



museum of the Moscow State University. 1997. 416 p.

3. Tanasevich A.V. Spiders of Linyphidae family of Caucasian fauna - Fauna of land invertebrates of Caucasus. The collection of proceedings. Academy of Sciences of the USSR. Moscow "Science". 1990.

4. Ponomarev A.V., Halidov A.H. To fauna of spiders (Aranei) of Dagestan. - the bulletin Southern Scientific the Center of the Russian Academy of Sciences. 2007. - Volume 3, № 2. P. 72-78.

5. Ponomarev A.V., Halidov A.H., Aliev M. A. Additions to fauna of spiders (Aranei) of Dagestan. - News DGPU. 2008, №3, P.60-71.

6. Abdurahmanov G. M., Aliev S.V. Structure and geographical diffusion of spiders (Aranei) of Republic Dagestan. - the south of Russia: ecology, development. 2009, №3.

7. Ponomarev A.V., Aliev S.V. New dates about fauna of spiders (Aranei) of Dagestan. - the bulletin of the Perm University. Rel. 3, 2010. P. 12-16.

8. Ponomaryov A.V., Aliev M. A., Halidov A.H., Shavlukov Z.A. Additional dates about fauna of spiders (Aranei) of Dagestan. - Materials of reports of the International scientifically-practical conference: Modern problems of biology and a ecology, on March, 10-12th 2011. Makhachkala: DGPU, 2011. P.77-82.

9. Additions to fauna of spiders (Aranei) of Dagestan. Alieva S.V. - the University ecology. Makhachkala: IAE 2010. (P. 74-77).

УДК 595.44 (470.67)

## ОБЪЕМ РОДОВ И ВИДОВОЙ СОСТАВ ФАУНЫ ПАУКОВ (ARANEI) РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН.

© 2011 **Абдурахманов Г.М., Алиева С.В.**

Дагестанский государственный университет

В статье дается родовой анализ фауны пауков, а также приводятся данные по ареалам всех родов, встречающихся на территории Дагестана. К настоящему времени для территории Дагестана выявлено 149 родов, принадлежащих 32 семействам, из которых 22 рода впервые отмечены для района исследования.

In article the patrimonial analysis of fauna of spiders is given, and also the data on areas of all sorts meeting in territory of Dagestan is cited. By this time for territory of Dagestan it is taped 149 sorts belonging to 32 families from which 22 sorts aren'ted for the first time for research district.

**Ключевые слова:** род, распространение, вид, Дагестан, семейство.

**Key words:** sort, diffusion, kind, Dagestan, family.

Весь материал, использованный для анализа был определен в ЮНЦ РАН (Ростов-на-Дону) к.б.н. Пономаревым Александром Викторовичем, кому авторы выражают огромную благодарность. Систематический порядок указан согласно всемирному каталогу Нормана Платника [1].

Преобладающим в родовом отношении является семейство – Linyphiidae, представленное 26 родами, далее идет семейство – Salticidae, 19 родов. По 15 родов из семейств – Araneidae и Gnaphosidae. Для сравнения в мировой фауне семейство Linyphiidae занимает 1 место и включает около 585 родов, далее семейство Salticidae – 570 родов, за ним семейство Thomisidae (175 родов) и Araneidae (170 родов) [1].

В видовом отношении преобладает род *Pardosa* C.L.Koch, 1847. Данный род в регионе представлен 24 видами. В мировой фауне насчитывается около 550 известных видов этого рода [1]. Для фауны бывшего СССР К.Г.Михайлов приводит 102 вида.

Для территории Дагестана отмечены новые рода - *Atypus* Latreille, 1804, *Dysderella* Dumin, 1992, *Mimetes* Hentz, 1832, *Oecobius* Lucas, 1846, *Episus* Walckenaer, in Latreille, 1809, *Heterotheridion* Wunderlich, 2008, *Selimus* Simon, 1891, *Frontinellina* Helsdingen, 1969, *Cercidia* Thorell, 1869, *Nurscia* Simon, 1875, *Aphantaux* Simon, 1878, *Phaeocedus* Simon, 1893, *Talanites* Simon, 1893, *Micrommata* Latreille, 1804, *Olios* Walckenaer, 1837, *Pistius* Simon, 1875, *Asianellus* Logunov et Heciak, 1996, *Dendryphantes* C.L.Koch, 1837, *Menemerus* Simon, 1868, *Myrmarachne* MacLeay, 1839, *Pseudicius* Simon, 1885, *Siiticus* Simon, 1901.

### СЕМЕЙСТВО ATYPIDAE

Род *Atypus* Latreille, 1804, включает 29 видов. Распространение – Россия, Китай, Корея, Япония. В Дагестане встречается 1 вид - *Atypus muralis* Bertkau, 1890.



#### СЕМЕЙСТВО SCYTODIDAE

Род *Scytodes* Latreille, 1804, включает 219 видов. Распространение – Мексика, Бразилия, Южная Африка, Египет. В Дагестане встречается 1 вид - *Scytodes thoracica* (Latreille, 1802)

#### СЕМЕЙСТВО PHOLCIDAE

Род *Pholcus* Walckenaer, 1805, включает 171 вид. Распространение - Россия, Грузия, Азербайджан, Таджикистан, Украина, Туркмения, Молдовия, Казахстан, Белоруссия, Иран, Китай, Афганистан, Корея. В Дагестане встречаются 3 вида - *Pholcus alticeps* Spassky, 1932, *Pholcus phalangioides* (Fuesslin, 1775), *Pholcus ponticus* Thorell, 1875.

#### СЕМЕЙСТВО DYSDERIDAE

Род *Dysdera* Latreille, 1804, включает 254 вида. Распространение – Узбекистан, Казахстан, Туркмения, Киргизия, Таджикистан, Армения, Россия, Азербайджан, Грузия, Украина, Молдавия, Канарские острова, Италия, Турция, Греция, Алжир, Франция, Испания, Марокко. В Дагестане встречаются 4 вида - *Dysdera azerbaijani* Charitonov, 1956, *Dysdera daghestanica* Dunin, 1991, *Dysdera incognita*?, *Dysdera ukrainensis* Charitonov, 1956 [1].

Род *Dysderella* Dunin, 1992, включает 2 вида. Распространение – Азербайджан, Туркмения. В Дагестане встречается 1 вид - *Dysderella caspica* (Dunin, 1990).

Род *Harpactea* Bristowe, 1939, включает 161 вид. Распространение - Армения, Азербайджан, Грузия, Украина, Россия, Туркмения, Молдавия, Греция, Алжир, Турция, Испания, Франция, Болгария, Италия. В Дагестане встречаются 2 вида - *Harpactea indistincta* Dunin, 1991, *Harpactea modesta* Dunin, 1991.

#### СЕМЕЙСТВО MIMETIDAE

Род *Ermetus* Ponomarev, 2008, включает 1 вид. Распространение – Россия. В Дагестане встречается 1 вид - *Ermetus inopinabilis* Ponomarev, 2008.

Род *Mimetus* Hentz, 1832, включает 54 вида. Распространение – Бразилия, Китай, США, Южная Африка, Португалия. В Дагестане встречается 1 вид - *Mimetus laevigatus* (Keyserling, 1863).

#### СЕМЕЙСТВО ERESIDAE

Род *Eresus* Walckenaer, 1805, включает 23 вида. Распространение - Украина, Молдавия, Россия, Азербайджан, Узбекистан, Казахстан, Таджикистан, Туркмения, Алжир, Испания, Египет. В Дагестане встречается 1 вид - *Eresus kollari* Rossi, 1846.

#### СЕМЕЙСТВО OECOBIDAE

Род *Oecobius* Lucas, 1846, включает 81 вид. Распространение – Канарские острова, Мексика, Израиль, США, Индия, Турция, Китай. В коллекции найден 1 экземпляр этого рода, который пока до рода не идентифицирован.

#### СЕМЕЙСТВО ULOBORIDAE

Род *Huptyotes* Walckenaer, 1837, включает 15 видов. Распространение - Россия, Эстония, Украина, Молдавия, Азербайджан, Грузия, Франция, Китай, Индия, США. В Дагестане встречается 1 вид - *Huptyotes paradoxus* (C.L.Koch, 1834).

#### СЕМЕЙСТВО THERIDIIDAE

Род *Achaearanea* Strand, 1929, включает 30 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Белоруссия, Украина, Молдавия, Азербайджан, Грузия, Казахстан, Киргизия, Бразилия, Парагвай, Индия. В Дагестане встречаются 4 вида - *Achaearanea lunata* (Clerck, 1758), *Achaearanea simulans* (Thorell, 1875), *Achaearanea tabulata* (Levi, 1980), *Achaearanea tepidariorum* (C.L. Koch, 1841) [2].

Род *Enoplognatha* Pavesi, 1880, включает 66 видов. Распространение - Казахстан, Украина, Молдавия, Азербайджан, Армения, Киргизия, Узбекистан, Россия, Белоруссия, Литва, Туркмения, Таджикистан, Китай, Япония, Эфиопия, Индия. В Дагестане встречаются 4 вида - *Enoplognatha diversa* (Blackwall 1859), *Enoplognatha latimana* Hippa et Oksala, 1982, *Enoplognatha oelandica* (Thorell, 1875), *Enoplognatha ovata* (Clerck, 1758).



Род *Episinus* Walckenaer, in Latreille, 1809, включает 79 видов. Распространение – Панама, Бразилия, Россия, Перу, Мексика, Китай, Новая Зеландия. В Дагестане встречается 1 вид - *Episinus truncatus* Latreille, 1809.

Род *Heterotheridion* Wunderlich, 2008, включает 1 палеарктический вид. В Дагестане встречается 1 вид - *Heterotheridion nigrovariegatum* (Simon, 1873).

Род *Latrodectus* Walckenaer, 1805, включает 31 вид. Распространение - Казахстан, Украина, Грузия, Азербайджан, Армения, Киргизия, Узбекистан, Россия, Туркмения, Таджикистан, Аргентина, Южная Африка, Новая Зеландия, Чили. В Дагестане встречается 1 вид - *Latrodectus tredecimguttatus* (Rossi, 1790).

Род *Parasteatoda* Archer, 1946, включает 44 вида. Распространение – Россия, Китай, Корея, Япония, Новая Гвинея. В Дагестане встречаются 3 вида - *Parasteatoda simulans* (Thorell, 1875), *Parasteatoda tabulata* (Levi, 1980), *Parasteatoda tepidariorum* (C. L. Koch, 1841).

Род *Phylloneta* Archer, 1950, включает 5 видов. Распространение – Россия, США. В Дагестане встречается 1 вид - *Phylloneta impressa* (L. Koch, 1881).

Род *Robertus* O. Pickard-Cambridge, 1879, включает 44 вида. Распространение - Россия, Казахстан, Украина, Грузия, Азербайджан, Армения, Киргизия, Узбекистан, Туркмения, Эстония, Латвия, Литва, Таджикистан, США, Испания, Канада, Япония, Корея. В Дагестане встречается 1 вид - *Robertus arundineti* (O. Pickard-Cambridge, 1871).

Род *Selimus* Simon, 1891, включает 54 вида. Распространение – Россия, США, Мексика, Китай, Япония, Корея, Бразилия, Танзания, Мадагаскар. В Дагестане встречается 1 вид - *Selimus vittatus* (C. L. Koch, 1836).

Род *Steatoda* Sundevall, 1833, включает 124 вида. Распространение - Россия, Казахстан, Украина, Грузия, Азербайджан, Армения, Киргизия, Узбекистан, Туркмения, Эстония, Латвия, Литва, Таджикистан, США, Китай, Мексика, Южная Африка. В Дагестане встречаются 8 видов: *Steatoda albomaculata* (De Geer, 1778), *Steatoda bipunctata* (Linnaeus, 1758), *Steatoda castanea* (Clerck, 1758), *Steatoda grossa* (C. L. Koch, 1838), *Steatoda meridionalis* (Kulczyński in Chyzer et Kulczyński, 1894), *Steatoda paykulliana* (Walckenaer, 1806), *Steatoda phalerata* (Panzer, 1801), *Steatoda triangulosa* (Walckenaer, 1802) [1].

Род *Theridion* Walckenaer, 1805, включает 578 видов. Распространение - Россия, Казахстан, Украина, Латвия, Литва, Грузия, Азербайджан, Эстония, Белоруссия, Молдавия, Киргизия, Панама, Чили, Мексика, Бразилия, Китай, Индия. В Дагестане встречаются 5 видов - *Theridion impressum* L. Koch, 1881, *Theridion melanurum* Hahn, 1831, *Theridion nigrovariegatum* Simon, 1873, *Theridion tinctum* (Walckenaer, 1802), *Theridion pinastri* L. Koch, 1872;

#### СЕМЕЙСТВО LINYPHIIDAE

Род *Agyneta* Hull, 1911, включает 21 вид. Распространение – Россия, Эстония, Украина, Казахстан, Латвия, Белоруссия, Непал, Канада, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Agyneta rurestris* (C. L. Koch, 1836). [2].

Род *Asthenargus* Simon et Fage, 1922, включает 20 видов. Распространение - Россия, Казахстан, Украина, Эстония, Киргизия, Грузия, Азербайджан, Китай, Ангола, Непал, Европа. В Дагестане встречается 1 вид - *Asthenargus caucasicus* Tanasevitch, 1987.

Род *Centromerus* F. Dahl, 1886, включает 87 видов. Распространение - Россия, Украина, Эстония, Белоруссия, Молдавия, Латвия, Литва, Румыния, Франция, Болгария, США, Китай, Турция, Испания. В Дагестане встречается 1 вид - *Centromerus minor* Tanasevitch, 1990.

Род *Diplocephalus* Bertkau in Forster et Bertkau, 1883 включает 55 видов. Распространение - Россия, Украина, Эстония, Белоруссия, Молдавия, Грузия, Армения, Азербайджан, Румыния, Франция, Япония, Германия, Алжир. В Дагестане встречается 1 вид - *Diplocephalus picipinus* (Blackwall, 1841).

Род *Diplostyla* Emerton, 1882, включает 1 вид. Распространение - Россия, Украина, Эстония, Белоруссия, Молдавия, Грузия, Армения, Азербайджан. В Дагестане встречается 1 голарктический вид - *Diplostyla concolor* (Wider, 1834).

Род *Entelecara* Simon, 1884, включает 22 вида. Распространение - Россия, Украина, Эстония, Белоруссия, Латвия, Молдавия, Грузия, Азербайджан, Казахстан, Киргизия, Франция, Китай, Швеция, Венгрия, Италия. В Дагестане встречается 1 вид - *Entelecara acuminata* (Wider, 1834).

Род *Frontinellina* Hetschinger, 1969, включает 3 вида. Распространение - Россия, Украи-



на, Грузия, Казахстан, Туркмения. Мадейра, Южная Африка. В Дагестане встречается 1 вид - *Frontinellina frutetorum* (C. L. Koch, 1834).

Род *Gnathonarium* Karsch, 1881, включает 7 видов. Распространение - Россия, Украина, Эстония, Белоруссия, Латвия, Литва, Грузия, Азербайджан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Китай, Япония, Корея, Израиль, Аляска. В Дагестане встречается 1 вид - *Gnathonarium dentatum* (Wider, 1834).

Род *Gongulidiellum* Simon, 1884, включает 17 видов. Распространение - Россия, Украина, Эстония, Белоруссия, Латвия, Литва, Алжир, Вьетнам, Непал, Ангола. В Дагестане встречается 1 вид - *Gongulidiellum latebricola* (O. Pickard-Cambridge, 1871).

Род *Incestophantes* Tanasevitch, 1992, включает 22 вида. Распространение - Россия, Грузия, Казахстан, Украина, Китай, США. В Дагестане встречается 1 вид - *Incestophantes amotus* (Tanasevitch, 1990).

Род *Lepthyphantes* Menge, 1866, включает 173 вида. Распространение - Россия, Украина, Эстония, Белоруссия, Латвия, Литва, Казахстан, Киргизия, Грузия, Азербайджан, Алжир, Греция, Франция, Испания, Камерун, Румыния, Танзания. В Дагестане встречаются 2 вида - *Lepthyphantes obscurus* (Blackwall, 1841), *Lepthyphantes quadrimaculatus* Kulzynski, 1898.

Род *Linyphia* Latreille, 1804, включает 81 вид. Распространение - Россия, Украина, Латвия, Литва, Эстония, Молдавия, Узбекистан, Киргизия, Таджикистан, Мексика, Бразилия, Китай, Колумбия, Перу. В Дагестане встречаются 3 вида - *Linyphia hortensis* Sundevall, 1830, *Linyphia tenuipalpis* Simon, 1884, *Linyphia triangularis* (Clerck, 1758).

Род *Mansuphantes* Saaristo & Tanasevitch, 1996, включает 13 видов. Распространение - Турция, Швейцария, Болгария, Австрия, Италия, Грузия, Азербайджан. В Дагестане встречается 1 вид - *Mansuphantes parmatius* (Tanasevitch, 1990).

Род *Megalepthyphantes* Wunderlich, 1994, включает 14 видов. Распространение - Алжир, Иран, Азербайджан, Афганистан, Китай, Турция, Греция. В Дагестане встречается 1 вид - *Megalepthyphantes nebulosus* (Sundevall, 1830).

Род *Metopobactrus* Simon, 1884, включает 10 видов. Распространение - Россия, Эстония, Белоруссия, Украина, Азербайджан, Казахстан, Киргизия, Канарские острова, Швейцария, Австрия, Франция. В Дагестане встречается 1 вид - *Metopobactrus prominulus* (O. Pickard-Cambridge, 1872).

Род *Micrargus* F. Dahl, 1886, включает 16 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Белоруссия, Украина, Грузия, Армения, Азербайджан, Франция, Япония, Германия, Австрия. В Дагестане встречается 1 вид - *Micrargus herbigradus* (Blackwall, 1854).

Род *Microlinyphia* Gerhardt, 1928, включает 13 видов. Распространение - Россия, Украина, Армения, Азербайджан, Казахстан, Киргизия, Узбекистан, Туркмения, США, Китай, Канада. В Дагестане встречаются 2 вида - *Microlinyphia impigra* (O. Pickard-Cambridge, 1871), *Microlinyphia pusilla* (Sundevall, 1830).

Род *Microneta* Menge, 1869, включает 15 видов. Распространение - Россия, Украина, Армения, Эстония, Азербайджан, Казахстан, Белоруссия, Латвия, Литва, Молдавия, Грузия, Швеция, США, Мексика. В Дагестане встречается 1 вид - *Microneta viaria* (Blackwall, 1841).

Род *Nematogmus* Simon, 1884, включает 8 видов. Распространение - Россия, Украина, Грузия, Китай, Япония. В Дагестане встречается 1 вид - *Nematogmus sanguinolentus* (Walckenaer, 1841).

Род *Nerienne* Blackwall, 1833, включает 55 видов. Распространение - Россия, Украина, Азербайджан, Казахстан, Эстония, Молдавия, Киргизия, Китай, Япония, Корея, Вьетнам, Ява. В Дагестане встречаются 5 видов - *Nerienne emphana* (Walckenaer, 1841), *Neriena clathrata* (Sundevall, 1830), *Nerienne montana* (Clerck, 1758), *Nerienne peltata* (Wider, 1834), *Nerienne radiata* (Walckenaer, 1841).

Род *Pocadicnemis* Simon, 1884, включает 7 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Белоруссия, Украина, Грузия, Азербайджан, Казахстан, Китай, США, Канада, Португалия, Франция. В Дагестане встречается 1 вид - *Pocadicnemis pumila* (Blackwall, 1841).

Род *Prinerigone* Millidge, 1988, включает 4 вида. Распространение - Камерун, Кения, Танзания, Мадейра, Саудовская Аравия. В Дагестане встречается 1 вид, распространенный по всему миру - *Prinerigone vagans* (Savigny et Audouin, 1826).

Род *Savignya* Blackwall, 1833, включает 24 вида. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Грузия, Азербайджан, Казахстан, Китай, Корея, Испания,



Греция. В Дагестане встречается 1 вид - *Savignya frontata* Blackwall, 1833.

Род *Silometopus* Simon, 1926, включает 14 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Белоруссия, Украина, Казахстан, Киргизия, Германия, Швейцария, Греция. В Дагестане встречается 1 вид - *Silometopus elegans* (O. Pickard-Cambridge, 1872).

Род *Stemonyphantes* Menge, 1866, включает 15 видов. Распространение - Россия, Казахстан, Грузия, Азербайджан, Киргизия, Турция, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Stemonyphantes lineatus* (Linnaeus, 1758).

Род *Walckenaeria* Blackwall, 1833, включает 193 вида. Распространение - Эстония, Литва, Латвия, Белоруссия, Украина, Россия, Казахстан, Грузия, Азербайджан, Киргизия, Армения, Молдавия, США, Турция, Греция, Канада, Мексика, Алжир, Кения, Танзания. В Дагестане встречаются 3 вида - *Walckenaeria antica* (Wider, 1834), *Walckenaeria capito* (Westring, 1861), *Walckenaeria monoceros* (Wider, 1834).

#### СЕМЕЙСТВО TETRAGNATHIDAE

Род *Metellina* Chamberlin et Ivie, 1941, включает 8 видов. Распространение - Узбекистан, Туркмения, Киргизия, Россия, Эстония, Литва, Латвия, Белоруссия, Сев.Америка, Центральная Азия, Китай, Европа. В Дагестане встречается 1 вид - *Metellina segmentata* (Clerck, 1757)

Род *Pachygnatha* Sundevall, 1823, включает 43 вида. Распространение - Молдавия, Узбекистан, Киргизия, Казахстан, Россия, Эстония, Литва, Латвия, Белоруссия, Украина, Грузия, Азербайджан, Испания, Канада, США, Камерун, Конго, Япония. В Дагестане встречаются 3 вида - *Pachygnatha clercki* Sundevall, 1823, *Pachygnatha degeeri* Sundevall, 1830, *Pachygnatha listeri* Sundevall, 1830.

Род *Tetragnatha* Latreille, 1804, включает 345 видов. Распространение - Молдавия, Узбекистан, Киргизия, Казахстан, Россия, Эстония, Литва, Латвия, Белоруссия, Украина, Грузия, Азербайджан, Гавай, Аргентина, Бразилия, Япония, Китай, Шри-Ланка, Индия. В Дагестане встречаются 5 видов - *Tetragnatha extensa* (Linnaeus, 1758), *Tetragnatha dearmata* Thorell, 1873, *Tetragnatha montana* Simon, 1874, *Tetragnatha nigrata* Lendl, 1886, *Tetragnatha obtusa* C.L.Koch, 1837.

#### СЕМЕЙСТВО ARANEIDAE

Род *Aculepeira* Chamberlin et Ivie, 1942, включает 25 видов. Распространение - Россия, Узбекистан, Грузия, Армения, Таджикистан, Китай, Канада, Сев.Америка, Турция, Бразилия. В Дагестане встречаются 2 вида - *Aculepeira armida* (Savigny et Audouin, 1826), *Aculepeira ceropelia* (Walckenaer, 1802).

Род *Agalenatea* Archer, 1951, включает 2 вида. Распространение - Россия, Грузия, Эстония, Литва, Латвия, Армения, Украина, Казахстан, Белоруссия, Азербайджан. В Дагестане встречается 1 вид - *Agalenatea redii* (Scopoli, 1763).

Род *Araneus* Clerck, 1758, включает 669 видов. Очень обширный род, распространенный на всех континентах - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Бразилия, Китай, Япония, Португалия, США, Австралия, Индия, Италия, Южная Африка, Аргентина, Канада. В Дагестане встречаются 5 видов - *Araneus angulatus* Clerck, 1758, *Araneus diadematus* Clerck, 1758, *Araneus marmoreus* Clerck, 1758, *Araneus pallasi* (Thorell, 1875), *Araneus quadratus* Clerck, 1758.

Род *Araniella* Chamberlin et Ivie, 1942, включает 11 видов. Распространение - Россия, Латвия, Украина, Узбекистан, Казахстан, Азербайджан, Эстония, Белоруссия, Молдавия, Грузия, Корея, Китай, Япония. В Дагестане встречаются 2 вида - *Araniella cucurbitina* (Clerck, 1758), *Araniella opisthographa* (Kulczynski, 1905).

Род *Argiope* Audouin, 1826, включает 83 вида. Распространение - Украина, Узбекистан, Киргизия, Таджикистан, Россия, Туркмения, Португалия, Индия, Китай, Корея, Япония, США, Канада, Центральная и Южная Африка, Индонезия, Малайзия. В Дагестане встречаются 2 вида - *Argiope bruennichi* (Scopoli, 1772), *Argiope lobata* (Pallas, 1772).

Род *Cercidia* Thorell, 1869, включает 3 вида. Распространение - голарктический вид, Казахстан, Россия, Эстония, Латвия, Белоруссия, Украина, Индия. В Дагестане встречается 1 вид - *Cercidia prominens* (Westring, 1851).

Род *Cyclosa* Menge, 1866, включает 173 вида. Распространение - Россия, Грузия, Украи-



на, Молдавия, Эстония, Белоруссия, Япония, Индия, Корея, Китай, Бразилия, Филиппины, Тайвань, Португалия. Центральная Европа, Пакистан. В Дагестане встречаются 2 вида - *Cyclosa conica* (Pallas, 1772), *Cyclosa sierrae* Simon, 1870.

Род *Gibbaranea* Archer, 1951, включает 12 видов. Распространение – Россия, Украина, Эстония, Азербайджан, Грузия, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Япония, Корея, Китай, Европа. В Дагестане встречается 1 вид - *Gibbaranea bituberculata* (Walckenaer, 1802).

Род *Larinioides* Сарогассо, 1934, включает 8 видов. Распространение - Киргизия, Таджикистан, Украина, Молдавия, Литва, Белоруссия, Азербайджан, Казахстан, Россия. В Дагестане встречаются 2 вида - *Larinioides folium* (Schränk, 1803), *Larinioides ixobolus* (Thorell, 1873).

Род *Mangora* O. Pickard-Cambridge, 1889, включает 184 вида. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения. Многие виды рода встречаются в Бразилии, Колумбии, Аргентине, Перу, Эквадоре. В Дагестане встречается 1 вид - *Mangora acalypha* (Walckenaer, 1802).

Род *Neoscona* Simon, 1864, включает 104 вида. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Индия, Китай, Филиппины, Центральная и Южная Африка, Корея, Япония, США. В Дагестане встречаются 3 вида - *Neoscona adianta* (Walckenaer), *Neoscona subfusca* (C.L.Koch, 1837), *Neoscona tedgenica* (Bachwalow, 1978) [1].

Род *Nuctenea* Simon, 1864, включает 5 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Грузия, Азербайджан, Европа, Алжир, Португалия. В Дагестане встречается 1 вид - *Nuctenea umbratica* (Clerck, 1758).

Род *Singa* C. L. Koch, 1836, включает 29 видов. Распространение – Танзания, Южная Африка, Китай, США, Индия, Алжир, Индия. В Дагестане встречается 1 вид - *Singa nitidula* C.L. Koch, 1844.

Род *Zilla* C.L.Koch, 1834, включает 6 видов. Распространение - Россия, Латвия, Украина, Грузия, Азербайджан, Китай, Италия, Индия. В Дагестане встречается 1 вид - *Zilla diodia* (Walckenaer, 1802).

Род *Zygiella* F. O. P.-Cambridge, 1902, включает 11 видов. Распространение – Европа, Россия, Китай, Малайзия, Украина, Киргизия, Португалия, Израиль, Канада, США. В Дагестане встречается 1 вид - *Zygiella montana* (C.L.Koch, 1839).

#### СЕМЕЙСТВО LYCOSIDAE

Род *Allohogna* Roewer, 1955, включает 2 вида. Распространение - Россия, Украина, Молдавия, Грузия, Узбекистан, Казахстан, Азербайджан, Туркмения. В Дагестане встречается 1 вид - *Allohogna singoriensis* (Laxmann, 1770).

Род *Alopecosa* Simon, 1885, включает 161 вид. Распространение - Россия, Монголия, Китай, Болгария, Туркмения, Казахстан, Франция, Китай, Корея, Монголия, Канарские острова. В Дагестане встречаются 11 видов - *Alopecosa accentuata* (Latreille, 1817), *Alopecosa albofasciata* (Brulle, 1832), *Alopecosa alpicola* (Simon, 1876), *Alopecosa charitonovi* Mcheidze, 1997, *Alopecosa cronebergi* (Thorell, 1875), *Alopecosa cuneata* (Clerck, 1758), *Alopecosa cursor* (Hahn, 1831), *Alopecosa pulverulenta* (Clerck, 1757), *Alopecosa sulzeri* (Pavesi, 1873), *Alopecosa taeniopus* (Kulczynski, 1895), *Alopecosa trabalis* (Clerck, 1758).

Род *Arctosa* C. L. Koch, 1847, включает 171 вид. Распространение – Китай, Центральная Африка, Корея, Япония, Танзания, США, Канада, Конго, Индия. В Дагестане встречаются 5 видов - *Arctosa cinerea* (Fabricius, 1777), *Arctosa leopardus* (Sundevall, 1832), *Arctosa stigmosa* (Thorell, 1875), *Arctosa personata* (L.Koch, 1872), *Arctosa tbilisiensis* Mcheidze, 1947.

Род *Aulonia* C. L. Koch, 1847, включает 2 вида. Распространение – от Греции до Центральной Азии. В Дагестане встречается 1 палеарктический вид - *Aulonia albimana* (Walckenaer, 1805).

Род *Geolycosa* Montgomery, 1904, включает 79 видов. Распространение – Иран, Конго, Азербайджан, Аргентина, США, Канада, Восточная и Южная Африка, Индия. В Дагестане встречается 1 вид - *Geolycosa vultuosa* (C.L.Koch, 1838).

Род *Hogna* Simon, 1885, включает 237 видов. Распространение – Россия, Украина, Грузия, Казахстан, Азербайджан, Туркмения, США, Аргентина, Эфиопия, Южная Африка, Мексика, Канада, Конго, Мадейра, Марокко, Танзания, Бразилия. В Дагестане встречается 1 вид - *Hogna*



*radiata* (Latreille, 1817).

Род *Lycosa* Latreille, 1804, включает 231 вид. Распространение – Грузия, Армения, Узбекистан, Таджикистан, Азербайджан, Украина, Россия, Индия, Китай, Испания, США, Мексика, Пакистан, Чили, Бразилия, Куба, Япония, Конго, Колумбия, Монголия. В Дагестане встречается 1 вид - *Lycosa bergsoei* (Thorell, 1875).

Род *Mustelicos* Roewer, 1960, включает 2 вида. Распространение – Россия, Украина, Туркмения, Монголия, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Mustelicos dimidiata* (Thorell, 1875).

Род *Pardosa* C.L.Koch, 1847, включает 549 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Китай, США, Индия, Канада, Япония, Эфиопия, Мексика, Афганистан, Южная Африка, Япония, Турция, Египет, Филиппины. В Дагестане встречаются 24 вида - *Pardosa agrestis* (Westring, 1861), *Pardosa amentata* (Clerck, 1758), *Pardosa aquila* Buchar et Thaler, 1998, *Pardosa azerifalcata* Marusik Guseinov et Koponen, 2003, *Pardosa bifasciata* (C.L. Koch, 1836), *Pardosa buchari* Ovtsharenko, 1979, *Pardosa caucasica* Ovtsharenko, 1979, *Pardosa dagestana* Buchar et Thaler, 1998, *Pardosa gusarensis* Marusik Guseinov et Koponen, 2003, *Pardosa hortensis* (Thorell, 1872), *Pardosa ibex* Buchar et Thaler, 1998, *Pardosa incerta* Nosek, 1905, *Pardosa italica* Tongiorgi, 1966, *Pardosa lugubris* (Walckenaer, 1802), *Pardosa nebulosa* (Thorell, 1872), *Pardosa paludicola* (Clerck, 1758), *Pardosa paracolchica* Zyuzin & Logunov, 2000, *Pardosa pirkuliensis* Zyuzin et Logunov, 2000, *Pardosa pontica* (Thorell, 1875), *Pardosa proxima* (C.L.Koch, 1847), *Pardosa schenkeli* Lessert, 1904, *Pardosa tasevi* Buchar, 1968, *Pardosa tatarica* (Thorell, 1875), *Pardosa vittata* (Keyserling, 1863) [1,2].

Род *Pirata* Sundevall, 1832, включает 90 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, США, Канада, Китай, Корея, Тайвань, Мексика, Алжир. В Дагестане встречаются 5 видов - *Pirata hurkai* Buchar, 1966, *Pirata knorri* (Scopoli, 1763), *Pirata latitans* (Blackwall, 1841), *Pirata piraticus* (Clerck, 1758), *Pirata piscatorius* (Clerck, 1758).

Род *Tricca* Simon, 1889, включает 3 вида. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Украина, Молдавия. В Дагестане встречается 1 вид - *Tricca lutetiana* (Simon, 1876) [2].

Род *Trochosa* C.L.Koch, 1847, включает 90 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Китай, Аргентина, Намибия, Индия, Бразилия, Панама, Колумбия. В Дагестане встречаются 4 вида - *Trochosa cachetiensis* Mcheidze, 1997, *Trochosa robusta* (Simon, 1876), *Trochosa ruricola* (De Geer, 1778), *Trochosa terricola* Thorell, 1856.

Род *Xerolycosa* F.Dahl, 1908, включает 5 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Белоруссия, Грузия, Азербайджан, Конго, Занзибар, Китай. В Дагестане встречаются 2 вида - *Xerolycosa miniata* (C. L. Koch, 1834), *Xerolycosa nemoralis* (Westring, 1861).

#### СЕМЕЙСТВО PISAURIDAE

Род *Pisaura* Simon, 1885, включает 18 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Япония, Китай, Индия, Филиппины. В Дагестане встречается 1 вид - *Pisaura mirabilis* (Clerck, 1758).

#### СЕМЕЙСТВО OXYOPIDAE

Род *Oxyopes* Latreille, 1804, включает 292 вида. Распространение - Россия, Казахстан, Туркмения, Узбекистан, Таджикистан, Восточная Африка, Индия, Китай, Эфиопия, Индия. В Дагестане встречаются 2 вида - *Oxyopes heterophthalmus* (Latreille, 1804), *Oxyopes lineatus* Latreille, 1806.

#### СЕМЕЙСТВО ZORIDAE

Род *Zora* C.L.Koch, 1847, включает 16 видов. Распространение - Россия, Эстония, Украина, Азербайджан, Китай, Европа, США. В Дагестане встречаются 3 вида - *Zora armillata* Simon, 1878, *Zora nemoralis* (Blackwall, 1861), *Zora spinimana* (Sundevall, 1832).



#### СЕМЕЙСТВО AGELENIDAE

Род *Agelena* Walckenaer, 1805, включает 69 видов. Распространение - Узбекистан, Казахстан, Россия, Таджикистан, Киргизия, Туркмения, Китай, Эфиопия, Индия, Центральная Африка. В Дагестане встречаются 2 вида - *Agelena labyrinthica* (Clerck, 1758), *Agelena orientalis* C.L.Koch, 1837.

Род *Malthonica* Simon, 1898, включает 42 вида. Распространение - Франция, Италия, Россия, Азербайджан, Турция, Израиль, Болгария. В Дагестане встречается 1 вид - *Malthonica lyncea* (Brignoli, 1978).

Род *Tegenaria* Latreille, 1804, включает 102 вида. Распространение - Азербайджан, Украина, Грузия, Россия, Турция, Италия, Испания, Франция, Мексика. В Дагестане встречаются 2 вида - *Tegenaria agrestis* (Walckenaer, 1802), *Tegenaria domestica* (Clerck, 1758).

#### СЕМЕЙСТВО CYBAIDAE

Род *Argyroneta* Latreille, 1804, включает 1 вид. Распространение - Россия, Эстония, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Азербайджан, Узбекистан, Киргизия. В Дагестане встречается 1 палеарктический вид - *Argyroneta aquatica* (Clerck, 1758).

#### СЕМЕЙСТВО DICTYNIDAE

Род *Dictyna* Sundevall, 1833, включает 128 видов. Распространение - Россия, Китай, Чили, США, Мексика, Канада, Корея. Экземпляр, найденный в Дагестане до вида еще не идентифицирован.

Род *Lathys* Simon, 1889, включает 39 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Украина, Таджикистан, США, Китай, Япония, Франция. В Дагестане встречается 1 вид - *Lathys humilis* (Blackwall, 1855).

#### СЕМЕЙСТВО AMAUROBIIDAE

Род *Coelotes* Blackwall, 1841, включает 189 видов. Распространение - Узбекистан, Киргизия, Туркмения, Таджикистан, Украина, Китай, Центральная Азия, Япония. В Дагестане найдены экземпляры этого рода, которые до вида не идентифицированы.

Род *Paracoelotes*. В Дагестане встречается 1 вид - *Paracoelotes spasskyi* (Charitonov, 1946).

Род *Piriniatega* Kishida, 1955, включает 20 видов. Распространение - Турция, Узбекистан, Таджикистан, Италия, Китай, Корея, Япония. В Дагестане найдены экземпляры этого рода, которые до видов не идентифицированы.

#### СЕМЕЙСТВО TITANOECIDAE

Род *Nurscia* Simon, 1874, включает 4 вида. Распространение - Россия, Китай, Корея, Япония, Египет, Болгария, Центральная Азия, Европа. В Дагестане встречается 1 вид - *Nurscia albosignata* Simon, 1874.

Род *Titanoeca* Thorell, 1869, включает 28 видов. Распространение - Россия, Казахстан, Туркмения, Азербайджан, Китай, Монголия, Испания, Франция, Центральная Европа. Экземпляр найденный в Дагестане не идентифицирован до вида.

#### СЕМЕЙСТВО MITURGIDAE

Род *Cheiracanthium* C. L. Koch, 1839, включает 179 видов. Распространение - Россия, Индия, Казахстан, Монголия, Китай, Корея, Египет, Израиль. В Дагестане встречаются 6 видов - *Cheiracanthium erraticum* (Walckenaer, 1802), *Cheiracanthium mildei* L. Koch, 1864, *Cheiracanthium montanum* L.Koch, 1878, *Cheiracanthium pelasgicum* (C.L. Koch, 1837), *Cheiracanthium punctorium* (Villers, 1789), *Cheiracanthium virescens* (Sundevall, 1832).

#### СЕМЕЙСТВО ANYPHAENIDAE

Род *Anyphaena* Sundevall, 1833, включает 80 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Белоруссия, Украина, Молдавия, США, Канада, Мексика, Панама, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Anyphaena accentuata* (Walckenaer, 1802).





#### СЕМЕЙСТВО LIOCRANIDAE

Род *Agroeca* Westring, 1861, включает 26 видов. Распространение - Украина, Россия, Эстония, Белоруссия, Центральная Азия, Китай, США. В Дагестане встречаются 2 вида - *Agroeca cuprea* Menge, 1873, *Agroeca maculata* L.Koch, 1879.

#### СЕМЕЙСТВО CORINNIDAE

Род *Phrurolithus* C.L.Koch, 1839, включает 70 видов. Распространение - США, Мексика, Китай, Корея, Россия, Япония. В Дагестане встречается 1 вид - *Phrurolithus festivus* (C.L.Koch, 1835) [1].

#### СЕМЕЙСТВО CLUBIONIDAE

Род *Clubiona* Latreille, 1804, включает 455 видов. Распространение - Россия, Латвия, Литва, Восточная и Южная Африка, Китай, США, Канада, Япония, Новая Гвинея, Корея, Чили, Филиппины. В Дагестане встречаются 6 видов - *Clubiona alpicola* Kulczynski, 1881, *Clubiona brevipes* Blackwall, 1841, *Clubiona golovatchi* Michailov, 1990, *Clubiona lutescens* Westring, 1851, *Clubiona neglecta* O. Pickard-Cambridge, 1862, *Clubiona pseudoneglecta* Wunderlich, 1984.

#### СЕМЕЙСТВО ZODARIIDAE

Род *Zodarium* Walckenaer, 1826, включает 135 видов. Распространение - Греция, Испания, Португалия, Болгария, Израиль, Турция. В Дагестане встречаются 2 вида - *Zodarium cyprium* Kulczyński, 1908? *Zodarium morosum* Denis, 1935.

#### СЕМЕЙСТВО GNAPHOSIDAE

Род *Aphantaux* Simon, 1878, включает 16 видов. Распространение - Северная и Южная Африка, Египет, Эфиопия. В Дагестане встречается 1 палеарктический вид - *Aphantaux trifasciata* (O. P.-Cambridge, 1872).

Род *Berlandina* Dalmas, 1922, включает 30 видов. Распространение - Азербайджан, Казахстан, Россия, Центральная Азия, Алжир, Греция, Китай, Афганистан, Турция. В Дагестане встречается 1 вид - *Berlandina cinerea* (Menge, 1868).

Род *Drassodes* Westring, 1851, включает 183 вида. Распространение - Россия, Туркмения, Узбекистан, Таджикистан, Индия, Южная Африка, Афганистан, Турция, Монголия, Корея. В Дагестане встречаются 7 видов - *Drassodes archibensis* Ponomarev & Alieva, 2008, *Drassodes caspius* Ponomarev & Tsvetkov, 2006, *Drassodes dagestanus* Ponomarev & Alieva, 2008, *Drassodes lacertosus* (O. Pickard-Cambridge, 1872), *Drassodes lapidosus* (Walckenaer, 1802), *Drassodes lutescens* (C.L.Koch, 1839), *Drassodes pubescens* (Thorell, 1856). [1,3].

Род *Drassyllus* Chamberlin, 1922, включает 88 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Украина, Казахстан, Узбекистан, США, Мексика, Турция, Канада, Япония. В Дагестане встречаются 4 вида - *Drassyllus praeficus* (L. Koch, 1866), *Drassyllus pumilus* (C.L.Koch, 1839), *Drassyllus pussillus* (C.L.Koch, 1833), *Drassyllus vinealis* (Kulczynski in Chyzer et Kulczynski, 1897).

Род *Gnaphosa* Latreille, 1804, включает 139 видов, среди которых голарктические и палеарктические виды. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Китай, Япония, США, Турция, Монголия. В Дагестане встречаются 5 видов - *Gnaphosa leporina* (L.Koch, 1866), *Gnaphosa lucifuga* (Walckenaer, 1802), *Gnaphosa lugubris* (C.L.Koch, 1839), *Gnaphosa taurica* Thorell, 1875, *Gnaphosa steppica* Ovtsharenko, Platnick et Song, 1992.

Род *Haplodrassus* Chamberlin, 1922, включает 65 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Индия, Турция, США, Европа. В Дагестане встречаются 4 вида - *Haplodrassus bohemicus* Miller & Buchar, 1977, *Haplodrassus dalmanensis* (L. Koch, 1866), *Haplodrassus signifer* (C.L.Koch, 1839), *Haplodrassus silvestris* (Blackwall, 1833).

Род *Micaria* Westring, 1851, включает 106 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Китай, США, Португалия, Канада, Канад-



ские острова, Мексика. В Дагестане встречаются 2 вида - *Micaria formicaria* (Sundevall, 1831), *Micaria pulicaria* (Sundevall, 1831).

Род *Nomisia* Dalmas, 1921, включает около 38 видов. Распространение – Россия, Украина, Туркмения, Киргизстан, Таджикистан, Азербайджан, Грузия, Турция, Греция, Эфиопия, Южная Африка. В Дагестане встречаются 2 вида - *Nomisia aussereri* (L. Koch, 1872), *Nomisia exornata* (C.L.Koch, 1839).

Род *Phaeocedus* Simon, 1893, включает 10 видов. Распространение – Россия, Эстония, Украина, Грузия, Узбекистан, Индия, Израиль. В Дагестане встречается 1 вид - *Phaeocedus braccatus* (L. Koch, 1866).

Род *Scotophaeus* Simon, 1893, включает 64 вида. Распространение - Россия, Латвия, Литва, Украина, Узбекистан, Казахстан, Франция, Канарские острова, Индия, Монголия. В Дагестане встречаются 2 вида - *Scotophaeus quadripunctatus* (Linnaeus, 1758), *Scotophaeus scutulatus* (L. Koch, 1866).

Род *Sosticus* Chamberlin, 1922, включает 10 видов. Распространение – Азербайджан, Россия, Туркменистан, Узбекистан, Казахстан, Индия, США, В Дагестане встречается 1 вид - *Sosticus loricatus* (L. Koch, 1866).

Род *Talanites* Simon, 1893, включает 15 видов. Распространение – Россия, Казахстан, Туркмения, Киргизия, Таджикистан, США, Израиль. В Дагестане встречается 1 вид - *Talanites fagei* Spassky, 1938.

Род *Trachyzelotes* Lohmander, 1944, включает 20 видов. Распространение – Россия, Азербайджан, Казахстан, Украина, Китай, Италия, Центральная Азия, Израиль. В Дагестане встречаются 3 вида - *Trachyzelotes lyonneti* (Savigny et Audouin, 1826), *Trachyzelotes malkini* Platnick et Murphy, 1984, *Trachyzelotes pedestris* (C. L. Koch, 1837).

Род *Urozelotes* Mello-Leitão, 1938, включает 4 вида. Распространение – Азербайджан, Россия, Италия, Замбия, В Дагестане встречается 1 вид - *Urozelotes rusticus* (L. Koch, 1872).

Род *Zelotes* Gistel, 1848, включает 398 видов. Распространение - Россия, Украина, Узбекистан, Казахстан, Туркмения, Китай, Франция, Израиль, Греция, Южная Африка, Индия, Алжир, Афганистан. В Дагестане встречаются 4 вида - *Zelotes gracilis* (Canestrini, 1868), *Zelotes latreillei* (Simon, 1878), *Zelotes petrensis* (C.L.Koch, 1839), *Zelotes subterraneus* (C.L.Koch, 1833).

#### СЕМЕЙСТВО SPARASIDAE

Род *Micromata* Latreille, 1804, включает 7 видов. Распространение – Испания, Южная Африка, Алжир, Европа, Сирия, Израиль. В Дагестане встречается 1 вид - *Micromata virescens* (Clerck, 1757)

Род *Olios* Walckenaer, 1837, включает 258 видов. Распространение – Центральная Африка, Бразилия, Мексика, США, Новая Гвинея, Мадагаскар, Индия. В Дагестане встречается 1 вид - *Olios sericeus* (Kroneberg, 1875).

#### СЕМЕЙСТВО PHILODROMIDAE

Род *Philidromus* Walckenaer, 1826, включает 258 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения. В Дагестане встречаются 4 вида - *Philidromus buxi* Simon, 1884, *Philidromus cespitum* (Walckenaer, 1802), *Philidromus dispar* Walckenaer, 1826, *Philidromus glaucinus* Simon, 1870.

Род *Thanatus* C.L.Koch, 1837, включает 97 видов. Распространение - Россия, Узбекистан, Казахстан, Грузия, Азербайджан. В Дагестане встречаются 4 вида - *Thanatus atratus* Simon, 1875, *Thanatus coloradensis* Keyserling, 1880, *Thanatus imbecillus* L.Koch, 1878, *Thanatus vulgaris* Simon, 1870.

Род *Tibellus* Simon, 1875, включает 52 вида. Распространение - Россия, Узбекистан, Украина, Грузия. В Дагестане встречается 1 вид - *Tibellus oblongus* (Walckenaer, 1802).

#### СЕМЕЙСТВО THOMISIDAE

Род *Ebrehtella* Dahl, 1907, включает 11 видов. Распространение - Китай, Тайвань, Пакистан, Бразилия, Мадагаскар. В Дагестане встречается 1 вид - *Ebrehtella tricuspidata* (Fabricius, 1775).

Род *Heriaeus* Simon, 1875, включает 22 вида. Распространение – Казахстан, Узбекистан,



Туркмения, Киргизия, Россия, Южная Африка, Индия, Марокко, Алжир, Турция. В Дагестане встречается 1 вид - *Heriaeus melloteei* Simon, 1886.

Род *Misumena* Latreille, 1804, включает 41 вид. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Новая Гвинея, Индия, Куба. В Дагестане встречается 1 вид - *Misumena vatia* (Clerck, 1758).

Род *Misumenops* O. Pickard-Cambridge, 1900, включает 58 видов. Распространение - Россия, Казахстан, Таджикистан, Азербайджан, Узбекистан, Бразилия, Аргентина, США. В Дагестане встречается 1 вид - *Misumenops tricuspidata* (Fabricius, 1775).

Род *Ozyptila* Simon, 1864, включает 105 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Испания, Тунис, Индия, Китай, Япония, Израиль. В Дагестане встречаются 3 вида - *Ozyptila atomaria* (Panzer, 1801), *Ozyptila lugubris* (Kroneberg, 1875), *Ozyptila orientalis* Kulczynski, 1926.

Род *Pistius* Simon, 1875, включает 9 видов. Распространение - Индия, Китай, Россия, Корея, Япония, Казахстан. В Дагестане встречается 1 вид - *Pistius truncatus* (Pallas, 1772).

Род *Runcinia* Simon, 1875, включает 30 видов. Распространение - Индия, Африка, Сомали, Центральная Азия, Пакистан. В Дагестане встречается 1 вид - *Runcinia grammica* (C. L. Koch, 1837).

Род *Synema* Simon, 1864, включает 126 видов. Распространение - Грузия, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Индия, Бразилия, Китай, Восточная Африка, Испания, Того, Перу, Венесуэла, Мадагаскар, Южная Африка. В Дагестане встречаются 2 вида - *Synema globosum* (Fabricius, 1775), *Synema plorator* (O. Pickard-Cambridge, 1872).

Род *Thomisus* Walckenaer, 1805, включает 142 вида. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Индия, Африка, Конго, Вьетнам, Мадагаскар, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Thomisus onustus* Walckenaer, 1805.

Род *Tmarus* Simon, 1875, включает 220 видов. Распространение - Россия, Казахстан, Украина, Молдавия, Армения, Азербайджан, Бразилия, Конго, Китай, Панама. В Дагестане встречается 1 вид - *Tmarus piger* (Walckenaer, 1802).

Род *Xysticus* C.L.Koch, 1835, включает 375 видов. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Китай, США, Украина, Индия, Эфиопия, Корея, Япония, Аляска, Канада, Турция, Мексика, Южная Африка, Монголия. В Дагестане встречаются 15 видов - *Xysticus acerbus* Thorell, 1872, *Xysticus atevs* Ovtsharenko, 1979, *Xysticus bacurianensis* Mcheidze, 1971, *Xysticus bifasciatus* C.L.Koch, 1837, *Xysticus crisratus* (Clerck, 1758), *Xysticus gallicus* Simon, 1875, *Xysticus kochi* Thorell, 1872, *Xysticus laetus* Thorell, 1875, *Xysticus lanio* C.L.Koch, 1845, *Xysticus luctator* L.Koch, 1870, *Xysticus ninnii* (Thorell, 1872), *Xysticus robustus* (Hahn, 1832), *Xysticus spasskyi* Utotschkin, 1968, *Xysticus soderbomi* Schenkel, 1936, *Xysticus tristrami* (O.Pickard-Cambridge, 1872).

#### СЕМЕЙСТВО SALTICIDAE

Род *Aelurillus* Simon, 1884, включает 71 вид. Распространение - Эфиопия, Крит, Франция, Греция, Азербайджан, Иран, Индия, Казахстан, Таджикистан, Туркмения, Египет, Израиль. В Дагестане встречается 1 вид - *Aelurillus v-insignitus* (Clerck, 1758).

Род *Asianellus* Logunov & Nesiak, 1996, включает 5 видов. Распространение - Россия, Украина, Казахстан, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Asianellus festivus* (C. L. Koch, 1834).

Род *Cyrba* Simon, 1876, включает 11 видов. Распространение - Туркмения, Узбекистан, Таджикистан, Азербайджан, Россия, Южная Африка, Австралия, Китай. В Дагестане встречаются 2 вида - *Cyrba algerina* (Lucas, 1846), *Cyrba ocellata* (Kroneberg, 1875).

Род *Dendryphantes* C. L. Koch, 1837, включает 58 видов. Распространение - Россия, Казахстан, Перу, Монголия, Чили, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Dendryphantes rudis* (Sundevall, 1832).

Род *Evarcha* Simon, 1902, включает 82 вида. Распространение - Россия, Эстония, Латвия, Литва, Белоруссия, Украина, Молдавия, Грузия, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия,



Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Китай, Вьетнам, Эфиопия, Китай, Израиль, В Дагестане встречается 1 вид - *Evarcha arcuata* (Clerck, 1758).

Род *Heliophanus* C.L.Koch, 1833, включает 157 видов. Распространение - Россия, Эстония, Армения, Узбекистан, Казахстан, Киргизия, Алжир, Южная Африка, Испания, Италия, Турция, Танзания, Зимбабве. В Дагестане встречаются 4 вида - *Heliophanus cupreus* (Walckenaer, 1802), *Heliophanus flavipes* (Hahn, 1832), *Heliophanus lineiventris* Simon, 1868, *Heliophanus mordax* (O. Pickard-Cambridge, 1872).

Род *Macaroeis* Wunderlich, 1992, включает 9 видов. Распространение - Канарские острова, Европа, Центральная Азия, о. Мадейра, Греция. В Дагестане встречается 1 вид - *Macaroeis nidicolens* (Walckenaer, 1802).

Род *Mendoza* Peckham & Peckham, 1894, включает 8 видов. Распространение - Северная Африка, Россия, Китай, Корея, Япония. В Дагестане встречается 1 вид - *Mendoza canestrinii* (Ninni in Canestrini et Pavesi, 1868)

Род *Menemerus* Simon, 1868, включает 68 видов. Распространение - Россия, Азербайджан, Грузия, Западная Африка, Индия, Йемен, Куба. В Дагестане встречается 1 вид - *Menemerus taeniatatus* (L.Koch, 1867).

Род *Mogrus* Simon, 1882, включает 27 видов. Распространение - Узбекистан, Киргизия, Таджикистан, Азербайджан, Туркмения, Йемен, Саудовская Аравия, Египет. В Дагестане встречается 1 вид - *Mogrus neglectus* (Simon, 1868).

Род *Myrmarachne* MacLeay, 1839, включает 211 видов. Распространение - Россия, Латвия, Украина, Грузия, Азербайджан, Китай, Филиппины, Тайвань, Малайзия, Корея, Индия, Мадагаскар, Вьетнам. В Дагестане встречается 1 вид - *Myrmarachne formicaria* (De Geer, 1778)

Род *Neon* Simon, 1876, включает 25 видов. Распространение - Латвия, Украина, Киргизия, Россия, Эстония, США, Восточная Европа, Китай. В Дагестане встречается 1 вид - *Neon rayi* (Simon, 1875).

Род *Pellenes* Simon, 1876, включает 82 вида. Распространение - Россия, Казахстан, Таджикистан, Франция, Мексика, США, Греция, Монголия. В Дагестане встречается 1 вид - *Pellenes turkmenicus* Logunov, Marusik et Rakov, 1999.

Род *Philaeus* Thorell, 1869, включает 13 видов. Распространение - Россия, Украина, Грузия, Узбекистан, Казахстан, Азербайджан, Туркмения, Испания, Алжир, Португалия, Марокко, Германия. В Дагестане встречается 1 вид - *Philaeus chrysops* (Poda, 1761).

Род *Phlegra* Simon, 1876, включает 79 видов. Распространение - Россия, Азербайджан, Казахстан, Таджикистан, Туркмения, Южная Африка, Эфиопия, Израиль, Египет. В Дагестане встречается 1 вид - *Phlegra cinereofasciata* Simon, 1868.

Род *Pseudeuophrys* Dahl, 1912, включает 8 видов. Распространение - Мадейра, Израиль, Крит, Россия, Китай. Болгария, Грузия. В Дагестане встречаются 3 вида - *Pseudeuophrys erratica* (Walckenaer, 1826), *Pseudeuophrys lanigera* (Simon, 1871), *Pseudeuophrys obsoleta* (Simon, 1868).

Род *Pseudicius* Simon, 1885, включает 81 вид. Распространение - Азербайджан, Таджикистан, Узбекистан, Киргизия, Туркмения, Афганистан, Китай, Индия, Южная Африка, Саудовская Аравия., Япония. В Дагестане встречается 1 вид - *Pseudicius encarpatus* (Walckenaer, 1802).

Род *Salticus* Latreille, 1804, включает 48 видов. Распространение - Россия, Азербайджан, Казахстан, Латвия, Туркмения, Канарские острова, Греция, Иран, США. Дагестане встречается 1 вид - *Salticus tricinctus* (C.L.Koch, 1846).

Род *Siiticus* Simon, 1901, включает 74 вида. Распространение - Россия, Казахстан, Япония, Китай, Корея, США, Туркмения, Мексика, В Дагестане встречается 1 вид - *Siiticus reliclarius* Logunov, 1998.

#### Библиографический список

1. The World Spider Catalog, Version 11.0 by Norman I. Platnick. (2010), (электронный вариант с обновлениями, или распечатанный вариант на июнь 2010г.)
2. Михайлов К.Г. Каталог пауков (Arachnida, Aranei) территорий бывшего Советского Союза. - Москва: Зоологический музей МГУ. 1997. 416 с.
3. Пономарев А.В., Алиева С.В. Новые виды пауков рода *Drassodes* Westring, 1851 (Aranei: Gnaphosidae) из Дагестана. Кавказский Энтомологический бюллетень, Ростов-на-Дону РАН Южный Научный Центр. 2008 г. том 4, выпуск 3, стр.255-257.



## Bibliography

1. The World Spider Catalog, Version 11.0 by I. Platnick. (2010), (an electron variant with updating, or the unprinted variant for June 2010)
2. Mihailov K.G. Catalog of spiders (Arachnida, Aranei) in territories of the former Soviet Union. – Moscow: the Zoological museum of the Moscow State University. 1997. 416 p.
3. Ponomarev A.V., Aliev S.V. New kinds of spiders of sort Drassodes Westring, 1851 (Aranei: Gnaphosidae) from Dagestan. The Caucasian Entomologicheskyy bulletin, Rostov-on-Don of the Russian Academy of Sciences Southern Centre of science. 2008 volume 4, release 3, p. 255-257.

УДК 599.742.1 (234.9.0)

## ХРОМОСОМНЫЙ НАБОР И НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ЭКОЛОГИИ ОБЫКНОВЕННОГО ИЛИ АЗИАТСКОГО ШАКАЛА (CANIS AUREUS LINNEUS, 1758) НА СЕВЕРНОМ КАВКАЗЕ

© 2011 *Дзуев Р.И., Сухомесова М.В., Хуламханова М.М.*

Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова

В настоящей работе впервые описывается хромосомный набор и некоторые вопросы обыкновенного шакала на Северном Кавказе с учетом высотной структуры горных экосистем.

For the first time in the present resort chromosome set and some problems of *Canis aureus* ecology is described taking into account the structure of high altitude zone of mountain ecosystem.

**Ключевые слова:** набор хромосом, число плеч, половые хромосомы, экология, морфология.

**Key words:** chromosome set, number shoulders, sexes chromosome, morphology ecology.

Представители Семейства Псовые (Canidae Fischer, 1817) интенсивно исследуются во многих отношениях. Активно ведутся работы по систематике и эволюции, экологии и биогеографии и т.д., имеющие цель построения естественной системы, и тем самым выяснение их роли в естественной природной системе (биоценозе). Между тем, вопросы происхождения, эволюции, систематики и одомашнивания, особенно представителей рода *Canis*, до сих пор остаются в значительной степени дискуссионными. Достаточно привести следующие литературные данные, как относительно числа подсемейств, так и родов и видов в пределах семейства Canidae. Например, вслед за Дж. Симпсоном [1], В.Е. Соколов [2] предлагает до серьезной ревизии семейства выделить в семействе 3 подсемейства, 12 родов и 35 видов. Отечественные териосистематики [3;4;5] и др не выделяют для семейства Canidae подсемейств, более того, они предлагают уменьшить число родов в семействе до 7-8. По данным И.Я. Павлинова и др. [5] в отряд Carnivora кроме наземных хищных, в последнее время нередко включают также ластоногих (Pinnipedia). Аналогичная ситуация имеет место в отношении низших таксонов (видов, подвигов).

Не менее актуальна и эволюция домашней собаки. Существует несколько гипотез по их происхождению. Одни авторы [6] считают, что домашние собаки имеют монофилитическое, а другие [7] полифилитическое происхождение. В этой сфере представляется актуальным исследование более точных и современных методов и критериев, с помощью которых можно проследить родственные связи и уточнить существующие системы. Одним из тонких методов является, на наш взгляд, кариологический метод. Учитывая вышеизложенное, анализу нашего материала по кариотипу целесообразно предпослать краткий обзор морфологических, биогеографической и экологических особенностей одного из представителей этого семейства. Территория исследуемого региона, который, на наш взгляд, экологичен по своему содержанию и будет способствовать глубокому познанию специфических особенностей кариотипа.

Объект нашего исследования обыкновенный или азиатский шакал (*Canis aureus* L.) – относится к семейству Псовые и является одним из широко распространенных и многочисленных видов рода *Canis*.

По мнению А.Брема [8] родиной шакала следует считать Азию. Начиная от Индии, он встречается на всем западе и северо-западе этой части света: в Белуджистане, Афганистане,