

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

КАТАЛОГ
ТИПОВЫХ ЭКЗЕМПЛЯРОВ
КОЛЛЕКЦИИ
ЗООЛОГИЧЕСКОГО
ИНСТИТУТА РАН

НАСЕКОМЫЕ ДВУКРЫЛЫЕ (DIPTERA)

ВЫПУСК 5

СЕМЕЙСТВО SYRPHIDAE, 1

Таксоны видовой группы,
описанные А.А. Штакельбергом

Составители:

В.А. Рухтер, С.Ю. Кузнецов

Nederlandse

10 OKT 2008

Entomologische Vereniging

Санкт-Петербург
2007

Каталог типовых экземпляров коллекции Зоологического института РАН. Насекомые двукрылые (Diptera). Выпуск 5. Семейство Syrphidae, 1. Таксоны видовой группы, описанные А.А. Штакельбергом. Составители: В.А. Рихтер, С.Ю. Кузнецов. — СПб: ЗИН РАН, 2007. — 27 с.

Каталог содержит сведения о типовых экземплярах 148 видов, подвидов и вариететов. Для 57 номинальных таксонов В.А. Рихтер обозначены лектотипы. Каталог предназначен для специалистов-зоологов, занимающихся вопросами систематики, фаунистики и филогении двукрылых насекомых, и для сотрудников музеев. — Библ. 45 назв.

Главный редактор

Директор Зоологического института РАН

О.Н. ПУГАЧЕВ

Редакционная коллегия:

Н.Б. Ананьева, С.В. Барышникова, С.В. Василенко, В.Ф. Зайцев,
И.М. Кержнер, Г.С. Медведев, Э.П. Нарчук, С.Ю. Синев,
Н.А. Филиппова, С.Я. Цалолыхин, Б.А. Шейко

Редактор выпуска И.М. Кержнер

Catalogue of type specimens in the collection of the Zoological Institute, Russian Academy of Sciences. Dipterous insects (Diptera). No. 5. Family Syrphidae, 1. Species-group taxa described by A.A. Stackelberg. Compiled by V.A. Richter & S.Yu. Kuznetsov. St. Petersburg, 2007, 27 p.

Type specimens of Syrphidae described by A.A. Stackelberg and deposited in the collection of the Zoological Institute, St. Petersburg, are enumerated. In total, 148 nominal species, subspecies and varieties are listed. Lectotypes of 57 taxa (marked with asterisk) are designated by V.A. Richter. The bibliography includes 45 titles.

ПРЕДИСЛОВИЕ

Этот выпуск каталога включает двукрылых семейства Syrphidae в объеме, принятом Томпсоном и Ротереем (Thompson, Rotheray, 1998). Виды (также подвиды и вариететы) в пределах семейства расположены в каталоге в алфавитном порядке (родовые названия в заголовки не выносятся). Для каждого таксона приводятся следующие данные:

— название, под которым данный вид (подвид, вариетет) описан; фамилия автора и год (см. список литературы); номер страницы первоначального описания;

— категория типового экземпляра; все лектотипы обозначены в данном каталоге В.А. Рихтер за исключением лектотипа *Criorhina sichotana* Stack., обозначенного Мутиным (Мутин, Баркалов, 1999: 476); виды, для которых лектотип обозначен в каталоге, отмечены звездочкой (*); в качестве лектотипа, как правило, выбирался экземпляр с типовой этикеткой, написанной А.А. Штакельбергом.

— оригинальные этикетки (в кавычках); в необходимых случаях в квадратных скобках приведены расшифровки сокращений, уточнение географических названий и административного положения, дополнительные сведения из первоначального описания; независимо от текста этикетки годы указаны полностью (1873, а не 73) и фамилия коллектора заключена в скобки; все даты указаны по оригиналу, без перевода из старого стиля в новый;

— современное название таксона (если оно отличается от первоначального) и (в некоторых случаях) ссылка на работу, где приведена соответствующая синонимия или комбинация.

При указании этикеток в каталоге различаются *географическая этикетка*, содержащая сведения о месте сбора, обычно также о дате и иногда условиях поймки; *определятельная этикетка*, содержащая название таксона и обычно указание на автора определения; *типовая этикетка* — определятельная этикетка со сделанной автором названия пометкой "typus" или "sp. n.". Для следующих сокращений на этикетках расшифровка не дается:

бас, басс. — бассейн
 бер. — берег
 бл. — близ
 в., вост. — восточный, восточнее
 верх. — верховья
 г. — гора
 губ. — губерния
 д., дер. — деревня
 дол. — долина
 ж. д. — железная дорога
 з., зап. — западный, западнее
 к., кол., колл. — коллекция
 кр. — край
 лев. — левый
 низ. — низовья
 о., обл. — область
 оаз. — оазис
 о-в — остров
 оз. — озеро
 окр. — окрестности

пер. — перевал
 п-в, п-ов — полуостров
 пос. — поселок
 пр., прав. — правый
 пуст. — пустыня
 р. — река
 р-н, рн, р-он — район
 родн. — родник
 с., сев. — северный, севернее
 скл. — склон
 ср. — средний
 ст. — станция
 теч. — течение
 у. — уезд
 ур. — урочище
 уст. — устье
 ущ. — ущелье
 хр. — хребет
 ц., центр. — центральный
 эксп. — экспедиция

Сокращения, относящиеся к странам света, даются в том виде (с прописной или строчной буквы, с точкой или без точки), в каком они даны на этикетке.

Для обозначения препаратов гениталий принято сокращение «преп. ген.».

Валидные названия таксонов даны по Пэк (Peck, 1988) с уточнениями по последующим работам (Vockeroth, Thompson, 1987; Evenhuis, Thompson, 2004, и др.).

Зоологический институт АН СССР (Санкт-Петербург) далее обозначается ЗИН.

В каталоге приведены сведения о типовых экземплярах 148 номинальных таксонов, опубликованных А.А. Штакельбергом в течение 57 лет (с 1919 по 1974 гг.); многие виды и роды журчалок описаны им по собственным сборам в европейской части России, Приморском крае и Таджикистане.

aino, *Penthesilea*, Stackelberg, 1955b: 347. Г о л о т и п: ♀, "Saghalien Central Expt. Sta. (24 VII 1933)". Современное название: *Criorhina aino* (Stack.).

altaica, *Chilosia*, Stackelberg, 1926: 87. Г о л о т и п: ♂, "Джезын, 7 VII 1897, Алтайск[ий] окр.[уг], к. Вагнера" [в первоначальном описании: Wagner leg.]. Современное название: *Portevinia altaica* (Stack.).

amurensis, *Zelima*, Stackelberg, 1925: 280. Г о л о т и п: ♂, "р. Зяя, Овсянка, Амурск[ая] обл., 27 V 1910 (Мишин)". Современное название: *Chalcosyrphus (Xylotomima) amurensis* (Stack.).

**annulifemur*, *Cheilosia*, Stackelberg, 1930a: 116. Л е к т о т и п: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] рн, Усс[урийский] кр., 4 VIII 1927 (Штакельберг)". П а р а л е к т о т и п: 1 ♀, "Ст. Океанская, 31 VII 1911 (Щавинская)".

annulitarsis, *Syrphus*, Stackelberg, 1919: 2155. Г о л о т и п: ♂, "Боровичи, Новгородской губ., 1 VIII 1917 (А. Штакельберг)". Современное название: *Epistrophe (Epistrophe) annulitarsis* (Stack.).

armeniaca, *Cheilosia*, Stackelberg, 1960: 439. Г о л о т и п: ♂, "вост. скл. г. Капуджих, Армения, 17 VIII 1959 (Зайцев)".

armenorum, *Eumerus*, Stackelberg, 1960: 444. Г о л о т и п: ♂, "18 км от Гориса по дороге на Кафан, Армения, 22 VI 1959 (В. Рихтер)".

arnoldii, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 387. Г о л о т и п: ♂, "Репетек, Туркмен[ия], на Orobanchе [в первоначальном описании "на Cistanche"], 25 IV 1947 (Л. Арнольди)".

**aterrima*, *Sphegina*, Stackelberg, 1953a: 379. Л е к т о т и п: ♂, "между рр. Матуром и Адою, с. Абакана, 52°30'–89°45', 11 VII 1897 (Ю. Вагнер)". П а р а л е к т о т и п: 3 ♀, "От р. Матура до р. Ады, Томск[ая] г[уб.], 11 VII 1897 (Вагнер)"; 1 ♀, "Красноярск, 23–28 V 1897 (Вагнер)"; 2 ♀, "р. Кунсук, с. Абакана, 52°20'–89°, 6 VII 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♂, 5 ♀, "р. Кунсук, Кузн[ецкий] окр[уг], Томск. губ., 6, 10 VII 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♀, "между Кунсуком и Кайзасом, С. Абакана, 52°30'–89°, 11 VII 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♀, "хреб. Дзезын, С. Абакана, 10 VII 1897 (Вагнер)"; 1 ♀, "р. Тайзас, Алтай, 3–12 VII 1897 (Ю. Вагнер), к. Плеске".

aterrima, *Syrphocheilosia*, Stackelberg, 1964: 469. Г о л о т и п: ♂, "Кировакан, Армения, 11 VII 1961 (В. Рихтер)". П а р а т и п: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа, но датой 24 VII 1961. Современное название: *Syrphocheilosia claviventris* (Strobl, 1909) (см. Thompson, 1980).

**bactrianus*, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 388. Л е к т о т и п: ♂, "Гафилябад, врх[верховья] р. Лучоб, 2500 м, 24 VIII 1940 (Гуссаковский)". П а р а л е к т о т и п: 1 ♂, "у[щелье] Кондара, 1100 м, д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 28 VI 1937 (Гуссаковский)"; 1 ♀ с такой же этикеткой, но

датой 16 IX 1937; 2 ♂ с такой же этикеткой, но датой 15 V 1939; 1 ♀, "Таджик[истан], подъем из Ходжа-оби-Гарма к субальп[ике], 2.-2500 м, 4 VII 1946 (Гуссаковский)" [в первоначальном описании ошибочно 4 VIII]; 1 ♂, "Джорф, Дарваз, 25 VIII 1943 (Штакельберг)".

barovskii, *Chilosia*, Stackelberg, 1930b: 223. Г о л о т и п: ♀, "Гатчина, Царскос[ельский] у., 5 VI 1922 (В.В. Баровский)". Современное название: *Cheilosia barovskii* Stack.

bucharica, *Mallota*, Stackelberg, 1950: 288. Г о л о т и п: ♂, "Вост. Туркмения, Фараб, Бухара, 14 VI 1915 (Гольбек)".

***caesarea**, *Ceriodides*, Stackelberg, 1928: 1. Л е к т о т и п: ♂, "оз. Саят, Хива, 29 VI 1926 (Тратников)". П а р а л е к т о т и п: 1 ♀, "Фараб, с.-з. Бухара, 24 VIII 1911 (Гольбек)".

***carinicauda**, *Neoascia*, Stackelberg, 1955a: 351. Л е к т о т и п: ♂, "Атбасар, Казахст[ан], озеро-болото Ашикуль, 23 VI 1936 (Резвой)". П а р а л е к т о т и п: 12 ♂, 9 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа; 3 ♂, 4 ♀, "Атбасар, Казахст., лев. берег Джабая, 23 VII 1936 (Резвой)"; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 18 VI 1937; 2 ♀, "Атбасар, Казахст., берег Джабая, 8 VII 1936 (Резвой)"; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 20 VI 1937; 1 ♀, "Атбасар, Казахст., старица, 2 VI 1936 (Резвой)"; 1 ♂, 3 ♀ с такой же этикеткой, но датой 26 VII 1936 [в первоначальном описании ошибочно 29 VII]; 2 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 21 VIII 1936; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 13 VI 1937; 1 ♀, "Атбасар, Казахст., 12 VIII 1937 (Резвой)"; 1 ♀, "Атбасар, Казахстан, 40 км к ЮЗ от города за Ишимом, 8 VIII 1936 (Резвой)"; 1 ♂, "Северная, Омск[ая] обл., 5 VII 1922 (Рейхардт)" [в первоначальном описании ошибочно 5 VIII 1922].

caucasicus, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 385. Г о л о т и п: ♂, "Гудауты, Груз[инская] ССР, 4 VI 1935 (Зюзин)".

***ceratura**, *Orthoneura*, Stackelberg, 1952b: 360. Л е к т о т и п: ♂, "р. Бомын (Ичегын), св Цайдам, Гоби [Китай], к[онец] VI 1895 (Роб[оровский], Козлов)". П а р а л е к т о т и п: 43 ♂, 15 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа; 1 ♂, 1 ♀, "Тисуль, Мар[инский] у., Томск[ая] г[уберния], 21 VI 1911 (Горчаковский)"; 1 ♀, "Красноярск (Ю. Вагнер, к. Вагнера)"; 1 ♂, 5 ♀, "р. Тола, Урга, с. Монголия, 30 VI, 1-2, 3-5, 11-12 VII 1905, 5-7 VI 1909 (Козлов)"; 1 ♂, 1 ♀, "по р. Кунгуй, Кобдо, Монг[олия], 21, 22 VI 1911 (Юрганова)".

***ciscaucasica**, *Cinxia borealis* ssp., Stackelberg, 1927: 13. Л е к т о т и п: ♂, "бл. г. Чехашка, Майк[опское] отд[еление], Куб[анская] о., 3-4 VI 1903 (Филиппенко)". П а р а л е к т о т и п: 1 ♀, "дол. р. Шиши, Куб. обл., Майк. о., 19 VI 1911 (Волнухин)". Современное название: *Sericomyia silentis ciscaucasica* Stack. (см. Sack, 1928-1932).

claviventris, *Sphegina*, Stackelberg, 1956a: 710; 1956b: 942. Г о л о т и п: ♂, "Ю. Сахалин, 10 VII 1953 (Виолович)".

conifacies, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963a: 514. Г о л о т и п: ♂, "Климоуцы, Амур[ская] обл., 40 км W Свободного, злаково-осоковый луг, *Caltha sibirica*, 16 V 1959 (Борисова)". П а р а т и п: 2 ♀, 1 ♂ с такой же этикеткой, "на цв[етках] *Caltha sibirica*"; 1 ♂ с такой же этикеткой, "злаково-осоковый луг, падь, на цв. *Caltha sibirica*, 27 V 1959 (Зиновьев)" [в первоначальном описании 16, 17, 26 V 1959].

curvitibia, *Pipizella*, Stackelberg, 1960: 438. Г о л о т и п: ♂, "Кялахан, Лерик[ского] р-на, Талыш, 27 V 1959 (В. Рихтер)". П а р а т и п: 1 ♀, "с. Лякетаг, Джульф[инского] р-на, Нахичев[анская] АССР, 30 VI 1959 (В. Рихтер)".

deserticola, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 431. Г о л о т и п: ♀, "Джусгун-Джатым-Чагыр, Приарал[ьские], Кара-Кумы, 21 VIII 1930 (Луппова)". Современное название: *Eumerus selevini* Stackelberg, 1949 (см. Штакельберг, 1961).

dichopticus, *Merodon*, Stackelberg, 1968: 230. Г о л о т и п: ♂, "Нахичеванск[ая АССР], Насирваз, бл. г. Капыджик, 24 VI 1967 (В. Рихтер)". П а р а т и п: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа.

***djakonovi**, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 378. Л е к т о т и п: ♂, "Яковлевка, Спас[ский] у., Уссур[ийский] кр., пасека Квашука, 2 VII 1926 (Дьякон[ов], Филиппев)". П а р а л е к т о т и п: 2 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа, но датами 11 VI 1926 [в первоначальном описании ошибочно 11 VII] и 9 VII 1926; 1 ♀, "Яковлевка, Спас. у., Уссур. кр., лес за рекой Шитухэ, 24 VI 1926 (Дьякон[ов], Филиппев)"; 1 ♀, "от Чан-пена до Тадин-пена, бас. Ялу, Корея, 10-23 VI [1897] (А. Комаров)".

djakonovi, *Psarochilosia*, Stackelberg, 1952b: 372. Г о л о т и п: ♂, "Яковлевка, Спас[ский] у., Уссур[ийский] кр., 7 V 1926 (Дьякон[ов], Филиппев)".

dogieli, *Sphegina*, Stackelberg, 1953a: 379. Г о л о т и п: ♂, "Кубанск[ая] обл., 14 V 1911 (Волнухин)".

***dux**, *Cinxia*, Stackelberg, 1930a: 119. Л е к т о т и п: ♂, "Уссур[ийская] обл., Сучанск[ий] р-он, Тасино, 24 VI 1928 (Куренцов)". Современное название: *Sericomyia dux* (Stack.).

elegantissimus, *Eumerus*, Stackelberg, 1930b: 233. Г о л о т и п: ♂, "Камень Рыболов, Ханка, Усс[урийский] кр., 9 VII 1927 (Штакельберг)".

***coa**, *Cynorhina*, Stackelberg, 1928: 255. Л е к т о т и п: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] район, Уссур[ийский] кр., 11 VI 1927 (Штакельберг)". П а р а

лектотипы: 1 ♂, "от Одарки до Яковлевки, Спасс[кий] у., Уссурийск. кр., 22 VI 1927 (Штакельберг)"; 1 ♀, "Ключевский дол., 6000–3500, Камч[атка], 4 VII 1909 (А. Державин)". Современное название: *Blera eoa* (Stack.).

**eoа*, *Sphegina*, Stackelberg, 1953a: 383. Лектотип: ♂, "р. Китой, прот[ив] у[стья] р. Китойкина, Ю. Ирк[утска], 11 VI 1873 (Гартунг)". Паралектотипы: 1 ♀ с такой же этикеткой; 2 ♂, 2 ♀, "р. Оспа, сист[ема] Белой, прит[ока] Ангары, Ирк., 1–2 VII 1873 (Гартунг)".

**eurasiatica*, *Mallota*, Stackelberg, 1950: 292. Лектотип: ♂, "Яковлевка, Спасс[кий] у., Усс[урийский] кр., 24 VI 1927 (Штакельберг)". Паралектотипы: 1 ♂, 1 ♀, "Екатеринбург, 28 VI 1929 (Л. Попов)"; 1 ♀, "Евсеевка, Иман[ский] у., Прим[орская] обл., 24 VI 1910 (Иконников)"; 1 ♂, "Кострома, 25 VI 1924 [в первоначальном описании ошибочно 1919] (Гуссаковский)".

ferulae, *Eumerus*, Stackelberg, 1965: 916. Голотип: ♂, "Кызылкум[ский] ст[ационар], Syrphidae из корней *Ferula*" [в первоначальном описании: "Шафрикан, Бухарской обл., Узбекистан"]. Паратип: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у голотида.

**filipjevi*, *Zelima*, Stackelberg, 1952a: 321. Лектотип: ♂, "Яковлевка, Спасс[кий] у., Усс[урийский] кр., 1 VII 1927 (Штакельберг)". Паралектотипы: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датой 28 VI 1927; 1 ♂, "Яковлевка, Спасс. у., Усс. кр., Лазаревская дорога, 31 V 1926 (Дьякон[ов], Филиппев)"; 1 ♀, "Тигровая, Сучан[ский] р-н, Усс. кр., 10 VI 1927 (Штакельберг)"; 1 ♀, с такой же этикеткой, но датой 16 VI 1927. Современное название: *Xylota filipjevi* (Stack.).

flavescens, *Sphegina sibirica*, var., Stackelberg, 1953a: 377. Голотип: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] рн, Усс[урийский] кр., 13 VI 1927 (Штакельберг)". Паратипы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотида; 3 ♀ с такой же этикеткой, но датами 10, 11 VI 1927; 1 ♂, 1 ♀, "Узун-жул, р. Немир, Алтай, 11 VI 1897 (Ю. Вагнер)", к. Вагнера; 1 ♂, "р. Немир, с. Абакана, 11 VI 1897 (Вагнер)"; 1 ♀ [в первоначальном описании ошибочно ♂], "Хабаровск, Прим[орская] обл., 27 VI 1916 (Павленко)"; 1 ♂, "Владивосток, Седанка, 19 VI 1937 (Женжурист)"; 1 ♀, "Седанка, Прим. о., 28 V 1915 (Римск[ий]-Корс[аков])"; 1 ♂, "Б[ухта] Золотой Рог, Владив[осток], Прим. обл., 8 VII 1911 (Рыдзевский и Вр. Кузнецов)".

freyana, *Sphegina (Asiosphegina)*, Stackelberg, 1956a: 707; 1956b: 935. Голотип: ♂, "оз. Лагунное, о[в] Кунашир, Курил[ьские о-ва], 25–27 VII 1955 (Виолович)". Паратипы: 3 ♂ с такой же этикеткой, как у голотида; 3 ♂ с такой же этикеткой, но датами 11–14 VII 1954.

gorodkovi, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963: 518. Голотип: ♂, "Усть-Кут на р. Лене, Иркут[ская] обл., 7 VI 1957, сырой лес (Городков)". Паратипы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотида, но датой 3 VI 1957, "вырубка, на цв[етках] *Spiraea* (Городков)".

grummi, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963b: 3. Голотип: ♂, "Сев. скл. Синин[ских] г[ор], до 30 V 1890 (Гр[ум-]Гржимайло)", "coll. A. Semenov Tian-Shansky".

grunini, *Sphegina*, Stackelberg, 1953a: 378. Голотип: ♂, "Примор[ская] обл., Ключ Серебрянный, приток] р. Санхобэ, 24 VII 1936 (Грунин)".

**gussakovskii*, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 437. Лектотип: ♂, "ур. Квак, 2000 м, 35 км N Сталинабад[а] [Душанбе], 18 IX 1945 (Гуссаковский)". Паралектотипы: 2 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа.

gussakovskii, *Spilomyia*, Stackelberg, 1958b: 760. Голотип: ♀, "Варзоб, Тадж[икистан], 12 VII 1936 (Гуссаковский)".

**hennigiana*, *Sphegina (Asiosphegina)*, Stackelberg, 1956a: 707; 1956b: 936. Лектотип: ♂, "оз. Лагунное, о[в] Кунашир, Курил[ьские о-ва], 15 VII 1954 (Виолович)". Паралектотипы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотида, но датой 14 VII 1954.

heptapotamica, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963a: 520. Голотип: ♂, "окр. Копала, Верн[инского] у. [Алма-Атинская обл.], 18–20 V 1910 (В. Шнитников)". Паратипы: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у голотида, "coll. Sem[enov]-T[ian]Sh[ansky]".

hissarica, *Orthoneura*, Stackelberg, 1952b: 358. Голотип: ♀, "Кондара, 1100, д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 19 V 1939 (Гуссаковский)".

**hissaricus*, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 438. Лектотип: ♂, "Гиссар, Таджик[истан], 5 VII 1935 (Гуссаковский)". Паралектотипы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотида; 1 ♂, "Сталинабад [Душанбе], Бот[анический] сад, 24 VI 1945 (Гуссаковский)".

ingrica, *Hammerschmidtia*, Stackelberg, 1952b: 370. Голотип: ♂, "vic. Luga, NW Russia, Tolmatschovo, 10 VI 1937 (Stackelberg)". Паратипы: 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотида; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 27 V 1938.

**jacobsoni*, *Xylota*, Stackelberg, 1921: 140. Лектотип: ♂, "Tukuringa-Geb[ir]ge, Amur Geb[iet], 27 IV 1914 (Koshantschikov)". Паралектотипы: 1 ♀, "Jablonevoj (Gebge), Jakutsk-Geb.[Читинская обл.], 22 V 1915 (Koshantschikov)". Современное название: *Chalcosyrphus (Xylotodes) jacobsoni* (Stack.).

jakutorum, *Cnemodon*, Stackelberg, 1952b: 355. Голотип: ♂, "село Падун, Верхняя Тунгуска [Братск, Иркутская обл.], 25 VI 1867 (Чекановский)". Паратипы: 1 ♂, "Байкит, Подкам[енная] Тунгуска, Енис[ейская] г[уберния], 28 VII 1928 (Валдаев)"; 1 ♂, "Алдан, близ усть[я] р. Тымптон, 27–28 VI 1926 (Зайков) (Якутская Экспед[иция] АН)". Современное название: *Neocnemodon jakutorum* (Stack.).

**jaroslavensis*, *Chrysogaster*, Stackelberg, 1922a: 363. Лектотип: ♂, "Бедицино [Бердицино], Ярослав[ский] у., у лужи, цв[етки] люпина, 2 VI 1908 (А.И. Яковлев), к. Яковлева". Паралектотипы: 2 ♂, 2 ♀, "Бердиц[ино], цв[етки] Barbarea, 26, 28 V 1907 (А. Журавский)" [в первоначальном описании ошибочно 1908]; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 22 V 1907; 1 ♀, "Бердицино, Ярослав. у., 7 VI 1908 (А. Яковлев)"; 3 ♀ с такой же этикеткой, но датой 26 V 1907 [в первоначальном описании ошибочно 1908].

**kirgisorum*, *Chrysogaster*, Stackelberg, 1952b: 364. Лектотип: ♂, "Фрунзе (Пишпек), Семир[ечье], 16 IV 1931 (Л. Зимин)". Паралектотипы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа, но датой 26 IV 1931; 2 ♀, "Киргизия, Беловод[ский р-н], Сретенка, 30 V 1931 (Зимин)"; 4 ♀, "Киргизия, с. Сретенка, Беловодск. р-на, 31 V 1931 (Зимин)"; 1 ♀, "бер. оз. Кыльтур в Кыгатынск[ой] щели, Турк[естан] [Киргизский Алатау], 7 VI 1904, 2770 м (Бегак)" [в первоначальном описании ошибочно 7 IV]; 2 ♂, "хр. Каратау, с.-в. склон ущ. Ак-Булак, [Казахстан], VI 1911 (Тризна)".

kiritshenkoi, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963a: 521. Голотип: ♀, "пер. Шамси [Киргизский Алатау], Семиреченской обл., 24 VII 1910 (Кириченко)".

konakovi, *Penthesilea*, Stackelberg, 1955b: 341. Голотип: ♀, "Курильские о-ва, о[в] Уруп, подъем на гору Кайсо, 400 м, 25 VII 1946, на цветах *Saussurea* (Конаков)". Современное название: *Criorhina konakovi* (Stack.).

**kondarensis*, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 382. Лектотип: ♂, "ур[очище] Кондара, 1100 [м], д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 1 VII 1937 (Гуссаковский)". Паралектотипы: 3 ♂ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датой 9 VI 1937; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 16 VI 1937; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 19 VI 1937; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 24 VI 1937; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 25 VI 1937; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 14 VII 1937; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 31 VIII 1937; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 11 IX 1937; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 13 IX 1937; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 17 IX 1937; 2 ♂ с такой же этикеткой, но датой 21 IX 1937; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 10 VII 1938; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 13 VII 1938; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 14 VII 1938; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 15 VII 1938; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 6 IX 1938; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 15 IX 1938; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 13 V 1939; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 15 V 1939; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 16 V 1939; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 8-9 IX 1942; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 25 VIII 1945; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 24 VII 1946; 1 ♀ с

такой же этикеткой, но датой 5 VI 1943 (Штакельберг); 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 3 V 1944; 1 ♀, "Сталинабад [Душанбе], дол. р. Лючоб, Таджик[истан], 16 IV 1944 (Штакельберг)"; 1 ♀, "Зидды, S скл. Гиссарск[ого] хр., Тадж., 17 VI 1944 (Штакельберг)"; 1 ♀, "Гафилябад, врх. [верховья] р. Лучоб, 2500 м, 16 VIII 1940 (Гуссаковский)"; 2 ♀, "Акир-Тюбе, пески Муюн-Кум, 27 VIII 1932 (Вельтищев)"; 1 ♂, 1 ♀, "Аман-Кутан, 1500 м, S Самарканда, 21 VII 1931 (Гуссаковский)"; 1 ♂, "окр. Алма-Аты, предгорье, 20 V 1923 (Парфентьев)"; 1 ♂, "Алма-Ата, Казахст[ан], глубок[ая] щель выше 900–1050 м в нижн[ей] полов[ине] долины, 12 IX 1936 (А. Бируля)".

korsakovi, *Chalcomyia*, Stackelberg, 1952b: 369. Голотип: ♂, "Седанка, Приморск[ая] обл., 31 V 1915 (Римский-Корсаков)". Современное название: *Lejota korsakovi* (Stack.).

**kozlovi*, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 374. Лектотип: ♂, "Дзонта-худук – Эрдынынтологой, Гоби, [Монголия], 20 VIII 1925 (Козлов)".

**kozlovi*, *Orthoneura*, Stackelberg, 1952b: 357. Лектотип: ♂, "р. Бомын (Ичегын), св. Цайдам, Гоби [Китай], к[онец] VI 1895 [в первоначальном описании ошибочно VII] (Роб[оровский], Козлов)". Паралектотипы: 21 ♂, 38 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа.

lindneriana, *Sphegina*, Stackelberg, 1963b: 1. Голотип: ♂, "окр. Рахова, Закарпатск[ая] обл., уч[асток] Каменецкий поток, 650–800 м, 8 VI 1962 (Савченко)". Современное название: *Sphegina platychira* Szilady, 1937 (см. Штакельберг, 1964).

**lunulifera*, *Chilosia*, Stackelberg, 1930a: 113. Лектотип: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] рн, Усс[урийский] кр., 9 VI 1927 (Штакельберг)". Паралектотипы: 3 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датой 10 VI 1927; 2 ♂ с такой же этикеткой, но датой 13 VI 1927; 2 ♀ с такой же этикеткой, но датой 16 VI 1927. Современное название: *Portevinia dispar* Hervé-Bazin, 1929 (см. Штакельберг, 1964).

**macrocerca*, *Sphegina*, Stackelberg, 1956a: 707; 1956b: 938. Лектотип: ♂, "Южн[о-]Сахалинск, о-в Сахалин, 17 VIII 1951 (Виолович)". Паралектотипы: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датой 1 VIII 1953; 1 ♀ с такой же этикеткой, "перевал на Охотск, 27 VII 1953"; 1 ♀, "о-в Кунашир, Курил[ьские о-ва], Водопадное, 12 VIII 1955 (Виолович)". Современное название: *Sphegina japonica* Shiraki et Edashige, 1953 (см. Штакельберг, 1964).

melancholica, *Sphegina*, Stackelberg, 1956a: 708; 1956b: 939. Голотип: ♂, "Ильменское, о-в Сахалин, 11 VI 1950 (Виолович)".

merodonoides, *Eumerus*, Stackelberg, 1964: 469. Голотип: ♂, "Мегри на р. Аракс, Армен[ия], Каладаш, 19 IV 1961 (В. Рихтер)".

**mesasiatica*, *Pipizella*, Stackelberg, 1952б: 352. Лектотип: ♂, "Ур. Квак, верх. р. Кондары, Тадж[икистан], 6 VI 1943 (Штакельберг)". Паралектотипы: 3 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа; 1 ♂, "Ходжал-Махи, Дагестан, 29 VI 1926 (Рябов)"; 1 ♂, "Боровск[ий] лес[ной] тех[никум] [Боровое, 66 км ВЮВ Кокчетава], Кокчет[авский] р[айон], Акмол[инская область], 17 VII 1932 (Попов)"; 2 ♂, "ущ. Кондара, дол. р. Варзоб, Тадж[икистан], 3 V 1944 (Штакельберг)"; 2 ♀, "Зидды, S скл. Гиссарск[ого] хр., Тадж., 14 VI 1944 (Штакельберг)".

mesasiaticus, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 435. Голотип: ♂, "Дерье-Куль, л[евый] б[ерег] низ. Вахша, 21 III 1944 (Штакельберг)".

mongolicus, *Eumerus*, Stackelberg, 1974: 445. Голотип: ♂, "Монголия, Кобдоский аймак, ур. Елхон, 20 км ЮВ Алтая на Бодончи, 27 VII 1970 (Зайцев)". Паратипы: 2 ♂ с такой же этикеткой; 1 ♀, "Монголия, Баян-Хонгор[ский] аймак, ур. Эхийн-Гол, 50 км ССВ Цаган-Богдо, 1 IX 1970 (Зайцев)".

mongolicus, *Platychirus*, Stackelberg, 1974: 443. Голотип: ♂, "окр. Урги [Улан-Батора], с. Монголия, 30 VI 1905 (Козлов)". Паратипы: 8 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 18 ♀, "р. Тола, Урга, с. Монголия, 30 VI–1 VII 1905 (Козлов)"; 8 ♀, 1 ♂ с такой же этикеткой, но датами 1–3 VII 1905, 3–5 VII, 4 VII 1905; 13 ♀ с такой же этикеткой, но датами 29, 30 VI 1905, 1, 2 VII 1905; 1 ♂, "Цаган-нор, Халха, С. Монголия, 29 VII 1924 (Козлов)"; 2 ♀, "Шара-хада, Урга, С. Монголия, 10, 22 VII 1905 (Козлов)"; 2 ♂, "Урга, Монголия, VI 1925 (Козлов)"; 2 ♂, "Дол. р. Толы, Халха, Монголия, 1 VII–10 VIII 1925 (Козлов)"; 1 ♂, "Монголия, 45 км В Цэцэрлэг-сомона, Хубсугульский аймак, 1 VII 1968 (Козлов)"; 1 ♂, "Монголия, Сухэ-Батор. аймак, родн. Их-Булак, 9 км ЗЮЗ Дариганги, 8 VII 1971 (Козлов)"; 6 ♂, "Тисуль, Мариин[ский] у., Томск[ая] г., 2–4, 4–6, 7, 16, 21 VI 1911 (Горчаковский)"; 3 ♂, "Мальта, Иркутск[ая] г[уберния], 9, 12 VI 1907 (Д. Смирнов)"; 1 ♂, "Мельниково, Кайск. г. бл. Иркутска, 23 VII 1912 (Максимович)"; 1 ♂, "Нерчинск, 18 VII 1910 (Кичаков)"; 1 ♂, "Соктуй-Нововоздвиженск, Забайк[алье], 23 VI.1925 (Виноградов)"; 1 ♂, "оз. Барун-Торей, ус[тье] р. Ульзы, Заб[айкалье], 21 VI 1925 (Виноградов)"; 1 ♂, "Забайкалье, Борзин[ский] [на этикетке ошибочно Берзин.] р-н, 20 км вост. ст. Даурия, оз. Бар-Аралтуй, 6 VI 1943 (Дубинин)"; 1 ♂, "Бол[ьшая] Разводная, 7 в[ерст] от Иркутска, 10 VI 1912 (Гродзинский)"; 1 ♂, "2 Тылы-минский наслег, Якутск[ий] окр., 2 VII 1925 (Бианки)".

**mongolorum*, *Pipizella*, Stackelberg, 1952б: 350. Лектотип: ♂, "р. Тола, Урга, с. Монголия, 30 VI–1 VII 1905 (Козлов)". Паралектотипы: 6 ♂, 6 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа, но датами 29–30 VI, 1–3, 8–9, 9, 11, 11–12, 12–14, 14–16, 23 VII 1905; 1 ♂, "окр. Урги, с. Монголия, 1–2.VII 1905 (Козлов)"; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 5–7 VII 1905;

1 ♂, "Тисуль, Мариин[ский] у., Томск[ая] обл., 7 VII 1911 (Горчаковский)"; 1 ♀, "Шара-хада, Урга, с. Монголия, 21 VII 1905 (Козлов)"; 2 ♂, "р. Сугунур, верх. Хара-гола, Кент[ей], 29 VI, 20 VII 1924 (Козлов)"; 1 ♂, 1 ♀, "р. Онгиин-Гол, врх[верхнее] теч., Халха, Монг[олия], 12, 14 VII 1926 (Кириченко)"; 1 ♂, "оз. Орок-нор, W бер., Халха, Монг., 14 VII 1926 (Кириченко)".

monticola, *Neoascia*, Stackelberg, 1960: 442. Голотип: ♂, "Вост. скл. г. Капуджих, Армения, 2500–2700 м, 17 VIII 1959 (В. Зайцев)".

**musatovi*, *Chrysogaster*, Stackelberg, 1952б: 365. Лектотип: ♂, "у. Кондара, 1100 м, д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 19 V 1939 (Гуссаковский)". Паралектотипы: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датой 13 V 1939; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датами 15 VI, 21 VII 1946; 1 ♀, ур. Квак, 2000 м, 35 км N Сталинаб[ада], 31 VII 1939 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Зидды, S скл. Гиссарск[ого] хр., Тадж., 14 VI 1944 (Штакельберг)"; 1 ♀, "Гафильбад, врх[верховья] р. Лучоб, 2500 м, 11 VIII 1940 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Теберда Клухор[ского] р-на, Грузия, 10 VII 1933 (Степанов)".

**nigricans*, *Liogaster*, Stackelberg, 1922а: 362. Лектотип: ♂, "окр. Симферополя, Крым, 28 IV 1899 (Баженов)". Паралектотипы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датой 23 IV 1899; 1 ♀, "ст. Бельбек Севастоп[ольской] ж. д., Крым, 18 V 1897 (Н. Кузнецов)". Современное название: *Eulejogaster nigricans* (Stack.).

nigrifacies, *Brachypalpus*, Stackelberg, 1965: 919. Голотип: ♂, "Тебердинск[ий] запов[едник], Оленья балка, 1500 м, 23 IV 1964, на соцвет[иях] *Petasites albus* (L.) Gaertn. (Городков)", № преп. ген. 16033. Паратипы: 1 ♀, "Теберда, усадьба заповедн[ика], 27 III 1955 (Аренс)"; 1 ♂, "р. Муху, Теберда, Сев. Кавказ, 1500 м, 22 III 1964, на мать-и-мачехе (Городков)"; 1 ♂, "курорт Теберда, Сев. Кавказ, 1300 м, 24 III 1964, широколиственный лес (Городков)".

nitens, *Cynorhina*, Stackelberg, 1923: 22. Голотип: ♂, "от р. Кызаса до р. Абакана, Алтай, 29 VI 1897 [в первоначальном описании ошибочно 10 VI 1897] (Ю. Вагнер)". Современное название: *Blera nitens* (Stack.).

**nitidifrons*, *Sphegina*, Stackelberg, 1956а : 707, 1956б: 937. Лектотип: ♂, "о-в Кунашир, с.-в. скл. вулкана им. Менделеева, р-н Горячего пляжа, на зонтичн[ых] по болотам и бер[егам] горн[ых] ручейков и рек, в высокоствольн[ой] пихтовой тайге, 31 VII 1955 (Виолович)". Паралектотипы: 3 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♂, "Южн[о]-Сахалинск, перевал на Охотск, о-в Сахалин, 27 VII 1953 (Виолович)"; 1 ♀, "Сахалин, р-н ст. Быков, посел[ок] Михо, тенистый ручей, лиственный лес, 1–2 VII 1953 (Виолович)".

**niox*, *Cheilosia*, Stackelberg, 1952b: 367. Лектотип: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] р-н, Усс[урийский] кр., 11 VI 1927 (Штакельберг)". Паралектотипы: 2 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа; 1 ♀, "ст. Сица Сучан. р-на, Уссур. кр., 5 VI 1927 (Штакельберг)"; 1 ♀, "р. Угодинза, дор[ога] Спасск-Яковлевка, Усс. кр., 4 VII 1927 (Штакельберг)".

obscurifacies, *Sphegina*, Stackelberg, 1956a: 709; 1956b: 941. Голотип: ♂, "Хабаровский кр., Советская Гавань, 9 VIII 1951 (Виолович)".

obscurior, *Cinxia arctica* var., Stackelberg, 1927: 21. Голотип: ♀, "Тобольск[ая] губ., Березовск[ий] у., 1914 (Городков)".

ochrozona, *Cynorhina*, Stackelberg, 1928: 256. Голотип: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] район, Уссур[ийский] кр., 10 VI 1927 (Штакельберг)". Современное название: *Blera ochrozona* (Stack.).

ochrozona, *Pipizella*, Stackelberg, 1952b: 352. Голотип: ♀, "у[щелье] Кондара, 1100 м, д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 3 VIII 1937 (Гуссаковский)". Современное название: *Trichopsomyia ochrozona* (Stack.).

**orientalis*, *Cinxia lappona* ssp., Stackelberg, 1927: 13. Лектотип: ♂, "Сахалин (Супруненко)". Паралектотипы: 3 ♀ [1 ♀ без головы] с такой же этикеткой, как у лектотипа; 1 ♂, "Манчжурия, ст. Кресты, 26 VII 1902 (Крылов)". Современное название: *Sericomyia (Sericomyia) lappona orientalis* (Stack.).

palaestinensis, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 434. Голотип: ♀, "Иерусалим, 1900 (Schliter)".

[*pallidipes*, *Xylota nemorum* var., Stackelberg, 1922b: 27. Голотип [без указания пола], "Prov. Batumensis (K. Satunin), coll. Bostanzhoglo". В коллекции ЗИН отсутствует. Современное название: *Chalcosyrphus (Xylotina) nemorum* var. *pallidipes* Stack. (см. Hippa, 1978).]

pamirorum, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 427. Голотип: ♂, "Хорог на р. Гунт, Шугнан, 15 IX 1943 (Штакельберг)". Паратипы: ♂, "ур[очище] Кондара, 1100 м, д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 16 IX 1937 (Гуссаковский)"; 1 ♂, "Ванч, Дарваз, каменные россыпи, 30 VIII 1943 (Штакельберг)"; 1 ♂, "Ванч, Дарваз, 3 IX 1943 (Штакельберг)"; 1 ♂, "Хорог, на р. Гунт, Шугнан, 15 IX 1943 (Штакельберг)"; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 18 IX 1943; 3 ♂ с такой же этикеткой, но датой 19 IX 1943; 1 ♂, "Хорог на р. Гунт, Бот[анический] сад, 28 IX 1943 (Штакельберг)".

paradoxa, *Macrolepocera*, Stackelberg, 1952b: 373. Голотип: ♂, "Ирен-Хабирган, р-н Кульджинск[ий], Таллык, 12-13 V 1879 (Regel)". Паратипы: 1 ♀, "Макбал, Алекс[андровский] хр., 98°70', Аулиэ[атинский] у., 4.VI.1910 (Гольбек)"; 1 ♀, "Иркештам, гр[аница] с Кашгарией [Алай-ский хр.], 2700 м, долина речки, 16 VII 1935 (Олсуфьев)". *Примечание.* В

первоначальном описании на рис. 16, 1-2 изображены голова и усик самки, а не самца.

parvula, *Mallota*, Stackelberg, 1926: 89. Голотип: ♂, "Бухара, Фараб, 14 IV 1917 (Вольман)".

pavlovskii, *Eumerus*, Stackelberg, 1964: 470. Голотип: ♀, "Хосровский лес, Вединск[ого] р-на, Армен[ия], 15 VII 1962 (В. Рихтер)".

**pavlovskii*, *Neoascia*, Stackelberg, 1955a: 346. Лектотип: ♂, "ур. Квак, верх. р. Кондары, Тадж[икистан], 7 VI 1943 (Штакельберг)". Паралектотипы: 2 ♂ с такой же этикеткой, как у лектотипа; 1 ♂, "Куруш, Дагестан, 23 VIII 1924, субальпийск[ий] луг ниже сел[а] (Рябов)"; 2 ♂, "Зидды, S скл. Гиссарск[ого] хр., Тадж., 15 VI 1944 (Штакельберг)".

permagna, *Spilomyia*, Stackelberg, 1958b: 763. Голотип: ♂, "оз. Лагунное, о-в Кунашир, 16 VIII 1955 (Виолович)". Паратипы: 2 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 17 VIII 1955; 2 ♂, 6 ♀, "Алехино, о-в Кунашир, 12, 13, 14 VIII 1955 (Виолович)"; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 28 VIII 1953; 1 ♂, "Норо, 16 VIII 1933, Saghalien Central Expt. Sta."; 1 ♂, "Keton, 22 VIII 1940, Saghalien Centr. Expt. Sta.".

persarum, *Eumerus*, Stackelberg, 1961: 223. Голотип: ♀, "Бемпур, Белудж[истан], Иран, 11 X 1955 (Щербиновский)". Паратип: 1 ♀ с такой же этикеткой.

persicus, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 433. Голотип: ♀, "Демавенд, [С Иран], 24 V 1894 (Глазунов)".

**pilifacies*, *Orthoneura*, Stackelberg, 1952b: 361. Лектотип: ♂, "Тафильбад, врх[верховья] р. Лючоб, 2500 м, 10 VIII 1940 (Гуссаковский)". Паралектотипы: 2 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датами 8 VII, 18 VIII 1940; 2 ♂, "ур. Руйдашт, 3000 м, 40 км Сталинаб[ада], 17 VI 1938 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Зидды, S скл. Гиссарск[ого] хр., Тадж[икистан], 13 VI 1944 (Штакельберг)"; 1 ♂, "пер. Макбал, Сыр-Дарьин[ская] обл. [Киргизский Алатау], 6 VI 1910 (Кириченко)".

pollinifacies, *Cheilosia*, Stackelberg, 1968: 227. Голотип: ♂, "пос. Лысогорский, 20 км SW Шуши, Карабах, 18 VI 1967 (В. Рихтер)". Паратипы: 1 ♂ [без головы, номер преп. ген. 16044], 2 ♀, с такой же этикеткой; 1 ♀, "Авадхара, оз. Мзи, Кавказ, 17 VIII 1958 (Жильцова)".

portschinskiana, *Cheilosia*, Stackelberg, 1960: 441. Голотип: ♂, [Кировакан, Армения, лес, 30 VII 1959 (В. Рихтер)], в коллекции отсутствует. Паратипы: 2 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 3 ♀ с такой же этикеткой, но датами 28 VII, 4 VIII 1959 (В. Рихтер).

*portschinskyi, *Lampetia*, Stackelberg, 1924: 28. Лектотип: ♂, "Лагодехи, ex coll. Portschinskyi". Современное название: *Merodon portshinskyi* (Stack.).

*portschinskyi, *Penthesilea*, Stackelberg, 19556: 346. Лектотип: ♂, "Дарачичаг [Цахкадзор, Армения], к. Порчинского", "*Criorhina brevipila* [рукой Порчинского]". Паралектотипы: 2 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа; 1 ♂, "Б[ольшой] Бамбак, Куб[анская] обл., 28 VI 1911 (Шнитников)"; 1 ♀, "Теберда, Клухор[ского] р-на, скл. хр. Хотипара, Грузия, 12 VII 1939 (Степанов)"; 1 ♀, "Актафа, [Азербайджан], к. Порчинского". Современное название: *Criorhina portschinskyi* (Stack.).

*potanini, *Asiodidea*, Stackelberg, 19306: 225. Лектотип: ♀, "Сычуань, Тацзинлу, 9 V 1893 (Потанин)". Современное название: *Asiodidea nikkoensis* Matsumura, 1916 (см. Штакельберг, 1965).

potanini, *Sphegina*, Stackelberg, 1953a: 378. Голотип: ♂, "Сычуань, Тацзинлу, дол. выше Чжунгу, 16 VII 1893 (Потан[ин])".

potanini, *Korinchia*, Stackelberg, 19636: 5. Голотип: ♂, "Сычуань, Тацзинлу, 2 VI 1893 (Потанин)". Современное название: *Palumbia (Korinchia) potanini* (Stack.).

*przewalskii, *Liochrysogaster*, Stackelberg, 1924: 25. Лектотип: ♂, "Ния оазис, [Китай]". Паралектотипы: 1 ♀ с такой же этикеткой; 1 ♀, "Русский хр., [Китай]"; 1 ♀ [без головы], "Хотан Таг".

pseudogrossa, *Cheilosia*, Stackelberg, 1968: 228. Голотип: ♂, [Тебердинский заповедник, Курорт, 1300 м, Сев. Кавказ, на березовом соке, 13 IV 1964 (Городков)], в коллекции отсутствует. Паратипы: 1 ♀, "Тебердинск[ий] запов[едник], Курорт, 1500 м, Сев. Кавказ, буков[ый] лес, на соцвет[иях] Petasites albus (L.) G., 15 IV 1964 (Городков)".

reichardt, *Eumerus*, Stackelberg, 19526: 383. Голотип: ♂, "хр. Сарыкол, кит[айская] гр[аница] Памира [Восточный Памир], 4300 м, 19 VII 1928 (Рейхардт)".

rezvoi, *Eumerus*, Stackelberg, 19526: 386. Голотип: ♂, "Атбасар, Казахст[ан], рошча, 20 VIII 1936 (Резвой)".

richter, *Eumerus*, Stackelberg, 1960: 446. Голотип: ♂, "с. Лякетаг Джульф[инского] р-на, Нахичев[анская] АССР, 30 VI 1959 (В. Рихтер)". Паратипы: 1 ♂ с такой же этикеткой.

roborovskii, *Eumerus*, Stackelberg, 19526: 398. Голотип: ♂, "Бугас у Хами, на ЮВ от Тянь-Шаня [Китай], 7 IX 1895 (Роб[оровский], Козлов)". Паратипы: 1 ♂, "Кумак, Каттакур[анская] обл., 14 VI 1929 (Зимин)".

roborovskii, *Orthoneura*, Stackelberg, 19526: 359. Голотип: ♀, "р. Бомын (Ичегын), с-в Цайдам, Гоби [Китай], конец VI 1895 (Роб[оровский], Козлов)". Паратипы: 2 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа.

rossica, *Eristalis*, Stackelberg, 1958a: 199. Голотип: ♂, "Толмачево, Лужск[ий р-н], Ленинград[ская] о., 10 VII 1954 (Штакельберг)". Паратипы: 12 ♀, "Луга, Ленинград. обл., 30 VI, 3, 5, 9, 14 VII 1954 (Штакельберг)"; 1 ♀, "д. Лог, Лужск[ий] у., 11 VII 1918 (Г. Якобсон)"; 1 ♂, "Сивцево, Боров[ичский] у. Новгород[ской] губ., 8 VII 1917 (Штакельберг)"; 1 ♂, 3 ♀, "ст. Уктус, бл. Екатеринбург, Перм[ская губ.], 15 VI, 13, 14, 15 VII 1910 (Г. Якобсон) [в первоначальном описании: Свердловская обл.]"; 1 ♂, "Худякова, Иркутск[ие] г[уб.] и у., 8 VII 1910 (Тихомиров)"; 1 ♀, "Лиственичное, бер. Байкала, 30 VII 1911 (Соломатов)"; 1 ♀, "Нерчинск, Забай[алье], 14 VI 1910 (Кычаков)"; 1 ♀, "Jablonevoj (Geb[ir]ge), Jakutsk-Geb[iet], 19 VII 1915 (Koshantschikow)"; 1 ♀, "Яблон[евый] хр., верховья р. Зеи, 2/2 VII и VIII (К. Никифоров) (Амурск. эксп. Гондатти, отр[яд] Прохорова)"; 2 ♂, 1 ♀, "Хабаровск, Прим[орская] обл., 13, 28 VI 1916 [в первоначальном описании 26 VI, 10 VII, по новому стилю] (Павленко)"; 10 ♀, "Гармахта, Хаб[аровский] у., Прим. о., 10, 23-24, 25 VIII 1910 (Ефимов)"; 2 ♂, 4 ♀, "Яковлевка, Спас[ский] у., Уссур[ийский] кр., 27 V, 15 VI, 2, 22 VII, 8 VIII 1926 (Дьяко[н]ов, Филиппев)": 27 V – "в пределах деревни" (1 ♂), 14 VI – "лес по разливу р. Даубихэ" (1 ♂, 1 ♀), 2, 22 VII – "пасека Квашука" (2 ♀), 8 VIII – "Лазаревская дорога" (1 ♀); 7 ♀, "дор[ога] Спасск-Яковлевка, Уссур. кр., р. Угодинза, 22 VI 1927 (Штакельберг)"; 2 ♂, 9 ♀, "р. Каменушка, Шкот[овский] р-н, Прим., 25, 26 VI, 6, 25, 26, 29 VII, 5, 25 VIII 1937 (Мончадский)" [в первоначальном описании дата 25 VIII пропущена]; 3 ♂, 7 ♀, "Тигровая, Сучан[ский] рн, Усс[урийский] кр., 11, 13 VI, 2, 3, 4 VIII 1927 (Штакельберг)"; 1 ♂, 5 ♀, "Б[ухта] Золотой Рог, Владив[осток], Прим. обл., 29 V, 4 VI, 2, 17, 27 VII 1911 (Рыдзевский [в первоначальном описании ошибочно Рыдзевская] и Вр. Кузнецов)" [в первоначальном описании даты приведены по новому стилю]; 6 ♀, "Б[ухта] Улисс, Владив., Прим. обл., 22 VI, 10, 16 VII 1911 (Рыдзевский и Вр. Кузнецов)"; 21 ♀, "Сидеми, Южно-Уссур. кр., 17, 19 VIII 1897 (Янковский)"; 1 ♂, 5 ♀, "р. Сугу-нур, верх[овья] Хара-гола, Кент[ей], 3-7, 23-25 VI, 20-22 VII 1924 (Козлов)" [в первоначальном описании ошибочно 20-22 VI]; 2 ♂, "ст. Иманьпо, Маньчж[урия], 15, 18 VII 1914 (Емельянов)".

*rossica, *Orthoneura*, Stackelberg, 19536: 346. Лектотип: ♂, "Луга, Вревск[ое] кл[адбище], Ленингр[адская] обл., 22 VII 1953 (Штакельберг)". Паралектотипы: 2 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа; 3 ♂ с такой же этикеткой, но датой 15 VII 1953; 2 ♂, "Луга, Ленингр. обл., 26 VII 1953 (Штакельберг)"; 2 ♂, "Лахта, Петрогр[адский] у., 9 VI 1919 (Штакельберг)"; 2 ♂, "Юкки, Петроград, 18 VI, 2 VII 1928 (Штакельберг)"; 7 ♂, 1 ♀, "пл[атформа] Фан-дер-Флит, Лужск[ий] у., 7, 17, 20, 28 VI, 9, 10 VII 1925 (Штакельберг)". Современное название: *Orthoneura intermedia* (Lundbeck, 1916) (см. Thompson & Torg, 1982).

**rushanicus*, *Eumerus*, Stackelberg, 1952б: 380. Лектотип: ♂, "Хорог на р. Гунт, Шугнан, 20 IX 1943 (Штакельберг)". Паралектотипы: 2 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа; 2 ♂ с такой же этикеткой, но датой 23 IX 1943; 1 ♂, "у[шеле] Кондара, 1100 м, д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 13 IX 1938 (Гуссаковский)"; 4 ♀ с такой же этикеткой, но датами 17, 19, 22 IX 1938; 1 ♂, 1 ♀, "ур. Квак, 2000 м, 35 км N Сталинаб[ада], 18 IX 1945 (Гуссаковский)".

**sachalinica*, *Sericomyia*, Stackelberg, 1926: 92. Лектотип: ♂, "Сахалин (Супруненко)". Паралектотип: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у лектотипа.

sachtlebeni, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963a: 513. Голотип: ♂, "Симоново, Амур[ская] обл., 75 км W Свободного, дубрава рододендроновая, 30 VII 1959 (Зиновьев)". Паратипы: 1 ♂ с такими же географической этикеткой и датой, как у голотипа, но "дубрава леспедцевая горелая (Борисова)"; 1 ♂ с такими же географической этикеткой и сборщиком, как у голотипа, но "разнотравно-осоковый луг, на цв[етах] *Ligularia speciosa*, 21 VII 1959"; 1 ♀ с такой же географической этикеткой, но "дубово-сосновый лес, на террасе, 1 VIII 1959 (Борисова)"; 1 ♂, "Климоуцы, Амур[ская] обл., 40 км W Свободного, 4 VIII 1958 [номер преп. ген. 16015] (Зиновьев)"; 1 ♂ с такими же географической этикеткой и сборщиком, но "дубово-лиственный лес травяной"; 1 ♂, с такими же географической этикеткой и сборщиком, но "осоковый кочкарник, на лилов[ом] сложноцв[етном]" [в первоначальном описании – 31 VII] (Зиновьев)"; 1 ♀ с такими же географической этикеткой и сборщиком, но "дубово-лиственный лес травяной, на цветках *Atractobedes ovata*, 15 VIII 1958"; 1 ♀ с такими же географической этикеткой и сборщиком, но "сухие луговины S склона, на цветках *Aster tataricum*", 31 VIII 1958"; 1 ♂, "ст. Океанская, 14 VII 1911 (Шавинская)"; 1 ♀, "Виноградовка, Уссур[ийский] кр., 5 VIII 1929 (Дьяконов, Филип[ьев])"; 1 ♀, "полу-ов [полуостров] Янковск[ого], Уссур. кр., 26-29 VII 1905 (Гудзенко); 1 ♂, "Кедровая падь бл. Бараб[аш], Уссур. кр., 5 VIII 1927 (Резвой)".

**selevini*, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 429. Лектотип: ♂, "NW Бетпадала, Казахст[ан], Кендырлык, 46°00'–68°00', кон[ец] V 1936, эксп. САГУ". Паралектотипы: 2 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♂, "Бетпадала, Казахст., V 1936 (Селевин)".

sera, *Mallota*, Stackelberg, 1950: 287. Голотип: ♂, "Китай [в первоначальном описании: окр. Тяньцзиня], 13–26 VII 1914 (Васильев)".

sibirica, *Pleskeola*, Stackelberg, 1924: 25. Голотип: ♂, "Обь-Енисейск[ий] кан[ал], Новый Стан, 23 V 1908 (Чугунов)". Современное название: *Parhelophilus sibiricus* (Stack.).

**sibirica*, *Sphegina*, Stackelberg, 1953a: 376. Лектотип: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] рн, Усс[урийский] кр., 9 VI 1927 (Штакельберг)". Паралектотипы: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа; 2 ♀ с такой же этикеткой, но датами 2 и 4 VIII 1927; 2 ♂ с такой же этикеткой, но датой 6 VIII 1927; 1 ♀, "Ильинск[ий] пр[и]и[ск], р. Кызас, Алтай, 25–28 VI 1897 (Ю. Вагнер), к. Вагнера"; 1 ♀, "ст. Сковородино (Рухлово), Зейс[кий] о[кр.], 1929 (Кузнецов)"; 3 ♀, "Хабаровск, Прим[орская] обл., 23, 24 VI, 5 VII 1916 (Павленко)"; 1 ♀, там же, 29 VII 1911 (Спешилова-Петелина)"; 1 ♀, "Березовка-Некрасовка, Хабаров[ский] р[ека], VI 1930 (Принада)"; 2 ♀, "Мыс Б[ольшой] Чхиль – р. Вакар, уст. Амура, 29 VII 1908 (Солдатов)"; 1 ♂, 1 ♀, "Озерпах, лиман р. Амура, 28 VII, 16 VIII 1907 (Солдатов)"; 1 ♀, "устье р. Амура, 18 VII 1907"; 1 ♀, "Б[ухта] Золотой Рог, Владив[осток], Прим. обл., 27 VII 1911 (Рыдзевский и Вр. Кузнецов)"; 1 ♂, "Седанка, бл. Владивостока, 21 VI 1915 (Делле)"; 1 ♀, "ст. Океанская, 14 VII 1911 (Шавинская)"; 1 ♀, "полу-ов [полуостров] Янковск[ого], Уссур. кр., 26–29 VII 1905 [в первоначальном описании 29 VII 1905] (Гудзенко)".

**sibiricus*, *Eumerus*, Stackelberg, 1952б: 391. Лектотип: ♂, "[р.] Белая, В[осточно-]С[ибирский] край, болото, на спирее, 13 VI 1935 (Рубцов)". Паралектотипы: 2 ♂ с такой же этикеткой, как у лектотипа.

**sichotana*, *Cheilosia*, Stackelberg, 1930a: 118. Лектотип: ♀, "Тигровая, Сучан[ский] рн [р-н], Усс[урийский] кр., 10 VI 1927 (Штакельберг)". Паралектотипы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 2 ♀ с такой же этикеткой, но датами 9, 11 VI 1927.

**sichotana*, *Penthesilea*, Stackelberg, 1955б: 343. Лектотип (Мутин, 1999: 476): ♂, "Уссур[ийский] кр., пер. Тасино, 9 V 1928 (Куренцов)". Паралектотипы: 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♀, "7 в[ерст] ниже Вятского, в 75 в. ниже Хабаровска, оз. Рыбное, 17–18 V 1911 (Солдатов)"; 1 ♂, "Ник[ольско-]Уссур[ийский] уезд, р. Б. Эльдуга, 21 V 1930 (Самойлов)"; 1 ♂, 1 ♀, "Приморск[ая] обл., дол. р. Санхобе, Поднебесный, 17, 18 V 1937 (Грунин)". Современное название: *Criorhina sichotana* (Stack.).

simplicipes, *Cnemodon*, Stackelberg, 1952б: 353. Голотип: ♂, "Виноградовка, Уссур[ийский] кр., 16 VII 1929 (Дьяконов, Филип[ьев])". Современное название: *Neocnemodon simplicipes* (Stack.).

sinensis, *Chrysogaster*, Stackelberg, 1952б: 366. Голотип: ♀, "р. Пей-Хо, [Китай], 22 VII [1871], сб. Пржевальского, кол. Порчинского". Паратипы: 2 ♀ [1 ♀ без брюшка] с такой же этикеткой, как у голотипа.

**smirnovi*, *Tubifera* (*Eurynomyia*), Stackelberg, 1924: 27. Лектотип: ♂, "оз. Иче-р. Орогын, с Цайдам, ц. Гоби, 1–3 VII 1895 (Роб[оровский], Козлов)". Паралектотипы: 12 ♂, 25 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа. Современное название: *Anasimyia* (*Eurynomyia*) *smirnovi* (Stack.).

sogdiana, *Mallota*, Stackelberg, 1950: 290. Г о л о т и п: ♀, "Куропаткино, Самарк[андская] обл., Узбекистан, 28 IV 1931 (Гуссаковский)".

**sogdianus*, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 390. Л е к т о т и п: ♂, "Сталинабад [Душанбе], дол. р. Кафирниган, 20 V 1943 (Штакельберг)". Паралектотипы: 5 ♂, 5 ♀ [1 ♀ без головы], "Кутаиси, 13–20 VIII 1931 [в первоначальном описании ошибочно VII] (Знаменский)"; 1 ♂, "окр. п. Чарджуя [Чарджу], 14 V 1932 (Кузнецова)"; 2 ♀, "Сталинабад, Таджик[истан], 15 IV 1942, 13 VI 1945 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Сталинабад, лесовые холмы, 4 V 1943 (Штакельберг)"; 1 ♀ [в описании ошибочно ♂], "Ниж[ий] Пяндж, р. Пяндж, Таджик., 19 VII 1943 (Штакельберг)"; 1 ♂, "Атбасар, Казахстан, роща, 14 IX 1936 (Резвой)"; 1 ♂, "Каратал, Сем[иреченская] обл., 22 V 1930 (Киршенблат)"; 1 ♂, "оаз. Сачжоу, Га-шуньское Гоби, [Китай], 30 VII 1895 (Роб[оровский], Козлов)"; 1 ♂, "Курлык, Баингол, вост. Цайдам, [Китай], 31 V 1895 (Роб[оровский], Козлов)".

spiniventris, *Sphagina*, Stackelberg, 1953a: 383. Г о л о т и п: ♂, "р. Оспа, сист[ема] Белой, прит[ока] Ангара, Иркутск[ая губ.], 1–2 VII 1873 (Гартунг)".

**subabiens*, *Zelima*, Stackelberg, 1952a: 322. Л е к т о т и п: ♂, "Prov. Leningrad, Комарово, 28 VIII 1949 (Stackelberg)". Паралектотипы: 2 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♀, "Orsova, 12 VI 1871", "*Xylota* sp., Kowarz det."; 1 ♂, "Manhartsberg, Nied. Österr., "*Xylota sylvarum*, Kowarz det."; 1 ♂, "окр. Харьков, 3 VI 1882 (Ярошевский)"; 1 ♂, "Кураж, 13 VI 1886 (Ярошевский)"; 1 ♂, "Prov. Leningrad, Комарово, 16 VII 1949 (Stackelberg)". Современное название: *Xylota abiens* Meigen, 1822 (см. Штакельберг, 1964).

subillustrata, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963b: 2. Г о л о т и п: ♂, "Байкит, Подкам[енная] Тунгуска, окр. Куюмбы, Енис[ейская] г[уб.], 3 VII 1927 (Валдаев)". Паралектотипы: 1 ♀, "от р. Ады до р. Матур, Алтай, 7 VII 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♂, "р. Кызас, с. М. Абакана, 29 VI 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♂, 1 ♀, "от р. Кызаса до р. Абакана, Алтай, 2, 5 VII 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♂, 1 ♀, "р. Матур, прит[ок] Абакана, Том[ская] г., 30 VI и 1 VII 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♂, 1 ♀, "пр[ииск] на р. Мишихе, с. Абакана, 18 VI 1897 (Ю. Вагнер)"; 1 ♀, "Онгудай, Алтай, 30 VII 1898 (Березовский)"; 1 ♀, "р. Клык, прит[ок] Бии, Алтай, 28–30 VI 1912 (Сушкин, Редик[орцев]"; 1 ♀, "с. бер. Телецкого оз., Алтай, 1–4 VII 1912 (Сушкин, Редик[орцев]"; 3 ♂, "Байкит, Подкам[енная] Тунгуска, Енис. г., 3, 24 VII 1927 (Валдаев)"; 1 ♂, "Красноярск, Кылтат, 20 VI 1928 (Левчук)"; 1 ♀, "дер. Базаиха, Краснояр[ский] у., Енис. г., 25 VI 1900 (Тютчев)"; 1 ♀, "Худяково, Иркутск[ие] г. и у., 8 VII 1910 (Тихомиров)"; 1 ♀, "Иркутск. окр., 4 VI 1911 (Малашедова)"; 1 ♂, "Иркутск, 1–2 VII 1912 (Крюкова)"; 1 ♂, "Иркутск, VII 1911 (Сидоров)"; 2 ♂, 2 ♀, "Армач, ср. теч. р. Джиды, Забайк[алье], 3, 10 VII 1928 (Михно)";

3 ♂, 2 ♀, "оз. Гусиное, Селенгинск[ий] у., Заб[айкалье], 23–25 VII 1927 (Михно)"; 1 ♀, "Сахалин (Супруненко)"; 7 ♂, 1 ♀, "Ю[жно]-Сахалинск, 11 VII 1950, 16 VII 1951, 11, 28 VII 1953, 12 VII 1957 (Виолович)"; 1 ♂, 1 ♀, "о-в Сахалин, Холмск, 16 VII 1953 и 26 VI 1950 (Н. Виолович)"; 1 ♀, "о-в Кунашир, р-н оз. Лагунного, 12 км к ЮЗ от Ю[жно]-Курильска, 22 VIII 1953 (Виолович)"; 1 ♀, "Сюцзуктэ, ю.-в. Кентей, с.-з. Урги [Монголия], 16–19 VIII 1924 (Козлов)".

subtransfugus, *Helophilus* (*Eurynomyia*), Stackelberg, 1963b: 4. Г о л о т и п: ♂, "Курган-Тюбе, Тадж[икистан], 29 III 1944 (Штакельберг)". П а р а т и п: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа. Современное название: *Anasimyia subtransfuga* (Stack.).

**tadzhikorum*, *Chrysogaster*, Stackelberg, 1952b: 363. Л е к т о т и п: ♂, "Сталинабад [Душанбе], Тадж[икистан], 28 IV 1942 (Гуссаковский)". П а р а л е к т о т и п ы: 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 15 IV 1942 (Гуссаковский); 2 ♀, "Сталинабад, дол. Дюшамбинки, 13 V 1943 (Штакельберг)"; 3 ♀, "Сталинабад, предгор[ья], Тадж., 22, 24, 26 IV 1945 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Варзоб, Гиссарск[ий] хр., Тадж., 1 V 1944 (Штакельберг)"; 4 ♀, "Зидды, S скл. Гиссарск. хр., Тадж., 15, 16 VI 1944 (Штакельберг)"; 1 ♀, "хр. Петра Великого, пер. Камчирак, 26 VI 1911 (Гольбек)"; 1 ♂, 1 ♀, "Катта-Минг, Катта-Кург[анский] у., Самарк[андская] обл., 24 IV 1923 (Л. Зимин)".

**tadzhikorum*, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 429. Л е к т о т и п: ♂, "Зидды, S скл., Гиссарский хр., Тадж[икистан], 16 VI 1944 (Штакельберг)". П а р а л е к т о т и п: ♀, "ур. Квак, верх. р. Кондары, 6 VI 1943 (Штакельберг)".

tadzhikorum, *Mallota*, Stackelberg, 1950: 289. Г о л о т и п: ♂, "Старая Прист[ань], бл. Джиликуля, Вахш, 26 VI 1944 (Гуссаковский)". [В первоначальном описании ошибочно 24 VI].

talyshensis, *Penthesilea*, Stackelberg, 1960: 444. Г о л о т и п: ♂, "Talyš, Alexejevka, 24 IV 1936 (А. Богачев)". П а р а т и п: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа, но датой 2 V 1936. Современное название: *Criorhina talyshensis* (Stack.).

tauricus, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 375. Г о л о т и п: ♀, "Крым, Стар[ый] Кр[ым], 16 V 1905 (Кириченко)" [в первоначальном описании ошибочно 10 V 1905].

tibetana, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963a: 516. Г о л о т и п: ♂, "дол. р. Джагынгол, в. Тибет, 14300 футов, 1–6 VII 1900 (Козлов)". П а р а т и п ы: 2 ♂, 3 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♀, "с. Санка, р. Дэн-чю, Кам, бас. Голубой, 17 IV 1901 (Козлов)".

**transcaspicus*, *Eumerus*, Stackelberg, 1952b: 393. Л е к т о т и п: ♂, "Каахка, Закасп[ийская] обл., 6 VI 1928 (Гуссаковский)". Паралектоти-

п ы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♂ [без головы], "ст. Каахка, Ср. Аз. [Среднеазиатской] ж. д., 8 VI 1925 (Гуссаковский)" [в первоначальном описании ошибочно 8 VI 1928].

transcaucasica, *Cheilosia*, Stackelberg, 1960: 440. Г о л о т и п: ♂, "Армения, Сисиан, окр. водопада Шаки, 20 VI 1957 (В. Рихтер)" [в первоначальном описании ошибочно 21 VI]. П а р а т и п: 1 ♂, "13 км к зап. от Ярдымлы, Талыш, Азерб[айджан], 18 V 1959 (В. Рихтер)".

tuberculifemur, *Xylota*, Stackelberg, 1963б: 5. Г о л о т и п: ♂, "Свердл[овская] обл., Ивдельск[ий] р-он, Бурмантово, 10 VII 1958 (А. Расницын)" [в первоначальном описании ошибочно 16 VII 1958]. Современное название: *Chalcosyrphus (Chalcosyrphus) tuberculifemur* (Stack.).

***tugajorum**, *Eumerus*, Stackelberg, 1952б: 392. Л е к т о т и п: ♂, "Старая Прист[ань] бл. Джиликуля, Вахш, 6 VII 1941 (Гуссаковский)". П а р а л е к т о т и п ы: 4 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа, но датами 14, 25 VI 1941, 26 VI 1944.

***turanicola**, *Eumerus*, Stackelberg, 1952б: 396. Л е к т о т и п: ♂, "ущ. Кондара, 1100 м, д[олина] Варзоба, Тадж[икистан], 9 IX 1937 (Гуссаковский)". П а р а л е к т о т и п ы: 3 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа, но датами 7, 16 IX 1937; 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, но датами 14, 18 IX 1938; 1 ♂ с такой же этикеткой, но датой 20 VII 1939; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 13 IX 1939; 3 ♂ с такой же этикеткой, но датами 15 VI, 31 VII, 12 VIII 1946; 1 ♂, "Варзоб, Тадж., 12 VII 1936 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Сталинабад [Душанбе], 18 VII 1936 (Гуссаковский)"; 2 ♀, "Джорф, Дарваз, 24, 25 VIII 1943 (Штакельберг)".

***turanicus**, *Eumerus*, Stackelberg, 1952б: 395. Л е к т о т и п: ♂, "ущ. Кондара, дол. р. Варзоба, Тадж[икистан], 3 V 1944 (Штакельберг)". П а р а л е к т о т и п ы: 1 ♀, "ущ. Кондара, 1100 м, д. Варзоба, Тадж., 7 VIII 1938 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Руйдашт, 3000 м, 40 км N Сталинб[Сталинабада] [Душанбе], 23 VII 1936 (Гуссаковский)"; 1 ♀, "Зидды, S скл. Гиссарск[ого] хр., Тадж., 14 VI 1944 (Штакельберг)"; 1 ♂, 1 ♀, "Варзоб, Тадж., 12 VII 1936 [в первоначальном описании ошибочно 2 ♂, 1934] (Гуссаковский)".

urartorum, *Eumerus*, Stackelberg, 1960: 445. Г о л о т и п: ♂, "18 км от Гориса, ущ. р. Воротан, Армен[ия], 22 VI 59 (В. Рихтер)".

***ursiculus**, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 427. Л е к т о т и п: ♂, "ур. Руйдашт, 3000 м, 40 км N Сталинб[Сталинабада] [Душанбе], 23 VII 1936 (Гуссаковский)". П а р а л е к т о т и п: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа.

***ursitarsis**, *Microdon*, Stackelberg, 1926 (1925): 90. Л е к т о т и п: ♂, "окрестности Владивостока, 7 VI 1911 (Бергер)". П а р а л е к т о т и п: 1 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа.

***ussuriana**, *Orthoneura*, Stackelberg, 1929: 248. Л е к т о т и п: ♀, "р. Тумень-ула, Росс[ийско]-Кор[ейская] гран[ица], 20 VII 1913 (Черский)". П а р а л е к т о т и п: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа, но датой 3 VII 1913 [в первоначальном описании ошибочно 20 VII] (Черский). Современное название: *Orthonevra karumaiensis* (Matsumura, 1916) (см. Штакельберг, 1953).

***ussuriana**, *Penthesilea*, Stackelberg, 1955б: 347. Л е к т о т и п: ♂, "Тигровая, Сучан[ский] рн, Усс[урийский] кр., 10 VI 1927 (Штакельберг)". П а р а л е к т о т и п ы: 1 ♀ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♀ с такой же этикеткой, но датой 13 VI 1927; 2 ♀, "Ник[ольско]-Уссур[ийский] уезд, р. Б[ольшая] Эльдуга, 6 VI 1930 (Самойлов)"; 2 ♀, "Suchan, 13, 24 VII 1930 (R. Malaise)"; 1 ♀, "Vladivostok, Sedanka, 28 VI 1930 (R. Malaise)". Современное название: *Criorhina ussuriana* (Stack.).

***ussuriensis**, *Eumerus*, Stackelberg, 1952б: 376. Л е к т о т и п: ♂, "Яковлевка, Спасск[ий] у., Усс[урийский] кр., 26 VI 1927 (Штакельберг)". П а р а л е к т о т и п ы: 1 ♂, 1 ♀ с такой же этикеткой, как у лектотипа; 2 ♂ с такой же этикеткой, но датой 24 VI 1927; 1 ♂ [в первоначальном описании ошибочно ♀], "Судзухинский заповед[ник], Примор[ский] кр., 20 VII 1948 (Шаров)"; 1 ♂ [в первоначальном описании ошибочно ♀], "ст. Хорватово, Усс. кр., 8 VI 1928 (Формозов)"; 2 ♂, "хут[ор] Рейново, (Джалинда), Амурск[ая] обл., V 1915 (Попов)".

ussuriensis, *Ischyrosyrphus*, Stackelberg, 1929: 244. Г о л о т и п: ♀, "Тигровая, Сучан[ский] рн, Усс[урийский] кр., 10 VI 1927 (Штакельберг)". Современное название: *Leucozona (Ischyrosyrphus) ussuriensis* (Stack.).

verae, *Cheilosia*, Stackelberg, 1968: 230. Г о л о т и п: ♂, "Армения, Горис, ущ. р. Горис, 15 IX 1962 (В. Рихтер). П а р а т и п ы: 2 ♂ с такой же этикеткой, как у голотипа; 1 ♀, "Тебердинск[ий] запов[едник], Курорт, Сев. Кавказ, Оленья балка, 1500 м, на Petasites alba, 24 IV 1964 (Городков); 1 ♂ с такой же географической этикеткой, но "1600 м, пихтач, 2 VI 1964"; 2 ♂ с такой же географической этикеткой, но "1700 м, прогалина в пихтаче, 20 V 1964"; 2 ♂, 3 ♀, "Тебердинск. запов., Курорт, Сев. Кавказ, дол. р. Муху, 1400–1500 м, номер преп. ген. 16065, 19 V 1964 (Городков)"; 1 ♀, "Тебердинск. запов., Сев. Кавказ, 1700 м, Домбайская поляна, пихтач, 22 V 1964 (Городков)"; 1 ♂, 1 ♀, "Кировакан, Армения, 17, 30 VII 1961 (В. Рихтер)".

***violovitshi**, *Sphegina*, Stackelberg, 1956а: 709; 1956б: 940. Л е к т о т и п: ♂, "о-в Кунашир, с-в скл. вулкана им. Менделеева, р-н Горячего пляжа, 31 VII 1955 (Виолович)". П а р а л е к т о т и п ы: 174 экземпляра с такой же этикеткой, как у лектотипа; 86 экземпляров, "о-в Кунашир, окр. оз. Лагунного, Курильские о-ва, 23 V 1953, 11–14 VII 1954, 25–27 VII 1955 (Виолович)"; 4 экземпляра, "о-в Кунашир, Курил[ьские о-ва], Головино, 8 VIII 1955 (Виолович)"; 13 экземпляров, "о-в Кунашир, Курил., Алехино,

28 VIII 1953, 12 VIII 1955 (Виолович)"; 4 экземпляра, "Водопадное, о-в Кунашир, 12 VIII 1955 (Виолович)"; 9 экземпляров, "о-в Монерон, Японское море, 27 VI 1951 (Виолович)"; 4 экземпляра, "окр. Холмска, 21 VI 1950, 16 VII 1953 (Виолович)"; 61 экземпляр, "Сахалин, р-н ст. Быхов, пос. Михо, 1–2 VII 1953 (Виолович)"; 4 экземпляра, "Ю.-Сахалинск, 19 VI 1954, 10, 14 VI 1955 (Виолович)"; 8 экземпляров, "Сахалин, Кузнецово, 19, 20 VII 1953 (Виолович)".

zarudniana, *Mallota*, Stackelberg, 1950: 290. Г о л о т и п: ♂, "Саркун, Арабиستان, Персия, 9 IV 1904 (Зарудный)".

zarudnyi, *Eumerus*, Stackelberg, 1949: 431. Г о л о т и п: ♀, "Альхоршир, зем[ля] Лурув [Луристан], Персия, 30 III 1904 (Зарудный)". Современное название: *Eumerus falsus* Becker, 1921 (см. Штакельберг, 1961).

zinovievi, *Cheilosia*, Stackelberg, 1963a: 517. Г о л о т и п: ♂, "Климоуцы, Амур[ская] обл., 40 км W Свободного, 18 V 1959 (Борисова)". П а р а т и п ы: 30 ♂, 22 ♀, с такой же этикеткой, как у голотипа, но датами 25 V 1957, 22, 23, 28, 29, 30 V, 4 VI 1958, 16, 17, 18, 21 V 1959 (Борисова, Зиновьев, Кержнер).

Примечание. Название *Spilomyia maxima* ab. *xanthosticta* Stackelberg, 1958 (см. Штакельберг, 1958b) непригодно, так как предложено для аберрации. Правильное авторство для *S. xanthosticta* – Violovitsh, 1987 (см. Виолович, 1987: 50).

ЛИТЕРАТУРА

Работы А.А. Штакельберга

- Штакельберг, А.А. 1919. К диптерофауне Новгородской губернии. – Изв. Росс. Акад. наук, 6 сер., т. 12 (1918), с. 2149–2160.
- Штакельберг, А.А. 1921. К фауне Syrphidae (Diptera) Якутской области. – Русск. энтомол. обзор., т. 17 (1917), с. 139–143.
- Штакельберг, А.А. 1922a. De Syrphidarum (Diptera) speciebus duabus novis e Rossia europaea. – Ежегодн. Зоол. музея Акад. наук, т. 23, вып. 3–4, с. 362–364.
- Штакельберг, А.А. 1922b. Мелкие диптерологические заметки. I. – Русск. энтомол. обзор., т. 18, с. 27.
- Stackelberg A.A. 1923. Cynorrhina nitens sp. nov. (Syrphidae: Diptera). – Supplementa Entomol., no. 9, S. 22–23.
- Stackelberg A.A. 1924. Syrphidarum novorum palaearticorum diagnoses. – Wien. Entomol. Ztg., Bd. 41, S. 25–29.
- Stackelberg A.A. 1925. Kurze Übersicht der paläarktischen Zelima (=Xylota) Arten (Dipt. Syrph.). – Deutsch. Entomol. Zeitschr., Bd. 4, S. 279–288.
- Штакельберг, А.А. 1926. Syrphidarum novorum palaearticorum diagnoses (Diptera). – Ежегодн. Зоол. музея АН СССР, т. 26 (1925), вып. 1–2, с. 87–92.
- Stackelberg A.A. 1927. Übersicht der paläarktischen Arten der Unterfamilie Cinxiiinae (Diptera, Syrphidae), im Zusammenhang mit der Auffindung einer neuen Art der Gattung Cinxia in Jakutien. – Мат-лы Комиссии по изуч. Якутск. АССР, вып. 20, с. 1–27.
- Штакельберг, А.А. 1928. Descriptio species novae generis Cerioides Rd. (Dipt.). – Изв. Ставроп. энтомол. общ., т. 5, № 1, с. 1–2.
- Stackelberg A.A. 1928. Species palaearticae generis Cynorrhina (Dipt., Syrphidae). – Konowia, Bd. 7, H. 3, S. 252–258.
- Штакельберг, А.А. 1929. Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Syrphiden (Diptera). I. – Русск. энтомол. обзор., т. 23, вып. 3–4, с. 244–250.
- Stackelberg A.A. 1930a. Beiträge zur Kenntnis der paläarktischen Syrphiden. II. – Zool. Anzeiger, 1930, Bd. 90, H. 3–4, S. 113–120.
- Stackelberg A.A. 1930b. Beiträge zur Kenntnis der palaearktischen Syrphiden. III. – Konowia, Bd. 9, H. 3, S. 223–234.
- Штакельберг, А.А. 1949. Новые данные по роду Eumerus Mg. (Diptera, Syrphidae) палеарктической фауны. – Энтомол. обзор., 1949, т. 30, вып. 3–4, с. 426–439.
- Штакельберг, А.А. 1950. Краткий обзор палеарктических видов рода Mallota Mg. (Diptera, Syrphidae). – Энтомол. обзор., 1950, т. 31, вып. 1–2, с. 285–296.
- Штакельберг, А.А. 1952a. Краткий обзор палеарктических видов рода Zelima Mg. (Diptera, Syrphidae). – Энтомол. обзор., т. 32, с. 316–328.
- Штакельберг, А.А. 1952b. Новые Syrphidae (Diptera) палеарктической фауны. – Тр. Зоол. инст. АН СССР, т. 12, с. 350–400.
- Штакельберг, А.А. 1953a. Краткий обзор палеарктических видов рода Sphegina Mg. (Diptera, Syrphidae). – Тр. Зоол. инст. АН СССР, т. 13, с. 373–386.
- Штакельберг, А.А. 1953b. Палеарктические виды рода Orthoneura Macq. (Diptera, Syrphidae). – Энтомол. обзор., т. 33, с. 342–357.
- Штакельберг, А.А. 1955. Палеарктические виды рода Neoscias Will. (Diptera, Syrphidae). – Тр. Зоол. инст. АН СССР, т. 21, с. 342–352.
- Штакельберг, А.А. 1955. Палеарктические виды рода Penthesilea Mg. (Diptera, Syrphidae). – Энтомол. обзор., т. 34, с. 340–349.

- Штакельберг, А.А. 1956а. Новые данные по систематике палеарктических видов рода *Sphagina* Mg. (Diptera, Syrphidae). I. – Энтомол. обозр., т. 35, вып. 3, с. 706–715.
- Штакельберг, А.А. 1956б. Новые данные по систематике палеарктических видов рода *Sphagina* Mg. (Diptera, Syrphidae). II. – Энтомол. обозр., т. 35, вып. 4, с. 935–943.
- Штакельберг, А.А. 1958а. Материалы по фауне двукрылых Ленинградской области. IV. Syrphidae (Diptera). – Тр. Зоол. инст. АН СССР, т. 24, с. 192–246.
- Штакельберг, А.А. 1958б. Краткий обзор палеарктических видов рода *Spilomyia* Mg. (Diptera, Syrphidae). – Энтомол. обозр., т. 37, вып. 3, с. 759–768.
- Штакельберг, А.А. 1959. Палеарктические виды рода *Chrysogaster* Mg. (Diptera, Syrphidae). – Энтомол. обозр., т. 38, вып. 4, с. 898–904.
- Штакельберг, А.А. 1960. Новые виды Syrphidae (Diptera) Кавказа. – Энтомол. обозр., т. 39, вып. 2, с. 438–449.
- Штакельберг, А.А. 1961. Краткий обзор палеарктических видов рода *Eumerus* Mg. (Diptera, Syrphidae). – Тр. Всес. энтомол. общ., т. 48, с. 181–229.
- Stackelberg A.A. 1963a. Neue paläarktische Cheilosia-Arten (Diptera: Syrphidae). – Beitr. Entomol., Bd. 13, Nr. 3–4, S. 513–522.
- Stackelberg A.A. 1963b. Neue paläarktische Syrphiden-Arten (Diptera). – Stuttgart. Beitr. Naturkunde, Nr. 113, S. 1–7.
- Штакельберг, А.А. 1964. Материалы к познанию палеарктических Syrphidae (Diptera). – Зоол. журн., т. 43, вып. 3, с. 467–473.
- Штакельберг, А.А. 1965. Новые данные по систематике палеарктических мух-журчалок (Diptera, Syrphidae). – Энтомол. обозр., т. 44, вып. 4, с. 907–926.
- Штакельберг, А.А. 1968. Новые виды мух-журчалок (Diptera, Syrphidae) с Кавказа. – Энтомол. обозр., т. 47, вып. 1, с. 227–232.
- Штакельберг, А.А. 1974. Новые виды мух-журчалок (Diptera, Syrphidae) из Сибири и Монгольской Народной Республики. – Энтомол. обозр., т. 53, вып. 2, с. 443–446.

Другие цитированные работы

- Винолович, Н.А. 1987. Новые виды мух-журчалок (Diptera, Syrphidae) палеарктической фауны (сообщение 45). – Насекомые, клещи и гельминты (Новые и малоизвестные виды фауны Сибири, вып. 19), с. 47–53.
- Мутин В.А., Баркалов А.В. 1999. Сем. Syrphidae – Журчалки. – Определитель насекомых Дальнего Востока России, т. 6, ч. 1, с. 342–500.
- Evenhuis, N.L., Thompson, F.C. 2004. Bibliography of and new taxa described by D. Elmo Hardy (1936–2001). – Bishop Museum Bulletin in Entomology, vol. 12, p. 179–222.
- Hippa, H. 1978. Classification of Xylotini (Diptera, Syrphidae). – Acta Zool. Fennica, no. 156, p. 1–153.
- Peck, L.V. 1988. Family Syrphidae. In: Soós, Á. (ed.), Catalogue of Palaearctic Diptera, vol. 8, p. 11–230.
- Sack, P. 1928–1932. Syrphidae. – In: Lindner, E. (Ed.), Die Fliegen der paläarktischen Region. Bd. 4, pt. 6, S. 1–451.
- Thompson, F.C. 1980. Proper placement of some Palaearctic 'Cheilosia' species (Diptera: Syrphidae). – Proc. Entomol. Soc. Wash., vol. 82, no. 3, p. 411.
- Thompson, F.C., Rotheray, G. 1998. Family Syrphidae. – In: Papp, L., Darvas, B. (Eds), Contributions to a Manual of Palaearctic Diptera (with special reference to flies of economic importance), vol. 3, Higher Brachycera, Science Herald, Budapest, p. 81–139.
- Thompson, F.C., Torp, E. 1982. Two new palaearctic Syrphidae (Diptera). – Entomol. Scand., vol. 13, p. 441–444.
- Vockeroth, J.R., Thompson, F.C. 1987. Syrphidae. – In: McAlpine J. F. (Ed.), Manual of Nearctic Diptera, vol. 2, p. 713–743.

КАТАЛОГ ТИПОВЫХ ЭКЗЕМПЛЯРОВ КОЛЛЕКЦИИ ЗООЛОГИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА РАН

Насекомые двукрылые (Diptera). Выпуск 5. Семейство Syrphidae, 1 Таксоны видовой группы, описанные А.А. Штакельбергом

Утверждено к печати
редакционно-издательским советом
Зоологического института РАН
План 2007 г.

Редактор Т.А. Асанович
Верстка Т.В. Дольник

Подписано к печати 20.06.2007. Формат 60×90 1/16. Печать ризограф.
Бумага офсетная. Печ. л. 1.75. Тираж 200 экз.

Зоологический институт РАН
199034, СПб., Университетская наб., 1