

Къ роду *Vermipsylla* слѣдуетъ отнести не только *Pul. globiceps* T a s c h. и родственныя ему, описанныя К o h a u t'омъ (l. c.) *Chaetopsylla trichosa* К o h. и *Chaetopsylla rothschildi* К o h., но также, что весьма интересно, блохъ съ медвѣдей, описанныхъ B e z z i (*Pulex tuberculiceps* B e z z i)⁶⁾ и R o t h s c h i l d'омъ (*Pulex ursi* R o t h s c h.)⁷⁾.

Данный мною въ 1889 году діагнозъ рода *Vermipsylla* слѣдуетъ пополнить такимъ образомъ.

Глаза явственныя, большіе, расположенныя близко отъ нижняго края головы. Глазной рядъ щетинокъ состоитъ изъ 4 щетинокъ. Ямка усиковъ у обоихъ половъ болѣе или менѣе заходитъ на плеугае переднегруди и совершенно открыта. Третій членикъ усиковъ продолговато-яйцеобразный, кольчатый (8—9 колець). Губныя щупальца не менѣе чѣмъ изъ 5 члениковъ. На головѣ и тѣлѣ нѣтъ гребней иголь. На 7-омъ абдоминальномъ тергитѣ нѣтъ апикальных щетинокъ. *Cerci* у обоихъ половъ отсутствуютъ. Восьмой абдоминальный тергитъ у ♀ раздѣленъ по средней продольной линіи на правую и лѣвую половины. Внутренняя сторона заднихъ ляшекъ безъ шипиковъ, характерныхъ для *Pulex*. Бедра заднихъ ногъ съ продольнымъ рядомъ щетинокъ съ каждой стороны. *Metatarsus* заднихъ лапокъ съ 4 парами боковыхъ щетинокъ, какъ у *Pulex*. Хватательный аппаратъ (половая клешня) самца лопатообразной формы съ 1 подвижнымъ крючкообразнымъ пальцемъ. У оплодотворенныхъ зрѣлыхъ самокъ у большинства видовъ тергиты и стерниты брюшка болѣе или менѣе расходятся.

Приведенные курсивомъ (подчеркнутые) признаки въ данномъ діагнозѣ отличаютъ *Vermipsylla* отъ всѣхъ извѣстныхъ *Pulicidae*, а поэтому могутъ считаться признаками семейства *Vermipsyllidae*. Къ этому семейству пока относится только одинъ занимающій насъ родъ *Vermipsylla*.

Для сравненія между собою видовъ *Vermipsylla* привожу краткую синоптическую таблицу ихъ:

1. Губныя щупальца изъ 5 члениковъ. — 2.

— Губныя щупальца изъ 7 или болѣе члениковъ. — 4.

2. Рядъ щетинокъ на внутренней сторонѣ заднихъ бедеръ состоитъ менѣе чѣмъ изъ 10 щетинокъ.

V. rothschildi К o h.

— Этотъ рядъ состоитъ не менѣе чѣмъ изъ 10 щетинокъ. — 3.

3. На 8-мъ абдом. тергитѣ ♂ возлѣ половой клешни подъ чувствительною пластинкою сидятъ въ одинъ рядъ 3—4 сильныхъ щетинки. Щетинки тѣла не бросаются въ глаза своею величиною.

V. globiceps T a s c h.

⁶⁾ B e z z i, Note sopra alcuni Insetti epizoi. Bull. Soc. Ent. Ital., XXII, 1890, pp. 30—33.

⁷⁾ R o t h s c h i l d, Some new Nearctic Fleas. Ent. Rec., vol. XIV, № 3, 1902.

— На 8-мъ абдом. тергитѣ ♂ такихъ щетинокъ лишь 2. Щетинки тѣла очень длинны и сильны.

V. trichosa K o h.

4. Губныя щупальца изъ 7—8 члениковъ. — 5.

— Губныя щупальца изъ 10—14 члениковъ.

V. alacurt S c h i m k.

5. По заднему краю заднихъ голеней 7—8 паръ крупныхъ щетинъ; щетинки, сидящія передъ глазнымъ рядомъ у ♀, слабо развиты.

V. tuberculaticeps B e z z i⁸⁾.

— По заднему краю заднихъ голеней такихъ щетинъ лишь 6 паръ; щетинки передъ глазнымъ рядомъ у обоихъ половъ сильно развиты.

V. ursi R o t h s c h.⁸⁾.

⁸⁾ Приводимое различіе между *V. tuberculaticeps* Bezzi и *V. ursi* Rothsch. я не считаю вполне точно установленнымъ, такъ какъ въ моемъ распоряженіи была лишь 1 ♀ перваго и только 1 ♂ и 1 ♀ второго вида.

Новый видъ рода *Carabus* (L.) (Coleoptera, Carabidae)
изъ Туркестана.

Андрея Семенова (С.-Петербургъ).

Carabus minusculus, sp. n.

Cyclocarabus (Rt t r. 1896; S e m. 1898). Minor, graciliusculus, totus niger, plus minusve nitidus. Antennis utroque in sexu dimidio corpore paulo brevioribus, scapo setigero breviusculo, modice incrassato, subcylindrico; sequentibus duobus articulis basi leviter depressis; articulo 2^o scapo vix nisi sesqui brevior, 3^o secundo circ. 1,75, primo (scapo) manifestissime longior, 4^o longitudinem 2ⁱ manifeste superante; sequentibus articulis cylindricis, omnibus utroque in sexu simplicibus. Palpis labialibus articulo penultimo bisetoso, ultimo perparum dilatato, maxillaribus articulo ultimo fere non dilatato. Capite haud magno, non-nihil crassiusculo, oblongo, toto sat laxe rugoso, rugis in occipite subobliteratis, fronte praeterea sparsim ac subconfuse punctatâ, sulcis frontalibus solum antice, ad clypeum profundis, retrorsum ultra anticas oculorum orbitas prolongatis, sed subobsoletis, tantummodo ad certum luminis situm manifestis, leniter introrsum arcuatis; spatium inter partem posteriorem sulcorum frontaliū et orbitas oculorum regulariter longitudinaliter strigatim rugoso; clypeo brevi, apice manifeste exciso, angulis lateralibus subacutis, medio ad marginem anticum haud impresso, suturâ frontali tenui, rectâ; fronte sat latâ leviter convexiusculâ; oculis haud magnis, hemisphaericis, valde prominulis; temporibus statim pone oculos leviter constrictis, dein subdilatis (collo subincrassato). Labro mediocri, sat brevi, antrorsum dilatato, apice summam clypei latitudinem haud superante, antice haud profunde exciso, medio longitudinaliter fere non, transversim fortiter impresso, secundum marginem anticum medio fere rectum in impressione pluriciliato; lobis lateralibus apice subangulatis, apice fere non rotundatis, longius ante apicem foveolâ setigerâ praeditis. Mandibulis subbrevibus, superne punctulatis, scrobe basali determinatâ labrum non superante, facie internâ dente basali subacute bifido in mandibulâ dextrâ minore et angustiore, processu basali simpliciter anguliformi, in mandibulâ dextrâ paulo magis eminente. Mento medio convexiusculo, sinu subprofundo.