

ЗООЛОГИЯ

Г. Ф. Рекк и А. Т. Багдасарян

Новый род сем. Tetranychidae (Acari) из Армении

(Представлено В. О. Гулканяном 19 V 1948)

В коллекционном материале, собранном в Армении, обнаружен был новый вид паутиного клеща, не укладывающийся ни в один из известных родов. Вследствие хорошо выраженной своеобразности оказалось необходимым принять этот вид за тип для нового рода.

Tenuipalpoides, gen. nov.

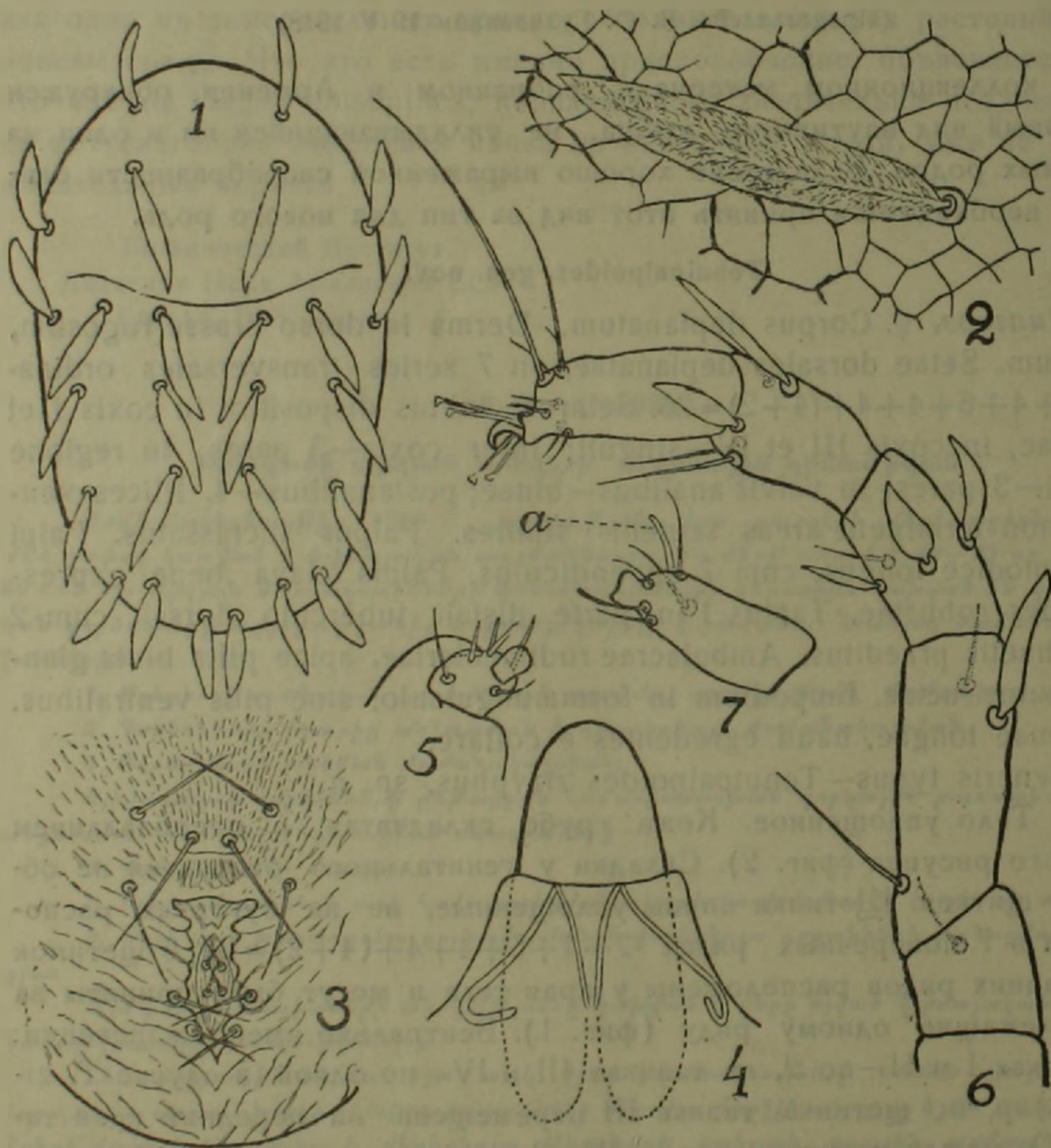
Диагноз. ♀. Corpus deplanatum. Derma in dorso crasse rugosum, areolatum. Setae dorsales deplanatae, in 7 series transversales ordinatae— $2+4+6+4+4+(4+2)=26$. Setarum subtus dispositio: in coxis I et II—binae, in coxis III et IV—singuli; inter coxis—3 pares; in regione genitali—3 pares; in valvis analibus—binae; postanalibus—4. Plices ventrales non terminent areas scutellis similes. Palpus incrassatus. Palpi tarsus modice longus, cum 7 appendiculus. Palpis clava bene expressa. Pedes robustae. Tarsus I in parte distali tuberculo dorsali cum 2 macrochaetis praeditus. Ambulacrae rudimentariae, apice pilis binis glandulariis instructae. Empodium in forma unguiculo, sine pilis ventralibus. Peritremae longae, haud egredientes e collare.

Generis typus—*Tenuipalpoides zizyphus*, sp. n.

♀ Тело уплощенное. Кожа грубо складчатая, с преобладанием сетчатого рисунка (фиг. 2). Складки у генитального отверстия не образуют щитков. Щетинки спины уплощенные, не на бугорках, расположены в 7 поперечных рядах $2+4+6+4+4+(4+2)=26$; 6 щетинок двух задних рядов расположены у края тела и могут быть приняты за принадлежащие одному ряду (фиг. 1). Вентрально имеются щетинки: на тазиках I и II—по 2, на тазиках III и IV—по одной (в случае *T. zizyphus*, sp. n. щетинка тазика III перемещена на передний край тазика IV.); между тазиками ног I—IV—3 пары; в генитальной области—3 пары; на анальных клапанах—по 2; сбоку от анальных клапанов—по 2 (фиг. 3). Постанальные щетинки направлены во внутрь и назад. Перитремы длинные, тонкие; их концевой отдел не выступает из воротничка и отогнут во внутрь (фиг. 4). Щупики относительно толстые;

голень щупика с массивным коготком; лапка умеренной длины, с 7 придатками, среди которых имеется хорошо выраженная булава (фиг. 5). Ноги относительно толстые; перетяжки в сочленениях выражены слабо (фиг. 6). На лапке I дистально имеется дорзальный бугорок, несущий асимметрично 2 макрохеты; кроме этих макрохет и сопровождающих их двух микрохет на лапке I имеется очень мало щетинок, которые все сгруппированы в дистальной части (фиг. 6). На лапке II имеется дорзально палочковидная щетинка (фиг. 7, а). Амбулакры редуцированные и представлены каждая двумя железистыми щетинками, сидящими на общем основании. Эмподий в виде массивного, сильно изогнутого коготка.

Тип рода—*Tenuipalpoides zizyphus*, sp. n.



Tenuipalpoides zizyphus sp. n.: 1—форма тела и расположение щетинок спины; 2—щетинка и рисунок кожи протерозомы; 3—щетинки генитальной и анальной областей; 4—базис хелицер и перитремы; 5—концевая часть щупика; 6—нога I; 7—лапка II (а—палочковидная щетинка).

(Рисунки схематизированы).

Новый род габитуально имеет большое сходство с *Tenuipalpus* *Donn.*, за что и получил свое наименование. Общими для двух родов являются: форма тела, устройство щетинок спины, складчатость кожи. По многим, весьма существенным другим признакам—количеству щетинок, устройству перитрем, амбулакально-эмподиальному аппарату, вооружению щупиков, складчатости генитального поля—названные два рода резко отличаются друг от друга.

Tenuipalpoides zizyphus, sp. n.

Диагноз. ♀. Corpus subovatum. Setae dorsales elongatae, foliiformes. Cheliccerorum basis antice haud emarginata. Coxae III seta in marginem anteriorem coxae IV translata. Palpi clavae latitudinis suae 1,5 longior. Tarsus I macrochaeta anteriore bis longior quam macrochaeta posterior.

Dimensiones (μ): longitudo corporis—350, latitudo—220; long. cheliccerorum basis—115; lat.—60; long. setarum dorsalium—60—70; long. pedum I—200; long. tarsi I—40, tibiae I—40, genu I—35, femoris I—60.

Hab. in *Zizypho vulgari* Lam. in vicinitate Erevan (Armenia).

♀. Тело почти овальное. Дорзально имеется разграничительная бороздка между протеро- и гистерозомой. Кожа почти сплошь сетчатая. Щетинки спины относительно длинные, листовидные (фиг. 1 и 2). Перитремы в концевой части изогнуты во внутрь и вперед; базис хелицер длинный, впереди округлый и без выемки (фиг. 4). Коготок голени щупика не доходит до вершины лапки; булава немного расширена у вершины, длина ее примерно в 1,5 раза больше ширины. На лапке I передняя (внешняя) макрохета более чем в 2 раза длиннее задней (внутренней) и длиннее самой лапки: макрохеты в 5—6 раз короче передней макрохеты; кроме указанных щетинок на лапке I имеются еще 4 нормальных щетинки, сгруппированные в дистальной части (фиг. 6).

Измерения в μ (из 10 промеров): длина тела—350, ширина—220; длина базиса хелицер—115, ширина—60; длина щетинок спины—60—70; длина ног I—200; длина лапки I—40, голени I—40, колена I—35, бедра—60.

Собран на унаби (*Zizyphus vulgari* Lam.) в окрестностях Еревана.

Тип хранится в коллекциях Зоологического института Академии Наук Армянской ССР в гор. Ереване.

Зоологический Институт
Академии Наук Армянской ССР
Ереван, 1948, апрель.

Հ. Ֆ. ՌԵԿԿ ԵՎ Ա. Տ. ԲԱՂԴԱՍՍՐՅԱՆ

Tetranychidae (Acari) ընկանիքի նոր սեռ Հայաստանում

Նրանում և նրա շրջակայքում հավաքած ոստայնավոր տզերի (ընտ. Tetranychidae) մատերիսլուս գտնված է մի նոր տեսակ, որն իր հատկանիշներով չի համապատասխանում Tetranychidae ընտանիքին պատկանող հայտնի և ոչ մի սեռին:

Մարմնի ձևով, մեջքի խոզանների կազմութամբ և մաշկային ծալքերի ձևով նման վում է *Tenuipalpus* Dann. սեռին, ուստի և ստացել է իր անունը՝ *Tenuipalpoides* g. n.

Սակայն խիստ կերպով տարբերվում է *Tenuipalpus* սեռից մեջքի խոզանների թվով, պերիտրեմի կազմութամբ, ամբուլակրալ-էմպոդիալ ապարատով, շոշափուկների կազմութամբ և գենիտալ մասի մաշկային ծալքերով:

Մատերիալը վերցված է ունարիից (*Zizyphus vulgaris* Lam.),

Տեսակի անունը տալիս ենք այդ բույսի անունով՝ *Tenuipalpoides zizyphus* sp. n.