

*МВа*

# НАСЕКОМЫЕ МОНГОЛИИ

Выпуск 4

*ОТДЕЛЬНЫЙ ОТТИСК*



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»  
Ленинградское отделение  
Ленинград · 1976

М.Г. ВОЛКОВИЧ

ЗЛАТКИ ТРИБЫ АСМАЕОДЕРИНИ (COLEOPTERA,  
BUPRESTIDAE) ИЗ МОНГОЛИИ

M.G.Volkovitsh. The buprestid-beetles  
of the tribe Acmaeoderini (Coleoptera,  
Buprestidae) from Mongolia

До последнего времени в литературе отсутствовали какие-либо данные о нахождении в Монгольской Народной Республике представителей трибы *Acmaeoderini*. Участниками Советско-Монгольской биологической экспедиции были собраны 4 вида этих златок, из которых один вид описывается как новый. В список включен также описанный из Китая *Acmaeoderella filiformis* (Reitt.), поскольку этот вид может быть найден и на территории МНР. Автор благодарит А.Ф. Емельянова, В.Ф. Зайцева и Г.С. Медведева, которые собрали ценный материал по исследуемой группе.

\**Acmaeodera medvedevi* Volkovitsh, sp.n., рис. 1-3.

Длина тела 6.9 мм, ширина надкрыльй в основании 2.0 мм.

Удлиненный (рис. 1), довольно плоский, туловище черное, с едва заметным бронзовым блеском, надкрылья темно-бурые, одноцветные.

Голова крупная. Лоб широкий, его длина лишь незначительно превышает ширину, выпуклый, без срединного вдавления; его боковые стороны равномерно расходятся к середине, а затем сходятся к темени. Ширина темени в 2 раза превышает диаметр глаза. Антеннальные ямки широко расположены, расстояние между их внутренними краями в 2.22 раза меньше ширины лба на том же уровне. Передний край наличника широко дуговидно вырезан. Скульптура головы образована очень частыми точками, округлыми или многоугольными, с гранулированным дном; точки на большей части поверхности образуют систему ячеек. Промежутки между точками гладкие, блестящие. Опушение состоит из густых, темно-коричневых щетинок, направленных концами вперед.

Антенны довольно длинные (♂!), достигают уровня средних тазиков, их длина вдвое превышает высоту глаза. Они резко расширяются начиная с 5-го членика, 5-й и 6-й членики треугольные,

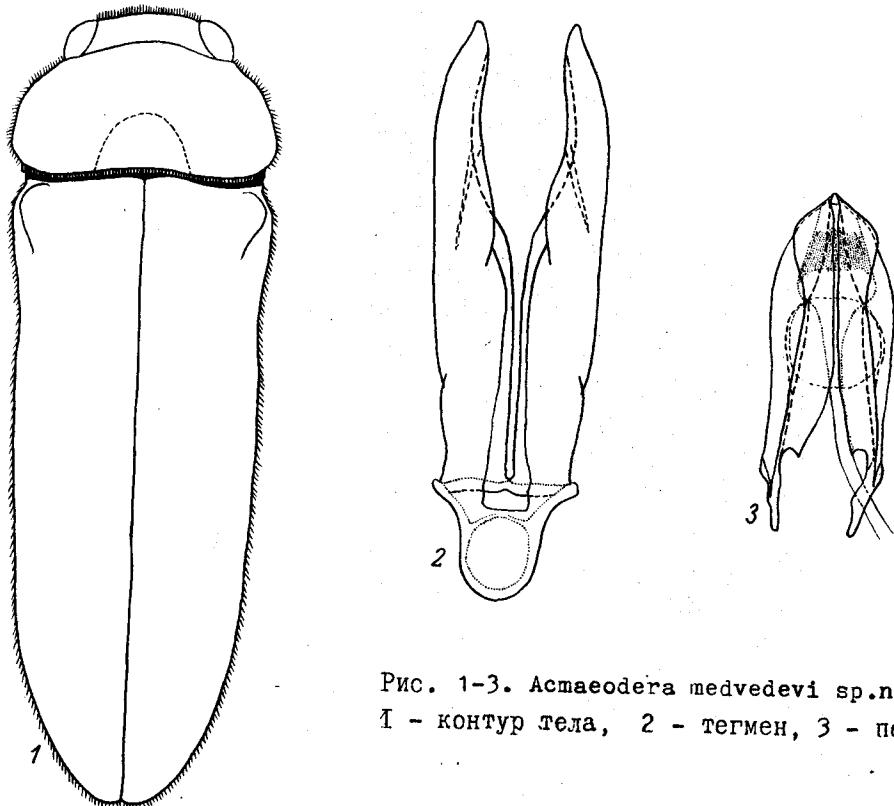


Рис. 1-3. *Acmaeodera medvedevi* sp.n.  
1 - контур тела, 2 - тегмен, 3 - пенис.

7-10-й листовидные, вершинный членик округло-ромбовидный. 2-4-й членики одинаковой длины, 4-й треугольно расширен к вершине, но значительно уже 5-го. Все членики в весьма грубой морщинисто-точечной скульптуре.

Переднеспинка довольно плоская, без срединной бороздки, с широким, неглубоким базальным вдавлением. Ее ширина в 1.87 раза больше длины, наибольшая ширина - в задней трети. Переднеспинка сильно сужена вперед и коротко, довольно слабо, к основанию. Передний край широко дуговидно выступает вперед, основной край заметно вогнутый. Боковые вдавления очень маленькие, точковидные. Боковой киль едва намечен в задних углах. Скульптура поверхности образована очень густыми точками, которые образуют систему ячеек, последние также переходят на бока переднегруди. В передней части диска точки вдвое мельче и менее густо расположены, чем на боках и в основании. Опушение такое же, как на голове, стоячее.

Надкрылья узкие, едва расширенные на уровне плечевых бугорков, параллельно-сторонние до задней трети длины, откуда они очень плавно дуговидно суживаются к широко закругленным вершинам. Их длина в 2.72 раза больше общей ширины в основании. Пришовная часть надкрылий в передней половине уплощена. Боковой край без вырезки,

на уровне груди прямой, слегка зазубрен в задней трети. Бороздки на поверхности надкрылий глубокие, образованы овальными точками. Промежутки одинаковой ширины, едва заметно однорядно пунктированы, слегка морщинистые в передней трети, блестящие. Окраска надкрылий темно-бурая, однотонная. Опушение состоит из коричневых хорошо заметных щетинок, направленных назад, их длина равна ширине промежутков.

Передний край переднегруди едва заметно выступает вперед, очень тонко окантован по всей длине. Задний отросток закруглен на вершине, сбоку не окантован. Скульптура состоит из густых пупковидных точек, приблизительно вдвое более мелких, чем на проплеврах переднегруди. Заднегрудь с продольным глубоким, лишенным скульптуры желобком. Задний край задних тазиков с тупым зубцом сбоку. Скульптура средне- и заднегруди образована мелкими пупковидными точками, наиболее густо расположеными на боках. Брюшко покрыто мелкими густыми расщепленными точками, уменьшающимися в размерах по мере приближения к анальному стерниту. Последний широко закруглен на вершине. Опушение всей нижней поверхности состоит из белых, более длинных и тонких чем на надкрыльях, волосков.

Ноги черные, голени с рядом коротких толстых коричневых щетинок на наружном и внутреннем краях. Коготковый членник задних лапок равен по длине первым трем членникам, вместе взятым. Щеточки волосков на подошвах первых двух членников очень маленькие. Коготки с явственным зубцом на внутреннем крае перед серединой.

Эдеагус - см. рис. 2 и 3.

Голотип - ♂, Монголия, Унно-Гобийский аймак, 50 км ЮВ Ноёна, 17-18 VI 1973, на софоре (Г.С.Медведев), хранится в коллекции Зоологического института АН СССР.

По ряду признаков (лишенный вырезки боковой край надкрылий, строение гениталий) *A. medvedevi* близок к видам секции, в которую входят *A. cylindrica* (F.), *A. pilosellae* (Bon.), *A. agaxicola* Reitt., *A. babatauensis* Obenb. и др. От них новый вид отличается (помимо строения эдеагуса) однотонной темно-буровой окраской надкрылий, коричневым щетинковидным опушением головы и верхней поверхности тела. Похожий по окраске *A. kuepperi* Obenb. отличается от *A. medvedevi* более широким телом (длина надкрылий в 2.02 раза превышает их ширину), белым опушением головы и смешанным, состоящим из белых и коричневых волосков, опушением переднеспинки и надкрыльев. Кроме того, у *A. kuepperi* (который возможно является лишь однокраской aberrацией *A. flavolineata* Cast.) скульптура переднеспинки в основной половине состоит из сильно увеличенных ячеек, образующих продольные изогнутые ряды, тогда как у *A. medvedevi* она образована густыми мелкими точками.

\**Acmaeoderella dsungarica* (Obenberger).

Кобдоский аймак: ур. Ёлхон, 20 км ЮВ Алтая на Бодончин-Голе, 27 VII 1970 (Зайцев), 1 экз.

СССР: Восточно-Казахстанская обл.

\**Acmaeoderella flavofasciata tschitscherini* (Semenov).

Кобдоцкий аймак: ущ. р.Улясутайн-Гол, 25 км С Булгана, 31 УП  
1970 (Зайцев), 2 экз.

СССР: Узбекистан, Таджикистан, Вост.Казахстан. В ЭИе есть  
также 1 экз., собранный Н.Г.Потаниным в сев.-зап.Китае (ур.Семиз-  
чий).

\**Acmaeoderella personata* (Semenov).

Гоби-Алтайский аймак: 15 км ВСЗ Дзахоя, 16 УП 1970 (Емелья-  
нов), 1 экз.; родник Хайчи-Булак, 60 км юв. Бугата, 19 УП 1970  
(Емельянов), 1 экз.

СССР: Туркмения. Приурочен к песчаным пустыням.

[*Acmaeoderella filiformis* (Reitter).

= *mongolica* Semenov in coll.

Китай: Шарцзан-Сумэ, долина Гойцзо (Сев.Алашань), 15-17 у  
1909 (эксп. П.К.Козлова), 1 экз.

Описан из пустыни Такла-Макан (КНР).

Единственный экземпляр из коллекции А.П.Семенова-Тян-Шанского-  
го, полностью соответствующий описанию A. *filiformis* Reitt. (Wien.  
Ent. Zeit., 23, 1904: 257), снабжен следующей этикеткой: "Acmae-  
oderia *mongolica* sp., Type sp., A.Semenov-Tian-Shansky det., IV 22".  
Нам не известно описание A.*mongolica*, однако в любом случае это на-  
звание должно быть признано недействительным.]

Зоологический институт  
Академии наук СССР,  
Ленинград

## Б. НАМХАЙДОРЖ

### К ФАУНЕ ЖУКОВ-ДРОВОСЕКОВ (COLEOPTERA, CERAMBYCIDAE) МОНГОЛЬСКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ, II

B.Namhaidorzh. On the fauna of longicorn beetles (Coleoptera, Cerambycidae) of the Mongolian People's Republic, II

Настоящая работа является дополнением к предшествующим публикациям автора (Намхайдорж, 1972, 1973, 1974). В ней указываются 9 видов (*Allosterna tabacicolor bivittis*, *Molorchus minor*, *Callidium aeneum*, *Chlorophorus motschulskyi*, *Saperda perforata*, *S. scalaris*, *Eumecocera impustulata*, *Nupserha marginella*, *Tetrops praeusta*), не отмеченных в наших предыдущих работах, сообщаются дополнительные данные о распространении видов. Она основана на обработке сборов энтомологического и лесного отрядов Совместной монгольско-советской комплексной биологической экспедиции в МНР в 1971-1972 гг. и сборов автора в Северной Монголии в 1973 г.

Для видов, перечисленных в предыдущих работах автора, общее распространение не дается. Цифра после фамилии коллектора означает число собранных экземпляров. Дополнительные сокращения фамилий коллекторов: Ж.-Х.Жанцантомбо, Ф. - О.Федосимов, Ц. - А.Цэндсүрэн, Э. - Д.Эрэгдэндагва, Я. - В.М.Яновский.

#### Подсем. LEPTURINAE

##### *Apatophysis mongolica* Semenov, 1901.

Ю.-Гоб.: сомон Хан-Богдо, 30 км ВЮВ Номгона, 24 VI 1974 (Нд.), 22; Дзэмгийн-Гоби, 25 км ЮВ кол.Хайластын-Худук, в сак-саульнике, 19-20 VI 1971 (Нд., Г.Мд., К.), 29; 25 км Ю сомона Хан-Богдо, район Маньт, на симпегме, 19 VI 1971 (Г.Мд.). Т. В.-Гоб.: 5 км СЗ оз.Тэнгэр-Нур, 25 VI 1971 (Нд., К.), 45.

*Rhagium (Hargium) inquisitor rugipenne* Reitter, 1898.

Центр.: р.Бухлын-Гол, на сосновых бревнах, 46 УП 1970 (Я.).