

# НАСЕКОМЫЕ МОНГОЛИИ

Выпуск 5

ОТДЕЛЬНЫЙ ОТТИСК



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»  
Ленинградское отделение  
Ленинград — 1977

И.К. ЛОПАТИН

ДВА НОВЫХ ВИДА ЖУКОВ-ЛИСТОЕДОВ ПОДСЕМЕЙСТВА  
CRYPTOCEPHALINAE (COLEOPTERA, CHRYSOMELIDAE)  
ИЗ МОНГОЛИИ

I.K.Lopatin. Two new species of chrysomelid  
beetles of the subfamily Cryptocephalinae  
(Coleoptera, Chrysomelidae) from Mongolia

В сборах энтомологов Зоологического институ-  
та АН СССР из МНР оказались 2 новых вида листоедов подсемейства  
Cryptocephalinae, дополняющих наши представления о фауне этого  
региона. Типы новых видов находятся в коллекции ЗИН АН СССР (Ле-  
нинград).

*Pachybrachys gobicus* Lopatin, sp.n.; рис. 1.

**Голотип** (♂). Продолговатый, вдвое длиннее своей ширины в  
плечах. Верх блестящий, охристо-желтый. Узкая поперечная полоска  
на темени и продольное, раздвоенное книзу и соединенное с надуси-  
ковыми пятнами лобное пятно черные, как и окаймление щитка. 5 не-  
больших размытых пятен на переднеспинке (4 в поперечном ряду, из  
которых внутренние крупнее наружных, и 1 против щитка) смоляно-  
коричневые. Точки надкрылий в глубине коричневые, местами образу-  
ют извилистые линии. Низ черный; эпимеры среднегруди, довольно  
широкое окаймление брюшка, середина вдавления на его последнем  
стерните и пигидий, кроме поперечной полоски при основании, охри-  
сто-желтые. Усики рыже-желтые, верхняя сторона всех члеников кори-  
чеватая. Ноги охристо-желтые, лопасти 3-го членика и коготки ко-  
ричевые.

Голова слабо выпуклая, блестящая, с редкими короткими волос-  
ками; точки вдоль середины лба (на черном поле) густые, на боках  
редкие, глубокие. Расстояние между верхними внутренними краями  
глаз почти равно расстоянию между серединой лба и краем наличника.

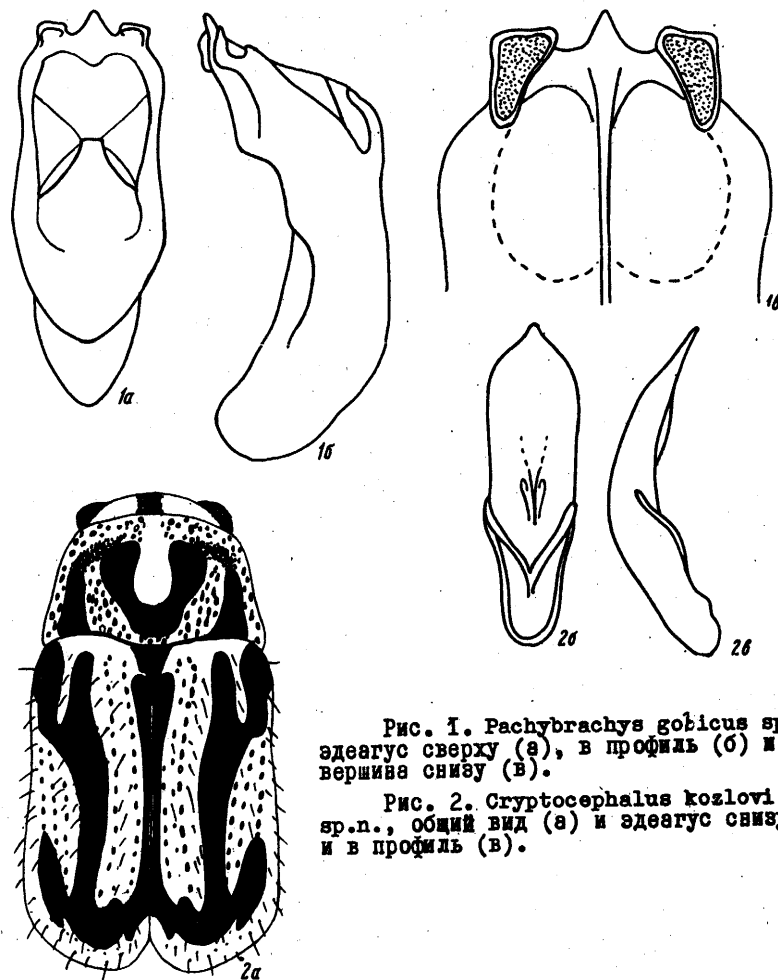


Рис. 1. *Pachybrachys gobicus* sp.n.,  
эдеагус сверху (а), в профиль (б) и его  
вершина снизу (в).

Рис. 2. *Cryptocephalus kozlovi*  
sp.n., общий вид (а) и эдеагус сверху (б)  
и в профиль (в).

Усики тонкие, длинные. Переднеспинка выпуклая, с круто спадающими  
боками, почти квадратная (в 1.2 раза шире длин). Точки на диске  
густые, глубокие, почти одинаковые по размеру, в нижней половине у  
задних углов местами сливающиеся. Бока переднеспинки широко округ-  
лены, при основании коротко сужены; наибольшей ширины переднеспин-  
ка достигает позади середины. Надкрылья в 2 раза длиннее передне-  
спинки и в 1.8 раза длиннее своей ширины в плечах. Пунктировка в  
передней половине густая, совершенно спутанная, точки довольно  
глубокие, такого же размера, как на диске переднеспинки; в задней

половине точки разрезаны и образуют несколько неправильных, извилистых рядов с отдельными точками такого же размера в междурядьях; вдоль бокового края проходит 3 ряда более упорядоченных точек. Брюшко в тонких белых, хорошо заметных волосках и густых точках. Анальный стернит со слабо вдавленной поперечно-овальной гладкой площадкой посередине. Пигидий выпуклый, в беловатых прилегающих волосках. Эдегус (рис. 1, а, б, в) с тремя зубцами на вершине.

Длина 3.3 мм, ширина в плечах 1.7 мм.

**Монголия: Гоби-Алтайский аймак**, 6 км восточнее Баяна, 15-17 УИ 1968 (Емельянов), 1♂ (голотип).

От видов группы *nigropunctatus* - *pistor* сразу отличается более густой и мелкой пунктировкой верха. Все другие одноцветные виды рода из прилегающих районов Казахстана и Юж.Сибири имеют совершенно другое строение эдегуса, в связи с чем описываемый вид стоит особняком.

*Cryptosephalus (Asiopus) kozlovi* Lopatin, sp.n.; рис. 2.

**Голотип** (♂). Тело продолговатое, кзади слегка расширенное, с перехватом за плечами. Верх блестящий, надкрылья с хорошо заметными, довольно длинными и редкими, торчащими серебристо-белыми волосками. Охристо-желтый с черным рисунком, состоящим из следующих элементов: темной поперечной полоски, короткого лобного штриха и маленьких надусиковых пятен на голове; V-образного крупного пятна на диске переднеспинки, продолговатых пятен по бокам от него и узкой кромки вдоль основания; основной кромки надкрылий, поперечной полоски, плечевого пятна, дискальной продольной полосы, соединенной на вершинном скате с зубчатой косой перевязью. Эпиплевры в вершинной половине смоляно-черные. Верхняя губа желтая. Усики и ноги рыжие, бедра с беловато-желтыми вершинами, 6-II-й членики усиков смоляно-коричневые. Низ и пигидий желтые.

Лоб слабо выпуклый, покрыт очень густыми, глубокими точками и торчащими волосками. Глаза небольшие, но их нижний край расположен заметно ниже передних углов переднеспинки. Усики длинные и тонкие, их вершина заходит за уровень 2-го стернита брюшка. Переднеспинка в 1.3 раза шире длины, с круто спадающими боками, наиболее широкая у задних углов, ее боковые края при осмотре сверху заметны на всем протяжении, прямые; боковая кромка узкая; вся поверхность переднеспинки покрыта густыми, крупными и глубокими, слегка продолговатыми точками, промежутки между которыми узкие и выпуклые; от середины переднего края диска до 2/3 его длины проходит

гладкая, расширенная кзади полоска. Щиток продолговатый, с широкой тупоокругленной вершиной. Надкрылья в 2.3 раза длиннее переднеспинки и в 1.4 раза длиннее своей ширины в плечах, с сильными, продолговатыми плечевыми бугорками; глубокие точки надкрылий собраны в правильные ряды с широкими междурядьями, поверхность которых местами покрыта гладкими, крупными морщинками; хорошо заметные торчащие волоски расположены рядами по всей поверхности надкрылий; эпиплевры с отдельными точками. Низ и пигидий в прилегающих волосках. Ноги длинные, покрыты тонкими белыми полуприлегающими волосками. Коготковый членик на 2/3 своей длины торчит из допастей 3-го членика; коготки с широким тупым зубчиком при основании. Эдегус - рис. 2, б, в. Длина 3.7 мм, ширина 1.8 мм.

♀ (**паратип**). Длина 4.5 мм, ширина 2.1 мм. Надкрылья сильнее расширены кзади, наиболее широкие позади середины, к вершинам слегка суженные. Ямка на анальном стерните брюшка крупная и глубокая, усаженная по краям торчащими волосками.

**Монголия, Восточно-Гобийский аймак**: оз.Тэнгэр-Нур, 5 УИ 1971 (М.Козлов). **Китай**: Цейдам, р.Ичегян, 22 УИ 1902 (П.Козлов). Всего 5 экз., голотип - ♂ из Китая.

По характеру пунктировки, волосистости верха и общему расположению элементов рисунка этот вид может быть приближен с *C. tataricus* Solz., от которого отличается деталями строения и формой эдегуса самца.

Белорусский  
государственный университет,  
Минск