

Stackelberg 1951

Property of Systematic Entomology  
Laboratory, USDA, File Cont.

A. A. Stackelberg

А. А. ШТАКЕЛЬБЕРГ

## ДВУКРЫЛЫЕ

Кондаринское ущелье, благодаря многолетним исследованиям В. В. Гуссаковского, является безусловно наилучше изученной в отношении двукрылых точкой Средней Азии. Сборы Гуссаковского дают возможность весьма полно охарактеризовать фауну района; однако надо сказать, что обработка этих материалов еще не закончена, и определение до вида могло быть произведено далеко не всегда. Сборы по двукрылым Кондаринского ущелья таят в себе длинный ряд видов, исчисляющихся многими десятками, которые еще требуют выяснения и описания, а во многих случаях — и монографической обработки соответствующей группы. В силу этого настоящий очерк фауны двукрылых Кондаринского ущелья имеет предварительный характер; следует иметь в виду, что к настоящему моменту определено до вида никак не более 40—50% представленных в коллекциях форм двукрылых кондаринской фауны. Полная обработка этой фауны, несомненно, представит и большой систематический, и не менее значительный зоогеографический интерес.

По своему генезису фауна Средней Азии представляет собою чрезвычайно сложный комплекс, составившийся из элементов весьма различного происхождения. Фауна двукрылых Кондара дает в миниатюре ту же картину, что и фауна Средней Азии в целом. Разнохарактерность стаций, сконцентрированных на небольшом пространстве ущелья, аккумулировала в Кондаре чрезвычайно богатую фауну двукрылых; здесь есть и типичные панпалеаркты, группирующиеся по стациям более северного облика, и настоящие средиземноморцы, избирающие для своего обитания более «теплые» ксерофитные стации, и, наконец, среднеазиатские эндемики, большинство которых связано со стациями, специальными именно для гор Средней Азии.

К настоящему моменту имеются коллекционные материалы примерно по 600—650 видам двукрылых Кондаринского ущелья; из них определено до вида всего 253. Из этого числа видов к панпалеарктам, охватывающим в своем распространении большую часть палеарктической области, кроме ее севера, относится примерно 120 видов; к средиземноморцам широкого распространения — примерно 55 видов; к среднеазиатским эндемикам — около 75 видов. Интересно отметить, что по сравнению с другими группами насекомых процент среднеазиатских эндемиков среди двукрылых должен быть признан достаточно высоким; после обработки всех имеющихся материалов по двукрылым едва ли он снизится, так как среди необработанных групп остались такие богатые видами локального распространения группы, как Empididae и Muscidae из мух, Tipulidae, Limoniidae и Tendipedidae — из комаров.

9 Ущелье Кондара

Diploso... : "Ущелье Кондара" "Turkestan",  
Leningrad, 1951.

p. 179-148

## Cem. Milichiidae

*Madiza glabra* FlIn. — Кондара, 20 VI, 16 IX 1938 (3 ♂♂, 4 ♀♀; Гусаковский). — Большая часть Европы; Сибирь; Ср. Азия; сев. Африка; Сев. Америка.

Cem. **Hippoboscidae**

*Hippobosca capensis* Olf. — Кондара, 17 VII, 13, 14 IX 1938; 29 V, 22 VII 1939 (4 ♂♂, 4 ♀♀; Гуссаковский). — Южн. Европа; сев. Африка; Ср. Азия.

*Hippobosca equina* L. — Кондара, 22 VI 1938 (1 ♀; Гуссаковский). —  
Большая часть Европы; Ср. Азия.

### Cem., Cordyluridae

*Scopeuma stercorarium* L. — Кондара, 15 V 1939 (2 ♂♂; Гуссаковский); Рудиант, 17 VI 1938 (3 ♂♂; Гуссаковский). — Большая часть Европы; Ср. Азия.

### Cem. Muscidae

*Schoenomyza littorella* FlIn. — Кондара, 20 IX 1938 (1 ♂; Гуссаковский) — Большая часть Европы; Ср. Азия.

*Coenosia atra* Mg. — Кондара, 21 VIII 1945 (1 ♀; Гуссаковский). — Большая часть Европы, кроме севера; Передняя Азия; горы Ср. Азии.

*Calythea albicineta* FlIn. — Кондара; 10 VII, 30 VIII 1938; 13 IX 1939 (3 ♂♂; Гуссаковский); 29 VII, 7 VIII 1940 (8 ♂♂; Гуссаковский); Руй-дашт, 17 VI 1938 (1 ♂; Гуссаковский). — Ср. и южн. Европа; Переди- и Ср. Азия.

*Lispa nana* Macq. — Кондара, 28, 29 VII 1940 (3 ♂♂, 1 ♀; Гуссаковский). — Южн. Европа; сев. Африка; Ср. Азия.

Lispa tentaculata Deg. — Кондара, 14 IX 1938; 28, 29 VII 1940 (4 ♂♂, 2 ♀♀; Гуссаковский). — Большая часть Европы; Ср. и Центр. Азия

*Fannia canicularis* L. — Кондара, 19 IX 1945 (1 ♂; Гуссаковский). — Европа; сев. Африка; Передн. и Ср. Азия. Синантроп.

*Ophyra anthrax* Mg. — Кондара, 19 VI, 10, 14, 18 VII, 13, 16, 17  
22 IX 1938; 13 VI 1939 (7 ♂♂, 3 ♀♀; Гусаковский). — Ср. и южн.  
Европа; Ср. Азия (Туркмения, Таджикистан).

*Muscina stabulans* FlIn. — Кондара. 24 VIII 1945 (1 ♂; Гуссаковский район). — Бóльшая часть Палеарктики, кроме крайнего севера.

*Myiospila meditabunda* FlIn. — Квак, 7 VI 1943 (1 ♂; Штакельберг). — Большая часть Европы; Передн. и Ср. Азия.

*Stomoxys calcitrans* L. (определен Зимин) — Кондара, 15 IX 1938  
(4 ♂; Гусаковский). — Европа; сев. Африка; Передн. и Ср. Азия.

(1 ♀; Гуссаковский). — Европа, сев. Африка, Передн. и Цр. Азия. *Graphomyia maculata* Scop. (определён Зимин) — Кондара, 30 VIII 1938.

*Pyrulla cadaverina* F. (определён Зимин) — Кондара, 15 VI, 16, 25 VII.

*Rugellia cadavergna* F. (определён Симон) — Кавказ, 3, 19, 20, 30 VIII, 12, 13, 17, 18 IX 1938; 24 V, 13 VI, 31 VII 1939 (9 ♂♂, 9 ♀♀; Гуссаковский). — Большая часть Европы; Сибирь; Ср. Азия