

ПАЛЕОНТОЛОГИЯ

М. Е. Тер-Минасян

Новый ископаемый вид рода *Rhynchites* Schneid. из
бинагадинских кировых слоев (Coleoptera, Attelabidae)

(Представлено В. О. Гулкаяном 12 XI 1947)

Предки насекомых-вредителей наших культурных растений жили в плейстоцене на дикой растительности и, вероятно, на тех ее элементах, которые были так или иначе близки к растениям, позже вошедшим в культуру.

До сих пор мы знаем очень мало остатков ископаемых предков или предшественников насекомых-вредителей наших садов. С этой точки зрения представляет интерес находка А. В. Богачевым в 1939—1940 годах в Бинагадах близ Баку остатков нового вида ринхита. Эти остатки были найдены в кировых слоях, относимых к рисс-вюрмской межледниковой эпохе.

Этот ринхит, насколько позволяют судить сведения о природе Апшерона в рисс-вюрмское время, жил в обстановке, не очень далекой от современного типа фриганоидной растительности, ныне распространенного в юго-восточном Закавказье. Из диких плодовых, занимающих видное место в современной фриганоидной растительности Закавказья, иволистная груша *Pyrus salicifolia* и мелкоплодная вишня *Cerasus microcarpa* зарегистрированы и в бинагадинских кировых рисс-вюрмских слоях⁽¹⁾.

Вероятно, этот ринхит развивался, подобно другим, рецентным видам подрода *Rhynchites* s. str., к которому он относится, на каких-то диких плодовых из этого комплекса, в их плодах, бывших, судя по его размерам, довольно крупными. Его отношения к рецентным видам могут быть выяснены лишь отчасти, из-за неполноты имеющегося экземпляра, такая попытка сделана нами в нижеследующем описании.

† *Rhynchites* (s. str.) *martynovi* sp. nov.

Supra elytris obscure-coerulea, partim aereo-nitida, subtus metallico-coeruleo-viridis. Elytra profunde punctata-striata, stria penultima abbreviata, elytris medio ad stria extrema convergente. Interstriis punc-

lato rugosis, irregulariter variolosis. Mesosternum metasternis epinereque dense punctatis, metasternum sparse et minus fortiter punctatum. Abdomen tenuiter et dense punctatum, subtus reliqua pilositatis albis sparse vestitum. Capite pronotoque et pedibusque latet. Long. elytris 5,3 mm, lat. in humeris 3,9 mm.

Имеется лишь хорошо сохранившаяся задняя половина жука, но без ног. Окраска надкрылий темно-синяя, местами с бронзовым отливом, с хорошо сохранившимся металлическим блеском, низ металлически-сине-зеленый. Щиток небольшой, четырехугольный, с широким основанием, с продольным вдавлением, густо и мелко-точечный. Надкрылья слабо сужены от плеч назад почти до середины, затем сужены сильнее к вершинам, с глубокими точечными бороздками, промежутки густо и глубоко точечные, блестящие, неровные, с многочисленными грубыми поперечными морщинками и неправильными вдавлениями, частью маскирующими точечные бороздки. Предкраевая точечная бороздка укорочена, доходит лишь до половины длины надкрылья и сильно сближена своим концом с краевой бороздкой. На диске надкрылий, в начале второй четверти имеются резкие поперечные вдавления. Среднегрудь и эпимеры заднегруди грубо точечные, заднегрудь пунктирована мелко и довольно редко. Брюшко довольно мелко и густо-точечное. Последний стернит укороченный, с отогнутым вершинным краем, что является признаком ♂. Жук снизу был покрыт белыми волосками, остатки которых видны у середины первых стернитов брюшка. Длина надкрылий 5,3 мм, ширина в плечах 3,9 мм.

По скульптуре верха, в частности, надкрылий, ближе всего к *Rhynchites giganteus* Круп., однако у последнего надкрылья более равномерно-точечные, не изрытые неправильными поперечными вдавлениями, заднегрудь пунктирована грубее и гуще, а брюшко—реже. От *Rh. auratus* Scop. хорошо отличается более грубой скульптурой верха и мелкой точечностью низа. От *Rh. zaitzevi* Kies. отличается теми-же признаками. От *Rh. lenaeus* Faust. хорошо отличается более грубой скульптурой промежутков на надкрыльях.

Для приблизительной оценки габитуса нашего вида мы приводим соотношения между длиной надкрылий и шириной плеч, вычисленные по 10 экз. ♂ и ♀ рецентных близких видов ринхитов и нашего вида, поскольку на нашем экземпляре других промеров, характеризующих габитус, сделать нельзя (см. табл.).

	<i>Rh. zaitzevi</i>	<i>Rh. giganteus</i>	<i>Rh. auratus</i>	<i>Rh. lenaeus</i>	<i>Rh. marly-novi</i> sp. n.
Отношение длины надкрылий к ширине их в плечах (среднее по 10 экз. ♂ и ♀)	1,21	1,26	1,32	1,37	1,36

Из этой таблицы видно, что описываемый вид был стройнее и уже, чем близкие к нему рецентные *Rh. zaitzevi*, *Rh. giganteus* и *Rh. auratus*, приближаясь больше всего к *Rh. lenaeus*. Однако, по абсолютным размерам новый вид ближе всего стоит к *Rh. giganteus*, он крупнее *Rh. lenaeus*. Длина экземпляров *Rh. giganteus*, имеющих ту же длину надкрылий, как и наш ископаемый экземпляр, т. е. 5,3 мм, без голоотрубки равна 7,5 мм. Такие размеры имел, вероятно, и наш новый вид.

Тип хранится в коллекциях Зоологического Института Академии Наук Азербайджанской ССР в Баку.

В заключение приношу глубокую благодарность А. В. Богачеву за предоставление ценного материала, послужившего для этого описания.

Зоологический Институт
Академии Наук Армянской ССР
Ереван, 1947, октябрь.

Մ. Ե. ՏԵՐ-ՄԻՆԱՍՅԱՆ

Rhynchites Schneid. սեռին պատկանող բրածո մի նոր տեսակ Բինագադի ճավրախառն ավազների տեղերից (Coleoptera)

Բինագադի նավթախոռն ավազների շերտերում, որոնք Բիսս-Վյուրմյան միջառցա-
դաշտային հասակ ունեն, Ա. Վ. Բոգաչեը (Բաքու) հայտնաբերել է *Rhynchites* Schneid.
սեռին պատկանող մի նոր տեսակ, որը նկարագրված է ներկա աշխատանքում՝ *Rh. mar-*
tynovi sp. n. անվան տակ:

ЛИТЕРАТУРА

1. В. В. Богачев. Картины первобытной природы Апшерова (Бивагады). Ба-
ку, 1940.