

**МАТЕРИАЛЫ ФАУНЕ ОС НАДСЕМ. *Scolioidea* (*Hymenoptera*)
САРЫ-ЧЕЛЕКСКОГО ЗАПОВЕДНИКА**

**Д.А.Милько, С.В. Овчинников
Биолого-почвенный институт НАН КР.**

Вводная часть

Приводимый ниже список содержит первые данные о таксономическом составе представителей надсем. Сколиоидных ос, к которому относятся многие из самых редких и реликтовых таксонов жалящих перепончатокрылых. Надсем. *Scolioidea* принимается здесь в современном объеме, в отличие от предшествующего списка фауны республики (Милько, 1996). Следует отметить тот факт, что на территории Западного Тянь-Шаня и Туркестано-Алая с прилегающими предгорными равнинами обитают представители всехрецентных семейств этой группы – *Sapugidae* (включая *Fedtschenkiinae*), *Scoliidae*, *Tiphidae* (включая *Mugmosidae* и *Metochinae*), *Apterogynidae* (= *Bradinobaenidae*), *Mutillidae* и *Sierolomorphidae* – всего, по нашим данным, 32 родов. В фауне Сары-Челекского заповедника, исследование которой по многим группам перепончатокрылых только начинается можно ожидать нахождения представителей всех перечисленных семейств и подсемейств *Scolioidea* (пока отмечены лишь 17 видов из 13 родов четырех семейств). Это свидетельствует об уникальности локальной фауны и важности изучения и сохранения биоты заповедника. В настоящем сообщении использованы материалы из коллекции Биолого-почвенного института НАН КР, а также сборы В.И.Янковского из Государственного Музея природы Узбекистана (г.Ташкент). В списках материалов имена некоторых коллекторов сокращены следующим образом: С.З. – С.Л.Зонштейн, Д.М. – Д.А.Милько, В.Я. – В.И.Янковский. Одним плюсом (+) отмечены редкие, а двумя (++) – обычные (в определенных ландшафтах) на территории заповедника виды.

Список таксонов надсем. *Scolioidea* Сары-Челекского заповедника.

Сем. – *Sapugidae*

+*Polochrum pamirepandum* Милько

Polochrum repandum.; Милько 1996.

Окр.с.Аркыт, 17.06.1992 – (д.М.); там же , 19.06.1992 – 1 (С.З.) Распространение: Таджикистан (Kurzenko, Gusenleitner, 1994), Узбекистан (хр.Каржантау), Киргизия.

+ *Sapuga (s.str) similes* (Fabricius, 1973)

Сары-Челек, 12.05.1963-1 (С.Б.Шабалина)

Распространение: от Западной Европы до Дальнего Востока России (Kurzenko, Gusenleitner, 1994)

Сем. *Scoliidae*,

+*Heterelis quinquecineta* (Fabricius, 1793)

Campsoscolia (s.str) quinquecineta; Штейнберг, 1962, Милько , 1996.

Дол.р.Ходжа-Ата, 17.06.1992.-1 (Д.М.).

Распространение: Юго-Запад Палеарктики (Штейнберг, 1962,

+*Megascolia (Regiscolia) rubida* (Gribodo,1893)

Scolia (Triscolia)rubida; Штейнберг, 1962, Милько , 1996.

Сары-Челек, 18.07.1925 – 1 (В.Я.); дол.р.Ходжа-Ата,30.05.1934-1 (неизв.коллектор); 1 наблюдалась в с.Аркыт (29.06.1996 Д.М.) Распространение: Закавказье, Иран, Сев.Пакистан, Средняя Азия, Сев.Индия (Штейнберг 1962). Вид занесен в Красную книгу Республики под названием «*Scolia maculata* Drury» , но, по нашему мнению является не вариететом *Scolia maculata* , к которому, несомненно, близок, а отдельным видом. Однако, выделение М. В отдельный род *Zazilayza* Argaman , 1996 (Argaman , 1996) не обосновано.

++*Scolia dejeani* V.d.Linden, 1829

Дол.р.Ходжа-Ата,10.05.1962 –1 (С.Б.Шабалина); наблюдался также ниже с.Аркит на цветах (1- 29.06.1996.Д.М.) Степной вид со значительной морфологической изменчивостью, распространённый от Балканского полуострова на восток до Алтая; в Южном Казахстане и средней Азии - 1962 (Штейнберг, 1962)

+*Scolia quadripunctata* Fabricius, 1775

Окр.с.Аркыт, 28.06.1996 –1 (Д.М.) Широко распространён в степной и лесостепной зонах от Пиринейского полуострова до Вост.Сибири (Штейнбергш, 1962)

++ *Scolia schrenckii* Eversmann, 1846.

Сары-Челек, 9.07.1995 – 1 (И.Я.); там же, 10.07.1925 –2 (В.Я.) там же , 25.07.1925 (В.Я.); сев.побережье оз.Сары-Челек, 25.07.1986 – 1 (Г.М.Сирота); также неоднократно наблюдался в дол.р.Ходжа-Ата до высоты 1800 м (17.06.1992 и 29.06.1996, Д.М.) Распространение: от Ростовской обл.и среднего течения р.Урал на Восток до Восточн. Монголии (Штейнберг, 1962) на юге до восточн. Туркмении и зап. Памира.

Scolia sinensis Saussure et Sichel , 1864

Окр. С.Аркыт 1200 м, 23.08.1998.-1 (С.З) Распространение: Сев.Пакистан, Средняя Азия, Тува,Тибет,Сев.Вост.,Вост. И Южный Китай, Дальний Восток, Корея,Тайвань (Штейнберг 1962) В фауне Кыргызстана регистрируются впервые.

Сем. Tiphidae

++*Tiphia femjrata* Fabricius, 1775

Встречаются (00) повсеместно на территории заповедника (сборы 1992, 1993, 1996 гг, С.З.Д.М.) до выс 2000м (Сары-Челек, голова озера, 17.08.1995 – 1 (А.А.Клименко)) Транспалеарктический вид (Горбатовский, 1990).

+ *Meesa Fedtschenki* (Saussure, 1880)

Окрю с.Аркит, 1200 м, 29.06.1996 – 2 (Д.М.) Эндемик гор Ю.Туркестана (Горбатовский, 1981).

+ *Poecilotiphia cikiata* (F.Morawitz, 1894)

Дол. Р.Ходжа-Ата, 9.07.1925 – 1 Вид описан по самцу из Ю.Туркмении (Nerduali) (Morawitz, 1894) самки описаны из Южного Узбекистана (Карши) (Горбатовский 1979), по нашим материалам, распространен также на Юго-Востоке Европейской части России, в Западном, Центральном и Южном Казахстане, в Приаралье, в Ферганской долине, проникает во Внутренний Тянь-Шань и в Иссык-Кульскую котловину. В фауне Кыргызстана регистрируется впервые.

+ *Meria aurantica* (Guerin, 1837)

Дол.р.Ходжа-Ата, 9.07.1925 – 1 (В.Я.) Вид с ирано-туранским типом ареала (Guiglia D., 1968).

+ *Metocha (s.str) ichneumonoides* Latreille, 1804

Окр. С.Аркит, 1200 м, 29.06.1996 – 1 (Д.М.) Транспалеарктический вид (Горбатовский 1990).

Сем. Mutillidae

+ *Myrmilla tadjikistanica* Lelej, 1985

Ю.склон Чаткальского хр., Сары-Челекский зап-к 9.06.1996 – 1 (С.В.Овчинников). Ранее был известен только из Таджикистана (Лелей, 1985).

+ *Dasylabris (Inbaltilla) gessakovskii* Skorikov, 1935

Окр. С.Аркит, 28.06.1996 – 2 (Д.М.) Распространение: Сев.Иран, Средняя Азия (Лелей 1985)

++ *Smicromyrme (Eremotilla) sp.aff. inconstans* (Rad).

Аркит, 13.08.1987 – 1 (М.Сирота); там же, на свет 9.08.1995 – 11 (А.А.Клименко), окр.с.Аркит, 28.06.1996 – 1 (Д.М.).

++ *Smicromyrme (Netka) elongata* (Radoszkowski, 1885)

Окр. С.Аркит, 25.08.1998 – 1 (С.З.) Распространение: Кавказ, Сев.Иран, Ср.Азия (Лелей, 1985).

Литература

Горбатовский В.В., 1979 . Палеарктические виды дневных ос-мизии рода *Dermasoths Menozzi* (Hymenoptera, Tiphidae, Myzininae) .- Энтотол. Обзор., 57 (3): 60-621.

Горбатовский В.В., 1981. К систематике ос-мизин (Hymenoptera, Tiphidae, Myzininae) Палеарктики.-Энтотолд.обзор., 60 (2): 38-394.

Горбатовский В.В.1990. Осы-тифииды (Hymenoptera, Tiphidae) Монгольской Народной Республики.- Насекомые Монголии, вып. 11: 280-285.

Лелей А.С., 1985. Осы – немки (Hymenoptera, Myzininae) фауны СССР и сопредельных стран.Л.: Наука, 1-268.

Милько Д.А. 1996. Надсем. Scoliidae – Сколиоидные Осы; Надсем.Sapygoidea – Сапигоидные Осы. Кадастр генетического фонда Кыргызстана, **III**: Надкласс Hexapoda -шестиногие (Enthognatha insecta): 371-372.

Штейнберг Д.М. 1962.Сем. сколии (Scoliidae)- Фауна СССР. Насекомые перепончатокрылые **XIII**: 1-187.

Argaman Q., 1996. Generic synopsis of Scoliidae (Hymenoptera Scolioidea) – Annales hist-nat . Mus. Nationalis hung., **Vol 88**: 171-222.

Guiglia D., 1968 Tentativo di un Catalogo sulle Myzininae palearctiche (Hymenoptera, Tiphidae)- Ann.Mus.Civ.St.Natur.Genova, **77**:278-303.

Kurzenko N.V., Gusenleitner J., 1994. Sapygoidea from turkey, with a key to papaleartic of Sapyginae (Hymenoptera). –Linzer diol. Beitr., **26/2** (30.12.1994)6 583-632.

Morawitz F., 1894. Beitrag zur Raubvespenfauna Turkmeniens. – Hor .Soc.Ent.Ross.,**28**:327-365.