РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
Южный Научный Центр

RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES
Southern Scientific Centre

Кавказский Энтомологический Бюллетень

CAUCASIAN ENTOMOLOGICAL BULLETIN

Том 4. Вып. 2

Vol. 4. No. 2

Ростов-на-Дону
2008

Долгоносики трибы Cleonini (Coleoptera: Curculionidae: Lixinae) в коллекции В.И. Мочульского

Weevils of the tribe Cleonini (Coleoptera: Curculionidae: Lixinae) in collection of V.I. Motschulsky

Ю.Г. Арзанов
Ju.G. Arzanov

Южный научный центр РАН, пр. Чехова, 41, Ростов-на-Дону 344006 Россия
South Scientific Centre of RAS, Chekhov str., 41, Rostov-on-Don 344006 Russia. E-mail: arz99@mail.ru

Ключевые слова: коллекция Мочульского, Cleonini, лектотипы.

Key words: Motschulsky's collection, Cleonini, lectotypes.

Резюме. Изучена коллекция В.И. Мочульского, хранящаяся в Зоологическом музее МГУ (Москва). Коллекция включает более 100 видов (свыше 230 экз.) долгоносиков трибы Cleonini. Два вида, из этой коллекции хранятся в Зоологическом институте РАН (Санкт-Петербург). Непригодными названиями, указанными на этикетках, следует признать: *Chromoderus pallidulus* Motsch., **nomen nudum** = *Bothynoderes affinis* (Schrank, 1781), *Porocleonus scrobocollis* Motsch., **nomen nudum** = *Porocleonus candidus* (Olivier, 1807); *Cyphocleonus ferrugatus* Motsch., **nomen nudum** = *Cyphocleonus hedenborgi* (Fåhræus, 1842); *Coniocleonus angilicollis* Motsch., **nomen nudum** = *Plagiographus crinipes* (Fåhræus, 1842); *Coniocleonus caudatus* Motsch., **nomen nudum** = *Plagiographus fastigiatus* (Erichson, 1841); *Bothynoderes ovipennis* Motsch., **nomen nudum** = *Chromonotus hirsutulus* Faust, 1883; *Bothynoderes biguttulus* Motsch., **nomen nudum** = *Chromonotus bipunctatus* (Zoubkov, 1829); *Bothynoderes lineatocollis* Motsch., **nomen nudum** = *Chromonotus bipunctatus* (Zoubkov, 1829); *Bothynoderes parallelinus* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis foveicollis* (Gebler, 1834); *Bothynoderes quadricostatus* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis obsoletifasciatus* (Menetries, 1848); *Bothynoderes impluviaticollis* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis vexata* (Gyllenhal, 1834); *Bothynoderes subelongatus* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis carinata* (Zoubkov, 1829); *Bothynoderes lugens* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis punctiventris* (Germar, 1824); *Leucosomus latus* Motsch., **nomen nudum** = *Leucophyes motschulskyi* Arzanov, 2008; *Cleonus maculiventris* Motsch., **nomen nudum** = *Xanthochelus cinctiventris* (Fåhræus, 1842); *Cleonus amplicollis* Motsch., **nomen nudum** = *Xanthochelus cinctiventris* (Fåhræus, 1842); *Oosomus humerosus* Motsch., **nomen nudum** = *Pseudocleonus cinereus* (Schrank, 1781); *Oosomus virescens* Motsch., **nomen nudum** = *Lixomorphus algirus* (Linnaeus, 1758).

В работе обозначены лектотипы, описанных Мочульским видов: *Isomerus quadrimaculatus* Motschulsky, 1860; *Cyphocleonus melanogrammus* Motschulsky, 1854; *Conorhynchus argillaceus* Motschulsky, 1860; *Chromosomus rufiger* Motschulsky, 1845; *Cyphocleonus sabulosus* Motschulsky, 1845; *Bothynoderes communis* Motschulsky, 1860; *Bothynoderes schönherri*

Motschulsky, 1860; *Chromonotus variegatus* Motschulsky, 1860; *Cleonus impexus* Motschulsky, 1860; *Scaphomorphus lepidii* Motschulsky, 1860.

Abstract. V.I. Motschulsky's collection stored in the Zoological museum of Moscow State University (Moscow) is investigated. The collection includes more than 100 species of weevils from the tribe Cleonini. Two species from this collection are kept at the Zoological institut of Russian Academy of Science (Saint Petersburg). The unavailable names specified on Motschulsky's determination labels are the following: *Chromoderus pallidulus* Motsch., **nomen nudum** = *Bothynoderes affinis* (Schrank, 1781), *Porocleonus scrobocollis* Motsch., **nomen nudum** = *Porocleonus candidus* (Olivier, 1807); *Cyphocleonus ferrugatus* Motsch., **nomen nudum** = *Cyphocleonus hedenborgi* (Fåhræus, 1842); *Coniocleonus angilicollis* Motsch., **nomen nudum** = *Plagiographus crinipes* (Fåhræus, 1842); *Coniocleonus caudatus* Motsch., **nomen nudum** = *Plagiographus fastigiatus* (Erichson, 1841); *Bothynoderes ovipennis* Motsch., **nomen nudum** = *Chromonotus hirsutulus* Faust, 1883; *Bothynoderes biguttulus* Motsch., **nomen nudum** = *Chromonotus bipunctatus* (Zoubkov, 1829); *Bothynoderes lineatocollis* Motsch., **nomen nudum** = *Chromonotus bipunctatus* (Zoubkov, 1829); *Bothynoderes parallelinus* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis foveicollis* (Gebler, 1834); *Bothynoderes quadricostatus* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis obsoletifasciatus* (Menetries, 1848); *Bothynoderes impluviaticollis* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis vexata* (Gyllenhal, 1834); *Bothynoderes subelongatus* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis carinata* (Zoubkov, 1829); *Bothynoderes lugens* Motsch., **nomen nudum** = *Asproparthenis punctiventris* (Germar, 1824); *Leucosomus latus* Motsch., **nomen nudum** = *Leucophyes motschulskyi* Arzanov, 2008; *Cleonus maculiventris* Motsch., **nomen nudum** = *Xanthochelus cinctiventris* (Fåhræus, 1842); *Cleonus amplicollis* Motsch., **nomen nudum** = *Xanthochelus cinctiventris* (Fåhræus, 1842); *Oosomus humerosus* Motsch., **nomen nudum** = *Pseudocleonus cinereus* (Schrank, 1781); *Oosomus virescens* Motsch., **nomen nudum** = *Lixomorphus algirus* (Linnaeus, 1758).

Lectotypes are designated for the following species described by Motschulsky: *Isomerus quadrimaculatus* Motschulsky, 1860; *Cyphocleonus melanogrammus* Motschulsky, 1854; *Conorhynchus argillaceus* Motschulsky, 1860; *Chromosomus rufiger* Motschulsky, 1845;

Cyphocleonus sabulosus Motschulsky, 1845; *Bothynoderes communis* Motschulsky, 1860; *Bothynoderes schönherri* Motschulsky, 1860; *Chromonotus variegatus* Motschulsky, 1860; *Cleonus impexus* Motschulsky, 1860; *Scaphomorphus lepidii* Motschulsky, 1860.

Введение

Виктор Иванович Мочульский (Viktor Motschulsky) относится к плеяде выдающихся энтомологов, заложивших фундамент современной систематики насекомых. Непрофессиональный энтомолог, Виктор Иванович, являясь офицером Генерального штаба Русской армии, выполнял дипломатические поручения во многих странах мира [Антонова, 1991], где кроме всего прочего собирал и насекомых. Это был предприимчивый, смелый, целеустремленный и настойчивый исследователь. Им собрана богатейшая для того времени коллекция жесткокрылых включающая более 60 тыс. экз. Посещая страны Европы и работая с коллекциями многих музеев, он прекрасно ориентировался в названиях установленных видов и позволял себе смелость описывать новые таксоны или присваивать имена неописанным видам. Часто нетрадиционные подходы В.И. Мочульского в систематике, идущие вразрез общепринятыми для того времени положениями систем ряда родов, раздражали европейские авторитеты и вызывали некоторое недоверие к описанным им таксонам. Значительно позже, уже после смерти Виктора Ивановича, его огромный вклад в таксономию жесткокрылых был по достоинству оценен после переоценки его публикаций, основанных на изучении его типов, или что осталось от некоторых из них. Достаточно сказать, что до работы Мочульского [Motschulsky, 1860] долгоносики трибы Cleonini, большинство видов которых из Палеарктической области было уже описано, были распределены лишь в 3 родах. Мочульский [Motschulsky, 1860], помимо того, что описал 19 новых родов, в оригинальной для своего времени форме, схеме-дендрограмме, показал их реальную группировку. Интересно, что из установленных Мочульским родов лишь 2 рода сведены в синонимы.

К описанию новых видов В.И. Мочульский, по всей видимости, относился довольно небрежно, что объясняется отсутствием достаточного и углубленного знакомства с коллекциями европейских музеев и некоторой индивидуальной осторожностью автора. Им описано 10 видов долгоносиков из трибы Cleonini, из которых в настоящее время признаны лишь 2 вида, а остальные сведены в синонимы. Намечены и обозначены рукой Мочульского в его коллекции свыше 20 названий, которые следует признать «nomen nudum», большинство из которых к тому же оказались младшими синонимами уже описанных видов. Однако в целом следует признать, что коллекция В.И. Мочульского относится к уникальным зоологическим собраниям, отражающим определенный исторический этап изучения долгоносиков трибы Cleonini.

Материал

Коллекция долгоносиков В.И. Мочульского (триба Cleonini) была любезно передана мне на изучение хранителем Зоологического музея МГУ А.А. Гусаковым. Коллекция представлена более 230 экз. и около 100 видами, расположенными достаточно тесно в невысокой коробке со стеклянной крышкой. Более 40 лет после смерти автора коллекция хранилась без особого контроля в неподобающих условиях, несколько раз перекалывалась в более мелкие коробки (у ряда видов откусаны головки булавок). Это привело к тому, что жуки и этикетки были покрыты достаточно толстым слоем пыли и саж, многие этикетки выгорели, а рукописные надписи стали неразборчивыми.

Очень своеобразна система этикеток, использованная Мочульским [Антонова, 1991]: это небольшие кружки или небольшие квадраты или прямоугольники, а также этикетки традиционных размеров различных цветов: для Европы и Сибири они белые, для ориентальных районов – желтые, для Северной Америки – светло-зеленые, для Центральной и Южной Африки – темно-синие. В коллекции есть также небольшие узкие прямоугольники красного цвета с надписями географических мест сбора.

Описание коллекции В.И. Мочульского

Adosomus roridus (Pallas, 1781)

= *fabricii* Gemm et Harold, 1871.

Материал. 1♂ в хорошем состоянии, с этикетками: "Hungaria" (узкий прямоугольник) / "*Cyphocleonus roridus* Pall., Hungaria".

Adosomus granulosus (Mannerheim, 1825)

Материал. 2 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: "Nertsch." / "*Cyphocleonus granulosus* Gebl., Sib. or. Nertsch."; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – "Graecia" (узкий прямоугольник) без точного местонахождения; 1♀ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикеткой – "*Leucosomus hieroglyphicus*, Aegyptus"; 1♀ в удовлетворительном состоянии (отсутствует несколько коготков) с этикетками: "Hercynia" / "*Leucosomus hericeti* Dahl., Germ., Hercynia"; 1♂ в хорошем состоянии, без этикеток.

Ammocleonus hieroglyphicus (Olivier, 1807)

= *rhopilineus* Sieber, 1920.

= *senegalensis* Gyllenhal, 1834.

= *molitor* Gyllenhal, 1834.

Материал. 8 экз. 1♀ в хорошем состоянии, с этикеткой без точного местонахождения (голубой кружок); 1♂ и 2♀ в хорошем состоянии с этикеткой квадрат без точного местонахождения; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – "Graecia" (узкий прямоугольник) без точного местонахождения; 1♀ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикеткой – "*Leucosomus hieroglyphicus*, Aegyptus"; 1♀ в удовлетворительном состоянии (отсутствует несколько коготков) с этикетками: "Hercynia" / "*Leucosomus hericeti* Dahl., Germ., Hercynia"; 1♂ в хорошем состоянии, без этикеток.

Asproparthenis albicans (Gyllenhal, 1834)

= *flavicans* Fähræus, 1848.

= *maculicollis* Chevrolat, 1873.

= *mus* Chevrolat, 1873.

Материал. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: "Andalus." / "*Bothynoderus albicans* Ullr., Hisp. mer".

Asproparthenis meridionalis (Chevrolat, 1873)

= *conicirostris* Gyllenhal,
= *luscus* Chevrolat, 1869.

Материал. 4 экз. 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “Hisp. mer.” (узкий белый прямоугольник); 3 ♀ в хорошем состоянии, все экз. – с той же этикеткой, как у самца и у 1 экз. также этикетка “*Bothynoderus conicirostris* Ol., Gall. mer., Hisp.”.

Asproparthenis foveicollis (Gebler, 1834)

= *fatuus* Gyllenhal, 1834.
= *musculus* Fähræus, 1842.
= *communis* Motschulsky, 1860.
= *podolicus* Chevrolat, 1873.

Материал. 4 экз. 1♀ в сильно поврежденном состоянии (нет головы и ног, кроме левых средней и задней) с этикеткой – “*Bothynoderus parallelinus* Motsch., Sib. occ., Rus. m.”; 1♀ в удовлетворительном состоянии этикеткой – “fl. Irtysh” (красный узкий прямоугольник); 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Dauria” (красный узкий прямоугольник) / “*Bothynoderus ambiguus* Sch., Mongolia”; 1♀ в поврежденном состоянии (нет левой средней ноги), без этикетки.

Замечания. *Bothynoderus parallelinus* Motsch., **nomen nudum** является не действительным названием.

Asproparthenis carinata (Zoubkov, 1829)

= *halophilus* Gebler, 1830.
= *ornatus* Zubkov, 1829.
= *carinulatus* Schoenherr, 1834.

Материал. 4 экз. 2♀ в хорошем состоянии. 1♀ – с этикетками: “Samarkand” (красный узкий прямоугольник) / “*Bothynoderus cariniger* Sch., Des. Kirg. mer.”; 2-я – с неразборчивой этикеткой (красный узкий прямоугольник); 1♀ в поврежденном состоянии (нет передней правой лапки и отсутствует задняя правая нога), с этикетками: “Hisp. m.” (узкий белый прямоугольник) / “*Bothynoderus subelongatus* Motsch., Hisp. m.”; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – маленький синий квадрат без точного местонахождения.

Замечания. *Bothynoderus subelongatus* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием. Следует отметить, что экземпляры из Испании отличаются от азиатских более тонкими и глубоко вырезанными двупапастными чешуйками и более широкой вершиной эдеагуса.

Asproparthenis obsoletefasciatus (Menetries, 1848)

= *partitus* Faust, 1885.

Материал. 3 экз. 1♂ в поврежденном состоянии (нет части лапок на передней и средней ногах) с этикетками: “Des. Kirg. m.” (розовый узкий прямоугольник) / “*Bothynoderus quadricostatus* Motsch., Rus. m. or.”; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “Indersk”; 1♀ в сильно поврежденном состоянии (большая часть ног и голова приклеены), без точного местонахождения, с этикеткой – белый кружок.

Замечания. *Bothynoderus quadricostatus* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Asproparthenis vexata (Gyllenhal, 1834)

= *maculicollis* Chevrolat, 1873.
= *mus* Chevrolat, 1873.
= *flavicans* Fähræus, 1842.
= *ambiguus* Fähræus, 1842.
= *amictus* Faust, 1891.
= *impudens* Reitter, 1905.
= *pusio* Reitter, 1905.
= *solutus* Reitter, 1905.

Материал. 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “Zitt. m. Csp.” (узкий белый прямоугольник) / “*Bothynoderus impluviaticollis* Motsch., Rus. m.”.

Замечания. *Bothynoderus impluviaticollis* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Asproparthenis salebrosicollis (Fähræus, 1842)

Материал. 1♂ в поврежденном состоянии (отсутствует задняя левая нога) с этикетками: “Kiachta” (красный узкий прямоугольник) / “*Bothynoderus salebrosicollis* Sch., Mongol.”.

Asproparthenis punctiventris (Germar, 1824)

= *stigma* Reitter, 1905.
= *uniformis* Chevrolat, 1873.
= *betavorus* Chevrolat, 1873.
= *austriacus* Reitter, 1905.
= *guyoti* Hartmann, 1909.
= *menetriesi* Chevrolat, 1873.
= *peregrinus* Chevrolat, 1873.
= *remaudierei* Hoffmann, 1961.

Материал. 4 экз. 1♀ в поврежденном состоянии (отсутствует задняя левая голень) с этикетками: небольшой розовый квадрат / “type” (узкий прямоугольник) / “Salju Cioliben” (узкий прямоугольник) / “U. Burmeister” (узкий прямоугольник) / “*Bothynoderus punctiventris* Germ., Saxonia Hall. Salju”; 1♂ в поврежденном состоянии (нет части задней правой лапки) с этикеткой – “Salju Halle” (узкий белый прямоугольник); 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “Tauria” (белый узкий прямоугольник) / “*Bothynoderus lugens* Motsch., Tauria”; 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Germ” (узкий белый прямоугольник) / “*Bothynoderus glaucus* F., Germania”.

Замечания. *Bothynoderus lugens* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Atactogaster zebra (Chevrolat, 1873)

Материал. 1♂ в сильно поврежденном состоянии (нет передней левой ноги, лапок на всех ногах). Этикетка: желтый кружок, без точного местонахождения.

Borisocleonus mesopotamicus (Olivier, 1807)

= *lederi* Faust, 1891.

Материал. 2 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: желтый квадрат / “777” (белый квадрат) / “*Coniocleonus vittiger* Sch., Syria”; 1♀ в удовлетворительном состоянии (отсутствуют коготки на левых передних и средних ногах) с этикеткой – желтый квадрат без точного местонахождения.

Bothynoderes affinis (Schränk, 1781)

= *fasciatus* Muller, 1776.
= *niveus* Bond., 1785.
= *candidus* Herbst, 1784.
= *albidus* Fabricius, 1787.
= *bonsdorffi* Olivier, 1790.
= *berolinensis* Gmelin, 1790.
= *albicellus* Schaitter, 1870.
= *roseus* Contarini, 1847.

Материал. 7 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “11. Karerin”, без точного местонахождения; 1♀ в слабо поврежденном состоянии (отсутствует часть лапок), с этикеткой “Saxonia 239”; 2♀ смонтированы на 1 булавку в поврежденном состоянии (у одной нет головы и переднеспинки, у другой – отсутствует часть лапок) с этикетками: “Turcmen” (розовый узкий прямоугольник) / “Zubkoff” (узкий белый прямоугольник) / “*Chromoderus pallidulus* Motsch., Turcmenia”; 1♂ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикеткой – “*Chromoderus albidus* F. Saxonia”; 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: розовый квадрат / “*Chromoderus albidus*”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой розовый квадрат без точного местонахождения.

Замечания. *Chromoderus pallidulus* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Bothynoderes declivis (Olivier, 1807)

- = *harnatus* Gebler, 1830.
- = *scalaris* Fischer de Waldheim, 1835.
- = *picipes* Fähræus, 1842.

Материал. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: „Hungaria” / „*Chromoderus declivis* Ol., Hungaria”.

Chromonotus pictus (Pallas, 1771)

- = *songoricus* Chevrolat, 1883.

Материал. 1♂ в поврежденном состоянии (отсутствуют лапки на всех ногах и передняя левая нога) с этикетками: “L. Indersk” (красный узкий прямоугольник) / “*Chromonotus pictus* Pall., Rus. m. or.”

Chromonotus vittatus (Zubkov, 1829)

- = *leucographus* Fähræus, 1842.
- = *hemigrammus* Chevrolat, 1876.
- = *funestus* Faust, 1904.
- = *interruptus* Zoubkov, 1829.
- = *suturalis* Gebler, 1830.
- = *costipennis* Fähræus, 1842.
- = *variegatus* Motschulsky, 1860.
- = *zoubkovi* Faust, 1883.

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет лапок на всех ногах) с этикетками: “L. Indersk” (белый узкий прямоугольник) / “*Chromonotus interruptus* Zubk., Rus.m. or.”

Chromonotus hirsutulus Faust, 1883

- = *vehemens* Faust, 1883.
- = *hirsutus* Faust, 1904.
- = *eversmanni* Faust, 1883.

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет передней и средней правых ног) с этикетками: неразборчивая надпись (красный узкий прямоугольник) / “*Bothynoderes ovipennis* Motsch., Arm. Lett. M. Up.”

Замечания. *Bothynoderes ovipennis* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Chromonotus pilosellus (Fähræus, 1842)

- = *proximus* Faust, 1883.

Материал. 1♀ в сильно поврежденном состоянии (нет головы, переднеспинки и ног) с этикеткой – “Armenia” (красный узкий прямоугольник).

Chromonotus bipunctatus (Zoubkov, 1829)

- = *humeralis* Zoubkov, 1829.
- = *schoenherri* Motschulsky, 1860 (non Gebler).
- = *delumbis* Faust, 1883.

Материал. 5 экз. 1♂ в поврежденном состоянии (нет средней и задней правых ног и задней левой ноги с этикетками: “Rus. M. or.” (красный узкий прямоугольник) / “*Bothynoderes maculifrons* Zubk., Rus. M. or.”; 1♀ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикеткой – “*Bothynoderus pygmaeus* Zubk., Mongolia”; 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “Kiahta 64.” / *Bothynoderus biguttulus* Motsch. Mongolia”; 1♀ в поврежденном состоянии (нет части лапок и коготков) с этикеткой – “Kiahta” (красный узкий прямоугольник); 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “*Bothynoderus lineatocollis* Motsch., Mongolia”.

Замечания. *Bothynoderus biguttulus* Motsch., **nomen nudum** и *Bothynoderus lineatocollis* Motsch., **nomen nudum** являются недействительными названиями.

Chromosomus verrucosus (Gebler, 1830)

- = *aquila* Fähræus, 1842.
- = *austerus* Menetries, 1849.

Материал. 3 экз. 1♂ в поврежденном состоянии (отсутствует правая передняя лапка) с этикетками: “Turcmén” (красный узкий прямоугольник) / “*Chromosomus fischeri* Sch., Turcménia”; 1♂ в хорошем состоянии, без этикеток; 1♂ в сильно поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикетками: “Turcmén” (красный узкий прямоугольник) / “*Chromosomus gramulatus* Fisch., Turcménia”.

Замечания. Нахождение в коллекции Мочульского экземпляров, подписанных им как *Chromosomus fischeri* и *Chromosomus gramulatus*, относящихся в настоящее время к разным родам, говорит о том, что при установлении рода *Chromosomus* автор не четко представлял границы между родами *Adosomus* и *Chromosomus*, основываясь, видимо, лишь на особенностях зернистого покрова надкрылий. Интересно также и то, что *Chromosomus verrucosus*, ранее относимый к роду *Stephanophorus* Faust, 1904 (= *Temnorhinus* Chevrolat, 1873) сближен Мочульским не с видами рода *Bothynoderus*, которые хорошо представлены в его коллекции, а с установленным им родом *Chromosomus* Motschulsky, 1860.

Cleonis pigra (Scopoli, 1763)

- = *sulcirostris* Linnaeus, 1767.
- = *hasujizo* Kono, 1929.

Материал. 10 экз. 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “*Cleonus sulcicollis* L., Germania”; 1♀ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикетками: белый кружок / “16” (белый квадрат) / “*Cleonus scutellaris 4 carinatus* Mgl, Gall. m. Fesm.”; 1♂ и 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Graecia” (узкий прямоугольник); 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “*Cleonus sulcicollis*”; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “Mosca” (узкий прямоугольник); 2♂ в поврежденном состоянии (у первого нет задней правой ноги, у второго отсутствуют задние голени и передняя левая лапка), каждый с этикеткой – белый кружок; без точного местонахождения; 1♂ и 1♀ в хорошем состоянии, без этикеток.

Coniocleonus nebulosus (Linnaeus, 1758)

- = *carinatus* Degeer, 1775.
- = *glaucus* Panzer, 1789 [non Fabricius, 1787].
- = *guttulatus* Gyllenhal, 1834.
- = *lethierryi* Chevrolat, 1873.

Материал. 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “*Coniocleonus guttallatus* Sch., Petropol”.

Coniocleonus turbatus (Fähræus, 1842)

Материал. 4 экз. 1♀ в поврежденном состоянии (отсутствует правая средняя голень) с этикетками: “розовый квадрат” / “*Cleonus glaucus*” / “*Coniocleonus nebulosus* L., Germania”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “розовый квадрат” без точного местонахождения; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Galicia” (узкий белый прямоугольник); 1♂, 1♀ в удовлетворительном состоянии, без этикеток.

Conorhynchus conirostris (Gebler, 1830)

- = *bartelsi* (Fähræus, 1842).
- = *pulverulentus* (Zoubkov, 1829).

Материал. 1♀ поврежденная (нет головы), с этикетками “L. Inder” / “*Conorhynchus bartelsii* Sch., Rus. m. or.”

***Conorhynchus kindermanni* Faust, 1904**

Материал. 2 экз. 1 ♀ в хорошем состоянии, с этикетками: “Takāt” (узкий прямоугольник) / “*Conorhynchus axillaris* Kinderm., Anatolia Takāt”; 1 ♀ сильно поврежденная (отсутствует голова и переднеспинка), с этикеткой – “Takāt” (узкий прямоугольник).

***Conorhynchus nigrivittis* (Pallas, 1781)**

= *plumbeicollis* (Chevrolat, 1873).

Материал. 1 ♀ в поврежденном состоянии (нет передних лапок), с этикетками: “Rus. m. or.” / “*Conorhynchus faldermanni* Sch., Rus. m. or.”.

***Cyphocleonus adumbratus* (Gebler, 1830)**

= *occultus* (Fähræus, 1842).
= *altaicus* Gebler, 1830.

Материал. 2 экз. 1 ♀ в удовлетворительном состоянии (отсутствуют коготки на задних лапках) с этикетками: “Des. Kirg. ou” (узкий красный прямоугольник); 1 ♂ в поврежденном состоянии (в последнем вентрите отверстие от проникновения вредителя) с этикеткой – “Des. Kirg. ou” (узкий красный прямоугольник).

***Cyphocleonus trisulcatus* (Herbst, 1795)**

= *quinquelineatus* Herbst., 1795.
= *hybridus* Germar, 1819.
= *goutenoi* Hoffmann, 1958.

Материал. 1 ♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Helvetia” (белый узкий прямоугольник) / *Cleonus trisulcatus* Herbst, Helvetia”.

***Cyphocleonus hedenborgi* (Fähræus, 1842)**

= *ibex* Bohemann, 1845.
= *morbillosus* (Fabricius, 1792).
= *tigrinus* Olivier, 1790 (non Grury, 1782).
= *verrucicollis* Billberg, 1820.
= *gallicus* Hoffmann, 1958.

Материал. 1 ♀ в хорошем состоянии с этикетками: “голубой кружок” / “*Cyphocleonus ferrugatus* Motsch., Algiria”.

Замечания. *Cyphocleonus ferrugatus* Motsch., **nomen nudum** является не действительным названием.

***Cyphocleonus dealbatus* (Gmelin, 1790)**

= *tigrinus* (Panzer, 1789) non Geoffroy, 1785.
= *marmoratus* (Fabricius, 1792).
= *marmoreus* Schrank, 1798.
= *roridus* Panzer, 1798

Материал. 2 экз. 1 ♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Hungar” (узкий белый прямоугольник) / “*Cyphocleonus marmaratus* F., Hungaria”; 1 ♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Turcmen”.

***Cyphocleonus cenchrus* (Pallas, 1781)**

Материал. 3 экз. 1 ♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “L. Indersk” (узкий красный прямоугольник); 1 ♀ в удовлетворительном состоянии (отсутствуют членики жгутиков усиков) с этикетками: “Russ. mer” (печатная, красный узкий прямоугольник) / “*Cyphocleonus sparsus* Sch., Rus.m. or.”; 1 ♀ в поврежденном состоянии (переклеена на плашку) с этикеткой – “*Cyphocleonus cenchrus* Pall., Rus.m. or.”.

***Cyphocleonus achates* (Fähræus, 1842)**

= *armitagei* Wollaston, 1864.
= *achatesides* Chavrolat, 1873.
= *armilagus* Chevrolat, 1873.

Материал. 1 ♂ в хорошем состоянии с этикетками – “Amasia”

(узкий прямоугольник) / “*Cyphocleonus morbillosus* Ol., Anatolia”.

***Gonocleonus margaritifer* (Lucas, 1844)**

= *angulatus* Chevrolat, 1873.
= *furcifrons* Marseul, 1876.
= *fuscifrons* Faust, 1904.

Материал. 1 ♀ в хорошем состоянии с этикеткой “*Isomerus margaritifer* Lucas, Algiria”.

***Leucochromus imperialis* (Zoubkov, 1837)**

Материал. 1 ♀ в поврежденном состоянии (отсутствует часть задней лапки), с этикеткой – *Leucochromus imperialis* Karelín, Turcmenia.

Замечания. На этикетке Мочульского неверно приведен автор вида.

***Leucomigus candidatus* (Pallas, 1771)**

= *quagga* Herbst, 1797.
= *farinosus* Olivier, 1807.
= *albotesselatus* Fairmaire, 1868 (*Lixus*).
= *tesselatus* Lucas, 1855 (*Pachycerus*).
= *lucasi* Chevrolat, 1873.

Материал. 1 ♀ в сильно поврежденном состоянии (отсутствуют все ноги и часть левого жгутика усика) с этикеткой “*Leucomigus candidatus* Pall., Rus. m. or.”.

***Leucophyes motschulskyi* Arzanov, 2008**

Арзанов, 2008: 93–93.

Материал. Голотип, ♀, в поврежденном состоянии (отсутствует задняя правая нога и правый усик) с этикеткой – “*Leucosomus latus* Motsch., Ind. or (этикетка желтого цвета).

***Leucophyes pedestris* (Poda, 1761)**

= *momus* (Scopoli, 1763).
= *colon* (Laicharting, 1781).
= *quadripunctatus* (Schrank, 1789).
= *ophthalmicus* (Rossi, 1790).
= *distinctus* (Fabricius, 1792).
= *pasticus* (Germar, 1834).
= *pruinosis* (Gyllenhal, 1834).
= *ocellatus* (Fähræus, 1842).
= *coccus* (Desbrochers, 1874).

Материал. 2 экз. 1 ♂ в поврежденном состоянии (нет задней правой ноги и коготков на некоторых лапках) с этикетками: “Tauria” (узкий белый прямоугольник) / “*Leucosomus ophthalmicus* Rossi, Tauria”; 1 ♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “64” (белый квадрат).

***Liocleonus clathratus* (Olivier, 1807)**

= *leucomelas* Lucas, 1849.
= *leucomelanus* Gemminger et Harold, 1871.
= *amoenus* Chevrolat, 1876.

Материал. 5 экз. 1 ♂ в хорошем состоянии, с этикетками: голубой кружок / “*Liocleonus clathratus* F., Algiria”; 1 ♂, в хорошем состоянии, с этикеткой: голубой кружок; 1 ♂, в хорошем состоянии, с этикетками: маленький синий квадрат / “63”; 1 ♀ в поврежденном состоянии (отсутствует часть задней левой лапки), с этикеткой: голубой квадрат, без точного местонахождения; 1 ♂ в хорошем состоянии с этикетками: “778” / “*Liocleonus leucomelas* Schn., Syria”.

***Lixomorphus algirus* (Linnaeus, 1758)**

= *barbarus* Olivier, 1807.
= *ocularis* Fabricius, 1792.

Материал. 4 экз.: 1 ♀ поврежденная (нет передних и средних

правых ног), Dalmatia (узкий белый прямоугольник); 1♀ – в хорошем состоянии, без точного местонахождения (голубой кружок); 1♀ в поврежденном состоянии (нет усиков, лапки на средней левой ноге, задней левой голени и коготков на большинстве ног), с этикеткой – “*Oosomus ocularis* F. Sicilia”; 1♀ в удовлетворительном состоянии (нет левого усика) с этикетками : “Corcica” / “*Oosomus virescens* Motsch., Dalmatia”.

Замечания. *Oosomus virescens* Motsch., **nomen nudum** является не действительным названием.

Mecaspis emarginata (Fabricius, 1787)

= *florentinus* Herbst, 1795.
= *palmatus* Olivier, 1807.

Материал. 2 экз. 1♀ в хорошем состоянии, с этикетками: “98” (белый квадрат) / “*brevirostris*” / “*Mecaspis palmatus* Oliv.” / “*Bothynoderes palmatus* Ol.” / “Gall. mer.”; 1♀ в поврежденном состоянии (отсутствует часть задней лапки) с этикеткой – “98” (белый квадрат).

Mecaspis alternans (Herbst, 1795)

= *luctans* Herbst, 1797.
= *caesus* Gyllenhal, 1834.
= *cunctus* Gyllenhal, 1834.
= *moerens* Fähræus, 1842.

Материал. 4 экз. 1♀ в поврежденном состоянии (нет лапок на всех ногах, нет усиков, имеется отверстие в вентритах) с этикеткой – “*Scaphomorphus cinctus* Gyll., Gall. mer.”; 1♂ в хорошем состоянии, с этикеткой – “*Scaphomorphus alternans* F., Austria”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Austria” (узкий белый прямоугольник); 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой с неразборчивым написанием (узкий белый прямоугольник).

Замечания. У Мочульского в названии *Scaphomorphus cinctus* ошибка – младший синонимом *Mecaspis alternans* должен быть приведен *Scaphomorphus cunctus*.

Menecleonus anxius (Gyllenhal, 1834)

= *virgatus* Gyllenhal, 1834.
= *basigranatus* Fairmaire, 1868.
= *vagae* Chevrolat, 1876.
= *simplicirostris* Chevrolat, 1873.
= *picticollis* Fairmaire, 1875.

Материал. 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой “*Bothynoderes anxius* Sch., Persia bor.”

Microcleonus sedakoffi (Bohemann, 1842)

= *sedakovi* Kolenati, 1858.

Материал. 2 экз. 1♀ в удовлетворительном состоянии (нет нескольких члеников в лапках) с этикетками: “36” (синий узкий прямоугольник) / “Kiahta” (красный узкий прямоугольник) / “*Oosomus Sedakovi* Sch. Dauria”; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой “Kiahta” (красный узкий прямоугольник).

Neocleonus sannio (Herbst, 1795)

= *mucidus* Germar, 1813.
= *velatus* Gyllenhal, 1834.
= *consimilis* Chevrolat, 1873.
= *coquereli* Chevrolat, 1873.
= *modestus* Faust, 1904.
= *maculipes* Gyllenhal, 1834.
= *arenarius* Gyllenhal, 1834.
= *frater* Chevrolat, 1873.
= *trifasciatus* Chevrolat, 1873.

Материал. 4 экз. 1♂ в поврежденном состоянии (нет правой передней ноги, передней и средней голени левой ноги и усиков), с этикетками: “Mozambic” (узкий синий прямоугольник) / “*Isomerus*,

Mozambic” (синяя этикетка); 1♀ в поврежденном состоянии (нет правой средней ноги) с этикеткой “Mozambic” (узкий синий прямоугольник); 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “Sar” (белый квадрат) / “*Isomerus* sp., Sar. b.”; 1♂ в поврежденном состоянии (нет средней левой лапки) с этикеткой без точного местонахождения (синий кружок).

Pachycerus segnis Germar, 1834

= *madidus* Olivier, 1807
= *albarius* Gyllenhal, 1834.
= *echii* Chevrolat, 1873.
= *premudae* Depoli, 1936.
= *cordiger* (Germar, 1819) (non Fussly, 1775, nec Sulzer, 1776, nec Clairville, 1798).
= *madidus* Schoenherr, 1823 (*Lixus*) (non Olivier, 1807).
= *scabrosus* Brulle, 1832.
= *planirostris* (Boheman, 1829).

Материал. 4 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Helvecia” (узкий белый прямоугольник) / “*Pachycerus variabilis* Enher., Helvecia”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Helvecia”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Kreta”; 1♀ в поврежденном состоянии (нет передней левой и средней правой ног) с этикетками: “Sicilia” (узкий белый прямоугольник) / “*Pachycerus scabrosus* Dej., Sicil., Helv.”.

Plagiographus excoriatus (Gyllenhal, 1834)

= *tabidus* Gyllenhal, 1834.
= *lacunosus* Gyllenhal, 1834.
= *megalographus* Fähræus, 1842.

Материал. 12 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “L. Sardin.” (узкий белый прямоугольник) / “*Coniacleonus excoriatus* Illig., Sard., Andal., Alqit.”; 2♂ наколотые на одну булавку, в поврежденном состоянии (у первого нет передней правой ноги и части лапки на средней ноге, у второго – передней левой ноги) с этикеткой – “Andalusia” (узкий белый прямоугольник); 1♀ в поврежденном состоянии (нет лапки на средней левой ноге) с этикетками: “82” (белый квадрат) / “Austria” (узкий белый прямоугольник) / “*Coniacleonus ornatus* Chevrolat, Ill.”; 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: маленький желтый квадрат / “776” (белый квадрат) / “*Coniacleonus megalographus* Sch., Syria”; 2♀ в хорошем состоянии, каждая с этикеткой – синий кружок (без точного местонахождения); 2♀ в поврежденном состоянии (у одной нет средней правой ноги, у второй – передней левой ноги), каждая с этикеткой – маленький синий квадрат (без точного местонахождения); 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – белый кружок (без точного местонахождения); 2♀ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) без точного местонахождения.

Plagiographus crinipes (Fähræus, 1842)

= *signifer* Chevrolat, 1876.
= *uniformis* Fuente, 1912.

Материал. 2 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Dalmatia” / “*Coniacleonus angilicollis* Motsch., Dalmatia”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – голубой кружок без точного местонахождения.

Замечания. *Coniacleonus angilicollis* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Plagiographus nigrosuturatus (Goeze, 1777)

= *obliquus* Fabricius, 1792.
= *leucomelas* Fähræus, 1842.
= *albirostris* Chevrolat, 1873.

Материал. 6 экз. 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “*excoriatus* Ill. Sch., Humg. Post.”; 1♀ в удовлетворительном состоянии (нет задней лапки и коготка на передней лапке) с этикеткой – “Frust” (узкий прямоугольник); 1♀ в поврежденном состоянии (нет головы, переднеспинки и задней правой ноги) с этикеткой – “*Cleonis obliquus*., V.V. Vbinth”; 1♂ в хорошем состоянии с этикетками – “Austria” (узкий белый прямоугольник) / “*Coniacleonus obliquus* F., Austria”; 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Dalmatia” / “*Coniacleonus ulcericollis*, Dalmatia”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Triest” (узкий белый прямоугольник).

Plagiographus fastigiatus (Erichson, 1841)

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет средней левой ноги) с этикетками: голубой кружок без точного местонахождения / “*Coniroleonius caudatus* Motsch., Algiria” (голубая этикетка).

Замечания. *Coniroleonius caudatus* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Pleurocleonus quadrivittatus (Zoubkov, 1829)

= *exaratus* Gebler, 1830.

= *bicarinatus* Gyllenhal, 1834.

Материал. 4 экз. 1♀ в поврежденном состоянии (отсутствуют усики и лапки на всех ногах) с этикетками: “L. Indersk” (узкий красный прямоугольник) / “*Pleurocleonus 4 vittatus* Zubk., Rus. mer.”; 1♀ в удовлетворительном состоянии (нет задней правой лапки) с этикетками: “L. Indersk” (белый узкий прямоугольник) / “*Pleurocleonus bicarinatus* Gebl., Rus. mer. or.”; 1♀ в удовлетворительном состоянии (нет части лапок на всех ногах) с этикеткой – “Kosar. S.” (красный узкий прямоугольник); 1♂ в поврежденном состоянии (отсутствует средняя и задняя правые ноги и часть лапок на остальных ногах) с этикеткой – “Tauria”.

Pleurocleonus sollicitus (Gyllenhal, 1834)

= *sexmaculatus* Fåhræus, 1842.

= *obliteratus* Fåhræus, 1842.

= *torpescus* Chevrolat, 1873.

= *variegatus* Chevrolat, 1883.

= *attenuatus* Chevrolat, 1875.

Материал. 2 экз. 1♀ в поврежденном состоянии (нет головы) с этикетками: “L. Indersk” (узкий прямоугольник) / “*Pleurocleonus 6 maculatus* Zubk. Rus. m. or.”; 1♀ в поврежденном состоянии с этикетками: “Kiahta” (красный узкий прямоугольник) / “*Pleurocleonus torpescus* Sch. Mongolia”.

Porocleonus candidus (Olivier, 1807)

= *maresi* Lucas, 1857.

= *scrobicollis* Chevrolat, 1873.

Материал. 6 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “*Porocleonus scrobicollis* Motsch., Aegyptus”; 1♂ в хорошем состоянии, смонтирован на плашку с этикеткой – синий квадрат без точного местонахождения; 3♂, 1♀ смонтированы на одну плашку, в хорошем состоянии, с этикетками: синий квадрат / “104” (белый квадрат) / “typen Sch. Col” (маленький квадрат) / “*Porocleonus candidus* Ol., Aegypt.” (голубая этикетка).

Pseudocleonus dauricus (Gebler, 1830)

= *obsoletus* Gyllenhal, 1834.

= *fatalis* Chevrolat, 1884.

= *sinuatus* Faust, 1885

= *superciliosus* Chevrolat, 1884.

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет задних ног, крупная трещина в 1-м вентрите) с этикетками: “Dauria” (красный прямоугольник) / “*Oosomus obsolutus* Gebl., Dauria”

Pseudocleonus cinereus (Schrank, 1781)

= *costatus* Fabricius, 1787.

= *bilineatus* Rossi, 1790.

= *bicarinatus* Fischer de Waldheim, 1830 (non Gebler).

Материал. 7 экз. 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “Austria” (узкий белый прямоугольник) / “*Oosomus costatus* F., Austria”; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “Austria” (узкий белый прямоугольник); 1♀ в поврежденном состоянии (нет передней правой ноги, имеется круглое отверстие во 2-м вентрите) с этикетками: “Marseille” (узкий белый прямоугольник) / “*Oosomus cinereus* F., Gall. mer.”; 1♀ в хорошем состоянии, с этикеткой – белый кружок без точного

местонахождения; 1♂ в хорошем состоянии, с этикеткой – “Graecia” (узкий белый прямоугольник); 1♀ в хорошем состоянии, с этикеткой – синий кружок без точного местонахождения; 1♀ в поврежденном состоянии (нет правой задней ноги), с этикеткой – “*Oosomus humerosus* Motsch., Sicilia”.

Замечания. *Oosomus humerosus* Motsch., **nomen nudum** является недействительным названием.

Pseudocleonus grammicus (Panzer, 1789)

= *bilineatus* Olivier, 1807 (non Rossi).

= *adriaticus* Müller, 1925.

= *alpigradus* Müller, 1925.

= *bilineatus* Laicharting, 1781.

= *gundaficus* Hustache, 1932.

= *pyrenaicus* Solari, 1950

Материал. 3 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “*Oosomus grammicus* Pz., Austria”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “*grammicus*” (белый узкий прямоугольник); 1♀ в хорошем состоянии, смонтирована на плашку, с этикеткой – синий кружок (без точного местонахождения).

Pseudotemnorrhinus brevisrostris (Gyllenhal, 1834)

= *aegyptius* Chevrolat, 1873.

= *rufulus* Chevrolat, 1873.

= *saucerottei* Chevrolat, 1873.

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет передней правой ноги), без точного местонахождения (белый кружок).

Pseudotemnorrhinus elongatus (Gebler, 1845)

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет передней правой ноги и части левого усика), с этикетками: L. Indersk. (красный узкий прямоугольник) / Zoubkoff (белый узкий прямоугольник) / *Conorhynchus elongatus* Gebl. excavatus Zubk., L. Indersk. R. m.

Pseudotemnorrhinus excavatus (Zoubkov, 1833)

= *parreyssi* Fåhræus, 1842.

= *complanatus* Zubkov, 1833.

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет усиков и большинства лапок), с этикетками: Sur Dauria (рукописная, красный узкий прямоугольник) / *Conorhynchus complanatus* Zubk., Dar K. mer. (рукописная).

Pseudotemnorrhinus mendicus (Gyllenhal, 1834)

= *orbitalis* Fåhræus, 1842.

= *bispinus* Chevrolat, 1873.

Материал. 4 экз. 1♂ в поврежденном состоянии (нет средней правой ноги), без точного местонахождения (белый кружок); 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: синий кружок (без точного местонахождения) / “123” (белый прямоугольник); 1♂ в поврежденном состоянии (нет головы и переднегруди) с этикетками: “type” (узкий белый прямоугольник) / “Lusitania” (узкий белый прямоугольник) / “17” (маленький квадрат) / “*Bothynoderus sardus* Chev.+Sch., Lusitania, Algir.”; 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Aegypt.” (голубой узкий прямоугольник) / “*Bothynoderus obtusirostris* Motsch., Aegyptus”.

Замечания. *Bothynoderus obtusirostris* Motsch., **nomen nudum** является не действительным названием.

Pseudotemnorrhinus kirghisicus (Chevrolat, 1873)

= *kirguisicus* Chevrolat, 1873.

Материал. 3♂, все в хорошем состоянии с этикетками – голубой квадратик без точного местонахождения.

Rhabdorrhynchus karelini (Fähræus, 1842)

= *junki* Csiki, 1934.

Материал. 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “*Rhabdorrhynchus menetriesi* Gyll., Lenkoran”.

Rhabdorrhynchus menetriesi (Gyllenhal, 1842)

= *atomarius* Fähræus, 1842.

Материал. 2 экз. 1♂ в поврежденном состоянии (отсутствует левая задняя голень) с этикеткой – “*cruciatus*, Sicilia”; 1♀ в удовлетворительном состоянии (нет правого жгутика усика) с этикеткой – “Sicilia, *maxtus* Ol.”.

Rhabdorrhynchus seriegranosus Chevrolat, 1873

= *varius* (Herbst, 1795) (non Fabricius, 1775, nec. Fabricius, 1777, nec Gmelin, 1790).
= *cyneglossi* Caillol.

Материал. 2 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “Amasia “ (узкий прямоугольник) / “*Rhabdorrhynchus monticola* Kdm., Amasia, Sicilia”; 1♀ в сильно поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки, всех ног, кроме правой задней) с этикеткой – “... Kuba 2 Novenib”.

Scaphomorphus vibex (Pallas, 1781)

= *denudatus* (Zoubkov, 1833).
= *karelini* (Boheman, 1836).
= *scutellaris* (Petri, 1905).

Материал. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками – “L. Indersk” (красный узкий прямоугольник) / “*Scaphomorphus vibex* Pall., Rus. m. or.”.

Stephanocleonus thoracicus (Fischer de Waldheim, 1835)

= *puncticollis* Boheman, 1842.
= *leprosus* Faust, 1895.

Материал. 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой: “*Stephanocleonus thoracicus* Fisch., Mongolia”.

Stephanocleonus tetragrammus (Pallas, 1781)

= *concinus* Gyllenhal, 1834.

Материал. 1♀ в удовлетворительном состоянии с этикетками: “Steph. Sauc.” (красный прямоугольник) / “*Stephanocleonus concinnus* Sch., Rus. mer.”.

Замечания. Синонимия *Stephanocleonus concinnus* установлена Тер-Минасян [1974].

Stephanocleonus microgrammus (Gyllenhal, 1834)

= *jouravliovi* Reitter, 1907.

Материал. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: зеленый кружок без точного местонахождения / “type” / “*Coniocleonus obliquus*, Am. b. S. Superior”.

Stephanocleonus hexagrammus (Fähræus, 1842)

= *marginoguttatus* Chevrolat, 1873.
= *feritus* Faust, 1904.

Материал. 2 экз. 2♀ в хорошем состоянии, с этикетками: первая – “*Stephanocleonus marginoguttatus* Sch., Mongolia, Kiacht”; вторая – “54” (белый квадрат).

Stephanocleonus paradoxus (Fähræus, 1842)

Материал. 1♀ в сильно поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикеткой – “*Stephanocleonus paradoxus* Fald., Mongolia, Kiacht”.

Stephanocleonus fenestratus (Pallas, 1781)

= *foveolatus* Fischer de Waldheim, 1824.

Материал. 3 экз. 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “64” (синий узкий прямоугольник) / “*Stephanocleonus foveolatus* Fisch., Mongolia”. 2♀ в хорошем состоянии с этикетками: одна – “Sib.” (маленький красный квадрат) и другая – “Keul”.

Замечания. “*Stephanocleonus foveolatus* (Fischer de Waldheim, 1823) является младшим синонимом *Stephanocleonus fenestratus* (Pallas, 1781)”.

Stephanocleonus nubilus (Fähræus, 1842)

Материал. 2 экз. 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “Dauria” (красный узкий прямоугольник) / “*Stephanocleonus nubilus* Sch., Dauria”; 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – “62” (белый квадрат).

Stephanocleonus marginatus (Fischer de Waldheim, 1823)

Материал. 3♀ в хорошем состоянии с этикетками: первая – “Kiachta” (розовый узкий прямоугольник) / “*Stephanocleonus marginatus* Fisch., Sib. or.”; вторая – “Nertsch.” (красный узкий прямоугольник); третья – “Davuria”.

Stephanocleonus tricarinatus (Fischer de Waldheim, 1823)

= *frontatus* Gyllenhal, 1834.
= *lineirostris* Chevrolat, 1873.

Материал. 2 экз. 1♀ в хорошем состоянии с этикетками: “Nertsch.” (красный узкий прямоугольник) / “*Stephanocleonus tricarinatus* Fisch., Mongolia; 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “Nertschinsk” (красный узкий прямоугольник).

Stephanocleonus leucopterus (Fischer-Waldheim, 1823)

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии с этикетками: “Step. Ala.” (красный узкий прямоугольник) / “*Stephanocleonus leucopterus* Motsch., Sib. orient”.

Temnorhinus strabus (Gyllenhal, 1834)

= *volvulus* Gyllenhal, 1834.

Материал. 4 экз. 1♀ в поврежденном состоянии (отсутствует правая средняя нога), с этикетками: “Polonia” (красный узкий прямоугольник) / “*Bothynoderes adpersus* Becker, Polonia”; 1♂ (отсутствует часть правой лапки и коготок), с этикеткой “*Bothynoderes strabus* Schn., Armenia”; 1♀ в сильно поврежденном состоянии (отсутствует переднеспинка, голова и левая нога) с этикетками: “Des. Kirg” (белый узкий прямоугольник) / “*Karelini* Schn.”; 1♂ в хорошем состоянии с этикетками: “Turcmen.” (узкий красный прямоугольник) / “*Bothynoderes suturalis* Zubk., Turcmen.”.

Xenomacrus glacialis (Herbst, 1797)

= *nebulosus* Sparrm., 1785.
= *thunbergi* Fähræus., 1842.
= *insidiosus* Chevrolat, 1873.
= *assimilis* Faust, 1894.

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет коготка и части лапки передней ноги), без точного местонахождения (синий кружок).

Xanthochelus cinctiventris (Fåhraeus, 1842)= *marmattani* Brisout, 1866.

Материал. 4 экз. 1♀ в поврежденном состоянии (отверстие в вершинной части левого надкрылия) с этикетками: небольшой синий квадрат без точного местонахождения / “*Cleonus maculiventris* Motsch., Aegyptus”; 1♀ в сильно поврежденном состоянии (нет части средне- и заднегруды, средних ног и задней левой ноги) с этикетками: небольшой синий квадрат без точного местонахождения / “*Cleonus amplicollis* Motsch., Aegyptus”; 2♀ в поврежденном состоянии (у первой нет части лапки на задней правой ноге, у второй нет передней левой ноги и правой передней голени) с этикеткой – небольшой синий квадрат без точного местонахождения.

Замечания. *Cleonus maculiventris* Motsch., **nomen nudum** и *Cleonus amplicollis* Motsch., **nomen nudum** являются недействительными названиями.

Xanthochelus faustus (Olivier, 1807)

= *superciliosus* Gyllenhal, 1834.
= *inquinatus* Gyllenhal, 1836.
= *mixtus* Fåhraeus, 1842.
= *sulphurifer* Chevrolat, 1873.

Материал. 2 экз. 1♂ в хорошем состоянии с этикеткой – “*Cleonus superciliosus* Sch., lava” (этикетка желтого цвета); 1♀ в хорошем состоянии с этикеткой – кружок желтого цвета без точного местонахождения.

Xanthochelus nomas (Pallas, 1771)

= *firmus* Schoenherr, 1832.
= *montivagus* Chevrolat, 1873.

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет лапок на всех ногах) с этикетками: кружок синего цвета без точного местонахождения / “*Cleonus firmus* Sch., Aegyptus”.

Xeradosomus samsonovi (Gebler, 1845)

Материал. 2 экз. 1♂ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикеткой “*Cyphocleonus samsonovii* Gebler, Sib ou”; 1♂ в поврежденном состоянии (нет головы и переднеспинки) с этикеткой “Des. Kirg. or.” (узкий прямоугольник красного цвета).

Lixus myagri Olivier, 1807

Материал. 1♀ в поврежденном состоянии (нет лапок на передних ногах), с этикетками: “L. Inder” (узкий прямоугольник красного цвета) / “*Scaphomorphus limbatus* Zubk., Rus. m. or.”.

Сведения о типах, описанных В.И. Мочульским

Cleonus rufiger Motschulsky, 1845

Motschulsky, 1845: 103 (*Cleonus rufiger* Motsch.);
Motchoulsky, 1868: 88 (*Chromosomus rugifer* Motsch.).
= *Chromosomus fischeri* (Fåhraeus, 1842), syn. major.

Материал. Лектотип обозначен здесь, ♀ в поврежденном состоянии (отсутствует часть правого заднего бедра, задние голень и лапка). Этикетка: *Chromosomus rufiger* Motsch., Des. Kirg. mer. (рукописная).

Замечания. В описании вида автор указывает, что новый вид «... размерами и цветом очень близок к *Cl. Fischeri* Schoenherr, 1842 (= *Leucochromus fischeri* (Fåhraeus, 1842)), но его форма надкрыльев более расширена у вершины и близка по форме *Cl. Parreusii*

(= *Conorrhynchus excavatus* (Zoubkov, 1833))».*Cleonus sabulosus* Motschulsky, 1845

Motschulsky, 1845: 102 (*Cleonus sabulosus* Motsch.);
Motchoulsky, 1868: 88 (*Cyphocleonus sabulosus* Motsch.).
= *Adosomus karelini* (Fåhraeus, 1842), syn. major.

Материал. Лектотип обозначен здесь, ♂ в хорошем состоянии. Паралектотип обозначен здесь, ♀ в хорошем состоянии, подколот на ту же булавку, что и лектотип. Этикетки: “Des. Kirgis” (рукописная, узкий прямоугольник красного цвета) / “*Cyphocleonus sabulosus* Motsch.”.

Замечания. В описании Мочульский [Motschulsky, 1845] сравнивает новый вид с *Cl. marmoratus* Fabricius, 1792 (= *Cyphocleonus dealbatus* (Gmelin, 1790)), при этом указывает, что он “... в 2 раза больше последнего, близок к нему габитуально, но более удлинён и овален, с грубой скульптурой и покровами из желтых или однородно песочных чешуек”.

Cleonus melanogrammus Motschulsky, 1854

Motschulsky, 1854: 64 (*Cleonus melanogrammus* Motsch.);
Motchoulsky, 1868: 88 (*Cyphocleonus melanogrammus* Motsch.).

Материал. Лектотип обозначен здесь, ♀ в хорошем состоянии. Этикетки: небольшой квадрат желтого цвета / *Cyphocleonus melanogrammus* Motsch., Iaponia. (рукописная, желтый прямоугольник).

Замечания. В описании [Motschulsky, 1854], как и у лектотипа, для распространения вида указана Япония, в поздней работе Мочульского [1868] неверно приведено указание на Северный Китай.

Conorrhynchus argillaceus Motschulsky, 1860

Motschulsky, 1860: 543 (*Conorrhynchus argillaceus* Motsch.);
Motchoulsky, 1868: 88 (неверно указаны страницы работы, в которой описан вид – ! 450).

Материал. Лектотип: ♂ с этикетками: «Fort Petrofsky» (красноватая, узкая и длинная) / «*Conorrhynchus argillaceus* Mts. typ., Motschulsky det.». Паралектотипы: ♂ с этикетками: узкая и длинная, сверху красноватая, на которой рукой «Ust Jemina Seppertief» / «*Conorrhynchus argillaceus* Mts. typ., Motschulsky det.»; ♀ с этикетками: маленький квадратик из фольги желтоватого цвета / из желтой бумаги, на которой рукой “UST-Jemina Stepp. Mer. Kirgh.” / из желтой бумаги, на которой рукой “Severtseff M. Acad. Petrop” / “*Conorrhynchus argillaceus* Motch.”; ♀ с этикетками: маленький квадратик из фольги желтоватого цвета / из желтой бумаги, на которой рукой “UST-Jemina Stepp. Mer. Kirgh.” / из желтой бумаги, на которой рукой “Severtseff M. Acad. Petrop” / “*Conorrhynchus argillaceus* Motch.”; ♀ с этикетками: узкая и длинная, сверху красноватая, на которой рукой “Ust Jemina” первая буква во 2-м слове, возможно, другая! / “*Conorrhynchus argillaceus* Mts. typ., а далее печатно Motschulsky det.»

Замечания. Как отмечает Мочульский [Motschulsky, 1860], «...новый вид хорошо отличается от всех ему известных очень узкими блестящими серебристыми чешуйками».

Bothynoderes communis Motschulsky, 1860

Motschulsky, 1860: 542 (*Bothynoderes communis* Motsch.);
Motchoulsky, 1868: 88 (неверно указан локалитет – ! Des. Kirg и страницы работы, в которой описан вид – ! 448).
= *Asproparthenis foveicollis* (Gebler, 1934), syn. major.

Материал. Лектотип: ♀ в хорошем состоянии. Этикетки: Н.

Irtysch (рукописная, красный узкий прямоугольник) / *Bothynoderes communis* Motsch., Sib. occ (рукописная).

Замечания. У Мочульского отмечено, «... что новый вид очень близок к *B. carinicolis* Sch. (= *Asproparthenis carinicolis* (Gyllenhal, 1834), но отличается от него медиальным укороченным килем на переднеспинке.»

Bothynoderes schönherri Motschulsky, 1860

Motschulsky, 1860: 543 (*Bothynoderes schönherri* Motsch.); Motchoulsky, 1868: 88 (неверно указаны страницы работы, в которой описан вид – ! 449).

= *Chromonotus bipunctatus* (Zoubkov, 1829), syn. major.

Материал. Тип в коллекции Зоологического музея МГУ не найден.

Замечания. Мочульский [Motschulsky, 1860] выявляет омонимию между *Ch. humeralis* Zoubkov и *Bothynoderes humeralis* Zoubkov, установленных для *Cleonus humeralis* Zoubkov и предлагает для последнего заменяющее название *Bothynoderes schönherri* Motsch.

Chromonotus variegatus Motschulsky, 1860

Motschulsky, 1860: 542 (*Chromonotus variegatus* Motsch.); Motchoulsky, 1868: 88 (не верно указан локалитет – ! Des. Kirg и страницы работы, в которой описан вид – ! 448).

= *Chromonotus vittatus* (Zoubkov, 1829), syn. major

Материал. Лектотип самка в сильно поврежденном состоянии, отсутствуют передние и средние ноги, задняя нога без коготкового членика. Этикетки: Rus. m. or (узкий прямоугольник, рукописная) / *Chromonotus variegatus* Motsch., Rus. m. or.

Замечания. Очень близок к *Ch. interruptus* (Zoubkov, 1829), но без удлинённых белых перевязей и с многочисленными темными пятнами на надкрыльях.

Isoemeris quadrimaculatus Motschulsky, 1860

Motschulsky, 1860: 541 (*Isoemeris quadrimaculatus* Motsch.); Motchoulsky, 1868: 88 (неверно указаны страницы работы, в которой описан вид – ! 447).

= *Ammocleonus quadrimaculatus* Motschulsky, 1860

Материал. Лектотип: ♀ с этикетками: узкая и длинная сверху красноватая, на которой рукой крупными правильными буквами: «Александровская» / *Isoemeris quadrimaculatus* каллиграфическим почерком на прямоугольной этикетке из плотной бумаги.

Замечания. Вид хорошо отличается от большинства видов с черной окраской верха и низа тела, главным образом низа переднегруди, что характерно для большинства видов из Африки и Канарских островов. В коллекции ЗИН РАН обнаружен самец с этикетками: кружок из бумаги красного цвета сверху и снизу / «*Dicranotropis quadrimaculatus* Mot.», который нами не выделяется в качестве типового.

Cleonus impexus Motschulsky, 1860

Motschulsky, 1860: 540 (*Cleonus impexus* Motsch.); Motchoulsky, 1868: 88 (неверно указаны страницы работы, в

которой описан вид – ! 446).

= *Cleonis pigra* (Scopoli, 1763), syn. major.

Материал. Лектотип обозначен здесь, ♀ в поврежденном состоянии, отсутствуют правый жгутик усика с булавой и коготок левой задней ноги. Этикетка – «*Cleonus impexus* Motsch., Graecia» (рукописная).

Scaphomorphus lepidii Motschulsky, 1860

Motschulsky, 1860: 541 (*Scaphomorphus lepidii* Motsch.); Motchoulsky, 1868: 88 (неверно указаны страницы работы, в которой описан вид – ! 446).

= *Lixus myagri* Olivier, 1807, syn. major

Материал. Лектотип обозначен здесь, ♀ в поврежденном состоянии, отсутствует задняя правая нога. Этикетки: Des. Kirgis (рукописная, красный узкий прямоугольник) / *Scaphomorphus lepidii* Motsch., Des. Kirgis. (рукописная). Паралектотипы: ♀ в поврежденном состоянии (отсутствует передняя левая нога), наколата на одну булавку с лектотипом, этикетка та же, что и у лектотипа; самец в поврежденном состоянии – крупное отверстие в вершине брюшка, с этикеткой: Des. Kirgis. (рукописная, красный узкий прямоугольник).

Благодарности

Я глубоко признателен А.А. Гусакову (Зоомузею МГУ, Москва) за возможность работы с коллекцией В.И. Мочульского и помощь в поиске редких работ. Выражаю свою глубокую благодарность Г.Э. Давидьяну (ВИЗР, Пушкин–Санкт-Петербург) за сведения о типах Мочульского, хранящихся в Зоологическом институте РАН и Д.А. Гапону (ЗИН РАН, Санкт-Петербург) за возможность ознакомиться с уникальными работами Мочульского и Зубкова. Неоценимую помощь в работе с коллекцией Мочульского оказали материалы Зоологического института РАН, за ознакомление с которыми я благодарен Г.С. Медведеву и Б.А. Коротяеву (Санкт-Петербург).

Литература

- Антонова Е.М. 1991. Энтомологические коллекции // Два века в коллекциях Зоологического музея МГУ. М.: Изд-во МГУ. 69–116
- Арзанов Ю.Г. 2008. Положение рода *Leucophyes* Marshall, 1946 в системе долгоносиков трибы Cleonini sensu lato (Coleoptera, Curculionidae, Lixini) с описанием нового вида *Leucophyes* из Восточной Индии // Кавказск. энтомол. бюлл., 4(1): 93–99.
- Тер-Минасян М.Е. 1974. Конспект палеарктической фауны рода *Stephanophorus* Motschulsky (Coleoptera. Curculionidae) // Насекомые Монголии. 2: 211–227.
- Тер-Минасян М.Е. 1988. Жуки-долгоносики подсемейства Cleoninae фауны СССР. Корневые долгоносики (триба Cleonini) // Определители по фауне СССР. Л.: Наука. 155: 3–234.
- Motschulsky V. 1845. Remarques sur la collection de Coleopteres. 1-er Article // Bull. Soc. Nat. Moscou. 13 (1-2): 3–127 + errata, 549, pls. 1–3.
- Motschulsky V. 1854. Etudes Entomologiques. Dresden: Helsingfors. 3: 69.
- Motschulsky V. 1860. Coléoptères rapportés en 1859 par M. Sévertschew des Steppes méridionales des Kirghises et énumérés par V. de Motschulsky // Bulletin Physico-Mathématique de l'Académie Impériale des Sciences de St. Petersburg. 2 (8): 513–544.
- Motchoulsky V. 1868. Genres et espèces d'insectes, publiés dans différents ouvrages par V. Motchoulsky // Hor. Soc. Entomol. Ross. 6: 88.

References

- Antonova E.M. 1991. Entomological collections. *In*: Dva veka v kollektsiyakh Zoologicheskogo muzeya MGU [Two centuries in the collections of the Zoological Museum of Moscow State University]. Moscow: Moscow University Press: 69–116 (in Russian).
- Arzanov Yu.G. 2008. Position of the genus *Leucophyes* Marshall, 1946 in system of a weevils tribe Cleonini sensu lato (Coleoptera, Curculionidae, Lixinae) with the description of new species *Leucophyes* from East India. *Caucasian Entomological Bulletin*. 4(1): 93–99 (in Russian).
- Motschoulsky V. 1868. Genres et espèces d'insectes, publiés dans différents ouvrages par V. Motschoulsky. *In*: Horae Societatis Entomologicae Rossicae. Tome 6. Saint-Petersbourg: 88.
- Motschoulsky V. 1845. Remarques sur la collection de Coleopteres. 1-er Article. *Bulletin de la Société impériale des naturalistes de Moscou*. 13(1–2): 3–127 + errata, 549, pls. 1–3.
- Motschoulsky V. 1854. Etudes Entomologiques. Vol. 3. Helsingfors: Imprimerie de la Société de Littérature Finnoise.
- Motschulsky V. 1860. Coleopteres rapport es en 1859 par M. Severtsef des Steppes meridionales des Kirghises et enumeres par V. de Motschulsky. *Bulletin Physico-Mathematique de l'Academie Imperiale des Sciences de St. Petersburb*. 2(8): 513–544.
- Ter-Minassian M.E. 1974. Synopsis of Palaearctic fauna of the genus *Stephanophorus* Motschulsky (Coleoptera, Curculionidae). *In*: Nasekomye Mongolii. Vypusk 2 [Insects of Mongolia. Number 2]. Leningrad: Nauka: 211–227 (in Russian).
- Ter-Minassian M.E. 1988. Zhuki-dolgonosiki podsemeystva Cleoninae fauny SSSR. Kornevye dolgonosiki (Triba Cleonini) [Weevils of the subfamily Cleoninae of the USSR fauna. Tribe Cleonini]. Leningrad: Nauka. 233 p. (in Russian).