

Доклады Академии Наук СССР 1930
Comptes Rendus de l'Académie des Sciences de l'URSS



V. BAROVSKIJ. Description d'un nouveau genre de la tribu *Lycina*, famille des Lycides
(*Coleoptera*).

[В. В. БАРОВСКИЙ. Описание нового рода из трибы *Lycina* семейства *Lycidae*
(*Coleoptera*). ЗМ 10 III 1930.]

(Présenté par le Secrétaire de la Classe Physico-Mathématique le 10 mars 1930.)

EUDICTYOPTERA gen. n.

Caput pronoto obtectum, haud rostratum; fronte inter oculos plus minusve prominula, bituberculata lineaque impressa longitudinalis praedita; labro conspicuo. Palpi maxillares breves, articulo ultimo apice truncato. Antennae breves II-articulatae crasseque tuberibus fronti insertae, inter se sat distantes, longitudine pronoti fere duplo longiores; articulo tertio quam articulus secundus fere triplo longiore, quam quartus breviore, primo subaequali. Pronotum transversum, fere tetragonum, lateraliter foliaceum, dorso quadriareolatum, basi dilatatum, apicem versus paulum angustatum, angulis posticis extrorsum productis. Prosternum breve. Spiracula prothoracis haud prominentia, simplicia. Scutellum oblongum, apice sinuatim emarginatum. Elytra elongata, parallela, quadricostata, intervallis costarum clathris transversis orthogonaliter areolatis. Coxae intermediae inter se distantes; femora simplicia brevia, dimidium segmenti quarti abdominis attingentia,¹ sat crassae, quam tibiae breviores. Unguiculi simplices. Abdomen segmentis ventralibus septem, ultimo transverso, non semilunato, longitudine plusquam duplo latiore, apice trisinuato.

Forma corporis generi *Dictyoptera* Latr. simillima, forma pronoti *D. rubentis* Gyll. aut *Conderis major* Waterh. (sine fossula mediana)² admonet sed palpis maxillaribus perbrevis, antennis brevibus crassioribusque, carinula longitudinali pronoti antice minus elevata, intervallis costarum clathris transversis biseriatim orthogonaliter areolatis, femoribus posticis brevioribus crassioribusque nec non abdominis segmento ultimo transverso subtrapezoidalali facile distinguitur.

¹ In *D. rubenti* Gyll. (pronotum item quadriareolatum) femora dimidium quinti segmenti abdominis attingentia.

² Ch. Waterhouse. Illustration of typical specimens of *Coleoptera* in the collection of the British Museum, part I, *Lycidae*. London, 1879, p. 60, pl. XV, fig. 6.

Eudictyoptera brevicornis sp. n.

Piceo-nigra, pronoto elytrisque pilis rubeis vestitis, pronoto transverso, quadri-areolato, elytris quadricostatis, costis rubricatis, intervallis costarum biseriatim orthogon-aliter areolatis.

Capite sat nitido, oculis leniter prominentibus, ante oculos nonnihil prominulo hic tuberculato, inter tubercula longitudinaliter impresso, distantia inter antennarum cavitates non lata, longitudinaliter impressa quoque, sat crebre disperse punctata;

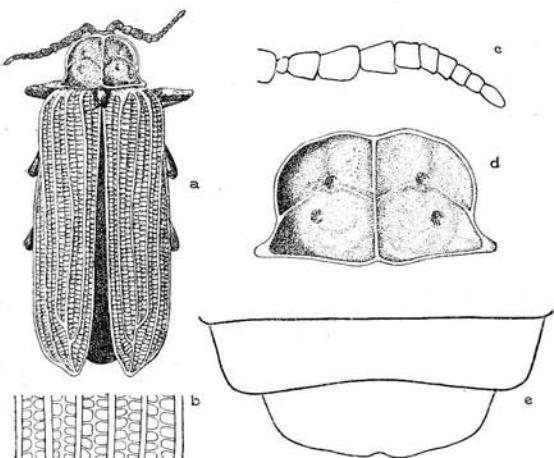


Fig. 1. *Eudictyoptera brevicornis* sp. n.:
a — in toto; b — elytrae dextrae pars media;
c — antena; d — thorax; e — abdomen.

clypeo arcuatim exciso; labro perparvo; mandibulis falciformi-bus, acutis; palpis brevibus, articulo ultimo duobus praecedentibus aequali, leniter securiformi, apice truncato, marginibus antico internaque pressulsi, angulo interno obtuse-rotundato. Antennis sat crassis, brevibus, longitudine pro-noti minus quam duplo longioribus et initium primi quadrantis elytrorum attingentibus, articulis mediis (4—6) nonnihil compressis, articulo secundo minu-scule quam tertius plusquam triplo breviore, articulis 2-0 + 3-0

quam artculus 4-us subaequilongis, fere non longioribus, tertio trianguli, percrasso (apice), quarto longissimo quam 1-us subaequilongo, subquadrangulo, ceteris filiformibus, ultimo duobus praecedentibus nonnihil breviore, nigris, articulo secundo parte postrema fulva excepta. Pronoto transverso, elytris angustiore, longitudine fere duplo latiore, apicem versus angustato, basi dilatato, angulis posticis sat acutis extrorsum valde prominentibus, quadriareato, carinula longitudinalis a margine antico usque ad marginem posticum extensa, sed non tam fortiter ut in *D. rubenti* Gyll. designata, ad finem secundi tridentis extenuata, carinulis lateralibus eodem modo atque in *D. rubenti* directis sed non manifeste designatis, marginibus elevatis et in flexionibus crebrius punetatis, dorso cum quatuor excavationibus areae medium versus (anticis profundioribus), margine antico arcuato, medio fere recto, alterutrinque sinuato, angulis anticis obtuse rotundatis, lateribus ante angulos posticos sinuatis, angulis posticis acutangularibus extrorsum porrectis, margine postico leniter trisinuato, nitido, disperse punctato pilisque rubidis non dense obtecto, antice lateribusque ciliato (ciliis curvatis), piceo-nigro, marginibus nonnihil transfulgentibus. Scutello oblongo postice lateribus parallelis,

apice rotundato summoque apice sinuato, parte antica nonnihil longitudinaliter carinato, disperse punctato, nigro-piloso, piceo-nigro. Elytris parallelis, pronoto latioribus, quadricostatis, intervallis costarum a costula longitudinali clathris transversis biseriatim orthogonaliter areolatis, basi inter costas primam et tertiam sat profunde excavatis, costis 1-a, 2-a et 3-a apice confluentibus 3-a et 4-a basi confluentibus et callum humerale formantibus, areolis fundo punctato-rugosulis pilis rubris raro-positis, costis, costulisque sat dense obtectis, piceo-nigris, costis costulisque rubro-rufis. Subitus nigra, nitida, minutissime punctata, fulvescenti-pilosa, segmentis abdominalibus alutaceis, ultimo apice fulvescenti, segmento 6-o apice exciso, 7-o transverso, longitudine plusquam duplo latiore, subtrapezoidalii, apice nonnihil exciso; pedibus brevibus, femoribus posticis sat tumidis (medio maxime) tibiis quam femora longioribus, ante marginem externum fossula oblonga praeditis; unguiculis simplicibus, fulvis.

Long. 10 mm, elytrorum 8.3 mm, antennarum 3 mm. Lat. 3.6 mm, pronoti (basi) 2.5 mm.

Prov. Austro-Ussuriensis: Vinogradovka, fluminis Daubiche cursus superior, specimen unicum ab A. Kiričenko 18 VII 1929 detectum.

Typus in coll. Musei Zoologici Academiae Scientiarum.

Le genre que je décris réunit tous les caractères des genres *Dictyoptera* Latr. et *Platycis* G. G. Thoms. et doit par conséquent être placé entre eux. Il est à regretter que M. A. Kiričenko n'ait attrapé qu'une seule femelle.
