

Миноранский В. А., Пономарёв А. В.,
Слюсарев В. В., Грамотенко В. П.

Известия Сев.-Кавказ. науч.
центра высш. шк. Ессеев. н.
Вып. 4. С. 76-81. 1984.

К ФАУНЕ ПАУКОВ (Aranei) ЧЕЧЕНО-ИНГУШЕТИИ

В. А. Миноранский, А. В. Пономарев, В. В. Слюсарев,
В. П. Грамотенко

Фауна пауков Чечено-Ингушетии до настоящего времени остается совершенно неизученной. В литературе мы не нашли никаких сведений, касающихся пауков данной территории. Будучи многочисленными в видовом и количественном отношении, они играют важную роль в природных и культурных ценозах. В настоящее время им уделяется большое внимание как регуляторам численности вредных насекомых в

культурном ландшафте. Учитывая все это, в 1977 г. мы попытались выяснить видовой состав, относительную численность и распространение пауков в ЧИ АССР.

Исследования проводились в различных районах и ландшафтных зонах республики. Сбор пауков велся путем непосредственного осмотра поверхности почвы, различных лежащих на ней предметов, травостоя, стволов и ветвей деревьев, построек человека и отлова

руками обнаруженных пауков. В местах с густым и высоким травостоем для ловли хортонбионтов применялся энтомологический сачок. Ниже приводится описание мест наблюдений и аранеокомплексов этих участков.

Окрестности оз. Будары. Озеро расположено на севере ЧИ АССР в Шелковском районе. Данная территория относится к полупустынной зоне, находящейся на Терско-Кумской низменности. Сбор материала проводился недалеко от воды (не далее 200 м) на лугах. Местность слегка холмистая, почва песчаная. Обследовались луга разной степени увлажнения. На заболоченном лугу произрастали в основном осоковые (*Сarex*), заходящие в глубь озера на десятки метров и представляющие собой непроходимые заросли более 2,5 м в высоту. В массовом количестве здесь найден *Arundognatha striata* (L. Koch), обитающий на листьях растущей в воде осоки. Особи этого вида встречались даже в 40—50 м от берега. Относительно часто попадался *Runcinia lateralis* (C. L. Koch), найденный нами только в этом районе. В небольшом количестве на заболоченном лугу встречены *Mithion canestrini* (Ninni), *Aphantaulax seminigra* Sim., *Philodromus glaucinus* (Sim.), *Clubiona phragmitis* C. L. Koch, *Pardosa pontica* (Thor.), *Araneus cornutus* Cl. и *Tetragnatha obtusa* C. L. Koch. Основная масса пауков на этом участке держалась на травянистой растительности.

Растительность на лугу среднего увлажнения была в основном представлена крестоцветными — *Brassicaceae*, васильком — *Centaurea* sp., цикорием обыкновенным — *Cichorium intybus* L. и лютиком — *Ranunculus*. Проективное покрытие 60—80%. Здесь наиболее массовым был *Oxyopes lineatus* Latr. Часто встречались представители семейства *Thomisidae*: *Thomisus onustus* Walck. и *Runcinia lateralis*. Это наиболее широко представленное в видовом отношении семейство данного участка; здесь в небольшом количестве найдены также *Philodromus aureolus* (Cl.), *Ph. glaucinus*, *Tibellus oblongus* (Walck.), *T. macellus* Sim., *Xysticus cristatus* (Cl.). Густой, цветущий травостой является характерным местом обитания пауков данного семейства. В небольшом числе на этом лугу собраны *Salticus scenicus* (Cl.), *Gnaphosa leporina* (L. Koch), *Theridium pictum* (Walck.), *Oxyopes heterophthalmus* (Latr.), *Trochosa spinipalpis* (Pick.—Cambr.), *Argiope lobata* (Pall.), *Hypsosinga* sp., *Araneus adiantus* Walck., *A. ixobolus* Thor., *Meioneta rurestris* (C. L. Koch).

Остепненный луг покрыт более редкой растительностью (проективное покрытие 40—60%), состоящей из сухоцвета — *Xeranthemum* sp., полыни — *Artemisia* sp., ковыля — *Stipa* sp., ржи лесной — *Secale silvestre* Host., чертополоха — *Carduus* sp. и тамарикса — *Tamarix* sp. Из найденных здесь пауков наиболее часто встречались *Yllenus vittatus* Thor., *Rumcinea lateralis* и *Xerolycosa miniata* (C. L. Koch). Первый вид и *Thanatus vulgaris* Sim. найдены только здесь. Обычным был *Lycosa singoriensis* (Laxm.), изредка встречались *Philodro-*

mus aureolus, *Tibellus oblongus*, *Teutana triangulosa* (Walck.), *Oxyopes heterophthalmus*, *Oxyopes lineatus*, *Araneus adiantus*, *Linyphia pusilla* Sund. В связи с разреженным травостоем на этом участке увеличивается число пауков, живущих на поверхности почвы или в норах.

Несмотря на территориальную близость описанных участков, их аранеокомплексы заметно различаются в видовом отношении. Индекс биотической дисперсии (IBD)¹ для всех типов лугов равен 13,3%. Аранеокомплекс заболоченного луга сильно отличается от такового луга среднего увлажнения (IBD=8%) и остепненного луга (IBD=5,3%). Значительно больше сходство составов пауков остепненного и среднеувлажненного участков (IBD=26,1%).

г. Грозный. Расположен в зоне лесостепи в центральной части республики. Все места сборов в городе носят следы разной степени окультуренности. Лугово-степной участок располагался на пустыре и имел густой, высокий травостой (проективное покрытие 80—100%) со значительным преобладанием крестоцветных; иногда встречались невысокие кусты сирени (*Syringa vulgaris* L.). По видовому составу наиболее широко здесь были представлены пауки из семейств *Thomisidae* (8 видов) и *Araneidae* (10). Самые многочисленные виды — *Misumenops tricuspidatus* (Fabr.), *Xysticus kochi* Thor. и *Araneus bituberculatus* Walck. — также относятся к этим семействам. На свободных от травостоя небольших площадках почвы обычными были *Pardosa pontica* и *Lycosa singoriensis*. Нередко наблюдались *Dictyna arundinacea* (L.), *Tibellus oblongus*, *Xysticus luctuosus* (Blackw.), *Chiracanthium erraticum* (Walck.), *Pisaura mirabilis* (Cl.), *Singa nitidula* C. L. Koch и *Linyphia triangularis* (Cl.). Такие пауки, как *Heliophanus cupreus* (Walck.), *H. auratus* C. L. Koch, *H. melinus* L. Koch, *Micrommata roseum* (Cl.), *Philodromus histrio* (Latr.), *Thomisus onustus*, *Pistius truncatus* (Pall.), *Misumena vatia* (Cl.), *Pardosa italica* Tong., *Argiope bruennichi* (Scop.), *Cyclosa oculata* (Walck.), *Mangora acalypha* (Walck.), *Cercidia prominens* (Westr.), *Hypsosinga sanguinea* (C. L. Koch), *H. sp.*, *Araneus diadematus* Cl., *A. redii* Scop., *Pachygnatha degeeri* Sund. были малочисленными.

На участках с древесно-кустарниковой растительностью произрастали: бузина черная (*Sambucus nigra* L.), лещина обыкновенная (*Corylus avellana* L.), сирень, ива (*Salix* sp.), шелковица черная (*Morus nigra* L.), дикий виноград (*Parthenocissus quinquefolia* (L./Planch)). В травостое преобладали злаковые (*Poaceae*). Небольшое количество пауков было собрано на тополе пирамидальном (*Popu-*

¹ Индекс биотической дисперсии Коха [1] вычислялся по формуле $IBD = \frac{T-S}{(n-1) \cdot S} \cdot 100$, где T — сумма видов, отмеченных в каждом из сравниваемых участков; S — общее число видов на всех участках; n — число участков.

lus pyramidalis Rosier.), груше кавказской (*Pyrus caucasica* Fed.), каштане конском (*Aesculus hippocastanum* L.). Здесь из пауков в большом количестве встречались *Linyphia triangularis* и *Pisaura mirabilis*; в несколько меньшем — *Misumenops tricuspidatus*. Обычными на этом участке оказались *Dictyna uncinata* Thor., *Evarcha arcuata* (Cl.), *Micrommata roseum*, *Tmarus piger* Walck., *Theridium lunatum* (Cl.), *Singa nitidula*. Такие пауки, как *Hypitiotes gerhardti* Wiehle, *Ero furcata* (Villers), *Trochosa terricola* Thor., *Meta segmentata segmentata* (Cl.), *Cyclosa conica* (Pall.), *Mangora acalypha*, *Aganeus diadematus* и *Tetragnatha abtusa* C. L. Koch представлены в наших сборах единичными экземплярами.

Были обследованы нами в Грозном и постройки человека. Чаше других в них встречался *Teutana triangulosa*. Обычными были *Pholcus phalangoides* (Fuess.), *Theridium tepidariorum* C. L. Koch; в единичных экземплярах собраны *Oecobius cellariorum* (Duges) и *Aganeus ixobolus*. Довольно часто встречался *Aganeus diadematus*, отмеченный и на предыдущих участках.

Многие виды пауков наблюдались на пер-вых двух участках. На них довольно часто встречались *Misumenops tricuspidatus*, *Pisaura mirabilis*, *Singa nitidula*, *Linyphia triangularis*, обитающие на травянистой и кустарниковой растительности. Видовое сходство пауков, обитающих на этих участках, — 18%.

Окрестности селения Верхний Алкун. Селение расположено на горных склонах северных отрогов Главного Кавказского хребта в юго-западной части ЧИ АССР. Сбор пауков проводился на различных участках на высоте 700—2000 м. Исследуемые горные леса находились на высоте 700—950 м. Здесь были обследованы ясеневые, буково-грабовые и дубовые леса, опушка дубового и лесосека букового леса.

В ясеневом лесу (высота 720 м) доминировал ясень (*Fraxinus* sp.), часто встречался клен полевой (*Acer campestre* L.), бузина черная, бересклет широколистный (*Euonymus latifolia* (Mill.) Prokh). Хорошо развитый травостой состоял из страусника (*Matteuccia struthiopteris* (L.) Todaro), чесночницы (*Alliaria officinalis* Andr. ex Bieb.), окопника (*Symphylum* sp.) и ясенника (*Asperula* sp.). Камни и стволы деревьев нередко были покрыты мхом. Из пауков наиболее часто здесь встречались *Pirata uliginosus* (Thor.), *Theridium lunatum* и *Linyphia clathrata* Sund. В меньшем количестве наблюдались *Cyclosa conica*, *Pachygnatha degeeri*, *Theridiosoma gemmosum* (L. Koch), *Leptyphantès* sp. Единичными экземплярами в наших сборах представлены *Dysdera ukrainensis* Charit., *Steatoda bipunctata* (L.), *Theridium varians* Hahn., *Coelotes* sp., *Xerolycosa nemoralis* (Westr.), *Drapetisca socialis* (Sund.), *Linyphia emphana* Walck., *Ceratinella scabrosa* (Pick.—Cambr.). Преобладали тенетники.

Древесно-кустарниковая растительность буково-грабового леса была представлена буком

восточным (*Fagus orientalis* Lipsky), грабом кавказским (*Carpinus caucasica* Grossch.), лещиной обыкновенной, кленом полевым, бузиной черной. Травянистая растительность сильно изрежена и представлена гвоздикой (*Dianthus* sp.), крестоцветными, редкими папоротниками. Хорошо развита лесная подстилка. Основная масса пауков держалась на травянистой растительности и кустарниках под пологом леса. Преобладали тенетники. Самыми многочисленными видами были *Linyphium emphana* и *L. clathrata*. Довольно часто встречались *Theridium ovatum* (Cl.), *Coelotes* sp., *Trochosa spinipalpis*, *Cyclosa conica*. Обычными были *Meta segmentata segmentata*, *Tetragnatha dearmata* Thor., *Theridiosoma gemmosum*, *Leptyphantès* sp., *Linyphia hortensis* Sund. В небольшом количестве найдены *Dysdera taurica* Charit., *Robertus lividus* (Blackw.), *Theridium lunatum*, *Cryphoeca silvicola* (C. L. Koch).

В дубовом лесу доминировали дуб скальный (*Quercus perrea* Liebl.), бук восточный, лещина обыкновенная, граб кавказский. В хорошо развитом травянистом ярусе преобладал костер мягкий (*Bromus mollis* L.). Хорошо выражена лесная подстилка. Древостой разреженный. В численном отношении из пауков здесь преобладали *Pardosa* sp., группы *lugubris*, *Linyphia emphana*, *Leptyphantès* sp. Часто встречались *Theridium ovatum*, *Mangora acalypha*. В небольшом количестве собраны *Philodromus aureolus*, *Theridium nigrovariegatum* Sim., *Th. pallens* Blackw., *Th. varians*, *Coelotes segestriformis* (Dufaur.), *Trochosa terricola*, *Cyclosa conica*, *Poecilonea variegata* (Blackw.) и *Maso gallicus* Sim. На этом участке более многочисленными были тенетники, хотя довольно часто встречались и бродячие формы.

На опушке дубового леса находился густой и высокий травостой (проективное покрытие 100%), состоящий в основном из представителей крестоцветных, сложноцветных (*Asteraceae*), зонтичных (*Apiaceae*). На этом участке наиболее часто встречался *Theridium ovatum*, несколько реже — *Evarcha arcuata*, *Pardosa* sp. гр. *lugubris*, *Pisaura mirabilis* и *Tetragnatha pinicola* (L. Koch). В небольшом количестве найдены *Xycticus luctuosus*, *Theridium varians*, *Maso gallicus*. Единичными экземплярами в наших сборах представлены *Xycticus umbrinus* Utochkin, *X. cristatus*, *Aganeus cucurbitinus cucurbitinus* Cl., *Poecilonea variegata*, *Hulyphantes nigritus* (Sim.), *Linyphia emphana*. Преобладали на опушке тенетники.

Лесосека букового леса лишь в нескольких местах была покрыта кустами малины (*Rubus buschii* (Rozan.) Grossh.) и жимолости (*Lonicera* sp.). Лесная подстилка развита хорошо; много гниющих стволов деревьев. Здесь самым многочисленным был паук *Pardosa* sp. гр. *lugubris*. Реже встречались *Tegenaria campestris* (C. L. Koch) и *Xerolycosa nemoralis*. В небольшом количестве найдены *Zora spinimana* (Sund.), *Coelotes segestriformis*, *Leptyphantès* sp. Преобладали на этом участке бро-

дичие формы и пауки, живущие под валежником.

Всего в горных лесах отмечен 41 вид пауков. По количеству видов в различных лесах расхождений практически нет, но в численном отношении аранеокомплексы значительно богаче в буково-грабовом лесу. В лесных биотопах наиболее богато в видовом отношении представлены семейства Linyphiidae и Theridiidae. Представители этих семейств встречаются во всех типах лесов. Наиболее равномерно представлены в выше указанных ценозах *Cyclosa conica*, *Linyphia emphana* и *Leptyphantes* sp. Большую часть аранеофауны горных лесов составляют тенетники, для которых здесь складываются благоприятные условия. Видовое сходство аранеокомплексов ясеневого, буково-грабового и дубового лесов равно 18,8%. Однако, если сравнить видовые составы пауков отдельных типов лесов друг с другом, то их индексы биотопической дисперсии заметно отличаются. Минимальное видовое сходство наблюдается между аранеокомплексами буково-грабового и дубового лесов ($IBD=12\%$); максимальное — между фауной пауков ясеневого и буково-грабового лесов ($IBD=26,1\%$).

Луга среднего горного пояса находятся на высоте 700—1000 м. На них густой и высокий (до 2 м) травостой. Проективное покрытие 100%. Состав растений очень разнообразный и включает душицу обыкновенную (*Origanum vulgare* L.), лабазник шестилепестной (*Filipendula hexapetala* Gilib.), борщевик (*Heracleum* sp.), незабудку альпийскую (*Myosotis alpestris* Schmidt.), шалфей (*Salvia* sp.), зверобой продырявленный (*Hypericum perforatum* L.), герань кроваво-красную (*Geranium sanguineum* L.), вязель пестрый (*Coronilla varia* L.), люцерну (*Medicago* sp.) и другие растения. Здесь отмечено 49 видов пауков. В массовом количестве встречались *Pardosa* sp., гр. *lugubris*, *Tetragnatha pinicola* и *Hylyphantes nigritus*. В несколько меньших количествах обнаружены *Heliophanus simplex* Sim., *Evarcha arcuata*, *Araneus cucurbitinus cucurbitinus*. Относительно часто наблюдались *Dictyna arundinacea*, *Heliophanus cyrreus*, *Philodromus aureolus*, *Thomisus onustus*, *Misumena vatia*, *Xysticus kochi*, *Clubiona lutescens* Westr., *Theridium ovatum*, *Pardosa prativaga* (L. Koch), *P. amenata*, *P. sp.*, гр. *monticola*, *Trochosa terricola*, *Aulonia albimana* (Walck.), *Pirata hurkai* Buchar., *Pisaura mirabilis*, *Mangora acalypha*, *Hyposinga sanganea*, *Pachygnatha degeeri*, *Linyphia emphana*. Малочисленными были *Evarcha laetabunda* (C. L. Koch), *Misumeps tricuspidatus*, *Synaema globosum* Fabr., *Theridium nigrovariegatum*, *Pardosa riparia* (C. L. Koch), *P. sp.*, *Xerolycosa miniata*, *Tetragnatha obtusa*, *Linyphia hortensis*. Ряд видов таких, как *Oxyptila trux* (Blackw.), *Xysticus umbrinus*, *X. cristatus*, *X. lineatus* (Westr.), *X. sp.*, *Steatoda bipunctata*, *Theridium impressum* L., *Th. boesenbergi* Strand., *Coelotes segestriiformis*, *Trochosa spinipalpis*, *Zygiella montana* (C. L. Koch), *Singa nitidula*, *Araneus diadematus*, *A. circe* (Sav. et Aud.), *Pociloneta*

variegata в наших сборах представлены единичными экземплярами. На этих лугах, наряду с формами, держащимися на растениях (тенетники, бокоходы), наблюдается большое количество бродячих пауков (в основном пауки-волки).

Субальпийские луга располагались на высоте 1400—2000 м. Травянистый покров густой (проективное покрытие 70—80%), но невысокий (20—30 см). Видовой состав растений очень разнообразен. Наиболее часто встречались: незабудка альпийская, пиретрум розовый (*Pyrethrum roseum* (Adam.) Bieb.), скабиоза кавказская (*Scabiosa caucasica* Bieb.), лабазник шестилепестной, девясил восточный (*Inula orientalis* Lam.), рододендрон кавказский (*Rhododendron caucasicum* Pall). Здесь собрано 24 вида пауков. Чаще других наблюдались *Agelena gracilis* C. L. Koch и *Pardosa* sp., гр. *monticola*. Обычными были *Araneus ceropegius* (Walck.), *Clubiona similis* L. Koch и *Pardosa riparia*. Нередко встречались *Xysticus umbrinus*, *Theridium ovatum*, *Pardosa calida* (Blackw.), *P. prativaga*, *Meioneta rufestris*. В небольшом количестве найдены *Tibellus oblongus*, *Xysticus kochi*, *X. bifasciatus* (C. L. Koch), *Theridium impressum*. В единичных экземплярах нами собраны виды *Heliophanus melinus*, *Micrommata roseum*, *Tibellus macellus*, *Diaea dorsata* (Fabr.), *Pardosa* sp., гр. *lugubris*, *Araneus adiantus*, *A. cucurbitinus cucurbitinus*, *Tetragnatha pinicola*, *Leptyphantes* sp., *Linyphia clathrata*. В этом биотопе тенетники и бродячие формы представлены примерно в равных количествах. Видовое сходство пауков, обитающих на лугах среднего горного пояса и субальпийских лугах, небольшое ($IBD=10,9\%$).

Общность аранеокомплексов опушки дубового леса и луга среднего горного пояса ($IBD=13,2\%$) значительно меньше таковой для опушки и дубового леса ($IBD=38,1\%$). Видимо, аранеофауна леса оказывает большое влияние на состав пауков опушек. Общность аранеокомплексов лугов среднего горного пояса, субальпийских лугов и горных лесов равна 18,2%. Наибольшее сходство наблюдается между лугами среднего горного пояса и горными лесами ($IBD=20,5\%$), наименьшее — между субальпийскими лугами и горными лесами ($IBD=8,3\%$). Вероятно, это объясняется территориальной близостью участков в первом случае и удаленностью — во втором, а также высотой их местоположения над уровнем моря, сильно влияющей на климатические условия.

Западная часть Андийского хребта. Хребет находится в юго-восточной части ЧИ АССР. Исследования велись между двумя краями Андийского хребта на высотах от 1400 до 2200 м в зоне горных лугов. Обследовались берега горных рек вблизи воды, остепненные высокогорные луга и субальпийские луга по бортам рек. Берега рек и нижняя часть склонов каменистая. Здесь встречаются небольшие деревца березы Радде (*Betula raddeana* Trautv.), камнеломки (*Saxif-*

gaga juniperifolia Adams), незабудка альпийская. В этих местах наиболее массовыми пауками были *Araneus diadematus* и *Zygiella montana*. Все остальные (*Coelotes segestiformis*, *C. sp.*, *Tegenaria campestris*, *Cryphoesa silvicola*, *Pardosa amentata* Cl., *P. sp.*, *gr. monticola*, *Araneus quadratus* Cl) отмечены в небольшом количестве. Здесь преобладали тенетики, строящие сети между каменными выступами и скудной растительностью.

На остепненных высокогорных лугах травянистый покров представлял смесь субальпийской и степной растительности. Здесь встречались: ковыль волосатик (*Stipa capillata* L.), полынь Маршалла (*Artemisia marschalliana* Spreng.), бородач кровоостанавливающий (*Andropogon ischaemum* L.), герань кроваво-красная, чабрец (*Thymus sp.*), подмаренник *Galium sp.*, люцерна, лютик горюлюбивый (*Ranunculus oreophilus* Vieb.), колокольчик андийский (*Campanula andina* Rupr.), гвоздика душистая (*Dianthus fragrans* Adam). Проективное покрытие 60—80%. На этом участке отмечено 13 видов пауков. В очень большом количестве здесь найден *Araneus adiantum*; часто встречались *Agelena gracilis*, *Pardosa sp.*, *gr. monticola* и *Araneus seropегius*. Значительно реже наблюдались *Xysticus ninni* Thor., *Theridium impressum*, *Pardosa calida*, *Araneus diadematus*, *A. quadratus*. Единичными экземплярами были представлены *Gnaphosa lucifuga* (Walck), *Thanatus alpinus* Kuler., *Th. arenarius* Thor. и *Leptyphantес sp.*

Влажные речные борты покрывал густой и высокий травостой с проективным покрытием 100%. Это типичные субальпийские луга с большим разнообразием растительных форм. Наиболее многочисленными из найденных здесь пауков были *Theridium impressum*, *Araneus seropегius* и *A. quadratus*, относящиеся к тенетникам. Довольно часто встречались и бродячие формы *Pardosa sp.*, *gr. monticola*. Нередок был *Araneus adiantum*. Остальные пауки (*Evarcha arcuata*, *Asagena phalerata*, *Pirata hunkai* (*Tetragnatha pinicola*, *Meioneta gurestris*) найдены в небольшом количестве.

Таким образом, состав пауков в различных природных зонах заметно отличается. Относительно мало видов, встречающихся во всех зонах. Много общих видов найдено в лесах среднего горного пояса и лесостепи (в основном из сем. *Thomisidae*). Ряд пауков приурочен к горам и встречается здесь во всех обследованных биотопах (*Theridium ovatum*, *Tetragnatha pinicola* и др.). Некоторые виды отмечены только в отдельных районах: *Oxypes lineatus* и *Agundognatha striata* многочисленны на лугах полупустынной зоны; *Sinaema globosum*, *Clubiona lutescens*, *Aulonia albimana* в большом количестве найдены на лугах среднего горного пояса; *Theridium impressum*, *Agelena gracilis*, *Araneus seropегius* и *A. quadratus* часто встречались на субальпийских лугах. В лесостепной зоне отмечены *Araneus bituberculatus* и *Linyphia triangularis*. Только в горных лесах найдены *Theridium varians*, *Xerolycosa memorialis*, *Theridiosoma gemmosum*.

Состав пауков, обнаруженных нами в различных природных зонах, колеблется от 31 до 47 видов. Наибольший их состав отмечен на лугах среднего горного пояса, минимальное количество видов найдено на лугах полупустынной зоны. Видовое сходство пауков пяти обследованных ландшафтных зон невелико — $IBD=15,1\%$. Наибольшее сходство аранеокомплексов лугов среднего горного пояса и горных лесов ($IBD=20,5\%$), наименьшее — лугов полупустынной зоны и горных лесов ($IBD=2,9\%$). Большая общность фауны пауков наблюдается при сравнении одинаковых ландшафтов, расположенных в различных районах республики.

Всего на территории ЧИ АССР нами зарегистрировано 129 видов пауков из 68 родов, относящихся к 21 семейству. Практически все пауки приводятся для республики впервые, 64 вида до этого не были отмечены для Кавказа. Интерес представляет нахождение в ЧИ АССР таких видов, как *Huptyotes gerhardti* (известен из Сочи)¹ *Dysdera ukrainensis* (Приазовье), *D. taurica* (Крым), *Heliophanus simplex* (Молдавия), *Philodromus glaucinus* (Уточкин, [5], приводит его для Астраханской области), *Xysticus umbrius* (описан Уточкин [6] на Кубани), *Theridium pallens* (Крым), *Th. loesenbergi* (Закарпатье), *Pardosa ponicia* (Крым), *Pirata uliginosus* (Эстония), *P. hunkai* (описан с оз. Рица), *Hulyphantes nigritus* (Эстония, Московская область). Для многих видов (*Erg furcata*, *Gnaphosa leporina*, *Xysticus lineatus*, *Pardosa riparia*, *Trochosa spinipalpis*, *Tetragnatha dearmata*, *Poecilometes variegata*, *Drapetisca socialis*, *Linyphia emphana* и др.) южная граница ареалов в СССР до настоящего времени в литературе проводилась севернее Северного Кавказа. Пять видов пауков: *Oecobius cellarium*, *Thanatus alpinus* (указан для Тиролевских Альп, Пиреней), *Coelotes segestiformis* (Чехословакия), *Theridiosoma gemmosum* (США, Швеция, Греция, острова Средиземного моря), *Maso gallicus* (Франция) и одно семейство (*Theridiosomatidae*) ранее не были найдены на территории СССР.

ЛИТЕРАТУРА

1. Чернов Ю. И. Основные синэкологические характеристики почвенных беспозвоночных и методы их анализа. — В кн.: Методы почвенно-зоологических исследований. М., 1975.
2. Харитонов Д. Е. Каталог русских пауков. Л., 1932.
3. Ажеганова Н. Е. Краткий определитель пауков (Аранеи) лесной и лесостепной зоны СССР. Л., 1968.
4. Тыщенко В. П. Определитель пауков Европейской части СССР. Л., 1971.
5. Уточкин А. С. К фауне пауков Астраханского заповедника. — В кн.: Вопросы арахноэнтомологии. Пермь, 1971.
6. Уточкин А. С. Пауки рода *Xysticus* фауны СССР. Пермь, 1968.

Ростовский государственный университет
Чечено-Ингушский государственный университет
12 ноября 1982 г.

¹ Данные о распространении пауков приводятся по [2—4].