обитают 28 видов пауков, для которых Крым является крайней известной точкой обнаружения: для 10 видов это крайний восточный пункт (*Malthonica dalmatica*, *Amaurobius erberi*, *Zygiella keyserlingi*, *Lathys simplex*, *Dysdera longirostris*, *Gnaphosa moesta*, *Canariphantes nanus*, *Hypsocephalus dahli*, *Walckenaeria stylifrons*, *Episinus maculipes*); для 6 видов – крайняя северо-восточная точка (*Maimuna vestita*, *Aphantaulax cincta*, *Zelotes tenuis*, *Heliophanus simplex*, *Euryopsis sexalbomaculata*, *Zoropsis lutea*); для 5 – западная (*Dysdera dunini*, *Drassyllus crimeaensis*, *Araeoncus caucasicus*, *Minicia caspiana*, *Palliduphantes khobarum*); еще для 5 – северная (*Drassodes serraticheles*, *Saitis tauricus*, *Cozyptila thaleri*, *Heriaeus orientalis*, *Zodarion morosum*), и для 2 видов это крайняя южная точка (*Teegenaria lapicidinarum*, *Harpactea azowensis*). В заповеднике найдены 4 вида,

которые к настоящему времени могут считаться эндемиками Крыма: *Malthonica podoprygorai*, *Harpactea doblikae*, *Synaphris lehtineni*, *Neon kovblyuki*.

Диагностические рисунки, выполненные по крымским экземплярам, даны для 8 видов: *Zygiella keyserlingi*, *Mesiotelus tenuissimus*, *Pardosa tatarica* (Thorell, 1875), *Mimetes laevigatus* (Keyserling, 1863), *Thantatus atratus*, *Th. imbecillus*, *Episinus maculipes*, *Euryopsis sexalbomaculata*. Диагностические рисунки для *Euryopsis clarus* Ропомарева, 2005 выполнены с паратипов из Казахстана. *Mesiotelus tenuissimus* полностью переописан по крымским экземплярам. Исправлено ошибочное определение: *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841) [Ковблюк, 2004а] – на самом деле это *P. juncea* (материал исследован).

Abstract. 140 spider species are discovered on the territory of Martyan Cape Reserve. Some species are pointed out for the first time: 5 species – *Pocadicnemis juncea* Locket, Millidge, 1953, *Pardosa proxima* (C.L. Koch, 1847), *Philodromus collinus* C.L. Koch, 1835, *Metellina mengei* (Blackwall, 1870), *Tmarus stellio* Simon, 1875 for Crimean territory; 5 species – *Araeoncus caucasicus* Tanasevitch, 1987, *Canariphantes nanus* (Kulczyński, 1898), *Mesiotelus tenuissimus* (L. Koch, 1866), *Thantatus atratus* Simon, 1875, *Th. imbecillus* L. Koch, 1878 for the territory of Ukraine and 5 species – *Malthonica dalmatica* (Kulczynski, 1906), *Zygiella keyserlingi* (Ausserer, 1871), *Lathys simplex* (Simon, 1884), *Episinus maculipes* Cavanna, 1876, *Euryopsis sexalbomaculata* (Lucas, 1846) for the territory of the former Soviet Union. The specimens of Oonopidae family are registered in Crimea for the first time as well.

The Crimea is the most distant point of finding for 28 spider species from Martyan Cape Reserve: for 10 species it is last point on the East (*Malthonica dalmatica*, *Amaurobius erberi*, *Zygiella keyserlingi*, *Lathys simplex*, *Dysdera longirostris*, *Gnaphosa moesta*, *Canariphantes nanus*, *Hypsocephalus dahli*, *Walckenaeria stylifrons*, *Episinus maculipes*); for 6 species on the North-East (*Maimuna vestita*, *Aphantaulax cincta*, *Zelotes tenuis*, *Heliophanus simplex*, *Euryopis sexalbomaculata*, *Zoropsis lutea*); for 5 species on the West (*Dysdera dunini*, *Drassyllus crimeaensis*, *Araeoncus caucasicus*, *Minicia caspiana*, *Palliduphantes khobarum*); for other 5 species on the North (*Drassodes serraticheles*, *Saitis tauricus*, *Cozyptila thaleri*, *Heriaeus orientalis*, *Zodarion morosum*), and for 2 species on the South (*Tegenaria lapicidarum*, *Harpactea azowensis*). Four spider species from «Martyan Cape» Reserve are to be considered as Crimean endemics: *Malthonica podoprygorai*, *Harpactea doblikai*, *Synaphris lehtineni* and *Neon kovblyuki*.

The diagnostic drawings on 8 species of spiders captured in Crimea: *Zygiella keyserlingi*, *Mesiotelus tenuissimus*, *Pardosa tatarica* (Thorell, 1875), *Mimetus laevigatus* (Keyserling, 1863), *Thantatus atratus*, *Th. imbecillus*, *Episinus maculipes*, *Euryopis sexalbomaculata* are presented. The diagnostic drawings of *Euryopis clarus* Ponomarev, 2005 have been made on paratype exemplars from Kazakhstan. The species *Mesiotelus tenuissimus* is redescribed base on Crimean exemplars. Earlier mentioned *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841) [Ковблюк, 2004а] is *P. juncea*.

Введение

Заповедник Мыс Мартьян находится в центральной части Южного берега Крыма возле Ялты (рис. 1). Он занимает площадь 240 га, из которых половина приходится на акваторию Черного моря, половину занимает суша. Наибольшая высота 250 м. Климат в заповеднике более теплый и сухой, чем на соседних территориях. С севера мыс защищен близко расположенной Главной грядой Крымских гор высотой 1200–1400 м. Лето на мысе Мартьян жаркое и сухое, а зима мягкая и влажная. Средняя годовая температура + 13,3–13,9°C, июля +25°C, февраля + 4°C. Среднегодовое количество осадков 560 мм. Почвы коричневые и красные. Флора заповедника включает 501 вид. Растительность мыса Мартьян отличается от окружающих территорий наличием хорошо сохранившихся вечнозеленых средиземноморских лесов и полным отсутствием неморальных и степных сообществ. В заповеднике встречается единственное в Крыму вечнозеленое лиственное дерево земляничник мелкоплодный *Arbutus andrachne*, а также вечнозеленые кустарники – ладанник крымский *Cistus tauricus*, иглица понтийская *Ruscus ponticus*, жасмин кустарниковый *Jasminum fruticans*, плющ крымский *Hedera taurica*. Для заповедника характерны редколесья из можжевельника высокого *Juniperus excelsa* и колючего *J. oxycedrus*, дуба пушистого *Quercus pubescens*, иногда с участием сосны крымской *Pinus pallasiana* [Заповідники і

національні природні парки України, 1999]. В климате и растительности заповедника Мыс Мартьян средиземноморские черты более заметны, чем где-либо еще в Крыму. Это делает его интересной территорией для изучения пауков.

Первые данные о пауках заповедника Мыс Мартьян появились совсем недавно и разрознены в таксономических публикациях [Ковблюк, 2002б, 2004б; Ковблюк, 2003а, 2003б, 2004б, 2005, 2006; Logunov, 2004; Marusik et al., 2005с]. В указанных работах описан ряд новых для науки видов с территории заповедника. Однако целостного представления об исключительно своеобразной фауне пауков заповедника Мыс Мартьян до сих пор не было. Этот пробел восполняет данная статья.

Материалы и методы

Большая часть материала была собрана Н.М. Ковблюком (в списке материала этот сборщик не указан в целях экономии места), а также В.А. Гнелицей, Е.М. Жуковцом, В.П. Корниловым, А.А. Надольным, А.А. Хаустовым (фамилии этих сборщиков приведены в списке материала).

Места хранения материала: CRB – личная коллекция Р. Босманса (Dr. R. Bosmans), Гент, Бельгия; DonNU – арахнологическая коллекция кафедры зоологии Донецкого национального университета (куратор Е.В. Прокопенко), Украина; DVL – личная коллекция Д.В. Логунова, Манчестер, Великобритания; EMZ – личная коллекция Е.М. Жуковца, Минск, Беларусь; TNU – арахнологическая коллекция кафедры зоологии Таврического национального университета (куратор Н.М. Ковблюк), Украина; VAG – личная коллекция В.А. Гнелицы, Сумы, Украина; YMM – коллекция Ю.М. Марусика, Магадан, Россия и Турку, Финляндия; ZMMU – коллекция Зоомузея Московского государственного университета (куратор К.Г. Михайлов), Россия; ZMT – Зоологический музей университета в Турку (куратор С. Копонен (Dr. S. Koronen)), Финляндия.

Сокращения: л.Б. – почвенные ловушки Барбера; АМЕ, АЛЕ, РМЕ, ПЛЕ – глаза передние медиальные, передние латеральные, задние медиальные и задние латеральные соответственно; d, pl, rl, v, a – шипы дорсальные, пролатеральные, ретролатеральные, вентральные и апикальные соответственно.

Все размеры приведены в миллиметрах. На рисунках масштаб 0.1 мм.

Ареал наземных животных характеризуется тремя составляющими: широтной – распространением с севера на юг, долготной – с запада на восток, и высотной – диапазоном высот над уровнем моря [Городков, 1984]. Для многих видов пауков, обнаруженных в заповеднике Мыс Мартьян, недостаточно данных, чтобы охарактеризовать широтный и высотный компоненты ареала. Поэтому в характеристике распространения видов мы приводим в основном сведения только о распространении вида по долготе, с запада на восток.

Аннотированный список пауков заповедника Мыс Мартыян

Семейство Agelenidae

Agelena orientalis C.L. Koch, 1837

Указания из Крыма. Thorell, 1875a, b – как *Agelena taurica* sp. n. (частично – только самки: Blauwe, 1980); Фаусек, 1909 и Спасский, 1927 – как *A. taurica* Thor.; Харитонов, 1932, 1936 – как *A. similis* Keis. var. *taurica* Thorell, 1875; Тыщенко, 1971 – как *A. taurica*; Михайлов, 1997, 1998; Ковблюд, 2002a – как *Agelena gracilis taurica* Thorell, 1875; Ковблюд, 2004a.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 8♀ (TNU-2269/5), 22.07.2000; 1♀ (TNU-2271/1), Приморский парк, 22.07.2000; 1♀ (TNU-2355/3), обрывы, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Cotinus coggygia*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 12.07.2007; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, на сети среди иголки понтийской, 10.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Hedera taurica*, на сети среди иголки понтийской, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, на сети среди иголки понтийской, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, 20.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (TNU-2411/5), в подстилке, 29.09.2007.

Распространение. Балканы и Центральная Азия: Греция, Македония, Крым, Ливан, Сирия, Палестина, Иран, юг России, Азербайджан, Казахстан, Киргизия [Deltshev, 1995; Levy, 1996; Михайлов, 1997; Guseinov et al., 2005].

Maimuna vestita (C.L. Koch, 1841)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971 – все как *Textrix*; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2004a, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1151/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 12 л.Б., 12–19.02.2000; 1♀ (TNU-1153/3), там же, 13 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♂ (ZMMU-1188/1), там же, 10 л.Б., 24.02–10.03.2001; 1♂ (TNU-1190/1), там же, 10 л.Б., 24.03–7.04.2001; 1♀ (ZMMU-1191/5), там же, 10 л.Б., 7–20.04.2001; 1♂, 3♀ (TNU-2260/5), под камнями в шибляке и на пляже, 24.12.2000; 3♂, 3♀ (TNU-2259/3), 3.02.2001; 1♀ (TNU-2264/2), пляж, на гальке, 5.05.2001; 11♂, 11♀ (TNU-2258/2), пляж, под камнями, 18.11.2001; 1♂, 1♀ (TNU-2317/2), пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, 11.02.2007; 1♂ (TNU-2324/4), к западу от Рускофиль-Кале, нижняя часть берегового обрыва, *Juniperus excelsa*, *Asphodeline*, *Senecio cineraria*, под камнями, 10.03.2007; 1♀ (TNU-2325/1), к западу от Рускофиль-Кале, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, под корой, 10.03.2007; 2♀ (TNU-2328/4), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline* sp., под камнями, 17.03.2007; 2♀ (TNU-2338/2), пляж, 22.04.2007.

Распространение. Балканы, Малая Азия, Крым: Хорватия, Греция, Болгария, Турция, Крым [Deltshev, 1995; Blauwe, 1980; Levy, 1996].

Замечание. Крым – самая северо-восточная часть ареала *M. vestita*.

Malthonica podoprygorai Kovblyuk, 2006

Указания из Крыма. Kovblyuk, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-1067/7), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 24.09–10.10.2000; 1♂ (TNU-1120/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 19.08–3.09.2000; 1♂ (TNU-1121/3), там же, 5 л.Б., 3–10.09.2000; 1♂ (TNU-1123/1), там же, 5 л.Б., 17–24.09.2000.

Распространение. Крым.

Malthonica dalmatica (Kulczynski, 1906)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-1125/6), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 8–28.10.2000; 1♂ (TNU-1126/5), там же, 5 л.Б., 28.10–12.11.2000; 2♀ (TNU-1131/1), там же, 5 л.Б., 23–30.12.2000; 2♂ (TNU-1180/1), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.Б., 8–28.10.2000; 2♀ (TNU-2321/4), к западу от Рускофиль-Кале, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнями, 18.02.2007; 1♀ (TNU-2324/3), к западу от Рускофиль-Кале, нижняя часть берегового обрыва, *Juniperus excelsa*, *Asphodeline* sp., *Senecio cineraria*, под камнями, 10.03.2007.

Распространение. Восточное Средиземноморье: Италия, Хорватия, Греция, Кипр, Палестина [Levy, 1996], Крым – новая находка.

Замечание. Вид отмечается впервые для территории бывшего Советского Союза. Крым – самая восточная часть ареала.

Tegenaria lapicidarum Spassky, 1934

Указания из Крыма. Ковблюд, 2004a, б, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1049/5), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 30.04–7.05.2000; 1♂ (TNU-1054/4), там же, 10 л.Б., 3–11.06.2000; 1♂ (TNU-1084/5), там же, 19.05–4.06.2000; 1♂ (TNU-1109/6), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 27.05–3.06.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1116/4), там же, 5 л.Б., 16–23.07.2000; 1♀ (TNU-1145/5), там же, 5 л.Б., 8–22.07.2001; 1♂ (TNU-2339/1), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007.

Распространение. Крым, Херсонская, Запорожская, Донецкая, Черниговская области Украины, Белгородская и Ростовская области России [Ковблюд, 2004б; Пономарёв, Полчанинова, 2006].

Замечание. Крым – самая южная часть ареала *T. lapicidarum*.

Tegenaria parietina (Fourcroy, 1785)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2000, 2004a.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (EMZ), Никитский ботанический сад, в теплице, 25.05.1998, А.А. Хаустов.

Распространение. Западная Палеарктика [Deltshev, 1995].

Семейство Amaurobiidae

Amaurobius erberi (Keyserling, 1863)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2000, 2001, 2004a, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 11♂, 31♀ (EMZ), 11♂, 31♀ (TNU), под камнями и пнями, 23.01.1998; 1♂, 4♀ (TNU), 8.11.1999; 2♂ (TNU-1018/2), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 15–26.01.2000; 1♂ (TNU-1021/1), там же, 10 л.Б., 12–19.02.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1024/2), там же, 10 л.Б., 4–11.03.2000; 1♀ (TNU-1025/1), там же, 10 л.Б., 11–18.03.2000; 4♂ (TNU-1027/2), там же, 10 л.Б., 25.03–1.04.2000; 2♂ (TNU-1045/3), там же, 10 л.Б., 1–18.04.2000; 6♂, 1♀ (TNU-1047/4), там же, 10 л.Б., 15–22.04.2000; 8♂, 1♀ (TNU-1048/4), там же, 10 л.Б., 22–30.04.2000; 3♂ (TNU-1049/4), там же, 10 л.Б., 30.04–7.05.2000; 3♂ (TNU-1051/4), там же, 10 л.Б., 13–20.05.2000; 2♂ (TNU-1052/4), там же, 10 л.Б., 20–27.05.2000; 1♂ (TNU-1053/3), там же, 10 л.Б., 27.05–3.06.2000; 5♂ (TNU-1068/2), там же, 10 л.Б., 10–28.10.2000; 4♂ (TNU-1069/3), там же, 10 л.Б., 28.10–12.11.2000; 3♂ (TNU-1070/3), там же, 10 л.Б., 12–24.11.2000; 1♂ (TNU-

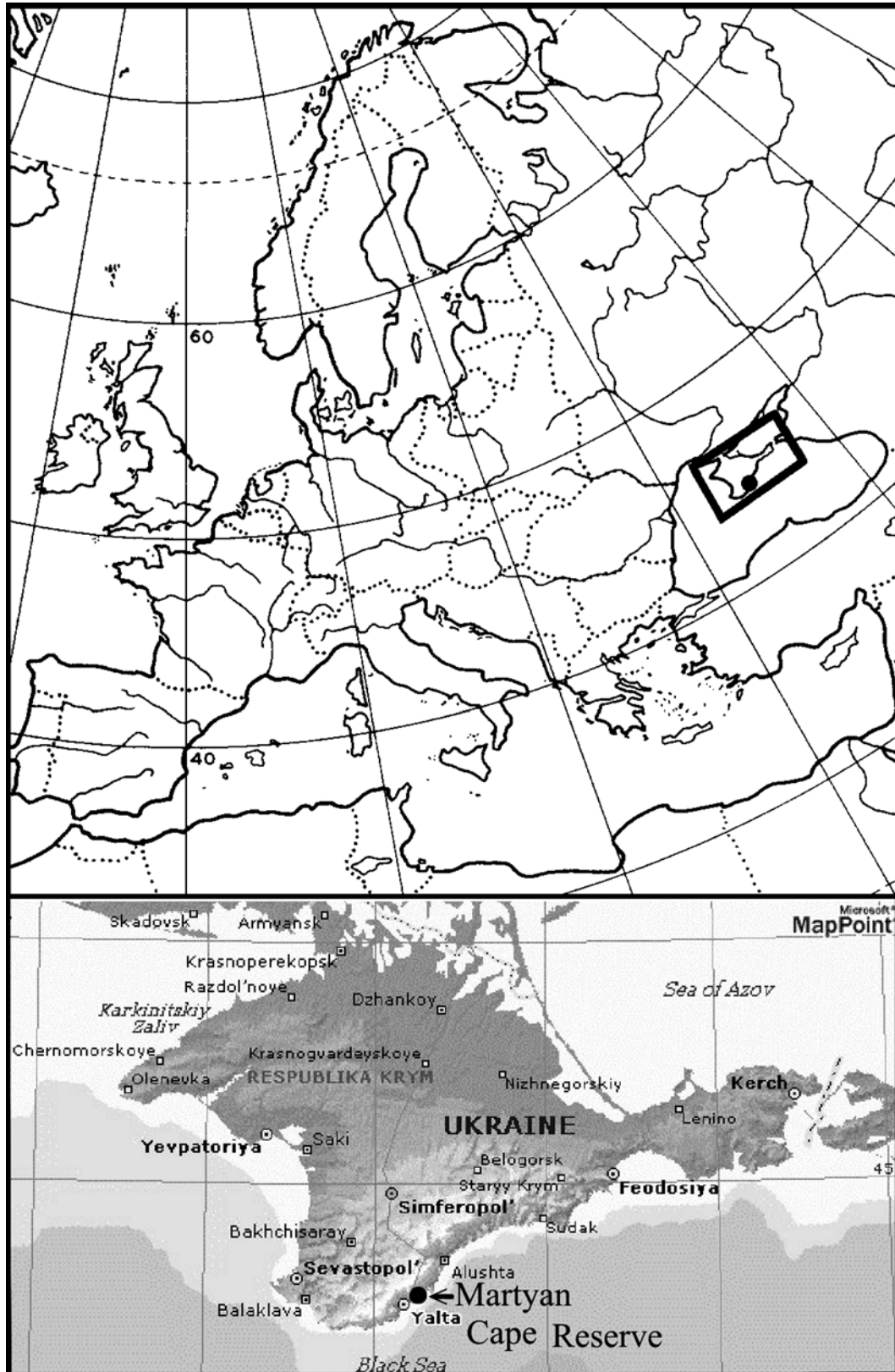


Рис. 1. Район исследований.
Fig. 1. Study area.

1078/2), там же, 10 л.Б., 24.02–10.03.2001; 9♂, 2♀ (TNU-1079/2), там же, 10 л.Б., 10–24.03.2001; 2♂ (TNU-1080/3), там же, 10 л.Б., 24.03–7.04.2001; 6♂, 2♀ (TNU-1081/2), там же, 10 л.Б., 7–17.04.2001; 5♂, 2♀ (TNU-1082/3), там же, 10 л.Б., 17–29.04.2001; 5♂ (TNU-1083/3), там же, 10 л.Б., 29.04–19.05.2001; 1♂ (TNU-1084/4), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♀ (TNU-1085/4), там же, 10 л.Б., 4–16.06.2001; 1♂ (TNU-1093/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 5–12.02.2000; 1♂ (TNU-1101/3), там же, 5 л.Б., 1–8.04.2000; 6♂ (TNU-1103/3), там же, 5 л.Б., 15–22.04.2000; 3♂ (TNU-1104/3), там же, 5 л.Б., 22–30.04.2000; 1♂ (TNU-1105/5), там же, 5 л.Б., 30.04–7.05.2000; 1♂ (TNU-1106/5), там же, 5 л.Б., 7–13.05.2000; 1♂ (TNU-1107/5), там же, 5 л.Б., 13–20.05.2000; 1♂ (TNU-1124/4), там же, 5 л.Б., 24.09–8.10.2000; 3♂ (TNU-1125/2), там же, 5 л.Б., 8–28.10.2000; 1♂ (TNU-1126/3), там же, 5 л.Б., 28.10–12.11.2000; 1♂ (TNU-1127/1), там же, 5 л.Б., 12–24.11.2000; 1♂ (TNU-1138/1), там же, 5 л.Б., 7–17.04.2001; 2♂ (TNU-1139/3), там же, 5 л.Б., 17–29.04.2001; 7♂ (TNU-1140/4), там же, 5 л.Б., 29.04–19.05.2001; 1♂ (TNU-1142/3), там же, 5 л.Б., 4–16.06.2001; 1♀ (TNU-1143/3), там же, 5 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-1147/1), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 12 л.Б., 7–15.01.2000; 3♂, 2♀ (TNU-1149/1), там же, 12 л.Б., 29.01–5.02.2000; 2♂ (TNU-1150/2), там же, 11 л.Б., 5–12.02.2000; 2♂ (TNU-1151/1), там же, 12 л.Б., 12–19.02.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1152/1), там же, 12 л.Б., 19–26.02.2000; 2♂ (TNU-1153/2), там же, 13 л.Б., 26.02–4.03.2000; 4♂, 1♀ (TNU-1154/2), там же, 13 л.Б., 4–11.03.2000; 3♂, 1♀ (TNU-1155/1), там же, 13 л.Б., 11–18.03.2000; 1♂ (TNU-1156/1), там же, 13 л.Б., 18–25.03.2000; 5♂ (TNU-1157/1), там же, 13 л.Б., 25.03–1.04.2000; 3♂, 1♀ (TNU-1158/1), там же, 13 л.Б., 1–8.04.2000; 1♂ (TNU-1159/2), там же, 13 л.Б., 8–15.04.2000; 2♂ (TNU-1160/4), там же, 13 л.Б., 15–22.04.2000; 1♂ (TNU-1161/4), там же, 13 л.Б., 22–30.04.2000; 1♂ (TNU-1162/2), там же, 13 л.Б., 30.04–7.05.2000; 2♂ (TNU-1181/2), там же, 10 л.Б., 28.10–12.11.2000; 5♂ (TNU-1183/2), там же, 10 л.Б., 24.11–17.12.2000; 1♂ (TNU-1184/1), там же, 10 л.Б., 17–31.12.2000; 3♂ (TNU-1189/2), там же, 10 л.Б., 10–24.03.2001; 3♂ (TNU-1191/2), там же, 10 л.Б., 7–20.04.2001; 2♂ (TNU-1192/4), там же, 10 л.Б., 20.04–19.05.2001; 1♂, 1♀ (TNU-2260/4), под камнями в шибляке, 24.12.2000; 1♀ (TNU-2259/6), 3.02.2001; 2♀ (TNU-2268/2), 10.03.2001; 1♂, 5♀ (TNU-2262/1), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Rosa sp.*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001; 1♂ (TNU-2274/1), шибляк, 18.11.2001; 2♂, 1♀ (TNU-2272/2), приморские осыпи, под розетками *Euphorbia sp.*, 10.03.2002; 1♀ (TNU-2273/1), шибляк из *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 10.03.2002; 1♀ (TNU-2453/2), 20.04.2002, В.А. Гнелица; 3♀ (TNU-2454/2), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, *Arbutus andrachne*, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 2♀ (TNU-2275/1), шибляк из *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 2♂, 1♀ (TNU-2455/1), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus sp.*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2279/3), шибляк, 1.01.2007; 2♂, 3♀ (TNU-2313/3), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 5♀ (TNU-2314/2), нижняя часть берегового обрыва, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, *Euphorbia sp.*, 10.02.2007; 1♀ (TNU-2316/1), верхняя часть заповедника (над Никитой), *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, 11.02.2007; 1♂ (TNU-2317/3), пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, 11.02.2007; 1♂, 6♀ (TNU-2320/3), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiانا*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке экстаустером, 17.02.2007; 2♂, 5♀ (TNU-2321/1), к западу от Рускофиль-Кале, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнями, 18.02.2007; 7♀ (TNU-2323/1), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 8.03.2007; 3♂, 5♀ (TNU-2327/1), над обрывом на мысе с пещерой, *Juniperus excelsa*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, под камнями, 17.03.2007; 4♂, 4♀ (TNU-2328/2), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline sp.*, под камнями, 17.03.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2330/1), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2331/2), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂, 7♀ (TNU-2333/1), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2334/2), береговой обрыв, осыпь, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 9.04.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2335/1), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007;

1♂, 3♀ (TNU-2339/2), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 1♂, 5♀ (TNU-2341/1), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 2♀ (TNU-2345/1), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♂, 5♀ (TNU-2347/1), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.05.2007; 1♀ (TNU-2411/2), в подстилке, 29.09.2007; 2♂, 1♀ (TNU-2415/4), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 2♂, 5♀ (TNU-2417/2), обрывы, в подстилке, 24.11.2007; 2♀ (TNU-2418/3), выше обрывов, кошение, 25.11.2007.

Распространение. Западная Палеарктика: Северная Африка, Центральная и Южная Европа, Украина [Thaler, Knoflach, 1995; Михайлов, 1997].

Замечание. Крым – самая восточная часть ареала *A. erberi*.

Семейство Anyphaenidae

Anyphaena accentuata (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1936; Буковский, 1936; Charitonov, 1937; Толстова, Атанов, 1982; Михайлов, 1997, 1998; Ковблюк, 2004a.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (ZMMU-1107/7), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 13–20.05.2000; 1♀ (TNU-2349/1), выше обрывов, кошение, 13.05.2007.

Распространение. Западная Палеарктика [Михайлов, 1997].

Семейство Araneidae

Araneus diadematus Clerck, 1758

Указания из Крыма. Nordmann, 1863 – как *Epeira diademata* (Cl.) Var. *Peleg* (Cl.); Menge, 1866 (цит. по: Харитонов, 1932); Thorell, 1875a – как *Epeira*; Kulczyński, 1895 – как *Epeira d.*?; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1936; Буковский, 1936; Charitonov, 1937; Кобенек, 1981; Миноранский и др., 1981; Брагина, 1984; Горобий, 1992; Михайлов, 1997; Ковблюк, 2000; Ончуров, 2000; Ковблюк, 2001, 2004a, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (EMZ), 1♀ (TNU), 14.08.1995; 1♀ (EMZ), лес из *Pinus pallasiана*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium sp.*, на сети между сосной и можжевельником колючим, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (TNU-2416/2), выше обрывов, кошение, 21.10.2007; 1♀ (TNU-2418/1), выше обрывов, кошение, 25.11.2007.

Распространение. Голарктика [Marusik, Koropon, 2005].

Araniella cucurbitina (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Doleschall, 1852 (цит. по: Харитонов, 1932); Nordmann, 1863 и Thorell, 1875a – как *Epeira*; Спасский, 1927 – как *Aranea*; Харитонов, 1932, 1936; Charitonov, 1937; Буковский, 1936, 1940; Кобенек, 1981; Толстова, Атанов, 1982; Брагина, 1984 – все как *Araneus*; Михайлов, 1997; Ковблюк, 2004a, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 1♀ (TNU-2352/10), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Западная Палеарктика [Levi, 1974b; Blanke, 1982].

Argiope bruennichi (Scopoli, 1772)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Кобенек, 1981; Брагина, 1984; Михайлов, 1997; Ончуров, 2001; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-2358/9), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♂ (EMZ), пляж, кошение по злакам, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, на злаках, 18.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Палеарктика [Levy, 1997].

Cyclosa sierrae Simon, 1870

Указания из Крыма. Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1165/7), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.б., 20–27.05.2000; 4♂, 1♀ (TNU-2349/8), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2352/6), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2354/5), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♀ (TNU-2355/1), обрывы, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Cotinus coggygria*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 12.07.2007; 1♀ (TNU-2356/3), выше обрывов, кошение, 13.07.2007.

Распространение. Средиземноморье до Кавказа: от Португалии до Балкан, Ливан, Палестина, Донецкая область, Крым, Ростовская область, Дагестан, Грузия, Азербайджан [Levy, 1997; Marusik et al., 2005b; Полчанинова, 2006; Пономарёв, Халидов, 2007].

Gibbaranea bituberculata (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Nordmann, 1863 – как *Epeira melo* Krynicki и *Epeira dromedaria* Koch; Thorell, 1875а – как *Epeira melo* Кгун. и *Epeira dromadaria* Walck.; Спасский, 1927 – как *Aranea dromedaria* Walck.; Харитонов, 1932 – как *Araneus dromedaries*; Кобенек, 1981 – как *Araneus b. u Araneus melo* (Кгун., 1873); Брагина, 1984 и Горобий, 1992 – как *Araneus*; Михайлов, 1997, 2000; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-1143/9), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 16–29.06.2001; 1♂, 1♀ (TNU-2332/2), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Arbutus andrachne*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 8.04.2007; 3♂, 7♀ (TNU-2336/3), выше береговых обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 22.04.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2340/2), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 3♂, 2♀ (TNU-2343/6), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂, 4♀ (TNU-2349/7), выше обрывов, кошение, 13.05.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика [Levy, 1997].

Mangora acalypha (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а и Kulczyński, 1895 – как *Epeira*; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Кобенек, 1981; Брагина, 1984; Горобий, 1992; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1083/5), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.б., 29.04–19.05.2001; 1♀ (TNU-1143/8), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 16–29.06.2001; 19♂ (TNU-2343/2), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 17♂, 3♀ (TNU-2349/6), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 8♂, 40♀ (TNU-2352/5), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 31♀ (TNU-2354/3),

выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 17♀ (TNU-2356/1), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 3♀ (TNU-2358/2), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♀ (EMZ), выше обрывов, шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, кошение, 19.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Европа и Средняя Азия [Marusik et al., 2005b].

Neoscona subfusca (C.L. Koch, 1837)

Указания из Крыма. Спасский, 1927 – как *Aranea dalmatica* Doleschal; Харитонов, 1932 и Тыщенко, 1971 – как *Araneus dalmaticus* (Dol., 1852); Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 3♀ (TNU-2356/6), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 1♀ (TNU-2360/3), обрывы, 12.08.2007; 1♂ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., кошение, 13.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Палеотропическая область, Средиземноморье и Центральная Азия: Средиземноморские страны, Украина, юг России, Грузия, Азербайджан, Узбекистан, Туркмения, Африка, Мадагаскар, Сейшельские острова [Марусик, 1985; Михайлов, 1997; Levy, 1997].

Nuctenea umbratica (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Nordmann, 1863 и Thorell, 1875а – как *Epeira*; Спасский, 1927 – как *Aranea sexpunctata* L.; Харитонов, 1932; Кобенек, 1981; Брагина, 1984 – все как *Araneus*; Михайлов, 1997, 1998, 1999; Ковбляк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2260/2), 24.12.2000; 1♀ (TNU-2279/1), редколесье, под корой, 1.01.2007; 1♂ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под корой сосны, 12.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под корой сосны, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под корой сосны, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под корой сосны, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под корой сосны, 20.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Западная Палеарктика: вся Европа, Грузия, Азербайджан, Северная Африка [Levi, 1974b; Михайлов, 1997].

Zilla diodia (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Epeira*; Спасский, 1927 – как *Aranea*; Харитонов, 1932 – как *Araneus*; Тыщенко, 1971; Кобенек, 1981; Брагина, 1984; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2269/2), 22.07.2000; 1♂ (TNU-2451/5), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 25♂, 1♀ (TNU-2332/3), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Arbutus andrachne*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 8.04.2007; 1♂ (TNU-2333/3), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 25♂, 21♀ (TNU-2336/1), выше береговых обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 22.04.2007; 10♂, 19♀ (TNU-2340/1), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 1♀ (TNU-2341/7), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 9♂, 23♀ (TNU-2343/1), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*,

Coronilla emeroides, кошение, 6.05.2007; 1♀ (TNU-2344/1), 5–7.05.2007; 1♂ (TNU-2348/5), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 3♂, 16♀ (TNU-2349/2), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 9♀ (TNU-2352/3), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2354/4), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 2♀ (TNU-2356/4), выше обрывов, кошение, 13.07.2007.

Распространение. Вся Европа, Грузия, Азербайджан, Туркмения [Михайлов, 1988; Platnick, 2007].

Zygiella keyserlingi (Ausserer, 1871)
(Рис. 2–5, 29–30)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (TNU-2419/9), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный; 1♀ (TNU-2416/6), выше обрывов, кошение, 21.10.2007.

Распространение. Южная и Восточная Европа: Португалия, Италия, территория от Венгрии до Греции [Levi, 1974a], Крым – новая находка.

Замечание. Вид впервые отмечается для бывшего Советского Союза. Крым – самая восточная точка ареала *Z. keyserlingi*.

Zygiella x-notata (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a и Харитонов, 1932 – как *Zilla*; Кобенек, 1981; Михайлов, 1997; Ончуров, 2000; Ковблюк, 2004a.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 4♀ (TNU-2279/5), береговые обрывы, 1.01.2007; 5♀ (TNU-2338/1), пляж, 22.04.2007.

Распространение. Почти космополит: Европа, Кавказ, интродуцирован в Северную и Южную Америку [Levi, 1974a; Михайлов, 1997].

Семейство Cheiracanthidae

Cheiracanthium mildei L. Koch, 1864

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997; Ковблюк, 2000, 2004a.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♂ (TNU-2341/18), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♂ (TNU-2349/4), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 2♀ (TNU-2350/5), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, в подстилке, 27.05.2007; 1♂ (TNU-2352/2), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂ (TNU-2353/5), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♂ (TNU-2354/2), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Северная Африка, Европа, Кавказ, Малая Азия, Сирия, Казахстан, Туркмения [Sterghiou, 1985; Михайлов, 1997].

Семейство Dictynidae

Lathys humilis (Blackwall, 1855)

Указания из Крыма. Харитонов, 1936; Charitonov, 1937; Буковский, 1936, 1940; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997, 1998; Ковблюк, 2001, 2004a.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 3♂, 3♀ (ZMT), кошение по кронам можжевельников, 11.04.1999, В.П. Корнилов, Н.М. Ковблюк; 2♂, 1♀ (TNU-2340/14), кошение, 30.04.2007; 1♂, 2♀

(TNU-2343/18), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2349/26), выше обрывов, кошение, 13.05.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Северная Африка, Таджикистан, Китай [Wiehle, 1953; Михайлов, 1997].

Lathys simplex (Simon, 1884)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 3♀ (TNU-2322/7), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 8.03.2007; 1♀ (TNU-2333/11), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2415/10), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 1♀ (TNU-2419/5), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный; 3♀ (TNU-2417/5), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Распространение. Алжир [Platnick, 2007], Испания [R. Vosmans, личное сообщение], Крым – новая находка.

Замечание. *L. simplex* впервые отмечается для территории бывшего Советского Союза. Крым – самая восточная часть ареала этого вида.

Этот вид – единственный 6-глазый *Lathys* в Европе.

Nigma walckenaeri (Roewer, 1951)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a и Спасский, 1927 – как *Dictyna viridissima* Walck.; Харитонов, 1932 – как «*Dictyna viridissima* (Walck.) 1802»; Тыщенко, 1971 – как *Ergatis w.* (= *E. viridissimus*); Михайлов, 1997; Ковблюк, 2004a.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♂ (TNU-2455/4), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus sp.*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 6♂, 2♀ (TNU-2414/4), выше обрывов, кошение, 13.10.2007; 1♀ (TNU-2419/8), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный; 2♀ (TNU-2416/5), выше обрывов, кошение, 21.10.2007; 1♀ (TNU-2418/4), выше обрывов, кошение, 25.11.2007;

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика [Platnick, 2007].

Семейство Dysderidae

Dysdera crocata C.L. Koch, 1838

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1956; Михайлов, 1997; Ковблюк, 2000, 2004a, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♂ (TNU-1109/3), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 27.05–3.06.2000.

Распространение. Почти космополит: Англия, Греция, бывшая Югославия, Австрия, Бельгия, Италия, Украина, Россия, Грузия, Азербайджан, Турция, Египет, Сирия, Ирак, Чили, Гавайи, Новая Зеландия [Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Дунин, 1992б; Михайлов, 1997].

Dysdera dunini Deeleman-Reinhold, 1988

Указания из Крыма. Харитонов, 1956 и Тыщенко, 1971 – как *D. punctata* C.L. Koch; Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Дунин, 1992б; Михайлов, 1997 – как *D. punctata* C.L. Koch, 1838 и *D. dunini*; Ковблюк, 2001, 2004a, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1018/1), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 15–26.01.2000; 1♀ (TNU-1019/1), там же, 8 л.Б., 29.01–5.02.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1020/1), там же, 8 л.Б., 5–12.02.2000; 1♂ (TNU-1022/1), там же, 10 л.Б., 19–26.02.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1023/1), там же, 10 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1024/1), там же, 10 л.Б., 4–11.03.2000; 1♂ (TNU-1026/1), там же, 10 л.Б., 18–25.03.2000; 2♂, 1♀ (TNU-1027/1), там же, 10 л.Б., 25.03–1.04.2000; 1♂ (TNU-1045/1), там же, 10 л.Б., 1–8.04.2000; 1♂ (TNU-1046/1), там же, 10 л.Б., 8–15.04.2000; 1♂ (TNU-1047/1), там же, 10 л.Б., 15–22.04.2000; 3♀ (TNU-1048/1), там же, 10 л.Б., 22–30.04.2000; 3♂, 7♀ (TNU-1049/1), там же, 10 л.Б., 30.04–7.05.2000; 5♂ (TNU-1050/1), там же, 10 л.Б., 7–13.05.2000; 3♂, 7♀ (TNU-1051/1), там же, 10 л.Б., 13–20.05.2000; 10♂, 8♀ (TNU-1052/1), там же, 10 л.Б., 20–27.05.2000; 10♂, 8♀ (TNU-1053/1), там же, 10 л.Б., 27.05–3.06.2000; 6♂, 1♀ (TNU-1054/1), там же, 10 л.Б., 3–11.06.2000; 5♂, 2♀ (TNU-1055/1), там же, 10 л.Б., 11–17.06.2000; 5♂ (TNU-1056/2), там же, 10 л.Б., 1056/2), там же, 10 л.Б., 17–25.06.2000; 4♂ (TNU-1058/1), там же, 10 л.Б., 2–9.07.2000; 2♂ (TNU-1059/2), 9–16.07.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1060/1), там же, 12 л.Б., 16–23.07.2000; 1♀ (TNU-1061/2), там же, 10 л.Б., 23–30.07.2000; 3♀ (TNU-1062/2), там же, 10 л.Б., 1–11.08.2000; 1♀ (TNU-1063/2), там же, 10 л.Б., 11–19.08.2000; 2♂, 5♀ (TNU-1064/3), там же, 10 л.Б., 19.08–3.09.2000; 1♀ (TNU-1065/2), там же, 10 л.Б., 3–17.09.2000; 3♀ (TNU-1066/1), там же, 10 л.Б., 17–24.09.2000; 3♀ (TNU-1067/2), там же, 10 л.Б., 24.09–10.10.2000; 1♂ (TNU-1068/7), там же, 10 л.Б., 10–28.10.2000; 2♀ (TNU-1069/1), там же, 10 л.Б., 28.10–12.11.2000; 2♀ (TNU-1070/1), там же, 10 л.Б., 12–24.11.2000; 1♂ (TNU-1071/1), там же, 10 л.Б., 24.11–3.12.2000; 1♀ (TNU-1072/1), там же, 10 л.Б., 3–17.12.2000; 1♂ (TNU-1074/1), там же, 10 л.Б., 23–31.12.2000; 1♂ (TNU-1077/1), там же, 10 л.Б., 10–24.02.2001; 1♀ (TNU-1080/1), там же, 10 л.Б., 24.03–17.04.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1083/2), там же, 10 л.Б., 29.04–19.05.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1084/2), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 3♂ (TNU-1085/2), там же, 10 л.Б., 4–16.06.2001; 2♂, 2♀ (TNU-1086/3), там же, 10 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-1087/2), там же, 10 л.Б., 29.06–8.07.2001; 1♂ (TNU-1093/1), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 5–12.02.2000; 2♀ (TNU-1097/1), там же, 5 л.Б., 4–11.03.2000; 3♂ (TNU-1100/1), там же, 5 л.Б., 25.03–1.04.2000; 1♀ (TNU-1101/1), там же, 5 л.Б., 1–8.04.2000; 2♂, 3♀ (TNU-1103/1), там же, 5 л.Б., 15–22.04.2000; 3♀ (TNU-1105/3), там же, 5 л.Б., 30.04–7.05.2000; 2♂, 4♀ (TNU-1106/2), там же, 5 л.Б., 7–13.05.2000; 2♂, 1♀ (TNU-1107/2), там же, 5 л.Б., 13–20.05.2000; 3♂, 2♀ (TNU-1108/1), там же, 5 л.Б., 20–27.05.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1109/1), там же, 5 л.Б., 27.05–3.06.2000; 1♂ (TNU-1111/2), там же, 5 л.Б., 11–17.06.2000; 1♂ (TNU-1113/1), там же, 5 л.Б., 25.06–2.07.2000; 3♂ (TNU-1114/1), там же, 5 л.Б., 2–9.07.2000; 1♂ (TNU-1116/2), там же, 5 л.Б., 16–23.07.2000; 1♂ (TNU-1117/2), там же, 5 л.Б., 23–30.07.2000; 5♂ (TNU-1120/1), там же, 5 л.Б., 19.08–3.09.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1121/1), там же, 5 л.Б., 3–10.09.2000; 1♀ (TNU-1122/1), там же, 5 л.Б., 10–17.09.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1124/2), там же, 5 л.Б., 24.09–8.10.2000; 1♂ (TNU-1125/3), там же, 5 л.Б., 8–28.10.2000; 1♂ 1♀ (TNU-1127/2), там же, 5 л.Б., 12–24.11.2000; 1♀ (TNU-1132/1), там же, 5 л.Б., 30.12.2000–21.01.2001; 1♂ (TNU-1133/1), там же, 5 л.Б., 21.01–10.02.2001; 1♀ (TNU-1137/1), там же, 5 л.Б., 24.03–7.04.2001; 1♀ (TNU-1140/1), там же, 5 л.Б., 29.04–19.05.2001; 1♂ (TNU-1141/1), там же, 5 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♂ (TNU-1142/1), там же, 5 л.Б., 4–16.06.2001; 1♀ (TNU-1143/1), там же, 5 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-1153/1), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♂ (TNU-1160/1), там же, 13 л.Б., 15–22.04.2000; 1♂ (TNU-1163/1), там же, 13 л.Б., 7–13.05.2000; 2♂ (TNU-1165/2), там же, 13 л.Б., 20–27.05.2000; 1♂ (TNU-1166/2), там же, 13 л.Б., 27.05–3.06.2000; 1♀ (TNU-1186/2), там же, 10 л.Б., 29.01–10.02.2001; 1♀ (TNU-1187/1), там же, 10 л.Б., 10–24.02.2001; 2♀ (TNU-1192/2), там же, 10 л.Б., 20.04–19.05.2001; 1♂ (TNU-1193/2), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♂ 1♀ (TNU-1194/1), там же, 10 л.Б., 4–29.06.2001; 1♂, 1♀ (TNU-2448/1), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus* sp., *Cornus mas*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2452/2), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 2♂, 1♀ (TNU-2320/2), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, в подстилке эксгаустером, 17.02.2007; 2♂ (TNU-2339/5), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus tauricus*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 1♀ (TNU-2341/3), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus tauricus*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007.

Распространение. Крым и Кавказ: Украина (Крым), Россия (Краснодарский и Ставропольский

край), Грузия, Азербайджан [Харитонов, 1956; Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Дунин, 1992б; Михайлов, 1997].

Замечание. Крым – самая западная часть ареала *D. dunini*.

Dysdera hungarica Kulczynski in Chyzer et Kulczynski, 1897

Указания из Крыма. Харитонов, 1956; Тыщенко, 1971; Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Дунин, 1992б; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2001, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1048/2), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 22–30.04.2000; 1♂ (TNU-1100/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 25.03–1.04.2000; 1♂ (TNU-1101/2), там же, 5 л.Б., 1–8.04.2000; 1♀ (TNU-1102/1), там же, 5 л.Б., 8–15.04.2000; 1♂ (TNU-1103/2), там же, 5 л.Б., 15–22.04.2000; 1♂ (TNU-1104/1), там же, 5 л.Б., 22–30.04.2000; 1♀ (TNU-1105/2), там же, 5 л.Б., 30.04–7.05.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1107/3), там же, 5 л.Б., 13–20.05.2000; 2♀ (TNU-1108/2), там же, 5 л.Б., 20–27.05.2000; 1♂ (TNU-1109/2), там же, 5 л.Б., 27.05–3.06.2000; 1♂ (TNU-1113/2), там же, 5 л.Б., 25.06–2.07.2000; 1♂ (TNU-1114/2), там же, 5 л.Б., 2–9.07.2000; 1♀ (TNU-1126/2), там же, 5 л.Б., 28.10–12.11.2000; 1♂ (TNU-1139/1), там же, 5 л.Б., 17–29.04.2001; 1♂ (TNU-1141/2), там же, 5 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♂ (TNU-1158/2), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 1–8.04.2000; 1♂ (TNU-1160/2), там же, 13 л.Б., 15–22.04.2000; 2♂ (TNU-1166/3), там же, 13 л.Б., 27.05–3.06.2000; 2♂ (TNU-1185/2), там же, 10 л.Б., 31.12–29.01.2001; 1♂ (TNU-2452/3), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица.

Распространение. Балканы, Восточная Европа, Крым, Кавказ: бывшая Югославия, Болгария, Румыния, Венгрия, Австрия, Чехия, Словакия, Молдова, Украина, Россия (Краснодарский край, Северная Осетия, Чечня), Грузия, Азербайджан [Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Дунин, 1992б; Прокопенко, 2002].

Dysdera lata Wider, 1834

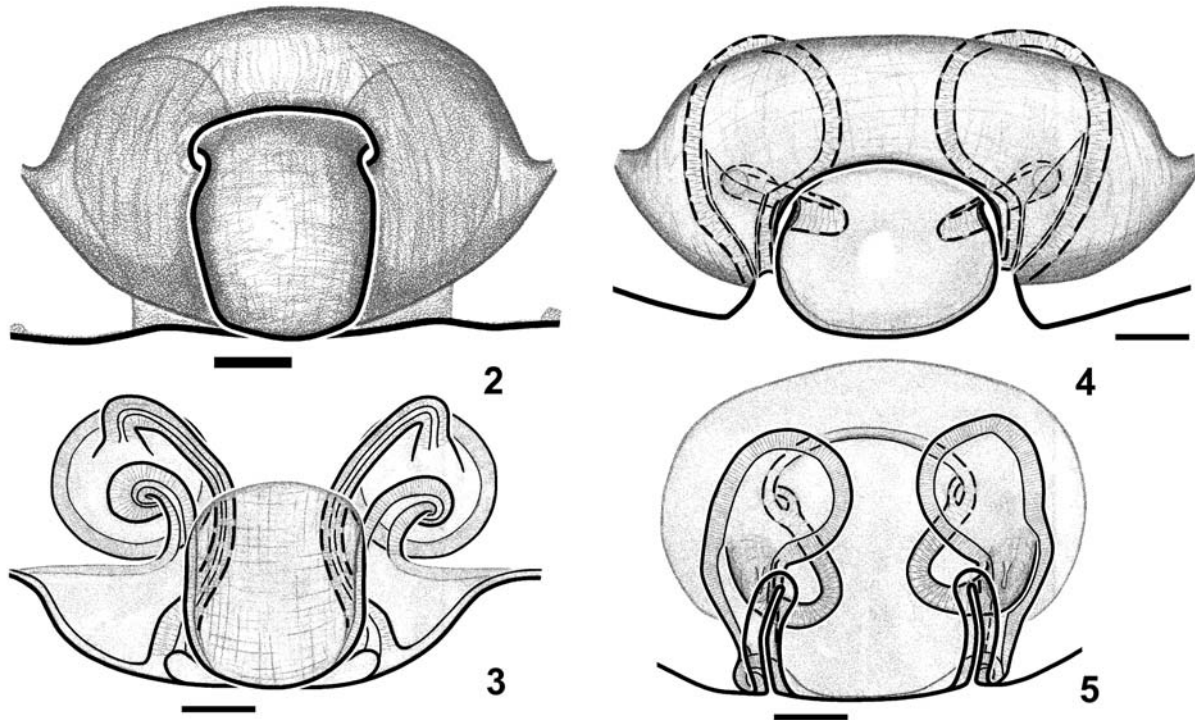
Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1956; Тыщенко, 1971; Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Михайлов, 1997 – все как ? *D. westringii* O. Pickard-Cambridge, 1872; Харитонов, 1956; Тыщенко, 1971; Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2002, 2004а – все как *Dysdera taurica* Charitonov, 1956; Дунин, 1992б; Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 1♀ (DonNU-1165/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 20–27.05.2000; 1♀ (TNU-1168/2), там же, 10 л.Б., 11–17.06.2000; 1♀ (TNU-1175/1), там же, 10 л.Б., 30.07–11.08.2000; 2♂ (TNU-1193/3), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♀ (TNU-1194/3), там же, 10 л.Б., 4–29.06.2001; 1♀ (TNU-2453/1), 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂, 1♂ (TNU-2347/4), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, в подстилке, 12.05.2007.

Распространение. Средиземноморье и Кавказ: Египет, Алжир, Тунис, Палестина, Сирия, Турция, Греция, Кипр, Корсика, Франция, Чехия, Словакия, Венгрия, Румыния, Молдова, Украина (Одесская, Николаевская и Херсонская области, Крым), Россия (Краснодарский край), Грузия [Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Дунин, 1992б].

Dysdera longirostris Doblika, 1853

Указания из Крыма. Doblika, 1853; Thorell, 1875а;

Рис. 2–5. Копулятивные органы самки *Zygiella keyserlingi* (Ausserer, 1871).

2 – эпигина вентрально; 3 – сперматека сзади; 4 – сперматека вентрально; 5 – сперматека дорсально.
Fig. 2–5. Copulatory organs of female *Zygiella keyserlingi* (Ausserer, 1871).

2 – epigyne, ventral; 3 – spermathecae, caudal; 4 – spermathecae, ventral; 5 – spermathecae, dorsal.

Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1956; Брагина, 1984; Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Михайлов, 1997, 1998; Ковблюк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартъян: 1♂ 1♀ (EMZ), под камнями и пнями, 23.01.1998; 1♀ (TNU-1049/2), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.б., 30.04–7.05.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1050/2), там же, 10 л.б., 7–13.05.2000; 2♂ (TNU-1051/2), там же, 10 л.б., 13–20.05.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1052/2), там же, 10 л.б., 20–27.05.2000; 1♀ (TNU-1054/2), там же, 10 л.б., 3–11.06.2000; 1♂ (TNU-1055/3), там же, 10 л.б., 11–17.06.2000; 1♀ (TNU-1056/1), там же, 10 л.б., 17–25.06.2000; 1♂ (TNU-1058/2), там же, 10 л.б., 2–9.07.2000; 3♂ (TNU-1059/1), там же, 10 л.б., 9–16.07.2000; 2♀ (TNU-1060/2), там же, 12 л.б., 16–23.07.2000; 1♀ (TNU-1061/3), там же, 10 л.б., 23–30.07.2000; 1♀ (TNU-1064/2), там же, 10 л.б., 19.08–3.09.2000; 2♀ (TNU-1065/3), там же, 10 л.б., 3–17.09.2000; 1♀ (TNU-1067/3), там же, 10 л.б., 24.09–10.10.2000; 1♀ (TNU), там же, 10 л.б., 16–29.06.2001; 1♀ (TNU-1087/1), там же, 10 л.б., 29.06–8.07.2001; 3♀ (TNU-1105/1), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 30.04–7.05.2000; 1♂ (TNU-1106/1), там же, 5 л.б., 7–13.05.2000; 1♀ (TNU-1107/1), там же, 5 л.б., 13–20.05.2000; 1♀ (TNU-1111/1), там же, 5 л.б., 11–17.06.2000; 3♂ (TNU-1115/1), там же, 5 л.б., 9–16.07.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1116/1), там же, 5 л.б., 16–23.07.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1117/1), там же, 5 л.б., 23–30.07.2000; 1♀ (TNU-1118/1), там же, 5 л.б., 30.07–11.08.2000; 3♂ (TNU-1119/1), там же, 5 л.б., 11–19.08.2000; 1♀ (TNU-1121/2), там же, 5 л.б., 3–10.09.2000; 1♀ (TNU-1122/2), там же, 5 л.б., 10–17.09.2000; 1♀ (TNU-1126/1), там же, 5 л.б., 28.10–12.11.2000; 1♂ (TNU-1140/2), там же, 5 л.б., 29.04–19.05.2001; 1♀ (TNU-1144/1), там же, 5 л.б., 8–22.07.2001; 1♀ (TNU-1146/1), там же, 5 л.б., 22–31.07.2001; 1♀ (TNU-1194/2), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.б., 4–29.06.2001; 2♀ (TNU-2262/2), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus oxycedrus*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, 5.05.2001; 1♂ (TNU-2353/1), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus tauricus*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 2♂ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под камнем, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под камнем, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из

Pinus pallasiana, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под камнем, 19.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Восточная Европа: бывшая Югославия, Греция, Болгария, Румыния, Молдова, Венгрия, Чехия, Словакия, Украина [Deeleman-Reinhold, Deeleman, 1988; Михайлов, 1997].

Замечание. Крым – самая восточная часть ареала *D. longirostris*.

Harpactea azowensis Charitonov, 1956

Указания из Крыма. Ковблюк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартъян: 1♂ (TNU-2334/5), береговой обрыв, осыпь, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 9.04.2007; 1♂ (TNU-2345/4), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 2♀ (EMZ), к западу от Рускофиль-Кале, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, под камнями, 10.08.2007, Е.М. Жуковец; 2♀ (EMZ), там же, 12.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Юг Украины: Донецкая, Запорожская, Луганская и Херсонская области, Крым [Харитонов, 1956; Тыщенко, 1971; Скляр, Попов, 1972; Полчанинова, 1992, 1993, 2006; Михайлов, 1997; Прокопенко, 1999, 2002; Ковблюк, 2004а, в]. Вероятно, западная граница ареала *H. azowensis* ограничена нижним течением Днепра.

Замечание. Крым – самая южная часть ареала *H. azowensis*.

Harpactea doblikai (Thorell, 1875)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а, b; Харитонов,

1932, 1936, 1956; Буковский, 1936; Charitonov, 1937; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2001, 2002а, б, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 7♂, 4♀ (EMZ), под камнями и пнями, 23.01.1998; 3♂ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 8.11.1999; 1♀ (TNU-1045/2), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.б., 1–8.04.2000; 1♂ (TNU-1046/2), там же, 10 л.б., 8–15.04.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1047/3), там же, 10 л.б., 15–22.04.2000; 7♂ (TNU-1048/3), там же, 10 л.б., 22–30.04.2000; 9♂ (TNU-1049/3), там же, 10 л.б., 30.04–7.05.2000; 9♂, там же, 10 л.б., 7–13.05.2000; 17♂, 1♀ (TNU-1051/3), там же, 10 л.б., 13–20.05.2000; 8♂ (TNU-1052/3), там же, 10 л.б., 20–27.05.2000; 5♂ (TNU-1053/2), там же, 10 л.б., 27.05–3.06.2000; 2♂ (TNU-1054/3), там же, 10 л.б., 3–11.06.2000; 5♂ (TNU-1055/2), там же, 10 л.б., 11–17.06.2000; 3♂ (TNU-1057/2), там же, 10 л.б., 25.06–2.07.2000; 3♂, 1♀ (TNU-1058/3), там же, 10 л.б., 2–9.07.2000; 2♀ (TNU-1060/3), там же, 12 л.б., 16–23.07.2000; 1♂ (TNU-1061/4), там же, 10 л.б., 23–30.07.2000; 2♂ (TNU-1062/3), там же, 10 л.б., 1–11.08.2000; 4♂ (TNU-1063/3), там же, 10 л.б., 11–19.08.2000; 1♀ (TNU-1067/4), там же, 10 л.б., 24.08–10.10.2000; 1♂ (TNU-1069/2), там же, 10 л.б., 28.10–12.11.2000; 2♂, 1♀ (TNU-1070/2), там же, 10 л.б., 12–24.11.2000; 1♂ (TNU-1071/2), там же, 10 л.б., 24.11–3.12.2000; 2♂, 1♀ (TNU-1072/2), там же, 10 л.б., 3–17.12.2000; 1♂ (TNU-1073/1), там же, 10 л.б., 17–23.12.2000; 3♂, 2♀ (TNU-1074/2), там же, 10 л.б., 23–31.12.2000; 2♂, 5♀ (TNU-1075/1), там же, 10 л.б., 31.12.2000–29.01.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1077/2), там же, 10 л.б., 10–24.02.2001; 5♀ (TNU-1078/1), там же, 10 л.б., 24.02–10.03.2001; 2♀ (TNU-1079/1), там же, 10 л.б., 10–24.03.2001; 7♂, 5♀ (ZMMU-1080/2), там же, 10 л.б., 24.03–7.04.2001; 8♂, 1♀ (TNU-1081/1), там же, 10 л.б., 7–17.04.2001; 10♂, 1♀ (TNU-1082/1), там же, 10 л.б., 17–29.04.2001; 62♂, 2♀ (TNU-1083/1), там же, 10 л.б., 29.04–19.05.2001; 36♂, 1♀ (TNU-1084/1), там же, 10 л.б., 19.05–4.06.2001; 8♂, 2♀ (TNU-1085/1), там же, 10 л.б., 4–16.06.2001; 7♂, 2♀ (TNU-1086/1), там же, 10 л.б., 16–29.06.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1087/3), там же, 10 л.б., 29.06–8.07.2001; 1♂, 3♀ (TNU-1088/2), там же, 10 л.б., 8–22.07.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1089/2), там же, 10 л.б., 22–31.07.2001; 1♀ (TNU-1097/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 4–11.03.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1104/2), там же, 5 л.б., 22–30.04.2000; 5♂ (TNU-1105/4), там же, 5 л.б., 30.04–7.05.2000; 3♂ (TNU-1106/3), там же, 5 л.б., 7–13.05.2000; 3♂ (TNU-1107/4), там же, 5 л.б., 13–20.05.2000; 7♂ (TNU-1108/3), там же, 5 л.б., 20–27.05.2000; 3♂ (TNU-1109/4), там же, 5 л.б., 27.05–3.06.2000; 4♂ (TNU-1110/1), там же, 5 л.б., 3–11.06.2000; 3♂ (TNU-1111/3), там же, 5 л.б., 11–17.06.2000; 1♂ (TNU-1112/1), там же, 5 л.б., 17–25.06.2000; 1♂ (TNU-1113/3), там же, 5 л.б., 25.06–2.07.2000; 1♂ (TNU-1114/3), там же, 5 л.б., 2–9.07.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1115/2), там же, 5 л.б., 9–16.07.2000; 1♀ (TNU-1117/3), там же, 5 л.б., 23–30.07.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1118/2), там же, 5 л.б., 30.07–11.08.2000; 1♀ (TNU-1124/3), там же, 5 л.б., 24.09–8.10.2000; 1♀ (TNU-1125/4), там же, 5 л.б., 8–28.10.2000; 1♂, 3♀ (TNU-1132/2), там же, 5 л.б., 30.12.2000–21.01.2001; 1♀ (TNU-1133/2), там же, 5 л.б., 21.01–10.02.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1134/1), там же, 5 л.б., 10–24.02.2001; 2♂, 1♀ (TNU-1139/2), там же, 5 л.б., 17–29.04.2001; 11♂, 2♀ (TNU-1140/3), там же, 5 л.б., 29.04–19.05.2001; 13♂ (TNU-1141/3), там же, 5 л.б., 19.05–4.06.2001; 4♂ (TNU-1142/2), там же, 5 л.б., 4–16.06.2001; 1♂ (TNU-1143/2), там же, 5 л.б., 16–29.06.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1145/2), там же, 5 л.б., 8–22.07.2001; 1♀ (TNU-1146/3), там же, 5 л.б., 22–31.07.2001; 1♂ (TNU-1154/1), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.б., 4–11.03.2000; 1♀ (TNU-1155/2), там же, 13 л.б., 11–18.03.2000; 5♂, 1♀ (TNU-1160/3), там же, 13 л.б., 15–22.04.2000; 4♂ (TNU-1161/1), там же, 13 л.б., 22–30.04.2000; 9♂, 1♀ (TNU-1162/1), там же, 13 л.б., 30.04–7.05.2000; 7♂ (TNU-1163/2), там же, 13 л.б., 7–13.05.2000; 3♂ (TNU-1164/1), там же, 13 л.б., 13–20.05.2000; 6♂, 1♀ (TNU-1165/1), там же, 13 л.б., 20–27.05.2000; 5♂, 1♀ (TNU-1166/1), там же, 13 л.б., 27.05–3.06.2000; 1♂ (TNU-1168/4), там же, 10 л.б., 11–17.06.2000; 1♀ (TNU-1169/2), там же, 13 л.б., 17–25.06.2000; 1♀ (TNU-1170/1), там же, 13 л.б., 25.06–2.07.2000; 1♀ (TNU-1171/1), там же, 12 л.б., 2–9.07.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1172/1), там же, 12 л.б., 9–16.07.2000; 1♀ (TNU-1175/2), там же, 10 л.б., 30.07–11.08.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1181/1), там же, 10 л.б., 28.10–12.11.2000; 1♂, 3♀ (TNU-1183/1), там же, 10 л.б., 24.11–17.12.2000; 2♂ (TNU-1185/2), там же, 10 л.б., 31.12–29.01.2001; 1♂, 1♀ (TNU-1189/1), там же, 10 л.б., 10–24.03.2001; 5♂ (TNU-1191/1), там же, 10 л.б., 7–20.04.2001; 23♂, 1♀ (TNU-1192/1), там же, 10 л.б., 20.04–19.05.2001; 2♂ (TNU-1193/1), там же, 10 л.б., 19.05–4.06.2001; 1♀ (TNU-2261/1), *Pinus pallasiana*, под корой, 25.01.2000. А.А. Хаустов: 2♂, 1♀ (TNU-2260/3), в шибляке, под камнями, 24.12.2000; 1♂ (TNU-2259/2), 3.02.2001; 2♂, 2♀ (TNU-2268/1), 10.03.2001; 2♂, 1♀ (TNU-2258/1), пляж, под камнями, 18.11.2001; 1♀ (TNU-2272/3), приморские осыпи, под розетками *Euphorbia* sp., 10.03.2002; 1♀ (TNU-2273/2), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Cistus tauricus*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 10.03.2002; 1♀ (TNU-2275/2), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, *Ruscus ponticus*, в

подстилке, 18.10.2002; 2♀ (TNU-2455/6), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♂, 3♀ (TNU-2279/4), шибляк, 1.01.2007; 1♀ (TNU-2313/1), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 1♀ (TNU-2314/1), нижняя часть берегового обрыва, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, *Euphorbia*, 10.02.2007; 2♂, 2♀ (TNU-2320/1), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, в подстилке эксгаустером, 17.02.2007; 2♂, 3♀ (TNU-2321/2), к западу от Рускофиль-Кале, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, под камнями, 18.02.2007; 1♀ (TNU-2328/5), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline* sp., под камнями, 17.03.2007; 1♀ (TNU-2331/3), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Pupleurum fruticosum*, *Cistus tauricus*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂ (TNU-2339/4), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus tauricus*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 2♀ (TNU-2341/4), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus tauricus*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♀ (TNU-2345/5), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под камнем, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под камнем, 20.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (TNU-2415/3), обрывы, в подстилке, 20.10.2007.

Распространение. Горный Крым [Ковбляк, 2002б].

Семейство Gnaphosidae

Aphantaulax cincta (L. Koch, 1866)

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Овчаренко, 1982; Михайлов, 1997; Levy, 2002; Ковбляк, 2004а, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2448/5), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus* sp., *Cornus mas*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2354/6), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Афротропическая область и Средиземноморье: Европа – южная часть от Португалии до Крыма; Африка – Берг Слоновой Кости, Алжир, Тунис, Египет; Азия – Палестина [Grimm, 1985; Levy, 2002].

Замечание. Крым – самая северо-восточная часть ареала *A. cincta*.

Drassodes lapidosus (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Drassus lapidicola* Walck. и *Drassus lapidicola* var. *macer* Thor.; Thorell, 1875b – как «*Drassus (lapidicola)* (Walck.) var.?» *macer* п.н.; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Овчаренко, 1982; Брагина, 1984; Михайлов, 1997, 1999; Ковбляк, 2001, 2004а, в, 2006; Ковбляк, 2004а, в – как *Drassodes cupreus* (Blackwall, 1834).

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1050/4), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.б., 7–13.05.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1053/4), там же, 10 л.б., 27.05–3.06.2000; 1♂ (TNU-1055/4), там же, 10 л.б., 11–17.06.2000; 1♀ (TNU-1063/5), там же, 10 л.б., 11–19.08.2000; 1♀ (TNU-1086/6), там же, 10 л.б., 16–29.06.2001; 4♀ (TNU-1087/5), там же, 10 л.б., 29.06–8.07.2001; 1♀ (TNU-1088/4), там же, 10 л.б., 8–22.07.2001; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под камнем, 17.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Западная Палеарктика: Северная Африка, Европа, Малая Азия, Кавказ, Казахстан [Bosmans, De Keer, 1985; Marusik et al., 2000; Tzonev, Lazarov, 2001].

Drassodes serraticheleis (Roewer, 1928)

Указания из Крыма. Ковблюк, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 1♀ (ZMT-1166/5), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 27.05–3.06.2000; 1♂ (TNU-1163/6), там же, 13 л.Б., 7–13.05.2000; 1♂, 1♀ (ZMT), там же, 13 л.Б., 3–11.06.2000; 1♂ (TNU-1168/5), там же, 10 л.Б., 11–17.06.2000; 2♂ (TNU-1194/8), там же, 10 л.Б., 4–29.06.2001; 1♂ (TNU-1055/10), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 11–16.06.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1086/6), там же, 10 л.Б., 16–29.06.2000.

Распространение. Средиземноморье: Крит и соседние острова, Палестина, Крым, интродуцирован в США [Platnick, Shadab, 1976 – под названием *D. louisianus* Roddy, 1957; Chatzaki et al., 2002; Levy, 2004].

Замечание. Крым – самая северная часть ареала.

Drassyllus crimeaensis Kovblyuk, 2003

Указания из Крыма. Kovblyuk, 2003b; Ковблюк, 2004а, в, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (Holotype, ZMMU-1105/6), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 30.04–7.05.2000; 1♂ (ZMMU-1142/7), там же, 5 л.Б., 4–16.06.2001; 1♂ (ZMMU-1160/6), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 15–22.04.2000; 2♂ (ZMMU-1163/5), там же, 13 л.Б., 7–13.05.2000; 1♀ (ZMMU-1165/6), там же, 13 л.Б., 20–27.05.2000; 1♀ (ZMMU-1171/2), там же, 13 л.Б., 2–9.07.2000; 2♂ (TNU-1192/7), там же, 13 л.Б., 20.04–19.05.2001; 1♀ (TNU-1193/7), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♂ (TNU-2265/3), *Arbutus andrachne*, редколесье, 29.04.2001; 1♂ (TNU-2447/2), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 2♂ (TNU-2334/6), береговой обрыв, осыпь, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 9.04.2007; 2♀ (TNU-2335/3), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2339/14), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 1♀ (TNU-2345/10), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007.

Распространение. Юг Украины, Кавказ: Крым, Донецкая область, Нахичевань [Kovblyuk, 2003b, 2006; Marusik et al., 2005b].

Замечание. Крым – самая западная часть ареала *D. crimeaensis*.

Drassyllus pusillus (C.L. Koch, 1833)

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Ажеганова, 1968 – все как *Zelotes*; Тыщенко, 1971 – как *Zelotes p.* (= *Z. nigratus* (Fabr, 1775)) (?); Овчаренко, 1982 – как *Zelotes*; Михайлов, 1997, 1998, 1999; Ковблюк, 2001, 2004а, 2006; Kovblyuk, 2003b.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1054/7), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 3–11.06.2000.

Распространение. Палеарктика: Европа, Кавказ, Сибирь, Казахстан, Малая Азия, Монголия, Китай, Дальний Восток России, Сахалин, Курильские острова [Bosmans, De Keer, 1985; Есюнин, Ефимик, 1996; Marusik et al., 2000; Tzonev, Lazarov, 2001; Mikhailov, Mikhailova, 2002; Tuneva, Esiyunin, 2002].

Gnaphosa dolosa Herman, 1879

Указания из Крыма. Kovblyuk, 2005; Ковблюк, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♀ (TNU-2260/7), под камнями на пляже и в шибляке, 24.12.2000.

Распространение. Румыния, Украина (Запорожская и Днепропетровская области, Крым), Грузия, Азербайджан, Россия (Оренбургская область), Казахстан [Kovblyuk, 2005].

Gnaphosa moesta Thorell, 1875

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Gnaphosa moesta* sp. n.; Thorell, 1875b; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Овчаренко, 1982; Ovtsharenko et al., 1992; Михайлов, 1997; Ковблюк, 2002а, 2004а, 2006; Kovblyuk, 2005.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1049/6), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 30.04–7.05.2000; 3♂ (TNU-1051/5), там же, 10 л.Б., 13–20.05.2000; 1♂ (TNU-1052/5), там же, 10 л.Б., 20–27.05.2000; 1♂, 1♀ (ZMMU-1053/5), там же, 10 л.Б., 27.05–3.06.2000; 2♂ (TNU-1054/6), там же, 10 л.Б., 3–11.06.2000; 1♀ (TNU-1055/7), там же, 10 л.Б., 11–17.06.2000; 5♂ (TNU-1057/4), там же, 10 л.Б., 25.06–2.07.2001; 1♀ (TNU-1062/4), там же, 10 л.Б., 1–11.08.2000; 1♀ (TNU-1063/6), там же, 10 л.Б., 11–19.08.2000; 2♂ (TNU-1086/9), там же, 10 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-1087/6), там же, 10 л.Б., 29.06–8.07.2001; 1♂ (TNU-1088/5), там же, 10 л.Б., 8–22.07.2001; 1♂ (TNU1115/3), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 9–16.07.2000; 1♂ (TNU-1170/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 25.06–2.07.2000; 2♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнями, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под камнем, 20.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Болгария, Венгрия, Румыния, Украина (Крым) [Ovtsharenko et al., 1992; Михайлов, 1997; Deltshv, Blagoev, 2001].

Замечание. Крым – самая восточная часть ареала *G. moesta*.

Nomisia exornata (C.L. Koch, 1839)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Gnaphosa*; Спасский, 1927 и Харитонов, 1932 – как *Pterotricha*; Тыщенко, 1971; Овчаренко, 1982; Михайлов, 1997; Ковблюк, 2001, 2004а, в, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2265/2), *Arbutus andrachne*, 29.04.2001; 1♂ (TNU-2450/3), *Pistacia mutica*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 2♂ (TNU-2335/7), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 3♂, 1♀ (TNU-2339/13), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2345/9), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 5♀ (TNU-2350/3), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticosum*, в подстилке, 27.05.2007; 1♀ (TNU-2353/2), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Южная и Центральная Европа, Северная Африка, Малая Азия, Кавказ, Средняя и Центральная Азия [Bosmans, De Keer, 1985; Михайлов, 1997; Grimm, 1985; Tzonev, Lazarov, 2001; Platnick, 2007].

Scotophaeus scutulatus (L.Koch, 1866)

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Миноранский и др., 1981; Овчаренко, 1982; Михайлов, 1997, 1998; Ковблюк, 2000, 2004а, в, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2260/6), пляж, под камнями, 24.12.2000; 1♀ (TNU-2258/3), там же, 18.11.2001; 1♂ (EMZ), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., под корой сосны, 13.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Алжир, Кавказ, Казахстан, Копетдаг, Южная Сибирь [Grimm, 1985; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Trachyzelotes malkini Platnick, Murphy, 1984

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Овчаренко, 1982 – все как *Zelotes barbatus* (L. Koch, 1866); Михайлов, 1997 – как *Trachyzelotes barbatus* (L. Koch, 1866); Ковблюк, 2003а, 2004б; Ковблюк, 2004а, в, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♂ (TNU-1051/7), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.б., 13–20.05.2000; 2♂ (TNU-1052/6), там же, 10 л.б., 20–27.05.2000; 2♂, 1♀ (TNU-1053/6), там же, 10 л.б., 27.05–3.06.2000; 2♂ (TNU-1054/8), там же, 10 л.б., 3–11.06.2000; 3♂, 1♀ (TNU-1055/9), там же, 10 л.б., 11–17.06.2000; 1♂ (TNU-1056/5), там же, 10 л.б., 17–26.06.2000; 1♂ (TNU-1110/4), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 3–11.06.2000; 1♂ (TNU-1111/6), там же, 5 л.б., 11–17.06.2000; 1♂, 1♀ (TNU-2262/5), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, 5.05.2001; 1♂ (TNU-2447/3), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 4♂ (TNU-2339/15), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 3♂, 1♀ (TNU-2341/13), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♀ (TNU-2350/4), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, в подстилке, 27.05.2007; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, под камнем, 20.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Восточное Средиземноморье, Крым, Кавказ: Крит, Турция, Украина, Ростовская область России, Кавказ [Platnick, Murphy, 1984; Kovblyuk, 2004b; Пономарёв, 2005а].

Zelotes tenuis (L. Koch, 1866)

Указания из Крыма. Апостолов, Ончуров, 1998; Ончуров, 1998; Михайлов, 2000; Mikhailov, Mikhailova, 2002 – как сомнительное указание; Ковблюк, 2004а – все как *Zelotes aeneus* (Simon, 1878); Ковблюк, 2004а, 2005, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (EMZ), над обрывом возле Рускофиль-Кале *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнями, 18.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Средиземноморье: Испания, Франция (в том числе и Корсика), Италия, Хорватия, Греция, Крит, Египет, Палестина, Крым, интродуцирован в США (Калифорния) [Platnick, Shadab, 1983; Levy, 1998b; Chatzaki et al., 2003; Ковблюк, 2004а, 2005].

Замечание. Крым – самая северо-восточная часть ареала *Z. tenuis*.

Семейство Hahniidae

Hahnia nava (Blackwall, 1841)

Указания из Крыма. Ковблюк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2262/14), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus oxycedrus*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, 5.05.2001; 2♂, 2♀ (TNU-2275/8), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 1♀ (TNU-2455/10), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 3♀ (TNU-2333/7), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007.

Распространение. Палеарктика: Европа, Киргизия, Таджикистан, Сибирь, Курильские острова [Harm, 1966; Михайлов, 1997, 1998].

Семейство Linyphiidae

Araeoncus caucasicus Tanasevitch, 1987

Материал. Украина, Крым, Мыс Мыртыян: 1♀ (VAG-2317/7), пляж, под *Senecio cineraria* и *Euphorbia* sp., 11.02.2007.

Распространение. Ростовская область России, Кавказ, Центральная Азия [Пономарёв, 2005а; Platnick, 2007], Крым – новая находка.

Замечание. Вид впервые указывается для Украины. Крым – самая западная часть ареала *A. caucasicus*.

Canariphantes nanus (Kulczyński, 1898)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, в траве у оснований деревьев. 20.04.2002, В.А. Гнелица; 2♂, 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, в траве и опавших листьях, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♂, 2♀, (VAG-2274/14), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в шибляке, 18.10.2002; 2♀ (VAG-2350/7), выше обрывов к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, в подстилке, 27.05.2007.

Распространение. Центральная и Восточная Европа [Platnick, 2007].

Замечание. Вид впервые отмечен в фауне Украины. Крым – самая восточная часть ареала *C. nanus*.

Centromerus sylvaticus (Blackwall, 1841)

Указания из Крыма. Брагина, 1984; Ковблюк, 2001, 2004а, в; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG-1098/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 11–15.03.2000; 1♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus* sp., *Cornus mas*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, в листьях, в траве, между палками на почве, 05.05.2001, В.А. Гнелица.

Распространение. Голарктика [Marusik, Koronen, 2005].

Centromerus sp.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♂ (VAG-1018/4), *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, л.б., 15.01.2000; 1♂ (VAG-1017/2), *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*,

Л.Б., 07.01.2000; 1♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Carpinus orientalis*, *Hedera taurica*, в траве у оснований деревьев, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG – 2330/12), восточный край заповедника к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 07.04.2007.

Распространение. Крым.

Замечание. Неизвестный науке вид, описание которого готовит В.А. Гнелица.

Ceratinella brevis (Wider, 1834)

Указания из Крыма. Strand, 1910 – как *C. brewis* (Wider et Reuss); Спасский, 1927 – как *C. brewis*; Харитонов, 1932 – как *C. brevis* (Wider et Reuss); Михайлов, 1997; Ковблюк, 2001, 2004а, в; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♂, 2♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, в траве и опавших листьях. 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2313/8), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 2♂, 5♀ (TNU-2322/5), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 8.03.2007; 2♀ (TNU-2330/8), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 7♂ (TNU-2415/7), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 1♀ (TNU-2419/6), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный; 1♂ (TNU-2417/9), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Распространение. Палеарктика [Михайлов, 1997; Marusik et al., 2000].

Frontinellina frutetorum (C.L. Koch, 1834)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а; Спасский, 1927; Харитонов, 1932 – все как *Linyphia*; Михайлов, 1997; Гнелица, 2004; Ковблюк, 2001, 2004а, с.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♀ (TNU-2269/1), 22.07.2000; 1♀ (TNU-2263/1), *Quercus pubescens*, очень угнетенный от морских брызг на сухом южном скл. у берега, 5.05.2001; 1♂ (VAG), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, в траве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus sp.*, *Cornus mas*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, в листьях, в траве, между палками на почве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂, 4♀ (TNU-2340/7), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 9♂, 10♀ (TNU-2343/15), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 2♂, 1♀ (TNU-2345/6), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♂ (TNU-2348/4), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 6♂, 7♀ (TNU-2349/3), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♀ (TNU-2350/2), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, в подстилке, 27.05.2007; 3♂, 8♀ (TNU-2352/7), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2353/8), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♀ (TNU-2354/10), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♀ (TNU-2356/5), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 1♂ (EMZ), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, на злаках, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 19.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Европа, Кавказ, Сибирь, Казахстан, Туркменистан [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997].

Hypocephalus dahli (Lessert, 1909)

Указания из Крыма. Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♀ (VAG-2272/6), под розетками *Euphorbia sp.* и *Senecio cineraria* на приморских склонах, 10.03.2002; 2♂, 1♀ (VAG-2274/14), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в шибляке, 18.10.2002; 1♂ (VAG-2314/4), нижняя часть берегового обрыва над пляжем, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Euphorbia sp.*, злаки, 10.02.2007; 2♂, 7♀ (VAG-2313/10), склон берегового обрыва к востоку от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 1♂ (VAG-2323–7), береговой обрыв ниже Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 08.03.2007; 5♂, 12♀ (VAG-2322/8), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 08.03.2007; 3♀ (VAG-2331/10), к западу от Рускофиль-Кале, к северу от обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке экстраустером, 07.04.2007; 1♀ (VAG-2335/11), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, на осыпи под камнями, 21.04.2007; 2♀ (VAG-2339/18), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, 29.04.2007; 1♀ (VAG-2341/21), над обрывами, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 05.05.2007.

Распространение. Европа [Platnick, 2007].

Замечание. Крым – самая восточная часть ареала *H. dahli*.

Incestophantes sp.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, в листьях на почве, 23.04.2002, В.А. Гнелица.

Распространение. Крым.

Замечание. Неизвестный науке вид, описание которого готовит В.А. Гнелица.

Lasiargus hirsutus (Menge, 1869)

Указания из Крыма. Харитонов, 1936; Charitonov, 1937; Буковский, 1940; Михайлов, 1997; Гнелица, 2004; Ковблюк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Arbutus andrachne* (молодые деревца), *Ruscus ponticus*, в траве, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG-2353/17), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 09.06.2007.

Распространение. Палеарктика [Marusik et al., 2000; Platnick, 2007].

Linyphia triangularis (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а; Харитонов, 1932 – со ссылкой не только на Торелля, но и на Спасского [1927], у которого этот вид не указан! Михайлов, 1997; Гнелица, 2004; Ковблюк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2275/7), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 2♂ (TNU-2358/10), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2412/5), выше обрывов, кошение, 30.09.2007; 2♂ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Hedera taurica*, на иглице понтийской, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂, 3♀ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Hedera taurica*, на стволах дуба, обвитых плющом, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂, (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, на стволе дуба, обвитом плющом, 14.08.2007, Е.М. Жуковец;

1♂ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Hedera taurica*, на иглице понтийской, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, отряхивание на зонтик с можжевельника колючего, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Hedera taurica*, на иглице понтийской, 19.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, кошение, 19.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂, 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., кошение, 20.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика [Есюнин, Ефимик, 1996; Михайлов, 1997; Танасевич, 1990].

Maso gallicus Simon, 1894

Указания из Крыма. Марусик, 1989; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 7♂, 11♀ (TNU-2262/10), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus oxycedrus*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, 5.05.2001; 1♂, 2♀ (TNU-2270/3), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Jasminum fruticans*, 5.05.2001; 5♂, 11♀ (VAG), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, в траве. 05.05.2001, В.А. Гнелица; 3♂, 1♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fragaria* sp., *Cornus mas*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, в листьях, в траве, между палками на почве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂, 1♀ (VAG), голый склон, направленный к морю, *Pistacia mutica*, *Quercus pubescens* (в угнетенном состоянии, высотой 1 – 1,5 м), *Ruscus ponticus*, в траве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂, 6♀ (VAG), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, реке *J. oxycedrus*, *Jasminum fruticans*, *Ruscus ponticus*, в траве и на почве (метров 15 от моря), 05.05.2001, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Arbutus andrachne* (молодые деревца), *Ruscus ponticus*, в траве. 20.04.2002, В.А. Гнелица; 2♂ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, злаки пятнами, в листьях на почве, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 3♂, 7♀ (TNU-2336/4), выше береговых обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 22.04.2007; 30♂, 36♀ (TNU-2340/8), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 4♂, 1♀ (TNU-2341/19), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 237♂, 183♀ (TNU-2343/16), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 4♂ (TNU-2345/7), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2347/5), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.05.2007; 88♂, 82♀ (TNU-2349/24), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 8♂, 75♀ (TNU-2352/12), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 5♀ (TNU-2353/16), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 35♀ (TNU-2354/11), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 23♀ (TNU-2356/7), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 1♀ (TNU-2358/7), выше обрывов, кошение, 10.08.2007.

Распространение. Европа и Кавказ [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997].

Meioneta rurestris (C.L. Koch, 1836)

Указания из Крыма. Thorell, 1875 и Харитонов, 1932 – как *Micryphantes*; Толстова, Атанов, 1982 и Брагина, 1984 – как *Meioneta*; Михайлов, 1997 и Ковблюд, 2004а, в – как *Agyoneta*; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (VAG), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, реке *J. oxycedrus*, *Jasminum fruticans*, *Ruscus ponticus*, в траве и на почве (15 м от моря), 05.05.2001, В.А. Гнелица.

Распространение. Европа до Урала [Есюнин, Ефимик, 1996; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Minicia caspiana Tanasevitch, 1990

Указания из Крыма. Ковблюд, 2004а, в; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2320/9), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке эксгаустером, 17.02.2007.

Распространение. Крым (Украина), Ростовская область (Россия), Кавказ [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997; Гнелица, 2004; Пономарёв, 2005б].

Замечание. Крым – самая западная часть ареала *M. caspiana*.

Neriene furtiva (O. Pickard-Cambridge, 1871)

Указания из Крыма. Ковблюд, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мыртыян: 1♀ (VAG-2353/17), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 09.06.2007.

Распространение. Европа, Северная Африка, Россия, Украина [Platnick, 2007].

Palliduphantes khobarum (Charitonov, 1947)

Указания из Крыма. Харитонов, 1947 – как *Lepthyphantes khobarum* sp. n.; Бирштейн, 1963; Тыщенко, 1971; Танасевич, 1987; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2002а – все как *Lepthyphantes*; Ковблюд, 2004а; Гнелица, 2004 и Ковблюд, 2004а – как *Lepthyphantes*; Амеличев и др., 2004 – как *Lepthyphantes*; Ёвтушенко, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG-1076/3), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium*, 10 л.б., 29.01–10.02.2001; 1♂ (VAG-1090/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 7–15.01.2000; 1♂, 1♀ (VAG-1091/2), там же, 5 л.б., 15–29.01.2000; 1♂ (VAG-1092/2), там же, 5 л.б., 19.01–5.02.2000; 2♂, 1♀ (VAG-1147/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 12 л.б., 7–15.01.2000; 1♀ (VAG-1149/2), там же, 12 л.б., 29.01–5.02.2000; 1♀ (VAG-1150/3), там же, 11 л.б., 5–12.02.2000; 3♀ (VAG-1153/4), там же, 13 л.б., 26.02–4.03.2000; 1♀ (VAG-1154/3), там же, 13 л.б., 4–11.03.2000; 1♀ (VAG-1157/3), там же, 13 л.б., 25.03–1.04.2000; 1♂ (VAG-1184/3), там же, 10 л.б., 17–31.12.2000; 1♂ (ZMMU-1188/2), там же, 10 л.б., 24.02–10.03.2001; 1♂, 2♀ (ZMMU-1189/4), там же, 10 л.б., 10–24.03.2001; 1♂, 1♀ (VAG), каменистое русло высохшего ручья, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fragaria* sp., *Hedera taurica*, на светлых участках злаки, в листьях, в траве и у стволов деревьев. 18.10.2002, В.А. Гнелица; 4♀ (TNU-2313/6), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 1♀ (TNU-2320/8), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке эксгаустером, 17.02.2007.

Распространение. Крым и Кавказ [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997].

Замечание. Крым – самая западная часть ареала *P. khobarum*.

Piniphantes pinicola (Simon, 1884)

Указания из Крыма. Strand, 1910 – как *Lepthyphantes tauricola* sp. n.; Харитонов, 1932, 1936; Буковский, 1936; Charitonov, 1937; Тыщенко, 1971 – все как *Lepthyphantes tauricola* Strand, 1910; Танасевич, Еськов, 1987 – как *Lepthyphantes tauricola* syn. n. = *Lepthyphantes pinicola*; Танасевич, 1990 и Михайлов, 1997 – как *Lepthyphantes*; Ковблюд, 2002а – как *Lepthyphantes tauricola*; Ковблюд, 2004а; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (ZMMU-1021/6), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 12–19.02.2000; 2♂ (VAG-1023/4), там же, 10 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♂ (VAG-1073/3), там же, 10 л.Б., 17–23.12.2000; 1♀ (VAG-1080/5), там же, 10 л.Б., 24.03–7.04.2001; 1♀ (VAG-1096/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♀ (VAG-1106/7), там же, 5 л.Б., 7–13.05.2000; 2♀ (VAG-1131/3), там же, 5 л.Б., 23–30.12.2000; 1♀ (VAG-1140/9), там же, 5 л.Б., 29.04–19.05.2001; 1♀ (VAG-1153/5), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♀ (VAG-1154/4), там же, 13 л.Б., 4–11.03.2000; 4♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, единично *Carpinus orientalis*, *Hedera taurica*, в траве у оснований деревьев. 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG), каменистое русло высохшего ручья, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus* sp., *Hedera taurica*, на светлых участках злаки, в листьях, в траве и у стволов деревьев. 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2320/7), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке эксаустером, 17.02.2007; 1♀ (TNU-2322/6), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 8.03.2007; 1♀ (TNU-2335/10), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 1♀ (TNU-2417/8), обрывы, в подстилке, 24.11.2007; 1♀ (TNU-2418/6), выше обрывов, кошение, 25.11.2007.

Распространение. Европа, Кавказ, Туркмения [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997].

Pocadicnemis juncea Locket, Millidge, 1953

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (VAG-1138/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 7–17.04.2001; 1♂ (VAG-1140/7), там же, 5 л.Б., 29.04–19.05.2001; 2♀ (VAG-1141/8), там же, 5 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♀ (VAG-1143/6), там же, 5 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (VAG-1192/8), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.Б., 20.04–19.05.2001; 3♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus*, *Cornus mas*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, злаки, в листьях, в траве, между палками на почве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 2♀ (VAG-2272/6), под розетками *Euphorbia* sp. и *Senecio cineraria* на приморских склонах, 10.03.2002; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, злаки пятнами, в листьях на почве, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 2♂ (TNU-2330/10), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂ (TNU-2331/8), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 3♂, 4♀ (TNU-2333/9), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 3♂ (TNU-2343/17), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂ (TNU-2349/25), выше обрывов, кошение, 13.05.2007.

Распространение. Европа [Platnick, 2007].

Замечание. Формально вид впервые указывается для Крыма. Указание с южного берега Крыма *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841) [Ковблук, 2004а] основано на ошибочном определении *P. juncea* (материал исследован).

Крым – самая восточная часть ареала *P. juncea*.

Sintula retroversus (O. Pickard-Cambridge, 1875)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Erigone criodes* sp. n.; Thorell, 1875b – как *Erigone criodes* Thor.; Харитонов, 1932 – как *Micryphantes*; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997; Ковблук, 2001, 2002а, 2004а, в; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-

2275/12), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 8♂, 10♀ (VAG), высохшее каменистое русло ручья, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus*, *Hedera taurica*, на светлых участках злаки, в листьях, в траве и у стволов деревьев, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (VAG-2274/14), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в шибляке, 18.10.2002.

Распространение. Средиземноморье, Крым, Кавказ [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997].

Taripora longidens (Wider, 1834)

Указания из Крыма. Ковблук, 2001, 2004а, в; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (VAG-1069/4), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 28.10–12.11.2000; 1♂ (VAG-1074/3), там же, 10 л.Б., 23–31.12.2000; 1♂ (VAG-1131/2), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 23–30.12.2000; 1♀ (VAG-1140/8), там же, 5 л.Б., 29.04–19.05.2001; 1♀ (TNU-2270/2), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Jasminum fruticans*, 5.05.2001; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Arbutus andrachne* (молодые деревца), *Ruscus ponticus*, в траве. 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, злаки пятнами, в листьях на почве. 23.04.2002, В.А. Гнелица; 6♂, 3♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, злаки, в траве и опавших листьях. 18.10.2002, В.А. Гнелица; 8♀ (VAG), каменистое русло высохшего ручья, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus* sp., *Hedera taurica*, на светлых участках злаки, в листьях, в траве и у стволов деревьев. 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2275/13), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 1♀ (TNU-2320/6), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке эксаустером, 17.02.2007; 3♀ (TNU-2330/4), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 10♀ (TNU-2333/6), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 2♀ (TNU-2411/6), в подстилке, 29.09.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика [Есюнин, Ефимик, 1996; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Tenuiphantes mengei (Kulczynski, 1887)

Указания из Крыма. Ковблук, 2001 – как *Lepthyphantes*; Ковблук, 2004а; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG-1020/3), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 8 л.Б., 5–12.02.2000; 1♀ (VAG-1021/4), там же, 10 л.Б., 12–19.02.2000; 1♀ (VAG-1023/2), там же, 10 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♀ (VAG-1080/6), там же, 10 л.Б., 24.03–7.04.2001; 1♀ (VAG-1103/5), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 15–22.04.2000; 1♀ (VAG-1131/4), там же, 5 л.Б., 23–30.12.2000; 1♂ (VAG), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, в траве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 2♂, 4♀ (VAG), каменистое русло высохшего ручья, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus* sp., *Hedera taurica*, на светлых участках злаки, в листьях, в траве и у стволов деревьев, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG-2331/10), к западу от Рускофиль-Кале, к северу от обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке эксаустером, 07.04.2007; 1♀ (VAG-2341/20), над обрывом, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Quercus pubescens*, 05.05.2007.

Распространение. Палеарктика [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Tenuiphantes tenuis (Blackwall, 1852)

Указания из Крыма. Ковблук, 2004а; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG-1021/4–1), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 12–19.02.2000; 1♂, 2♀ (VAG-1024/4), там же, 10 л.Б., 4–11.03.2000; 1♀ (VAG-1025/3), там же, 10 л.Б., 11–18.03.2000; 1♀ (VAG-1046/4), там же, 10 л.Б., 8–15.04.2000; 1♀ (VAG-1147/4), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 12 л.Б., 7–15.01.2000; 1♀ (VAG-2314/4), нижняя часть берегового обрыва над пляжем, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Euphorbia*, злаки, 10.02.2007; 2♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, единично *Carpinus orientalis*, *Hedera taurica*, в траве у оснований деревьев, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 2♀ (VAG), каменистое русло высохшего ручья, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus* sp., *Hedera taurica*, на светлых участках злаки, в листьях, в траве и у стволов деревьев, 18.10.2002, В.А. Гнелица.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Северная Африка, Кавказ, Казахстан, Узбекистан, Туркмения, Киргизия, Таджикистан, Западная Сибирь [Михайлов, 1999; Platnick, 2007].

Theonina kratochvili Miller et Weiss, 1979

Указания из Крыма. Гнелица, 2004; Ковбляк, 2004в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus* sp., *Cornus mas*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, злаки, в листьях, в траве, между палками на почве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 5♀ (TNU-2330/9), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂ (TNU-2331/9), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 2♀ (VAG-2331/10), к западу от Рускофиль-Кале, к северу от обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке эксгаустером, 07.04.2007; 1♀ (VAG-2330/13), восточный край заповедника к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 07.04.2007, 3♂, 6♀ (TNU-2333/10), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 1♀ (VAG-2262/13), *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, 05.05.2001; 1♀ (VAG-2353/17), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 09.06.2007.

Распространение. Европа и Кавказ [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Trichoncus auritus (L. Koch, 1869)

Указания из Крыма. Гнелица, 2004; Ковбляк, 2004в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (VAG-1020/4), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 5–12.02.2000; 1♂ (VAG-1026/3), там же, 10 л.Б., 18–25.03.2000; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne* (молодые деревца), *Ruscus ponticus*, в траве, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, злаки пятнами, в листьях на почве, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, злаки, в траве и опавших листьях, 18.10.2002, В.А. Гнелица.

Распространение. Средняя и Восточная Европа, Урал, Казахстан [Есюнин, Ефимик, 1996; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Walckenaeria antica (Wider, 1834)

Указания из Крыма. Ковбляк, 2001, 2004а, в; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG-2330/12), восточный край заповедника к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 07.04.2007.

Распространение. Палеарктика к западу от Енисея [Platnick, 2007].

Walckenaeria monoceros (Wider, 1834)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Erigone monoceros* Reuss.; Харитонов, 1932 – как *Prosopotheca monoceros* (Wid. et Reuss, 1834); Тыщенко, 1971 – как *Prosopotheca*; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а; Гнелица, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (VAG-1018/5), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium*, 10 л.Б., 15–26.01.2000; 1♂ (VAG-1021/5), там же, 10 л.Б., 12–19.02.2000; 1♀ (VAG-1023/3), там же, 10 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♂ (VAG-1080/7), там же, 10 л.Б., 24.03–7.04.2001; 2♂ (VAG-1093/4), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 5–12.02.2000; 1♂ (VAG-1094/2), там же, 5 л.Б., 12–19.02.2000; 3♂ (VAG-1096/3), там же, 5 л.Б., 26.02–4.03.2000; 1♀ (VAG), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, в траве, 05.05.2001, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, злаки пятнами, в листьях на почве, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (VAG), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, злаки, в траве и опавших листьях, 18.10.2002, В.А. Гнелица.

Распространение. Европа, Кавказ, Узбекистан, Туркменистан, Киргизия [Танасевич, 1990; Михайлов, 1997].

Walckenaeria stylifrons (O. Pickard-Cambridge, 1875)

Указания из Крыма. Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (VAG-2323/7), береговой обрыв ниже Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 08.03.2007.

Распространение. Европа [Platnick, 2007].

Замечание. Крым – самая восточная часть ареала *W. stylifrons*.

Walckenaeria sp.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG-2330/11), восточный край заповедника к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 07.04.2007.

Замечание. Вид идентифицировать не удалось. Вероятно, он новый для науки.

Семейство Liocranidae

Agroeca lusatica (L. Koch, 1875)

Указания из Крыма. Апостолов, Ончуров, 1998; Ончуров, 1998; Михайлов, 2000; Ковбляк, 2001, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2341/8), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007.

Распространение. Средняя и Восточная Европа, Крым, Казахстан [Grimm, 1987; Михайлов, 2000; Platnick, 2007].

Mesiotelus tenuissimus (L. Koch, 1866)

(Рис. 6–12)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1076/2), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.б., 29.01–10.02.2001; 1♀ (ZMMU-1153/7), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.б., 26.02–3.03.2000; 2♀ (TNU-1157/4), там же, 13 л.б., 25.03–1.04.2000; 1♂, 1♀ (CRB-1158/3), там же, 13 л.б., 1–8.04.2000; 1♀ (CRB-1159/3), там же, 13 л.б., 8–15.04.2000; 1♂ (ZMMU-1160/5), там же, 13 л.б., 15–22.04.2000; 1♂ (TNU-1161/5), там же, 13 л.б., 22–30.04.2000; 1♂ (CRB-1180/2), там же, 10 л.б., 8–28.10.2000; 1♂ (TNU-1182/1), там же, 10 л.б., 12–24.11.2000; 1♂ (ZMMU-1184/2), там же, 10 л.б., 17–31.12.2000; 1♂ (TNU-1185/2), там же, 10 л.б., 31.12–29.01.2001; 1♀ (TNU-1189/3), там же, 10 л.б., 10–24.03.2001; 1♀ (TNU-1190/3), там же, 10 л.б., 24.03–7.04.2001; 1♀ (TNU-1191/4), там же, 10 л.б., 7–20.04.2001; 1♂ (ZMMU-1192/6), там же, 10 л.б., 20.04–19.05.2001; 1♂ (TNU-2313/7), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 1♀ (TNU-2317/5), пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, 11.02.2007; 2♂, 5♀ (TNU-2323/2), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 8.03.2007; 3♂, 4♀ (TNU-2324/2), к западу от Рускофиль-Кале, нижняя часть берегового обрыва, *Juniperus excelsa*, *Asphodeline* sp., *Senecio cineraria*, под камнями, 10.03.2007; 1♀ (TNU-2327/2), над обрывом на мысе с пещерой, *Juniperus excelsa*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus tauricus*, под камнями, 17.03.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2334/3), береговой обрыв, осыпь, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 9.04.2007; 2♀ (TNU-2335/13), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus tauricus*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 1♀ (TNU-2345/3), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007.

В связи с тем, что вид *M. tenuissimus* мало известен и впервые обнаружен на территории Украины, переписываем его по крымским экземплярам.

Описание. Самцы (n = 5). Карапакс: длина 1.5–1.8, ширина 1.3–1.6. Длина брюшка 1.8–2.3, ширина 1.2–1.3. Длина базального членика хелицер 0.8–1.1. Длины сегментов конечностей:

	Бедро	Колено	Голень	Предлапка	Лапка
Пальца	1–1.5	0.6–0.9	0.6–0.9	-	0.7–0.8
I	2–2.3	1	2.1–2.5	1.6–2	0.9–1
II	1.7–2	0.8–0.9	1.7–2	1.4–1.6	0.8
III	1.5–1.6	0.5–0.8	1.3–1.5	1.4–1.6	0.7–0.8
IV	2–2.4	0.8–0.9	2.1–2.3	2.2–2.7	0.8–1

Диаметры глаз и расстояния между ними: АМЕ 0.09–0.1, АЛЕ 0.1–0.13, РМЕ 0.09, PLE 0.09–0.1, АМЕ-АМЕ 0.05–0.07, АМЕ-АЛЕ 0.02, АМЕ-РМЕ 0.06–0.08, АЛЕ-PLE 0.05–0.07, РМЕ-РМЕ 0.1, РМЕ-PLE 0.08–0.09.

Вооружение ног: I – бедро d 1–1; голень v 2–2; предлапка v 2. II – бедро d 1–1 или 0–1; голень v 2–1; предлапка v 2. III – бедро d 1–1, pl 1a или pl 1a + rl 1a; голень: rl 1, pl 1, v 2–2–2a; предлапка d 2–2a, rl 1a, pl 1a v 2–1–2a. IV – бедро d 1–1, pl 1; голень d-pl 1a, d-rl 1–1, v 2–1pl-2a; предлапка: d 2–2–2a, pl 1a, rl 1a, v 2–1–1–a.

Самки (n = 5). Карапакс: длина 1.7–2, ширина 1.5–1.8. Длина брюшка 2–4.2, ширина 1.2–2.6. Длина базального членика хелицер 0.8–0.9. Длины сегментов конечностей:

	Бедро	Колено	Голень	Предлапка	Лапка
Пальца	0.7–0.8	0.4	0.4–0.6	-	0.6
I	1.6–2	1	1.7–1.9	1.2–1.4	0.8
II	1.5–1.8	0.7–0.9	1.5–1.6	1.2–1.3	0.8
III	1.3–1.6	0.6–0.8	1.2–1.4	1.3–1.4	0.7–0.8
IV	1.8–2.2	0.7–1	1.8–2.2	1.9–2.3	0.8–0.9

Диаметры глаз и расстояния между ними: АМЕ 0.09–0.1, АЛЕ 0.12–0.13, РМЕ 0.09–0.1, PLE 0.12–0.13, АМЕ-АМЕ 0.04–0.07, АМЕ-АЛЕ 0.01, АМЕ-РМЕ 0.04–0.06, АЛЕ-PLE 0.04, РМЕ-РМЕ 0.1, РМЕ-PLE 0.06–0.09.

Вооружение ног самок – почти как у самцов, но с

отличиями в следующих сегментах: I – бедро d 1–1, pl 1. III – голень pl 1, rl 1, v 1–1–2a; предлапка d 2–2a, pl 1a, v 2–1–1a. IV – бедро d 1–1, rl 1; голень d-rl 2–1–1(0)a, pl 1, v 1–2–2a; предлапка d 2–1–1, rl 1a, v 2–1–1a.

Количество и расположение шипов на ногах сильно варьирует. Иногда отличаются шипы даже на правой и левой ногах одной пары. Поэтому вооружение ног не может использоваться для диагностики видов рода *Mesiotelus*.

На голеньях и предлапках I–II самцов и самок присутствуют по 2 ряда вентральных шипов. Каждый из них включает от 10 до 32 шипов.

Желобок базального членика хелицер снабжен 2 зубцами на задней поверхности и 3 – на передней.

Окраска одноцветная, желто-серая. Хорошо заметна коричневая медиальная борозда на карапаксе. Глазная область несколько затемнена. Вокруг каждого глаза есть темный ободок. Стерnum слегка затемнен. Дорсальная сторона брюшка у некоторых экземпляров имеет очень бледный рисунок или светлое ланцетовидное пятно в передней половине.

Строение палпы самца и эпигины самки показано на рис. 6–11.

Распространение. Древнее Средиземноморье: Центральная и Южная Европа, Северная Африка, Аравия, Туркменистан [Михайлов, Фет, 1986; Platnick, 2007], Крым – новая находка.

Замечание. Вид впервые отмечается в фауне Украины.

Scotina celans (Blackwall, 1841)

Указания из Крыма. Ковблук, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♂ (TNU-1017/1), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 11 л.б., 7–15.01.2000; 3♂ (TNU-1018/3), там же, 10 л.б., 15–26.01.2000; 3♂, 1♀ (TNU-1019/2), там же, 10 л.б., 29.01–5.02.2000; 1♀ (TNU-1020/2), там же, 8 л.б., 5–12.02.2000; 2♂ (TNU-1021/2), там же, 10 л.б., 12–19. 02.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1024/3), там же, 10 л.б., 4–11.03.2000; 1♀ (TNU-1026/2), там же, 10 л.б., 18–25.03.2000; 1♀ (TNU-1045/4), там же, 10 л.б., 1–8.04.2000; 1♀ (TNU-1055/8), там же, 10 л.б., 11–17.06.2000; 1♀ (TNU-1056/3), там же, 10 л.б., 17–25.06.2000; 1♂ (TNU-1070/4), там же, 10 л.б., 12–24.11.2000; 1♂ (TNU-1073/2), там же, 10 л.б., 17–23.12.2000; 1♂ (TNU-1075/2), там же, 10 л.б., 31.12–29.01.2001; 1♂ (TNU-1076/1), там же, 10 л.б., 29.01–10.02.2001; 3♀ (TNU-1086/5), там же, 10 л.б., 16–29.06.2001; 2♂, 1♀ (TNU-1090/1), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 7–15.01.2000; 5♂, 1♀ (TNU-1091/1), там же, 5 л.б., 15–29.01.2000; 38♂, 1♀ (TNU-1092/1), там же, 5 л.б., 29.01–5.02.2000; 21♂, 1♀ (TNU-1093/3), там же, 5 л.б., 5–12.02.2000; 8♂, 1♀ (TNU-1094/1), там же, 5 л.б., 12–19. 02.2000; 4♂, 1♀ (TNU-1095/1), там же, 5 л.б., 19–26.02.2000; 5♂, 1♀ (TNU-1096/1), там же, 5 л.б., 26.02–4.03.2000; 4♂ (TNU-1097/3), там же, 5 л.б., 4–11.03.2000; 1♂ (TNU-1098/1), там же, 5 л.б., 11–15.03.2000; 1♀ (TNU-1100/3), там же, 5 л.б., 25.03–1.04.2000; 1♀ (TNU-1101/5), там же, 5 л.б., 1–8.04.2000; 1♀ (TNU-1112/3), там же, 5 л.б., 17–25.06.2000; 1♀ (TNU-1117/5), там же, 5 л.б., 23–30.07.2000; 1♀ (TNU-1118/4), там же, 5 л.б., 30.07–11.08.2000; 1♂ (TNU-1124/5), там же, 5 л.б., 24.09–8.10.2000; 8♂ (TNU-1125/5), там же, 5 л.б., 8–28.10.2000; 6♂, 4♀ (TNU-1126/4), там же, 5 л.б., 28.10–12.11.2000; 3♂ (TNU-1127/3), там же, 5 л.б., 12–24.11.2000; 3♂ (TNU-1128/1), там же, 5 л.б., 24.11–3.12.2000; 7♂, 1♀ (TNU-1129/1), там же, 5 л.б., 3–17.12.2000; 23♂ (YMM-1132/3), там же, 5 л.б., 30.12.2000–21.01.2001; 10♂, 2♀ (TNU-1133/3), там же, 5 л.б., 21.01–10.02.2001; 4♂, 2♀ (TNU-1134/2), там же, 5 л.б., 10–24.02.2001; 1♀ (TNU-1136/1), там же, 5 л.б., 10–24.03.2001; 1♀ (TNU-1137/2), там же, 5 л.б., 24.03–7.04.2001; 2♀ (TNU-1139/4), там же, 5 л.б., 17–29.04.2001; 1♀ (TNU-1140/6), там же, 5 л.б., 29.04–19.05.2001; 2♀ (TNU-1141/6), там же, 5 л.б., 19.05–4.06.2001; 2♀ (TNU-1142/6), там же, 5 л.б., 4–16.06.2001; 1♀ (TNU-1143/5), там же, 5 л.б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-1147/2), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 12 л.б., 7–15.01.2000; 1♂ (TNU-1148/1), там же, 10 л.б., 15–29.01.2000; 1♂ (TNU-1150/4), там же, 11 л.б., 5–12.02.2000; 1♀ (TNU-2262/4), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus oxycedrus*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, в подстилке, 5.05.2001; 1♀ (TNU-2454/6), *Quercus pubescens*, *Juniperus*

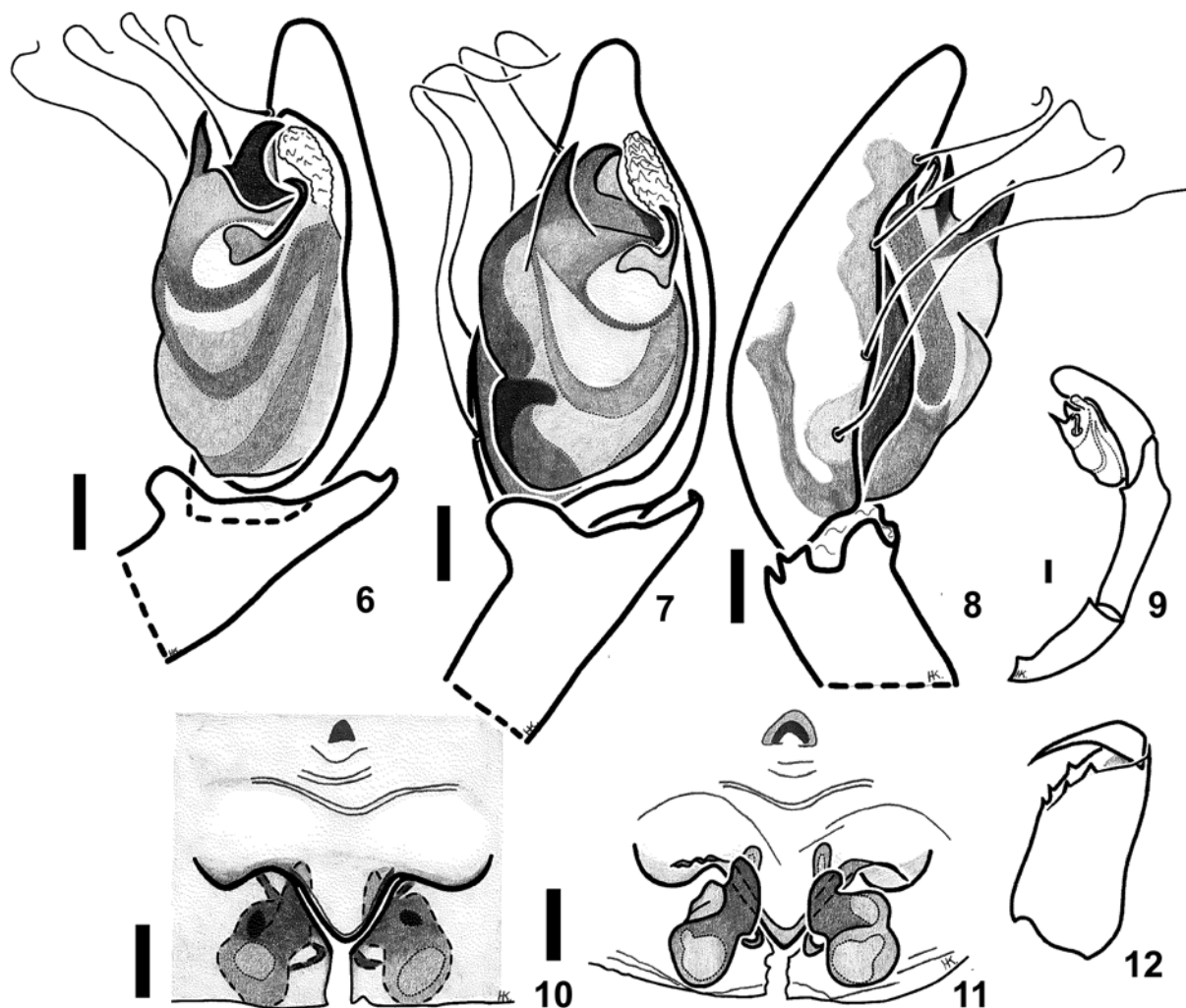


Рис. 6–12. Детали строения *Mesiotelus tenuissimus* (L. Koch, 1866).

6, 9 – пальпа самца ретролатерально; 7 – пальпа самца вентрально; 8 – пальпа самца пролатерально; 10 – эпигина вентрально; 11 – эпигина дорсально; 12 – хелицера самки сзади.

Fig. 6–12. Details of structure of *Mesiotelus tenuissimus* (L. Koch, 1866).

6, 9 – male palp, retrolateral; 7 – male palp, ventral; 8 – male palp, prolateral; 10 – epigyne ventral; 11 – epigyne dorsal; 12 – chelicerae of female, posterior.

excelsa, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, *Arbutus andrachne*, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2275/3), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 2♂, 2♀ (TNU-2456/2), *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus sp.*, *Hedera taurica*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 3♀ (TNU-2330/2), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 4♀ (TNU-2331/1), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 4♀ (TNU-2333/2), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007.

Распространение. Европа, Алжир [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Семейство Lycosidae

Alopecosa taeniopus (Kulczynski, 1895)

Указания из Крыма. Спасский, 1927 и Харитонов, 1932 – как *Tarentula*; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997 – как *Tarentula*; Ковбляк, 2004а; Ковбляк, 2004в – как *Tarentula*.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♂ (TNU-1022/2), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium sp.*, 10 л.б., 19–26.02.2000; 1♀ (TNU-1025/2), там же, 10 л.б., 11–18.03.2000; 2♂ (TNU-1027/3), там же, 10 л.б., 25.03–1.04.2000; 1♂ (TNU-1067/6), там же, 10 л.б., 24.09–10.10.2000; 1♂ (TNU-1074/4), там же, 10 л.б., 23–31.12.2000; 2♂ (TNU-1077/3), там же, 10 л.б., 10–24.02.2001; 1♂, 1♀ (ZMMU-1079/3), там же, 10 л.б., 10–24.03.2001; 1♀ (TNU-1080/4), там же, 10 л.б., 24.03–7.04.2001; 1♂ (TNU-1081/3), там же, 10 л.б., 7–17.04.2001; 1♂ (TNU-1100/4), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 25.03–1.04.2000; 1♀ (TNU-1104/5), там же, 5 л.б., 22–30.04.2000; 1♂ (TNU-1189/5), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.б., 10–24.03.2001; 1♀ (TNU-2286/6), 10.03.2001; 1♂ (TNU-2265/1), лес из *Arbutus andrachne*, 29.04.2001.

Распространение. От Болгарии до Китая [Platnick, 2007].

Aulonia albimana (Walckenaer, 1805)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а; Харитонов, 1932; Брагина, 1984; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♂ (TNU-1055/5), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium sp.*, 10 л.б., 4–17.06.2000; 1♂ (TNU-1106/6), шибляковые

заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 7–13.05.2000; 1♂ (TNU-1108/4), там же, 5 л.б., 20–27.05.2000; 1♂ (TNU-1110/2), там же, 5 л.б., 3–11.06.2000; 1♂ (TNU-1111/4), там же, 5 л.б., 11–17.06.2000; 1♀ (TNU-1114/4), там же, 5 л.б., 2–9.07.2000; 1♂ (TNU-2341/5), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007.

Распространение. Европа и Кавказ [Михайлов, 1997; Marusik et al., 2003; Platnick, 2007].

Hogna radiata (Latreille, 1817)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Tarentula radiata* и *Tarentula radiata* Latr. var. *liguriensis* Walck.; Schmidt, 1895 – как *Lycosa* (цит. по: Харитонов, 1932); Спасский, 1927; Харитонов, 1932 – как *Lycosa radiata* и *Lycosa radiata* Latr. var. *liguriensis* Walckenaer, 1837; Тыщенко, 1971 – как *Lycosa*; Брагина, 1984; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-1060/5), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 12 л.б., 16–23.07.2000; 2♀ (TNU-1061/1), там же, 10 л.б., 23–30.07.2000; 1♀ (TNU-1064/4), там же, 10 л.б., 19.08–3.09.2000; 1♀ (TNU-1067/5), там же, 10 л.б., 24.09–10.10.2000; 1♀ (TNU-1087/9), там же, 10 л.б., 29.06–8.07.2001; 3♀ (TNU-1088/3), там же, 10 л.б., 8–22.07.2001; 1♂ (TNU-1117/4), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 23–30.07.2000; 2♂ (TNU-1118/5), там же, 5 л.б., 30.07–11.08.2000; 1♂ (TNU-1119/3), там же, 5 л.б., 11–19.08.2000; 1♀ (TNU-1145/3), там же, 5 л.б., 8–22.07.2001; 1♀ (TNU-1181/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.б., 28.10–12.11.2000.

Распространение. Европа, Кавказ, Казахстан, Туркмения [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Pardosa proxima (C.L. Koch, 1847)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (EMZ), окр. п.г.т. Никита, у ручья, 1.05.1998, А.А. Хаустов.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Северная Африка, Кавказ, Казахстан, Туркмения [Tongiorgi, 1966; Михайлов, 1997].

Замечание. Вид впервые указывается из Крыма.

Pardosa tatarica (Thorell, 1875)
(Рис. 13–21, 31–33)

Lycosa tatarica Thorell, 1875a: 100 (♂).

Lycosa tatarica Thorell, 1875b: 148 (♂).

Pardosa tatarica (Thorell, 1875): Marusik et al., 2003: 61, figs. 47–50 (♂).

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Lycosa tatarica* sp. n.; Thorell, 1875b – как *Lycosa*; Харитонов, 1932 и Тыщенко, 1971; Зюзин, 1979 и Михайлов, 1997, 1999 – как *P. strigillata* Simon, 1876; Ковбляк, 2002а, 2004а; Ковбляк, 2004в – как *Pardosa* sp. cf. *strigillata* Simon, 1876.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-2260/8), под камнями на пляже, 24.12.2000; 1♂, 2♀ (TNU-2259/5), 3.02.2001; 1♀ (TNU-2264/6), пляж, на гальке, 5.05.2001; 1♂ (TNU-2258/5), пляж, под камнями, 18.11.2001; 1♂, 1♀ (TNU-2317/6), пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, 11.02.2007; 1♂, 2♀ с коконами (TNU-2338/1), пляж, 22.04.2007.

Распространение. Крым, Европа (?), Кавказ (?) [Marusik et al., 2003].

Замечание. Вид *P. tatarica* был описан Тореллем из Крыма [Thorell, 1875а, б]. Однако Зюзин [1979] свел видовое название *P. tatarica* в синонимы к младшему названию *P. strigillata* Simon, 1876. Использование

младшего синонима в качестве валидного названия противоречит Международному кодексу зоологической номенклатуры. Поэтому мы используем именно название *P. tatarica*, а не *P. strigillata*.

Недавно установлено, что экземпляры *P. tatarica* (или ряда видов, скрывающихся под этим названием) из Греции и из Азербайджана отличаются друг от друга и, вероятно, относятся к разным видам [Marusik et al., 2003: 61, figs. 47–50]. Поэтому очертить ареал *P. tatarica* в настоящее время невозможно. В связи с этой проблемой приводим диагностические рисунки *P. tatarica*, выполненные по топотипам.

Семейство Mimetidae

Ero aphana (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Брагина, 1984; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2352/27), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2354/7), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♂ (TNU-2418/5), выше обрывов, кошение, 25.11.2007.

Распространение. Европа, Кавказ [Platnick, 2007].

Ero tuberculata (De Geer, 1778)

Указания из Крыма. Кронеберг, 1875; Thorell, 1875а; Харитонов, 1932; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2332/4), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Arbutus andrachne*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 8.04.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика [Platnick, 2007].

Mimetes laevigatus (Keyserling, 1863)
(Рис. 22–28, 34)

Указания из Крыма. Брагина, 1984; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2271/2), Приморский парк, 22.07.2000; 1♂ (TNU-2352/26), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂ (TNU-2353/4), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007.

Распространение. Европа, Кавказ, Казахстан, Туркменистан, Таджикистан [Михайлов, 1999; Platnick, 2007].

Семейство Mysmenidae

Mysmenella jobi (Kraus, 1967)

Указания из Крыма. Ковбляк, 2004а, в – как *Mysmena*.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2349/10), выше обрывов, кошение, 13.05.2007.

Распространение. Европа, Кавказ [Marusik, 2005; Platnick, 2007].

Семейство Oonoporidae

Семейство Oonoporidae – новое для фауны Крыма. Поэтому приводим объем материала и характерные особенности местообитания обнаруженного вида,

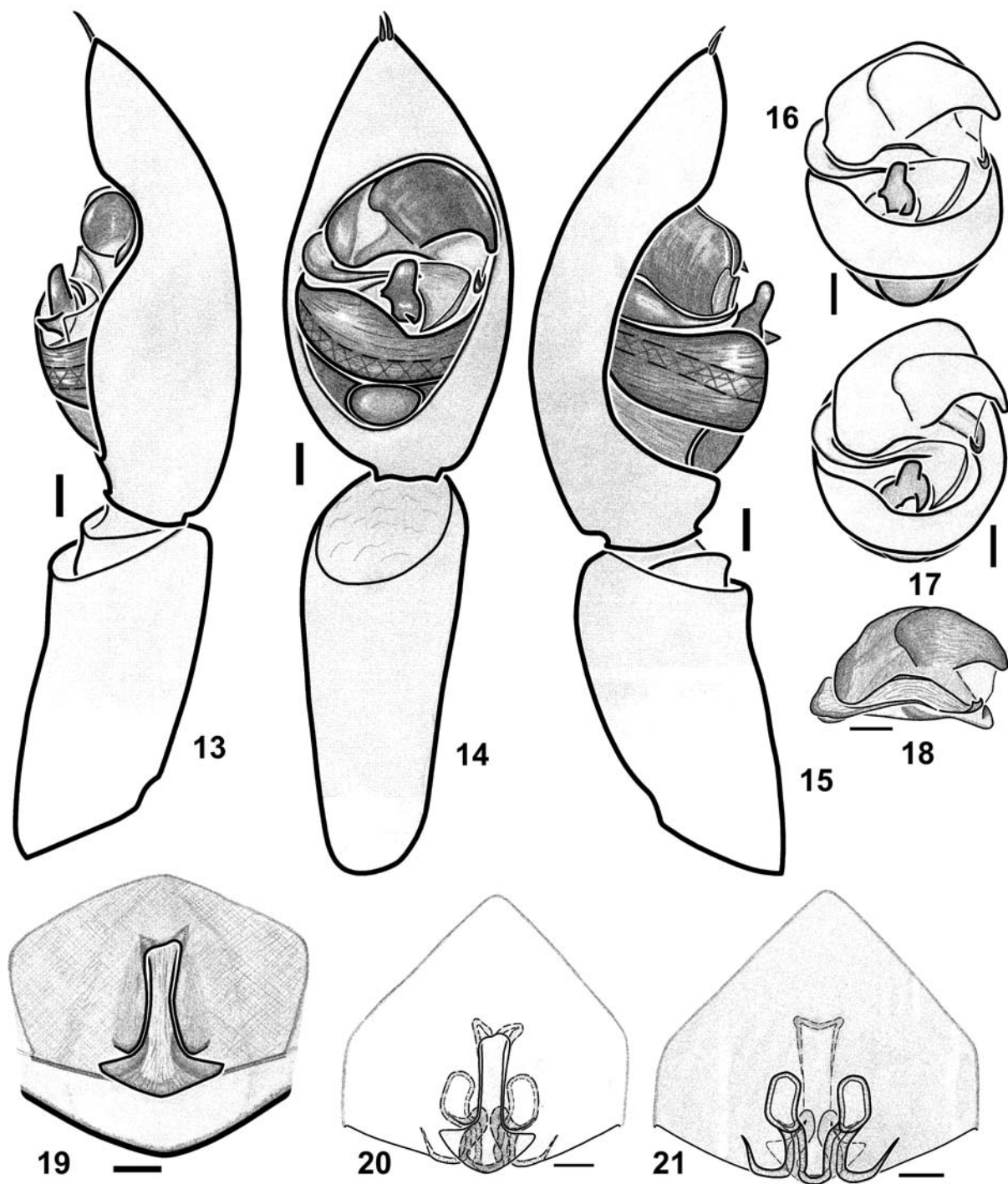


Рис. 13–21. Копулятивные органы *Pardosa tatarica* (Thorell, 1875).

13 – пальпа самца ретролатерально; 14 – пальпа самца вентрально; 15 – пальпа самца пролатерально; 16 – бульбус вентрально; 17 – бульбус апикально; 18 – верхняя часть бульбуса вентрально; 19 – эпигина вентрально; 20 – сперматека вентрально; 21 – сперматека дорсально.

Fig. 13–21. Copulatory organs of *Pardosa tatarica* (Thorell, 1875).

13 – male palp, retrolateral; 14 – male palp, ventral; 15 – male palp, prolateral; 16 – bulbus, ventral; 17 – bulbus, apical; 18 – terminal portion of the bulbus, ventral; 19 – epigyne, ventral; 20 – spermathecae, ventral; 21 – spermathecae, dorsal.

диагностировать который пока не удалось.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (TNU-2266/1), отряхивание веток на планшет, 23.03.2001, А.А. Хаустов; 1♀ (TNU-2447/4), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 2♂, 1♀ (TNU-2273/4), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке,

10.03.2002; 6♂, 3♀ (TNU-2272/5), приморские осыпи, под розетками молочая, 10.03.2002; 4♀ (TNU-2275/15), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 1♂ (TNU-2456/3), *Juniperus excelsa*, *J. oxcedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus* sp., *Hedera taurica*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2324/8), к западу от Рускофиль-Кале, нижняя часть берегового обрыва, *Juniperus excelsa*, *Asphodeline* sp., *Senecio cineraria*, под камнями, 10.03.2007; 3♀ (TNU-

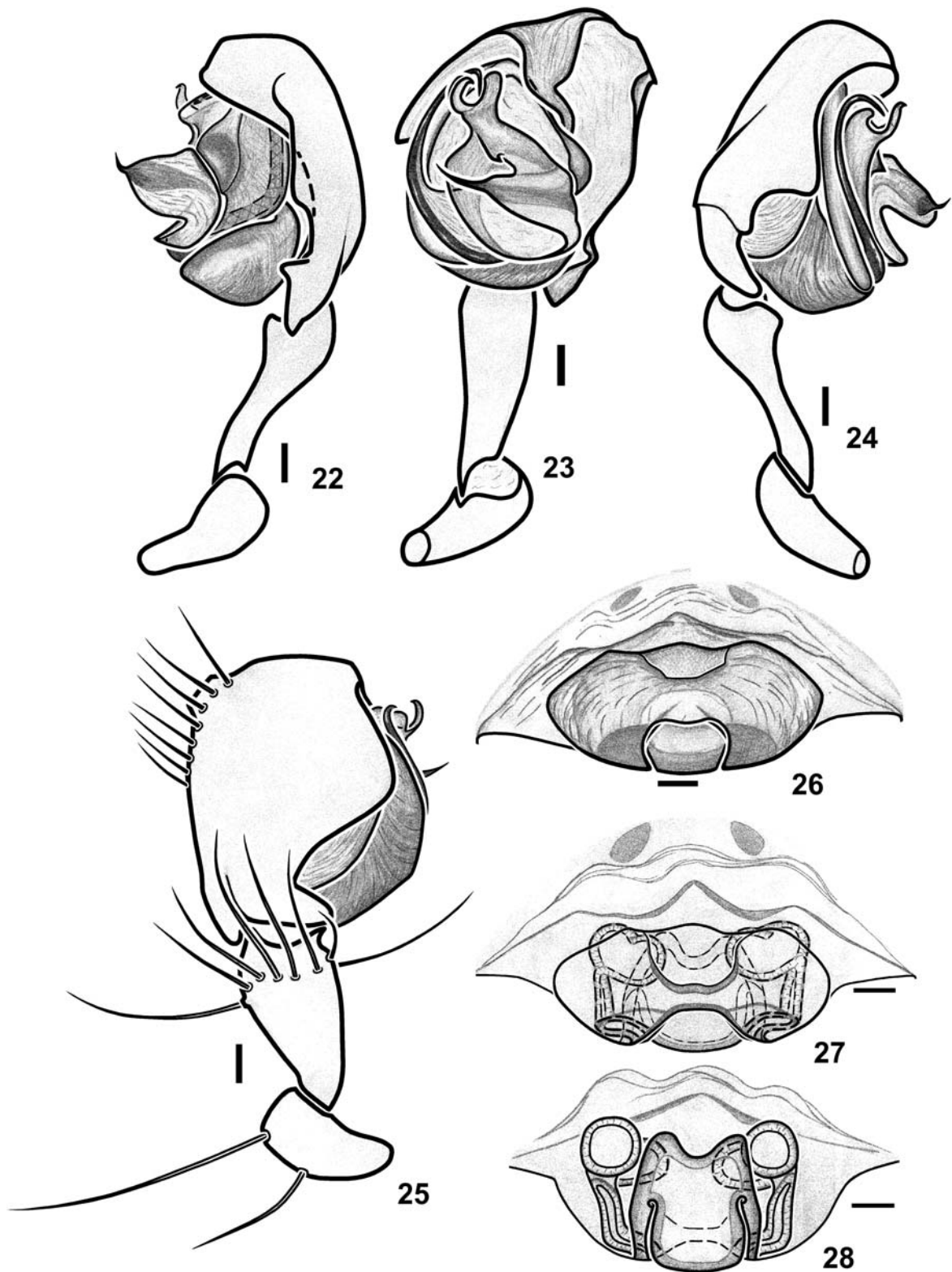


Рис. 22–28. Копулятивные органы *Mimetus laevigatus* (Keyserling, 1863).
 22 – палепа самца ретролатерально; 23 – палепа самца вентрально; 24 – палепа самца пролатерально; 25 – палепа самца дорсально; 26 – эпигина вентрально; 27 – сперматека вентрально; 28 – сперматека досально.
 Fig. 22–28. Copulatory organs of *Mimetus laevigatus* (Keyserling, 1863).
 22 – male palp, retrolateral; 23 – male palp, ventral; 24 – male palp, prolateral; 25 – male palp, dorsal; 26 – epigyne, ventral; 27 – spermathecae, ventral; 28 – spermathecae, dorsal.

2327/5), над обрывом на мысе с пещерой, *Juniperus excelsa*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, под камнями, 17.03.2007; 1♀ (TNU-2331/7), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 1♀ (TNU-2334/7), береговой обрыв, осыпь, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 9.04.2007; 1♂, 4♀ (TNU-2335/9), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 5♂, 4♀ (TNU-2339/17), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 2♀ (TNU-2341/12), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2345/16), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 7♀ (EMZ), над обрывом возле Рускофиль-Кале *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂, 4♀ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Juniperus oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, в подстилке у основания ствола *Juniperus excelsa*, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), к западу от Рускофиль-Кале, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнями, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 2♂, 7♀ (TNU-2411/7), в подстилке, 29.09.2007; 6♂, 13♀ (TNU-2415/9), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 1♂ (TNU-2417/4), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Семейство Охуриды

Oxyopes lineatus Latreille, 1806

Указания из Крыма. Schmidt, 1895; Thorell, 1875a – как *O. transalpinus* Walck.; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-1059/4), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 9–16.07.2000; 10♂ (TNU-2352/4), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 36♂, 19♀ (TNU-2354/8), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♂, 14♀ (TNU-2356/2), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 4♀ (TNU-2358/1), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение по злакам, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ) выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 20.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Европа, Палестина, Кавказ, Казахстан, Узбекистан, Туркменистан, Киргизия, Таджикистан [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Семейство Филодромиды

Philodromus aureolus (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927 – как *Ph. aureolus* Olivier; Харитонов, 1932; Харитонов, 1936 – как *Ph. aureolus sensu latiore* (incl. f. *typica*, subsp. *similis* et *tauricus*?); Буковский, 1936; Charitonov, 1937 – как *Ph. aureolus sensu latiore* (incl. f. *typica*, subsp. *similis* et *tauricus*?) и *Ph. aureolus tauricus* subsp. n.; Буковский, 1940; Браун, 1965 – как *Ph. aureolus tauricus* Charitonov, 1937; Толстова, Атанов, 1982; Брагина, 1984; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2001, 2002а, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-2352/25), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Палеарктика [Platnick, 2007].

Philodromus collinus C.L. Koch, 1835

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2352/23), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2354/15), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Европа [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Замечание. Вид впервые отмечается для фауны Крыма.

Philodromus dispar Walckenaer, 1826

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-1106/8), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 7–13.05.2000; 1♂ (TNU-1107/6), там же, 5 л.Б., 13–20.05.2000; 2♂ (TNU-1108/5), там же, 5 л.Б., 20–27.05.2000; 1♂ (TNU-1109/5), там же, 5 л.Б., 27.05–3.06.2000 8♂, 18♀ (TNU-2349/21), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 5♂, 23♀ (TNU-2352/21), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 6♀ (TNU-2354/13), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 3♀ (TNU-2356/17), выше обрывов, кошение, 13.07.2007.

Распространение. Голарктика: Европа, Кавказ, Центральная Азия, Канада, США [Михайлов, 1997; Marusik et al., 2005b; Platnick, 2007].

Philodromus praedatus O. Pickard-Cambridge, 1871

Указания из Крыма. Апостолов, Ончуров, 1998; Ончуров, 1998; Михайлов, 2000; Ковбляк, 2001, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2352/24), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Крым, Центральная Сибирь и горы Южной Сибири [Михайлов, 1997; Marusik et al., 2000; Platnick, 2007].

Philodromus rufus Walckenaer, 1826

Указания из Крыма. Kulczyński, 1895; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1936; Буковский, 1936, 1940; Charitonov, 1937; Толстова, Атанов, 1982; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 5♂ (TNU-2343/9), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂ (TNU-2348/7), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 1♀ (TNU-2349/22), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 4♀ (TNU-2352/22), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Голарктика [Marusik et al., 2000; Marusik, Koronen, 2005].

Thanatus atratus Simon, 1875

(Рис. 35–37)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-1056/7), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 17–25.06.2000; 1♂ (TNU-1088/6), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 8–22.07.2001; 1♂ (TNU-2353/6), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007.

Распространение. Европа, Кавказ, Урал, Сибирь, Казахстан [Михайлов, 1997; Platnick, 2007; Пономарёв, Михайлов, 2007].

Замечание. Вид впервые указывается для Украины.

Thanatus imbecillus L. Koch, 1878

(Рис. 38–42)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-

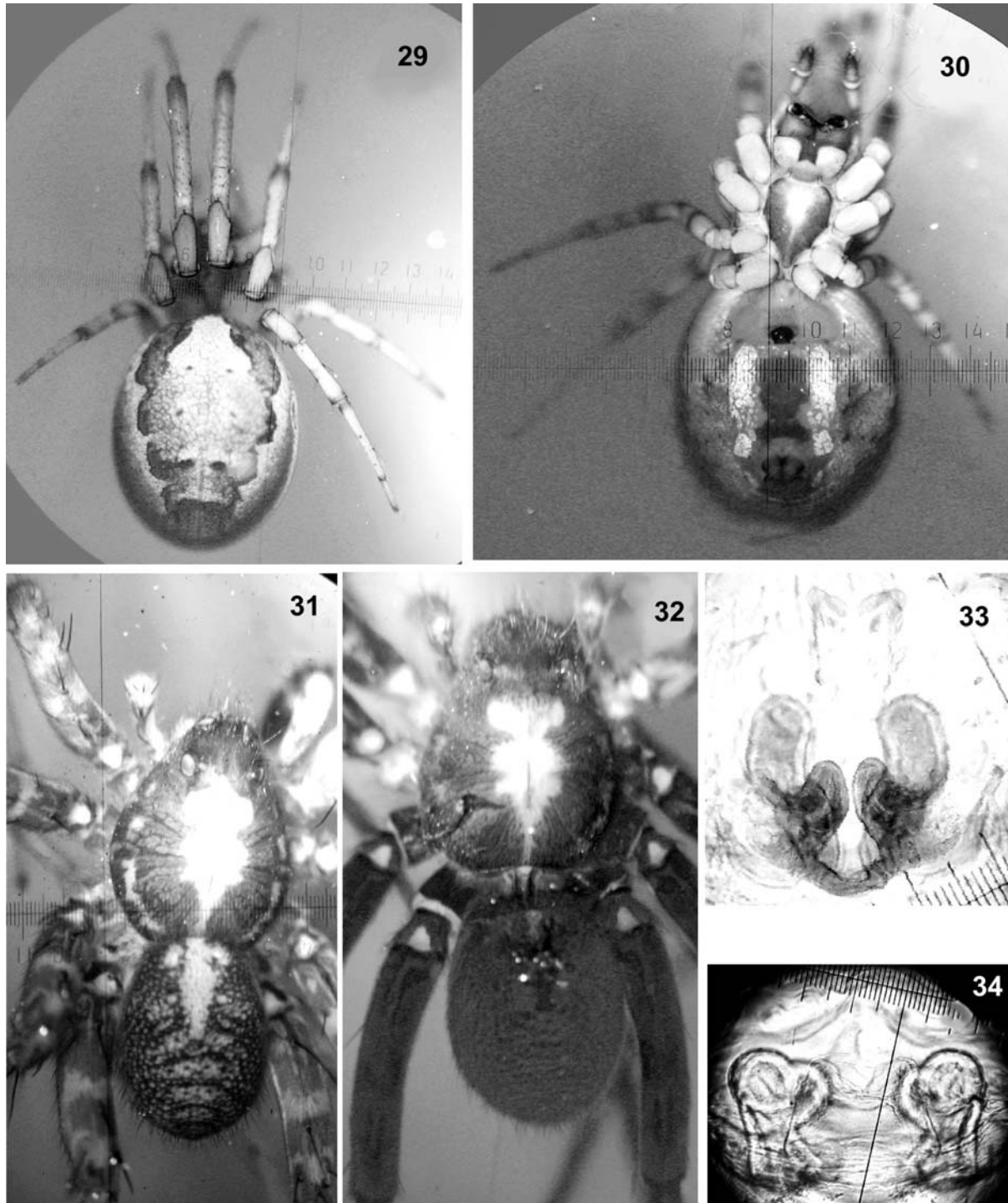


Рис. 29–34. Внешний вид и сперматека *Zygiella keyserlingi* (Ausserer, 1871), *Pardosa tatarica* (Thorell, 1875), *Mimetus laevigatus* (Keyserling, 1863).

29 – самка *Z. keyserlingi* дорсально; 30 – самка *Z. keyserlingi* вентрально; 31 – самец *P. tatarica* дорсально; 32 – самка *P. tatarica* дорсально; 33 – сперматека *P. tatarica* вентрально; 34 – сперматека *M. laevigatus* вентрально.

Fig. 29–34. Habitus and spermathecae of *Zygiella keyserlingi* (Ausserer, 1871), *Pardosa tatarica* (Thorell, 1875), *Mimetus laevigatus* (Keyserling, 1863).

29 – female of *Z. keyserlingi*, dorsal; 30 – female of *Z. keyserlingi*, ventral; 31 – male of *P. tatarica*, dorsal; 32 – female of *P. tatarica* dorsal; 33 – spermathecae of *P. tatarica*, ventral; 34 – spermathecae of *M. laevigatus*, ventral.

1083/6), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 29.04–19.05.2001.

Дополнительный материал. Украина, Крым. Ялта: 1♂ (TNU-1303/6), 1 км севернее п.г.т. Никита, залежь, 10 л.Б., 7–13.05.2000. Феодосийский р-н, Карадагский природный заповедник: 1♂ (TNU-2035/12), хр. Карагач, можжевельниковая роща на приморском склоне, 24.04.2004, О.В. Кукушкин; 1♂ (TNU-2038/9), скалы Сюрю-Кая, 27–28.04.2004, О.В. Кукушкин; 1♂, 2♀ (TNU-2039/13), Биостанция, 1.05–15.06.2004, О.В. Кукушкин; 2♂ (TNU-2028/9), г. Малый Карадаг, обрывы и скальные обнажения от родника Гяур-Чешме до вершины, 23.05.2004, О.В. Кукушкин; 1♂ (TNU-1983/6), хр. Береговой, 3.06.2005, О.В. Кукушкин; 3♂ (TNU-2370/11), хр. Беш-Таш, 12.05.2006, О.В. Кукушкин; 2♂ (TNU-2383/17), Биостанция, 1–15.05.2007, О.В. Кукушкин; 1♂ (TNU-2399/3), г. Верблюд, 9.05.2007, О.В. Кукушкин; 2♂ (TNU-2380/12), гребни и южные склоны хр. Магнитный и Кок-Кая, 13.05.2007, О.В. Кукушкин.

Распространение. Балканы, Кавказ, Узбекистан, Туркменистан, Таджикистан [Михайлов, 1997; Lyakhov, 2000], Крым – новая находка.

Вероятно, что этот же вид описан из Палестины как *Th. meronensis* Levy, 1977 [Levy, 1977]. Тогда ареал этого вида включает также Ростовскую область России и Западный Казахстан [Пономарёв, 2005а – как *Th. meronensis*; Пономарёв, личное сообщение].

Замечание. Вид впервые отмечается на Украине.

Семейство Pholcidae

Pholcus phalangioides (Fuesslin, 1775)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1947; Бирштейн, 1963; Миноранский и др., 1981; Брагина, 1984; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2000, 2004а, в; Євтушенко, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (EMZ), п.г.т. Никита, в подъезде дома, 3.11.2006, В.П. Корнилов.

Распространение. Космополит [Єсюнин, Ефимик, 1996].

Семейство Pisauridae

Pisaura mirabilis (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Ocyale*; Спасский, 1927 – как *P. listeri* Scop.; Харитонов, 1932; Брагина, 1984; Горобий, 1992; Михайлов, 1997, 1998, 2000; Ковбляк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-1106/4), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 7–13.05.2000; 1♀ (TNU-1112/2), там же, 5 л.Б., 17–25.06.2000; 1♀ (TNU-1113/4), там же, 5 л.Б., 25.06–2.07.2000; 1♂ (TNU-1141/4), там же, 5 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♂ (TNU-1142/4), там же, 5 л.Б., 4–16.06.2001; 1♂ (TNU-1143/4), там же, 5 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-2452/1), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2341/6), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♀ (TNU-2352/1), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 3♀ (TNU-2354/1), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика [Marusik et al., 2000; Platnick, 2007].

Семейство Salticidae

Aelurillus v-insignitus (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Yllenus*; Спасский, 1927 – как *A. insignitus* Oliv.; Харитонов, 1932;

Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997, 1999; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-2338/4), пляж, 22.04.2007; 1♂ (TNU-2347/8), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.05.2007; 1♂ (TNU-2349/16), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♂ (TNU-2417/7), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Распространение. Палеарктика [Logunov, Marusik, 2000; Marusik et al., 2000].

Ballus chalybeius (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1936; Charitonov, 1937; Буковский, 1940; Михайлов, 1997, 1998, 1999; Ковбляк, 2001, 2004а – все как *B. depressus*.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2454/4), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, *Arbutus andrachne*, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 3♂ (TNU-2330/6), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂ (TNU-2331/4), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂ (TNU-2339/10), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 2♂ (TNU-2340/9), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 1♀ (TNU-2341/11), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2343/11), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂ (TNU-2348/2), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2349/12), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♀ (TNU-2352/14), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Северная Африка, Азербайджан, Иран, Казахстан, Киргизстан, Узбекистан, Таджикистан, Туркменистан [Logunov, Marusik, 2000; Prószyński, 2007].

Euophrys frontalis (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997, 1998; Logunov, Marusik, 1999; Михайлов, 2000; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1050/6), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 7–13.05.2000; 1♂ (TNU-1054/9), там же, 10 л.Б., 3–11.06.2000; 1♀ (TNU-1058/6), там же, 10 л.Б., 2–9.07.2000; 3♀ (DVL-1059/3), там же, 10 л.Б., 9–16.07.2000; 1♀ (TNU-2262/9), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Rosa*, *Ruscus*, 5.05.2001; 1♀ (TNU-1084/6), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♀ (TNU-1089/4), там же, 10 л.Б., 22–31.07.2001; 1♂ (TNU-1144/1), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 29.06–8.07.2001; 1♂ (TNU-2450/6), *Pistacia mutica*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2454/5), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, *Arbutus andrachne*, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 2♀ (TNU-2455/8), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 3♂, 3♀ (TNU-2339/12), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 4♂, 6♀ (TNU-2353/15), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♀ (TNU-2355/4), обрывы, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Cotinus coggygria*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 12.07.2007; 1♀ (TNU-2359/3), обрывы, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, осыпи, под камнями, 10.08.2007; 2♀ (TNU-2361/5), обрывы, в подстилке, 25.08.2007.

Распространение. Палеарктика [Logunov, Marusik, 2000; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Evarcha arcuata (Clerck, 1758)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Attus farinosus* C. Koch; Спасский, 1927 – как *E. marcgravi* Scop.; Харитонов, 1932; Толстова, Атанов, 1982; Брагина, 1984; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-1086/7), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 16–29.06.2001; 1♀ (TNU-1089/3), там же, 10 л.Б., 22–31.07.2001; 1♀ (TNU-1104/4), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 22–30.04.2000; 1♀ (TNU-1141/7), там же, 5 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♀ (TNU-2262/8), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus oxycedrus*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, 5.05.2001; 1♂ (TNU-2452/6), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2332/6), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Arbutus andrachne*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 8.04.2007; 4♂, 4♀ (TNU-2349/15), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 2♂, 1♀ (TNU-2352/15), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2353/13), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 2♂ (TNU-2354/24), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 3♂, 2♀ (TNU-2356/16), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 1♂ (TNU-2358/4), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, отряхивание на зонтик с можжевельника колючего, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, отряхивание на зонтик с можжевельника колючего, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 2♂, 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение по лакам, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 2♂ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, отряхивание на зонтик с можжевельника колючего, 19.08.2007, Е.М. Жуковец; 2♂, 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 19.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, кошение, 19.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 20.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (TNU-2414/3), выше обрывов, кошение, 13.10.2007; 1♀ (TNU-2416/4), выше обрывов, кошение, 21.10.2007.

Распространение. Палеарктика [Logunov, Marusik, 2000; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Heliophanus cyprus (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Strand, 1910; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1936; Charitonov, 1937; Ажганова, 1968; Брагина, 1984; Rakov, Logunov, 1996; Михайлов, 1997, 1998, 1999; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♂, 2♀ (TNU-2447/6), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2448/4), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus* sp., *Cornus mas*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2452/5), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2332/5), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Arbutus andrachne*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 8.04.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2340/11), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 9♂, 15♀ (TNU-2343/14), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 14♂, 6♀ (TNU-2349/20), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 7♂, 6♀ (TNU-2352/19), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2353/12), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus*

ponticus, в подстилке, 9.06.2007; 2♂, 4♀ (TNU-2354/21), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 3♀ (TNU-2356/4), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 3♀ (TNU-2358/3), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♀ (EMZ), *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Hedera taurica*, на плеще, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., кошение, 20.08.2007, Е.М. Жуковец; 2♀ (TNU-2412/4), выше обрывов, кошение, 30.09.2007.

Распространение. Западная Палеарктика: Европа, Алжир, Кавказ, Иран, Урал [Михайлов, 1999; Logunov, Marusik, 2000; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Heliophanus kochi Simon, 1868

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *H. kochii*; Kulczyński, 1895; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Prószyński, 1979; Wesołowska, 1986; Rakov, Logunov, 1996; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2001, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (EMZ), на соцветиях *Asphodeline lutea*, 11.04.1999, В.П. Корнилов, Н.М. Ковбляк; 1♀ (TNU-2449/2), *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Jasminum fruticans*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2450/7), *Pistacia mutica*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 2♀ (TNU-2323/4), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 8.03.2007; 2♂ (TNU-2335/6), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 1♂ (TNU-2336/5), выше береговых обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 22.04.2007; 8♂, 1♀ (TNU-2340/12), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 1♂ (TNU-2342/4), пляж, под камнями, 6.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2343/13), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 2♂ (TNU-2345/15), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♂, 4♀ (TNU-2348/3), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2349/17), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2352/18), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂ (TNU-2354/22), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♀ (TNU-2356/15), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 4♀ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, отряхивание на зонтик с можжевельника колючего, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 3♀ (EMZ), нижняя часть обрывов, кошение по *Jasminum fruticans*, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), нижняя часть обрывов, кошение по *Jasminum fruticans*, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂, 3♂ (EMZ), пляж, отряхивание в сачок с растений, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 17.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 18.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 20.08.2007, Е.М. Жуковец; 4♀ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 20.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (TNU-2419/4), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный.

Распространение. Западная Палеарктика: Европа, Южная Сибирь (?), Казахстан (?) [Rakov, Logunov, 1996; Михайлов, 1997; Platnick, 2007; Prószyński, 2007; Пономарёв, личное сообщение].

Heliophanus simplex Simon, 1868

Указания из Крыма. Prószyński, 1979; Wesołowska, 1986; Михайлов, 1997, 1998, 1999 – все как сомнительное определение; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (DVL-1164/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 13–20.05.2000; 1♂ (TNU-2340/10), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 2♂ (TNU-2343/12), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂ (TNU-2349/19), выше

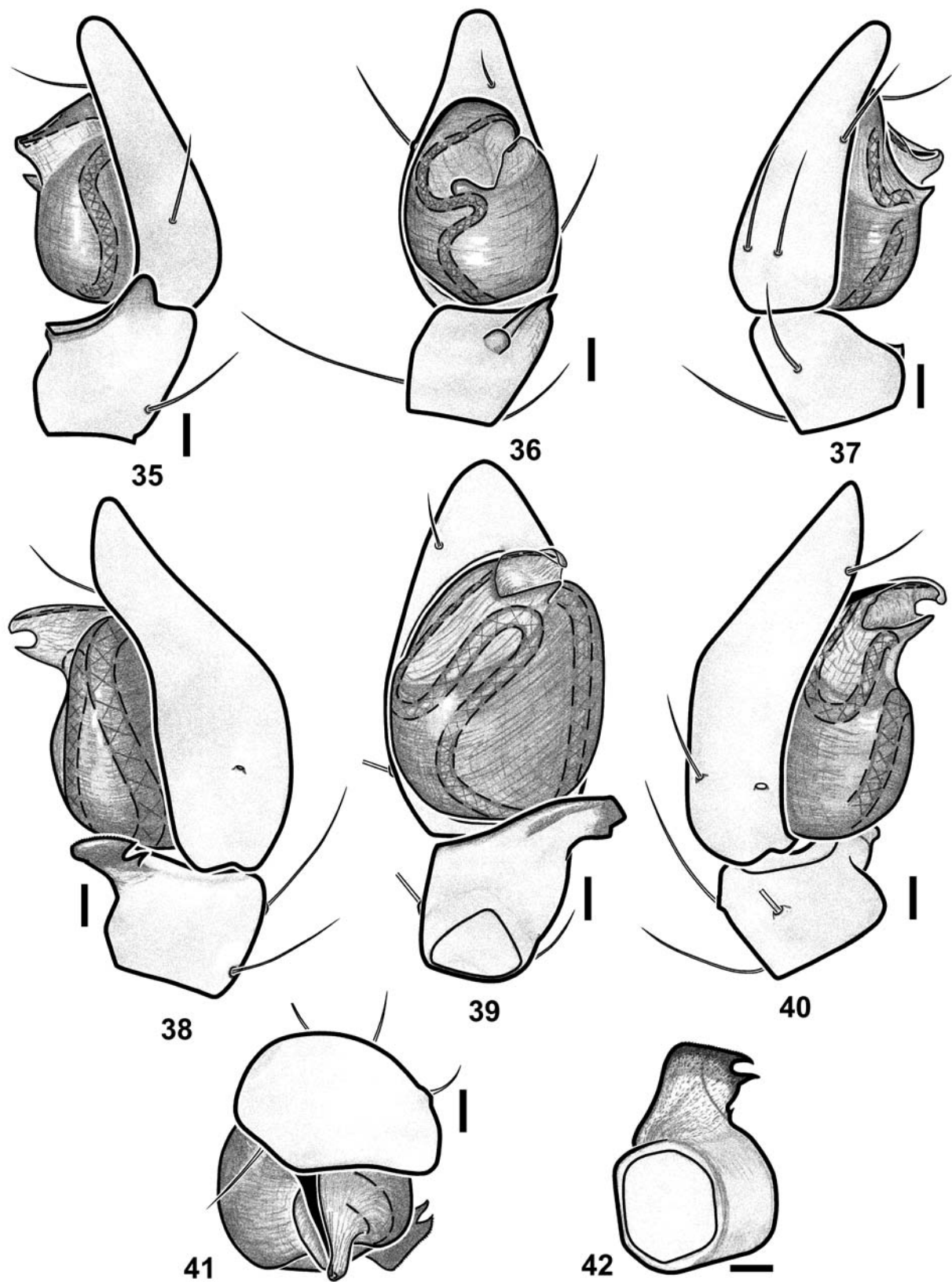
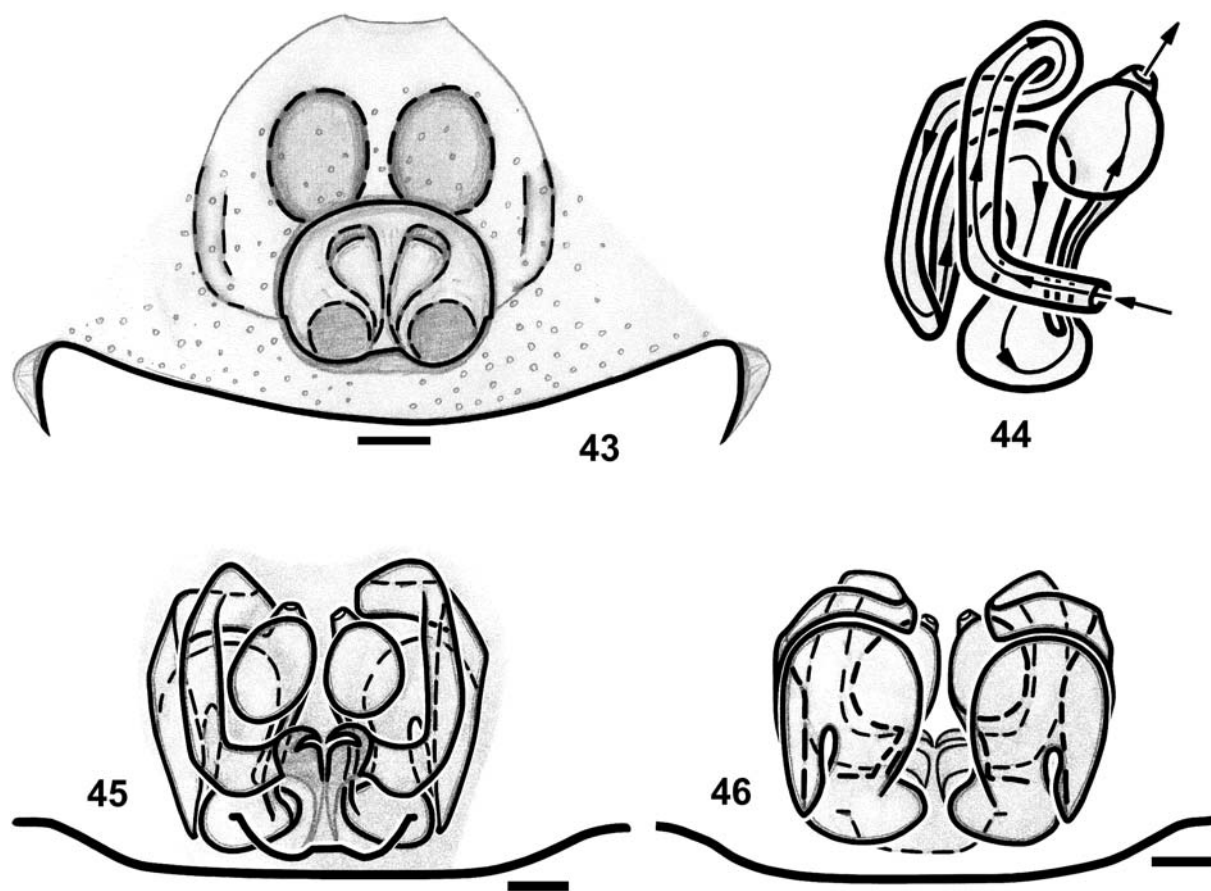


Рис. 35–42. Копулятивные органы самцов *Thantatus atratus* Simon, 1875 (35–37) и *T. imbecillus* L. Koch, 1878 (38–42).
 35, 38 – пальпа ретролатерально; 36, 39 – пальпа вентрально; 37–40 – пальпа пролатерально; 41 – бульбус апикально; 42 – голень пальпы.
 Fig. 35–42. Copulatory organs of *Thantatus atratus* Simon, 1875 (35–37) and *T. imbecillus* L. Koch, 1878 (38–42) males.
 35, 38 – palp, retrolateral; 36, 39 – palp, ventral; 37–40 – palp, prolateral; 41 – bulbus, apical; 42 – palpal tibia.

Рис. 43–46. Копулятивные органы самки *Episinus maculipes* Savanna, 1876.

43 – эпигина вентрально; 44 – схема траектории каналов сперматеки; 45 – сперматека вентрально; 46 – сперматека дорсально.

Fig. 43–46. Copulatory organs of female *Episinus maculipes* Savanna, 1876.

43 – epigyne, ventral; 44 – schematic course of spermathecae duct trajectory; 45 – spermathecae, ventral; 46 – spermathecae, dorsal.

обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2352/17), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2354/23), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♀ (TNU-2362/1), выше обрывов, кошение, 26.08.2007.

Распространение. Европа, Крым, Анатолия: Австрия, Чехия, Словакия, Франция, Германия, Венгрия, Румыния, Греция, Турция, Крым [Metzner, 1999; Prószyński, 2007].

Замечание. Крым – самая северо-восточная часть ареала *H. simplex*.

Leptorchestes berolinensis (C.L. Koch, 1846)

Указания из Крыма. Ковблюк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 1♀ (TNU-2345/14), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007.

Распространение. Европа, Кавказ, Туркменистан [Михайлов, 1997; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Macaroeris nidicolens (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Kulczyński, 1895; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971 – все как *Dendryphantès*; Михайлов, 1997 – как *Eris*; Михайлов, 1999, 2000; Ковблюк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♀ (TNU-2354/26), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Европа, Палестина, Кавказ, Туркменистан [Михайлов, 2000; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Neon kovblyuki Logunov, 2004

Указания из Крыма. Logunov, 2004.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2450/4), *Pistacia mutica*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ 1♀ (TNU-2275/9), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 1♀ (TNU-2455/9), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♂, 2♀ (TNU-2335/5), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 2♂, 1♀ (TNU-2339/9), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 2♀ (TNU-2345/13), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♀ (TNU-2353/14), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♂ (TNU-2411/8), в подстилке, 29.09.2007; 1♂ (TNU-2417/6), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Распространение. Крым [Logunov, 2004].

Замечание. Этот вид известен исключительно с территории заповедника Мыс Мартыян и за его пределами не обнаружен.

Philaeus chrysops (Poda, 1761)

Указания из Крыма. Фаусек, 1909; Спасский, 1927 – как *Ph. bilineatus* Walck.; Харитонов, 1932; Харитонов, 1936; Prószyński, 1979; Брагина, 1984; Logunov, 1996; Михайлов, 1997, 1999; Logunov, Marusik, 1999; Ковбляк, 2000, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 1♀ (TNU-2264/3), пляж, на гальке, 5.05.2001; 1♂ (TNU-2341/9), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♂ (TNU-2342/2), пляж, под камнями, 6.05.2007; 3♂, 1♀ (TNU-2348/1), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 1♂ (TNU-2352/13), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2356/13), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 18.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Палеарктика [Logunov, Marusik, 2000; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Phlegra fasciata (Hahn, 1826)

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Ажеганова, 1968; Михайлов, 1997, 1998; Logunov, Marusik, 1999; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (DVL-1082/4), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 17–29.04.2001; 1♀ (TNU-2447/5), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2352/16), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Палеарктика [Logunov, Marusik, 2000; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Saitis tauricus Kulczynski, 1905

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Euophrys barbipes* Sim.; Kulczyński, 1905; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2001, 2002а, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂, 1♀ (EMZ) над обрывом, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, 8.11.1999; 1♂ (TNU-1087/8), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 29.06–8.07.2001; 1♂ (TNU-1162/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 30.04–7.05.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1163/4), там же, 13 л.Б., 7–13.05.2000; 3♂, 2♀ (TNU-1164/2), там же, 13 л.Б., 13–20.05.2000; 2♂ (TNU-1165/5), там же, 13 л.Б., 20–27.05.2000; 8♂ (TNU-1166/4), там же, 13 л.Б., 27.05–3.06.2000; 4♂, 3♀ (TNU-1167/2), там же, 13 л.Б., 3–11.06.2000; 2♂, 2♀ (TNU-1168/4), там же, 10 л.Б., 11–17.06.2000; 1♂, 2♀ (DVL-1169/3), там же, 13 л.Б., 17–25.06.2000; 1♀ (TNU-1170/2), там же, 13 л.Б., 25.06–2.07.2000; 2♀ (TNU-1171/3), там же, 12 л.Б., 2–9.07.2000; 1♀ (TNU-1172/3), там же, 12 л.Б., 9–16.07.2000; 1♀ (TNU-1175/4), там же, 10 л.Б., 30.07–11.08.2000; 1♀ (TNU-1191/3), там же, 10 л.Б., 7–20.04.2001; 2♂, 2♀ (DVL-1192/5), там же, 10 л.Б., 20.04–19.05.2001; 2♂, 4♀ (DVL-1193/6), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 3♂, 3♀ (TNU-1194/6), там же, 10 л.Б., 4–29.06.2001; 1♂ (TNU-2273/5), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 10.03.2002; 1♂ (TNU-2451/4), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2452/4), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2454/3), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, *Arbutus andrachne*, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2279/6), шибляк у береговых обрывов, 1.01.2007; 4♂ (TNU-2313/4), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 3♂, 2♀ (TNU-2314/3), нижняя часть берегового обрыва, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, *Euphorbia*, 10.02.2007; 2♂ (TNU-2317/4), пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, 11.02.2007; 1♂ (TNU-2320/5), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке эгстаустером, 17.02.2007;

3♂ (TNU-2321/3), к западу от Рускофиль-Кале, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнями, 18.02.2007; 7♂, 2♀ (TNU-2322/1), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 8.03.2007; 1♂ (TNU-2323/3), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 8.03.2007; 1♀ (TNU-2324/5), к западу от Рускофиль-Кале, нижняя часть берегового обрыва, *Juniperus excelsa*, *Asphodeline* sp., *Senecio cineraria*, под камнями, 10.03.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2328/3), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline* sp., под камнями, 17.03.2007; 1♂ (TNU-2334/4), береговой обрыв, осыпь, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 9.04.2007; 3♀ (TNU-2335/4), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 1♂ (TNU-2342/3), пляж, под камнями, 6.05.2007; 2♂, 2♀ (TNU-2345/12), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♂ (TNU-2346/1), на тропинке, 12–13.05.2007; 1♀ (TNU-2347/9), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.05.2007; 3♀ (EMZ), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, в подстилке, 10.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (TNU-2411/3), в подстилке, 29.09.2007; 2♂ (TNU-2419/2), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный.

Распространение. Балканы, Крым, Малая Азия: Болгария, Греция, Турция, Крым [Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Замечание. Крым – самая северная часть ареала *S. tauricus*.

Salticus zebraneus (C.L. Koch, 1837)

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Толстова, Атанов, 1982; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2349/18), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♂ (TNU-2352/20), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2354/25), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 2♀ (TNU-2419/3), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный.

Распространение. Западная Палеарктика: Европа, Урал [Logunov, Marusik, 2000; Platnick, 2007; Prószyński, 2007].

Sitticus damini (Chyzer in Chyzer et Kulczynski, 1891)

Указания из Крыма. Logunov, Marusik, 1999; Михайлов, 1999; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂, 2♀ (TNU-2264/4), пляж, на гальке, 5.05.2001.

Распространение. Балканы, Крым, Кавказ: западная часть Балканского полуострова, Крым, Новороссийск [Logunov, Marusik, 1999].

Семейство Scytodidae

Scytodes thoracica (Latreille, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а; Strand, 1910; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Миноранский и др., 1981; Брагина, 1984; Дунин, 1992а; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2001, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-1050/5), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 7–13.05.2000; 4♂, 2♀ (ZMMU-1052/7), там же, 10 л.Б., 20–27.05.2000; 3♂ (TNU-1053/7), там же, 10 л.Б., 27.05–3.06.2000; 6♂ (TNU-1054/5), там же, 10 л.Б., 3–11.06.2000; 4♂ (TNU-1055/6),

там же, 10 л.Б., 11–17.06.2000; 5♂, 1♀ (TNU-1056/4), там же, 10 л.Б., 17–25.06.2000; 5♂ (TNU-1057/3), там же, 10 л.Б., 25.06–2.07.2000; 4♂ (TNU-1058/4), там же, 10 л.Б., 2–9.07.2000; 2♂ (TNU-1059/5), там же, 10 л.Б., 9–16.07.2000; 10♂ (TNU-1060/4), там же, 10 л.Б., 16–23.07.2000; 9♂ (TNU-1061/5), там же, 10 л.Б., 23–30.07.2000; 6♂ (TNU-1062/1), там же, 10 л.Б., 1–11.08.2000; 2♂ (TNU-1063/1), там же, 10 л.Б., 11–19.08.2000; 2♂, 2♀ (TNU-1064/1), там же, 10 л.Б., 19.08–3.09.2000; 1♀ (TNU-1065/1), там же, 10 л.Б., 3–17.09.2000; 1♂ (TNU-1067/1), там же, 10 л.Б., 24.09–10.10.2000; 1♂ (TNU-1082/2), там же, 10 л.Б., 17–29.04.2001; 2♀ (TNU-1083/4), там же, 10 л.Б., 29.04–19.05.2001; 7♂, 1♀ (TNU-1084/3), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 7♂ (TNU-1085/3), там же, 10 л.Б., 4–16.06.2001; 17♂ (TNU-1086/4), там же, 10 л.Б., 16–29.06.2001; 2♂ (TNU-1087/4), там же, 10 л.Б., 29.06–8.07.2001; 3♂ (TNU-1088/1), там же, 10 л.Б., 8–22.07.2001; 5♂ (TNU-1089/1), там же, 10 л.Б., 22–31.07.2001; 1♀ (TNU-1101/4), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 1–8.04.2000; 1♂ (TNU-1111/5), там же, 5 л.Б., 11–17.06.2000; 1♂ (TNU-1116/3), там же, 5 л.Б., 16–23.07.2000; 1♂ (TNU-1118/3), там же, 5 л.Б., 30.07–11.08.2000; 1♂ (TNU-1140/5), там же, 5 л.Б., 29.04–19.05.2000; 1♀ (TNU-1157/2), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 13 л.Б., 25.03–1.04.2000; 1♂, 1♀ (TNU-1161/3), там же, 13 л.Б., 22–30.04.2000; 1♂ (TNU-1163/3), там же, 13 л.Б., 7–13.05.2000; 1♂ (TNU-1165/4), там же, 13 л.Б., 20–27.05.2000; 4♂, 3♀ (TNU-1167/1), там же, 13 л.Б., 3–11.06.2000; 3♂ (TNU-1168/1), там же, 10 л.Б., 11–17.06.2000; 1♂, 2♀ (TNU-1169/1), там же, 13 л.Б., 17–25.06.2000; 1♂ (TNU-1172/2), там же, 12 л.Б., 9–16.07.2000; 1♂ (TNU-1175/3), там же, 10 л.Б., 30.07–11.08.2000; 1♀ (TNU-1176/1), там же, 12 л.Б., 11–19.08.2000; 3♀ (TNU-1177/1), там же, 10 л.Б., 19.08–3.09.2000; 1♂ (TNU-1178/1), там же, 10 л.Б., 3–17.09.2000; 1♀ (TNU-1190/2), там же, 10 л.Б., 24.03–7.04.2001; 4♂ (TNU-1192/3), там же, 10 л.Б., 20.04–19.05.2001; 2♂, 1♀ (TNU-1193/5), там же, 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 13♂, 3♀ (YMM-1194/5), там же, 10 л.Б., 4–29.06.2001; 1♀ (TNU-2448/3), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus*, *Cornus mas*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2449/1), *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Jasminum fruticans*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2450/1), *Pistacia mutica*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 2♀ (TNU-2273/2), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 10.03.2002; 2♂ (TNU-2451/1), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 2♀ (TNU-2454/1), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, *Arbutus andrachne*, 23.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂, 8♀ (TNU-2275/4), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 5♂, 6♀ (TNU-2455/2), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♀ (TNU-2456/1), *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Fraxinus* sp., *Hedera taurica*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 3♀ (TNU-2313/2), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 1♀ (TNU-2320/4), к востоку от Рускофиль-Кале, 100 м к северу от обрыва, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке экстаустером, 17.02.2007; 1♀ (TNU-2322/2), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 8.03.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2335/2), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2339/3), высота с триангуляцией, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 1♂ (TNU-2341/2), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 3♀ (TNU-2345/2), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 3♀ (TNU-2347/3), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.05.2007; 4♂, 4♀ (TNU-2350/1), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, в подстилке, 27.05.2007; 2♂, 5♀ (TNU-2355/2), обрывы, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Cotinus coggygria*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 12.07.2007; 3♀ (EMZ), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 10.08.2007, Е.М. Жуковец; 3♀ (TNU-2359/1), обрывы,

Juniperus excelsa, *Arbutus andrachne*, осыпи, под камнями, 10.08.2007; 1♀ (EMZ), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., в подстилке, 12.08.2007, Е.М. Жуковец; 4♀ (TNU-2360/1), обрывы, 12.08.2007; 3♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнями, 12.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♂ (EMZ), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., в подстилке возле ствола дуба, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, под камнем, 20.08.2007, Е.М. Жуковец; 7♀ (TNU-2361/1), обрывы, в подстилке, 25.08.2007; 4♂, 7♀ (TNU-2411/1), в подстилке, 29.09.2007; 4♂, 5♀ (TNU-2415/2), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 1♀ (TNU-2419/1), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный; 1♂, 1♀ (TNU-2417/3), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Распространение. Почти космополит: Голарктика, острова в Тихом океане [Дунин, 1992a; Platnick, 2007].

Семейство Segestriidae

Segestria florentina (P. Rossi, 1790)

Указания из Крыма. Харитонов, 1956; Тыщенко, 1971; Брагина, 1984; Dunin, 1986; Михайлов, 1997; Ковблук, 2000, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♂, 1♀ (EMZ), п.г.т. Никита, в квартире, 5.10.1999, В.П. Корнилов; 1♀ (TNU-2357/1), Никитский ботанический сад, лабораторный корпус, 4 этаж, 20.07.2007, А.А. Хаустов; 1♀ (TNU-2413/1), п.г.т. Никита, в луже во время дождя, 13.10.2007.

Распространение. Южная Европа, Кавказ [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Семейство Synaphridae

Synaphris lehtineni Marusik, Gnelitsa, Kovblyuk, 2005

Указания из Крыма. Marusik et al., 2005а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (VAG-2322/8), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 08.03.2007; 1♀ (VAG-2323/7), береговой обрыв ниже Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 08.03.2007; 2♂ (TNU-2328/8), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline* sp., под камнями, 17.03.2007; 3♀ (VAG-2339/18), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, 29.04.2007; 1♀ (TNU-2345/8), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 1♀ (TNU-2350/6), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, в подстилке, 27.05.2007; 1♀ (TNU-2361/2), обрывы, в подстилке, 25.08.2007; 1♀ (TNU-2415/11), обрывы, в подстилке, 20.10.2007.

Распространение. Крым [Marusik et al., 2005а].

Семейство Tetragnathidae

Metellina mengi (Blackwall, 1870)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2275/6), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 1♀ (TNU-2315/1), нижняя часть берегового обрыва, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Juniperus oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 10.02.2007; 1♀ (TNU-2319/1), к востоку от Рускофиль-Кале, верхняя кромка берегового обрыва, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, кошение, 17.02.2007; 2♀ (TNU-2326/1), к западу от Рускофиль-Кале, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*,

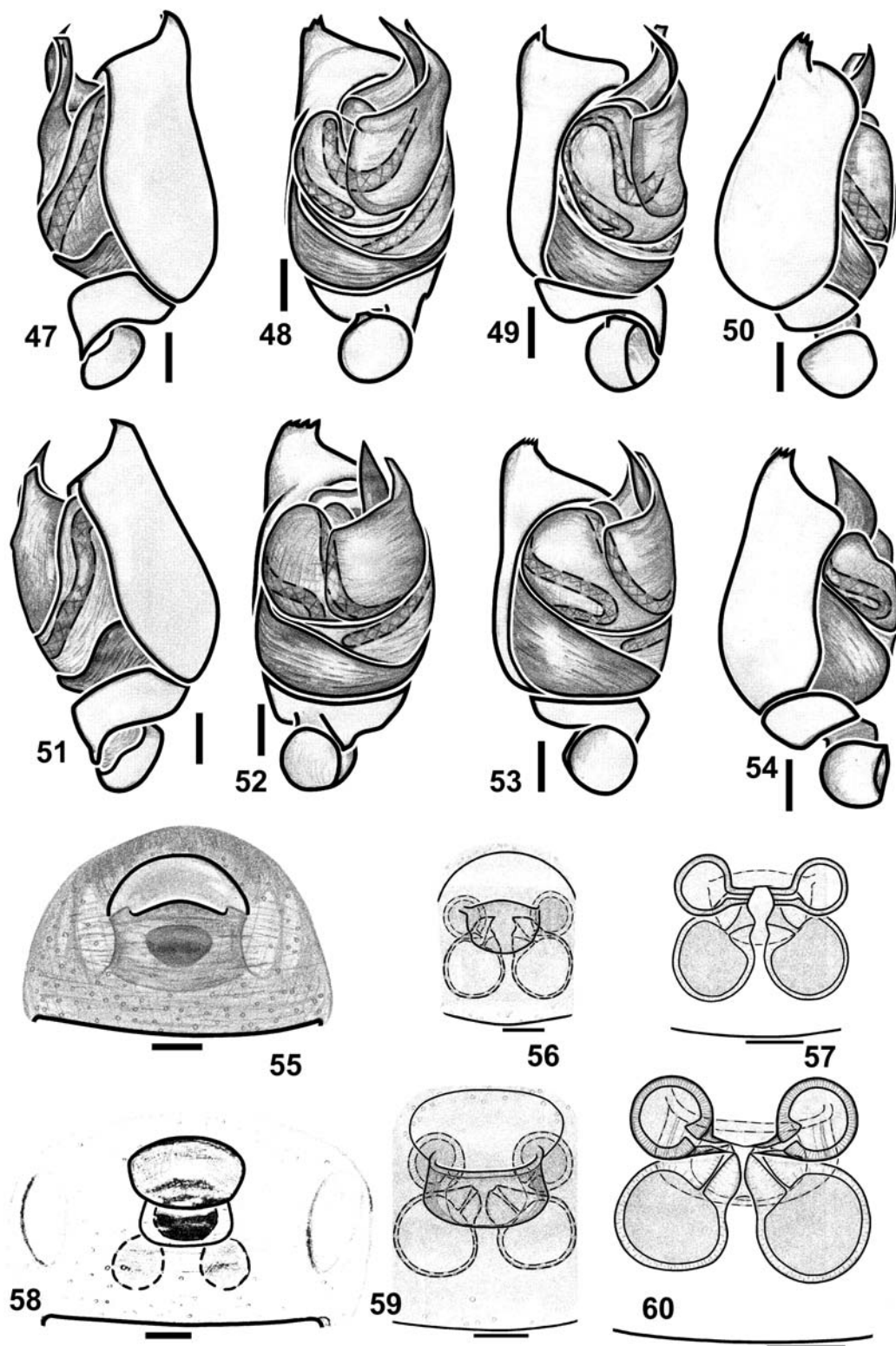


Рис. 47–60. Копулятивные органы *Euryopsis sexalbomaculata* (Lucas, 1846) (47–50, 55–57) и *E. clarus* Ponomarev, 2005 (51–54, 58–60). 47, 51 – палпа ретролатерально; 48, 52 – палпа вентрально; 49, 53 – палпа вентрально-пролатерально (в пол-оборота); 50, 54 – палпа пролатерально; 55, 58 – эпигина вентрально; 56, 59 – сперматека вентрально; 57, 60 – сперматека дорсально.

Fig. 47–60. Copulatory organs of *Euryopsis sexalbomaculata* (Lucas, 1846) (47–50, 55–57) and *E. clarus* Ponomarev, 2005 (51–54, 58–60). 47, 51 – palp, retrolateral; 48, 52 – palp, ventral; 49, 53 – palp, sub-prolateral; 50, 54 – palp, prolateral; 55, 58 – epigyne, ventral; 56, 59 – spermathecae, ventral; 57, 60 – spermathecae, dorsal.

Cistus taurica, *Vupleurum fruticosum*, кошение, 10.03.2007; 1♀ (TNU-2328/6), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline*, под камнями, 17.03.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2332/1), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Arbutus andrachne*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 8.04.2007; 3♂, 4♀ (TNU-2336/2), выше береговых обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 22.04.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2340/4), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2343/5), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2348/6), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 3♂, 1♀ (TNU-2349/5), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♀ (TNU-2354/9), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 5♂, 27♀ (TNU-2412/1), выше обрывов, кошение, 30.09.2007; 7♂, 19♀ (TNU-2414/1), выше обрывов, кошение, 13.10.2007; 12♂, 22♀ (TNU-2416/1), выше обрывов, кошение, 21.10.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2418/2), выше обрывов, кошение, 25.11.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Урал, Кавказ, Западная Сибирь [Михайлов, 1999; Platnick, 2007].

Замечание. Формально вид *M. mengei* впервые указывается из Крыма. Ранее этот вид, по крайней мере, в части случаев, ошибочно указывался из Крыма как *Metellina segmentata* (Clerck, 1758) [Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932, 1936; Буковский, 1936; Charitonov, 1937; Кобенек, 1981; Брагина, 1984 – все как *Meta*; Михайлов, 1997; Ковблук, 2000, 2004а, в].

Семейство Theridiidae

Achaearanea simulans (Thorell, 1875)

Указания из Крыма. Ковблук, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (EMZ), выше обрывов, на *Pinus pallasiana*, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), выше обрывов, на *Quercus pubescens*, 14.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Палеарктика [Platnick, 2007].

Anelosimus vittatus (C.L.Koch, 1836)

Указания из Крыма. Харитонов, 1936; Charitonov, 1937; Буковский, 1940; Тыщенко, 1971; Толстова, Атанов, 1982 – все как *Theridium vittatum*; Михайлов, 1997; Ковблук, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♀ (TNU-2352/30), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Европа и Кавказ [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Crustulina guttata (Wider, 1834)

Указания из Крыма. Ковблук, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 6♀ (TNU-2262/11), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus oxycedrus*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, в подстилке, 5.05.2001; 1♂, 2♀ (TNU-2447/1), *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂, 2♀ (TNU-2448/1), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Arbutus andrachne*, *Fraxinus*, *Cornus mas*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Hedera taurica*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2450/2), *Pistacia mutica*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, 5.05.2001, В.А. Гнелица; 3♂, 4♀ (TNU-2451/2), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂ (TNU-2452/8), *Pinus pallasiana*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 1♂, 7♀ (TNU-2275/10), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 6♂, 15♀ (TNU-2455/3), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 1♂, 1♀ (TNU-2322/4), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus*

pubescens, *Cistus taurica*, ситом, 8.03.2007; 1♀ (TNU-2330/7), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2339/8), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 1♀ (TNU-2341/17), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♀ (TNU-2343/3), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 2♂, 1♀ (TNU-2345/11), береговой обрыв, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, под камнями, 7.05.2007; 6♂ 4♀ (TNU-2353/10), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♂ (TNU-2356/9), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 1♂ (TNU-2358/5), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♀ (TNU-2359/2), обрывы, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, осыпи, под камнями, 10.08.2007; 2♂, 3♀ (TNU-2361/3), обрывы, в подстилке, 25.08.2007; 1♀ (TNU-2415/8), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 1♀ (TNU-2419/7), *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Pistacia mutica*, 20.10.2007, А.А. Надольный.

Распространение. Палеарктика [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Diploena melanogaster (C.L.Koch, 1837)

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997, 1998; Ковблук, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2352/31), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Западная Палеарктика: Северная Африка, Европа, Кавказ [Михайлов, 1998; Platnick, 2007].

Episinus maculipes Savanna, 1876

(Рис. 43–46, 61–63)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2358/1), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♀ (TNU-2360/2), обрывы, 12.08.2007; 1♂ 1♀ (EMZ), выше обрывов, отряхивание с *Juniperus oxycedrus* на зонтик, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (TNU-2412/2), выше обрывов, кошение, 30.09.2007.

Дополнительный материал. Украина, Крым, Ялта, Ялтинский горно-лесной природный заповедник: 1♂ (TNU-2442/1), Ялтинская яйла над Васильевкой, 31.07.2004, Е.Ю. Свириденко.

Распространение. Западная Палеарктика: Европа, Алжир [Platnick, 2007].

Замечание. Вид впервые указывается для территорий бывшего Советского Союза. Крым – самая восточная часть ареала *E. maculipes*.

Episinus truncatus Latreille, 1809

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *E. truncatus* Walck. in Latr.; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Ажеганова, 1968; Тыщенко, 1971; Брагина, 1984; Михайлов, 1997; Ковблук, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1145/6), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus* sp., 5 л.Б., 8–22.07.2001; 1♂ (TNU-2341/16), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♀ (TNU-2349/11), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♂ (TNU-2352/11), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 2♀ (TNU-2353/9), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♂ (TNU-2354/17), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Западная Палеарктика: Европа, Урал, Кавказ [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Euryopsis sexalbomaculata (Lucas, 1846)
(Рис. 47–50, 55–57, 64–68, 70, 72)

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♂ (TNU-2350/8), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, *Jasminum fruticans*, в подстилке, 27.05.2007; 1♂ (TNU-2353/11), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007. Изучены также экземпляры, в частности, самки, собранные в других точках Крыма.

Дополнительный материал. Украина, Крым, Феодосийский район, Карадагский природный заповедник: 3♂, 2♀ (TNU-1761/9), южный скл. Берегового хр., редколесье из *Pistacia mutica* с *Stipa* sp., *Festuca* sp., 25.05.2003; 1♀ (TNU-1766/7), Береговой хр., редколесье из *Juniperus excelsa*, 28.05.2003; 1♂, 2♀ (TNU-1778/7), г. Шапка Мономаха, шибляк из *Pistacia mutica*, *Paliurus spina-christi*, 2.06.2003; 2♀ (TNU-1779/1), там же, редколесье из *Quercus pubescens*, 2.06.2003; 1♂ (TNU-2365/3), хр. Кок-Кая и Магнитный, 3.06.2005, О.В. Кукушкин; 1♂ (TNU-2378/3), Биостанция, 1.06.2006, О.В. Кукушкин; 1♀ (TNU-2396/6), там же, 6.07.2007, О.В. Кукушкин.

Сравнительный материал. Паратипы *Euryopsis clarus* Попомарев, 2005: 1♂, 1♀ (TNU; № 21.21.2.01), Казахстан, Атырауская обл., СВ окр. пос. Индерборский, 3 скл. Индерской возв., польнь, биогургун, под камнем, 22.05.1987, А.В. Пономарёв.

Распространение. Средиземноморье: Греция, Алжир, Тунис, Ливия, Палестина [Levy, 1998a; Platnick, 2007].

Замечание. Вид впервые указывается для территории бывшего Советского Союза. Крым – самая северо-восточная часть ареала *E. sexalbomaculata*.

Недавно из Казахстана был описан близкий к *E. sexalbomaculata* вид – *E. clarus* [Пономарёв, 2005б]. Приводим диагностические рисунки, позволяющие различать два эти вида (рис. 47–60, 64–77).

Keijia tincta (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Theridium*; Харитонов, 1932, 1936 и Charitonov, 1937 – как *Theridion*; Буковский, 1940 – как *Theridium*; Михайлов, 1997, 2000 – как *Theridion*; Ковбляк, 2001, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 6♂ (TNU-2352/32), выше обрывов, кошение, 28.05.2007.

Распространение. Голарктика: Палеарктика и западные штаты США [Levi, 1957; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Kochiura aulica (C.L. Koch, 1838)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a,b – как *Theridium rufo-lineatum* Luc.; Харитонов, 1932 и Тыщенко, 1971 – как *Theridium*; Михайлов, 1997 и Ковбляк, 2004а – как *Anelosimus*.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2328/9), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline* sp., под камнями, 17.03.2007; 1♂ (TNU-2348/10), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 1♂ (TNU-2349/14), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 3♂, 2♀ (TNU-2352/29), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂ (TNU-2354/19), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♀ (TNU-2356/12), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 3♀ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 14.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Западная Палеарктика: Северная Африка, Мальта, Мадейра, Канары, Кабо-Верде, о-в Святой Елены, Европа, Палестина, Кавказ

[Михайлов, 1997; Levy, 1998a; Platnick, 2007].

Pholcomma gibbum (Westring, 1851)

Указания из Крыма. Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2275/11), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 2♂, 4♀ (TNU-2313/5), склон берегового обрыва к западу от Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, ситом, 10.02.2007; 1♀ (TNU-2347/10), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, в подстилке, 12.05.2007.

Распространение. Западная Палеарктика: Северная Африка, Европа, Кавказ [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Smithidion simile (C.L. Koch, 1836)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a и Харитонов, 1932 – как *Theridium*; Михайлов, 1997 – как *Theridion*; Михайлов, 1998; Ковбляк, 2001, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2451/3), *Quercus pubescens*, *Juniperus oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 17♂, 4♀ (TNU-2336/6), выше береговых обрывов, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, кошение, 22.04.2007; 2♂ (TNU-2339/16), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 9♂, 6♀ (TNU-2340/5), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 7♂, 10♀ (TNU-2343/4), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007; 1♂ (TNU-2348/9), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007; 4♂, 9♀ (TNU-2349/13), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 30♀ (TNU-2352/28), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂, 8♀ (TNU-2354/18), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 3♀ (TNU-2356/11), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 2♀ (TNU-2358/6), выше обрывов, кошение, 10.08.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Северная Африка, Европа, Урал, Кавказ, Палестина, Средняя Азия [Михайлов, 1997; Levy, 1998a]. Платник указывает этот вид как голарктический [Platnick, 2007].

Steatoda paykulliana (Walckenaer, 1806)

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Lithyphantes paykullianus* Walck. и *Lithyphantes paykullianus* Walck. var. *martius*; Thorell, 1875b; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971 – все как *Lithyphantes*; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2000, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (TNU-2268/4), 10.03.2001.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Северная Африка, Палестина, Йемен, Европа, Кавказ, Казахстан, Узбекистан, Киргизия, Таджикистан, [Михайлов, 1997; Levy, 1998a; Platnick, 2007].

Steatoda triangulosa (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Кронеберг, 1875; Thorell, 1875a; Спасский, 1927 – как *Teutana*; Харитонов, 1932; Миноранский и др., 1981; Брагина, 1984 – все как *Teutana*; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 3♀ (TNU-2275/5), шибляк, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 18.10.2002; 1♀ (EMZ), под камнем, 20.08.2007,

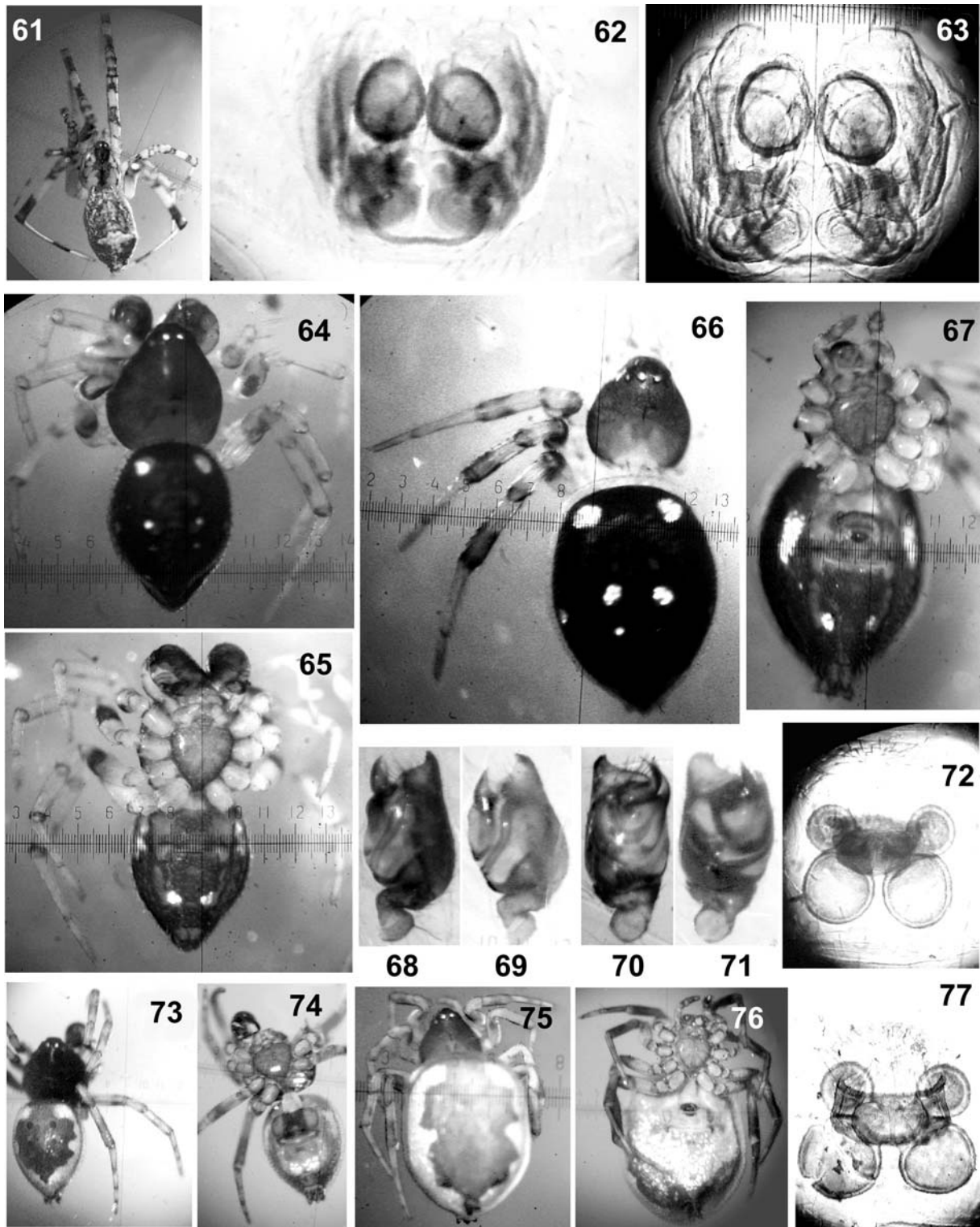


Рис. 61–77. Внешний вид и копулятивные органы *Episinus maculipes* Savanna, 1876 (61–63), *Euryopis sexalbomaculata* (Lucas, 1846) (64–68, 70, 72) и *E. clarus* Ponomarev, 2005 (69, 71, 73–77).

61, 66, 75 – самка дорсально; 62, 72, 77 – эпигина вентрально; 63 – сперматека дорсально; 64, 73 – самец дорсально; 65, 74 – самец вентрально; 67, 76 – самка вентрально; 68–69 – палпы ретролатерально; 70–71 – палпы вентрально.

Fig. 61–77. Habitus and copulatory organs of *Episinus maculipes* Savanna, 1876 (61–63), *Euryopis sexalbomaculata* (Lucas, 1846) (64–68, 70, 72) and *E. clarus* Ponomarev, 2005 (69, 71, 73–77).

61, 66, 75 – female, dorsal; 62, 72, 77 – epigyne, ventral; 63 – spermathecae, dorsal; 64, 73 – male, dorsal; 65, 74 – male, ventral; 67, 76 – female, ventral; 68–69 – palp, retrolateral; 70–71 – palp, ventral.

Е.М. Жуковец.

Распространение. Космополит [Marusik, Koronen, 2005; Platnick, 2007].

Theridium melanurum Hahn, 1831

Указания из Крыма. Thorell, 1875a – как *Theridium denticulatum* Walck.; Харитонов, 1932 – как *Th. denticulatum* (Walckenaer, 1802) [nomen graecoc.]; Брагина, 1984 – как *Theridium denticulatum* (Walck.); Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2000, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-2340/6), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007.

Распространение. Голарктика: западные штаты США, Азорские острова, Северная Африка, Европа, Кавказ, Палестина, Урал, Западная Сибирь, горы Средней Азии [Levi, 1957; Михайлов, 1998; Levy, 1998a; Platnick, 2007].

Theridium nigrovariegatum Simon, 1873

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂, 3♀ (TNU-2354/20), выше обрывов, кошение, 10.06.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2356/10), выше обрывов, кошение, 13.07.2007.

Распространение. Европа и Центральная Азия: Европа, Урал, Кавказ, Казахстан, Узбекистан, Киргизия, Таджикистан, северо-западный Китай [Михайлов, 1998; Platnick, 2007].

? *Theridium pinastris* L.Koch, 1872

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971 – все как *Theridium*; Толстова, Атанов, 1982; Михайлов, 1997, 1998; Ковбляк, 2001, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 2♀ (EMZ), выше обрывов, отряхивание с *Juniperus oxycedrus* на зонтик, 18.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение *T. pinastris*. Палеарктика [Есюнин, Ефимик, 1996; Михайлов, 1997].

Замечание. По всей видимости, в Крыму под названием *T. pinastris* скрывается другой, близкий к нему вид *Theridium cinereum* Thorell, 1875, описанный именно из Крыма. Однако со 100%-ной уверенностью это можно будет утверждать только после изучения типовой серии *T. cinereum*, хранящейся в Зоологическом музее в Хельсинки, Финляндия.

Семейство Thomisidae

Cozyptila thaleri Marusik & Kovblyuk, 2005

Указания из Крыма. Marusik et al., 2005с.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♀ (ZMMU-1084/7), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 19.05–4.06.2001; 1♂ (ZMMU-1086/8), там же, 10 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-1087/7), там же, 10 л.Б., 29.06–8.07.2001; 1♀ (ZMT-1101/6), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 1–8.04.2000; 1♂ (TNU-1108/6), там же, 5 л.Б., 20–27.05.2000; 1♀ (ZMT-1115/9), там же, 5 л.Б., 9–16.07.2000; 1♂ (TNU-1125/7), там же, 5 л.Б., 8–28.10.2000; 1♂ (ZMMU-1143/7), там же, 5 л.Б., 16–29.06.2001; 1♂ (TNU-1151/2), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 12 л.Б., 12–19. 02.2000; 1♂ (TNU-1169/5), там же, 13 л.Б., 17–25.06.2000; 1♀ (TNU-2262/6), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, *Juniperus oxycedrus*, *Rosa* sp., *Ruscus ponticus*, в подстилке, 5.05.2001; 1♀ (TNU-2452/7),

Pinus pallasiana, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, *Carpinus orientalis*, *Coronilla emeroides*, 20.04.2002, В.А. Гнелица; 2♀ (TNU-2455/5), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraxinus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 2♂ (TNU-2322/3), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Cistus taurica*, ситом, 8.03.2007; 1♀ (TNU-2330/3), восточный край заповедника, к северу от береговых обрывов, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, в подстилке, 7.04.2007; 1♀ (TNU-2331/5), к северу от береговых обрывов, *Juniperus excelsa*, *Quercus pubescens*, *Cornus mas*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Hedera taurica*, в подстилке, 7.04.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2339/6), *Arbutus andrachne*, *Quercus pubescens*, *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Coronilla emeroides*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 29.04.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2341/14), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticosum*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 3♀ (TNU-2353/3), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♂, 3♀ (TNU-2415/5), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 1♂ (TNU-2417/11), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Распространение. Крым, Турция [Marusik et al., 2005с; Logunov, Demir, 2006].

Замечание. Крым – самая северная часть ареала *C. thaleri*.

Heriaeus orientalis Simon, 1918

Указания из Крыма. Уточкин, 1985; Михайлов, 1997; Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1175/5), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.Б., 30.07–11.08.2000; 1♀ (EMZ) пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 14.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Греция, Турция, Крым [Loerbroks, 1983].

Замечание. Крым – самая северная часть ареала *H. orientalis*.

Ozyptila pullata (Thorell, 1875)

Указания из Крыма. Ковбляк, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартыян: 1♂ (TNU-1021/3), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa* с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 12–19. 02.2000; 1♂ (TNU-1148/2), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.Б., 15–29.01.2000; 1♂ (TNU-1153/6), там же, 13 л.Б., 26.02–4.03.2000; 3♂ (TNU-1156/2), там же, 13 л.Б., 18–25.03.2000; 1♂ (TNU-1159/4), там же, 13 л.Б., 8–15.04.2000; 1♀ (TNU-1172/4), там же, 12 л.Б., 9–16.07.2000; 1♂ (TNU-2272/4), приморские осыпи, под розетками молочая, 10.03.2002; 1♀ (TNU-2323/5), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 8.03.2007; 1♀ (TNU-2324/6), к западу от Рускофиль-Кале, нижняя часть берегового обрыва, *Juniperus excelsa*, *Asphodeline*, *Senecio cineraria*, под камнями, 10.03.2007; 1♀ (TNU-2327/4), над обрывом на мысе с пещерой, *Juniperus excelsa*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, под камнями, 17.03.2007; 1♂ (TNU-2328/7), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline* sp., под камнями, 17.03.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2335/8), береговой обрыв, осыпь, *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, *Vupleurum fruticosum*, под камнями, 21.04.2007; 1♀ (TNU-2361/4), обрывы, в подстилке, 25.08.2007; 1♀ (TNU-2415/6), обрывы, в подстилке, 20.10.2007.

Распространение. Западная Палеарктика: Европа, Урал [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Thomisus onustus Walckenaer, 1805

Указания из Крыма. Thorell, 1875a; Спасский, 1927; Харитонов, 1932 – все как *Thomisus albus* Gmelin, 1789; Брагина, 1984 – как *T. onustus*; Горобий, 1992; Михайлов, 1997,

1999; Ковблюд, 2000 – все как *Thomisus albus* Gmelin, 1789; Ковблюд, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (TNU-2352/9), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♂ (EMZ), нижняя часть обрывов, кошение по *Jasminum fruticans*, 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), пляж, на соцветиях, 18.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Палеарктика [Михайлов, 1997; Marusik et al., 2000; Platnick, 2007].

Tmarus piger (Walckenaer, 1802)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Monaeses cuneolus* C. Koch; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Ажеганова, 1968; Михайлов, 1997, 1998, 1999; Ончуров, 2000; Ковблюд, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 2♂ (TNU-2343/8), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Ruscus ponticus*, *Cistus taurica*, *Coronilla emeroides*, кошение, 6.05.2007.

Распространение. Палеарктика [Логунов, 1992; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Tmarus stellio Simon, 1875

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (TNU-2353/7), выше обрывов, *Arbutus andrachne*, *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Carpinus orientalis*, *Cistus taurica*, *Ruscus ponticus*, в подстилке, 9.06.2007; 1♀ (TNU-2354/12), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Европа, Кавказ, Иран [Логунов, 1992; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Замечание. Вид впервые отмечается для Крыма.

Xysticus kochi Thorell, 1872

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *X. kochii* Thor.; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Брагина, 1984; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2000, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♂ (TNU-2348/8), пляж, *Senecio cineraria*, кошение, 13.05.2007.

Распространение. Западная и Центральная Палеарктика: Европа, Кавказ, Иран, Урал, Сибирь, Туркменистан [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Xysticus laetus Thorell, 1875

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *X. lestus* sp. n. [lapsus calami]; Thorell, 1875b – как *X. laetus* Thor.; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971 – все как *X. laetus*; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Ажеганова, 1968; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2001, 2004а – все как *Xysticus kempeleni* Thorell, 1872; Михайлов, 1997 и Ковблюд, 2002а, 2004а – как *X. lestus*; Logunov, 2006.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♂ (EMZ), в герпетобии, 11.04.1999, В.П. Корнилов; 1♂ (TNU-2327/3), над обрывом на мысе с пещерой, *Juniperus excelsa*, *Vupleurum fruticosum*, *Cistus taurica*, под камнями, 17.03.2007; 1♂ (TNU-2333/5), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 1♂ (TNU-2337/1), на тропинке, 22.04.2007.

Распространение. Европа, Турция, Кавказ, Иран [Logunov, 2006].

Xysticus lanio C.L. Koch, 1845

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932 – как *X. lateralis* Hahn; Толстова, Атанов, 1982; Брагина, 1984; Михайлов, 1997, 1998; Ковблюд, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (TNU-1105/7),

шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.б., 30.04–7.05.2000; 2♂ (TNU-2333/4), выше обрывов, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Arbutus andrachne*, *Carpinus orientalis*, в подстилке, 8.04.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2340/3), близ Рускофиль-Кале, кошение, 30.04.2007; 1♂ (TNU-2341/15), выше обрывов, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Cistus taurica*, *Jasminum fruticans*, *Coronilla emeroides*, в подстилке, 5.05.2007; 1♂ (TNU-2349/9), выше обрывов, кошение, 13.05.2007; 1♀ (TNU-2354/14), выше обрывов, кошение, 10.06.2007.

Распространение. Европа, Кавказ, Урал, Сибирь [Михайлов, 1998; Platnick, 2007].

Семейство Uloboridae

Huptyotes paradoxus (C.L. Koch, 1834)

Указания из Крыма. Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (TNU-2268/5), 10.03.2001; 2♀ (TNU-2455/7), *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*, *J. oxycedrus*, *Fraginus* sp., *Ruscus ponticus*, *Arbutus andrachne*, 18.10.2002, В.А. Гнелица; 3♂, 6♀ (TNU-2412/3), выше обрывов, кошение, 30.09.2007; 3♂ 8♀ (TNU-2414/2), выше обрывов, кошение, 13.10.2007; 1♂, 2♀ (TNU-2416/3), выше обрывов, кошение, 21.10.2007.

Распространение. Европа, Кавказ [Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Uloborus walckenaerius Latreille, 1806

Указания из Крыма. Тыщенко [1971] на основании указаний этого вида у Thorell [1875а] и Харитонova [1932] для «Schone-Wiese» [= окр. Никополя]; Ковблюд, 2004а, в.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 3♂ (TNU-2352/8), выше обрывов, кошение, 28.05.2007; 1♀ (TNU-2356/8), выше обрывов, кошение, 13.07.2007; 1♀ (TNU-2358/8), выше обрывов, кошение, 10.08.2007; 1♀ (EMZ), в русле высохшего ручья 50 м выше пляжа, на *Rosa* sp., 14.08.2007, Е.М. Жуковец; 1♀ (EMZ), пляж, на *Senecio cineraria*, 20.08.2007, Е.М. Жуковец.

Распространение. Палеарктика [Михайлов, 1997; Marusik et al., 2000; Platnick, 2007].

Семейство Zodariidae

Zodarion morosum Denis, 1935

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Enyo italica* Canestr.; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Михайлов, 1997 – все как *Z. italicum* (Canestrini, 1868); Апостолов, Ончуров, 1998; Ончуров, 1998; Михайлов, 2000 – все как *Z. germanicum* (C.L. Koch, 1837); Ковблюд, 2002в, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (TNU-2323/6), береговой обрыв под Рускофиль-Кале, осыпь, под камнями, 8.03.2007.

Распространение. Восточное Средиземноморье: Греция, Турция, Болгария, Крым [Ковблюд, 2002в].

Замечание. Крым – самая северная часть ареала *Z. morosum*.

Семейство Zoropsidae

Zoropsis lutea (Thorell, 1875)

Указания из Крыма. Thorell, 1875а – как *Zora lutea* sp. n.; Thorell, 1875b – как *Zora*; Спасский, 1927; Харитонов, 1932; Тыщенко, 1971; Levy, 1990; Михайлов, 1997; Ковблюд, 2001, 2002а, 2004а.

Материал. Украина, Крым, Мыс Мартьян: 1♀ (EMZ), Никитский ботанический сад, 14.12.1999, А.А. Хаустов; 1♂ (YMM-1065/4), лес из *Pinus pallasiana*, *Quercus pubescens*, *Juniperus excelsa*

с *Brachypodium* sp., 10 л.Б., 3–17.09.2000; 2♂, 1♀ (TNU-1124/1), шибляковые заросли из *Carpinus orientalis*, *Juniperus excelsa*, *Ruscus ponticus*, 5 л.Б., 24.09–8.10.2000; 2♂ (ZMMU-1125/1), там же, 5 л.Б., 8–28.10.2000; 1♀ (TNU-1183/3), лес из *Arbutus andrachne*, *Juniperus excelsa*, *Cistus tauricus*, 10 л.Б., 24.11–17.12.2000; 1♀ (TNU-1185/1), там же, 10 л.Б., 31.12–29.01.2001; 12♀ (TNU-2260/1, 2267/1), пляж, под камнями, 24.12.2000; 10♀ (ZMMU), пляж, под камнями, 3.02.2001; 4♀ (TNU-2259/1), 3.02.2001; 1♀ (TNU-2268/3), 10.03.2001; 1♀ (TNU-2264/1), пляж, на гальке, 5.05.2001; 8♀ (TNU-2258/4), пляж, под камнями, 18.11.2001; 1♀ (TNU-2272/1), приморские осыпи, под розетками молочая, 10.03.2002; 1♀ (TNU-2279/2), пляж, 1.01.2007; 3♀ (TNU-2317/1), пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, 11.02.2007; 1♀ (TNU-2324/1), к западу от Рускофиль-Кале, нижняя часть берегового обрыва, *Juniperus excelsa*, *Asphodeline* sp., *Senecio cineraria*, под камнями, 10.03.2007; 4♀ (TNU-2328/1), к западу от Рускофиль-Кале, пляж, *Senecio cineraria*, *Euphorbia rigida*, *Asphodeline* sp., под камнями, 17.03.2007; 4♀ (TNU-2334/1), береговой обрыв, осыпь, *Juniperus excelsa*, *Arbutus andrachne*, под камнями, 9.04.2007; 1♀ (TNU-2342/1), пляж, под камнями, 6.05.2007; 1♀ (TNU-2347/2), береговые обрывы, *Juniperus excelsa*, *J. oxcedrus*, *Quercus pubescens*, *Paliurus spina-christi*, *Coronilla emeroides*, *Ruscus ponticus*, *Cistus tauricus*, в подстилке, 12.05.2007; 1♂, 1♀ (TNU-2411/4), в подстилке, 29.09.2007; 2♀ (TNU-2415/1), обрывы, в подстилке, 20.10.2007; 1♀ (TNU-2417/1), обрывы, в подстилке, 24.11.2007.

Распространение. Восточное Средиземноморье: бывшая Югославия, Болгария, Греция, Крит, Кипр, Крым, Турция, Сирия, Ливан, Палестина [Levy, 1990; Михайлов, 1997; Platnick, 2007].

Замечание. Крым – самая северо-восточная часть ареала *Z. lutea*.

Благодарности

Авторы благодарны А.В. Пономарёву (Ростов-на-Дону) за предоставленные для изучения паратипы *E. clarus* Popomarev, 2005 и других видов, Ю.М. Марусику (Магадан) за демонстрацию в полевых условиях представителей семейства Ooporidae и за помощь в определении видов рода *Lathys*. Авторы признательны Ю.М. Марусику и А.В. Пономарёву за существенное уточнение данных о распространении многих видов, Р. Босмансу (R. Bosmans, Гент, Бельгия) за возможность изучить неопубликованные диагностические рисунки по роду *Lathys* и за неопубликованную информацию о распространении *Lathys simplex*, а также В.П. Корнилову и А.А. Хаустову за помощь в сборе пауков на Мартыяне. Также авторы благодарны О.В. Кукушкину и Е.Ю. Свириденко за сборы пауков, часть из которых использована как дополнительный материал при подготовке статьи.

Работа поддержана грантом Автономной Республики Крым для молодых ученых на 2007 год.

Литература

- Ажеганова Н.С. 1968. Краткий определитель пауков (Aranei) лесной и лесостепной зоны СССР. Л.: Наука. 149 с.
- Амелічев Г.М., Шквіря М.Г., Недря Я.Г. 2004. Опис печер Гірського Криму // Серія: Праці Теріологічної Школи. Фауна печер України. За ред. І. Загороднюка. Київ. Вип. 6: 131–143.
- Апостолов А.Г., Ончуров М.В. 1998. Новые таксоны в аранеофауне Крыма // Ученые записки СГУ. Биология. Математика. Психология. Физическая культура. Физика. Химия. 5: 3–8.
- Бирштейн Я.А. 1963. Некоторые итоги изучения подземной фауны Крыма // Тр. комплексной карстовой экспедиции АН УССР. Киев: Изд. АН УССР. Вып. 1: 123–134.
- Брагина В.А. 1984. Фауна пауков Кара-Дага // Карадагский государственный заповедник. Летопись природы. Институт биологии южных морей им. А.О. Ковалевского. Карадагское отделение. Т. 1. Кн. 1. Ч. 4: 64–68.

- Буковский В.И. 1936. Население беспозвоночных Крымского букового леса (Биоценологический очерк) // Тр. Крымск. госзапов. 1: 3–103.
- Буковский В.И. 1940. Население беспозвоночных, преимущественно вредителей листвы дуба в лесах Крымского заповедника // Тр. Крымск. запов. 2: 39–169.
- Гнелица В.А. 2004. Предварительные результаты изучения пауков семейства Linyphiidae Карадагского природного заповедника // Карадагский природный заповедник. Летопись природы. Национальная академия наук Украины. Симферополь: Сонат. Т. 20: 135–138.
- Горобий Т.М. 1992. Стациальное распределение пауков на юге УССР // Фауна и экология пауков, скорпионов и ложноскорпионов СССР / Тр. Зоол. ин-та АН СССР. 226: 113.
- Городков К.Б. 1984. Ареалы насекомых европейской части СССР. Атлас: Карты 179–221. Л.: Наука. 60 с.
- Дунин П.М. 1992а. Пауки семейства Scytodidae (Aranei, Haplogynae) фауны СССР // Фауна и экология пауков, скорпионов и ложноскорпионов СССР / Тр. Зоол. ин-та АН СССР. 226: 74–82.
- Дунин П.М. 1992б. Пауки семейства Dysderidae фауны Кавказа (Arachnida, Aranei, Haplogynae) // Arthropoda Selecta. 1(3): 35–76.
- Есюнин С.Л., Ефимик В.Е. 1996. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) Урала. Москва: КМК Лтд. 229 с.
- Євтушенко К.В. 2004. Павуки (Aranei) // Серія: Праці Теріологічної Школи. Фауна печер України. За ред. І. Загороднюка. Київ. Вип. 6: 64–68.
- Заповідники і національні природні парки України. 1999. Київ: Мінекобезпеки України, Вища школа. 232 с.
- Зюзин А.А. 1979. Таксономическое изучение палеарктических пауков рода *Pardosa* C.L. Koch (Aranei, Lycosidae). 1. Таксономическая структура рода // Энтомол. обозр. 58(2): 431–447.
- Кобенек Г.В. 1981. Состояние изученности пауков-кругопрядов семейства Araneidae фауны Украины // Экол.-морфол. особенности животных и среда их обитания. Киев: Наукова думка: 124–127.
- Ковбляк Н.М. 2000. Пауки жилищ человека в Крыму // Актуальные вопросы современной биологии. Материалы 1 республиканской конференции молодых ученых Крыма (Симферополь – май 2000). Симферополь: Таврия: 82–83.
- Ковбляк Н.М. 2001. О необходимости обследования опухек при выявлении локальной фауны пауков (Arachnida, Aranei) // Уч. зап. ТНУ им. В.И. Вернадского. Серия “Биология”. 14(2): 94–98.
- Ковбляк Н.М. 2002а. К вопросу об эндемизме Крымских пауков (Arachnida, Aranei) // Заповедники Крыма. Биоразнообразие на приоритетных территориях: 5 лет после Гурзуфа. Мат-лы II научн. конф. (25–26 апр. 2002 г., Симферополь, Крым). Симферополь: КТМУ: 103–109.
- Ковбляк Н.М. 2002б. *Harpactea doblikai* и *H. rubicunda* (Aranei, Dysderidae) в Крыму // Вестн. зоол. 36(3): С. 81–86.
- Ковбляк Н.М. 2002в. Пауки рода *Zodariion* (Aranei: Zodariidae) в фауне Крыма // Евразийский энтомол. журнал. 1(2): 177–183.
- Ковбляк Н.М. 2004а. Каталог пауков (Arachnida: Aranei) Крыма // Вопросы развития Крыма. Научно-практический дискуссионно-аналитический сборник. Проблемы инвентаризации крымской биоты. Симферополь: Таврия-Плюс. Вып. 15: 211–262.
- Ковбляк Н.М. 2004б. Переописание и синонимия *Tegenaria lapicidinarum* (Aranei, Agelenidae) // Вестн. зоол. 38(3): 43–51.
- Ковбляк Н.М. 2004в. Предварительные результаты изучения фауны и биотопического распределения пауков Карадагского природного заповедника // Карадагский природный заповедник. Летопись природы. Национальная академия наук Украины. Симферополь: Сонат. Т. 20: 139–145.
- Ковбляк Н.М. 2005. Малоизвестные виды рода *Zelotes* (Aranei, Gnaphosidae) из Крыма // Вестн. зоол. 39(5): 3–14.
- Ковбляк М.М. 2006. Павуки родини Gnaphosidae (Arachnida, Aranei) фауны Криму. Автореф. дис. ... канд. біол. наук. Київ. 20 с.
- Кронеберг А.И. 1875. Путешествие в Туркестан А.П. Федченко. Пауки. Araneae // Изв. общ-ва любит. естествозн., антропол. и этногр. 19(3): 1–55.
- Логунов Д.В. 1992. Обзор пауков рода *Tmarus* Simon 1875 (Araneae, Thomisidae) фауны СССР с описанием нового вида // Сибирский биологический журнал. 1: 61–73.

- Марусик Ю.М. 1985. Систематический список пауков-кругопрядов (Aranei: Araneidae, Teragnathidae, Theridiosomatidae, Uloboridae) европейской части СССР и Кавказа // Тр. Зоол. института АН СССР. Т. 139: 135–140.
- Марусик Ю.М. 1989. Новые данные о фауне и синонимии пауков СССР // Фауна и экология пауков и скорпионов. Арахнол. сб. М.: Наука: 39–52.
- Миноранский В.А., Пономарёв А.В., Грамотенко В.П. 1981. О пауках населенных пунктов // Фауна и экология насекомых. Пермь: Пермский ун-т: 33–44.
- Михайлов К.Г. 1997. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) территорий бывшего Советского Союза. Москва: Зоомузей МГУ. 416 с.
- Михайлов К.Г. 1998. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) территорий бывшего Советского Союза. Дополнение 1. КМК Scientific Press Ltd. 50 с.
- Михайлов К.Г. 1999. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) территорий бывшего Советского Союза. Дополнение 2. Москва: КМК Зоомузей МГУ. 39 с.
- Михайлов К.Г. 2000. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) территорий бывшего Советского Союза. Дополнение 3. Москва: Зоомузей МГУ. 33 с.
- Михайлов К.Г., Фет В.Я. 1986. Материалы по фауне пауков (Aranei) Туркмении. 1. Семейства Aulophaenidae, Sparassidae, Zoridae, Clubionidae, Misiariidae, Oxyuridae // Фауна, систематика и филогения беспозвоночных животных. Исследования по фауне Советского Союза. Сборник трудов Зоологического музея МГУ. Т. 24: 168–186.
- Овчаренко В.И. 1982. Систематический список пауков сем. Gnaphosidae (Aranei) европейской части СССР и Кавказа // Энтомолог. обозр. 61(4): 830–844.
- Ончуров М.В. 1998. Ревизия аранеофауны Крыма // Экосистемы Крыма, их оптимизация и охрана. Тематич. сб. науч. тр. Симферопольск. гос. ун-та. Вып. 10: 45–47.
- Ончуров М.В. 2000. Пауки жертвы личинок роющей осы *Sceliphron destillatorium* Illiger (Hymenoptera, Sphecidae) // Актуальные вопросы современной биологии. Материалы 1 республиканской конференции молодых ученых Крыма. (Симферополь, май 2000). Симферополь: Таврия: 86–88.
- Ончуров М.В. 2001. Изучение экологии паука-кругопряда *Argiope bruennichi* (Aranei, Araneidae) на приоритетной территории Дубки // Заповедники Крыма на рубеже тысячелетий. Мат-лы республиканск. конф. (21 апр. 2001 года, Симферополь, Крым). Симферополь: Таврия: 86–88.
- Полчанинова Н.Ю. 1992. Пауки (Araneae) степной зоны Левобережной Украины. Дис. ... канд. биол. наук. СПб. 226 с.
- Полчанинова Н.Ю. 1993. Пауки заповедника «Хомутовская степь» // Тез. докл. междунар. симп. «Энтомологические исследования в заповедниках степной зоны». Харьков: Харьковск. энтомол. общ-во: 54–55.
- Полчанинова Н.Ю. 2006. Материалы к инвентаризации фауны пауков (Araneae) заповедника «Хомутовская степь» (Донецкая обл.) // Вестн. Харьковск. нац. ун-та. 749. Сер. биол. 3: 176–184.
- Пономарёв А.В. 2005а. Пауки (Aranei) Ростовской области: фауна, ландшафтно-зональное распределение. Автореф. дис. на соискание ... канд. биол. наук. Ставрополь. 22 с.
- Пономарёв А.В. 2005б. Новые и интересные находки пауков (Aranei) на юго-востоке Европы и сопредельных аридных территориях Азии // Вестник Южного научного центра РАН. 1(4): 43–50.
- Пономарёв А.В., Михайлов К.Г. 2007. Добавление к фауне пауков (Aranei) Российского Кавказа // Труды Южного научного центра РАН. 3: 130–151.
- Пономарёв А.В., Полчанинова Н.Ю. 2006. Материалы по фауне пауков (Aranei) Белгородской области // Кавказский энтомолог. бюллетень. 2(2): 143–164.
- Пономарёв А.В., Халидов А.Х. 2007. К фауне пауков (Aranei) Дагестана // Вестник южного научного центра РАН. 3(2): 72–78.
- Прокопенко Е.В. 1999. Особенности комплексов пауков (Aranei) на породных отвалах города Донецка // Известия Харьковского энтомологического общества. 7(2): 71–77.
- Прокопенко Е.В. 2002. К изучению фауны пауков (Aranei) Юго-востока Украины // Известия Харьковского энтомолог. общества. 9(1–2): 185–192.
- Скляр В.Е., Попов Е.Б. 1972. Пауки (Aranei) из гнезд грызунов Донецкого Приазовья // Зоол. журн. 51(4): 602–604.
- Спасский С.А. 1927. Материалы к фауне пауков Таврической губернии // Изв. Донск. ин-та сельск. хозяйства и мелиорации. 7: 66–80.
- Танасевич А.В. 1990. Пауки семейства Linyphiidae фауны Кавказа (Arachnida, Aranei) // Фауна наземных беспозвоночных Кавказа. Москва: Наука: 5–114.
- Танасевич А.В., Еськов К.Ю. 1987. Пауки рода *Lepthyphantes* (Aranei, Linyphiidae) в фауне Сибири и Дальнего Востока // Зоол. журн. 66(2): 185–197.
- Толстова Ю.С., Атанов Н.М. 1982. Действие химических средств защиты растений на фауну членистоногих плодового сада. 1. Долговременное воздействие пестицидов на агроценоз // Энтомолог. обозр. 61(3): 441–453.
- Тыщенко В.П. 1971. Определитель пауков Европейской части СССР // Определители по фауне СССР, издаваемые Зоол. ин-том АН СССР. Л.: Наука, Лен. отд. Вып. 109: 281.
- Уточкин А.С. 1985. Материалы к фауне пауков рода *Heriaeus* (Aranei, Thomisidae) СССР // Фауна и экология пауков СССР / Тр. Зоол. ин-та АН СССР. 139: 105–113.
- Файсек В.А. 1909. Отложения гуанина у пауков (Araneae) // Записки Имп. Акад. наук. СПб. Сер. 8. 24(3): 1–58, таб. 1–4.
- Харитонов Д.Е. 1932. Каталог русских пауков. Приложение к 32 т. Ежегодн. зоол. музея. А.: изд-во АН СССР. 206 с.
- Харитонов Д.Е. 1936. Дополнение к каталогу русских пауков // Уч. зап. Пермского ун-та. 2(1): 167–225.
- Харитонов Д.Е. 1947. К фауне пауков Крымских пещер // Спелеологический бюллетень Ест.-науч. ин-та при Молотовск. ун-те. 1: 43–54.
- Харитонов Д.Е. 1956. Обзор пауков семейства Dysderidae фауны СССР // Ученые записки Молотовского государственного университета им. А.М. Горького. 10(1): 1–38.
- Blanke R. 1982. Untersuchungen zur taxonomie der gattung *Araniella* (Araneae, Araneidae) // Zoologica Scripta. 11(4): 287–305.
- Blauwe R. 1980. Revision de la famille des Agelenidae (Aranea) habitat la region Mediterraneenne // Bull. Inst. r. Sci. nat. Belg. (Entomologie). 52(11): 1–28.
- Bosmans R., De Keer R. 1985. Catalogue des Araignees des Pyrenees. Espèces citees, nouvelles recoltes, bibliographie. Brussel: Institut royal des sciences naturelles de Belgique. Documents de travail № 23: 68 p.
- Braun R. 1965. Beitrag zur einer Revision der palaarktischen Arten der Philodromus aureolus – Gruppe (Arachnida, Araneae). I. Morphologisch-systematischer Teil // Senckenbergiana biol. 46(5): 369–428.
- Charitonov D.E. 1937. Contribution to the fauna of Crimean spiders // Festschr. Strand. Riga. 3: 127–140.
- Chatzaki M., Thaler K., Mylonas M. 2002. Ground spiders (Gnaphosidae, Araneae) of Crete and adjacent areas of Greece. Taxonomy and distribution. II. // Revue Suisse de Zoologie. 109(3): 603–633.
- Chatzaki M., Thaler K., Mylonas M. 2003. Ground spiders (Gnaphosidae, Araneae) of Crete and adjacent areas of Greece. Taxonomy and distribution. III. *Zelotes* and allied genera // Revue Suisse de Zoologie. 110(1): 45–89.
- Deeleman-Reinhold C.L., Deeleman P.R. 1988. Revision des Dysderinae (Aranei, Dysderidae), les especes mediteraneennes occidentals exceptes // Tijdschr. Entomol. 131: 141–269.
- Deltshev Ch. 1995. A review of the family Agelenidae (Araneae) in Bulgaria. Taxonomic, faunistic and zoogeographical analysis // Eur. J. Entomol. 92(3): 581–588.
- Deltshev Ch., Blagoev G. 2001. A critical check list of Bulgarian spiders (Araneae) // Bull. Br. arachnol. Soc. 12(3): 110–138.
- Doblika K. 1853. Beitrag zur Monographie der Spinnengeschlechts *Dysdera* // Verh. Zool. Bot. Ges. Wien. 3: 115–124.
- Doleschall L. 1852. Systematische Verzeichniss der im Kaisertum Oesterreich vorkommenden Spinnen // Sitzber. Mat.- Nat. Kl. Kais. Akad. Wiss. Wien. 9: 622–651.
- Dunin P.M. 1986. The spider family Segestriidae in the USSR fauna (Arachnida: Araneae: Haplogynae) // Senckenbergiana biologica. 66(4/6): 327–332.
- Grimm U. 1985. Die Gnaphosidae Mitteleuropas (Arachnida, Aranei) // Abh. naturw. Ver. Hamb. 25: 1–318.
- Grimm U. 1987. Die Clubionidae Mitteleuropas: Corittinae und Liocraninae (Arachnida, Araneae). Hamburg-Berlin: Parey. 91 s.
- Guseinov E.F., Marusik Yu.M., Koponen S. 2005. Spiders (Arachnida: Aranei) of Azerbaijan. 5. Faunistic review of the funnel-web spiders (Agelenidae) with the description of new genus and species // Arthropoda Selecta. 14(2): 153–177.
- Harm M. 1966. Die deutschen Hahniidae // Senckenbergiana biologica. 47(5): 345–370.
- Kovblyuk N.M. 2003a. The spider genus *Trachyzelotes* in the Crimea, South Ukraine (Araneae: Gnaphosidae) // Program, abstracts, list of participants of the 21st European Colloquium of Arachnology

- (4–9 August 2003, St. Petersburg, Russia). St. Petersburg: St. Petersburg University Press.: 48.
- Kovblyuk N.M. 2003b. The spider genus *Drassyllus* Chamberlin, 1922 in the Crimean fauna, with description of a new species (Aranei: Gnaphosidae) // *Arthropoda Selecta*. 12(1): 23–28.
- Kovblyuk M.M. 2004a. A survey of spider species with Crimeo-Caucasian disjunct ranges (Arachnida, Araneae) // *European Arachnology 2002* (F. Samu & Cs. Szinetar eds.). Proceedings of the 20th European Colloquium of Arachnology (Szombathly, 22–26 July 2002). Budapest: Plant Protection Institute & Berzsenyi College: 251–258.
- Kovblyuk N.M. 2004b. The spider genus *Trachyzelotes* Lohmander, 1944 in the Crimea, south Ukraine (Araneae: Gnaphosidae) // *European Arachnology 2003* (D.V. Logunov & D. Penney eds.). Proceedings of the 21th European Colloquium of Arachnology (St.-Petersburg, 4–9 August 2003) // *Arthropoda Selecta*. Special Issue. 1: 139–146.
- Kovblyuk M.M. 2005. The spider genus *Gnaphosa* Latreille, 1804 in the Crimea (Aranei: Gnaphosidae) // *Arthropoda Selecta*. 14(2): 133–152.
- Kovblyuk M.M. 2006. *Malthonica podoprygorai* sp. n. from the Crimea (Aranei: Agelenidae) // *Arthropoda Selecta*. 15(1): 23–27.
- Kulczyński W. 1895. Araneae a Dre G. Horvath in Bessarabia, Chersoneso Taurico, Transcaucasia et Armenia Russica collectae // *Termes. Fuzet.* 18: 3–39, pl. 1.
- Kulczyński W. 1905. Fragmenta Arachnologica (1.). 1. Descriptiones specierum novatum // *Bull. Acad. Sci. Cracoviae. Cl. Sci. math. Natur.* 1904: 533–668.
- Levi H. W. 1957. The spider genera *Enoplognatha*, *Theridion* and *Paidisca* in America North of Mexico (Araneae, Theridiidae) // *Bull. Mus. Nat. Hist.* 112: 1–123.
- Levi H.W. 1974a. The orb-weaver genus *Zygiella* (Araneae: Araneidae) // *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*. 146(5): 267–290.
- Levi H.W. 1974b. The orb-weaver genera *Araniella* and *Nuctenea* (Araneae: Araneidae) // *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*. 146(6): 291–316.
- Levy G. 1977. The philodromid spiders of Israel (Araneae: Philodromidae) // *Israel Journal of Zoology*. 26: 193–229.
- Levy G. 1990. On the cribellate spider *Zoropsis lutea* in Israel (Araneae, Zoropsidae) // *Bull. Br. Arachnol. Soc.* 8(5): 139–143.
- Levy G. 1996. The arelenid funnel-weaver family and the spider genus *Cedicus* in Israel (Araneae, Arelenidae and Cybaeidae) // *Zoologica Scripta*. 25(2): 85–122.
- Levy G. 1997. Twelve genera of orb-weaver spiders (Araneae, Araneidae) from Israel // *Israel Journal of Zoology*. 43: 311–365.
- Levy G. 1998a. Fauna Palaestina. Arachnida III. Araneae: Theridiidae. Jerusalem: The Israel Academy of Sciences and Humanities. 228 p.
- Levy G. 1998b. The ground-spider genera *Setaphis*, *Trachyzelotes*, *Zelotes* and *Drassyllus* (Araneae: Gnaphosidae) in Israel // *Israel Journal of Zoology*. 44: 93–158.
- Levy G. 2002. Spiders of the genera *Micaria* and *Aphantaulax* (Araneae, Gnaphosidae) from Israel // *Israel Journal of Zoology*. 48: 111–134.
- Levy G. 2004. Spiders of the genera *Drassodes* and *Haplodrassus* (Araneae, Gnaphosidae) from Israel // *Israel Journal of Zoology*. 50: 1–37.
- Loerbroks A. 1983. Revision der Krabbenspinnen-Gattung *Heriaeus* Simon (Arachnida: Araneae: Thomisidae) // *Verh. naturwiss. Ver. Hamburg. N. F.* 26: 85–139.
- Logunov D.V. 1996. Preliminary report on the Euro-Siberian faunal connections of jumping spiders (Araneae, Salticidae) // *Acta Zool. Fennica*. 201: 71–76.
- Logunov D.V. 2004. Notes on new and poorly known Palaearctic species of the genera *Neon*, *Sitticus* and *Synageles* (Araneae: Salticidae) // *Bull. Br. arachnol. Soc.* 13(2): 33–40.
- Logunov D.V. 2006. Notes on *Xysticus kempeleni* Thorell, 1872 and two closely related spider species (Araneae, Thomisidae) // *Acta Arachnologica*. 55(1): 59–66.
- Logunov D.V., Demir H. 2006. Further faunistic notes on *Cozyptila* and *Xysticus* from Turkey (Araneae, Thomisidae) // *Arachnol. Mitt.* 31: 40–45.
- Logunov D.V., Marusik Yu.M. 1999. Miscellaneous notes on Palaearctic Salticidae (Arachnida: Aranei) // *Arthropoda Selecta*. 8(4): 263–292.
- Logunov D.V., Marusik Yu.M. 2000. Catalogue of the jumping spiders of northern Asia (Arachnida, Araneae, Salticidae). Moscow: KMK Scientific Press Ltd. 299 p.
- Lyakhov O.V. 2000. Contribution to the Middle Asian fauna of the spider genus *Thanatus* C.L. Koch, 1837 (Aranei: Philodromidae) // *Arthropoda Selecta*. 8(4): 221–230.
- Marusik Yu.M. 2005. A new family and interesting new records of spiders (Aranei) from the European part of Russia // *Arthropoda Selecta*. 14(1): 89–91.
- Marusik Yu.M., Logunov D.V., Koponen S. 2000. Spiders of Tuva, South Siberia. Magadan: IBPN FEB RAS. 252 pp.
- Marusik Yu.M., Guseinov E.F., Koponen S. 2003. Siders (Arachnida: Aranei) of Azerbaijan. 2. Critical survey of wolf spiders (Lycosidae) found in the country with description of three new species and brief review of Palaearctic *Evippa* Simon, 1885 // *Arthropoda Selecta*. 12(1): 47–65.
- Marusik Yu.M., Koponen S. 2005. A survey of spiders (Araneae) with Holarctic distribution // *The Journal of Arachnology*. 33(2): 300–305.
- Marusik Yu.M., Gnelitsa V.A., Kovblyuk M.M. 2005a. A new species of *Synaphris* (Araneae, Synaphridae) from Ukraine // *Bull. Brit. arachnol. Soc.* 13(4): 125–130.
- Marusik Yu.M., Guseinov E.F., Aliev H.A. 2005b. Spiders (Arachnida: Aranei) of Azerbaijan 4. Fauna of Naxcivan // *Arthropoda Selecta*. 13(3): 135–149.
- Marusik Yu.M., Lehtinen P.T., Kovblyuk M.M. 2005c. *Cozyptila*, a new genus of crab spiders (Aranei: Thomisidae: Thomisinae: Coriarachnini) from the western Palaearctic // *Arthropoda Selecta*. 13(3): 151–163.
- Menge A. 1866. Preussische Spinnen. 1. Abteilung // *Schrift. Naturforsch. Ges. Danzig. (N. F.)* 1: 1–152.
- Metzner H. 1999. Die Springspinnen (Araneae, Salticidae) Griechenlands // *Andrias*. 14. 279 s.
- Mikhailov K.G., Mikhailova E.A. 2002. Altitudinal and biotopic distribution of the spider family Gnaphosidae in North Ossetia (Caucasus Major) // *European Arachnology 2000* (S. Toft & N. Scharff eds.) Proceeding of the European Colloquium of Arachnology, Aarhus 17–22 July 2000. Aarhus: Aarhus University Press.: 261–265.
- Nordmann A. von. 1863. Erstes Verzeichniss der in Finnland und Lappland bisher gefundenen Spinnen, Araneae // *Bidr. till Finl. Naturkanned Etnogr. Statist.* 8: 1–40.
- Ovtsharenko V.I., Platnick N.I., Song D.X. 1992. A review of the North Asian spiders of the genus *Gnaphosa* (Araneae, Gnaphosidae) // *Bull. Amer. Mus. Natur. Hist.* 212: 1–88.
- Platnick N.I. 2007. The world spider catalog, version 8.0. American Museum of Natural History, online at <http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog/index.html>
- Platnick N.I., Murphy J.A. 1984. A revision of the spider genera *Trachyzelotes* and *Urozelotes* (Araneae, Gnaphosidae) // *American Museum Novitates*. 2792: 30 p.
- Platnick N.I., Shadab M.U. 1976. A revision of the spider genera *Drassodes* and *Tivodrassus* (Araneae, Gnaphosidae) in North America // *American Museum Novitates*. 2593: 29 p.
- Platnick N.I., Shadab M.U. 1983. A revision of the American spiders of the genus *Zelotes* (Araneae, Gnaphosidae) // *Bulletin of the American Museum of Natural History*. 174(2): 97–192.
- Prószyński J. 1979. Systematic studies on East Palaearctic Salticidae. III. Remarks on Salticidae of the USSR // *Annales zoologici*. 34(1): 299–369.
- Prószyński J. 2007. A monograph of Salticidae (Araneae) of the World, online at <http://www.miiz.waw.pl/salticid/main.html>
- Rakov S.Yu., Logunov D.V. 1996. A critical review of the genus *Heliophanus* C.L. Koch, 1833 of the Middle Asia and the Caucasus (Aranei Salticidae) // *Arthropoda Selecta*. 5(3/4): 67–104.
- Schmidt P. 1895. Beitrag zur Kenntniss Laufspinnen (Araneae, Citigradae Thor.) Rüsslands // *Zool. Jahrb. Abt. Syst.* 8(4): 439–484.
- Sterghiu C. 1985. Fauna Republicii Socialiste Romania. Vol. 5. Arachnida. Fasc. 4. Fam. Clubionidae. Bucuresti: Editura Academiei Romane. 165 p.
- Strand E. 1910. Einige Arachniden aus der Krim // *Jahrb. d. Nassau Ver. Naturk.* 63: 114–118.
- Tanasevitch A.V. 1987. The linyphiid spiders of the Caucasus, USSR (Arachnida: Araneae: Linyphiidae) // *Senckenbergiana biologica*. 67(4–6): 297–383.
- Thaler K., Knoflach B. 1995. Ueber vorkommen und verbreitung von *Amaurobius*-Arten in Peloponnes und Agais (Araneida: Amaurobiidae) // *Revue Suisse de Zoologie*. 102(1): 41–60.
- Thorell T. 1875a. Verzeichniss Südrussischer Spinnen // *Horae Soc. Ent. Ross.* 11: 39–122.
- Thorell T. 1875b. Descriptions of several European and North-African spiders // *Kungl. Svenska Vetensk.-Akad. Handl.* 13(5): 204 p.
- Tongiorgi P.M. 1966. Italian wolf spiders of the genus *Pardosa* (Araneae: Lycosidae) // *Bull. Mus. Comp. Zool.* 134(8): 275–334.
- Tunea T.K., Eshyunin S.L. 2002. A review of the family Gnaphosidae in the fauna of the Urals (Aranei), 2. New and rare genera // *Arthropoda Selecta*. 10(3): 217–224.
- Tzonev G., Lazarov S. 2001. A contribution to the study of spiders (Araneae) in Osogovo Mountain, South-West Bulgaria // *Acta Zoologica Bulgarica*. 53(2): 67–78.
- Wesolowska W. 1986. A revision of the genus *Heliophanus* C.L. Koch, 1833 (Aranei: Salticidae) // *Annales zoologici*. 40(1): 254 p.
- Wiehle H. 1953. Die Tierwelt Deutschlands. Teil 42. Spinnentiere oder Arachnoidea (Araneae) IX: Orthognatha – Cribellatae – Haplogynae, Entelegynae (Pholcidae, Zodariidae, Oxyopidae, Mimetidae, Nesticidae). Jena: Veb Gustav Fischer Verlag. 150 s.

References

- Amelichev G.M., Shkviyrya M.G., Nedrya Ya.G. 2004. Description of caves of Mountain Crimea. In: Seriya: Pratsi Teriologichnoi Shkoli. Fauna pecher Ukraini [Series: Proceedings of the Theological School. Cave fauna of Ukraine]. Vol. 6. Kiev: 131–143 (in Ukrainian).
- Apostolov L.G., Onchurov M.V. 1998. New taxa in araneofauna of Crimea. *Uchenye zapiski SGLU. Biologiya. Matematika. Psikhologiya. Fizicheskaya kul'tura. Fizika. Khimiya*. 5: 3–8 (in Russian).
- Azheganova N.S. 1968. Kratkiy opredelitel' paukov (Aranei) lesnoy i lesostepnoy zony SSSR [Concise key of spiders (Aranei) of forest and forest-steppe zone of the USSR]. Leningrad: Nauka. 149 p. (in Russian).
- Birshteyn Ya.A. 1963. Some results of the study of subterranean fauna of Crimea. In: Trudy kompleksnoy karstovoy ekspeditsii AN USSR [Proceedings of complex karst expedition of the Academy of Sciences of the Ukrainian SSR]. Vol. 1. Kiev: Academy of Sciences of the Ukrainian SSR: 123–134 (in Russian).
- Blanke R. 1982. Untersuchungen zur taxonomie der gattung *Araniella* (Araneae, Araneidae). *Zoologica Scripta*. 11(4): 287–305.
- Blauwe R. 1980. Revision de la famille des Agelenidae (Aranea) habitant la région Méditerranéenne (3e partie). *Bulletin de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique Entomologie*. 52(11): 1–28.
- Bosmans R., De Keer R. 1985. Catalogue des Araignées des Pyrénées. Espèces citées, nouvelles récoltes, bibliographie. *Documents de Travail de l'Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique*. 23: 1–68.
- Bragina V.A. 1984. The fauna of spiders of Kara-Dag. In: Karadagskiy gosudarstvennyy zapovednik. Letopis' prirody. Institut biologii yuzhnykh morey im. A.O. Kovalevskogo. Karadagskoe otdelenie [State Reserve. Chronicle of Nature. Institute of Biology of the Southern Seas after A.O. Kovalevsky. Garadag branch]. Vol. 1. Book 1. Part 4: 64–68 (in Russian) (unpublished manuscript).
- Braun R. 1965. Beitrag zur einer Revision der paläarktischen Arten der *Philodromus aureolus*-Gruppe (Arachnida, Araneae). I. Morphologisch-systematischer Teil. *Senckenbergiana biologica*. 46(5): 369–428.
- Bukovsky V.I. 1936. The population of invertebrates of the Crimean beech forest (biocenological essay). *Trudy Krymskogo goszapovednika*. 1: 3–103 (in Russian).
- Bukovsky V.I. 1940. The population of invertebrates, mainly pests of oak leaves in the woods of the Crimean Reserve. *Trudy Krymskogo goszapovednika*. 2: 39–169 (in Russian).
- Charitonov D.E. 1937. Contribution to the fauna of Crimean spiders. *Festschrift für Prof. Dr. Embrik Strand*. 3: 127–140.
- Chatzaki M., Thaler K., Mylonas M. 2002. Ground spiders (Gnaphosidae, Araneae) of Crete and adjacent areas of Greece. Taxonomy and distribution. II. *Revue Suisse de Zoologie*. 109(3): 603–633.
- Chatzaki M., Thaler K., Mylonas M. 2003. Ground spiders (Gnaphosidae, Araneae) of Crete and adjacent areas of Greece. Taxonomy and distribution. III. *Zelotes* and allied genera. *Revue Suisse de Zoologie*. 110(1): 45–89.
- Deeleman-Reinhold C.L., Deeleman P.R. 1988. Révision des Dysderinae (Aranei, Dysderidae), les espèces méditerranéennes occidentales exceptées. *Tijdschrift voor entomologie*. 131: 141–269.
- Deltshev Ch. 1995. A review of the family Agelenidae (Araneae) in Bulgaria. Taxonomic, faunistic and zoogeographical analysis. *European Journal of Entomology*. 92(3): 581–588.
- Deltshev Ch., Blagoev G. 2001. A critical check list of Bulgarian spiders (Araneae). *Bulletin of the British Arachnological Society*. 12(3): 110–138.
- Doblika K. 1853. Beitrag zur Monographie der Spinnengeschlechts *Dysdera*. *Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien*. 3: 115–124.
- Doleschall L. 1852. Systematisches Verzeichniss der im Kaiserthum Oesterreich vorkommenden Spinnen. *Sitzungsberichte. Kaiserliche Akademie der Wissenschaften in Wien, Mathematisch-Naturwissenschaftliche Klasse. Abt. 1, Mineralogie, Krystallographie, Botanik, Physiologie der Pflanzen, Zoologie, Paläontologie, Geologie, physische Geographie und Reisen*. 9(3): 622–651.
- Dunin P.M. 1986. The spider family Segestriidae in the USSR fauna (Arachnida: Araneae: Haplogynae). *Senckenbergiana biologica*. 66(4/6): 327–332.
- Dunin P.M. 1992. Spiders of the family Scytodidae (Aranei, Haplogynae) of the USSR fauna. In: Trudy Zoologicheskogo instituta AN SSSR. T. 226. Fauna i ekologiya paukov, skorpionov i lozhnoskorpionov SSSR [Proceedings of the Zoological Institute of the Academy of Sciences of the USSR. Vol. 226. Fauna and ecology of spiders, scorpions and pseudoscorpions of the USSR]. 1990. Leningrad: 74–82 (in Russian).
- Dunin P.M. 1992. The spider family Dysderidae of the Caucasian fauna (Arachnida Aranei Haplogynae). *Arthropoda Selecta*. 1(3): 35–76 (in Russian).
- Esyunin S.L., Efimik V.E. 1996. Katalog paukov (Arachnida, Aranei) Urala [Catalogue of spiders (Arachnida, Aranei) of the Urals]. Moscow: KMK Scientific Press Ltd. 229 p. (in Russian).
- Evtushenko K.V. 2004. Spiders (Aranei). In: Seriya: Pratsi Teriologichnoi Shkoli. Fauna pecher Ukraini [Series: Proceedings of the Theological School. Cave fauna of Ukraine]. Vol. 6. Kiev: 64–68 (in Ukrainian).
- Fausek V.A. 1909. Accumulation of guanine in spiders (Araneae). *Zapiski Imperatorskoy Akademii nauk*. 24(3): 1–58, tables 1–4 (in Russian).
- Gnelitsa V.A. 2004. Preliminary results of the study of spiders of the family Linyphiidae. In: Karadagskiy prirodnyy zapovednik. Letopis' prirody. Natsional'naya akademiya nauk Ukrainy [Karadag Karadag Nature Reserve. Chronicle of Nature. The National Academy of Sciences of Ukraine]. Vol. 20. Simferopol: Sonat: 135–138 (in Russian).
- Gorobiy T.M. 1992. Stacional distribution of spiders in the south of the Ukrainian SSR. In: Trudy Zoologicheskogo instituta AN SSSR. T. 226. Fauna i ekologiya paukov, skorpionov i lozhnoskorpionov SSSR [Proceedings of the Zoological Institute of the Academy of Sciences of the USSR. Vol. 226. Fauna and ecology of spiders, scorpions and pseudoscorpions of the USSR]. 1990. Leningrad: 113 (in Russian).
- Gorodkov K.B. 1984. Arealny nasekomykh evropeyskoy chasti SSSR. Atlas: Karty 179–221 [Ranges of insects of European Part of the USSR. Atlas: Maps 179–221]. Leningrad: Nauka: 60 p. (in Russian).
- Grimm U. 1985. Die Gnaphosidae Mitteleuropas (Arachnida, Aranei). *Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg*. 25: 1–318.
- Grimm U. 1987. Die Clubionidae Mitteleuropas: Corittinae und Liocraninae (Arachnida, Araneae). Hamburg – Berlin: Parey. 91 p.
- Guseinov E.F., Marusik Yu.M., Koponen S. 2005. Spiders (Arachnida: Aranei) of Azerbaijan. 5. Faunistic review of the funnel-web spiders (Agelenidae) with the description of new genus and species. *Arthropoda Selecta*. 14(2): 153–177.
- Harm M. 1966. Die deutschen Hahniidae. *Senckenbergiana biologica*. 47(5): 345–370.
- Kharitonov D.E. 1932. Katalog russkikh paukov [Catalogue of Russian spiders]. Leningrad: Academy of Sciences of the USSR. 206 p. (in Russian).
- Kharitonov D.E. 1936. Addition to the Catalogue of Russian spiders. *Uchenye zapiski Permskogo univesiteta*. 2(1): 167–225 (in Russian).
- Kharitonov D.E. 1947. To the spider fauna of Crimean caves. *Speleologicheskii byulleten' Estestvenno-nauchnogo instituta pri Molotovskom universitete*. 1: 43–54 (in Russian).
- Kharitonov D.E. 1956. Review of spiders of the family Dysderidae of the USSR fauna. *Uchenye zapiski Molotovskogo gosudarstvennogo universiteta im. A.M. Gor'kogo*. 10(1): 1–38 (in Russian).
- Kobenek G.V. 1981. Status of scrutiny of orb-weaver spider of the family Araneidae of fauna of Ukraine. In: Ekologo-morfologicheskie osobennosti zhivotnykh i sreda ikh obitaniya [Ecological and morphological features of animals, and their habitats]. Kiev: Naukova dumka: 124–127 (in Russian).
- Kovblyuk M.M. 2004. A survey of spider species with Crimeo-Caucasian disjunct ranges (Arachnida, Araneae). In: European Arachnology 2002. Proceedings of the 20th European Colloquium of Arachnology (Szombathly, 22–26 July 2002). Budapest: Plant Protection Institute & Berzsenyi College: 251–258.
- Kovblyuk M.M. 2005. Little-Known Species of the Genus *Zelotes* (Aranei, Gnaphosidae) from Crimea. *Vestnik zoologii*. 39(5): 3–14 (in Russian).
- Kovblyuk M.M. 2005. The spider genus *Gnaphosa* Latreille, 1804 in the Crimea (Aranei: Gnaphosidae). *Arthropoda Selecta*. 14(2): 133–152.
- Kovblyuk M.M. 2006. *Malthonica podoprygorai* sp. n. from the Crimea (Aranei: Agelenidae). *Arthropoda Selecta*. 15(1): 23–27.
- Kovblyuk M.M. 2006. Pavuki rodini Gnaphosidae (Arachnida, Aranei) fauni Krimu [Spiders of the family Gnaphosidae (Arachnida, Aranei) of fauna of Crimea. PhD Abstract]. Kiev. 20 p. (in Ukrainian).
- Kovblyuk N.M. 2000. Spiders of human dwellings in Crimea. In: Aktual'nye voprosy sovremennoy biologii. Materialy 1 respublikanskoj konferentsii molodykh uchennykh Kryma [Actual problems of current biology. Materials of the 1st republican conference of the young scientists of the Crimea (Simferopol, Ukraine, 18 May 2000)]. Simferopol: Tavriya: 82–83 (in Russian).
- Kovblyuk N.M. 2001. On the necessity of inspection of forest edges in identifying of local spider fauna (Arachnida, Aranei). *Uchenye zapiski TNU im. V.I. Vernadskogo. Seriya "Biologiya"*. 14(2): 94–98 (in Russian).

- Kovblyuk N.M. 2002. *Harpactea doblakae* and *H. rubicunda* (Aranei, Dysderidae) in Crimea. *Vestnik zoologii*. 36(3): 81–86 (in Russian).
- Kovblyuk N.M. 2002. On the question of endemism of the Crimean spiders (Arachnida, Aranei). In: Zapovedniki Kryma. Bioraznoobrazie na prioritnykh territoriyakh: 5 let posle Gurzufa. Materialy II nauchnoy konferentsii [Reserves of the Crimea. Biodiversity in priority areas: five years after Gurzuf. Materials of the II Scientific Conference (Simferopol, Crimea, 25–26 April 2002)]. Simferopol: Crimea State Medical University: 103–109 (in Russian).
- Kovblyuk N.M. 2002. Spiders of the genus *Zodariion* (Aranei: Zodariidae) in the fauna of the Crimea. *Euroasian Entomological Journal*. 1(2): 177–183 (in Russian).
- Kovblyuk N.M. 2003. The spider genus *Drassyllus* Chamberlin, 1922 in the Crimean fauna, with description of a new species (Aranei: Gnaphosidae). *Arthropoda Selecta*. 12(1): 23–28.
- Kovblyuk N.M. 2003. The spider genus *Trachyzelotes* in the Crimea, South Ukraine (Araneae: Gnaphosidae). In: Program, abstracts, list of participants of the 21th European Colloquium of Arachnology (4–9 August 2003, St. Petersburg, Russia). St. Petersburg: St. Petersburg University Press: 48.
- Kovblyuk N.M. 2004. Catalogue of spiders (Arachnida: Aranei) of Crimea. In: Voprosy razvitiya Kryma. Nauchno-prakticheskiy diskussionno-analiticheskiy sbornik. Vyp. 15. Problemy ekologiyi Kryma. Inventarizatsiya krymskoy bioty [Questions of development of Crimea. Scientific-practical discussion and analytical collection. Vol. 15. Problems of Ecology of Crimea. Inventory of the Crimean biota]. Simferopol: Tavriya-Plus: 211–262 (in Russian).
- Kovblyuk N.M. 2004. Preliminary results of study of the fauna and biotopical distribution of spiders in Karadag Nature Reserve. In: Karadagskiy prirodnyy zapovednik. Letopis' prirody. Natsional'naya akademiya nauk Ukrainy [Karadag Nature Reserve. Chronicle of Nature. The National Academy of Sciences of Ukraine]. Vol. 20. Simferopol: Sonat: 139–145 (in Russian).
- Kovblyuk N.M. 2004. Redescription and synonymy of *Tegenaria lapicidinarum* (Aranei, Agelenidae). *Vestnik zoologii*. 38(3): 43–51 (in Russian).
- Kovblyuk N.M. 2004. The spider genus *Trachyzelotes* Lohmander, 1944 in the Crimea, south Ukraine (Araneae: Gnaphosidae). *Arthropoda Selecta*. Special Issue 1: 139–146.
- Kroneberg A.I. 1875. The journey to Turkistan of A.P. Fedchenko. Spiders. Araneae. *Izvestiya Obshchestva lyubiteley estestvoznaniya, antropologii i etnografii*. 19(3): 1–IV, 1–55 (in Russian).
- Kulczyński W. 1895. Araneae a Dre G. Horvath in Bessarabia, Chersoneso Taurico, Transcaucasia et Armenia Russica collectae. *Természtrajzi Füzetek*. 18: 3–39, pl. 1.
- Kulczyński W. 1905. Fragmenta Arachnologica (1). 1. Descriptiones specierum novatum. *Bulletin international de l'Académie des sciences de Cracovie (sci. mathématiques et naturelles)*. 1904. 533–668.
- Levi H. W. 1957. The spider genera *Enoplognatha*, *Theridion* and *Paidisca* in America North of Mexico (Araneae, Theridiidae). *Bulletin du Muséum national d'histoire naturelle*. 112: 1–123.
- Levi H.W. 1974. The orb-weaver genera *Araniella* and *Nuctenea* (Araneae: Araneidae). *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*. 146(6): 291–316.
- Levi H.W. 1974. The orb-weaver genus *Zygiella* (Araneae: Araneidae). *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*. 146(5): 267–290.
- Levy G. 1977. The philodromid spiders of Israel (Araneae: Philodromidae). *Israel Journal of Zoology*. 26: 193–229.
- Levy G. 1990. On the cribellate spider *Zoropsis lutea* in Israel (Araneae, Zoropsidae). *Bulletin of the British Arachnological Society*. 8(5): 139–143.
- Levy G. 1996. The arelenid funnel-weaver family and the spider genus *Cedicus* in Israel (Araneae, Arelenidae and Cybaeidae). *Zoologica Scripta*. 25(2): 85–122.
- Levy G. 1997. Twelve genera of orb-weaver spiders (Araneae, Araneidae) from Israel. *Israel Journal of Zoology*. 43: 311–365.
- Levy G. 1998a. Fauna Palaestina. Arachnida III. Araneae: Theridiidae. Jerusalem: The Israel Academy of Sciences and Humanities. 228 p.
- Levy G. 1998b. The ground-spider genera *Setaphis*, *Trachyzelotes*, *Zelotes* and *Drassyllus* (Araneae: Gnaphosidae) in Israel. *Israel Journal of Zoology*. 44: 93–158.
- Levy G. 2002. Spiders of the genera *Micaria* and *Aphantaulax* (Araneae, Gnaphosidae) from Israel. *Israel Journal of Zoology*. 48: 111–134.
- Levy G. 2004. Spiders of the genera *Drassodes* and *Haplodrassus* (Araneae, Gnaphosidae) from Israel. *Israel Journal of Zoology*. 50: 1–37.
- Loerbroks A. 1983. Revision der Krabbenspinnen-Gattung *Heriaeus* Simon (Arachnida: Araneae: Thomisidae). *Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg*. 26: 85–139.
- Logunov D.V. 1992. Review of spiders of the genus *Tmarus* Simon 1875 (Araneae, Thomisidae) of the USSR fauna with the description of a new species. *Sibirskiy biologicheskiy zhurnal*. 1: 61–73 (in Russian).
- Logunov D.V. 1996. Preliminary report on the Euro-Siberian faunal connections of jumping spiders (Araneae, Salticidae). *Acta Zoologica Fennica*. 201: 71–76.
- Logunov D.V. 2004. Notes on new and poorly known Palaearctic species of the genera *Neon*, *Sitticus* and *Synageles* (Araneae: Salticidae). *Bulletin of the British Arachnological Society*. 13(2): 33–40.
- Logunov D.V. 2006. Notes on *Xysticus kempeleni* Thorell, 1872 and two closely related spider species (Araneae, Thomisidae). *Acta Arachnologica*. 55(1): 59–66.
- Logunov D.V., Demir H. 2006. Further faunistic notes on *Cozyptila* and *Xysticus* from Turkey (Araneae, Thomisidae). *Arachnologische Mitteilungen*. 31: 40–45.
- Logunov D.V., Marusik Yu.M. 1999. Miscellaneous notes on Palaearctic Salticidae (Arachnida: Aranei). *Arthropoda Selecta*. 8(4): 263–292.
- Logunov D.V., Marusik Yu.M. 2000. Catalogue of the jumping spiders of northern Asia (Arachnida, Araneae, Salticidae). Moscow: KMK Scientific Press Ltd. 299 p.
- Lyakhov O.V. 2000. Contribution to the Middle Asian fauna of the spider genus *Thanatus* C.L. Koch, 1837 (Aranei: Philodromidae). *Arthropoda Selecta*. 8(4): 221–230.
- Marusik Yu.M. 1985. Systematic list of orb weaver spiders (Aranei: Araneidae, Teragnathidae, Theridiosomatidae, Uloboridae) of the European part of the USSR and the Caucasus. In: Trudy Zoologicheskogo instituta AN SSSR. T. 139. Fauna i ekologiya paukov SSSR [Proceedings of the Zoological Institute of Academy of Sciences of the USSR. Vol. 139. Fauna and ecology of spiders of the USSR]. Leningrad: Zoological Institute of Academy of Sciences of the USSR: 135–140 (in Russian).
- Marusik Yu.M. 1989. New data about the fauna and synonymy of spiders of the USSR. In: Fauna i ekologiya paukov i skorpiov. Arachnologicheskiy sbornik [Fauna and ecology of spiders and scorpions. Collected papers on arachnology]. Moscow: Nauka: 39–52 (in Russian).
- Marusik Yu.M. 2005. A new family and interesting new records of spiders (Aranei) from the European part of Russia. *Arthropoda Selecta*. 14(1): 89–91.
- Marusik Yu.M., Gnelitsa V.A., Kovblyuk M.M. 2005. A new species of *Synaphris* (Araneae, Synaphridae) from Ukraine. *Bulletin of the British Arachnological Society*. 13(4): 125–130.
- Marusik Yu.M., Guseinov E.F., Aliev H.A. 2005. Spiders (Arachnida: Aranei) of Azerbaijan 4. Fauna of Naxcivan. *Arthropoda Selecta*. 13(3): 135–149.
- Marusik Yu.M., Guseinov E.F., Koponen S. 2003. Spiders (Arachnida: Aranei) of Azerbaijan. 2. Critical survey of wolf spiders (Lycosidae) found in the country with description of three new species and brief review of Palaearctic *Evipa* Simon, 1885. *Arthropoda Selecta*. 12(1): 47–65.
- Marusik Yu.M., Koponen S. 2005. A survey of spiders (Araneae) with Holarctic distribution. *The Journal of Arachnology*. 33(2): 300–305.
- Marusik Yu.M., Lehtinen P.T., Kovblyuk M.M. 2005. *Cozyptila*, a new genus of crab spiders (Aranei: Thomisidae: Thomisinae: Coriariachnini) from the western Palaearctic. *Arthropoda Selecta*. 13(3): 151–163.
- Marusik Yu.M., Logunov D.V., Koponen S. 2000. Spiders of Tuva, South Siberia. Magadan: IBPN FEB RAS. 252 p.
- Menge A. 1866. Preussische Spinnen. 1. Abteilung. *Schriften der Naturforschenden Gesellschaft in Danzig*. (N. F.). 1: 1–152.
- Metzner H. 1999. Die Springspinnen (Araneae, Salticidae) Griechenlands. *Andrias*. 14. 279 s.
- Mikhailov K.G. 1997. Katalog paukov (Arachnida, Aranei) territoriy byvshego Sovetskogo Soyuzu [Catalogue of spiders (Arachnida, Aranei) of territories of the former Soviet Union]. Moscow: Zoological Museum of Moscow State University. 416 p. (in Russian).
- Mikhailov K.G. 1998. Katalog paukov (Arachnida, Aranei) territoriy byvshego Sovetskogo Soyuzu. Dopolnenie 1 [Catalogue of spiders (Arachnida, Aranei) of territories of the former Soviet Union. Addendum 1]. Moscow: KMK Scientific Press Ltd. 50 p. (in Russian).
- Mikhailov K.G. 1999. Katalog paukov (Arachnida, Aranei) territoriy byvshego Sovetskogo Soyuzu. Dopolnenie 2 [Catalogue of spiders (Arachnida, Aranei) of territories of the former Soviet Union. Addendum 2]. Moscow: Zoological Museum of Moscow State University. 39 p. (in Russian).
- Mikhailov K.G. 2000. Katalog paukov (Arachnida, Aranei) territoriy byvshego Sovetskogo Soyuzu. Dopolnenie 3 [Catalogue of spiders (Arachnida, Aranei) of territories of the former Soviet Union. Addendum 3]. Moscow: Zoological Museum of Moscow State University. 33 p. (in Russian).
- Mikhailov K.G., Fet V.Ya. 1986. Materials on the fauna of spiders (Aranei) of Turkmenistan. 1. Families Anyphaena, Sparassidae, Zoridae, Clubionidae, Micariidae, Oxyopidae. In: Fauna, sistematika i filogeniya bespozvonochnykh zhivotnykh. Issledovaniya po faune Sovetskogo Soyuzu. Sbornik trudov Zoologicheskogo muzeyu MGU. T. 24 [Fauna,

- taxonomy and phylogeny of invertebrate animals. Studies on the fauna of the Soviet Union. Archives of Zoological Museum Moscow State University. Vol. 24]. Moscow: Moscow University Press: 168–186 (in Russian).
- Mikhailov K.G., Mikhailova E.A. 2002. Altitudinal and biotopic distribution of the spider family Gnaphosidae in North Ossetia (Caucasus Major). *In: European Arachnology 2000. Proceeding of the European Colloquium of Arachnology (Aarhus 17–22 July 2000)*. Aarhus: Aarhus University Press: 261–265.
- Minoransky V.A., Ponomarev A.V., Gramotenko V.P. 1981. About spiders of settlements. *In: Fauna i ekologiya nasekomykh [Fauna and ecology of insects]*. Perm: Perm University Press: 33–44 (in Russian).
- Nordmann A. von. 1863. Erstes Verzeichniss der in Finnland und Lappland bisher gefundenen Spinnen, Araneae. *Bidrag till Finlands Naturkännedom, Etnografi och Statistik*. 8: 1–40.
- Onchurov M.V. 1998. Revision of araneofauna of Crimea. *Ekosistemy Kryma, ikh optimizatsiya i okhrana*. 10: 45–47 (in Russian).
- Onchurov M.V. 2000. Spiders, victims of larvae of *Sceliphron destillatorium* Illiger (Hymenoptera, Sphecidae). *In: Aktual'nye voprosy sovremennoy biologii. Materialy I respublikanskoy konferentsii molodykh uchenykh Kryma [Actual problems of current biology. Materials of the 1st Republican conference of young scientists of Crimea (Simferopol, May 2000)]*. Simferopol: Tavriya: 86–88 (in Russian).
- Onchurov M.V. 2001. The study of bionomics of *Argiope bruennichi* (Araneae, Araneidae) in the priority territory Dubki. *In: Zapovedniki Kryma na rubezhe tsyacheletiy. Materialy respublikanskoy konferentsii [Reserves of Crimea at the turn of the millennium. Materials of Republican conference (Simferopol, Crimea, 21 April 2001)]*. Simferopol: Tavriya: 86–88 (in Russian).
- Ovtsharenko V.I. 1982. Systematic list of the spider family Gnaphosidae (Aranei) of the European part of the USSR and the Caucasus. *Entomologicheskoe obozrenie*. 61(4): 830–844 (in Russian).
- 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.
- Platnick N.I., Murphy J.A. 1984. A revision of the spider genera *Trachyzelotes* and *Urozelotes* (Araneae, Gnaphosidae). *American Museum Novitates*. 2792: 1–30.
- Platnick N.I., Shadab M.U. 1976. A revision of the spider genera *Drassodes* and *Tivodrasus* (Araneae, Gnaphosidae) in North America. *American Museum Novitates*. 2593: 1–29.
- Platnick N.I., Shadab M.U. 1983. A revision of the American spiders of the genus *Zelotes* (Araneae, Gnaphosidae). *Bulletin of the American Museum of Natural History*. 174(2): 97–192.
- Polchaninova N.Yu. 1992. Pauki (Araneae) stepnoy zony Levoberezhnoy Ukrainy [Spiders (Araneae) of the steppe zone of Left-Bank Ukraine. PhD Thesis]. St. Petersburg. 226 p. (in Russian).
- Polchaninova N.Yu. 1993. Spiders of the reserve Khomutovskaya Steppe. *In: Tezisy dokladov mezhdunarodnogo simpoziuma "Entomologicheskie issledovaniya v zapovednikakh stepnoy zony" [Abstracts of the International Symposium "Entomological studies in the steppe zone of nature reserves" (Kharkov, Ukraine, 1993)]*. Kharkov: Kharkov Entomological Society: 54–55 (in Russian).
- Polchaninova N.Yu. 2006. Materials to the inventory of the fauna of spiders (Araneae) reserve "Khomutovskaya Steppe" (Donetsk region). *Vestnik Kharkovskogo natsional'nogo universiteta. Seriya: Biologiya*. 749(3): 176–184 (in Russian).
- Ponomarev A.V. 2005. New and interesting finds of spiders (Aranei) in the southeast of Europe and adjacent arid areas of Asia. *Vestnik Yuzhnogo nauchnogo tsentra*. 1(4): 43–50 (in Russian).
- Ponomarev A.V. 2005. Pauki (Aranei) Rostovskoy oblasti: fauna, landshaftno-zonal'noe raspredelenie [Spiders (Aranei) of Rostov region: fauna, landscape-zonal distribution. PhD Abstract]. Stavropol. 22 p. (in Russian).
- Ponomarev A.V., Khalidov A.Kh. 2007. On the spider fauna (Aranei) of Dagestan. *Vestnik Yuzhnogo nauchnogo tsentra*. 3(2): 72–78 (in Russian).
- Ponomarev A.V., Mikhailov K.G. 2007. Addition to fauna of spiders (Aranei) of the Russian Caucasus. *In: Trudy Yuzhnogo nauchnogo tsentra Rossiyskoy akademii nauk. T. 3. Bioraznoobrazie i transformatsiya gornyykh ekosistem Kavkaza [Studies of the Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences. Issue 3. Biodiversity and Transformation of Mountain Ecosystems of Caucasus]*. Rostov-on-Don: Southern Scientific Centre of the Russian Academy of Sciences Publishing: 130–151 (in Russian).
- Ponomarev A.V., Polchaninova N.Yu. The materials on the fauna of spiders (Aranei) of Belgorod area. *Caucasian Entomological Bulletin*. 2(2): 143–164 (in Russian).
- Prokopenko E.V. 1999. Peculiarities of complexes of spiders (Aranei) on the waste dumps of Donetsk city. *Izvestiya Khar'kovskogo entomologicheskogo obshchestva*. 7(2): 71–77 (in Russian).
- Prokopenko H.V. 2002. About spider fauna (Aranei) of Southeast of Ukraine. *Izvestiya Khar'kovskogo entomologicheskogo obshchestva*. 9(1–2): 185–192 (in Russian).
- Proszynski J. 1979. Systematic studies on East Palaearctic Salticidae. III. Remarks on Salticidae of the USSR. *Annales zoologici*. 34(11): 299–369.
- Proszynski J. 2007. Monograph of the Salticidae (Araneae) of the World. Available at: <http://salticidae.org/salticid/main.htm> (last update 12 February 2007).
- Rakov S.Yu., Logunov D.V. 1996. A critical review of the genus *Heliophanus* C.L. Koch, 1833 of the Middle Asia and the Caucasus (Aranei Salticidae). *Arthropoda Selecta*. 5(3/4): 67–104.
- Schmidt P. 1895. Beitrag zur Kenntniss Laufspinnen (Araneae, Citigradae Thor). Russlands. *Zoologische Jahrbücher, Abteilung für Systematik, Geographie und Biologie der Tiere*. 8(4): 439–484.
- Sklyar V.E., Popov E.B. 1972. Spiders (Aranei) from the nests of rodents in Donetsk-Azov region. *Zoologicheskii zhurnal*. 51(4): 602–604 (in Russian).
- Spassky S.A. 1927. Materials to the fauna of spiders of Taurida Gubernia. *Izvestiya Donskogo instituta sel'skogo khozyaystva i melioratsii*. 7: 66–80 (in Russian).
- Sterghiu C. 1985. Fauna Republicii Socialiste Romania. Vol. 5. Arachnida. Fasc. 4. Fam. Clubionidae. Bucuresti: Editura Academiei Romane. 165 p.
- Strand E. 1910. Einige Arachniden aus der Krim. *Jahrbücher des Nassauischen Vereins für Naturkunde*. 63: 114–118.
- Tanasevitch A.V. 1987. The linyphiid spiders of the Caucasus, USSR (Arachnida: Araneae: Linyphiidae). *Senckenbergiana biologica*. 67(4–6): 297–383.
- Tanasevitch A.V. 1990. Pauki semeystva Linyphiidae fauny Kavkaza (Arachnida, Aranei) [Spiders of the family Linyphiidae of the Caucasus (Arachnida, Aranei)]. *In: Fauna nazemnykh bespozvonochnykh Kavkaza [Terrestrial invertebrate fauna of the Caucasus]*. Moscow: Nauka: 5–114 (in Russian).
- Tanasevitch A.V., Eskov K.Yu. 1987. Spiders of the genus *Lepthyphantes* (Aranei, Linyphiidae) in the fauna of Siberia and the Far East. *Zoologicheskii zhurnal*. 66(2): 185–197 (in Russian).
- Thaler K., Knoflach B. 1995. Über vorkommen und verbreitung von *Amaurobius*-Arten in Peloponnes und Agais (Araneida: Amaurobiidae). *Revue Suisse de Zoologie*. 102(1): 41–60.
- Thorell T. 1875. Descriptions of several European and North-African spiders. *Bihang till Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*. 13(5): 1–203.
- Thorell T. 1875. Verzeichniss Südrussischer Spinnen. *Horae Societatis Entomologicae Rossicae*. 11: 39–122.
- Tolstov Yu.S., Atanov N.M. 1982. The influence of chemical plant protection products on the arthropod fauna of an orchard. 1. Long-term exposure of pesticides on agrocenosis. *Entomologicheskoe obozrenie*. 61(3): 441–453 (in Russian).
- Tongiorgi P.M. 1966. Italian wolf spiders of the genus *Pardosa* (Araneae: Lycosidae). *Bulletin of the Museum of Comparative Zoology*. 134(8): 275–334.
- Tuneva T.K., Eshyunin S.L. 2002. A review of the family Gnaphosidae in the fauna of the Urals (Aranei), 2. New and rare genera. *Arthropoda Selecta*. 10(3): 217–224.
- Tyshchenko V.P. 1971. Opredelitel' paukov Evropeyskoy chasti SSSR [Key to spiders of the European part of the USSR]. Leningrad: Nauka: 281 p. (in Russian).
- Tzonev G., Lazarov S. 2001. A contribution to the study of spiders (Araneae) in Osogovo Mountain, South-West Bulgaria. *Acta Zoologica Bulgarica*. 53(2): 67–78.
- Utchkin A.S. 1985. Materials to the fauna of spiders of the genus *Heriaeus* (Aranei, Thomisidae) of the USSR. *In: Trudy Zoologicheskogo instituta AN SSSR. T. 139. Fauna i ekologiya paukov [Proceedings of the Zoological Institute of the USSR Academy of Sciences. Vol. 139. Fauna and bionomics of spiders]*. Leningrad: 105–113 (in Russian).
- Wesolowska W. 1986. A revision of the genus *Heliophanus* C.L. Koch, 1833 (Aranei: Salticidae). *Annales zoologici*. 40(1): 1–254.
- Wiehle H. 1953. Die Tierwelt Deutschlands. Teil 42. Spinnentiere oder Arachnoidea (Araneae) IX: Orthognatha – Cribellatae – Haplogynae, Entelegynae (Pholcidae, Zodariidae, Oxyopidae, Mimidae, Nesticidae). Jena: Veb Gustav Fischer Verlag. 150 p.
- World spider catalog. Version 8.0. Available at: <http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog/index.html> (accessed 15 February 2008).
- Zapovidniki i natsional'ni prirodni parki Ukraini [Nature reserves and national parks of Ukraine]. 1999. Kiev: Ministry of Environmental Protection, Vishcha shkola. 232 p. (in Ukrainian).
- Zyuzin A.A. 1979. Taxonomic study of Palaearctic spiders of the genus *Pardosa* C.L. Koch (Aranei, Lycosidae). 1. Taxonomic structure of the genus. *Entomologicheskoe obozrenie*. 58(2): 431–447 (in Russian).