

Закарпатье, где найдено свыше 75% всех зарегистрированных в регионе видов пауков. Их местообитаниями являются лесная подстилка, стволы и крона деревьев, кустарники; своеобразный комплекс светолюбивых видов пауков населяет лесные поляны и опушки лесов.

Около половины выявленных нами видов пауков обитают в луговых биотопах. Кроме многих общих видов пауков, приуроченных к заливным и суходольным лугам, выявлены специфичные виды. Горные луга или долины населяют виды, встречающиеся от низменного до высокогорного ландшафта (*Evarcha arcuata*, *E. falcata*, *Heliophanus cupreus*, *Micrommata roseum*). Однако здесь обитают несколько специфичных видов — *Hahnina pava*, *Centromerus expertus*, *Gonatium corallipes*, *Diplocephalus alpinus*.

Почти 50% видов пауков, населяющих жилые помещения и постройки (их всего 29), составляют пришельцы из естественных биотопов.

ЛИТЕРАТУРА

- Леготай М.В. Некоторые данные об арахнофауне Закарпатской области // Докл. и сообщ. Ужгородск. ун-та. Сер. биол. 1958. № 2. С. 27—30.
- Леготай М.В. Дополнительные данные об арахнофауне Закарпатской области // Докл. и сообщ. Ужгород. ун-та. Сер. биол. 1959. № 3. С. 53—59.
- Леготай М.В. Пауки Украинских Карпат: Авторефер. дис. ... канд. биол. наук. Харьков, 1973. 21 с.
- Фасулати К.К. Эколого-фаунистический обзор Cerambycidae Закарпатья // Науч. зап. Ужгород. ун-та. 1955. Т. 11. С. 55—144.
- Balogh J. Zur Kenntnis der Spinnenfauna der Nordostkarpaten // Fragm. faun. hung. 1940. Bd. 3, F. 3. S. 71—74.
- Balogh J., Loksa J. Faunistische Angaben über die Spinnen des Karpatenbeckens. I // Ibid. 1947a. Bd. 10, F. 1. S. 26—28.
- Balogh J., Loksa J. Faunistische Angaben über die Spinnen des Karpatenbeckens. II // Ibid. 1947b. Bd. 10, F. 2. S. 61—68.
- Baum J. Seznamu pavoukou Cech a Moravy // Čas. Nár. mys. Praž. 1930 (1929). P. 1—29.
- Baum J. Nově získané zajímavé mé sbírky Pavoukou // Čas. Česk. spol. ent. 1934. Díl. 31. P. 82—84.
- Chyzer C., Kulczyński L. Araneae Hungariae secundum collectiones a Leone Becker pro parte perserustatas. Budapest: Acad. Sci. Hung., 1891—1897. T. I. P. 1—170. Tab. I—VI (1891); T. II, ps. 1. P. 1—151. Tab. I—V (1894); T. II, ps. 2. P. 145—366. Tab. VI—X (1897).
- Herman O. Magyarország Pók-faunája. Bp.: Mag. Természettudományi Társulat-Termés., 1876—1879. K. 1. Old. I—XIX+1—119. Tab. I—III (1876); K. 2. Old. I—VI+1—100. Tab. IV—VI (1878); K. 3. Old. 1—394. Tab. VII—IX (1879).

П.М. Дунин

ФАУНА И ВЫСОТНОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПАУКОВ (ARACHNIDA, ARANEI) АЗЕРБАЙДЖАНСКОЙ ЧАСТИ ЮЖНОГО МАКРОСКЛОНА БОЛЬШОГО КАВКАЗА

При физико-географическом районировании Азербайджанской ССР южный макросклон Большого Кавказа с прилегающей к нему с юга Алазань-Агричайской (Алазань-Авторанской) долиной выделяют в самостоятельную физико-географическую подобласть [Завриев, 1963; Гюль, 1973], охватывающую территории семи административных районов: Белоканского, Закатальского, Кахского, Шекинского, Варташенского, Куткашенского и Исмаилинского.

Несмотря на значительную площадь исследуемой подобласти (около 8 тыс. кв. км), она характеризуется практически едиными условиями природной среды на всем своем протяжении. По типу вертикальной поясности она входит в состав Алазань-Авторанской естественноисторической области Кавказа [Гулисашвили и др., 1975]. Здесь выделяют следующие пояса (климатические характеристики см. в табл. 1).

1. Низменный лугово-лесной пояс (170—200 м над ур. моря). Климат умеренно теплый, сухой. Почвы аллювиально-луговые карбонатные. Растительность представлена пойменными лугами, кустарниковыми рединами, небольшими участками приречных лесов из ивы южной, тополя белолысткого, тамарикса, лоха.

2. Предгорный лесостепной пояс (200—600 м над ур. моря). Климат умеренно теплый и умеренно влажный с сухой зимой. Почвы аллювиально-луговые и аллювиально-лесные бескарбонатные. Растительность представлена лугами, зарослями кустарников (скумпия, держидерево и др.) и низинными лесами из дуба длинноножкового, карагача, ланины, ольхи и др. На месте сведенных лесов развиваются вторичные степные и кустарниковые формации.

3. Низкогорный лесной пояс (500—1200 м над ур. моря). Климат умеренно теплый, влажный. Почвы горно-лесные бурые и горно-лесные коричневые. Растительность представлена горными широколиственными лесами из дуба грузинского, граба, каштана с примесью кленов, липы, ясеня, боярышника, яблони, алычи и др.

4. Среднегорный лесной пояс (1000—2100 м над ур. моря). Климат умеренно холодный, влажный. Почвы горно-лесные коричневые. Растительность представлена горными лесами из бука восточного и дуба горного с примесью граба, клена, тиса и др.

5. Высокогорный субальпийский пояс (1800—2400 м над ур. моря). Климат умеренно холодный и избыточно влажный. Почвы горно-луговые и горно-лесные бурые. Растительность представлена высокотравными полидоминантными лугами и субальпийским редколесьем из бука восточного, клена высокогорного, березы Литвинова и др.

Таблица 1

Климатические характеристики азербайджанской части южного макросклона Большого Кавказа (названия поясов см. в тексте)

Параметр	Вертикальные пояса						
	1	2	3	4	5	6	7
Температура воздуха, °С							
среднегодовая	+12	+11	+8	+5	+3	+1	0
среднеянварская	-1	+1	-1	-4	-8	-12	-14
среднеиюльская	+27	+26	+23	+18	+13	+8	+3
Годовая сумма осадков, мм	400-500	500-800	800-1000	1000-1200	1200-1400	900-1200	600-900

6. Высокогорный альпийский пояс (2300–3300 м над ур. моря). Климат холодный, влажный, почвы горно-луговые дерновые. Растительность представлена плотнoderновыми низкотравными полидоминантными и осоково-злаковыми лугами.

7. Нивальный пояс (3000 м над ур. моря и выше). Климат нагорных тундр. Ледники, скалы и осыпи. Представлены отдельные участки скально-осыпной растительности.

Фауна пауков азербайджанской части южного макросклона Большого Кавказа изучена недостаточно. Первые сведения о пауках этого региона приведены в работе Завадского [1902]. Он выявил 9 видов из семейств Agapeidae и Uloboridae (Белоканы – 4, Закаталы – 4, Кахи – 9 видов). Атакишиев [1979] привел для Шеки-Закатальской зоны 42 вида. Некоторые данные о пауках южного макросклона Большого Кавказа даны в работах автора [Халилова, Дунин, 1976; Дунин, 1979, 1985, и др.]. Всего в исследованном регионе отмечено 47 видов.

В настоящей работе приведены результаты многолетних исследований по фауне и высотному распределению пауков региона. Материал собран автором в Кахском (1977 г.), Шекинском (1978 г.), Куткашенском и Варташенском (1979 г.), Исмаилинском (1980 г.), Белокаанском и Закатальском (1981 г.) районах. Все сборы материала были проведены в летнее время (середина июня – конец августа) в экспедициях, а также в двух-, трехдневных экскурсиях в весенний и осенний сезоны. Были применены стандартные методы сбора: визуальный поиск и ручной сбор, кошение энтомологическим сачком травостоя и кустарников, сбор почвенными ловушками. Всего собрано около 20 тыс. экземпляров пауков.

Существенную помощь в определении материала оказали С.Л. Зонштейн, А.А. Зюзин, К.Ю. Еськов, К.Г. Михайлов, А.Б. Ненилин, В.И. Овчаренко, А.В. Танасевич, которым автор выражает искреннюю благодарность.

В табл. 2 приведено распределение пауков по высотным поясам (цифры в таблице соответствуют перечислению поясов в тексте). Знаком "+" отмечены виды, обнаруженные автором, знаком "X" виды, отмеченные

Таблица 2

Распределение пауков по высотным поясам на южном макросклоне азербайджанской части Большого Кавказа

Вид	Высотный пояс						
	1	2	3	4	5	6	7
Fam. Dipliridae							
<i>Raveniola zaitzevi</i> (Charitonov, 1956)	-	-	+	-	-	-	-
Fam. Filistatidae							
<i>Filistata insidiatrix</i> (Forskal, 1775)	+	+	+	-	-	-	-
Fam. Oecobiidae							
<i>Thalamia annulipes</i> (Lucas, 1846)	+	+	-	-	-	-	-
Fam. Amaurobiidae							
<i>Amaurobius fenestralis</i> (Strom, 1778)	-	-	+	-	-	-	-
Fam. Titanoecidae							
<i>Titanoeca caucasica</i> Dunin, 1985	+X	+X	+X	-	-	-	-
<i>T. schineri</i> L. Koch, 1872	-	-	+	+	-	-	-
Fam. Dictynidae							
<i>Argenna albopunctata</i> (Menge, 1869)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Dictyna annulipes</i> (Blackwall, 1846)	+	+	+	-	-	-	-
<i>D. arundinacea</i> (Linnaeus, 1758)	+	+	+X	+	+	-	-
<i>D. latens</i> (Fabricius, 1775)	-	+	-	-	-	-	-
<i>D. pusilla</i> Thorell, 1856	-	+	+	-	-	-	-
<i>D. uncinata</i> Thorell, 1856	+	+	+X	-	-	-	-
<i>Lathys humilis</i> (Blackwall, 1855)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Nigma flavescens</i> (Walckenaer, 1825)	+	+	+	-	-	-	-
Fam. Uloboridae							
<i>Hypptotes paradoxus</i> (C. L. Koch, 1834)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Uloborus plumipes</i> Lucas, 1846	+	+X	-	-	-	-	-
<i>U. walckenaerius</i> Latreille, 1806	+	+X	+	-	-	-	-
Fam. Scytodidae							
<i>Scytodes thoracica</i> Latreille, 1804	+	+	+	-	-	-	-
Fam. Dysderidae							
<i>Dysdera atra</i> Mcheidze, 1979	-	-	+	-	-	-	-
<i>D. azerbaijdzhanica</i> Charitonov, 1956	+	+	-	-	-	-	-
<i>D. bogatschovi</i> Dunin, n. nud.	-	-	+	+	+	-	-
<i>Harpactocrates fedotovi</i> Charitonov, 1956	-	+	+	+	-	-	-
<i>Harpactea zaitzevi</i> Charitonov, 1956	-	+	+	-	-	-	-
<i>Harpactea</i> sp.	-	-	+	-	-	-	-
Fam. Segestriidae							
<i>Segestria bavarica</i> (C. L. Koch, 1843)	+	+	+	+	-	-	-
Fam. Phocidae							
<i>Pholcus alticeps</i> Spassky, 1932	+	+	+X	-	-	-	-
<i>Ph. phalangioides</i> (Fuesslin, 1775)	-	+	+X	+	+	-	-
<i>Ph. ponticus</i> Thorell, 1875	-	-	X	-	-	-	-
<i>Spermophora senoculata</i> (Duges, 1836)	+	+	+	-	-	-	-
Fam. Theridiidae							
<i>Achaearanea lunata</i> (Clerck, 1757)	+	+	+X	+	-	-	-
<i>Achaearanea riparia</i> (Blackwall, 1834)	+	+	+	-	-	-	-

Таблица 2 (продолжение)

Вид	Высотный пояс						
	1	2	3	4	5	6	7
<i>A. simulans</i> (Thorell, 1875)	-	-	X	-	-	-	-
<i>A. tepidariorum</i> (C.L. Koch, 1841)	+	+	+	+	+	-	-
<i>Anelosimus vittatus</i> (C.L. Koch, 1836)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Crustulina guttata</i> (Wider, 1834)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Diploena melanogaster</i> (C.L. Koch, 1845)	-	-	+	+	+	-	-
<i>Enoplognatha crucifera</i> (Thorell, 1875)	-	+	-	-	-	-	-
<i>E. ovata</i> (Clerck, 1757)	+	+	X	+	+	-	-
<i>Episinus truncatus</i> Latreille, 1809	-	-	+	+	-	-	-
<i>Euryopsis flavomaculatus</i> (C.L. Koch, 1836)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Robertus lividus</i> (Blackwall, 1836)	+	+	+	+	-	-	-
<i>Steatoda albomaculata</i> (De Geer, 1778)	+	+	-	-	-	-	-
<i>S. castanea</i> (Clerck, 1757)	+	+	X	+	-	-	-
<i>S. paykulliana</i> (Walckenaer, 1806)	+	+	+	-	-	-	-
<i>S. phalerata</i> (Panzer, 1801)	+	+	+	-	-	-	-
<i>S. triangulosa</i> (Walckenaer, 1802)	+	+	X	+	+	-	-
<i>Theridion bimaculatum</i> (Linnaeus, 1767)	+	+	X	-	-	-	-
<i>Th. familiare</i> O. Pickard-Cambridge, 1871	-	-	+	+	-	-	-
<i>Th. impressum</i> L. Koch, 1881	-	+	+	-	+	-	-
<i>Th. nigrovariegatum</i> Simon, 1873	+	+	+	+	-	-	-
<i>Th. pictum</i> (Walckenaer, 1802)	-	-	X	+	-	-	-
<i>Th. simile</i> C.L. Koch, 1836	-	+	-	-	-	-	-
<i>Th. tinctum</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	X	+	-	-	-
<i>Th. varians</i> Hahn, 1833	-	+	+	+	-	-	-
Fam. Linyphiidae							
<i>Frontinellina frutetorum</i> (C.L. Koch, 1834)	+	+	+	+	-	-	-
<i>Lepthyphantes menegi</i> Kulczynski, 1887	-	+	+	+	-	-	-
<i>L. tenoisi</i> (Blackwall, 1852)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Linyphia hortensis</i> Sundevall, 1829	-	-	+	-	-	-	-
<i>L. triangularis</i> (Clerck, 1757)	-	-	X	+	-	-	-
<i>L. (Neriene) emphana</i> Walckenaer, 1842	+	+	+	-	-	-	-
<i>L. (N.) marginata</i> C.L. Koch, 1834	-	-	X	-	-	-	-
<i>L. (N.) peltata</i> Wider, 1834	-	+	+	-	-	-	-
<i>Microlinyphia pusilla</i> (Sundevall, 1829)	-	+	+	-	+	+	-
<i>Agynera ressi</i> Wunderlich, 1973	+	+	-	-	-	-	-
<i>A. rurestris</i> (C.L. Koch, 1836)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Microneta viaria</i> (Blackwall, 1841)	-	-	+	-	-	-	-
Fam. Erigonidae							
<i>Erigone dentipalpis</i> (Wider, 1834)	+	+	+	+	-	-	-
<i>Trichopterna cito</i> (O. Pickard-Cambridge, 1872)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Walckenaeria bifasciculata</i> Tanasevitch, 1987	-	-	+	-	-	-	-
Fam. Mimetidae							
<i>Ero aphana</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+	+	-	-	-
<i>Mimetus laevigatus</i> (Keyserling, 1863)	+	+	-	-	-	-	-
Fam. Araneidae							
<i>Aculepeira ceropegia</i> (Walckenaer, 1802)	-	-	-	-	+	+	-
<i>Agalenatea redii</i> (Scopoli, 1763)	+	+	-	-	-	-	-
<i>Araneus angulatus</i> Clerck, 1757	-	+	X	+	-	-	-
<i>A. diadematus</i> Clerck, 1757	+	+	X	+	+	+	-
<i>A. grossus</i> (C.L. Koch, 1844)	+	+	+	-	-	-	-

Таблица 2 (продолжение)

Вид	Высотный пояс						
	1	2	3	4	5	6	7
<i>Araneus marmoreus</i> Clerck, 1757	-	-	+	+	-	-	-
<i>A. quadratus</i> Clerck, 1757	-	-	-	+	+	+	-
<i>A. subfuscus</i> (C.L. Koch, 1837)	-	-	X	-	-	-	-
<i>Araniella alpica</i> (L. Koch, 1869)	-	-	-	-	+	+	-
<i>A. cucurbitina</i> (Clerck, 1757)	-	+	+	+	+	-	-
<i>A. opistographa</i> (Kulczynski, 1905)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Argiope bruennichi</i> (Scopoli, 1772)	-	+	X	-	-	-	-
<i>Cyclosa conica</i> (Pallas, 1772)	-	-	X	+	-	-	-
<i>Gibbaranea bituberculata</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+	-	-	-	-
<i>G. gibbosa</i> (Walckenaer, 1802)	-	-	+	-	-	-	-
<i>G. ullrichi</i> (Hahn, 1835)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Hypsosinga sanguinea</i> (C.L. Koch, 1844)	+	+	-	-	-	-	-
<i>Larinioides folium</i> (Schrank, 1803)	+	-	-	-	-	-	-
<i>L. patagiata</i> (Clerck, 1757)	-	-	X	-	-	-	-
<i>Mangora acalypha</i> (Walckenaer, 1802)	+	+	X	+	-	-	-
<i>Meta segmentata</i> (Clerck, 1757)	+	+	+	+	+	-	-
<i>Neoscona adianta</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	X	-	-	-	-
<i>Nuctenea umbratica</i> (Clerck, 1757)	+	+	+	+	+	-	-
<i>Singa hamata</i> (Clerck, 1757)	-	+	X	-	-	-	-
<i>S. lucina</i> (Savigny et Audouin, 1825)	-	-	X	-	-	-	-
<i>S. nitidula</i> C.L. Koch, 1844	-	-	X	-	-	-	-
<i>Zilla diodia</i> (Walckenaer, 1802)	-	-	+	+	-	-	-
Fam. Tetragnathidae							
<i>Eucta isidis</i> (Simon, 1880)	+	-	-	-	-	-	-
<i>Pachygnatha degeeri</i> Sundevall, 1829	-	+	+	-	-	-	-
<i>Tetragnatha dearmata</i> Thorell, 1873	+	+	-	-	-	-	-
<i>T. extensa</i> (Linnaeus, 1758)	+	+	+	+	+	+	-
<i>T. montana</i> Simon, 1874	-	+	+	+	-	-	-
<i>T. nigrita</i> Lendl, 1886	+	-	-	-	-	-	-
<i>T. pinicola</i> L. Koch, 1870	-	-	+	+	-	-	-
Fam. Zodariidae							
<i>Zodarion thoni</i> Nosek, 1895	-	+	+	-	-	-	-
Fam. Agelenidae							
<i>Agelena gracilis</i> C.L. Koch, 1841	-	+	X	-	-	-	-
<i>A. labyrinthica</i> (Clerck, 1757)	+	+	X	+	-	-	-
<i>Coelotes spasskyi</i> Charitonov, 1946	-	-	+	+	+	-	-
<i>Tegenaria agrestis</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+	-	-	-	-
<i>T. campestris</i> (C.L. Koch, 1834)	-	-	+	+	-	-	-
<i>T. domestica</i> (Clerck, 1757)	+	+	X	+	-	-	-
<i>T. pagana</i> (C.L. Koch, 1840)	-	+	+	-	-	-	-
Fam. Pisauridae							
<i>Dolomedes fimbriatus</i> (Clerck, 1757)	+	+	X	-	-	-	-
<i>Pisaura mirabilis</i> (Clerck, 1757)	+	+	X	+	+	-	-
Fam. Oxyopidae							
<i>Oxyopes heterophthalmus</i> (Latreille, 1804)	+	+	+	+	-	-	-
<i>O. lineatus</i> Latreille, 1806	+	+	+	+	-	-	-
Fam. Lycosidae							
<i>Arctosa cinerea</i> (Fabricius, 1777)	+	+	+	+	-	-	-
<i>Arctosa leopardus</i> (Sundevall, 1833)	-	+	+	-	-	-	-

Таблица 2 (продолжение)

Вид	Высотный пояс						
	1	2	3	4	5	6	7
<i>A. strandi</i> (Caporiacco, 1940)	-	-	+	-	-	-	-
<i>A. tbilisiensis</i> Mcheidze, 1947	+ +	+	-	-	-	-	-
<i>Aulonia albimana</i> (Walckenaer, 1805)	-	-	+	+	-	-	-
<i>A. kratochvili</i> Dunin, Absolon et Buchar, 1986	+	+	-	-	-	-	-
<i>Lycosa narbonensis</i> Latreille, 1806	-	+	-	-	-	-	-
<i>L. radiata</i> Latreille, 1817	+	+	+	+	+	-	-
<i>L. vultuosa</i> C.L. Koch, 1838	-	+	+	-	-	-	-
<i>Pardosa agrestis</i> (Westring, 1861)	+	+	+	+	+	-	-
<i>P. aenigmatica</i> Tongiorgi, 1966	-	+	-	-	-	-	-
<i>P. caucasica</i> Ovscharenko, 1979	-	-	-	+	+	-	-
<i>P. hortensis</i> (Thorell, 1872)	+	+	+	+	-	-	-
<i>P. incerta</i> Nosek, 1905	-	-	-	-	+	+	+
<i>P. italica</i> Tongiorgi, 1966	+	+	-	-	-	-	-
<i>P. lugubris</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+ X	+	+	-	-
<i>P. morosa</i> (L. Koch, 1870)	-	-	-	+	+	-	-
<i>Pardosa nebulosa</i> (Thorell, 1872)	+	+	+	+	-	-	-
<i>P. paludicola</i> (Clerck, 1757)	+	-	-	-	-	-	-
<i>P. pontica</i> (Thorell, 1875)	-	+	-	-	-	-	-
<i>P. pullata</i> (Clerck, 1757)	-	-	+ X	-	-	-	-
<i>P. schenkeli</i> Lessert, 1904	-	-	-	-	+	+	+
<i>P. strigillata</i> Simon, 1876	+	+	+	+	+	-	-
<i>P. tasevi</i> Buchar, 1968	-	-	-	+	+	-	-
<i>P. vittata</i> (Keyserling, 1863)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Pardosa</i> sp. I	-	-	+	+	-	-	-
<i>Pardosa</i> sp. II	-	-	-	-	+	-	-
<i>Pirata latitans</i> (Blackwall, 1841)	+	+	+	-	-	-	-
<i>P. piraticus</i> (Clerck, 1757)	-	-	-	+	-	-	-
<i>Tarentula accentuata</i> (Latreille, 1817)	-	+	+	+	+	-	-
<i>T. aculeata</i> (Clerck, 1757)	-	-	+	-	-	-	-
<i>T. albofasciata</i> (Brulle, 1832)	+	+	+	-	-	-	-
<i>T. cursor</i> (Hahn, 1831)	-	+	+	-	-	-	-
<i>T. schmidtii</i> (Hahn, 1835)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Trochosa ruficollis</i> (De Geer, 1778)	-	-	+	-	-	-	-
<i>T. spinipalpis</i> (F.O. Pickard-Cambridge, 1895)	+	+	+	+	+	-	-
<i>T. terricola</i> Thorell, 1856	-	-	+	+	-	-	-
<i>Xerolycosa miniata</i> (C.L. Koch, 1834)	+	+	+	+	-	-	-
<i>X. nemoralis</i> (Westing, 1861)	-	+	+	-	-	-	-
Fam. Gnaphosidae							
<i>Aphantaulax seminigra</i> Simon, 1878	-	+	+	-	-	-	-
<i>Callilepis cretica</i> (Roewer, 1929)	-	+	-	-	-	-	-
<i>C. nocturna</i> (Linnaeus, 1758)	-	-	+	+	-	-	-
<i>Drassodes lapidosus</i> (Walckenaer, 1802)	+	+	+ X	+	+	+	-
<i>Gnaphosa badia</i> (L. Koch, 1866)	-	-	+	-	-	-	-
<i>G. lucifuga</i> (Walckenaer, 1802)	+	+	+	-	-	-	-
<i>G. lugubris</i> (C.L. Koch, 1839)	-	-	-	-	+	-	-
<i>Haplodrassus dalmatensis</i> (L. Koch, 1866)	+	+	+	+	-	-	-
<i>H. signifer</i> (C.L. Koch, 1839)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Micaria fulgens</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Nomisia aussereri</i> (L. Koch, 1872)	-	+	-	-	-	-	-
<i>N. exornata</i> (C.L. Koch, 1839)	+	+	+ X	-	-	-	-

Таблица 2 (продолжение)

Вид	Высотный пояс						
	1	2	3	4	5	6	7
<i>Poecilochroa conspicua</i> (L. Koch, 1866)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Scotophaeus scutulatus</i> (L. Koch, 1866)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Zelotes barbatus</i> (L. Koch, 1866)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Z. caucasicus</i> (L. Koch, 1866)	+	+	+	+	-	-	-
<i>Z. latreillei</i> (Simon, 1878)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Z. pedestris</i> (C.L. Koch, 1837)	+	+	+	+	-	-	-
<i>Z. petrensis</i> (C.L. Koch, 1839)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Z. praeficus</i> (L. Koch, 1866)	-	-	+	+	-	-	-
<i>Z. pumilus</i> (C.L. Koch, 1839)	-	+	+	+	+	-	-
<i>Z. rusticus</i> (L. Koch, 1872)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Z. serotinus</i> (L. Koch, 1866)	-	-	+	+	+	+	-
<i>Z. subterraneus</i> (C.L. Koch, 1833)	-	-	+	+	+	+	-
Fam. Clubionidae							
<i>Cheiracanthium elegans</i> Thorell, 1875	-	-	+	-	-	-	-
<i>Ch. erraticum</i> Walckenaer, 1802	+	+	+	+	+	-	-
<i>Ch. mildei</i> L. Koch, 1864	+	+	-	-	-	-	-
<i>Ch. pennyi</i> (O. Pickard-Cambridge, 1873)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Clubiona caerulescens</i> L. Koch, 1866	-	-	-	X	-	-	-
<i>C. corticalis</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+	+	-	-	-
<i>C. frutetorum</i> L. Koch, 1866	-	-	+	+	-	-	-
<i>C. lutescens</i> Westring, 1851	+	+	+	-	-	-	-
<i>C. neglecta</i> O. Pickard-Cambridge, 1862	-	-	+	+	+	-	-
<i>C. pallidula</i> (Clerck, 1757)	+	+	+ X	-	-	-	-
<i>C. phragmitis</i> C.L. Koch, 1843	-	-	+ X	-	-	-	-
<i>Phrurolithus festivus</i> (C.L. Koch, 1835)	-	-	+	+	-	-	-
Fam. Anyphaenidae							
<i>Anyphaena accentuata</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+	+	-	-	-
<i>A. sabina</i> L. Koch, 1966	-	-	+	-	-	-	-
Fam. Zoridae							
<i>Zora nemoralis</i> (Blackwall, 1861)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Z. spinimana</i> (Sundevall, 1832)	-	+	+	+	+	-	-
Fam. Sparassidae							
<i>Micrommata roseum</i> (Clerck, 1757)	+	+	+	+	-	-	-
Fam. Thomisidae							
<i>Coriarachne depressa</i> (C.L. Koch, 1837)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Diaea dorsata</i> (Fabricius, 1777)	-	+	+	+	-	-	-
<i>Heriades oblongus</i> Simon, 1918	-	+	+	-	-	-	-
<i>H. setiger</i> (O. Pickard-Cambridge, 1872)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Misumena vatia</i> (Clerck, 1757)	+	+	+	+	+	-	-
<i>Misumenops tricuspidatus</i> (Fabricius, 1775)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Monaeses paradoxus</i> (Lucas, 1846)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Oxyptila praticola</i> (C.L. Koch, 1837)	-	-	+	-	-	-	-
<i>O. rigida</i> (O. Pickard-Cambridge, 1872)	-	+	-	-	-	-	-
<i>O. trux</i> (Blackwall, 1846)	-	-	+	+	-	-	-
<i>Pictius truncatus</i> (Pallas, 1772)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Runcinia lateralis</i> (C.L. Koch, 1838)	+	+	-	-	-	-	-
<i>Synaema globosum</i> (Fabricius, 1775)	-	-	+	+	+	-	-
<i>Thomisus albus</i> (Gmelin, 1778)	+	+	+	+	+	+	-
<i>Tmanus piger</i> Walckenaer, 1802	-	+	+	-	-	-	-

Таблица 2 (окончание)

Вид	Высотный пояс						
	1	2	3	4	5	6	7
<i>Xysticus cambridgei</i> (Blackwall, 1858)	-	-	+ X	-	-	-	-
<i>X. cristatus</i> (Clerck, 1757)	-	+	+ X	+	-	-	-
<i>X. kempeleni</i> Thorell, 1872	+	+	+	-	-	-	-
<i>X. kochi</i> Thorell, 1872	+	+	+ X	+	+	+	-
<i>X. lanio</i> C.L. Koch, 1835	-	+	+	-	-	-	-
<i>X. lineatus</i> (Westring, 1851)	-	-	X	-	-	-	-
<i>X. ninni</i> Thorell, 1872	-	+	+	-	-	-	-
<i>X. striatipes</i> L. Koch, 1870	-	-	-	+	-	-	-
<i>X. viduus</i> Kulczynski, 1898	-	-	+	+	-	-	-
<i>X. ulmi</i> (Hahn, 1832)	-	-	+	+	-	-	-
Fam. Philodromidae							
<i>Philodromus aureolus</i> (Clerck, 1757)	+	+	+	+	-	-	-
<i>Ph. cespitum</i> Walckenaer, 1802	-	+	+	-	-	-	-
<i>Ph. constellatus</i> Simon, 1875	-	-	+	-	-	-	-
<i>Ph. dispar</i> Walckenaer, 1826	-	-	+	+	-	-	-
<i>Ph. emarginatus</i> (Schränk, 1803)	-	-	-	+	-	-	-
<i>Ph. rufus</i> Walckenaer, 1826	-	+	+	+	-	-	-
<i>Thanatus arenarius</i> Thorell, 1872	-	+	+	-	-	-	-
<i>Tibellus maritimus</i> (Menge, 1875)	-	-	+ X	-	-	-	-
<i>T. oblongus</i> (Walckenaer, 1802)	+	+	+ X	+	-	-	-
Fam. Salticidae							
<i>Aelurillus festivus</i> (C.L. Koch, 1834)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Ballus depressus</i> (Walckenaer, 1802)	-	-	+	+	-	-	-
<i>Carrhotus bicolor</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Cyrrba algerina</i> (Lucas, 1846)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Dendryphantès rudis</i> (Sundevall, 1832)	-	-	+	+	-	-	-
<i>Euophrys erratica</i> (Walckenaer, 1825)	+	+	+	+	-	-	-
<i>E. frontalis</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	-	-	-	-	-
<i>E. obsoleta</i> (Simon, 1868)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Evarcha arcuata</i> (Clerck, 1757)	-	+	+	+	+	-	-
<i>E. falcata</i> (Clerck, 1757)	-	-	+	+	-	-	-
<i>E. laetabunda</i> (C.L. Koch, 1846)	-	-	-	+	-	-	-
<i>Heliophanus auratus</i> C.L. Koch, 1835	+	+	-	-	-	-	-
<i>H. cupreus</i> (Walckenaer, 1802)	-	-	+	+	+	-	-
<i>H. dubius</i> C.L. Koch, 1835	-	+	-	-	-	-	-
<i>H. flavipes</i> (Hahn, 1832)	-	+	+	+	-	-	-
<i>H. kochi</i> Simon, 1868	+	+	-	-	-	-	-
<i>Icius castriesianus</i> (Grube, 1861)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Leptorchestes berolinensis</i> (C.L. Koch, 1846)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Marpissa muscosa</i> (Clerck, 1757)	-	-	-	+	-	-	-
<i>M. nivovii</i> (Lucas, 1846)	-	-	+	-	-	-	-
<i>Menemerus semilimbatus</i> (Hahn, 1827)	+	+	+	-	-	-	-
<i>M. taeniatus</i> (L. Koch, 1878)	-	+	-	-	-	-	-
<i>Myrmarachne formicaria</i> (De Geer, 1778)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Pellenes tripunctatus</i> (Walckenaer, 1802)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Phlaeus chrysops</i> (Poda, 1761)	+	+	+	-	-	-	-
<i>Phlegra fasciata</i> (Hahn, 1826)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Ph. fuscipes</i> Kulczynski, 1891	-	-	+	-	-	-	-
<i>Pseudicus encarpatus</i> (Walckenaer, 1802)	-	-	+	+	-	-	-
<i>Salticus scenicus</i> (Clerck, 1757)	-	+	+	-	-	-	-
<i>Sitticus floricola</i> (C.L. Koch, 1837)	-	-	+	+	-	-	-
<i>S. terebratus</i> (Clerck, 1757)	-	+	+	+	-	-	-

ранее. Всего выявлено 263 вида из 30 семейств пауков. Из них три вида (*Arctosa strandi*, *Pardosa aenigmatica*, *Callilepis cretica*) впервые отмечены для фауны СССР. Четыре из ранее найденных видов (*Araneus subfuscus*, *Singa lucina*, *Clubiona caerulescens*, *Xysticus lineatus*) не обнаружены.

ЛИТЕРАТУРА

- Атакишиев Т.А. Пауки — симбионты медоносной пчелы // Учен. зап. Казан. гос. вет. ин-та. 1979. Т. 105. С. 317—323.
- Гулиашивили В.З., Махатадзе Л.Б., Прилипко Л.И. Растительность Кавказа. М.: Наука, 1975. 232 с.
- Голь К.К. Физическая география Азербайджанской ССР. Баку: Маариф, 1973. 92 с.
- Дунин П.М. Материалы по фауне пауков семейства Salticidae Азербайджана // Учен. зап. Азерб. гос. ун-та. 1979. № 1. С. 35—40.
- Дунин П.М. Новый вид пауков рода Titanoesa из восточной части Большого Кавказа (*Aranei*, *Titanoecidae*) // Зоол. журн. 1985. Т. 64, вып. 6. С. 932—934.
- Завадский А.М. Материалы к фауне и биологии пауков (*Araneina*) Закавказья // Дневн. зоол. отд-ния Имп. О-ва любителей естествознания, антропологии и этнографии. 1902. Т. 3, № 3. С. 1—5.
- Завриев В.Г. Карта "Физико-географического районирования" // Атлас Азербайджанской ССР. Баку; Москва: ГУГК, 1963. С. 24.
- Халилова С.Г., Дунин П.М. Материалы к изучению фауны пауков Азербайджана (Сообщение II) // Учен. зап. Азерб. гос. ун-та. 1976. № 1. С. 26—29.

УДК 595.44

Ю.М. Марусик

НОВЫЕ ДАННЫЕ О ФАУНЕ И СИНОНИМИИ ПАУКОВ СССР (ARACHNIDA, ARANEI)

В ходе пятилетних исследований фауны пауков разных регионов Советского Союза нами был обнаружен ряд новых для фауны СССР видов, выделено несколько новых синонимов, уточнено распространение некоторых редких и малоизвестных видов. В настоящей статье сделано обобщение этих данных. Большую помощь в подготовке статьи нам оказал К.Г. Михайлов, за что выражаю ему искреннюю благодарность. Помимо собственных сборов, в настоящей работе были использованы коллекции Зоологического института АН СССР (Ленинград), Зоомузея МГУ, а также сборы В.И. Овчаренко, К.Г. Михайлова, Д.В. Логунова, А.Б. Ненилина, К.Ю. Еськова, А.В. Танасевича, С.Л. Зонштейна, Ч.К. Тарабаева, А.М. Барукина, О.А. Хрулевой. Типовой материал *Araneus rotanini* был любезно предоставлен нам Ж. Эртоль (J. Heurtault) из Национального музея естественной истории (Musée National d'Histoire Naturelle, Paris).