

Листоеды рода *Phratora* повреждают как поросль, так и отдельные деревья, расположенные по берегам рек и склонам гор. Повреждения очень характерны: обычно скелетирована большая часть листа, в основном в вершинной его части, после этого вершина листа начинает засыхать и загибаться вовнутрь.

Лозовой Д. И. К вопросу о массовом размножении вредных насекомых в лесных и парковых насаждениях Закавказья.—Изв. АН АрмССР. Биол., с.-х. наука, 1954, 7, № 5, с. 20—22.

Самедов Н. Г. Фауна и биология жуков, вредящих сельскохозяйственным культурам в Азербайджане.—Баку: Изд-во АН АзССР, 1963.—382 с.

Мирзоев Ю. А. Вредители ивовых Карабахской низменности АзССР: Автореф. дис. ... канд. биол. наук.—Баку, 1972.—25 с.

Мирзоева Н. Б. Материалы к изучению дендрофильных листоедов Азербайджана.—Изв. АН АзССР, 1978, № 2, с. 61—65.

Мирзоева Н. Б. О пищевых связях жуков-листоедов в лесах Большого Кавказа Азербайджана.—В кн.: Материалы 2 науч. сес. энтомологов Азербайджана. Кировобад, 1978, с. 57.

Институт зоологии
АН АзССР

Поступила в редакцию
25.V 1981 г.

УДК 595.422

Г. И. Щербак

DENDROLAELAPS TAURICUS SP. N. (PARASITIFORMES, RHODACARIDAE) — НОВЫЙ ВИД ИЗ КРЫМА

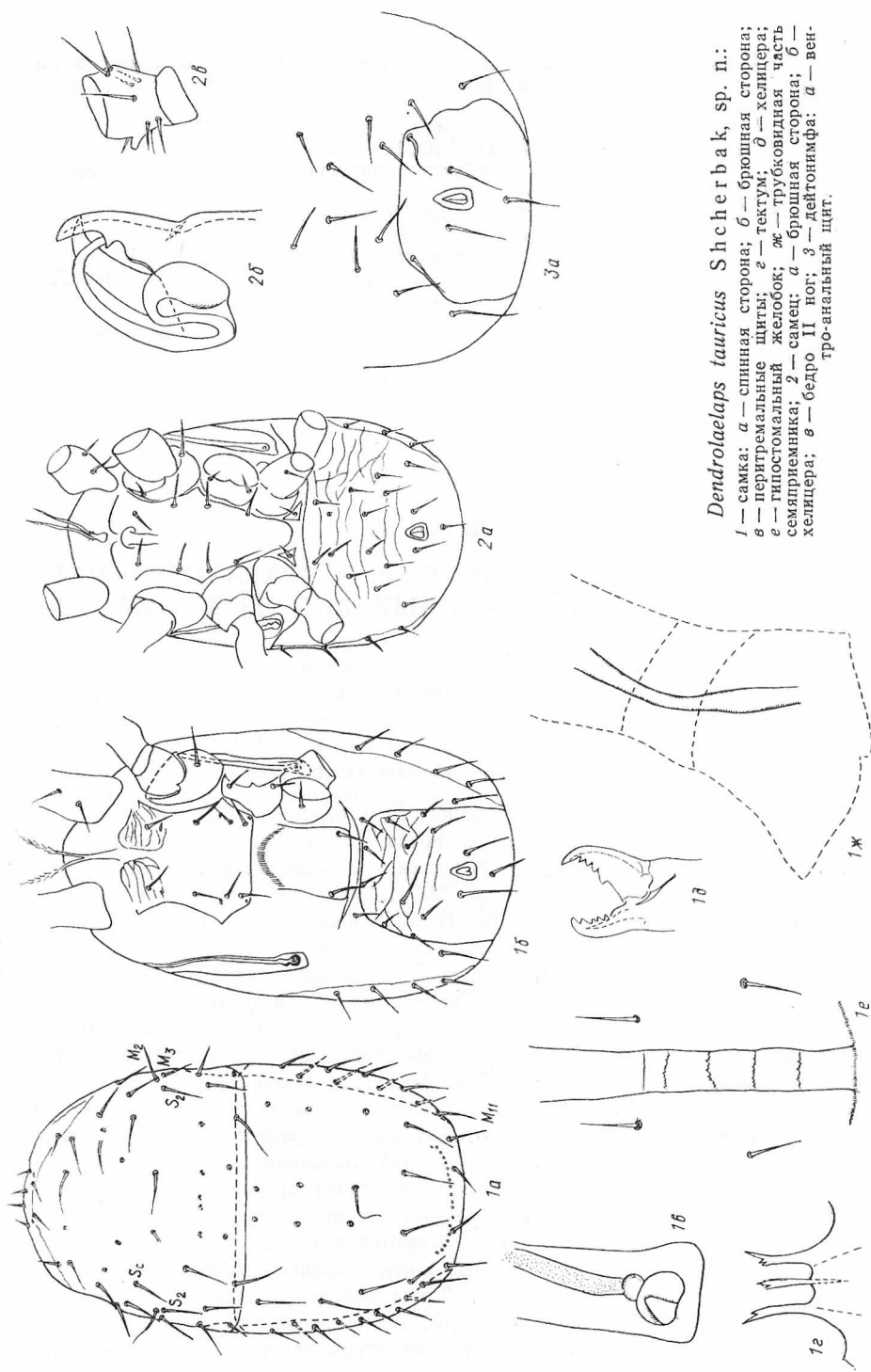
В сборах гамазовых клещей из Карадагского заповедника обнаружены 7 ♀, 3 ♂ и 1 дейтонимфа клещей рода *Dendrolaelaps*, которых не удалось идентифицировать ни с одним из известных видов рода.

Dendrolaelaps tauricus Shcherbak, sp. n.

Голотип: ♀ PGR—31 (длина идиосомы 0,30, ширина 0,17 мм), УССР, Крым, Карадаг, Туманова балка, верхний склон, почва с трухлявой древесиной под ясенем, 7.VIII 1980; паратипы:—3 ♀, ♂ NII, там же, тогда же, ♀, труха в расщелине ясеня: 1 ♀, ♂, в почве 5—10 см, там же, 28.VII 1980, Г. И. Щербак. Голотип и паратипы хранятся в Институте зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН УССР (Киев).

Самка. Тело широкоовальное, слабо склеротизованное, хрупкое. Длина идиосомы 0,30—0,31, ширина 0,17—0,18 мм. Спинные щиты покрывают всю спинную поверхность идиосомы, задний щит, разрастаясь, заходит на брюшную сторону. Все дорсальные щетинки сравнительно длинные, игловатой формы, легко отламываются при изготовлении тотальных препаратов. Топография дорсальных щетинок соответствует таковой у клещей номинативного подрода *Dendrolaelaps*. Для данного вида характерна сближенность щетинок M_2 , M_3 , у отдельных экземпляров часто асимметрично еще и S_2 . Срединные склеронодули сближены, боковые широко расставлены. Передний край нотогастера без видимых разрезов (рисунок, 1а). Брюшная сторона показана на рисунке (1б). Вентро-анальный щит крупный, его длина превышает ширину. На щите VI_1 — VI_4 , VI_6 и VI_7 . Однако возможно разрастание передних углов щита, чаще асимметричное, в результате чего на щите оказываются и VI_5 . Перитремы короткие, доходят до середины II кокс, перитремальные щиты широкие, их задние концы прямые (рисунок, 1в). Тектум на рисунке (1г). Длина пальцев хелицер 34—37 мкм (рисунок, 1д). Гипостомальный желобок (рисунок, 1е) обычный для клещей подрода *Dendrolaelaps*. Трубкавидная часть семяприемника открывается в коленно-бедренное сочленение III ног, ее внешний вид показан на рисунке (1ж).

Самец. Длина идиосомы 0,27—0,28, ширина 0,15—0,17 мм. Строение и хетом спинных щитов такие же, как у самки. Брюшная сторона показана на рисунке (2а), передний край вентро-анального щита без надразов. Тектум такой же, как у самки.



Dendrolaelaps tauricus Shcherbak, sp. n.

1 — самка: а — спинная сторона; б — брюшная сторона; в — перигремальные щиты; г — тектум; д — хелицера; е — гипостомальный желобок; ж — трубковидная часть семяприемника; з — самец; а — брюшная сторона; б — хелицера; в — бедро II ног; з — дейтонимфа; а — вен-тро-анальный щит.

Длина пальцев хелицер 29 мкм. Сперматодактиль длиннее подвижного пальца (рисунок, 2б). Шип на бедре II ног небольшой (рисунок, 2в).

Дейтонимфа. Длина идиосомы 0,27, ширина 0,17 мм. Строение и хетом спинных щитов сходны с таковыми у половозрелых клещей. Стернальный щит слабо склеротизован, его задний конец широко закруглен. Анальный щит (рисунок, 3а) кроме аданальных несет еще одну пару (VI₃) щетинок. Тектум и хелицеры, как у самки.

Клещи *D. tauricus* sp. n. не могут быть отнесены ни к одной из ранее выделенных групп (Щербак, 1980) подрода *Dendrolaelaps*. По хетому и строению переднего края вентро-анального щита они близки к *D. sellnicki*, по строению трубковидной части семяприемника наиболее близки к *D. stammeri*.

SUMMARY

Dendrolaelaps tauricus sp. n. is found in soil and rotten wood in the Karadag reservation (Ukrainian SSR, Crimea). Chaetom and the structure of the anterior edge of the ventroanal scutellum show a close relation of the mites to *D. sellnicki*, the structure of the pipe-like part of the spermatheca displays their relation to *D. stammeri*.

Щербак Г. И. Клещи семейства Rhodacaridae Палеарктики.— К.: Наук. думка, 1980.— 218 с.

Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена
АН УССР

Поступила в редакцию
27.VII 1982 г.

УДК 598.124 (477.84)

Б. Р. Пилявский

НОВАЯ НАХОДКА ЭСКУЛАПОВОГО ПОЛОЗА В ТЕРНОПОЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

Эскулапового полоза (*Elaphe longissima* Latr.) ранее уже находили на территории Тернопольской обл. Байгер, изучавший фауну Подолии, находил его в окр. г. Ореховец в пойме р. Збруч (Bayger, 1926), а позднее в окр. г. Залещики (Bayger, 1937).

15.VI 1977 в окр. с. Городок Залещицкого р-на на скалистых склонах берега р. Днестр (рисунок) мы встретили 6 особей этого вида. Две змеи грелись на солнце, остальные находились в тени под нависшим камнем. Температура воздуха в полдень на поверхности почвы в месте находки змей достигала 32—35°С. 17.VI 1980 в этом же районе мы снова встретили одного полоза, а 23.VI 1981 обнаружили еще четырех. Склоны берега в местах обитания полоза с травяным покровом, преимущественно из злаковых и бобовых. Встречается кустарник — боярышник, орешник, шиповник, терн.

Приводим краткое описание змей: L♂, ♀ 746,0—1100,0 мм*. L cd. 142,0—230,0 мм, $\frac{L}{Lcd}$ 4.39—7,0. Sq 21 (14,2%) — 23 (85,8%), чешуй со слабо выраженными ребрышками. Temp. 1+2 (14,3%), 2+2 (14,3%), 2+3 (71,4%). Lab. 7 (14,3%), 8 (85,7%). Ventr. ♂, ♀ 216—232 (M=226,6±2,18). S. cd. ♂, ♀ 70—78 (M=72,0±1,37), A.-1/1. Окраска змей соответствует описанной в литературе.

В трещине под нависшим камнем на подстилке из мха и лишайника была найдена (15.VI 1977) кладка из 11 овально-цилиндрических яиц в кожистой оболочке белого цвета. Длина яиц 33,0—47,5 (M=37,5±1,27), ширина 18,0—22,0 мм (M=20,54±0,38). Вес яиц от 7,0 до 13,0 г (M=9,3±0,58). Температура воздуха на месте кладки яиц составляла 26°С.

Эскулапов полоз относится к редким видам, включенным в международную, союзную и республиканскую Красные книги. Вид требует строгой охраны. К сожалению

* Байгер (Bayger, 1926) указывает сравнительно большие (до 2068 мм) размеры змей.