

Т.С.Мхеидзе

НОВЫЙ ВИД ПАУКА BRACHYTHELE RECKI SP.NOV. ИЗ ГРУЗИИ

Первые сведения о пауках Грузии находим в работе Коха (Koch, 1878), отметившим пять видов. Впоследствии довольно богатый материал по арахнофауне Грузии был обработан Кульчинским (Kulchynski , 1895), который указал 43 вида и один подвид. Данные о пауках Грузии имеются так же в работах Шмидта (Schmidt, 1895), Симона (Simon, 1899), Вержбильского (1902) Завадского (1902). Большой список пауков с черноморского побережья Грузии приводит Спасский (1937), указавший 64 вида из Сухуми и, частично, из Батуми. Из этих видов 35 были им впервые обнаружены для Грузии. Реймозер (1930) описал один новый вид для науки. Большая работа была проделана Харитоновым (1941 , 1947 , 1948 , 1956 и др.), изучавшим в течение ряда лет пауков Грузии и в том числе и пещерных.

В результате наших многолетних исследований (Мхеидзе, 1941-1979) и по литературным данным для Грузии в настоящее время известно 362 вида и подвида пауков, относящихся к 29 семействам и 116 родам. Из общего числа известных в Грузии видов нами установлено наличие 36 новых для науки. Из них описание 21 опубликовано в различные годы, а описание же остальных передано в печать. Среди последних новый вид из сем. Dipluridae , описание которого предлагается ниже.

Brachytele recki sp.nov. Mccheidze (Рис. I.)

Самка. Длина головогруди 4 мм, ширина 3 мм. Длина брюшка 7 мм, ширина 4 мм. Головогрудь светло-коричневая, задняя половина темнее. Головной отдел приподнят и отделен от грудного неглубокой бороздкой. В задней половине головогруди видны 2-3 пары неглубоких бороздок, расходящихся радиально. На границе

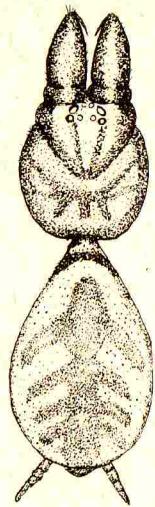


Рис.1. Общий вид *Brachytele recki* sp.
nov. Mcheidze.

задней трети головогруди находится глубокое поперечное вдавление. В этот желобок скатывается задний конец головогрудного отдела.

Пара передних глаз окружена темным пятном. Промежутки между парой боковых глаз и заднебоковым, с каждой стороны, заполнены также черным пятном. Таким образом, пигмент глазного поля расположен в виде трех пятен - среднего и двух боковых. Средние глаза обоих рядов имеют округлую форму, боковые - овальную.

Стерnum желтый, покрыт длинными волосками. Между губой и собственно стернумом виден желобок.

Хелицеры красно-коричневые, дугообразные. Верхние части приподняты и плоские; по всей длине заметна продольная серая полоса. Коготок хелицер

красно-коричневый. На внутреннем крае желобка хелицер имеется ряд зубцов: на левой стороне - 9, на правой - 10.

Наружный край желобка усажен очень плотной щеткой длинных и грубых волосков, расположенных в несколько рядов. Педипальпы желтые, их коксы в заднемедиальном углу нижней стороны имеют 7 (4 - больших, 3 - маленьких), а с левой - 6 больших спикул. Голени щупиков вооружены снизу 1-2 шипами, скопулой и в конце одной шпорой с 6 зубчиками.

Ноги оранжево-желтые или темно-желтые. На конечной части

ног 2 больших и одна (в середине) маленькая шпора. Шпоры ног имеют два ряда по 5-6 зубчиков. Скоупла находится на метатарзусе I и тарзусе II пар ног.

Вооружение ног: бедро I спереди в середине I.I; бедро II спереди сверху у основания I; бедро III сверху у основания I, спереди сверху I у вершины; бедро IV у основания I шип; колено I-II без шипов; колено III сверху I у основания, I спереди у вершины; колено IV спереди I шип у вершины; голень I снизу у вершины I.I.2; голень II снизу у вершины I.2; голень III сверху I у основания, 2 спереди, I сзади, 2.2 снизу; метатарзус III сверху I, спереди I.I.I; сзади I.I; снизу 2.2.2; метатарзус IV снизу 2.I.2.3, по бокам и снизу 7 шипов.

Абдомен светло-желтый, покрыт густыми мелкими волосками. На дорсальной стороне ржаво-коричневая продольная полоса, из которой выходит 4-5 пар поперечных полосок того же цвета.

Паутинные бородавки желтые: верхние четырехчленниковые и их длина меньше половины брюшка: нижние короткие, цилиндрические. Вентральная сторона абдомена серо-желтая.

Дифференциальный диагноз: Описываемый вид несколько похож на *Brachytele pontica* Spassky и *B. zaitzevi* Charit, но отличается от них числом спикул, расположенных на коксах, числом зубчиков в желобке хелицер, вооружением ног и величиной паутинных бородавок.

Материал: I[♀] (голотип), Лагодехский заповедник, Чиаурский лес (Грузия) 28.6.1964 г., 2[♂] (паратипы), там же, 24.6. 1968 г. Вид обитает в лесу под камнями или у корней древесных растений в трубчатых убежищах. ♂ не известен.

Тип нового вида находится в коллекциях Кафедры зоологии беспозвоночных Тбилисского государственного Университета.

Виду дано название в память известного советского акаро-
лога Ганса Фридриховича Рекка.

ЛИТЕРАТУРА

- ВЕРЖИЦКИЙ Э.О. 1902. О пауках Кавказского края. Зап. Киевск.
Общ. ест. т.27.
- ЗАВАДСКИЙ А.М. 1902. Материалы к фауне и биологии пауков За-
кавказья. Дневник зоол. отд. О.Л.Е.А. и Э.Москва.
- МХЕИДЗЕ Т.С. 1941. К вопросу об изучении пауков Грузии. Труды
Тбил. Гос. Унив., т.24.
- МХЕИДЗЕ Т.С. 1964. Пауки. Животный мир Грузии. т.II АН ГССР,
Тб., (на груз. яз.).
- МХЕИДЗЕ Т.С. 1971. Новые виды пауков рода *Xysticus* Koch. Сообщ.
АН ГССР, т.62, № 3.
- МХЕИДЗЕ Т.С., УТОЧКИН А.С. 1971. Новые формы пауков рода *Xysti-*
cus C.L.Koch. Сообщ. АН ГССР, т.64, № I.
- МХЕИДЗЕ Т.С. 1971. Новый вид пауков рода *Oxyptila* (Thomisidae)
из Грузии. Зоол. ж. т.I.
- МХЕИДЗЕ Т.С. 1972. Новые виды пауков *Harpactocrates* (Dysderidae)
из Грузии. Сообщ. АН ГССР, т.68, № 3.
- МХЕИДЗЕ Т.С. 1972а. Новый вид пауков рода *Harpactea* (Dysderidae)
из Грузии. Зоол. ж., т. 5I.
- МХЕИДЗЕ Т.С. 1979. Новые виды пауков рода *Dysdera* Latr. (Dysderidae)
Грузии. Сообщ. АН ГССР, т.93, № 3.
- МХЕИДЗЕ Т.С. Новые виды пауков рода *Dysdera* Latr. (Dysderidae)
распространенного в Грузии. Сообщ. АН ГССР, т.94.
№ 2.
- СПАССКИЙ С.А. 1937. Материалы к фауне пауков Черноморского побе-
режья. Сб. научно-иссл. работ Азово-черноморск.
С.Х.И., № 5.

ХАРИТОНОВ Д.Е. 1941. К фауне пещер Кавказа. Изд. биол. н. иссл.
инст. при Молотовском Гос. универ. им. Горького,
вып. 2.

ХАРИТОНОВ Д.Е. 1947. Пауки и сенокосцы из пещер Черноморского
побережья Кавказа. Бюлл. Моск. Общ. исп. природы.
Отд. биол., № 2.

ХАРИТОНОВ Д.Е. 1948. Новый вид *Brachythele* из Грузии. Сообщ.
АН ГССР. т. 9, № 2.

ХАРИТОНОВ Д.Е. 1956. Обзор пауков семейства Dysderidae фау-
ны СССР.

KOCH L. 1878. Kaukasische Arachnoideen in: Beitr.z.Kennt.d.Kau-
kasus länder von Dr.O.Schneider. Sitz-Ber.Isis,
Dresden.

KULCZYNSKI L. Aranea a D-re G.Horvath in: Bessarabia, Chersonese,
Taurico, Transcaucasia et Armenia Rossica collec-
tae Temecz, Rüzeteck, XVIII.

SCHMIDT P. 1895. Beitrag z. Kenntnis der Laufspinnen (Aranea,
Fitigradae Thor) Russlands. Zool.Jahrb., Abt.
Syst., Bd. VIII.

SIMON E. 1899. Aranea Caucasicae. Museum Caucasicum, I. Tiflis.