

УДК: 595.44

**МАТЕРИАЛЫ К ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ФАУНЫ ПАУКОВ (ARANEAE) ЗАПОВЕДНИКА
«ХОМУТОВСКАЯ СТЕПЬ» (ДОНЕЦКАЯ ОБЛ.)
Н.Ю.Полчанинова**

Харьковский национальный университет имени В.Н.Каразина (Харьков, Украина)
polchaninova@mail.ru

В результате инвентаризации аранеофауны, проведенной в 1982 и 2003–2004 годах, в заповеднике «Хомутовская степь» зарегистрирован 181 вид пауков из 23 семейств. 1 вид, *Cyclosa sierrae*, указывается впервые для Украины, 59 видов – впервые для заповедника. Наибольшим видовым богатством характеризуются семейства Gnaphosidae, Salticidae, Linyphiidae, вторую по численности группу представляют Araneidae, Lycosidae, Thomisidae, Theridiidae.

Ключевые слова: пауки, инвентаризация фауны, заповедники, «Хомутовская степь».

Введение

Инвентаризация фауны и флоры охраняемых территорий всегда была и будет актуальной задачей. Составление максимально полных списков видов является основой для дальнейшего изучения животного населения и получения общего представления о биоте. Особенно важно проводить повторные исследования, которые позволяют определить тенденции в изменении структуры сообщества в условиях заповедного режима.

Первое упоминание о 9 видах пауков из нор грызунов в заповеднике «Хомутовская степь» относится к 1972 году (Скляр, Попов, 1972). Целенаправленное изучение аранеофауны заповедника было начато нами в 1982 г. Полученные данные использовались при сравнительном анализе фауны и экологии пауков степей Левобережной Украины (Полчанинова, 1990а), а также определении степени изученности аранеофауны степных заповедников Украины (Полчанинова, 1990б). Информация о видовом составе пауков была опубликована позже (Полчанинова, 1993), список включал 116 видов из 20 семейств. Дальнейшая работа Е.В.Прокопенко позволила добавить еще 26 видов к этому списку (устное сообщение), и также использовать эти сведения при анализе аранеофауны естественных и трансформированных ландшафтов юго-востока Украины (Прокопенко, 2001).

Материал и методика

Заповедник «Хомутовская степь» расположен на границе Тельмановского и Новоазовского районов Донецкой области, между селами Самсоново и Хомутово. Согласно геоботаническому делению Украины (1977) он находится в пределах Первомайско-Тельмановского района Мариупольского округа Приазовско-Причерноморской подпровинции Понтической степной провинции. Площадь заповедника составляет 1030 га, плакорная степь представляет собой ксеротический вариант разнотравно-типчаково-ковыльных степей. В зависимости от орографических и эдафических условий, а также режима заповедания, сообщество дерновинных и корневищных злаков сменяют друг друга. В днищах балок увеличивается роль мезо-ксерофитного разнотравья. На известняковых обнажениях преобладают сообщества ксерофитных полукустарничков, отделенные от плакорных фитоценозов полосами кустарниковой степи, представленной *Caragana frutex*. В пойме реки Грузский Еланчик распространена луговая растительность, сменяющаяся у самого берега водно-болотной. Древесно-кустарниковая растительность приурочена к балкам и речной долине, но отдельные куртины зарослей часто встречаются в плакорной степи (Український природний степовий заповідник. Рослинний світ, 1998).

В мае 2003 и мае–сентябре 2004 гг. было проведено второе целенаправленное обследование заповедника для выявления видового состава и численности пауков. Первое, как было указано выше, проводилось в 1982 году. Были изучены все основные биотопы: абсолютно заповедная (АЗС) и периодически косимая степь (ПКС), участки для выпаса лошадей, пойма реки, известняковые обнажения. Материал собирался кошением, ловушками Барбера и вручную. За указанный период отловлено около 2750 экз. пауков (1871 половозрелых), относящихся к 123 видам из 23 семейств. Ниже в аннотированном списке видов приводятся только половозрелые особи, отдельно самцы и самки, дата сбора, биотоп, указания в литературе. Материал хранится в личной коллекции автора (каф. зоологии и экологии Харьковского национального университета) и личной коллекции Е.В.Прокопенко (каф. зоологии Донецкого национального университета). При анализе относительной

численности видов мы одновременно учитывали половозрелые и неполовозрелые особи. В том случае, если род был представлен разными видами, и идентификация ювенильных форм была невозможной, мы рассматривали численность рода в целом, с дальнейшими уточнениями относительно каждого вида в половозрелом состоянии.

Результаты и обсуждение

Согласно литературным и собственным данным, в заповеднике «Хомутовская степь» зарегистрирован 181 вид пауков из 23 семейств. Сравнение с другими заповедниками юго-востока Украины показывает, что фауна изучена достаточно полно. (Донецкая обл., «Каменные Могилы» – 163 вида, 23 семейства; Луганская обл., «Провальская степь» – 188 видов, 24 семейства; «Стрельцовская степь» – 168 видов, 22 семейства. При подсчете видов кроме собственных данных использованы сведения Е.В.Прокопенко). Видовая представленность семейств характерна для локальных степных фаун (табл. 1): семейства Gnaphosidae и Salticidae не уступают Linyphiidae, во вторую по численности группу входят Araneidae, Thomisidae, Lycosidae и Theridiidae.

Таблица 1.

Видовая представленность семейств пауков в заповеднике «Хомутовская степь»

Семейства	Число видов	%
Scythodidae	1	0,6
Pholcidae	1	0,6
Dysderidae	3	1,7
Eresidae	1	0,6
Theridiidae	14	7,7
Linyphiidae	23	12,7
Tetragnathidae	6	3,3
Araneidae	17	9,4
Lycosidae	16	8,8
Pisauridae	2	1,1
Agelenidae	3	1,7
Dictynidae	5	2,8
Titanoecidae	1	0,6
Liocranidae	4	2,2
Clubionidae	6	3,3
Miturgidae	4	2,2
Zodariidae	1	0,6
Gnaphosidae	24	13,3
Zoridae	1	0,6
Heteropodidae	1	0,6
Philodromidae	7	3,9
Thomisidae	17	9,4
Salticidae	23	12,7
Итого	181	100,0

В 1982–1985 гг. в заповеднике было обнаружено 122 вида пауков (шесть из них по разным причинам не были включены в опубликованный в 1993 г. список), в период с 1991 по 2004 г – 141 вид. Из первого списка 38 видов не были найдены повторно. 6 из них обитали в норах, которые нами не обследовались, остальные 32 вида – единичные находки, по наличию или отсутствию которых нельзя судить об изменении фауны. Исключение составляют *Tegenaria agrestis* и *Drassodes lapidosus*, бывшие обычными на известняковых склонах Оболонской балки. В 2003 году эта часть степи горела, что не могло не привести к уменьшению разнообразия стенобионтных видов. Этим же фактором можно объяснить уменьшение численности *Nomisia aussereri*. Во втором списке к ранее известным добавляется 59 видов: 47 редких, 10 обычных (*Euryopis quinqueguttata*, *Crustulina guttata*, *Cercidia prominens*, *Zodarion cyprion*, *Zelotes subterraneus*, *Phlegra fasciata*, *Tmarus piger*, *Gibbaranea bituberculata*, *Cyclosa conica*, *Tetragnatha extensa*), 2 многочисленных (*Alopecosa cuneata*, *Trochosa robusta*).

Герпетобионтную фауну мы сравнивать не можем, т.к. в 1982 году отлов земляными ловушками был эпизодическим. Отметим только, что в 2003–2004 гг. доминировали *Alopecosa cuneata*,

A. pulverulenta, *Trochosa terricola*, *Drassylus praeficus*, *Gnaphosa taurica*, *Zelotes electus*, *Thanatus arenarius*, *Xysticus kochi*.

Травяной ярус обследовался систематически. Среднесезонная численность пауков в абсолютно заповедной степи и в балках в разные годы исследований оставалась одного порядка: 12,2–11,8 экз./50 взмахов сачком на плакоре и 16,5–18,3 экз. в балках. Остальные участки косились с разной периодичностью, что существенно влияло на численность населения и делало сравнение невозможным. В 1982 г. в АЗС 37,6% отловленных особей составлял *Neoscona adianta*, 35,6% – *Xysticus spp.* (в мае–июне – *X. cristatus*, в конце августа – сентябре – *X. striatipes*. Половозрелые формы были немногочисленны, 1% особей). На долю *Argiope bruennichi* приходилось 13,6%. Эти четыре вида формировали ядро аранеокомплекса (86,8%). В 2004 г. структура населения существенно изменилась. Доля этих супердоминантов снизилась: *Neoscona adianta* – 10,9%, *Xysticus spp.* – 15%, *Argiope bruennichi* – 6,1%; а доля других видов увеличилась: *Tibellus oblongus* – 11,4%, *Thomisus onustus* – 10,3%, *Heliophanus spp.* – 7,5%, *Philaenus chrysops* – 9,5%. В балках наблюдалась та же закономерность: 4 довлеющих доминанта в 1982 г: *Xysticus spp.* – 36,3%, *N. adianta* – 27,6%, *Dictyna arundinacea* – 13%, – и большая выровненность в 2004: *Xysticus spp.* – 17%, *Misumenops tricuspidatus* – 14,4%, *D. arundinacea* – 10,2%, *Argiope bruennichi* – 10,2%. Следует учитывать, что и при первичном, и при вторичном обследовании мы располагаем данными только одного сезона, и подобные изменения структуры населения могут быть следствием естественного колебания численности видов. Однако появление на плакоре *Araneus quadratus*, *Cheiracanthium punctatum*, *Tmarus piger*, увеличение численности *Mangora acalypha*, *Araneus diadematus*, *Linyphia triangularis*, *Pisaura mirabilis*, *Philodromus cespitum* свидетельствуют о мезофитизации условий обитания.

Аннотированный список пауков заповедника «Хомутовская степь»

Условные обозначения: [1] – известняковые обнажения, [2] – абсолютно заповедная степь, [3] – периодически косимая степь, [4] – выпасаемая степь, [5] – пойменный луг, [6] – влажные биотопы, [7] – балки, частично заросшие кустарником, [8] – лесополосы, древесная растительность в пойме, [9] – норы грызунов, [10] – постройки, f – самки, m – самцы, ЕП – Елена Прокопенко, устное сообщение.

Если в литературе вид был приведен под другим названием, то оно указывается в скобках: (как *Ph. opilionoides*) – при ошибочном определении, (*Lithyphantes a.*) – синоним.

Видовые названия приводятся по Платнику (Platnick, 2003).

Семейство SCYTODIDAE

1. *Scytodes thoracica* (Latreille, 1802) [9] Склляр, Попов, 1972

Семейство PHOLCIDAE

2. *Pholcus ponticus* Thorelli, 1875 [10] Полчанинова, 1993 (как *Ph. opilionoides*) 1f, 12.06.82; 2f, 31.07.04

Семейство DYSDERIDAE

3. *Dysdera ukrainensis* Charitonov, 1956 [9] Склляр, Попов, 1972

4. *Dysdera sp.* [1] 1m, 23.05.04

5. *Harpactea azovensis* Charitonov, 1956 [9] Склляр, Попов, 1972

Семейство ERESIDAE

6. *Eresus cinnaberinus* (Oliver, 1789) Полчанинова, 1993; [1] 3f, 12.06.82; [2] 2m, 23.05.04; [3] 2f, 20.06.04

Семейство THERIDIIDAE

7. *Achaearanea lunata* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [8] 1m, 12.06.82, 4f, 20.06.04; 1f 31.07.04

8. *Crustulina guttata* (Wider, 1834) [2] 2f, 23.05.04; [3] 1m, 15.05.03; [4] 1f, 15.05.03

9. *Crustulina sticta* (O.P.-Cambridge, 1861) ЕП перс. данные

10. *Enoplognatha ovata* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [2] 1f 12.06.82; [8] 1f, 12.06.82

11. *Enoplognatha thoracica* (Hahn, 1833) Полчанинова, 1993; [1] 2m 17.05.82; [3] 1m, 23.05.04; [8] 2mf, 15.05.82, 1f, 10.06.82

12. *Euryopis quinqueguttata* Thorell, 1875 [1] 2f, 20.06.04; [3] 3m, 15.05.03, 2f, 23.05.04 [7] 1m, 23.05.04

13. *Neottiura bimaculata* (Linnaeus, 1767) [2] 1m, 20.06.04

14. *Steatoda albomaculata* (De Geer, 1778) Полчанинова, 1993; [1] 2f, 15.05.82, 1f, 12.06.82, 1m,

15. *Steatoda castanea* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [10] 1m 17.06.82, 3f, 26.06.04, 1f, 31.07.04

16. *Steatoda phalerata* (Panzer, 1801) Полчанинова, 1993; [1] 1m, 18.06.82

17. *Theridion impressum* L.Koch, 1881 Полчанинова, 1993; [1] – [5] 7m 13f, 12.06. – 14.08.82, [1] 2m 5f, 31.07.04; [2] 1f, 20.06.04; [3] 2m 1f, 20.06.04, 1mf, 31.07.04; 1f, 05.09.04; [4] 1f, 05.09.04; [5] 1f, 20.06.04, 1m 2f, 31.07.04; [7] 1f, 20.06.04, 2f, 31.07.04

18. *Theridion innocum* Thorell, 1875 [1] 1f, 20.06.04; [3] 1m, 21.06.04; [7] 1f, 31.07.04

19. *Theridion melanurum* Hahn, 1831 [5] 1f, 23.05.04

20. *Theridion varians* Hahn., 1833 ЕП перс. данные
Семейство LINYPHIIDAE
21. *Centromerus sylvaticus* (Blackwall, 1841) [2] 1f, 23.05.04
22. *Dactylopisthes mirificus* (Georgescu, 1976) ЕП перс. данные
23. *Diplostyla concolor* (Wider, 1834) ЕП перс. данные
24. *Erigone dentipalpis* (Wider, 1834) [9] Скляр, Попов, 1972
25. *Lepthyphantes quadrimaculatus* Kulczyn'ski, 1898 ЕП перс. данные
26. *Linyphia tenuipalpis* Simon, 1884 Полчанинова, 1993; [2] 4mf, 31.07.04; [3] 2f, 04.08.82, 3m 1f, 31.07.04; [7] 2f, 17.07.82, 1m, 31.07.04;
27. *Linyphia triangularis* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [2] 1f, 05.09.82, 6m, 13f, 31.07.04; 1m 2f, 05.09.04; [3] 2m, 31.07.04; [5] 2mf, 04.08.82; [6] 4mf, 31.07.04; 3f, 05.09.04; [7] 1m 5f, 04.08.82, 2m 7f, 31.07.04, 3f, 05.09.04 [8] 8m 13f, 31.07.04, 4f, 05.09.04;
28. *Meioneta rurestris* (C.L.Koch, 1836) [1] 2f, 20.06.04; [2] 3f, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [4] 1f, 31.07.04; [6] 2f, 20.06.04; [7] 1f, 20.06.04
29. *Meioneta saxatilis* (Blackwall, 1844) ЕП перс. данные
30. *Meioneta simplicitarsis* (Simon, 1884) [3] 1f, 31.07.04 det. A.Tanasevitch
31. *Micrargus laudatus* (O.P.-Cambridge, 1881) [2] 2m, 10.09.85 det. A.Tanasevitch
32. *Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1830) Полчанинова, 1993; [2] 4m, 10.05.82, 1m, 31.07.04; [3] 4m 2f, 15.06.82, 4f, 31.07.04; [5] 3m 1f, 10.05–15.06.82, 2f, 20.06.04, 1f, 31.07.04
33. *Minicia candida* Denis, 1946 Полчанинова, 1993; [2] 1mf, 11.10.85
34. *Minicia caspiana* Tanasevitch, 1990 [3] 1f, 20.06.04
35. *Neriene clathrata* (Sundevall, 1830) [6] 2f, 31.07.04
36. *Oedothorax apicatus* (Blackwall, 1850) Полчанинова, 1993; [8] 1m, 12.06.82
37. *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841) [5] 1mf, 12.06.82, 4f, 20.06.04
38. *Stemonyphantes lineatus* (Linnaeus, 1758) Полчанинова, 1993; [1] 1f 04.08.82, 1mf, 05.09.82; [2] 1m, 10.05.82, 1f, 15.05.03; [3] 1f, 12.06.82, 2mf, 15.05.03
39. *Stylocetector romanus* (O.P.-Cambridge, 1872) Полчанинова, 1993; [2] 1m, 17.07.82
40. *Stylocetector stativus* (Simon, 1881) [5] 1f, 20.06.04
41. *Tapinocyba insecta* (L.Koch, 1869) [9] Скляр, Попов, 1972
42. *Theonina kratochvili* Miller et Weuss, 1979 [2] 3m 2f, 20.06.04
43. *Thyreosthenius parasiticus* (Westring, 1851) [2] 1f, 20.06.04
- Семейство TETRAGNATHIDAE
44. *Pachygnatha clercki* Sundevall, 1823 [6] 2f, 20.06.04
45. *Pachygnatha degeeri* Sundevall, 1830 Полчанинова, 1993; [5] 1mf, 12.06.82, 2f, 20.06.04; [6] 1f, 31.07.04
46. *Tetragnatha extensa* (Linnaeus, 1758) [5] 1f, 23.05.04, 1f, 20.06.04; [6] 2f, 20.06.04; [7] 1m, 23.05.04; [8] 1f, 31.07.04
47. *Tetragnatha montana* Simon, 1874 Полчанинова, 1993; [5] 1f, 12.06.82, 1f, 23.05.04, 2m 4f, 20.06.04; [6] 3f, 20.06.04; [7] 1f, 20.06.04; [8] 2f, 23.05.04;
48. *Tetragnatha nigrita* Lendl, 1886 ЕП перс. данные
49. *Tetragnatha obtusa* C.L.Koch, 1837 ЕП перс. данные
- Семейство ARANEIDAE
50. *Agalenata redii* (Scopoli, 1763) Полчанинова, 1993; [1] 2f, 15.05.82; 1f, 23.05.04; [2] 1f, 23.05.04; [3] 2f, 15.05.03, 4f, 23.05.04; [7] 6f, 15.05.03
51. *Araneus diadematus* Clerck, 1757 Полчанинова, 1993; [2] 1f 04.08.82, 3m 5f, 31.07.04, 1f, 05.09.04; [8] 2m, 17.07.82, 3f, 31.07.04
52. *Araneus quadratus* Clerck, 1757 Полчанинова, 1993; [1] 1f, 31.07.04; [2] 3mf, 31.07.04, 2f, 05.09.04; [5] 1f, 04.08.82, 3m 7f, 31.07.04; [6] 1mf, 31.07.04; [7] 1m 2f, 04.08.82; 4m 8f, 31.07.04
53. *Araniella cucurbitina* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [2] 1f, 12.06.82
54. *Argiope bruennichi* (Scopoli, 1772) Полчанинова, 1993; [1] 2f 04.08.82, 2m 8f, 31.07.04; [2] 5f 04.08.82, 1m 14f, 31.07.04; 1f, 05.09.04; [3] 3m 7f, 04.08.82, 3m 15f, 31.07.04; 5f, 05.09.04; [4] 4f, 31.07.04; [5] 8m, 37f, 31.07.04; [6] 2f, 31.07.04; [7] 1m 6f, 04.08.82, 4f, 05.09.82, 7m, 18f, 31.07.04;
55. *Cercidia prominens* (Westring, 1851) [2] 2f, 23.05.04; [7] 1f, 31.07.04
56. *Cyclosa conica* (Pallas, 1772) [7] 2m 1f, 15.05.03, 3m 2f, 23.05.04; [8] 2f, 23.05.04
57. *Cyclosa sierrae* Simon, 1870 [7] 1m, 23.05.04, 1m, 20.06.04
58. *Gibbaranea bituberculata* (Walckenaer, 1802) [5] 1m, 23.05.04; [7] 3m 6f, 15.05.03; [8] 1m, 23.05.04
59. *Hypsosinga pygmaea* (Sundevall, 1831) Полчанинова, 1993; [2] 1mf, 18.05.04, [3] 1mf, 20.06.04, 1m 5f, 31.07.04; [4] 3f, 31.07.04; [5] 1f, 17.07.82, 1f, 31.07.04; [7] 4f, 31.07.04;
60. *Hypsosinga sanguinea* (C.L.Koch, 1844) Полчанинова, 1993; [2] 1m 15.05.82, 2f, 12.06.82, 1f, 15.05.03, 1mf, 23.05.04; [3] 1f, 04.08.82; [7] 2f, 23.05.04

61. *Larinoides ixobolus* (Thorell, 1873) [10] 1mf, 31.07.04
 62. *Larinoides patagiatus* (Clerck, 1757) [5] 1m, 04.08.82, 1f, 31.07.04
 63. *Larinoides suspicax* (O.P.-Cambrige, 1876) Полчанинова, 1993 (как *L. cornutus*); [5] 1f, 12.05.82, 5m
 9f, 15.05.03; [6] 4m 7f, 23.05.04; [7] 1m 2f, 15.05.03, 1f, 20.06.04; [8] 1m 3f, 12.06.82, 1f, 11.06.83, 1m,
 23.05.04
 64. *Mangora acalypha* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [2] 2m 15.05.82, 6m 4f, 15.05.03, 1mf,
 23.05.04, 4f, 20.06.04; [3] 1f, 23.05.04; 1f, 05.09.04; [5] 2m, 15.05.03, 1f, 31.07.04; [7] 2m 1f, 12.06.82,
 3m 2f, 15.05.03, 3mf, 23.05.04, 1f, 31.07.04; [8] 2f, 10.05.82
 65. *Neoscona adianta* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [1] 6mf 17.07.82, 1m 7f, 31.07.04; [2] 7m
 12f, 17.07.82, 1f 04.08.82, 19f, 31.07.04; 1f, 05.09.04; [3] 5m 9f, 17.08.82, 2f, 04.08.82, 2m, 17f,
 31.07.04, 4f, 05.09.04; [4] 4f, 31.07.04; 1f, 05.09.04; [7] 11m 27f 17.07.82, 5f, 04.08.82, 3f, 05.09.82, 16f,
 31.07.04;
 66. *Singa nitidula* C.L.Koch, 1844 Полчанинова, 1993; [5] 1mf, 12.06.82, 2mf, 23.05.04; [6] 1mf, 12.06.82,
 1f, 14.06.83, 2m 3f, 23.05.04; [7] 1m, 23.05.04; [8] 1m, 23.05.04
 Семейство LYCOSIDAE
 67. *Alopecosa cuneata* (Clerck, 1757) [2] 1m, 15.05.03; [3] 13m, 15.05.03; [7] 3m, 15.05.03
 68. *Alopecosa cursor* (Hahn, 1831) Полчанинова, 1993; [1] 1m, 17.05.82, 2m, 15.05.03, 1m, 23.05.04
 69. *Alopecosa fabrilis* (Clerck, 1757) [1] 2f, 23.05.04; [3] 1f, 23.05.04
 70. *Alopecosa pulverulenta* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [1] 1m 2f, 20.06.04; [2] 1m 23.04.83, 26m
 7f, 15.05.03, 10m, 23.05.04, 2f, 20.06.04; [3] 69m 25f, 15.05.03; 6m, 23.05.04, 3f, 20.06.04; [4] 3m,
 23.05.04, 8f, 20.06.04; [5] 2f, 15.05.82; [6] 12m, 23.05.04; [7] 1m, 15.05.03; [8] 2m, 23.05.04, 1f,
 20.06.04
 71. *Alopecosa solitaria* (Herman, 1879) ЕП перс. данные
 72. *Alopecosa sulzeri* (Pavesi, 1873) Полчанинова, 1993; [2] 1f, 15.05.82
 73. *Alopecosa taeniopus* (Kulczyn'ski, 1895) [1] 1f, 23.05.04, 1f, 20.06.04; [3] 2f, 20.06.04; [5] 1f, 20.06.04
 74. *Lycosa singoriensis* (Laxmann, 1770) Полчанинова, 1993; дорога 1f, 22.08.82
 75. *Pardosa agrestis* (Westring, 1861) Полчанинова, 1993; [1] 1m, 23.05.04; [3] 1m, 23.05.04, 1m,
 20.06.04; [4] 1m, 23.05.04; [5] 4mf, 15.05.82, 2m 4f, 12.06.82, 1m, 15.05.03, 1f, 23.05.04, 1f, 20.06.04;
 [6] 3m, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [7] 1f, 17.7.82; [8] 4m 1f, 20.06.04
 76. *Pardosa lugubris* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [5] 7m, 15.05.82, 2m, 23.05.04; [8] 1m,
 23.05.04, 1m 3f, 20.06.04
 77. *Pardosa prativaga* (L.Koch, 1870) Полчанинова, 1993; [5] 1m 3f, 15.05.82; 1mf, 15.05.03; [8] 3m,
 20.06.04
 78. *Pirata piraticus* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [6] 1f 12.06.82
 79. *Trochosa robusta* (Simon, 1876) [1] 1m, 20.06.04; [2] 3m, 15.05.03, 1m, 23.05.04; [3] 7m 1f, 15.05.03,
 2m, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [5] 1m, 23.05.04; [6] 1m, 20.06.04
 80. *Trochosa ruricola* (De Geer, 1778) Полчанинова, 1993; [3] 1f, 20.06.04; [6] 2f, 15.05.82, 1m, 20.06.04;
 [8] 2f, 20.06.04
 81. *Trochosa terricola* Thorell, 1856 Полчанинова, 1993; [2] 6m 4f, 15.05.03, 6m, 23.05.04, 8m 3f,
 20.06.04; [3] 2f 15.05.82, 1m, 15.05.03, 5m, 23.05.04, 3m 1f, 20.06.04; [4] 2m 5f, 20.06.04; [5] 3m
 15.05.82, 1m, 23.05.04; [6] 3m, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [7] 1f, 20.06.04
 82. *Xerolycosa miniata* (C.L.Koch, 1834) Полчанинова, 1993; [3] 1mf, 20.06.04; [6] 1m, 20.06.04, [8] 1f,
 10.06.82
 Семейство PISAURIDAE
 83. *Dolomedes fimbriatus* (Clerck, 1757) ЕП перс. данные
 84. *Pisaura mirabilis* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [2] 2m, 15.05.03, 1m, 23.05.04, 1f, 20.06.04; [3]
 1mf, 15.05.03; 3m, 23.05.04; [5] 1f, 12.06.82, 2m 1f, 23.05.04; [6] 1m, 23.05.04; [7] 2f, 20.06.04, 1f,
 31.07.04; [8] 1f, 13.06.82
 Семейство AGELENIDAE
 85. *Agelena gracilens* C.L.Koch, 1841 Полчанинова, 1993; [8] 1m, 17.07.82
 86. *Agelena labyrinthica* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [2] 3m, 31.07.04; [6] 1m, 31.07.04; [8] 1f,
 22.08.82, 2f, 31.07.04
 87. *Tegenaria agrestis* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [1] 4f, 22.08.82, 1f, 11.10.85
 Семейство DICTYNIDAE
 88. *Argenna subnigra* (O.P.-Cambridge, 1861) ЕП перс. данные
 89. *Dictyna arundinacea* (Linnaeus, 1758) Полчанинова, 1993; [1] 3mf, 12.05.82; 2m, 15.05.03; [2] 3mf,
 15.05.82, 4f, 12.06.82, 4mf, 15.05.03; 2m 4f, 23.05.04; [3] 2f, 15.05.03; [4] 1m 2f, 15.05.03; [5] 10m 8f,
 15.05.82, 2mf, 12.06.82, 1f, 04.08.82, 12m 15f, 15.05.03, 2f, 23.05.04, 1m 2f, 31.07.04; [6] 4mf, 15.05.03;
 [7] 2m 3f, 12.06.82, 4m 2f, 15.05.03, 3m 12f, 20.06.04; [8] 3m 5f, 15.05.03

90. *Dictyna latens* (Fabricus, 1775) Полчанинова, 1993; [1] 1mf, 2.06.82; [2] 3m 4f 12.06.82, 2f, 15.05.03; [3] 3f 17.07.82, 1f, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [6] 1f, 20.06.04; [7] 5mf, 12.06.82, 3f, 20.06.04
91. *Dictyna uncinata* Thorell, 1856 Полчанинова, 1993; [5] 2f, 04.08.82, 1f, 15.05.03, 1f, 20.06.04; [6] 2f, 23.05.04; B 2f, 04.08.82; [8] 1f, 23.05.04
92. *Lathys stigmatisata* (Menge, 1869) Полчанинова, 1993; [2] 1m, 15.05.03; [3] 1f, 12.06.82, 1m, 15.05.03, 1f, 23.06.04
- Семейство TITANOECIDAE
93. *Titanoeeca schineri* L.Koch, 1872 Полчанинова, 1993; [2] 1f, 15.05.03, 2m 1f, 20.06.04; [3] 1m, 12.06.82, 2m 1f, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [4] 1m, 20.06.04
- Семейство LIOCRANIDAE
94. *Agroeca cuprea* Menge, 1873 Полчанинова, 1993; [1] 3f, 22.08.82, 1f, 20.06.04; [2] 1f, 13.06.82, 1f, 15.05.03, 3m 1f, 31.07.04; [3] 2f, 23.05.04, 1f, 20.06.04; [4] 1f, 20.06.04
95. *Agroeca dentigera* Kulczyn'ski, 1913 [8] 1mf, 20.06.04
96. *Phrurolithus festivus* (C.L.Koch, 1835) [5] 1m, 20.06.04
97. *Phrurolithus pullatus* Kulczyn'ski, 1897 Полчанинова, 1993; [8] 1m, 10.05.82
- Семейство CLUBIONIDAE
98. *Clubiona caerulescens* L.Koch, 1867 [8] 1f, 31.07.04
99. *Clubiona germanica* Thorell, 1871 Полчанинова, 1993; [6] 1f, 12.06.82
100. *Clubiona lutescens* Westring, 1851 Полчанинова, 1993; [6] 1f, 12.06.82
101. *Clubiona pseudoneglecta* (Wunderlich, Полчанинова, 1993 (как *C. neglecta*); [2] 1f, 17.07.82; 1f, 23.05.04; [3] 3f, 17.07.82, 1f, 20.06.04; [5] 5f, 12.06.82, 1f, 04.08.82
102. *Clubiona phragmitis* C.L.Koch, 1843 Полчанинова, 1993; [6] 1f, 16.06.82
103. *Clubiona subtilis* L.Koch, 1867 [5] 2m, 20.06.04
- Семейство MITURGIDAE
104. *Cheiracanthium elegans* Thorell, 1875 [2] 1f, 12.05.03
105. *Cheiracanthium erraticum* (Walckenaer, 1802) [3] 1m, 23.05.04; [5] 1f, 23.05.04
106. *Cheiracanthium pennyi* O.P.-Cambridge, 1873 Полчанинова, 1993; [2] 2mf, 14.06.82, 3f, 20.06.04; [3] 2m, 15.05.82; [4] 2f, 20.05.04; [5] 1m, 15.05.82, 1mf, 12.06.82, 1mf, 23.05.04; [7] 1m, 23.05.04, 1m 2f, 20.06.04
107. *Cheiracanthium punctatum* (Villers, 1789) Полчанинова, 1993; [2] 1m 2f, 31.07.04; [5] 2m, 22.08.82; [7] 1m, 04.08.82, 4f, 05.09.82, 2m 3f, 31.07.04; [8] 1f, 06.09.83
- Семейство ZODARIIDAE
108. *Zodarion cyprium* Kulczyn'ski, 1908 [1] 3m, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [3] 2m, 15.05.03, 2m, 20.06.04; [4] 2m, 20.06.04
- Семейство GNAPHOSIDAE
109. *Berlandina cinerea* (Menge, 1872) Полчанинова, 1993; [1] 1mf, 15.05.82; [3] 2m, 12.05.03
110. *Drassodes lapidosus* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [1] 1m 3f, 12.06.82, 2f 22.08.82
111. *Drassodes pubescens* (Thorell, 1856) Полчанинова, 1993; [1] 1f, 22.08.82, 1f, 20.06.04, [2] 1f, 23.05.04, 1m 3f, 20.06.04; [3] 1m, 15.05.03; 1m, 23.05.04; [8] 2m 1f, 20.06.04;
112. *Drassyllus praeficus* (L.Koch, 1866) Полчанинова, 1993 (Z. p.); [1] 6m, 20.06.04; [2] 2m, 17.07.82, 1m, 23.05.04, 11m 6f, 20.06.04; [3] 2m, 23.05.04, 4m 1f, 20.06.04; [4] 2m 3f, 20.06.04; [5] 1m, 12.06.82, 1m, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [7] 3m 1f, 23.05.04, 1f, 20.06.04; [8] 3m 1f, 20.06.04
113. *Drassyllus pusillus* (C.L.Koch, 1833) Полчанинова, 1993 (Z. p.) [5] 3m 1f, 15.05.82
114. *Drassyllus vinealis* (Kulczyn'ski, 1897) [1] 1m, 17.06.82
115. *Gnaphosa lucifuga* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [1] 1mf, 17.07.82, 1m, 23.05.04, 1mf, 20.06.04
116. *Gnaphosa steppica* Ovtsharenko, Platnick et Song, 1992 Полчанинова, 1993 (as *G. opaca*); [1] 3m 2f, 15.06-17.07.82, 2mf, 20.06.04
117. *Gnaphosa taurica* Thorell, 1875 Полчанинова, 1993; [1] 1mf, 15.05.03, 2m 1f, 23.05.04, 1mf, 20.06.04; [2] 4m 3f, 23.05.04; [3] 2m, 15.05.82, 12m, 15.05.03, 6m 3f, 23.05.04, 1mf, 20.06.04; [4] 8m, 23.05.04, 3f, 20.06.04; [7] 1f, 23.05.04, 1mf, 20.06.04
118. *Haplodrassus dalmatensis* (L.Koch, 1866) [1] 1f, 12.06.82
119. *Haplodrassus kulczynskii* Lohmander, 1942 ЕП перс. данные
120. *Haplodrassus minor* (O.P.-Cambridge, 1879) [3] 1f, 20.06.04; [8] 1m, 20.06.04
121. *Haplodrassus signifer* (C.L.Koch, 1839) Полчанинова, 1993; [1] 1m 2f, 15.05.03; [3] 1f, 15.05.82, 2m, 23.05.04; [5] 2m, 20.06.04; [8] 1m, 23.05.04
122. *Leptodrassus memorialis* Spassky, 1940 Полчанинова, 1993; [1] 1f, 12.06.82, 1f, 23.05.04
123. *Micaria pulicaria* (Sundevall, 1831) [5] 1f, 20.06.04
124. *Micaria rossica* Thorell, 1875 Полчанинова, 1993; [1] 3f, 12.06.82
125. *Nomisia aussereri* (L.Koch, 1872) Полчанинова, 1993; [1] 3m 4f, 13.08.82, 1f, 1.07.04

126. *Poecilochroa variana* (C.L.Koch, 1839) Полчанинова, 1993; [3] 1f, 12.06.82
127. *Trachyzelotes barbatus* (L.Koch, 1866) [1] 1f, 17.05.82, 2m 1f, 20.06.04; [4] 1m, 20.06.04
128. *Zelotes caucasicus* (L.Koch, 1866) Полчанинова, 1993; [1] 4f, 17.07.82
129. *Zelotes electus* (C.L.Koch, 1839) Полчанинова, 1993; [1] 1f, 15.05.03; [2] 4mf, 15.05.03, 5m 1f, 23.05.04, 5m 4f, 20.06.04; [3] 3m 1f, 17.07.82, 14m 1f, 15.05.03, 4m 1f, 23.05.04, 4m 1f, 20.06.04; [4] 1m, 23.05.04, 2m, 20.06.04; [5] 1m, 20.06.04; [6] 1mf, 20.06.04; [7] 2m, 15.05.03
130. *Zelotes longipes* (L.Koch, 1866) [1] 1m, 31.07.04
131. *Zelotes pygmaeus* Miller, 1943 [5] 1m, 20.06.04
132. *Zelotes subterraneus* (C.L.Koch, 1833) [2] 4f, 15.05.03; [3] 1m, 20.06.04; [5] 2f, 20.06.04; [8] 1mf, 20.06.04
- Семейство ZORIDAE
133. *Zora pardalis* Simon, 1878 Полчанинова, 1993; [1] 1f, 11.06.82; [2] 2m 1f, 15.05.03; [3] 2m 1f, 15.05.03, 1m, 20.06.04; [5] 1f, 20.06.04; [7] 1m, 20.06.04
- Семейство НЕTEROPODIDAE
134. *Micrommata virescens* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [5] 1f 15.05.82
- Семейство PHILODROMIDAE
135. *Philodromus cespitum* (Walckenaer, 1802) [2] 1m 15.05.82, 1f, 12.06.82, 2m, 23.05.04, 3m 7f, 20.06.04; [3] 2f, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [4] 1m 2f, 20.06.04; [5] 2m, 12.05.82, 1m, 20.06.04; [7] 2f, 12.06.82, 2m 5f, 20.06.04; [8] 2mf, 20.06.04
136. *Philodromus histrio* (Latreille, 1819) ЕП перс. данные
137. *Thanatus arenarius* L.Koch, 1872 Полчанинова, 1993; [1] 2m, 15.05.03; 1f, 23.05.04; [2] 1f, 17.07.82, 1m 2f, 15.05.03, 14m, 23.05.04, 9m 4f, 20.06.04; [3] 2m f, 15.05.03, 21m 3f, 23.05.04, 4m, 20.06.04; [4] 2f, 23.05.04, 5m, 20.06.04; [5] 5m, 23.05.04; [7] 1mf, 15.05.03, 2m, 23.05.04, 1mf, 20.06.04; [8] 1m, 23.05.04
138. *Thanatus formicinus* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [1] 1f, 15.05.82, 1mf, 23.05.04
139. *Thanatus vulgaris* Simon, 1870 ЕП перс. данные
140. *Tibellus macellus* Simon, 1875 Полчанинова, 1993; [1] 1f, 31.07.04; [2] 1m, 15.05.82, 1mf, 23.05.04; [3] 1m, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [4] 1m, 23.05.04
141. *Tibellus oblongus* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [2] 2m 3f, 15.05.82, 3f 12.06.82, 1mf, 17.07.82, 2m 5f, 23.05.04, 4m 6f, 20.06.04; [3] 1f 17.07.82, 2m, 15.05.03, 1f, 31.07.04; [5] 1m 4f, 20.06.04; [6] 1f, 20.06.04; [7] 3m, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [8] 2mf, 23.05.04
- Семейство THOMISIDAE
142. *Heriaeus mellotteei* Simon, 1886 Полчанинова, 1993 (*H. o.*); [2] 1m, 15.05.03, 1mf, 23.05.04, 1m, 20.06.04; [3] 1m, 15.05.82, 1m, 20.06.04; [4] 2m, 20.06.04
143. *Misumena vatia* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993, 1998; [2] 2f 12.06.82, 1f, 31.07.04; [5] 1f, 31.07.04; [7] 1m, 12.06.82, 1f, 04.08.82; [8] 1mf, 23.05.04
144. *Misumenops tricuspidatus* (Fabricius, 1775) Полчанинова, 1990b, 1993, 1998; [1] 1mf, 5.09.04; [2] 3m 15.05.82, 2f 06.06.82, 1m, 23.05.04; 1f, 31.07.04; [3] 2m 15.05.82, 1mf 06.06.82, 1m, 15.05.03, 1m, 23.05.04, 2mf, 20.06.04; [5] 3f, 06.06.82, 1m, 15.05.03; [8] 1mf, 23.05.04
145. *Ozyptila atomaria* (Panzer, 1801) Полчанинова, 1993; [1] 1f, 20.06.04; [2] 1f, 20.06.04; 1mf, 31.07.04; [3] 1f, 20.06.04; [5] 2f, 22.08.82
146. *Ozyptila brevipes* (Hahn, 1826) [9] Скліяр, Попов, 1972 (*Oxyptila b.*)
147. *Ozyptila praticola* (C.L.Koch, 1837) Полчанинова, 1993; [6] 1m, 20.06.04; [8] 2m, 15.05.82, 1f, 20.06.04
148. *Ozyptila scabricula* (Westring, 1851) Полчанинова, 1993; [1] 1f, 20.06.04; [5] 1f, 15.05.82
149. *Ozyptila trux* (Blackwall, 1846) ЕП перс. данные
150. *Thomisus onustus* Walckenaer, 1805 Полчанинова, 1993; [1] 3m 5f, 12.06.82, 4f 17.07.82, 2m 4f, 30.06.04, 2f, 31.07.04, 1f, 05.09.04; [2] 1mf 12.06.82, 2m, 15.05.03; 6m 4f, 20.06.04; [3] 1m 4f, 12.06.82, 1m, 15.05.03, 1m 2f, 20.06.04, 1m, 31.07.04; [4] 2m 1f, 20.06.04; [5] 2f, 12.06.82, 1m, 15.05.03; [7] 3m 1f, 2.06.82, 2f, 17.07.82
151. *Tmarus piger* (Walckenaer, 1802) [2] 2m 3f, 15.05.03; 2m 1f, 23.05.04, 2f, 20.06.04; [3] 2m 1f, 15.05.03; [7] 1m, 23.05.04
152. *Xysticus acerbus* Thorell, 1872 Полчанинова, 1993 (як *X. kempeleni*) [2] 1f, 22.04.82, 1f, 15.05.03; [3] 1f, 12.06.82, 1f, 20.06.04; [5] 1f, 20.06.04
153. *Xysticus cristatus* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993, 1998; [1] 1m 15.05.02, 1m 3f, 12.06.82; [2] 2m 1f, 15.05.82, 7m 4f, 15.05.03; 1mf, 23.05.04, 2f, 20.06.04; [3] 2f, 15.05.03; [4] 1m, 15.05.03; [5] 2m 4f, 15.05.82, 1m, 12.06.82; [7] 6m 4f, 15.05.03, 1f, 20.06.04; [8] 3f, 20.06.04; [9] Скліяр, Попов, 1972
154. *Xysticus kochi* Thorell, 1872 Полчанинова, 1993; [1] 8m, 15.05.03, 2m, 23.05.04; [2] 1m 12.06.82, 7m, 15.05.03, 5m, 23.05.04, 1m 2f, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [3] 25m 4f, 15.05.03, 21m, 23.05.04, 2f, 20.06.04; [4] 1m, 15.05.03; [5] 2m, 15.05.82, 1m, 12.06.82, 2f 17.07.82, 3m 2f, 23.05.04; [7] 1mf, 17.07.82, 1f, 15.05.03, 5m, 23.05.04, 1f, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [8] 2m 1f, 23.05.04

155. *Xysticus lanio* C.L.Koch, 1835 Полчанинова, 1993; [8] 1f, 17.07.82
156. *Xysticus marmoratus* Thorell, 1875 Полчанинова, 1993; [1] 1m, 22.08.82; [3] 1m, 22.08.82
157. *Xysticus striatipes* L.Koch, 1870 Полчанинова, 1993, 1998; [1] 4f, 05.09.04; [2] 1mf, 05.09.82, 1f, 05.09.04; [3] 2m 6f, 05.09.04; [4] 6f, 05.09.82, 2f, 05.09.04; [5] 2mf, 04.08.82, [7] 2m 1f, 04.08.82, 2mf, 05.09.04; [9] Скляр, Попов, 1972
158. *Xysticus ulmi* (Hahn, 1831) Полчанинова, 1993; [6] 1m, 15.05.82
Семейство SALTICIDAE
159. *Aelurillus v-insignitus* (Clerck, 1757) [2] 1m, 23.05.04
160. *Ballus chalybeius* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993 (*D. depresso*) [7] 1m, 15.05.82; [8] 1m, 15.05.82
161. *Carrhotus xanthogramma* (Latreille, 1819) Полчанинова, 1993 (*C. bicolor*) [2] 1m, 12.06.82; [3] 2f, 12.06.82; [7] 1mf, 15.05.82
162. *Euophrys frontalis* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [1] 1m, 12.06.82, 2m, 20.06.04; [2] 1f, 15.05.03, 1m, 23.05.04, 1f, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [3] 2m, 20.06.04, 1f, 31.07.04; [4] 1m, 15.05.03
163. *Evarcha arcuata* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [2] 2m, 04.08.82
164. *Evarcha falcata* (Clerck, 1757) Полчанинова, 1993; [8] 1f, 20.06.83
165. *Evarcha laetabunda* (C.L.Koch, 1846) Полчанинова, 1993; [2] 2m, 04.08.82, 3m, 19.08.85, 4m 1f, 15.05.03, 2f, 23.05.04, 1mf, 20.06.04; [3] 1m, 15.05.82, 3f, 31.07.04; [4] 2f, 31.07.04; [5] 1m 4f, 15.05.03; [7] 2f, 15.05.03; [8] 2m 1f, 23.05.04
166. *Heliophanus auratus* C.L.Koch, 1835 Полчанинова, 1993; [2] 1m 3f 15.05.82, 2f, 12.06.82, 2m 1f, 15.05.03, 1m 3f, 23.05.04, 1mf, 20.06.04; [3] 1m, 15.05.03; [5] 2f, 15.05.82, 2m 3f 13.06.82, 2f, 15.05.03; 1f, 23.05.04; 2m 4f, 20.06.04; 7m 1f, 31.07.04; [7] 1f, 23.05.04, 2m 3f, 20.06.04
167. *Heliophanus cupreus* (Walckenaer, 1802) Полчанинова, 1993; [2] 2m, 15.05.03; 1f, 23.05.04, 1f, 20.06.04; [5] 1m, 23.05.04; [8] 1m, 12.05.82, 1f, 23.05.04
168. *Heliophanus flavipes* (Hahn, 1832) Полчанинова, 1993; [1] 1m, 20.06.04; 1f, 31.07.04; [2] 1m 2f, 12.06.82, 1m 2f, 23.05.04; 2m 8f, 20.06.04; 2f, 31.07.04; [3] 4f, 12.06.82, 3f, 23.05.04, 1m 5f, 20.06.04, 1m 4f, 31.07.04; [4] 4f, 20.06.04, 2f, 31.07.04; [5] 2f, 23.05.04; [7] 1f, 12.06.82, 2m 4f, 20.06.04; 2f, 31.07.04
169. *Marpissa radiata* (Grube, 1859) Полчанинова, 1993; [6] 1f, 12.06.82
170. *Myrmarachne formicaria* (De Geer, 1778) Полчанинова, 1993; [1] [3] 1f, 20.06.04; [5] 1f, 18.06.82
171. *Pellenes nigrociliatus* (Simon, 1875) Полчанинова, 1993; [1] 3f, 15.05.82, 1m, 23.05.04; [7] 1m, 23.05.04
172. *Philaenus chrysops* (Poda, 1761) Полчанинова, 1993; [2] 1m, 12.05.82, 3m 8f, 23.05.04, 3mf, 20.06.04; [3] 1m, 23.05.04; [7] 1f, 15.05.03, 1f, 20.06.04
173. *Phlegra fasciata* (Hahn, 1826) [2] 1f, 15.05.03, 3m, 20.06.04; [3] 3m, 23.05.04
174. *Pseudeuophrys obsoleta* (Simon, 1868) Полчанинова, 1993 (*Euophrys o.*) [2] 1f, 10.06.82; [7] 1mf, 15.05.82
175. *Salticus scenicus* (Clerck, 1757) [10] 1m, 12.06.82
176. *Sitticus floricola* (C.L.Koch, 1837) Полчанинова, 1993; [6] 1f, 12.06.82
177. *Sitticus penicillatus* (Simon, 1875) Logunov, Marusik, 1999; [1] 4f, 12.06.82, 2m 5f, 20.06.04
178. *Sitticus saltator* (O.P.-Cambridge, 1868) [1] 2f, 15.05.04
179. *Sitticus zimmermanni* (Simon, 1877) [1] 1m, 20.06.04
180. *Synageles subcingulatus* Simon, 1878 [2] 1f, 20.06.04; [3] 1f, 20.06.04; [7] 1f, 31.07.04
181. *Talavera aequipes* (O.P.-Cambridge, 1871) [8] 1f, 20.06.04

Благодарности

Автор выражает благодарность Е.В.Прокопенко (Донецк) за предоставление сведений о сборах пауков в заповеднике «Хомутовская степь», а также А.В.Танасевичу (Москва) за консультацию в определении некоторых видов пауков.

Список литературы

- Геоботанічне районування Української ССР. – Київ: Наукова думка, 1977. – 305с.
- Полчанинова Н.Ю. Сравнительная характеристика фауны пауков степей Левобережной Украины // Новости фаунистики и сист. – Киев: Ин-т зоол. АН УССР, 1990. – С. 163–167. (а).
- Полчанинова Н.Ю. Состояние изученности аранеофауны степных заповедников Украины // Заповед. СССР – их настоящее и будущее. Тез. докл. Всес. конф. – Новгород: Комиссия АН СССР по координации науч. исслед. в гос. запов. СССР и др., 1990. – Ч. 3. – С. 120–122. (б).
- Полчанинова Н.Ю. Пауки заповедника «Хомутовская степь» // Энтомол. исслед. в запов. степной зоны. Тез. докл. Межд. симп. – Харьков: Харьковск. энтомол. общ-во, 1993. – С. 54–55.

Прокопенко Е.В. Пауки (Aranei) естественных и трансформированных ландшафтов юго-востока Украины (фауна и экология). Автореф. дис. ... канд. биол. наук. – Киев: Ин-т зоологии им. И.И.Шмальгаузена, 2001 – 20 с.

Скляр В.Е., Попов Е.Б. Пауки (Aranei) из нор грызунов Донецкого Приазовья // Зоол. ж. – 1972. – Т.51, Вып.4. – С. 602–603.

Український природний степовий заповідник. Рослинний світ. – Київ: Фітосоціоцентр, 1998. – 280с.

Logunov D.V., Marusik Yu.M. Miscellaneous notes on Palaearctic Salticidae (Arachnida: Aranei) // Arthropoda Sel. – 1999. – Vol.8, №4. – Р. 263–292.

Platnick N.I. The world spider catalog. 2003. Version 3.5. –

<http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog81-87/index.html>.

**МАТЕРІАЛИ ДО ІНВЕНТАРИЗАЦІЇ ФАУНИ ПАВУКІВ (ARANEAE) ЗАПОВІДНИКА
«ХОМУТІВСЬКИЙ СТЕП» (ДОНЕЦЬКА ОБЛ.)
Н.Ю.Полчанінова**

За результатами інвентаризації аранеофауни, що була проведена у 1982 та 2003–2004 рр., у заповіднику «Хомутівський степ» було зареєстровано 181 вид павуків з 23 родин. 1 вид, *Cyclosa sierrae*, вказується вперше для України, 59 – для заповідника. Найбільше видове багатство притаманне родинам Gnaphosidae, Salticidae, Linyphiidae, другу за чисельністю групу складають Araneidae, Lycosidae, Thomisidae, Theridiidae.

Ключові слова: *павуки, інвентаризація фауни, заповідники, «Хомутівський степ».*

**MATERIALS TO THE INVENTORY OF THE SPIDER (ARANEAE) FAUNA OF THE
'KHOMUTOVSKAYA STEPPE' NATURE RESERVE (DONETSK REGION)
N.Yu.Polchaninova**

As the result of the spider fauna inventory in the 'Khomutovskaya Steppe' nature reserve, 181 species from 23 families were registered. 1 species, *Cyclosa sierrae*, is the first record in Ukraine, 59 species – in the nature reserve. The families Gnaphosidae, Salticidae, Linyphiidae are distinguished by the richest species composition; four less significant ones (Araneidae, Lycosidae, Thomisidae, Theridiidae) following them.

Key words: *spiders, fauna inventory, nature reserves, 'Khomutovskaya steppe'.*

Матеріали наукової конференції біологічного факультету Харківського національного університету імені В.Н.Каразіна, присвяченої 100-річчю з дня народження Г.І.Семененка
Рекомендовано до друку А.Ю.Утєвським