ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՍՀ ԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԱԿԱԴԵՄԻԱՅԻ ԶԵԿՈՒՅՑՆԵՐ
ДОКЛАДЫ АКАДЕМИИ НАУК АРМЯНСКОЙ ССР

XLV 1967 2

ЭНТОМОЛОГИЯ

С. М. Яблоков-Хнзорян

# Два новых вида долгоносиков из Армянской ССР

(Coleoptera, Curculionidae)

(Представлено академиком АН Армянской ССР В. О. Гулканяном 20/11 1967)

1. *Apion rhopalorrhynchum* Iablokoff—Khnzorian sp. nov. АрмССР: Джрвежское ущелье (окр. Еревана), около родников, 25/1952, тип (самка) и 4 паратипа (2 самца и две самки).

Тело и конечности черные, надкрылья со слабым свинцовым отливом, волосистость белая. Длина (без хоботка) 2,8—2,9 *мм*, фиг. 1

Глаза большие, выпуклые, при осмотре сверху кажутся в 2 раза длиннее ширины, при осмотре сбоку — округлые. Они окружены волосками, но без каймы ресничек. Лоб плоский, с 4 глубокими продольными вдавлениями, отграничивающими узкий и короткий киль и 2 более широкие боковые полосы, которые сливаются у вершины перед основанием хоботка. Волоски на лбу редкие, довольно толстые. Темя груботочечное на шагренированном фоне. Виски вздутые, кзади заметно расширенные. Хоботок у основания сильно лопастевидно расширен и утолщен, расширение прикрывает сбоку основание усиков, его вершинный край с боков оканчивается остроконечным зубчиком, острием, направленным вперед. Между зубчиками этот край вогнут плоской дугой и проходит слегка выше уровня хоботковой трубки, его диск густоточечный на морщинисто шагренированном фоне, с короткой продольной бороздкой и единичными волосками. Впереди от этой лопасти хоботок имеет вид узкой изогнутой трубки равной ширины (при осмотре сверху). Эта трубка голая, мелкоточечная на шагренированном фоне, у вершины ее скульптура сглажена. Она описывает приблизительно четверть круга (смотреть сбоку).

Усики длиннее хоботка на длину булавы, которая в два раза короче жгутика.

Переднеспинка почти цилиндрическая, едва сужена кпереди, у вершины со слабой перетяжкой, за которой вершинный край вздут валиком.

Ее диск покрыт негустыми волосками и небольшими удлиненными точками, расстояние между точками значительно больше их самих. У основания небольшая ямка. Щиток маленький, полукруглый.

Надкрылья слабо обратнояйцевидные, их бороздки голые, в два раза у́же плоских промежутков, с мелкими, но явственными точками, промежутки поперечноморщинистые, с одним рядом точек и прилегающих волосков, каждый волосок своим концом заходит за основание следующего. В общем, волосистость рассеянная. Первая бороздка доходит до щитка, прочие достигают основания надкрылий. Низ покрыт негустыми светлыми волосками, на ногах волоски гуще и толще. все голени прямые.

У самца хоботок едва короче и у́же, чем у самки, его скульптура у вершины сглажена на меньшем протяжении. 1-й членик задних лапок с вершинным зубцом, отогнутым к телу.

Этот вид относится к подроду *Ceratapion* Schilsky, легко отличается от всех прочих видов рода своеобразным вздутием у основания хоботка, с двумя зубчиками, направленными вперед.

2. *Miarus armenus* Iablokoff-Khnzorian sp. nov. АрмССР: Хосровский заповедник, в ущелье около станции, к вечеру, на Campanula sp., тип и аллотип (самец и самка), 25/VI 1964; Гехард, у монастыря, 6 паратипов, 19/VI 1949.

Тело и конечности черные, волосистость белая. Длина (без хоботка) 2,5—3,1 *мм*. Фиг. 2. Хоботок (фиг. 2, *а*) при осмотре сбоку кажется почти прямым, равной толщины по всей длине, точечный и шагренированный до вершины, точки сгущены к основанию, которое до места прикрепления усиков покрыто сверху и с боков толстыми полуторчащими волосками, а снизу и с боков очень короткими и тонкими щетинками, направленными перпендикулярно к оси хоботка. Усики обычного для этого рода строения (фиг. 2, *б*), прикреплены у основной трети хоботка у обоих полов. Переднеспинка в 1,6 раза шире длины, с широко закругленными боками, наибольшей ширины немного впереди от основания, покрыта густыми точками и толстыми полуприлегающими волосками, обычно зачесанными в сторону, но по середине диска довольно беспорядочно и поэтому без четкого пробора. Щиток узкий, волосистый. Надкрылья с почти параллельными боками, сзади коротко закругленные, на четверть длиннее их общей ширины (длина измерена вдоль шва без щитка), покрыты густыми, толстыми, косо торчащими волосками, без следа гребня вдоль шва. Бороздки голые, слегка у́же их промежутков. Волосистость несколько изменчивая: у некоторых особей на каждом промежутке имеется по три ряда волосков спереди, а сзади — по два, у других — лишь два ряда по всей длине, или сзади имеется лишь один ряд, или некоторые промежутки по всей длине лишь с одним рядом волосков. Переднегрудь покрыта с боков толстыми волосками, которые у ее середины заменяются округлыми чешуйками, такие же чешуйки имеются на среднегруди, на эпистернах которой чешуйки сгущены в белое пятно и много крупнее. Заднегрудь, брюшко и ноги покрыты волосками, обычно такого же типа, как на надкрыльях, но, местами, и более

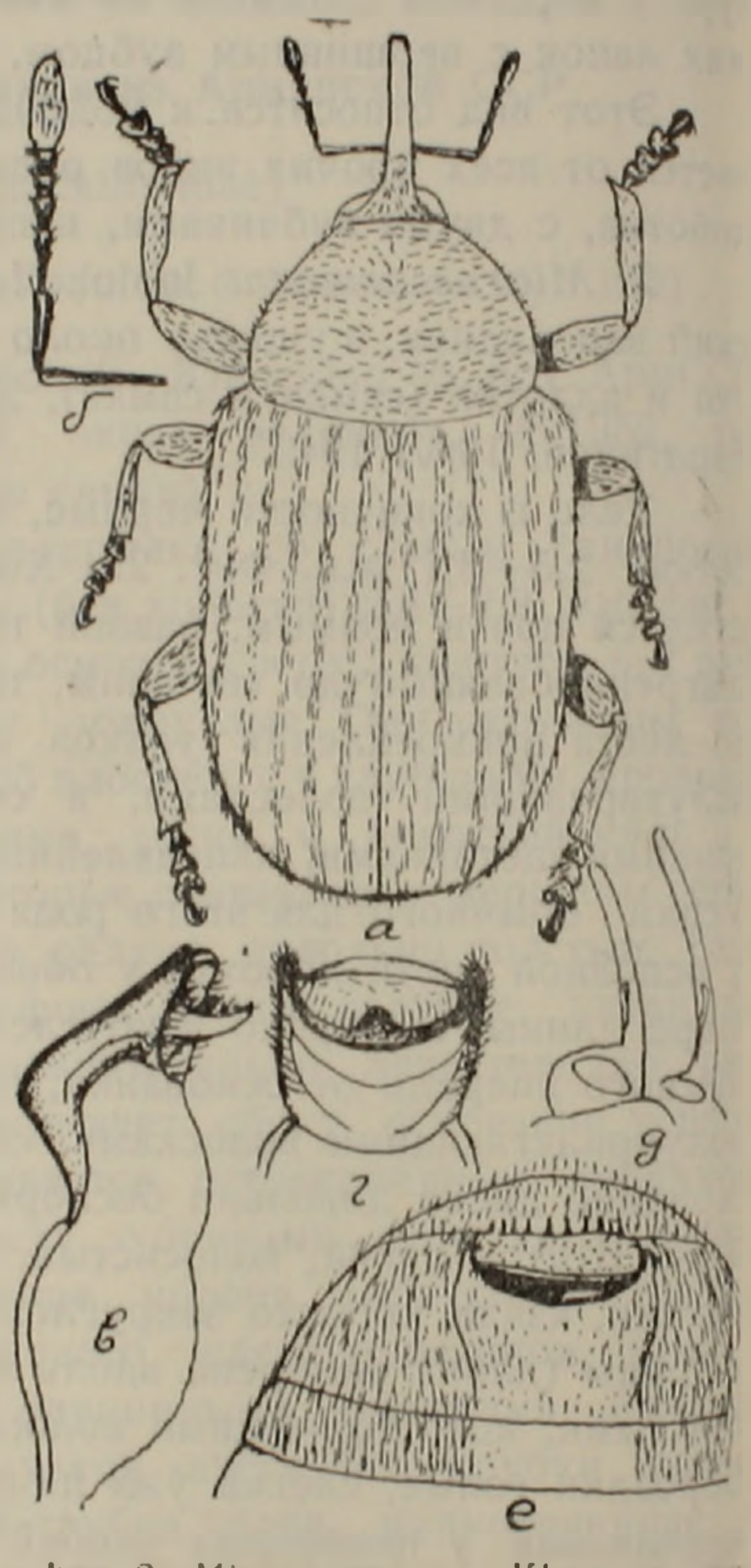
тонкими, в целом одеяние верха и низа сходное и равномерное, кажется одноцветным. Передние голени слегка двувыемчатые.

У самца хоботок почти прямолинейный, слегка короче переднеспинки. Брюшко с большим вдавлением на 5-м видимом стерните, слабо продолженным до основания брюшка, это вдавление окаймлено спереди несколькими черными щетинками, а с боков 2 треугольными зубцами, между которыми покровы гладкие; задняя часть вдавления нежно волосистая (фиг. 2, *е*). Пенис (фиг. 2, *в* и *г*) с очень тонкими боковыми ушками.

У самки хоботок на треть длиннее, чем у самца (фиг. 2 *д*), длиннее переднеспинки.

Этот вид принадлежит к подроду *Miarus* s. str., он отличается от прочих видов подрода толстой полуторчащей белой волосистостью на надкрыльях. У *M. ursinus subseriatus* Solari волосистость также светлая и более или менее приподнятая, но тело очень короткое, надкрылья едва длиннее общей ширины, пенис иной. Несколько приподнята волосистость надкрылий у *M. rotundicollis* Desbr, у этого вида дистальная часть хоботка блестящая, с очень рассеянными точками

Фиг. 1. *Apion rhopalorrhynchum* Khnz. sp. nov. *а* – левый усик сверху × 40; *б* – вид сверху × 20; *в* – передняя часть тела сбоку × 20; *г* – голова и основание хоботка сверху × 40.




Фиг. 2. *Miarus armenus* Khnz. sp. nov. *а* – вид сверху × 20; *б* – левый усик сверху × 40; *в* – пенис сбоку, × 70; *г* – вершина пениса с вентральной стороны × 70; *д* – голова сбоку, слева у самца справа у самки × 20; *е* – вершинные стерниты брюшка самца × 40.

и пенис иной (с округлыми „ушками“, не выступающими над вершиной пениса). Этими же признаками отличается и *M. dentiventris* Reitt., у которого волосистость приподнята еще меньше, темная и рассеянная, эпистерны средне- и заднегруди покрыты густыми чешуйками, скрывающими покровы и образующими белую полосу под темными надкрыльями; хоботок много длиннее и неравной толщины.

Типы обоих видов хранятся в коллекциях Зоологического института.

Зоологический институт
Академии наук Армянской ССР

Ս. Մ. ՅԱԲԼՈԿՈՎ-ԽՆՁՈՐՅԱՆ

## Երկու նոր տեսակ երկարակնճիթ Հայկական ՍՍՀ-ից
## (Coleoptera, Curculionidae)

*1. Apion rhopalorrhynchum* Khnz. sp. nov. *յուրահատուկ տեսակ է, գտնված է Երևանի շրջակայքում Ջրվեժի ձորում: Պատկանում է* *Ceratapion* Schilsky *ենթասեռին: Ենթասեռի մյուս բոլոր տեսակներից տարբերվում է հիմքը խիստ ուռած կնճիթով, որը վերջանում է առաջ ուղղված 2 ատամիկով:*

*2. Miarus armenus* Khnz. sp. nov. *Miarus* *սեռի նոր տեսակը զարգանում է զանգակածաղիկների վրա: Գտնված է Խոսրովի արգելոցում Գեղարդի տաճարի մոտ: Ազգակից տեսակներից տարբերվում է մարմինը վերևից ծածկված խիտ կպացված մազերով:*