

- 1(2). Тугорини широкіє, с широким зазубреним переднім краєм. Антернордосальна апофіза голени I відсутня, соленидий $\varphi 2$ відходить прямо від дорсального краю голени *Cyrtozetes*
- 2(1). Тугорини узкіє, с переднім краєм витягнутим в острие. Соленидий $\varphi 2$ кріпиться на антернордосальній апофізі голени I 3

Далее таблица для определения родов *Ceratoretetes*, *ceratozetoides* *Ceratozetella* по тексту (см. Шалдыбана, 1975; с. 295).

Таблица для определения видов рода *Cyrtozetes*

- 1(2). Свободные края птероморф прямоугольные Трихоботрии длинные, выдаются за основания кусписов ламелл. Головка трихоботрии только слегка зазубрена, маленькая, заостренная. Щетинка 1с не толще и не длиннее других эпимеральных *C. rectangularis* Pavlitshenko, sp. n
- 2(1). Свободные края птероморф округлые. Трихоботрии короткие, не выдаются за основания кусписов, а достигают только середины прикрепленной части ламелл. Головка трихоботрии сильно зазубрена, толстая, апикально закругленная . . . 3
- 3(4). Кустодий короткий, не достигает переднего края Pd II. Все эпимеральные щетинки одинаковой формы, тонкие и заостренные, только щетинка 1с толще, а 1с и 3с длиннее остальных . . . *C. denaliensis* Behan-Pelletier, 1985
- 4(3). Кустодий превосходит передний край Pd II. Часть эпимеральных щетинок (1а, 1b, 2а, 3а) толще остальных и не заострены . . . *C. shiranensis* (Aoki, 1976)

Шалдыбина Е. С. Надсемейство Ceratozetoidea // Определитель обитающих в почве клещей. Sarcoptiformes.— М.: Наука, 1975.— С. 275—319.

Behan-Pelletier V. Ceratozetidae of the western North American Arctic // Can. Entomol.— 1985.— 117.— P. 1287—1366.

Институт зоологии АН Украины
(252601 Киев)

Получено 02.09.92

НОВИЙ ВИД ЦЕРАТОЗЕДОЇДНОГО КЛІЩА (ORIBATEI, CERATOZETOIDEA) З ДАЛЕКОГО СХОДУ. Павличенко П. Г.— Вестн. зоол., 1993, № 3.— *Cyrtozetes rectangularis* sp. n. описано з Приморського краю (Російська Федерація). Типовий матеріал зберігається в Інституті зоології АН України (Київ).

A NEW CERATOZETOID MITE SPECIES (ORIBATEI, CERATOZETOIDEA) FROM THE FAR EAST. Pavlichenko P. G.— Vestn. zool., 1993, N 3.— *Cyrtozetes rectangularis* sp. n. is described from Primorsky Krai (Russian Federation). Type material is deposited in the Institute of Zoology, Ukrainian Academy of Sciences (Kiev).

УДК 595.44

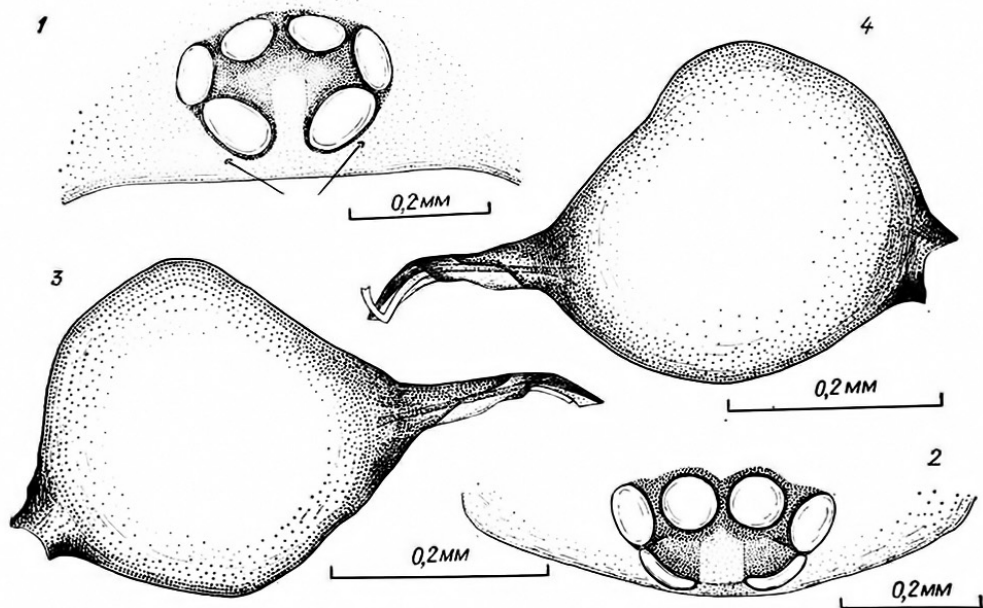
В. Е. Гурьянова

**HARPACTEA AZOWENSIS (ARANEAE, DYSDERIDAE)
ИЗ ЗАПОВЕДНИКА АСКАНИЯ-НОВА**

Вид *Harpactea azowensis* Charitonov, 1956 описан по одному самцу и одной самке, найденным 24.10.1937 г. на Украине в окр. г. Осипенко (Харитонов, 1956).

В период работы в заповеднике Аскания-Нова автором данной публикации обнаружены 3 ♂ и ♀ *Harpactea azowensis*, несколько отличающиеся от первоописания. Поскольку последнее довольно кратко и содержит неточности, затрудняющие его использование при определении материала, предлагаем переописание этого вида на основании имеющихся у нас пауков (коллекция автора, Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН Украины, Киев).

© В. Е. ГУРЬЯНОВА, 1993



Harpactea azowensis Charit. Самец: 1 — глазное поле, вид спереди; 2 — то же, вид сверху; 3 — левый бульбус; 4 — то же, правый.

Harpactea azowensis Charit.

Материал. 2 ♂, Украина, Херсонская обл., заповедник Аскания-Нова; парк, степная поляна, разнотравно-типчаковая ассоциация, на поверхности почвы, 27.05.1988; ♂, ♀, там же, разнотравно-пижмо-полынно-типчаковая ассоциация, 12.06.1988.

Самец. Общая длина тела 4,25 мм. Спинной щит мелко шагреневан, оранжевато-коричневый, к краям более темный. Его длина 2, ширина 1,45, высота 0,50 мм. Медиальная бороздка отчетливо видна. Ширина головного отдела 0,80 мм. Высота налечника 50 мкм.

Глазное поле длиной 0,20, шириной 0,30 мм. Размеры глаз (диаметр, мкм): переднего — 100; задне-бокового — 90; задне-среднего — 70. Расположение глаз на рисунке, 1, 2. Передние глаза удалены друг от друга на 50 мкм, т. е. на величину радиуса этого глаза. Передний и задне-боковой глаза соприкасаются. Задне-средние глаза находятся на одинаковом расстоянии друг от друга и от боковых глаз. Между ними 10 мкм.

Грудной щит, как и карапакс, шагреневан, оранжевый, покрыт редкими волосками. Его длина 1,25, ширина 0,95 мм. Нижняя губа немного темнее грудного щита. Ее длина 0,40, ширина в основании 0,25 мм. Хелицеры оранжевато-коричневые, как карапакс. Длина основного членика 0,75, коготка — 0,40 мм. Максиллы длиной 0,63 мм. Тазики педипальпы одного цвета с нижней губой. Прочие членики педипальпы по цвету сходны со стернальным щитом. Бульбус на рисунке, 3, 4.

Ноги первых двух пар оранжевые. Их тазики, вертлуги и бедра несколько темнее прочих члеников. Бедра имеют сверху слабое вдавление, в силу чего по форме седловидны. Базальная часть бедра вздута сильнее апикальной. В особенности это заметно на первой паре ног. Ноги третьей и четвертой пар оранжевато-желтые, их колена и лапки немного светлее прочих члеников.

Вооружение ног. Из члеников ног первой и второй пары шипы несут только бедра. Бедро I в дистальной части спереди имеет 1.2 шипа разной величины. Бедро II в дистальной части спереди-вверху вооружено 1.1 шипами, первый из которых, как и на бедре I, расположен почти медиально. Тазик и вертлуг III спереди с 1 шипом. Бедро III в проксимальной части сверху с 1 шипом, в дистальной — спереди-вверху с 1.1 шипами. Колено III сверху имеет 2 шипа, расположенных примерно посередине членика. Голень III вооружена следующим образом: спереди-вверху 1.1.1 шипа, сверху медиально 1 шип, сзади-вверху в проксимальной части 1.1 шипа, снизу 1.1.2 шипа. Предлапка III спереди-вверху имеет 1.1.1 шипа; спереди — 1 шип, расположенный медиально; сзади-вверху — 1.1 шипа в проксимальной части; снизу — 1.1.2 шипа. Лапка III не вооружена. В IV паре ног членики имеют следующее вооружение. В базальной части тазиков сзади имеется группа из 6 (левая нога) или 4 (правая нога) шипов разной величины. Бедро сверху в проксимальной части с 1.1 (левая сторона тела) или 2.1 (правая сторона тела) шипами. Голень спереди-вверху с 1.1.1 шипами, сверху с 1.1 шипами, сзади-вверху с 1.1.1 шипами, снизу с 3.1.1.2 шипами. Предлапка спереди-вверху имеет 1.1.1.1 шипа, чуть ниже спереди 1 шип, сверху в проксимальной части 2 или 1.1 шипа, сзади-вверху 1.1.1 шипа, снизу 2.1.2 шипов. Вертлуг, колено и лапка не вооружены.

Таблица 1. Длина педипальпы, ног и их члеников (мм)

Конечности	Тазик	Вертлуг	Бедро	Колено	Голень	Предлапка	Лапка	Общая длина
Педипальпа	0,35	0,10	,80	0,38	0,38	—	0,45	2,46
Пары ног								
I	1,00	0,28	1,70	1,10	1,48	1,30	0,45	7,31
II	0,75	0,23	1,53	1,00	1,30	1,23	0,45	6,49
III	0,50	0,18	1,20	0,63	0,88	1,20	0,45	5,04
IV	0,65	0,23	1,60	0,83	1,45	1,68	0,45	6,89

Брюшко белое, покрыто золотистыми волосками. Его длина 2,25, ширина 1,20, высота 1,25 мм. Группа паутинных бородавок длиной 0,18 мм.

Второй из одновременно найденных самцов имеет такую же окраску и примерно такие же размеры тела (общая длина 4,20 мм) и его придатков, такое же взаиморасположение глаз. Некоторые отличия наблюдаются лишь в наборах хет на отдельных члениках ног. Так на одном из бедер III спереди-вверху 1.1.1 шипа; в проксимальной части бедра IV сверху 2.1.1 шипа; на голених IV снизу 2.2.1.2 или 2.1.1.2 шипов; на предлапках IV сверху 1.1 или 1 шип, снизу 2.1.2 или 1.1.1.2 шипов. Бульбус как на рисунке, 3.

Самец, пойманный одновременно с самкой, меньших размеров (общая длина тела 3,50 мм). В хетотаксии его ног есть варианты, не встречающиеся у двух других экземпляров: 2 шипа на одном из тазиков III; 3 шипа на одном из тазиков IV; на голени III снизу 2.1.2 шипов; на одной из голеней IV сверху 1.1.1 шипа; предлапка IV левой ноги имеет спереди (не считая четырех шипов спереди — вверху) 1.1 шипа, а предлапка IV правой ноги таких шипов не имеет, снизу она вооружена 2.1.1.2 шипами. Бульбус как на рисунке, 3.

Самка. Окраска покровов тела и его придатков такая же, как у самца. Общая длина тела 4 мм. Спинной щит длиной 1,43 мм, шириной 1,10 мм, высотой 0,65 мм. Ширина головного отдела 0,63 мм. Высота наличника 50 мкм.

Глазное поле 0,13 мм длиной, 0,23 мм шириной. Размеры глаз (диаметр, мкм): переднего — 90 мкм, задне-бокового — 90 мкм, задне-среднего — 70 мкм. Передние глаза удалены друг от друга на 40 мкм, с задне-боковыми глазами они соприкасаются. Все 4 глаза заднего ряда соприкасаются друг с другом.

Грудной щит длиной 0,90 мм, шириной 0,70 мм. Длина нижней губы 0,33 мм, ширина в основании 0,20 мм. Длина основного членика хелицер 0,5 мм, длина коготка 0,30 мм. Максиллы длиной 0,50 мм.

Т а б л и ц а 2. Длина педипальпы, ног и их члеников (мм)

Конечности	Тазик	Вертлуг	Бедро	Колено	Голень	Пред- лапка	Лапка	Общая длина
Педипальпа	0,25	0,10	0,50	0,33	0,20	—	0,33	1,71
Пары ног								
I	0,56	0,18	1,05	0,70	0,88	0,80	0,33	4,50
II	0,50	0,13	0,98	0,70	0,80	0,78	0,33	4,22
III	0,35	0,13	0,80	0,43	0,53	0,75	0,30	3,29
IV	0,50	0,15	1,15	0,63	1,00	1,15	0,38	4,96

Вооружение ног. Бедро I спереди в дистальной части имеет на левой ноге 1 шип и 2 шипа на правой ноге. Бедро II в дистальной части спереди с 1.1 шипами на левой ноге и 1 шипом на правой. Бедро III в проксимальной части сверху с 1 шипом и в дистальной спереди-вверху с 1.1 шипами. Бедро IV с 1.1 шипами в проксимальной части сверху. Колено III с 2 шипами сверху. Голень III имеет спереди-вверху 1.1.1 шипа, сверху 1.1 шипа (или 1 сверху, 1 сзади), сзади-вверху в проксимальной части 1.1 шипа, снизу 1.1.2 шипа. Голень IV вооружена сверху 1.1 или 1.1.1 (правая нога) шипами; спереди-вверху 1.1.1, сзади-вверху 1.1.1, снизу 2.2.2 шипами. Предлапка III спереди-вверху с 1.1.1, сзади-вверху с 1.1, снизу с 1.1.2 шипами. Предлапка IV спереди-вверху имеет 1.1.1.1 шипа, сверху в проксимальной части 1.1 шипа, сзади-вверху 1.1.1 шипа, снизу 2.1.1.2 шипов.

Брюшко длиной 2,58 мм, шириной 1,30, высотой 1,25 мм. Группа паутинных бородавок длиной 0,18 мм.

Харитонов Д. Е. Обзор пауков семейства Dysderidae фауны СССР // Уч. зап. Молотов. ун-та.— 1956.— 10, вып. 1.— С. 17—39.

Институт зоологии АН Украины
(252601 Киев)

Получено 10.04.91

HARPACTEA AZOWENSIS (ARANEAE, DYSDERIDAE) ІЗ ЗАПОВІДНИКА АСКАНІЯ-НОВА. Гур'янова В. Е.— Вестн. зоол., 1993, № 3.— Переопис *Harpectea azowensis* Charitonow, 1956 на основі матеріалу (3 ♂, ♀) із заповідника Асканія-Нова, який зберігається в колекції автора (Інститут зоології АН України (Київ)).

HARPACTEA AZOWENSIS (ARANEAE, DYSDERIDAE) FROM ASCANIA-NOVA NATURE RESERVE. Guryanova V. E.— Vestn. zool., 1993, N 3.— A redescription of *Harpectea azowensis* Charitonow, 1956 based on material (3 ♂, ♀) collected in Ascania-Nova Nature Reserve and deposited in the author's collection (Institute of Zoology, Ukrainian Academy of Sciences (Kiev)).