

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Предлагаемая работа представляет собой результат исследования родов подсемейства *Opatrinae*, не вошедших в сводку А. Н. Рейхардта «Жуки-чернотелки трибы *Opatrini* Палеарктической области» (1936а). Со времени выхода этой сводки в представлениях о классификации подсемейства *Opatrinae* произошел значительный прогресс. Весьма важное значение в разработке естественной системы *Opatrinae* имело сравнительное изучение строения мужского полового аппарата. Прежнее деление подсемейства на трибы *Opatrini* и *Pedinini* основывалось исключительно на наружных признаках строения, очень удобных в практическом отношении, но недостаточных для построения системы, отражающей родственные взаимоотношения внутри группы. Следует отметить, что многие крупные специалисты продолжают придерживаться упрощенной системы подсемейства *Opatrinae*.

Данная сводка включает представителей подсемейства *Opatrinae* пединоидного облика. С одной стороны, это триба *Pedinini* в узком смысле слова и близкородственные ей трибы и, с другой стороны, некоторые более отдаленные трибы и роды, обладающие определенным морфологическим сходством с трибой *Pedinini* и поэтому ранее включавшиеся в нее. Деление подсемейства *Opatrinae* на трибы *Opatrini* и *Pedinini* в прежних системах основывалось на следующих признаках.

Триба *Opatrini* в смысле Seidlitz, Reitter, Gebien, Рейхардта (роды *Opatrinae* опатроидного облика) — передние лапки самцов не расширены, подбородок в редких случаях с килем.

Триба *Pedinini* в смысле Seidlitz, Reitter, Gebien (роды *Opatrinae* пединоидного облика) — передние лапки самцов расширены, подбородок с килем, или выражен только один из этих признаков.

К чернотелкам пединоидного облика относятся трибы *Platynotini*, *Dendarini*, *Pedinini*, *Dissonomini*, trib. n., *Pachypterini*, trib. n., и роды *Dilamus* и *Mesomorphus* из *Opatrini*. Помимо этого, в работу включена своеобразная триба *Heterotarsini*.

При выполнении настоящей сводки были обработаны обширные материалы коллекции Зоологического института АН СССР в Ленинграде, а также некоторые материалы из Зоологического музея Московского университета, в том числе из коллекции известного русского энтомолога В. Мочульского. Автор считает необходимым отметить также любезность д-ра З. Касаба (Dr. Kaszab), предоставившего возможность исследовать ряд типов Венгерского Национального музея в Будапеште.

Тотальные рисунки в работе выполнены С. И. Медведевым, рисунки деталей строения личинки заимствованы из работ С. И. Келейниковой и частично Д. А. Оглобина и А. Н. Колобовой, остальные рисунки деталей выполнены автором. Автор выражает благодарность художнику С. С. Кожевникову за помощь в оформлении работы.

Г. Медведев.

# СИСТЕМАТИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ВИДОВ

## I. Триба ПЛАТΥΝΟΤΙΝΙ

### 1. Род *Pseudoblaps* Guér.

	Стр.
1. <i>P. nuristanica</i> Kasz. . . . .	89
2. <i>P. pakistana</i> Kasz. . . . .	90
3. <i>P. zarudnyi</i> G. Medv. . . . .	91

## II. Триба DENDARINI

### 2. Род *Dendarus* Latr.

#### 1. Подрод *Pandarinus* Muls. et Rey

1. <i>D. (P.) punctatus</i> Serv. . . . .	100
2. <i>D. (P.) crenulatus</i> Mén. . . . .	103
3. <i>D. (P.) extensus</i> Fald. . . . .	105
4. <i>D. (P.) leonhardi</i> Schust. . . . .	106
5. <i>D. (P.) simplex</i> Seidl. . . . .	107
6. <i>D. (P.) armeniacus</i> Baudi . . . . .	108
7. <i>D. (P.) transcaspicus</i> Brancs. . . . .	110

### 3. Род *Phylan* Steph.

#### 1. Подрод *Phylan* s. str.

1. <i>Ph. (s. str.) gibbus</i> Fabr. . . . .	113
----------------------------------------------	-----

## III. Триба PEDININI

### 4. Род *Colpotus* Muls. et Rey

1. <i>C. angustulus</i> Rtt. . . . .	118
--------------------------------------	-----

### 5. Род *Pedinus* Latr.

#### 1. Подрод *Vadalus* Muls. et Rey

1. <i>P. (V.) circassicus</i> Rtt. . . . .	126
--------------------------------------------	-----

#### 2. Подрод *Pedinus* s. str.

2. <i>P. (s. str.) borysthenicus</i> Rchdt. . . . .	128
3. <i>P. (s. str.) hungaricus</i> Seidl. . . . .	129
4. <i>P. (s. str.) helopioides</i> Ahr. . . . .	130
5. <i>P. (s. str.) strigicollis</i> Rtt. . . . .	132
6a. <i>P. (s. str.) fallax fallax</i> Muls. et Rey . . . . .	134
6b. <i>P. (s. str.) fallax gracilis</i> Muls. et Rey . . . . .	135

7. <i>P. (s. str.) tauricus</i> Muls. et Rey . . . . .	135
8. <i>P. (s. str.) curvipes</i> Muls. et Rey . . . . .	137
9. <i>P. (s. str.) strabonis</i> Seidl. . . . .	138
10. <i>P. (s. str.) femoralis</i> L. . . . .	140
11. <i>P. (s. str.) cimmerius</i> G. Medv., sp. n. . . . .	147
11a. <i>P. cimmerius cimmerius</i> G. Medv., subsp. n. . . . .	147
11b. <i>P. cimmerius caucasicus</i> G. Medv., subsp. n. . . . .	149
11c. <i>P. cimmerius znoikoi</i> G. Medv., subsp. n. . . . .	150
12. <i>P. (s. str.) volgensis</i> Muls. et Rey . . . . .	151

6. Род *Blindus* Muls. et Rey

1. <i>B. strigosus</i> Fald. . . . .	157
2. <i>B. japonicus</i> Seidl. . . . .	159
3. <i>B. fulvicornis</i> Rtt. . . . .	159
4. <i>B. potanini</i> G. Medv., sp. n. . . . .	160
4a. <i>B. potanini potanini</i> G. Medv., subsp. n. . . . .	161
4b. <i>B. potanini nudiventris</i> G. Medv., subsp. n. . . . .	162
5. <i>B. reichardti</i> G. Medv., sp. n. . . . .	163
6. <i>B. thibetanus</i> Fairm. . . . .	165

7. Род *Cabirutus* Strand1. Подрод *Cabirutus* s. str.

1. <i>C. (s. str.) persis</i> Baudi . . . . .	174
2. <i>C. (s. str.) iranicus</i> G. Medv., sp. n. . . . .	176
3. <i>C. (s. str.) turcmenicus</i> G. Medv., sp. n. . . . .	178

2. Подрод *Asiobirus* G. Medv., subgen. n.

4. <i>C. (A.) validipes</i> Rtt. . . . .	179
5. <i>C. (A.) procerulus</i> Rtt. . . . .	181
6. <i>C. (A.) obtusicollis</i> Rtt. . . . .	183
7. <i>C. (A.) ruficornis</i> G. Medv., sp. n. . . . .	185
8. <i>C. (A.) tibialis</i> Rtt. . . . .	187
9. <i>C. (A.) zaslavskii</i> G. Medv., sp. n. . . . .	189
10. <i>C. (A.) kuramensis</i> G. Medv., sp. n. . . . .	191
11. <i>C. (A.) glazunovi</i> G. Medv., sp. n. . . . .	193
12. <i>C. (A.) kuhitangi</i> G. Medv., sp. n. . . . .	195
13. <i>C. (A.) puncticollis</i> Rtt. . . . .	197
14. <i>C. (A.) gurjevae</i> G. Medv., sp. n. . . . .	199
15. <i>C. (A.) ferganensis</i> G. Medv., sp. n. . . . .	201
16. <i>C. (A.) oxianus</i> G. Medv., sp. n. . . . .	203

3. Подрод *Dentibirus* G. Medv., subgen. n.

17. <i>C. (D.) pusillus</i> Mén. . . . .	204
------------------------------------------	-----

8. Род *Colpotinus* Fairm.

1. <i>C. simulator</i> Fairm. . . . .	211
---------------------------------------	-----

IV. Триба **DISSONOMINI**, trib. n.9. Род *Dissonomus* Jacquelin du Val1. Подрод *Eudissonomus* G. Medv., subgen. n.

1. <i>D. (E.) substriatus</i> Rtt. . . . .	218
2. <i>D. (E.) luristanicus</i> G. Medv., sp. n. . . . .	219
3. <i>D. (E.) zarudnyi</i> G. Medv., sp. n. . . . .	220
4. <i>D. (E.) ovatus</i> G. Medv., sp. n. . . . .	222

2. Подрод *Dissonomus* s. str.

5. <i>D.</i> (s. str.) <i>picipes</i> Fald. . . . .	223
6. <i>D.</i> (s. str.) <i>tibialis</i> Rtt. . . . .	224
7. <i>D.</i> (s. str.) <i>iranicus</i> G. Medv., sp. n. . . . .	226
8. <i>D.</i> (s. str.) <i>kermanensis</i> G. Medv., sp. n. . . . .	228

3. Подрод *Paradissonomus* G. Medv., subgen. n.

9. <i>D.</i> (P.) <i>longulus</i> A. Bog. et Kryzh. . . . .	229
10. <i>D.</i> (P.) <i>badghysi</i> G. Medv. . . . .	231
11. <i>D.</i> (P.) <i>rosae</i> Schust. . . . .	232
12. <i>D.</i> (P.) <i>gracilis</i> G. Medv., sp. n. . . . .	232
13. <i>D.</i> (P.) <i>franzi</i> Kasz. . . . .	233
14. <i>D.</i> (P.) <i>validior</i> G. Medv., sp. n. . . . .	234

4. Подрод *Neodissonomus* G. Medv., subgen. n.

15. <i>D.</i> (N.) <i>angustitarsis</i> Rtt. . . . .	235
16. <i>D.</i> (N.) <i>latiusculus</i> Muls. et Rey . . . . .	238
17. <i>D.</i> (N.) <i>desertus</i> Skop. . . . .	240

10. Род *Aphaleria* Rtt.

1. <i>A.</i> <i>pygmaea</i> Fisch.-W. . . . .	242
-----------------------------------------------	-----

V. Триба **PACHYPTERINI**, trib. n.11. Род *Pachypterus* Luc.

1. <i>P.</i> <i>serrulatus</i> Rtt. . . . .	249
2. <i>P.</i> <i>zarudnyi</i> G. Medv., sp. n. . . . .	251

VI. Триба **OPATRINI**12. Род *Dilamus* Jacquelin du Val1. Подрод *Dilamus* s. str.

1. <i>D.</i> (s. str.) <i>fausti</i> Rtt. . . . .	256
2. <i>D.</i> (s. str.) <i>mandli</i> Kasz. . . . .	258
3. <i>D.</i> (s. str.) <i>grandiceps</i> A. Bog. et Kryzh. . . . .	259
4. <i>D.</i> (s. str.) <i>iranicus</i> G. Medv., sp. n. . . . .	259
5. <i>D.</i> (s. str.) <i>gnom</i> Skop. . . . .	260
6. <i>D.</i> (s. str.) <i>myrmecophilus</i> Skop. . . . .	261
7. <i>D.</i> (s. str.) <i>zarudnyi</i> G. Medv., sp. n. . . . .	262

13. Род *Mesomorphus* Seidl.

1. <i>M.</i> <i>striolatus</i> Fairm. . . . .	266
2. <i>M.</i> <i>wittmeri</i> Kasz. . . . .	266
3. <i>M.</i> <i>longulus</i> Reiche et Saulcy . . . . .	267
4. <i>M.</i> <i>villiger</i> Blanch. . . . .	267
5. <i>M.</i> <i>belutschistanicus</i> Kasz. . . . .	269

VII. Триба **HETEROTARSINI**14. Род *Heterotarsus* Latr.

1. <i>H.</i> <i>carinula</i> Mars. . . . .	271
--------------------------------------------	-----