

А. А. Рихтер

**Новый вид рода *Scaurus* F. из долины Аракса (Coleoptera,
Tenebrionidae)**

(Представлено В. О. Гулкаяном 15 XII 1945)

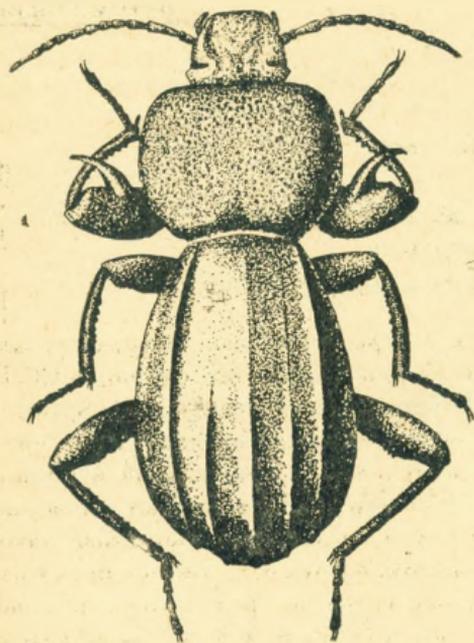
Из многочисленных групп жуков чернотелок, населяющих преимущественно пустыни и полупустыни Старого Света, до сих пор в СССР не была найдена триба (или, по Шустеру ⁽⁶⁾, подсемейство) *Scaurini*. Представители ее, в большинстве своем довольно крупные жуки чрезвычайно характерной формы, распространены в Центральной и Южной Африке, а также в Средиземноморье (Рейттер ⁽⁶⁾) и представляют собою, по видимому, африканский элемент в фауне последнего. Отсутствие такой группы чернотелок в СССР, казалось-бы, вполне естественно, поскольку трибы, имеющие подобные ареалы, или вовсе не представлены в нашей фауне (*Sepidiini*, *Eurychorini*), или, как *Akidini* и *Asidini*, представлены лишь единичными видами.

Тем больший интерес представляет нахождение описываемого ниже вида рода *Scaurus* F. в долине Аракса. Экспедиции покойного А. Б. Шелковникова дали, как известно, большое количество интереснейших фаунистических находок, из которых многие являются ныне украшением фауны Армении и Азербайджана. Описываемая ниже оригинальная чернотелка, найденная им же, несомненно займет выдающееся место среди лучших находок этого исследователя.

За последние годы перед Отечественной войной значительные материалы по чернотелкам Азербайджана и Нахичеванской АССР были собраны и обработаны А. В. Богачевым, однако, в опубликованных этим автором фаунистических списках ^(1,2) нет никаких указаний на нахождение трибы *Scaurini* в Закавказье.

♂. Черный, матовый, поверхность большей части надкрылий сильно блестящая. Голова сверху немного длиннее своей наибольшей ширины за глазами, овально суженная вперед. Темя в плоских точках и неправильных морщинках между ними, лоб в треугольнике между лобными швами без точек и впереди вдавлен, наличник в крупных редких точках с центральными зернами (бугорками), с лишенной точек попереч-

ной полосой вблизи основания, на вершине почти прямолинейно срезан, со слегка выступающими вперед боковыми углами. Верхняя губа полукруглая, с более длинными рыжими щетинками по бокам. Антенны длинные, их третий членик в $2\frac{1}{2}$ раза длиннее своей толщины, дистальные членики также заметно длиннее своего диаметра. Последний членик челюстных щупалец цилиндрический. Щеки зубцевидно вытянуты вперед. Перед-



Scaurus araxinus sp. n.

неспинка массивная, почти равной ширины и длины (отношение между ними близко к 1:1), вздутая по бокам, сильнее суженная к основанию, кругом окаймленная, причем кайма сверху видна только на основании и сверху и спереди—на переднем крае; основание ее ясно выемчатое, передний край прямо срезанный. Поверхность переднеспинки густо покрыта крупными, у середины удлинненными точками, удерживающими почвенную пыль. Надкрылья в самом широком своем месте (несколько за серединой) немного шире переднеспинки (отношение ширины их к длине близко к 0,75), с сильными первичными ребрами. Шовное и кубитальные ребра в передней части сглажены и заметны лишь в виде

слабого ряда зернышек, поверхность мелко-зернистая, блестящая, точечные бороздки заметны на ложных эпиплеврах, следы их имеются также на матовом заднем скате надкрылий (очень слабые) и на вершинной половине бокового промежутка. Вершины надкрылий простые, без густо-точечной складочки. Передние бедра с очень крупным зубцом на переднем нижнем крае; этот зубец отогнут на вершине и заострен. Противолежащий зубец заднего нижнего края передних бедер плоский, прямоугольный, направленный дистально. Передние голени на нижнем заднем крае с тупыми зубчиками, вершинная шпора их плоская, на конце заостренная. Средние бедра и голени снизу со слабо развитыми острыми бугорками, на задних бедрах бугорки выражены сильнее. Первый стернит брюшка с поперечным вдавлением посредине у заднего края, три последних с поперечными вдавлениями у переднего края. Длина 19,4 мм.

Нахичеванская АССР, окрестности Джульфы, 20 V 1923, А. Б. Шелковников, один экземпляр в коллекции Зоологического Института Академии Наук Армянской ССР.

Описанный вид повидимому наиболее близок к *Sc. macricollis* Aild. из Ирака, форме, ближайшей и географически, и также относится к египетско-сирийскому циклу близких к *Sc. puncticollis* Sol. видов. Среди них он занимает самое северо-восточное положение. Зоогеографически эта находка интересна тем, что вновь подчеркивает связи фауны долины Аракса с сирийско-месопотамской, так называемой Сумерийской фауной. Повидимому, у А. П. Семенова Тянь-Шанского (2), относившего долину Аракса к Сумерийской зоогеографической провинции, были некоторые основания это делать, хотя большинство зоологов (см. М. Е. Тер-Минасян4) более склонны, как и ботаники, сблизжать фауну и флору интересующей нас местности с иранской, или даже прямо причислять ее к последней.

Зоологический Институт
Академии Наук Арм. ССР
Ереван, 1945, декабрь.

Ա. Ա. ՐԻՍՏԵՐ

Scaurus F. սեռից պատկանող նոր սեսակ Արաքսի հովտից
(Coleoptera, Tenebrionidae)

Հին Աշխարհի անապատներում և կիսաանապատներում ապրող Tenebrionidae բզեզների բազմաթիվ խմբերից ՍՍՏՄ-ում դեռ գտնված չէին *Scaurini* խմբի ներկայացուցիչներ: Այդ պատճառով առանձնապես հետաքրքրական է այս աշխատության մեջ նկարագրված *Scaurus* F. սեռին պատկանող նոր տեսակը, որ Ջուլֆայի շրջակայքում (Նախիջևանի ԱՍՍԻ) գտել է Ա. Շելկոֆերովը:

Այս տեսակը (*Scaurus araxinus* sp. n.), ըստ երևույթին, ամենից ավելի մոտ է *Sc. macricollis* Aild. տեսակին Իրաքից, որը աշխարհագրական տեսակետից էլ մոտ ձև է հանդիսանում: *Scaurus araxinus* sp. n. նույնպես պատկանում է *Sc. puncticollis* Sol. տեսակին թողալից սիրիական-եգիպտական տեսակներիցից:

Ջողոզերաֆիական տեսակետից այս բզեզը հետաքրքրական է այն պատճառով, որ նորից ընդգծում է Արաքսի հովտի ֆաունայի կապերը սիրիական-միջագետքային, այսպես կոչված սումերական ֆաունայի հետ:

A. A. Richter

A new *Scaurus* from the Arax Valley (Coleoptera, Tenebrionidae)

Description

Scaurus araxinus sp. n.

Male. Black, elytra shining above. Head narrowed forwards, a little longer than its width behind eyes. Vertex irregularly wrinkled, with flat puncture, frons depressed before, unpunctured in the triangle between the frontal sutures. Clypeus scarcely punctured, the punctures large with central granulae, a transversal band at its base deprived of puncture, the clypeal apex cut nearly straight, side angles slightly protruding. Labrum semicircular, much long red haired on the sides. Antennae long, third joint

$2\frac{1}{2}$ times longer as thick, apical joints well longer as broad. Last joint of maxillar palpi cylindrical. Cheeks prominent tooth-like before.

Pronotum massive, of nearly equal width and length (ratio ca. 1:1), enlarged on sides, more contracted at base, bordered around, but only the basal border is well seen above. Base of pronotum incised, fore border straight. Surface covered with large at the middle of pronotum elongate punctures enclosing soil dust.

Elytra only a little broader than pronotum, much width having behind the middle, (ratio of their common width to length ca. 0,75) strongly keeled. The sutural and cubital primary keels smoothed before and prolonged forwards only as slight lines of granulae, the surface among the keels deprived of stries or punctures, shining. The false epipleura striate-punctate, traces of stries being also seen on the lustreless apical parts behind the tops of elytral keels, and on the apical half of the side interval. Apex of elytra without punctured folds.

Fore femora armed with large thorn on the fore lower keel, this thorn acute and recurved sideways. On the lower hind keel of the fore femora there is a flat rectangular tooth arranged distally. Fore tibiae on the lower hind border are blunt serrate, the apical spur flat, with acute apex. Middle and hind femora and middle tibiae provided below with small acute tubercles, being more strong on the hind femora. First abdominal sternite transversally depressed near the middle of hind rand, three last ones have such depressions near the fore border. Length 19,4 mm.

Surroundings of Djulfa, 20. V. 1923, A. B. Shelkovnikov leg. One specimen in the collections of the Zoological Institute of Armenian Academy of Sciences in Erevan. This species is apparently near to *Scaurus macricollis* Alld. from Iraq and belongs to the group of *S. puncticollis* Sol.

ЛИТЕРАТУРА

1. А. В. Богачев. Бюлл. Гос. Музея Грузии, 9, А: 117—127, 1938.
2. А. В. Богачев. Тр. Зоолог. Инст. Азерб. Фна. АН СССР, VIII/42: 135—142, 1938.
3. А. П. Семенов Тянь-Шанский. Тр. Зоолог. Инст. АН СССР, 11, 2—3: 397—410, 1935.
4. М. Е. Тер-Минасян. Тр. Зоолог. Инст. АН СССР, VI: 3—44, 1936.
5. E. Reitter. Deutsche Entomol. Zeitschr. IV: 869—880, 1914.
6. A. Schuster. Tenebrionidae in Winkler Catal. Coleopt. Region. Palaarct.: 954—955, 1928.