

УДК 595.422 : 592/599 : 001.4

АКАРОЛОГИЯ

Э. С. Арутюнян

Новый род и новый вид из семейства Phytoseiidae из Арме-
 нии (Acarina:Parasitiformes)

(Представлено чл.-корр. АН Армянской ССР Э. А. Давтяном 9/1 1973)

Вид, найденный в Армянской ССР в окрестностях с. Цав (Ка-
 фанский район) на *Fragaria vesca* L., был описан как *Amblyseius mar-*
zhanlani Arutunjan (1). Дальнейшее, более детальное изучение морфо-
 логических признаков этого вида, позволило установить, что он хоро-
 шо отличается от остальных представителей рода *Amblyseius* Berlese,
 1904. Эти отличительные признаки дают нам право выделить данный
 вид в отдельный род—*Zavicus* gen. nov. с типом *Amblyseius* (*Kampimo-*
dromus) *marzhanlani* Arutunjan—*Zavicus marzhanlani* (Arutunjan).

Диагноз рода *Zavicus* gen. nov.

Щетинки AD—4, PD—2, AL—3, PL—2, AM—2, ML—1, PM—2,
 AS—1, PS—1; щетинки дорсальной и вентральной стороны очень тон-
 кие и удлиненные, кроме щетинок PM₃, которые перистые, на вершине
 с булавой; на вентрианальном щите 3 пары вентральных щетинок;
 мембрана, окружающая вентрианальный щит, снабжена 3 парами ще-
 тинок: V₁, V₄ и PV (щетинки MV отсутствуют).

При изучении фитосейидных клещей северных лесных районов
 Армянской ССР был обнаружен новый вид клеща из рода *Anthoseius*
De leon, 1959. Размеры даны в микронах.

Тип хранится в Зоологическом институте АН Армянской ССР.

Anthoseius bondarenko sp. n.* Самка (рис. 1, 1—6). Дорсальный
 щит сильно склеротизирован, с бугорчатой скульптурой. Дорсальной ще-
 тинки, кроме PM₃, мало различаются по длине. Дорсальных пор—5 пар.
 Щетинка AL₃ смещена несколько медиально. Вентрианальный щит без
 заметной скульптуры, несет 4 пары вентральных щетинок и пару за-
 метных пор (рис. 1, 2). Мембрана, окружающая вентрианальный щит,
 несет 4 пары щетинок. Метаподальные щитки не линейные (рис. 1, 3).
 Перитремы достигают почти уровня щетинок AD₁. Неподвижный
 палец хелицер с 3 зубцами и игловидным придатком, подвижный—с
 3 четко выраженными зубцами (рис. 1, 4). На IV ноге макрохеты с

* Вид назван в честь Н. В. Бондаренко.

булавой, на колене—4, а на голени и лапке по одной (рис. 1, 5). Форма сперматек видна на рисунке 1, 6.

Размеры: длина дорсального щита—405, ширина—210; длина щетинок AL: I—21, II, III—28, IV—29, VI—32; PL: I—32, II—42,

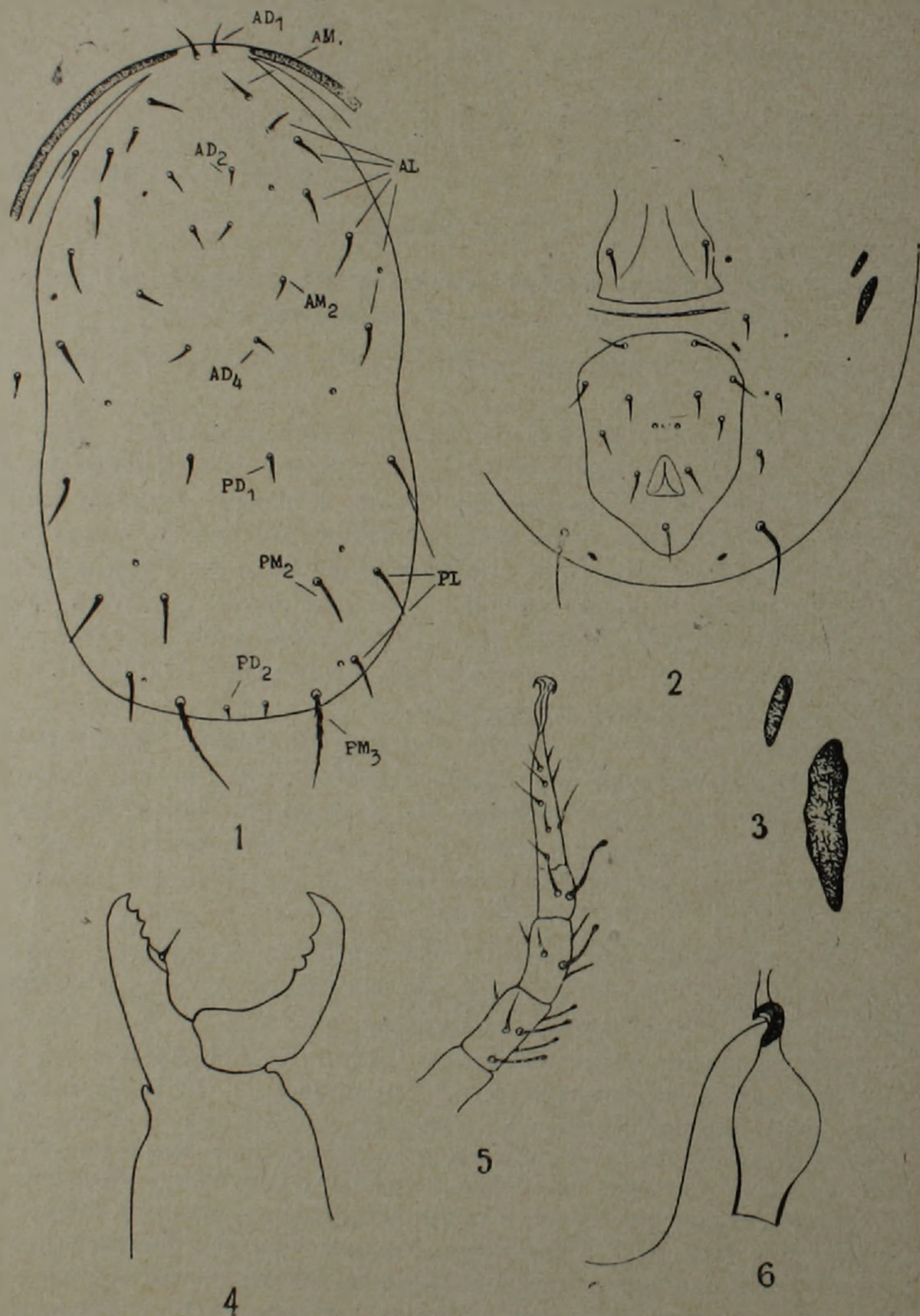


Рис. 1. *Anthoseius bondarenko* sp. nov. : 1—6—самка. 1—дорсальная сторона; 2—задняя часть снизу; 3—метаподальные щитки; 4—хелицера; 5—IV нога; 6—сперматека.

III—35; AM: I—29, II—17; PM: II—35, III—59; AD: I—21, II, III—17, IV—20; PD: I—25, II—14.

Самец неизвестен.

Собран в июле 1971 г. на ветках груши в окрестностях с. Гюлагарак (Сосняки), Степанаванского района.

Голотип (♀) —препарат № 652. Груша. Степанаванский район, окрестности с. Гюлагарак (Сосняки), 10/VII 1971 г., на высоте около 1380 м над ур. м.

Вид близок к *Anthoseius caucasicus* (Abbasova) (2) строением дорсального и вентрианального щита, но от него отличается строением хелицер, IV пары ног и формой сперматек.

Зоологический институт

Академии наук Армянской ССР

Է. Ս. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ

**Phytoseiidae ընտանիքի գիշատիչ տզերի նոր սեռ և նոր աեսակ
(Acarina:Parasitiformes) Հայաստանից**

Amblyseius marzhaniani Arutunjan տեսակի հատկանիշների առանձնահատկություն հիման վրա կարգվում է մի նոր սեռ՝ *Zavicus* Arutunjan, որը իր հատկանիշներով տարբերվում է *Amblyseius* Berlese, 1904 սեռից: Նոր սեռի տիպն է հանդիսանում *Amblyseius* (*Kampimodromus*) *marzhaniani* Arut. տեսակը:

Ներկա հոդվածում նկարագրվում է նաև *Anthoseius* De Leon, 1959 սեռից մի նոր տեսակ՝ *Anthoseius bondarenkoi* sp. nov., հայտնաբերված տանձենու ճյուղերի վրա Ստեփանավանի շրջանից:

ЛИТЕРАТУРА — ԴՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

¹ Э. С. Арутюнян, ДАН Арм. ССР, т. 48, № 2 (1969). ² Э. Д. Аббасова, Зоол. жур., 49, № 1, (1970).