

The Classification of Tenebrionid Beetles of the Tribe Platyscelidini (Coleoptera, Tenebrionidae) of the World Fauna

L. V. Egorov

Chuvash State Pedagogical University, Cheboksary, Russia

Received March 12, 2004

Abstract—The history of taxonomic studies of Platyscelidini (Coleoptera, Tenebrionidae) is described. The rank of the tribe and problems of its classification are discussed. The systematic checklist of Platyscelidini of the world fauna comprises 182 species of 8 genera. A new subgenus of the genus *Bioramix*, *Ovalobioramix* (type species *Platyscelis molesta* Bogatshev, 1947), and four new subgenera of the genus *Oodescelis* are described: *Planoodescelis* (type species *Oodescelis kansouensis* Kaszab, 1940), *Montanoodescelis* (type species *Platyscelis sahlbergi* Reitter, 1900), *Splenoodescelis* (type species *Platyscelis turkestanica* Seidlitz, 1893), and *Convexoodescelis* (type species *Platyscelis brevipennis* Kaszab, 1938). The following new synonymy is ascertained: *Trichomyatis* Schuster, 1931 = *Trichoplatynoscelis* Kaszab, 1940; *Planoplatyscelis* Kaszab, 1940 = *Platynoscelis* subg. *Pleioplatyscelis* Kaszab, 1940; *Platyscelis* Latreille, 1818 = *Kaszaboscelis* Löbl et Merkl, 2003; *Oodescelis ovalis* (Ballion, 1878) = *O. chinensis* Kaszab, 1962; *O. oblonga* (Ballion, 1878) = *O. kuntzeni* Kaszab, 1940 = *O. gebieni* Kaszab, 1940; *O. polita* (Sturm, 1807) = *O. minimus* Motschulsky, 1860 = *O. arnoldii* Skopin, 1964; *O. ovulum* (Seidlitz, 1883) = *O. latipleura* Kaszab, 1940; *O. somocoeloides grandis* Skopin, 1965 = *O. grandis alticola* Skopin, 1965; *O. acuta* Kaszab, 1940 = *O. semenoviana* Bogatshev, 1946 = *O. dispar* Skopin, 1965; *Bioramix waziristanica* (Kaszab, 1940) = *Platynoscelis paktiana* Kaszab, 1974; *Bioramix montana* (Kaszab, 1960) = *Platynoscelis subalpestris* Kaszab, 1973; *Bioramix conradti* (Seidlitz, 1893) = *Platynoscelis pseudohelops* Bogatshev, 1947; *Bioramix faldermanni* (Seidlitz, 1893) = *Platynoscelis auliensis* Kaszab, 1940 = *Platynoscelis duplicata* Kaszab, 1940 = *P. blaptiformis* Bogatshev, 1946; *Myatis humeralis* Bates, 1879 = *M. quadriticollis* Bates, 1879 = *M. variabilis* Bates, 1879 The following new names are proposed: *Bioramix punjabensis* for *Platynoscelis championi* Kaszab, 1940, non Reitter, 1891; *Bioramix schawalleri* for *Platynoscelis kaszabi* Koch, 1965, non Gridelli, 1954. *Oodescelis grandis* Skopin is downgraded to *O. somocoeloides grandis* Skopin, 1965. The following new combinations are established: *Bioramix haafi* (Kaszab, 1960), *B. bechynei* (Kaszab, 1960), *B. kulzeri* (Kaszab, 1960), *B. dubiosa* (Kaszab, 1940), *B. blairi* (Kaszab, 1940), *B. fairmairei* (Kaszab, 1940), *B. gridelli* (Kaszab, 1940), *B. ovata* (Kaszab, 1940), *B. sikimensis* (Kaszab, 1940), *B. subaenescens* (Schuster, 1940), *B. korschefskyi* (Kaszab, 1940), *B. chinensis* (Kaszab, 1940), *B. freudei* (Kaszab, 1970), *B. klapperichi* (Kaszab, 1960), *B. paghmanica* (Kaszab, 1960), *B. stoeckleini* (Kaszab, 1960), *B. rotundicollis* (Kaszab, 1940), *B. kashmirensis* (Kaszab, 1940), *B. glacialis* (Kaszab, 1975), *B. laeviuscula* (Fairmaire, 1891), *B. espanoli* (Kaszab, 1961), *B. batesi* (Kaszab, 1940), *B. costipennis* (Bates, 1879), *B. striatella* (Fairmaire, 1891), *B. falsa* (Kaszab, 1961), *B. monticola* (Kaszab, 1940), *B. gigantean* (Kaszab, 1974), *B. haarlovi* (Kaszab, 1958), *B. afghanistana* Gridelli, 1954), *B. lindbergi* (Kaszab, 1973), *B. tuxeni* (Gridelli, 1954), *B. graciliodes* (Kaszab, 1970), *B. delerei* (Kaszab, 1960), *B. gracilipennis* (Kaszab, 1960), *B. granulipennis* (Kaszab, 1960), *B. scheerpeltzi* (Kaszab, 1960), *B. bogatschevi* (Kaszab, 1970), *B. lucida* (Gridelli, 1954), *B. waziristanica* (Kaszab, 1940), *B. montana* (Kaszab, 1960), *B. cylindrica* (Kaszab, 1960), *B. rectangularis* (Kaszab, 1960), *B. hirtipennis* (Kaszab, 1960), *B. ovipennis* (Kaszab, 1960), *B. horni* (Kaszab, 1940), *B. szekessyi* (Kaszab, 1938), *B. sinuatocollis* (Reitter, 1901), *B. molesta* (Bogatshev, 1947), *B. gebieni* (Kaszab, 1940), *Trichomyatis pamirensis* (Kaszab, 1940), *T. tadhika* (Bogatshev, 1952), *T. rugicollis* (Kaszab, 1960).