

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
БИОЛОГО–ПОЧВЕННЫЙ ИНСТИТУТ
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО ОТДЕЛЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

**АННОТИРОВАННЫЙ КАТАЛОГ
НАСЕКОМЫХ
ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА РОССИИ**

Том I

ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫЕ

Под общей редакцией
доктора биологических наук
А. С. ЛЕЛЕЯ



ВЛАДИВОСТОК
ДАЛЬНАУКА
2012

УДК 595.7(571.6)

Аннотированный каталог насекомых Дальнего Востока России. Том I. Перепончатокрылые. – Владивосток: Дальнаука, 2012. – 635 с. ISBN 978–5–8044–1295–2

Первая книга 5-томной серии посвящена одному из самых больших отрядов насекомых – перепончатокрылым, который насчитывает на Дальнем Востоке России 7503 вида из 1363 родов и 69 семейств. Даются общие сведения о разнообразии на Дальнем Востоке и по отдельным регионам, система, методы сбора, биологические особенности и хозяйственное значение паразитических перепончатокрылых. Разделы по каждому из 69 семейств включают краткую характеристику и аннотированный каталог родов и видов, достоверно зарегистрированных на Дальнем Востоке России. Для каждого включенного рода даны типовой вид, синонимы и краткая характеристика, сведения о числе видов. Сведения по включенным видам содержат синонимы, кормовые растения или сведения о хозяевах, на которых они развивается, а также распространение (общее и на Дальнем Востоке). Книга иллюстрирована черно-белыми тотальными рисунками представителей всех включенных семейств. Большая библиография является документальной основой для включенных в каталог таксонов. Книгу завершает указатель латинских названий насекомых перепончатокрылых, их хозяев и добычи (всего 19700 названий), что значительно облегчит пользование книгой.

Библ. 1980, илл. 26 + 4 карты-схемы.

Annotated catalogue of the insects of Russian Far East. Volume I. Hymenoptera. – Vladivostok: Dalnauka, 2012. – 635 p. ISBN 978–5–8044–1295–2

The first book of five-volume series treats one of the largest insect order Hymenoptera which numbers in the Russian Far East 7503 species in 1363 genera from 69 families. The general data about the diversity of Hymenoptera in the Russian Far East and regions, classification, collecting methods, as biological patterns and economic value of parasitic Hymenoptera are given. The section of each 69 families includes short data and annotated catalogue of genera and species are recorded from the Russian Far East. For each valid genus the type species, synonymy, short data and number of species are given. For each valid species the synonymy, known host plants, hosts or preys and distribution (general and from Russian Far East) are recorded. The book illustrated by black and white total figures of included 69 families. The large bibliography helps to image the level of study of each family. Index of Latin names of Hymenoptera and their hosts and prey (in total 19700 names) will be useful for the search of taxa.

Bibl. 1980 titles, ill. 26 + 4 maps.

Главный редактор
А. С. Лелей

Составители:

В. Н. Алексеев, С. А. Белокобыльский, А. В. Гумовский, Е. М. Давидьян, М. Д. Зерова, Д. Р. Каспарян, В. А. Коляда, С. В. Кононова, А. Г. Котенко, А. Н. Купянская, Н. В. Курзенко, А. С. Лелей, В. М. Локтионов, Ж. Мелика, П. Г. Немков, М. Ю. Процалыкин, А. П. Сорокина, Ю. Н. Сундуков, А. М. Терешкин, В. И. Тобиас, В. А. Тряпицын, С. В. Тряпицын, В. Н. Фурсов, А. И. Халаим, А. Э. Хумала, Е. В. Целих

Редакционная коллегия книги:

А. С. Лелей (отв. редактор), А. Н. Купянская, М. Ю. Процалыкин, В. М. Локтионов

Рецензенты:

А.П. Расницын, Е.А. Макаренко

Издание книги осуществлено при поддержке Российского фонда
фундаментальных исследований по проекту № 11–04–00624



ISBN 978–5–8044–1295–2

© Кол. авторов, 2012 г.
© Дальнаука, 2012 г.

ПРЕДИСЛОВИЕ

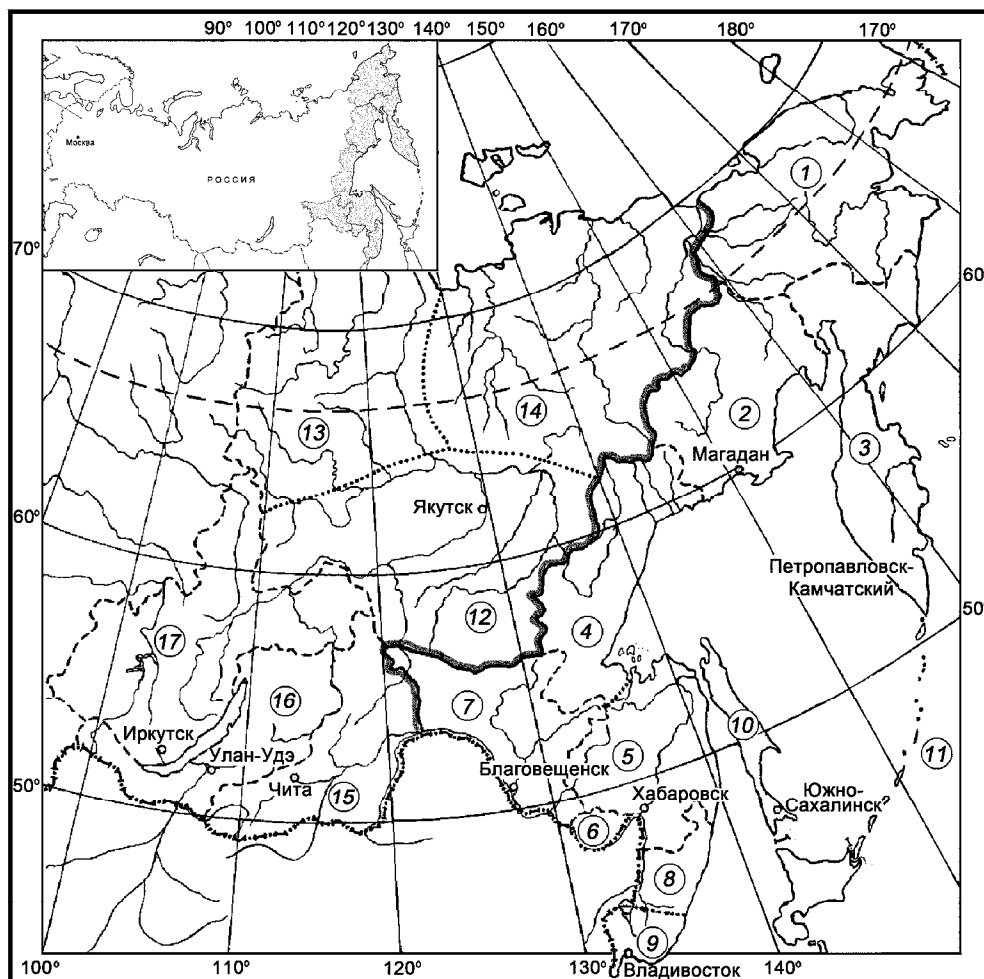
Предлагаемая работа представляет собой первую книгу 5-томной серии "Аннотированный каталог насекомых Дальнего Востока России", основанной как на опубликованных книгах Определителя насекомых Дальнего Востока России (1986-2011 гг. – 20 книг), так и на оригинальных разработках авторов, полученных в последние годы. Основу серии составляют созданные в лаборатории энтомологии базы данных по большинству отрядов насекомых. По полноте включаемых данных, такое издание осуществляется впервые в России. Новая серия позволит поднять уровень наших знаний о насекомых Дальнего Востока России до лучших мировых стандартов и позволит включить полученные результаты в мировой анализ разнообразия насекомых.

Перепончатокрылые – один из крупнейших отрядов насекомых. В мире известно 89 семейств рецентных (из них на Дальнем Востоке 69) и 37 семейств ископаемых перепончатокрылых, насчитывающих 155.5 тыс. описанных видов из 9100 родов (Aguiar et al., 2012). Вероятно, отряд включает 250–300 тыс. видов (Расницын, 1980б; Gauld et al., 1988). По нашей оценке в Палеарктике около 40 тыс. видов, в России 15–16 тыс. видов перепончатокрылых. На Дальнем Востоке России зарегистрировано 7503 описанных вида перепончатокрылых из 1363 родов, ожидается не менее 9 тыс. видов, что составляет 18–22 % от фауны Палеарктики и 50–55 % от фауны России. На Дальнем Востоке России зарегистрированы все семейства, найденные на территории России кроме Bradynobaenidae, а распространение семейств Roproniidae, Proctorenyxidae, Vanhorniidae, Sierolomorphidae на территории России ограничено только югом Дальнего Востока. Перепончатокрылые изучены на Дальнем Востоке крайне неравномерно. Детальные сведения есть по жалоносным перепончатокрылым, особенно осам и муравьям, а также браконидам, в то время как ихневмониды, цинипоиды и проктотрупидные наездники еще далеки до полного изучения.

Разделы по каждому из 69 семейств включают краткую характеристику и аннотированный каталог родов и видов, достоверно зарегистрированных на Дальнем Востоке России. Для каждого включенного рода даны типовые вид, синонимы и краткая характеристика, сведения о числе видов. Сведения по включенным видам содержат синонимы, кормовые растения или сведения о хозяевах, на которых они развивается, а также распространение (общее и на Дальнем Востоке). Книга иллюстрирована черно-белыми тотальными рисунками, дающими представление об особенностях всех включенных семейств. Большая библиография поможет составить представление о степени изученности каждого семейства и является документальной основой для включенных в каталог таксонов. Книгу завершает указатель 19700 латинских названий перепончатокрылых насекомых, их хозяев и добычи, что значительно облегчит пользование книгой.

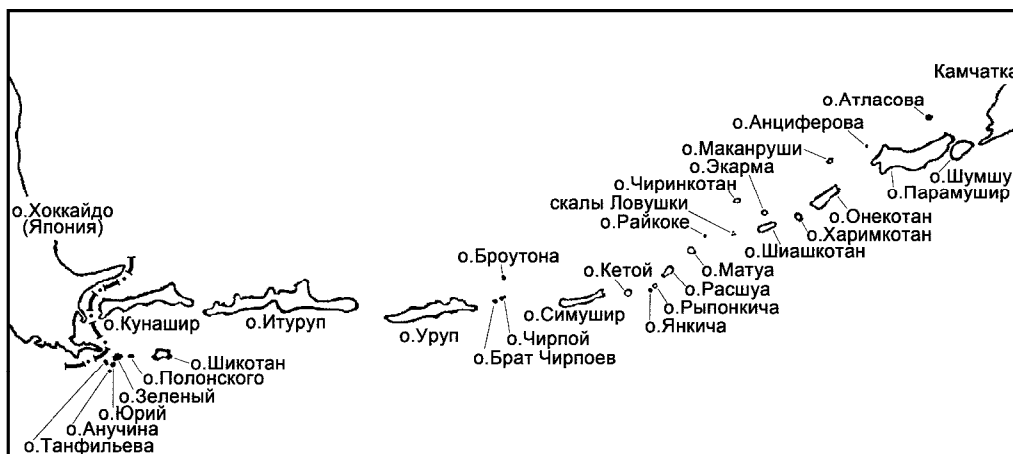
В составлении книги и обработке включенных таксонов приняли участие следующие специалисты: Ю.Н. Сундуков (Заповедник "Курильский", Сахалинская обл., Кунашир, Южно-Курильск) и А.С. Лелей (Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток) подготовили раздел по Symphyta; В.Н. Алексеев (Московский государственный областной гуманитарный институт, Орехово-Зуево) – сем. Ismaridae, а совместно с М.Ю. Прощалыкиным (Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток) – надсемейства Evanioidea и Ceraphronoidea; А.С. Лелей – семейства Trigonalysidae, Heloridae, Roproniidae, Proctorenyxidae, Vanhorniidae, Dryinidae, Bethylinidae, Scoliidae, Tiphiidae, Sierolomorphidae, Mutillidae, совместно с С.А. Белокобыльским (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург и Институт зоологии ПАН, Варшава) – сем. Embolemidae; совместно с Н.В. Курзенко (Биолого-почвенный институт ДВО РАН) – сем. Chrysididae; со-

вместно с В.М. Локтионовым (Биолого-почвенный институт ДВО РАН) – сем. Pompilidae; М.Ю. Прощалыкин – Ariformes (пчелы), а также семейства Diapriidae, Platygastriidae; С.В. Кононова (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины, Киев) и М.Ю. Прощалыкин – сем. Scelionidae; Ж. Мелика (G. Melika) (Pest Diagnostic

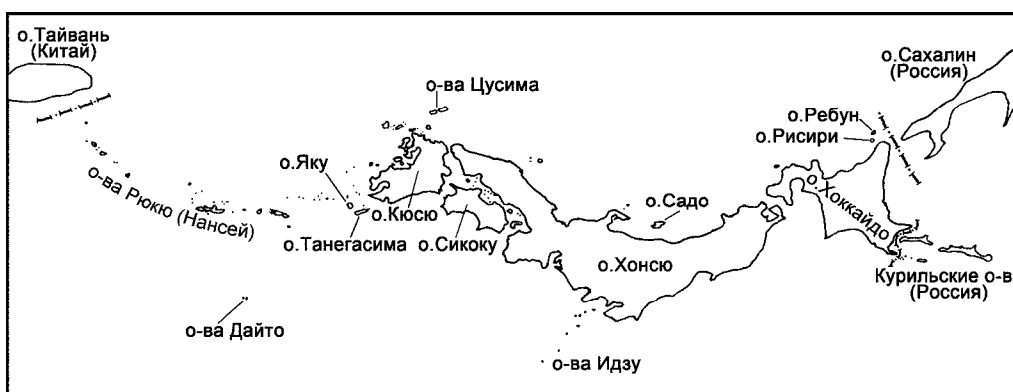


Карта-схема Дальнего Востока и сопредельных территорий России.

1–11 – *Дальний Восток* (ДВ), территория России к востоку от Якутии и Забайкальского края: 1 – Чукотский АО (Чук.), 2 – Магаданская обл. (Маг.); 3 – Камчатский край (Камч.); 4, 5 – Хабаровский край (Хаб.): 4 – севернее р. Тугур (С Хаб.), 5 – южнее р. Тугур (Ю Хаб.); 6 – Еврейская автономная обл. (ЕАО); 7 – Амурская обл. (Амур.); 8, 9 – Приморский край (Прим.): 8 – севернее линии оз. Малая Ханка – Рудная Пристань (С Прим.), 9 – южнее указанной линии (Ю Прим.); 10 – о-в Сахалин (Сах.): С Сах. – севернее перешейка "Поясок", Ю Сах. – южнее перешейка "Поясок"; 11 – Курильские о-ва (Кур.): С Кур. – Шумшу, Парамушир и примыкающие к ним мелкие острова; Ср. Кур. – от Онекотана до Урупа, Ю Кур. – южнее Урупа. 12–17 – *сопредельные территории*: 12–14 – Якутия (Якут.): 12 – южнее рек Алдан и Виллой (Ю Якут.), 13 – западнее Верхоянского хребта и севернее р. Виллой (З Якут.), 14 – восточнее долины р. Лена и севернее р. Алдан (В Якут.); 15 – Забайкальский край (Заб.) [бывшая Читинская обл.], 16 – Бурятия (Бур.); 17 – Иркутская обл. (Иркут.).



Карта-схема Курильских островов.

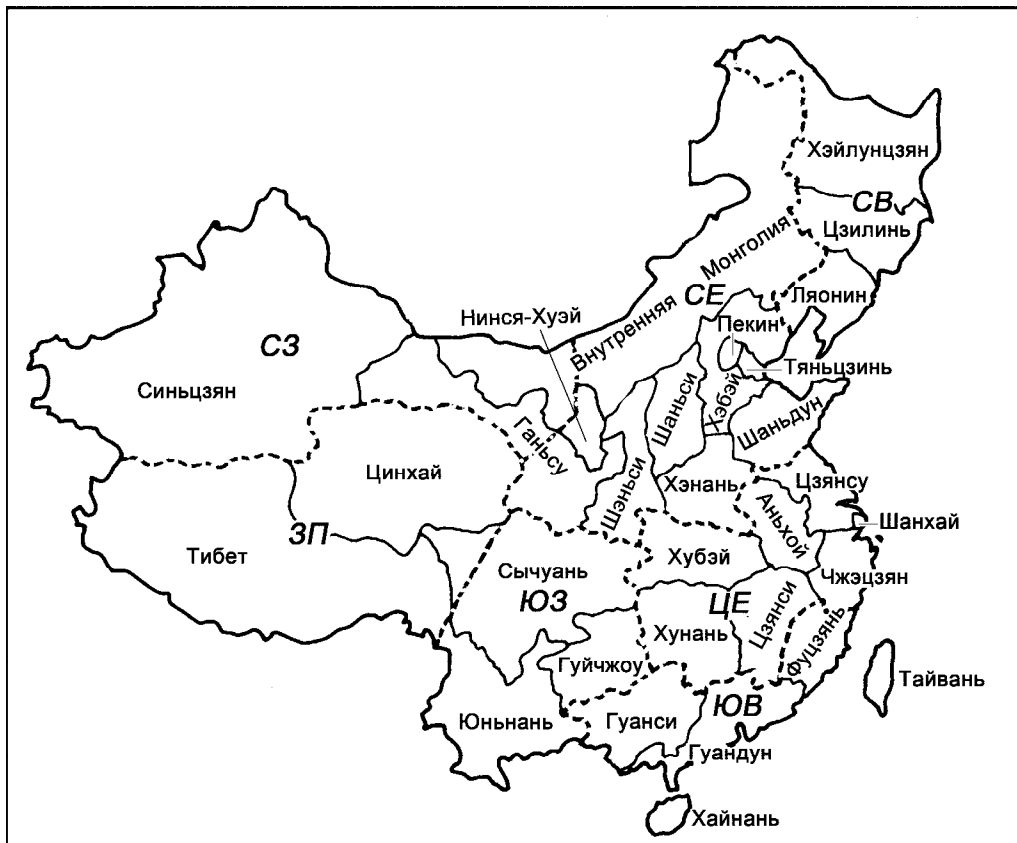


Карта-схема Японии.

Основные острова: Кюсю – Kyushu, Рюкю – Ryukyu Islands (Nansei), Сикоку – Shikoku, Танегасима – Tanegashima, Хоккайдо – Hokkaido, Хонсю – Honshu, Цусима – Tsushima, Яку – Yaku.

Laboratory, Plant Protection & Soil Conservation Directorate of County Vas, Hungary) – надсем. Сунуроidea; М.Д. Зерова (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины, Киев) и М.Ю. Прощалькин – семейства Chalcididae, Leucospidae, Perilampidae, Eucharitidae, Eupelmidae, Eurytomidae, Torymidae, Ormyridae, Aphelinidae; Е.В. Целих (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург) – сем. Pteromalidae; В.А. Тряпицын (г. Москва), А.С. Лелей и М. Ю. Прощалькиным – сем. Encyrtidae; А.В. Гумовский (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины, Киев) и М.Ю. Прощалькин – семейства Tetracampidae и Eulophidae; В.Н. Фурсов (Институт зоологии им. И. И. Шмальгаузена НАН Украины, Киев) – сем. Trichogrammatidae; С.В. Тряпицын (S.V. Triapitsyn) (Entomology Research Museum, Department of Entomology, University of California, USA) и М.Ю. Прощалькин – семейства Mymaridae и Mymarommatidae; Д.Р. Каспарян, А.И. Халаим (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург), А.М. Терешкин (Институт зоологии НАН Беларуси, Минск), А.Э. Хумала (Институт леса Карельского научного цен-

тра РАН, Петрозаводск) и М.Ю. Прощалыкин – сем. Ichneumonidae; С.А. Белокобыльский, В.И. Тобиас (Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург), А.Г. Котенко (Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена НАН Украины, Киев) и М.Ю. Прощалыкин – сем. Braconidae; Е.М. Давидьян (Всероссийский институт защиты растений, Санкт-Петербург-Пушкин) и М.Ю. Прощалыкин – сем. Aphidiidae; Н.В. Курзенко – семейства Sapygidae и Vespidae; А.Н. Купянская (Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток) – сем. Formicidae; П.Г. Немков (Биолого-почвенный институт ДВО РАН, Владивосток) – Spheciformes (роющие осы).



Карта-схема Китая.

Регионы Китая: СВ – Северо-Восточный (North-eastern Territory), СЗ – Северо-Западный (North-western Territory), ЗП – Западное Плато (the Western Plateau), ЦЕ – Центральный (Central Territory), ЮЗ – Юго-Западный (South-western Territory), ЮВ – Юго-Восточный (South-eastern Territory). *Провинции Китая:* Аньхой – Anhui, Внутренняя Монголия – Inner Mongolia (Neimenggu), Ганьсу – Gansu, Гуандун – Guangdong, Гуанси – Guangxi, Гуйчжоу – Guizhou, Ляонин – Liaoning, Нинся-Хуэй – Ningxia Hui, Пекин – Beijing, Синьцзян – Xinjiang, Сычуань – Sichuan, Тайвань – Taiwan, Тибет – Tibet (Xizang), Тяньцзинь – Tianjin, Фуцзянь – Fujian, Хайнань – Hainan, Хубэй – Hubei, Хунань – Hunan, Хэбэй – Hebei, Хэйлунцзян – Heilongjiang, Хэнань – Henan, Цзилинь – Jilin, Цзянси – Jiangxi, Цзянсу – Jiangsu, Цинхай – Qinghai, Чжэцзян – Zhejiang, Шанхай – Shanghai, Шаньдун – Shandong, Шаньси – Shanxi, Шэньси – Shaanxi, Юньнань – Yunnan.

Границы Дальнего Востока и сопредельных территорий России, а также сокращенные названия районов даны на карте-схеме (см. карту). Для лучшего понимания распространения видов на Дальнем Востоке приведены также карты-схемы Курильских островов, Японии и Китая. Ряд часто употребляемых слов дан в сокращении (см. список сокращений, с. 10). Для большинства родов и семейств приведены данные об общем числе видов и числе видов в России. Число родов и видов на Дальнем Востоке указывается в конце описания соответствующего таксона после точки и тире. В сведениях о географическом распространении видов вначале указываются районы Дальнего Востока России, затем (после точки с запятой) сопредельные территории России и, после точки и тире, зарубежные страны (территории перечисляются с востока на запад и с севера на юг). Районы приведены в следующем порядке (схематически с учетом сокращений): Россия: Чук., Маг., Камч., Командорские о-ва, Хаб., ЕАО, Амур., Прим., Сах., Кур. (острова Парамушир, Кунашир); Якут., Заб., Бур., Иркут., Сиб., европейская часть. – Япония (острова Хоккайдо, Кюсю), Корея, Китай (включая о-в Тайвань), Монголия, Казахстан, Ср. Азия, Афганистан, Иран, Кавказ, Турция, Прибалтика, Беларусь, Украина, Молдова, З Европа, С Африка, С Америка, Филиппины, ЮВ Азия, Индия, Австралия. Названия стран и регионов России даны по Общероссийскому классификатору стран мира (ОКСМ, <http://klassifikators.ru/oksm>) и Кодам названий стран (2004), принятым в странах СНГ.

Работа редколлегии распределялась следующим образом: А.С. Лелей – подготовка разделов, общее редактирование разделов, проверка латинских названий, верстка макета; М.Ю. Прошалькин – подготовка и редактирование разделов, общей литературы, составление указателей названий; А.Н. Купянская – подготовка раздела, редактирование русского языка и вычитка разделов; В.М. Локтионов – подготовка раздела и иллюстраций.

Редколлегия выражает искреннюю признательность всем авторам, принявшим участие в подготовке I тома "Аннотированного каталога насекомых Дальнего Востока России", за их большой и бескорыстный труд. Редколлегия благодарит всех, кто содействовал созданию этой книги.

Подготовка книги поддержана грантами Российского Фонда фундаментальных исследований №№ 11-04-00624, 11-04-98549-р_восток_а, 11-04-98585-р_восток_а, 11-04-90454-Укр_ф_а, 11-04-10054-к, 10-04-00265, Программой фундаментальных исследований Президиума РАН "Научные основы сохранения биоразнообразия России" (грант Дальневосточного отделения РАН № 12-I-ПЗ0-03), Программой Отделения биологических наук РАН (грант Дальневосточного отделения РАН № 12-I-ОБН-02, грантами Президиума Дальневосточного отделения РАН (№№ 09-III-A-06-174; 11-III-Д-06-012, 12-III-Д-06-008, 12-III-A-06-069, 12-III-B-06-084, 09-I-ОБН-04, 09-III-A-06-182, 09-III-A-06-163), Министерством образования и науки Российской Федерации (контракт № 16.518.11.7070), Государственным фондом фундаментальных исследований Украины (ДФФД, Ф50), Бельгийским Федеральным ведомством по научной политике.

А. С. ЛЕЛЕЙ

АВТОРЫ

Алексеев В.Н.

Московский государственный областной гуманитарный институт. Россия, 142611, г. Орехово-Зуево, ул. Зеленая, 22.
E-mail: *inostemma@mail.ru*

Белокобыльский С.А.

Зоологический институт РАН. Россия, 1999034, г. Санкт-Петербург, Университетская наб., 1.
E-mail: *sb@zin.ru*

Гумовский А.В.

Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена НАН Украины. Украина, 01601, г. Киев, ул. Б. Хмельницкого, 15.
E-mail: *entedon@gmail.com*

Давидьян Е.М.

Всероссийский институт защиты растений. Россия, 196608, г. Санкт-Петербург, Пушкин, шоссе Подбельского, 3.
E-mail: *GDavidian@yandex.ru*

Зерова М.Д.

Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена НАН Украины. Украина, 01601, г. Киев, ул. Б. Хмельницкого, 15.
E-mail: *zerova@izan.kiev.ua*

Каспарян Д.Р.

Зоологический институт РАН. Россия, 1999034, г. Санкт-Петербург, Университетская наб., 1.
E-mail: *kasparyan@yandex.ru*

Коляда В.А.

Палеонтологический институт РАН. Россия, 117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, 123.
E-mail: *proctos@gmail.com*

Кононова С.В.

Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена НАН Украины. Украина, 01601, г. Киев, ул. Б. Хмельницкого, 15.
E-mail: *scelio-kon@yandex.ua*

Котенко А.Г.

Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена НАН Украины. Украина, 01601, г. Киев, ул. Б. Хмельницкого, 15.
E-mail: *kotenko-y@yandex.ua*

Купянская А.Н.

Биолого-почвенный институт ДВО РАН, 690022, г. Владивосток, пр. 100-летия Владивостоку, 159.

Курзенко Н.В.

Биолого-почвенный институт ДВО РАН. Россия, 690022, г. Владивосток, пр. 100-летия Владивостоку, 159.
E-mail: *kurzenko@ibss.dvo.ru*

Лелей А.С.

Биолого-почвенный институт ДВО РАН. Россия, 690022, г. Владивосток, пр. 100-летия Владивостоку, 159.
E-mail: *lelej@biosoil.ru*

Локтионов В.М.

Биолого-почвенный институт ДВО РАН. Россия, 690022, г. Владивосток, пр. 100-летия Владивостоку, 159.
E-mail: *pompilidaefer@mail.ru*

Мелика Ж. (Melika G.).

Pest Diagnostic Laboratory, Plant Protection & Soil Conservation Directorate of County Vas, Ambrozy setany, Tanakajd, 9762, Hungary.
E-mail: *melikageorge@gmail.com*

Немков П.Г.

Биолого-почвенный институт ДВО РАН.
Россия, 690022, г. Владивосток, пр. 100-
летия Владивостоку, 159.
E-mail: nemkov@ibss.dvo.ru

Прощалькин М.Ю.

Биолого-почвенный институт ДВО РАН.
Россия, 690022, г. Владивосток, пр. 100-
летия Владивостоку, 159.
E-mail: proshchalikin@biosoil.ru

Сорокина А.П.

Всероссийский институт защиты растений.
Россия, 196608, г. Санкт-Петербург, Пуш-
кин, шоссе Подбельского, 3.
E-mail: vizrspb@mail333.com

Сундуков Ю.Н.

Государственный природный заповедник
"Курильский". Россия, 694500, Сахалинская
область, Кунашир, Южно-Курильск, ул.
Заречная, 5.
E-mail: yun-sundukov@mail.ru

Терешкин А.М.

Институт зоологии АН Беларуси. Беларусь,
220072, г. Минск, ул. Академическая, 27.
E-mail: a-m-tereshkin@mail.ru

Тобнас В.И.

Зоологический институт РАН. Россия,
1999034, г. Санкт-Петербург, Университет-
ская наб., 1.

Тряпицын В.А.

Россия, 129344, г. Москва, ул. Летчика Ба-
бушкина, 7. До востребования.

Тряпицын С.В. (Triapitsyn S.V.). Entomol-
ogy Research Museum, Department of Ento-
mology, University of California, Riverside,
California, 92521, USA.

E-mail: serguei@ucr.edu

Фурсов В.Н.

Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена
НАН Украины. Украина, 01601, г. Киев, ул.
Б. Хмельницкого, 15.
E-mail: ufensia@gmail.com

Халаим А.И.

Зоологический институт РАН. Россия,
1999034, г. Санкт-Петербург, Университет-
ская наб., 1.
E-mail: ptera@mail.ru

Хумала А.Э.

Институт леса Карельского НЦ РАН, ул.
Пушкинская 11, Петрозаводск 185910.
E-mail: humala@krc.karelia.ru

Целих Е.В.

Зоологический институт РАН. Россия,
1999034, г. Санкт-Петербург, Университет-
ская наб., 1.
E-mail: noyro@rambler.ru

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Амур.	– Амурская обл.	Сах.	– о-в Сахалин
Бур.	– Бурятия	СВ	– северо-восток, северо-восточный
В	– восточный		
ДВ	– Дальний Восток	сем.	– семейство
ЕАО	– Еврейская автономная обл.	СЗ	– северо-запад, северо-западный
З	– западный		
Заб.	– Забайкалье	Сиб.	– Сибирь
Иркут.	– Иркутская обл.	ср.	– средний
Камч.	– Камчатский край	Хаб.	– Хабаровский край
Кур.	– Курильские о-ва	центр.	– центральный
Маг.	– Магаданская обл.	Чук.	– Чукотский АО
о-ва	– острова	Ю	– южный
подсем.	– подсемейство	ЮВ	– юго-восток, юго-восточный
Прим.	– Приморский край	ЮЗ	– юго-запад, юго-западный
С	– северный	Якут.	– Якутия

РУССКО-АНГЛИЙСКИЙ СЛОВАРЬ

СОКРАЩЕНИЙ, ТЕРМИНОВ И НАЗВАНИЙ

Амур.	– Amur Region	Россия	– Russia
Беларусь	– Belarus	С	– northern
Бур.	– Buryatiya	Сах.	– Sakhalin
В	– eastern	СВ	– north-east, north-eastern
ДВ	– Russian Far East	сем.	– family
ЕАО	– Jewish Autonomous Region	СЗ	– north-west, north-western
Европа	– Europe	Сиб.	– Siberia
европейская часть	– European part	ср.	– middle
З	– western	Ср. Азия	– Central Asia
Заб.	– Transbaikalia	Таджикистан	– Tajikistan
Иркут.	– Irkutsk Region	Туркменистан	– Turkmenistan
Кавказ	– Caucasus	Узбекистан	– Uzbekistan
Казахстан	– Kazakhstan	Украина	– Ukraine
Камч.	– Kamchatskii Krai	Хаб.	– Khabarovskii Krai
Китай	– China	центр.	– central
Кур.	– Kuril Islands	Чук.	– Chukot Autonomous Area
Кыргызстан	– Kyrgyzstan	Ю	– southern
Маг.	– Magadan Region	ЮВ	– south-east, south-eastern
Молдова	– Moldova	ЮЗ	– south-west, south-western
подсем.	– subfamily	Якут.	– Yakutiya
Прим.	– Primorskii Krai	Япония	– Japan
рис.	– figure		

- Syrphoctonus sundevalli** (Holmgren, 1858) [Bassus]. Россия: Камч.; С Кавказ. – 3 Европа.
- Syrphoctonus tarsatorius** (Panzer, 1809) [Bassus]. Паразит *Episyrphus balteatus* De Geer, *Eupeodes corollae* F., *E. latifasciatus* Мсқ., *Platycheirus albimanus* F., *Scaeva pyrastris* L., *Sphaerophoria scripta* L., *S. taeniata* Mg., *Syrphus ribesii* L., *S. vitripennis* Mg. (Syrphidae). Россия: Камч., Прим., Ю Кур. (Кунашир); европейская часть, С Кавказ. – Япония, Монголия, Корея, 3 Европа, С Америка.
- Syrphoctonus vitreus** (Dasch, 1964) [Homotropus]. Россия: Камч.; С европейской части. – С Америка.
- Syrphophilus** Dasch, 1964. Типовой вид *Bassus bizonarius* Gravenhorst, 1829. – 4 вида.
- Syrphophilus asperatus** Dasch, 1964. Россия: Чук., Камч., С европейской части. – С Америка.
- Syrphophilus bizonarius** (Gravenhorst, 1829) [Bassus]. Россия: Сах., Кур.; Сиб., европейская часть, С Кавказ. – Япония, Китай, Монголия, 3 Европа, Тунис, С Америка, Индия.
- Syrphophilus tricinctorius** (Thunberg, 1824) [Ichneumon]. Паразит *Episyrphus balteatus* De Geer, *Eupeodes vinelandi* Curr., *Platycheirus ambiguus* Fallén, *Syrphus ribesii* L., *S. vitripennis* Mg., *Syrphus* sp. (Syrphidae). Россия: Камч., Хаб., Прим., Ю Кур. (Кунашир); Якут., европейская часть, С Кавказ. – 3 Европа.
- Syrphophilus tricinctus** (Ashmead, 1902) [Bioblastus]. Россия: Камч.; С европейской части. – С Америка.
- Tymmophorus** Schmiedeknecht, 1913. Типовой вид *Tymmophorus lacustris* Schmiedeknecht, 1913. – 3 вида.
- Tymmophorus erythrozonus** (Förster, 1850) [Tryphon] (*Bassus rufiventris* Gravenhorst, 1829). Паразит *Platycheirus erraticus* Curr. (Syrphidae). Россия: Прим., С Кур. (Парамушир); Заб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), 3 Европа, С Америка.
- Tymmophorus karafutensis** (Uchida, 1957) [Zooterphes]. Россия: Сах.
- Tymmophorus suspiciosus** (Brischke, 1871) [Bassus]. Россия: Ю Кур. (Кунашир); Заб., европейская часть. – 3 Европа.
- Woldstedtius** Carlson, 1979. Типовой вид *Bassus biguttatus* Gravenhorst, 1829. – 6 видов.
- Woldstedtius abominator** (Bridgman, 1886) [Bassus]. Из *Heringia vitripennis* Mg. (Syrphidae). Россия: Камч., Хаб., Ю и С Кур. (Кунашир, Парамушир); европейская часть, С Кавказ. – 3 Европа, С Америка.
- Woldstedtius biguttatus** (Gravenhorst, 1829) [Bassus]. Паразит *Sphaerophoria scripta* L., *Platycheirus* sp. (Syrphidae). Россия: Камч., Хаб., Прим.; европейская часть, С Кавказ. – 3 Европа.
- Woldstedtius flavolineatus** (Gravenhorst, 1829) [Bassus]. Паразит *Allograpta obliqua* Say, *Baccha elongata* F., *Ocyrtamus lemur* O.-S., *Betasyrphus serarius* Wd., *Episyrphus balteatus* De Geer, *Heringia heringi* Ztt., *H. coxalis* Curr., *H. vitripennis* Mg., *Melanostoma* sp., *Eupeodes americanus* Wd., *E. lapponicus* Ztt., *Platycheirus albimanus* F., *P. scutatus* Mg., *Sphaerophoria* sp., *Syrphus ribesii* L. (Syrphidae). Россия: Камч., Хаб., Прим., Сах. – Япония (Хонсю), Корея, 3 Европа, Индия, С Америка, Мексика.
- Woldstedtius holarcticus** (Diller, 1969) [Syrphoctonus]. Паразит *Episyrphus balteatus* De Geer (Syrphidae). Россия: Ю Кур. (Кунашир); С европейской части. – С Америка.
- Woldstedtius karafutensis** (Uchida, 1957) [Homocidus]. Россия: Хаб., Прим., Сах., Ю Кур. (Кунашир). – Япония.
- Woldstedtius patei** (Dasch, 1964) [Syrphoctonus]. Россия: Камч.; С европейской части. – С Америка.

Подсем. ICHNEUMONINAE

Все представители подсемейства – эндопаразиты чешуекрылых, Phaeogenini – Microlepidoptera, остальные связаны почти исключительно с Macrolepidoptera. При этом многие группы специализируются на бражниках, пяденицах или булавоусых. Группам, обладающим длинным гипопигием самок, свойственно заражение гусениц, при коротком гипопигии – яйцекладка в свежие, еще не затвердевшие куколки. У Alomyini и большей части Ichneumonini зимуют самки, у остальных Ichneumoninae – преимагинальные стадии. Взрослые наездники вылетают из куколки хозяина. По косвенным подсчетам А.П. Расницына (1978) объем группы в мировой фауне едва ли может оканчиваться меньшим 15–20 тыс. видов. – 79 родов, 251 вид.

Литература. Uchida, 1926, 1956b; Кузин, 1950; Townes et al., 1965; Сийтан, 1977; Расницын, 1978, 1984; Heinrich, 1980; Расницын, Сийтан, 1981; Hilpert, 1992; Гохман, 1993, 1994; Tereshkin, 1994, 1996, 2000, 2009, 2011; Diller, 1995; Yu, Horstmann, 1997; Sebald et al., 2000; Diller, Tereshkin, 2005; Gokhman, 2007; Koçak, Kemal, 2009.

Триба ALOMYINI (*PHAEOGENINI*)

Включает только самых мелких представителей подсемейства, паразитирующих на Microlepidoptera. – 14 родов.

Aethecerus Wesmael, 1845. Типовой вид *Aethecerus dispar* Wesmael, 1845. В роде около 30 преимущественно европейских видов. – 2 вида.

Aethecerus rugifrons Holmgren, 1890. Россия: Камч., Прим.; европейская часть. – Монголия, В и 3 Европа.

Aethecerus uliae Sebald, 2000. Россия: Прим.

Baeosemus Förster, 1869. Типовой вид *Ichneumon mitigosus* Gravenhorst, 1829. В роде 4 палеарктических вида. – 1 вид.

Baeosemus mitigosus (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Хаб., Прим.; европейская часть. – Монголия, Беларусь, Украина, 3 Европа.

Colpognathus Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon celerator* Gravenhorst, 1807. – 1 вид.

Colpognathus miyakaе Matsumura, 1911. Россия: Сах.

Diadromus Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon troglodytes* Gravenhorst, 1829. В роде около 30 палеарктических видов. – 3 вида.

Diadromus japonicus (Ashmead, 1906) [Phaeogenes]. Россия: Сах. – Япония.

Diadromus shakotanus Uchida, 1936. Россия: Ю Кур. (Шикотан).

Diadromus subtilicornis (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Паразит *Plutella xylostella* (L.) (Plutellidae). Россия: Сах.; Кемеровская обл., европейская часть. – Япония, Китай, Турция, С Кавказ, Украина, Прибалтика, 3 Европа, С Америка.

Dicaelotus Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon pumilus* Gravenhorst, 1829. – 3 вида.

Dicaelotus cameroni Bridgman, 1881. Россия: Камч.; Сиб., европейская часть. – Китай (Цинхай), В и 3 Европа, С Африка.

Dicaelotus kriebbaumeri (Holmgren, 1890) [Eugrytilus]. Россия: Камч., Хаб. – 3 Европа.

Dicaelotus pumilus (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Камч.; европейская часть. – Китай (Ганьсу), В и 3 Европа, С Африка.

Dilleritonus Aubert, 1979. Типовой вид *Dilleritonus apertor* Aubert, 1979. – 1 вид.

Dilleritonus modestus Gohman, 1993. Россия: Прим.

Dirophanes Förster, 1869. Типовой вид *Phygadeuon plesius* Viereck, 1912. – 8 видов.

Dirophanes fulvitaris (Wesmael, 1845) [Phaeogenes] (*Phaeogenes ruficoxa* Thomson, 1891). Россия: Сах., Ю Кур. (Итуруп, Кунашир, Шикотан).

Dirophanes muricifer (Holmgren, 1890) [Phaeogenes]. Россия: Камч.; европейская часть. – В и 3 Европа.

Dirophanes regenerator (Fabricius, 1804) [Cryptus] (*Phaeogenes rusticatus* Wesmael, 1845). Россия: Сах.; европейская часть. – Украина, Молдова, Прибалтика, 3 Европа.

Dirophanes ruficoxa (Thomson, 1891) [Phaeogenes]. Россия: Ю Кур. (Шикотан, Кунашир, Итуруп). – 3 Европа.

Dirophanes rusticatus (Wesmael, 1845) [Phaeogenes]. Россия: Сах., европейская часть. – В и 3 Европа.

Dirophanes shiodai (Uchida, 1936) [Phaeogenes]. Россия: Ю Кур. (Кунашир).

Dirophanes tegularis (Thomson, 1891) [Phaeogenes]. Россия: Камч. – Монголия, В и 3 Европа.

Dirophanes yezoensis (Uchida, 1926) [Phaeogenes]. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хокайдо).

Eparces Förster, 1869. Типовой вид *Centeterus grandiceps* Thomson, 1891. Палеарктический род с 2 видами. – 1 вид.

Eparces compressa Gokhman, 1993. Россия: Прим.

Herpestomus Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon brunnicornis* Gravenhorst, 1829. – 2 вида.

Herpestomus brunnicornis (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Хаб.; европейская

- часть. – Япония (Хоккайдо), Китай, Закавказье, В и З Европа.
- Herpestomus schwarzi** Diller, 2005. Россия: Прим.
- Heterischnus** Wesmael, 1859. Типовой вид *Ichneumon pulex* Müller, 1776. – 2 вида.
- Heterischnus shikotanensis** (Uchida, 1936) [Ischnus]. Россия: Ю Кур. (Шикотан).
- Heterischnus tereshkini** Diller, 1995. Россия: Прим.; Алтай.
- Phaeogenes** Wesmael, 1845. Типовой вид *Phaeogenes primarius* Wesmael, 1845. – 3 вида.
- Phaeogenes cephalotes** (Wesmael, 1845) [Phaeogenes]. Россия: Камч.; европейская часть. – В и З Европа.
- Phaeogenes haussleri** Uchida, 1926. Паразит *Grapholita molesta* (Busck) (Tortricidae) и др. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю).
- Phaeogenes jucundus** Wesmael, 1845. Россия: Сах.; европейская часть. – Таджикистан, В и З Европа.
- Pseudalomya** Telenga, 1930. Типовой вид *Pseudalomya praevara* Telenga, 1930. В роде 2 вида. – 1 вид.
- Pseudalomya praevara** Telenga, 1930. Россия: Прим. – Япония, Корея.
- Trachyarus** Thomson, 1891. Типовой вид *Trachyarus corvinus* Thomson, 1891. – 2 вида.
- Trachyarus bacillatus** Gokhman, 2007. Россия: Прим.
- Trachyarus brevipennis** Roman, 1918. Россия: ДВ; европейская часть. – Швеция.
- Tycherus** Förster, 1869. Типовой вид *Phaeogenes elongatus* Thomson, 1891. – 4 вида.
- Tycherus cephalotes** (Wesmael, 1845) [Phaeogenes]. Россия: Камч.; Московская обл. – Монголия, Украина, З Европа.
- Tycherus jucundus** (Wesmael, 1845) [Phaeogenes]. Россия: Сах.; европейская часть. – Таджикистан, В и З Европа.
- Tycherus ophthalmicus** (Wesmael, 1845) [Phaeogenes]. Россия: Сах., Ю Кур. (Шикотан); европейская часть, С Кавказ. – Япония, Украина, Латвия, З Европа, С Америка.
- Tycherus osculator** (Thunberg, 1824) [Ichneumon]. Паразит *Cydia strobilella* (L.) (Tortricidae). Россия: Камч.; европейская часть, С Кавказ. – Монголия, Молдова, Прибалтика, З Европа.
- Триба PLATYLABINI
- Паразиты Geometridae и Drepanidae (несколько видов), заражают гусениц. – 7 родов.
- Cyclolabus** Heinrich, 1935. Типовой вид *Platylabus nigricollis* Wesmael, 1845. Заражают гусениц Geometridae. Голарктика и горы Ориентальной области. – 1 вид.
- Cyclolabus marginalis** (Uchida, 1936) [Ectopius]. Россия: Сах., Ю Кур. (Итуруп).
- Ectopius** Wesmael, 1859. Типовой вид *Ichneumon rubellus* Gmelin, 1790. Паразиты пядениц (Geometridae). Заражают гусениц. Палеарктика. – 1 вид.
- Ectopius rubellus** (Gmelin, 1790) [Ichneumon]. Паразит *Perizoma bifasciata* Hw. (Geometridae). Россия: Камч.; европейская часть. – В и З Европа, Азербайджан.
- Hypomecus** Wesmael, 1845. Типовой вид *Mesoleptus quadriannulatus* Gravenhorst, 1829. – 1 вид.
- Hypomecus quadriannulatus** (Gravenhorst, 1829) [Mesoleptus]. Россия: Ю Кур. (Кунашир); европейская часть. – З Европа, Мьянма, С Америка.
- Linyces** Cameron, 1903. Типовой вид *Linyces rufipes* Cameron, 1903. Голарктика, Ориентальная и Неотропическая области. – 1 вид.
- Linyces exhortator exhortator** (Fabricius, 1787). Россия: Камч., Сах. – В и З Европа, С Африка, С Америка.
- Notoplatylabus** Heinrich, 1936. Типовой вид *Notoplatylabus podolicus* Heinrich, 1936. Палеарктика и Ориентальная область (Мьянма). 3 вида. – 1 вид.
- Notoplatylabus conterraneus** Tereshkin, 1993, **stat. n.** (*Notoplatylabus podolicus conterraneus* Tereshkin, 1993). Россия: Хаб., Прим.
- Platylabus** Wesmael, 1845. Типовой вид *Platylabus rufus* Wesmael, 1845. – 1 вид.
- Platylabus spp.** Россия: Хаб., Прим.
- Pristicerops** Heinrich, 1961. Типовой вид *Platylabus bakeri* Davis, 1898. – 1 вид.

- Pristicerops larvator** (Gravenhorst, 1829) [Mesoleptus]. Россия: Прим.; европейская часть. – Ср. Азия, Европа. Китай, Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю), Корея, Европа, С Америка.
- Триба EURYLABINI
- Представители трибы распространены в Палеарктике, Ориентальной и Эфиопской областях. – 1 род. 6 родов, 5 из которых преимущественно ориентальные.
- Probolus** Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon alticola* Gravenhorst, 1820. – 3 вида. **Notosemus** Förster, 1869. Типовой вид *Notosemus dives* Brischke, 1887. Палеарктическо-ориентальный род, 5 видов. – 1 вид.
- Probolus culpatorius** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Сах.**; Иркут., Красноярский край, европейская часть. – Япония, Монголия, В и 3 Европа. **Notosemus inornatus** Gokhman, 1993. Россия: Прим.
- Триба OEDICEPHALINI
- Probolus fukuchiyamanus** Uchida, 1927. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку), Китай (Тайвань), Индия. Самая крупная всеветно распространенная триба. – 45 родов.
- Probolus sachalinensis** Uchida, 1926. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо). **Achaisus** Cameron, 1903. Типовой вид *Achaisus flavobalteatus* Cameron, 1903. Гусенично-куколочные паразиты 5 видов Noctuidae, 1 вида Saturniidae и 1 вида Lasiocampidae. Зимуют самки. – 3 вида.
- Триба GOEDARTIINI
- Представители трибы распространены в Палеарктике и Ориентальной области. – 1 род. **Achaisus margineguttatus** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Сах.; Бур., европейская часть. – В и 3 Европа.
- Goedartia** Voie, 1841. Типовой вид *Trogus alboguttatus* Gravenhorst, 1829. Паразиты шелкопрядов (Lymantriidae). Палеарктика и Ориентальная область. – 1 вид. **Achaisus oratorius albizonellus** (Matsumura, 1912) [Ichneumon]. Россия: Сах., Ю Кур. – Япония (Хоккайдо), Корея.
- Goedartia alboguttata** (Gravenhorst, 1829). Россия: Прим.; европейская часть. – Япония (Хоккайдо), В и 3 Европа. **Achaisus oratorius oratorius** (Fabricius, 1793) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – Азербайджан, В и 3 Европа.
- Триба HERESIARCHINI
- Monontos** Uchida, 1926. Типовой вид *Monontos niponicus* Uchida, 1926. – 2 вида. **Achaisusoides** Tereshkin, 2011. Типовой вид *Achaisusoides epistomalis* Tereshkin, 2011. В роде 1 вид.
- Monontos niponicus** Uchida, 1926. Россия: Сах., Ю Кур. (Кунашир). – Япония, Корея. **Achaisusoides epistomalis** Tereshkin, 2011. Россия: Прим.
- Monontos ohtai** (Uchida, 1930) [Coelichneumon]. Россия: Сах. **Aglaojoppa** Cameron, 1901. Типовой вид *Aglaojoppa flavomaculata* Cameron, 1901. Самки не зимуют. Заражают куколок. Палеарктика и Ориентальная область. – 1 вид.
- Триба LISTRODROMINI
- Специализированные паразиты Lycaenidae. – 1 род. **Aglaojoppa centummaculata** (Christ, 1791) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Иркут., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Корея, В и 3 Европа.
- Neotypus** Förster, 1869. Типовой вид *Ichneumon lapidator* Fabricius, 1793. – 3 вида. **Amblyteles** Wesmael, 1845. Типовой вид *Amblyteles armatorius* Förster, 1771. Паразиты совок (Noctuidae). Заражают гусениц. Зимуют самки. Палеарктика. – 1 вид.
- Neotypus coreensis** Uchida, 1930. Паразит *Niphanda fusca* (Bremer et Grey) (Lycaenidae). Россия: Прим.; С Кавказ. – Япония, Корея, 3 Европа, С Америка.
- Neotypus nobilitator** (Gravenhorst, 1807) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. –

- Amblyteles armatorius** (Förster, 1771) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах.; Иркут., европейская часть, С Кавказ. – Япония (Хоккайдо), Китай (Шэньси, Синьцзян, Ганьсу, Цзилинь), В и З Европа.
- Anisopygus** Kriechbaumer, 1888. Типовой вид *Ichneumon pseudonymus* Wesmael, 1845. Паразиты Notodontidae (заражают гусениц). Имаго не зимует. Голарктика. В Палеарктике 1 вид.
- Anisopygus pseudonymus** (Wesmael, 1845) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – З Европа, С Америка.
- Aoplus** Tischbein, 1874. Типовой вид *Aoplus inermis* Tischbein, 1874. Паразиты пядениц (Geometridae). Заражают куколок. Зимуют самки. Умеренный пояс Голарктики. – 7 видов.
- Aoplus castaneus ichinosawensis** (Uchida, 1927) [Stenichneumon]. Россия: Ю Кур. (Кунашир).
- Aoplus improvidis** (Smith, 1874) [Ichneumon]. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю).
- Aoplus kamuensis** (Uchida, 1926) [Stenichneumon]. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо).
- Aoplus naganonis** (Uchida, 1926) [Stenichneumon]. Россия: Ю Кур. – Япония (Хоккайдо, Хонсю).
- Aoplus ochropis** (Gmelin, 1788) [Ichneumon]. Россия: Сах.; европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Китай (Цзянси), В и З Европа, С Америка.
- Aoplus rubricosus** (Holmgren, 1864) [Ichneumon]. Россия: Камч.; европейская часть. – В и З Европа.
- Aoplus ruficeps ruficeps** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Камч.; европейская часть. – Казахстан, В и З Европа, С Америка.
- Barichneumon** Thomson, 1893. Типовой вид *Ichneumon anator* Fabricius, 1773. Преимущественно паразиты пядениц (Geometridae). Заражают куколок. Имаго не зимует. Большинство видов в Голарктике. – 5 видов.
- Barichneumon albicaudatus** (Fonscolombe, 1847) [Ichneumon]. Россия: Камч. – Казахстан, Азербайджан, В и З Европа.
- Barichneumon bilunulatus** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Камч.; Алтай, европейская часть. – Казахстан, Азербайджан, В и З Европа.
- Barichneumon praeceptor** (Thunberg, 1822) [Ichneumon]. Россия: Камч.; Алтай, европейская часть. – В и З Европа.
- Barichneumon quadriguttatus** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Паразит *Uronomeuta cagnagella* Hb. (Uronomeutidae). Россия: Камч. – Азербайджан, В и З Европа.
- Barichneumon teshionis** (Uchida, 1926) [Melanichneumon]. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо).
- Chasmias** Ashmead, 1900. Типовой вид *Ichneumon motatorius* Fabricius, 1820. Паразиты совок (Noctuidae), развивающихся в стеблях злаков. Зимуют самки. Голарктика. – 1 вид.
- Chasmias lugens** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – Казахстан, З Европа.
- Clypeodromus** Tereshkin, 1992. Типовой вид *Clypeodromus thyridialis* Tereshkin, 1992. – 1 вид.
- Clypeodromus thyridialis** Tereshkin, 1992. Россия: Прим.; Алтай. – Беларусь.
- Cratichneumon** Thomson, 1893. Типовой вид *Ichneumon luteiventris* Gravenhorst, 1820. Преимущественно паразиты пядениц (Geometridae). Заражают куколок. Имаго не зимует. Голарктика. – 13 видов.
- Cratichneumon albiscuta** (Thomson, 1893) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть, С Кавказ. – В и З Европа.
- Cratichneumon armillatops** Rasnitsyn, 1981. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – Европа.
- Cratichneumon chishimanus** Uchida, 1936. Россия: Ю Кур. (Итуруп, Кунашир).
- Cratichneumon dissimilis** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Камч., Сах.; европейская часть. – Азербайджан, В и З Европа, С Америка.
- Cratichneumon fabricator** (Fabricius, 1793) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть, С Кавказ. – Европа.
- Cratichneumon laevidorsis** Roman, 1927. Россия: Камч.
- Cratichneumon luteiventris** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Сах., Ср. Кур. (Уруп); Сиб., европейская часть. – З Европа.

- Cratichneumon rufifrons** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), В и З Европа.
- Cratichneumon sicarius** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Алтай, европейская часть. – В и З Европа.
- Cratichneumon tenebrosus** (Wesmael, 1845) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – В и З Европа.
- Cratichneumon varipes** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Ю Кур. (Итуруп); европейская часть. – В и З Европа.
- Cratichneumon versator** (Thunberg, 1822) [Ichneumon]. Россия: Камч., Прим., Сах.; Алтай, З Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), В и З Европа.
- Cratichneumon viator** (Scopoli, 1763) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – В и З Европа, С Америка.
- Cratolaboides** Tereshkin, 2009. Типовой вид *Cratolaboides palpalis* Tereshkin, 2009. В роде 1 вид.
- Cratolaboides palpalis** Tereshkin, 2009. Россия: Прим.
- Crypteffigies** Heinrich, 1961. Типовой вид *Cratichneumon confusus* Ashmead, 1902. Голарктика. – 1 вид.
- Crypteffigies lanius longicaudatus** (Uchida, 1936) [Cratichneumon]. Россия: Ю Кур. (Итуруп). – Япония (Хоккайдо).
- Ctenichneumon** Thomson, 1894. Типовой вид *Ichneumon funereus* Geoffroy, 1785. Паразиты Macrolepidoptera. Заражают гусениц. Имаго не зимует. Голарктика и горы Ориентальной области. – 5 видов.
- Ctenichneumon aterrimus** (Tischbein, 1879) [Amblyteles]. Россия: Сах. – В и З Европа.
- Ctenichneumon divisorius** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Сах.; Алтай, европейская часть, С Кавказ. – Япония (Хоккайдо, Хонсю), Корея, Китай (Ганьсу, Шэньси), Азербайджан, В и З Европа, С Африка.
- Ctenichneumon edictorius** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – В и З Европа.
- Ctenichneumon funereus** (Geoffroy, 1785) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах., Ю Кур. (Кунашир); Якут., европейская часть. – В и З Европа.
- Ctenichneumon tristator** (Habermehl, 1920) [Vatricheumon]. Россия: Прим. – Кыргызстан.
- Ctenochares** Förster, 1869. Типовой вид *Ichneumon xanthomelas* Brullé, 1846. Преимущественно Африка, 11 видов. Описанный с Сахалина вид (тип утрачен), вероятно, относится к другому роду.
- Ctenochares pedestris** Matsumura, 1911. Россия: Сах.
- Dilleriella** Tereshkin, **nom. n.** [*Dilleria* Tereshkin, 1994, **nom. graeoc. nec Dilleria** Earl, 1973 (Protozoa)]. Типовой вид *Dilleria erichi* Tereshkin, 1994 = *Dilleriella erichi* (Tereshkin, 1994), **comb. n.** – 1 вид.
- Dilleriella erichi** (Tereshkin, 1994). Россия: ЕАО, Прим.
- Diphyus** Kriechbaumer, 1890. Типовой вид *Diphyus tricolor* Kriechbaumer, 1890. Преимущественно паразиты совок (Noctuidae). Заражают гусениц. Зимуют самки. Голарктика и горы Ориентальной и Эфиопской областей. – 15 видов.
- Diphyus akaashii** (Uchida, 1926) [Amblyteles]. Россия: Сах., Ю Кур. – Япония (Хоккайдо), Корея, Китай (Шэньси).
- Diphyus albicoxalis** (Uchida, 1927) [Amblyteles]. Россия: Сах. – Корея.
- Diphyus amatorius** (Müller, 1776) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах.; Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Китай (Шэньси, Синьцзян, Хэйлунцзян), В и З Европа, Азербайджан, Турция.
- Diphyus bicingulatus** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Камч.; Бур., европейская часть, С Кавказ. – В и З Европа.
- Diphyus fenicae** (Uchida, 1936) [Amblyteles]. Россия: Сах. – Япония (Хонсю).
- Diphyus gradatorius** (Thunberg, 1822) [Ichneumon]. Россия: Сах.; Урал, европейская часть. – В и З Европа.
- Diphyus longigena** (Thomson, 1889) [Amblyteles]. Россия: Камч. – В и З Европа.
- Diphyus luctatorius** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах.; З Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Корея, Китай (Шэньси), В и З Европа, Азербайджан, С Африка.
- Diphyus monitorius** (Panzer, 1801) [Ichneumon]. Россия: Амур.; европейская часть. – В и З Европа.

- Diphyus niikunii** (Matsumura, 1912) [Eurylabus]. Россия: Сах., Ю Кур. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку), Корея.
- Diphyus palliatorius** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – Китай (Шэньси, Шаньси, Сычуань, Ляонин), Закавказье, В и З Европа.
- Diphyus quadripunctorius** (Müller, 1776) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – Азербайджан, В и З Европа, С Африка.
- Diphyus raptorius** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Сах.; Иркут., Сиб., европейская часть, С Кавказ. – В и З Европа, Азербайджан.
- Diphyus salicatorius** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon] (*Amblyteles indocilis* Wesmael, 1845). Россия: Ю Кур. (Кунашир); европейская часть. – Япония, Монголия, З Европа.
- Diphyus trifasciatus** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах. – Япония (Хоккайдо), Корея, Китай (Ганьсу, Шаньси), В и З Европа.
- Eristicus** Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon clericus* Gravenhorst, 1829. – 1 вид.
- Eristicus clarigator** (Wesmael, 1845) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – З Европа.
- Eupalamus** Wesmael, 1845. Типовой вид *Eupalamus oscillator* Wesmael, 1845. Паразиты совок (Noctuidae). Заражают куколок. Имаго не зимует. Голарктика и горы Ориентальной области. – 3 вида.
- Eupalamus giganteus** Uchida, 1928. Россия: Прим. – Япония, Корея, Китай (Фуцзянь, Цзянси, Тайвань).
- Eupalamus lamentator** (Thunberg, 1822) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах.; европейская часть. – Япония (Хоккайдо), В и З Европа.
- Eupalamus wesmaeli** (Thomson, 1886). Россия: Камч.; Сиб. – В и З Европа.
- Eutanyacra** Cameron, 1903. Типовой вид *Eutanyacra pallidicoxis* Cameron, 1903. Паразиты преимущественно совок (Noctuidae). Заражают гусениц. Зимуют самки. Голарктика и горы Ориентальной области. – 2 вида.
- Eutanyacra crispatoria** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Сах.; европейская часть. – В и З Европа.
- Eutanyacra glaucatoria glaucatoria** (Fabricius, 1893) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европей-
- ская часть. – Казахстан, Азербайджан, В и З Европа, С Африка.
- Exephanes** Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon hilaris* Gravenhorst, 1829. Паразиты совок (Noctuidae), развивающихся в стеблях злаков. Зимуют самки. Голарктика. – 2 вида.
- Exephanes apicalis** Uchida, 1926. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо).
- Exephanes tibialis** Uchida, 1926. Россия: Сах., Ю Кур. (Итуруп). – Япония (Хоккайдо).
- Gareila** Heinrich, 1980. Типовой вид *Ichneumon nivatus* Gravenhorst, 1820. Палеарктическо-ориентальный род, 7 видов. – 2 вида.
- Gareila amurensis** Heinrich, 1980. Россия: Прим.
- Gareila nivata** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть, С Кавказ. – З Европа.
- Heinrichiellus** Tereshkin, 2009 (*Heinrichia* Tereshkin, 1996, nom. praеоос. nec Stresemann, 1931; *Heinrichiella* Tereshkin, 2000, nom. praеоос. nec Hedwig, 1949; *Heinrichiola* Koçak et Kemal, 2009, **syn. n.**). Типовой вид *Heinrichia hildegardae* Tereshkin, 1996. – 1 вид.
- Heinrichiellus hildegardae** (Tereshkin, 1996) [*Heinrichia*]. Россия: Прим.
- Hepiopelmus** Wesmael, 1845. Типовой вид *Ichneumon melanogaster* Gmelin, 1790. Паразиты преимущественно Lasioscampidae, Noctuidae и Arctiidae. Заражают гусениц. Палеарктика и горы Ориентальной области. – 2 вида.
- Hepiopelmus melanogaster** (Gmelin, 1790) [Ichneumon]. Россия: Прим., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), В и З Европа.
- Hepiopelmus variegatorius sachalinensis** Uchida, 1926. Россия: Сах.
- Holcojoppa** Cameron, 1902. Типовой вид *Holcojoppa flavipennis* Cameron, 1902. Восточнопалеарктическо-ориентальный род, 9 видов. – 3 вида.
- Holcojoppa bicolor** (Radoszkowski, 1887) [Trogus]. Паразит *Princeps memnon* Linnaeus, *P. protenor* Cramer (Papilionidae). Россия: Прим. – Корея, Китай (Цзянси, Гуандун, Гуйчжоу, Хубэй, Сычуань, Чжэцзян).
- Holcojoppa formosana koreana** (Kim, 1958) [Trogus]. Россия: Прим. – Корея.

- Holcojoppa mactator** (Tosquinet, 1889) [Psilomastax]. Паразит *Graphium*, *Papilio* и *Princeps* (Papilionidae). Россия: Хаб., Амур., Прим., Сах. – Япония, Китай (Гуандун, Юньнань).
- Hoplismenus** Gravenhorst, 1829. Типовой вид *Hoplismenus moestus* Gravenhorst, 1829. Паразиты различных Nymphalidae. Зимуют самки. Умеренная зона Голарктики, горы Ориентальной и Неотропической областей. – 5 видов.
- Hoplismenus axillatorius** (Thunberg, 1822) [Ichneumon] (*H. perniciosus* Gravenhorst, 1829). Россия: Сах.; 3 Сиб., европейская часть. – Ср. Азия, Закавказье, В и 3 Европа.
- Hoplismenus obscurus** Kriechbaumer, 1895. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку).
- Hoplismenus pica japonicus** Uchida, 1924. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю), Китай (Ляонин).
- Hoplismenus pica romanovi** Kuzin, 1950. Россия: Прим. – Испания.
- Hoplismenus terrificus** Wesmael, 1848. Россия: Прим., Сах.; европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Корея, Китай (Сычуань, Ляонин), В и 3 Европа.
- Homotherus** Förster, 1868. Типовой вид *Ichneumon locutor* Thunberg, 1822. Преимущественно паразиты пядениц (Geometridae). Заражают куколок. Имаго не зимует. Голарктика. – 3 вида.
- Homotherus locutor** (Thunberg, 1822) [Ichneumon]. Россия: Камч.; европейская часть. – Казахстан, В и 3 Европа, С Африка.
- Homotherus varipes** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Паразит *Agriopsis aurantiaria* (Hübner), *Erannis defoliaria* Leach, *Operophtera brumata* (Linnaeus) (Geometridae), *Archips oporanus* (Linnaeus), *Choristoneura murinana* (Hübner), *Zeiraphera ratzeburgiana* (Saxesen) (Tortricidae). Россия: Ю Кур.; европейская часть. – Япония, В и 3 Европа.
- Homotherus verticinus** (Roman, 1927) [Cratichneumon]. Россия: Камч.
- Hymenura** Townes, 1965. Типовой вид *Neoryga nigra* Heinrich, 1930. – 1 вид.
- Hymenura nigra** (Heinrich, 1930) [Neoryga]. Россия: Прим.
- Ichneumon** Linnaeus, 1758. Типовой вид *Ichneumon extensorius* Linnaeus, 1758. Преимущественно паразиты совок (Noctuidae), реже других чешуекрылых. Большинство видов заражает куколок. Зимуют самки. Преимущественно умеренная зона Голарктики. В Палеарктике 183 вида. – 55 видов.
- Ichneumon aemulus** (Tosquinet, 1889) [Amblyteles]. Россия: Прим.
- Ichneumon albiornatus** Tosquinet, 1889. Россия: Прим. – Япония (Хоккайдо), В и 3 Европа.
- Ichneumon analis** Gravenhorst, 1829. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon bicingulus** (Townes, Momoï et Townes, 1965) [Pterocormus]. Россия: Сах. – Япония (Хонсю).
- Ichneumon crassifemur** Thomson, 1886. Россия: Камч., Сах.; европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon emancipatus** Wesmael, 1845. Россия: Камч.; европейская часть. – Азербайджан, В и 3 Европа.
- Ichneumon eremitorius** Zetterstedt, 1838. Россия: Камч.; Иркут. – В и 3 Европа.
- Ichneumon extensorius** Linnaeus, 1758. Россия: Камч.; Иркут., 3 Сиб.; европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon furumakiensis** (Uchida, 1926) [Ctenichneumon]. Россия: Сах.
- Ichneumon gracilicornis** Gravenhorst, 1829. Россия: Камч.; 3 Сиб., европейская часть. – Китай (Шаньси, Ганьсу), В и 3 Европа.
- Ichneumon gratus** Wesmael, 1855 (*I. andrei* Berthoumieu, 1894). Россия: Сах. – В и 3 Европа.
- Ichneumon helenae** Hilpert, 1992. Россия: Прим.
- Ichneumon hypolius** Thomson, 1888. Россия: Камч.; Иркут., европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon inquinatus** Wesmael, 1845. Россия: Прим., Сах., Ю Кур. (Итуруп); европейская часть, С Кавказ. – Япония (Хоккайдо), Корея, В и 3 Европа.
- Ichneumon insidiosus malaisei** Roman, 1927. Россия: Камч.
- Ichneumon iriribushiensis** Uchida, 1935. Россия: Ю Кур. (Итуруп). – Япония (Хоккайдо).
- Ichneumon kiminaensis** (Uchida, 1926) [Amblyteles]. Россия: Сах. – Корея.
- Ichneumon kongosanus** (Uchida, 1926) [Ctenichneumon]. Россия: Сах. – Корея.
- Ichneumon lautatorius** Desvignes, 1856. Россия: Прим.; европейская часть. – Китай (Шэньси), Европа.

- Ichneumon ligatorius** Thunberg, 1822. Россия: Камч.; 3 Сиб., европейская часть. – Азербайджан, В и 3 Европа, Турция.
- Ichneumon longicrus** Uchida, 1926. Россия: Сах., Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю).
- Ichneumon magistratus** Hilpert, 1992. Россия: Прим.
- Ichneumon melanopygus** Wesmael, 1855. Россия: Камч.; европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon melanosomus** Wesmael, 1855. Россия: Прим.; 3 Сиб. – В и 3 Европа.
- Ichneumon melanotis** Holmgren, 1864. Россия: Сах.; Иркут., 3 Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), В и 3 Европа.
- Ichneumon memorator** Wesmael, 1845. Россия: Сах.; Иркут., 3 Сиб., европейская часть, С Кавказ. – Япония (Хоккайдо), В и 3 Европа.
- Ichneumon modestus** Roman, 1927. Россия: Камч.
- Ichneumon molitorius** Linnaeus, 1761. Россия: Сах., Ср. Кур. (Уруп); европейская часть. – Азербайджан, В и 3 Европа.
- Ichneumon nigricoxalis** Uchida, 1926. Россия: Сах.
- Ichneumon odomariensis** Uchida, 1926. Россия: Сах. – Япония (Рисири).
- Ichneumon ogumae** Uchida, 1926. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо).
- Ichneumon ohtaniensis** Uchida, 1926. Россия: Сах.
- Ichneumon primatorius grandis** (Ashmead, 1906) [Matsumuraius]. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю).
- Ichneumon quaesitorius** Linnaeus, 1761. Россия: Прим.; 3 Сиб., европейская часть, С Кавказ. – В и 3 Европа.
- Ichneumon rishiriensis** Uchida, 1926. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Рисири).
- Ichneumon rudolfi** Holmgren, 1884. Россия: Камч. – С Европа.
- Ichneumon sachaliensis** Uchida, 1926. Россия: Сах.
- Ichneumon sapporoensis** Ashmead, 1906. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю).
- Ichneumon sarcitorius sarcitorius** Linnaeus, 1758. Россия: Прим.; европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon sectatorius** Berthoumieu, 1895. Россия: Сах.; 3 Сиб., европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon sexcinctus** Gravenhorst, 1829. Россия: Прим.; европейская часть. – Казахстан, В и 3 Европа.
- Ichneumon shiskensis** Uchida, 1926. Россия: Сах., Ю Кур. (Итуруп). – Япония (Хоккайдо).
- Ichneumon simulans** Tischbein, 1873 (*I. subquadratus* Thomson, 1887). Россия: Сах.; Иркут., европейская часть. – Япония, Турция, В и 3 Европа.
- Ichneumon stigmatorius** Zetterstedt, 1838. Россия: Камч.; европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon stigmatus** Uchida, 1926. Россия: Сах., Ср. Кур. (Уруп).
- Ichneumon submarginatus** Gravenhorst, 1829. Россия: Хаб., Прим., Сах.; европейская часть. – В и 3 Европа, С Африка.
- Ichneumon suspiciosus** Wesmael, 1845. Россия: Сах.; 3 Сиб., европейская часть. – В и 3 Европа.
- Ichneumon thomsoni** Holmgren, 1864. Россия: Камч. – С Европа.
- Ichneumon toyoharensis** Uchida, 1926. Россия: Сах.
- Ichneumon vorax** Geoffroy, 1785. Россия: Прим.; европейская часть. – 3 Европа.
- Ichneumon xanthorius** Förster, 1771. Россия: Прим.; европейская часть. – Монголия, Казахстан, Ср. Азия, Европа.
- Ichneumon yakui** Uchida, 1956. Россия: Сах.
- Ichneumon yumyum** Kriechbaumer, 1895. Россия: Сах., Ю Кур. (Шикотан). – Япония, Корея, Китай (Гуйчжоу, Хэнань).
- Ichneumon zoologicus** Hilpert, 1992. Россия: Хаб.
- Limerodops** Heinrich, 1949. Типовой вид *Amblyteles elongatus* Brischke, 1865. Паразиты Lasiodampidae, Lymantriidae и Noctuidae. Заражают гусениц. Имаго не зимует (?). Голарктика. – 2 вида.
- Limerodops elongatus** (Brischke, 1865) [Eurylabus]. Россия: Прим., Сах.; европейская часть. – В и 3 Европа.
- Limerodops violentus** Tereshkin, 2011. Россия: Прим.
- Lymantrichneumon** Heinrich, 1968. Типовой вид *Sphex disparis* Poda, 1761. Паразиты Lymantriidae. Зимуют самки. Палерктическая и Ориентальные области. – 1 вид.
- Lymantrichneumon disparis segmentalia** (Uchida, 1936) [Protichneumon]. Россия: Прим., Сах. – Япония (Хоккайдо), Корея, Китай (Гуандун).
- Melanichneumon** Thomson, 1893. Типовой вид *Ichneumon spectabilis* Holmgren, 1864. Имаго не зимует. Голарктика. – 4 вида.

- Melanichneumon albipictus** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Китай (Цзянси, Тайвань), В и З Европа.
- Melanichneumon designatorius** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть, С Кавказ. – З Европа.
- Melanichneumon fortipes** (Wesmael, 1848) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть, С Кавказ. – В и З Европа.
- Melanichneumon spectabilis** (Holmgren, 1864) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах. – Япония (Хоккайдо), Корея, Китай (Гуандун, Цзянси), В и З Европа.
- Obtusodonta** Heinrich, 1962. Типовой вид *Spilichneumon obscuricolor* Heinrich, 1961. Паразиты совок (Noctuidae) и пядениц (Geometridae). Заражают гусениц. Зимуют самки. Голарктика. – 2 вида.
- Obtusodonta equitatoria** (Panzer, 1786) [Ichneumon]. Россия: Сах.; З Сиб., европейская часть, С Кавказ. – Казахстан, Ср. Азия, В и З Европа.
- Obtusodonta erythrocephalus** (Meyer, 1927) [Amblyteles]. Россия: Прим.; Бур., Иркут., Красноярский край.
- Orgichneumon** Heinrich, 1961. Типовой вид *Ichneumon calcatorius* Thunberg, 1822. Паразит *Orgyia* ssp. (Lumantriidae). Зимуют самки. – 1 вид.
- Orgichneumon chishimensis** (Uchida, 1927) [Ichneumon]. Россия: Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо).
- Patrocloides** Heinrich, 1961. Типовой вид *Amblyteles perluctiosus* Provancher, 1877. – 1 вид.
- Patrocloides lapponicus** (Holmgren, 1871) [Amblyteles]. Россия: Чук.; Полярный Урал. – С Европа.
- Pseudalomya** Telenga, 1930. Типовой вид *Pseudalomya praevara* Telenga, 1930. – 1 вид.
- Pseudalomya praevara** Telenga, 1930. Россия: Хаб., Прим. – Корея.
- Pseudoamblyteles** Heinrich, 1926. Типовой вид *Amblyteles homocerus* Wesmael, 1854. Паразиты совок (Noctuidae). Заражают гусениц. Зимуют самки. Голарктика. – 3 вида.
- Pseudoamblyteles homocerus homocerus** (Wesmael, 1854) [Amblyteles]. Россия: Камч., Сах.; европейская часть. – Китай (Синьцзян), В и З Европа, С Африка, С Америка.
- Pseudoamblyteles homocerus karafutonis** (Uchida, 1926) [Matara]. Россия: Сах.
- Pseudoamblyteles urticae** (Uchida, 1926.) [Ctenichneumon]. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо).
- Spilichneumon** Thomson, 1894. Типовой вид *Ichneumon occisor* Fabricius, 1793. Паразиты совок (Noctuidae), развивающихся в стеблях злаков или на корнях. Заражают гусениц. Зимуют самки. Голарктика и горы Ориентальной области. – 4 вида.
- Spilichneumon ammonius** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Сах.; В Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Китай (Шаньси, Хэйлунцзян), В и З Европа.
- Spilichneumon doii** Uchida, 1930. Россия: Сах., С Кур. (Парамушир).
- Spilichneumon jezoensis** Uchida, 1926. Россия: Сах., Ю Кур. (Итуруп). – Япония (Хоккайдо).
- Spilichneumon limnophilus** (Thomson, 1888) [Amblyteles]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – В и З Европа.
- Stenichneumon** Thomson, 1893. Типовой вид *Ichneumon militarius* Thunberg, 1822. Паразиты совок (Noctuidae). Заражают куколок. Зимуют самки. Голарктика и горы Ориентальной области. – 7 видов.
- Stenichneumon culpator culpator** (Schrank, 1802) [Ichneumon]. Россия: Сах.; европейская часть. – В и З Европа, С Америка.
- Stenichneumon culpator iwatensis** Uchida, 1926. Россия: Сах., Ю Кур. – Япония (Хоккайдо, Хонсю), Корея.
- Stenichneumon inexpectatus** Heinrich, 1936. Россия: Прим.; европейская часть. – Европа.
- Stenichneumon kamtschaticus** (Roman, 1927) [Ichneumon]. Россия: Камч.
- Stenichneumon laetabilis** (Tosquinet, 1889) [Amblyteles]. Россия: Хаб., Амур., Прим., Сах.
- Stenichneumon militarius naironis** Uchida, 1926 (*Ctenichneumon ishikii* Matsumura et Uchida, 1926). Россия: Сах., Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку).
- Stenichneumon ussuriensis** Heinrich, 1980. Россия: Прим.
- Stenobarichneumon** Heinrich, 1962. Типовой вид *Ichneumon citator* Thunberg, 1822. Пара-

- зиты пядениц (Geometridae). Заражают куколок. Имаго не зимует. Голарктика. – 1 вид.
- Stenobarichneumon basiglyptus** (Kriechbaumer, 1890) [Ichneumon]. Россия: Камч. – Монголия, Азербайджан, В и З Европа.
- Syspasis** Townes, 1965. Типовой вид *Ichneumon scutellator* Gravenhorst, 1829. Паразиты различных Heterosega. Зимуют самки. Голарктика и Ориентальная область. – 2 вида.
- Syspasis albiguttata** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – В и З Европа.
- Syspasis scutellator** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – В и З Европа.
- Thyrateles** Perkins, 1953. Типовой вид *Amblyteles camelinus* Wesmael, 1845. Паразиты Nymphalidae. Заражают куколок. Зимуют самки. Голарктика. – 1 вид.
- Thyrateles haereticus** (Wesmael, 1854) [Amblyteles]. Россия: Хаб., Сах; европейская часть. – Япония, Корея, В и З Европа.
- Tricholaboides** Uchida, 1956. Типовой вид *Tricholaboides fujitai* Uchida, 1956. – 1 вид.
- Tricholaboides fujitai** Uchida, 1956. Россия: Прим. – Япония (Хонсю).
- Tricholabus** Thomson, 1894. Типовой вид *Tricholabus femoralis* Thomson, 1914. Паразиты совок (Noctuidae). Заражают гусениц. Имаго не зимует. Умеренный пояс Голарктики. – 2 вида.
- Tricholabus coreanus** (Uchida, 1926) [Otohimea] (*Otohimea strigatorius coreanus* Uchida, 1926). Россия: Прим. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю), Корея.
- Tricholabus strigatorius** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Сах.; европейская часть. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю), Корея, Китай (Фуцзянь), Казахстан, В и З Европа.
- Triptognathus** Berthoumieu, 1904. Типовой вид *Ichneumon uniguttatus* Gravenhorst, 1829. Паразиты совок (Noctuidae). Заражают гусениц. Голарктика (преимущественно горные районы). – 2 вида.
- Triptognathus fumigator** (Gravenhorst, 1829) [Ichneumon]. Россия: Камч. – В и З Европа.
- Triptognathus unifasciatus** (Spinola, 1843) [Amblyteles]. Россия: Прим.; Сиб., европейская часть. – В и З Европа.
- Ulesta** Cameron, 1903. Типовой вид *Ulesta varicornis* Cameron, 1903. – 1 вид.
- Ulesta perspicua** (Wesmael, 1857) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – Китай, В и З Европа.
- Virgichneumon** Heinrich, 1977. Типовой вид *Ichneumon zebratus* Cresson, 1827. Преимущественно паразиты совок (Noctuidae). Заражают куколок. Имаго не зимует. – 1 вид.
- Virgichneumon albilineatus** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах.; европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Корея, Китай (Шаньси), В и З Европа.
- Vulgichneumon** Heinrich, 1961. Типовой вид *Ichneumon brevicinctor* Say, 1825. Почти всецветно, около 30 видов. – 1 вид
- Vulgichneumon leucaniae** (Uchida, 1924) [Melanichneumon]. Россия: Сах. – Япония, Китай.
- Zanthojoppa** Cameron, 1901. Типовой вид *Zanthojoppa trilineata* Cameron, 1901. – 2 вида.
- Zanthojoppa lutea setacea** (Telenga, 1929) [Hoplismenus]. Россия: Хаб.; Алтай. – В и З Европа.
- Zanthojoppa speciosa** (Uchida, 1926) [Hoplismenus]. Россия: Прим., Ю Кур. (Кунашир). – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку).

Триба PROTICHNEUMONINI

Паразиты Sphingidae, Arctiidae, Lymantriidae, Notodontidae, Noctuidae, Geometridae, Pyralidae, Tortricidae. – 3 рода.

Amblyjoppa Cameron, 1902. Типовой вид *Amblyjoppa rufobalteata* Cameron, 1902. Паразиты бражников (Sphingidae). Заражают гусениц. Голарктика. – 4 вида.

Amblyjoppa attentatoria (Kuzin, 1950) [Protichneumon]. Россия: Прим.

Amblyjoppa cognatoria (Smith, 1874) [Ichneumon]. Россия: Прим. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю), Корея, Китай (Цзянси, Ляонин).

Amblyjoppa fuscipennis (Wesmael, 1845) [Amblyteles]. Россия: Сах.; Сиб., европейская часть. – В и З Европа.

- Amblyjoppa proteus** (Christ, 1791) [Ichneumon]. Россия: Сах.; 3 Сиб., европейская часть. – Япония (Хоккайдо), Корея, В и 3 Европа.
- Coelichneumon Thomson**, 1893. Типовой вид *Ichneumon comitator* Linnaeus, 1758. Паразиты различных Heterocera. Заражают куколок. Самки не зимуют. Голарктика и особенно Ориентальная область. – 11 видов.
- Coelichneumon comitator** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах.; Урал, европейская часть, С Кавказ. – В и 3 Европа, Афганистан, Израиль, Турция.
- Coelichneumon cyaniventris** (Wesmael, 1859) [Ichneumon]. Россия: Прим., Сах.; Иркут., европейская часть. – Япония (Хонсю, Сикоку), Корея, В и 3 Европа.
- Coelichneumon deliratorius deliratorius** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Сах.; европейская часть. – В и 3 Европа, С Америка.
- Coelichneumon garugavensis** Uchida, 1925. Россия: Прим. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю), Китай (Хэбэй, Цзилинь, Ляонин).
- Coelichneumon haemorrhoidalis** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: ДВ; Сиб., европейская часть. – В и 3 Европа.
- Coelichneumon leucocerus** (Gravenhorst, 1820) [Ichneumon]. Россия: Камч.; европейская часть. – Азербайджан, В и 3 Европа, Турция.
- Coelichneumon maritimensis** Heinrich, 1980. Россия: Прим.
- Coelichneumon nipponicus** Uchida, 1927. Россия: Сах., Ю Кур. (Итуруп). – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю).
- Coelichneumon nobilis** (Wesmael, 1845) [Ichneumon]. Россия: Ю Кур. (Кунашир); европейская часть. – В и 3 Европа.
- Coelichneumon rasnitsyni** Heinrich, 1980. Россия: Прим.
- Coelichneumon sugillatorius** (Linnaeus, 1758) [Ichneumon]. Россия: Прим.; Урал, европейская часть, С Кавказ. – В и 3 Европа.
- Protichneumon Thomson**, 1893. Типовой вид *Ichneumon fusorius* Linnaeus, 1761. Паразиты бражников (Sphingidae). Заражают куколок. Голарктика и горы Ориентальной области. – 2 вида.
- Protichneumon nakanensis** (Matsumura, 1912) [Ichneumon]. Россия: Ю Хаб. – Япония (Хонсю), Корея.
- Protichneumon platycerus** (Kriechbaumer, 1895). Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку), Китай (Хэйлуцзян).

Триба TROGINI

Специализированные паразиты Sphingidae, некоторые питаются на одном виде хозяина, другие на группах близкородственных видов. – 2 рода.

Callajoppa Cameron, 1903. Типовой вид *Callajoppa bilineata* Cameron, 1903. Паразиты бражников (Sphingidae). Палеарктика. – 3 вида.

Callajoppa cirrogaster bilineata Cameron, 1903. Россия: Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю), Китай (Хэйлуцзян).

Callajoppa exaltatoria (Panzer, 1804). Россия: Прим.; европейская часть. – Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю), Казахстан, В и 3 Европа.

Callajoppa pictoptera Heinrich, 1980. Россия: Прим.

Trogus Panzer, 1806. Типовой вид *Ichneumon coeruleator* Fabricius, 1796. Паразиты Papilionidae. Голарктика и Ориентальная область. – 3 вида.

Trogus bicolor Radoszkowski, 1887. Россия: Прим. – Корея, Китай (Цзянси, Гуандун, Сычуань, Гуйчжоу, Чжэцзян, Хубэй).

Trogus lapidator coeruleator (Fabricius, 1804) [Ichneumon]. Россия: Прим.; европейская часть. – В и 3 Европа, С Америка.

Trogus mactator (Tosquinet, 1889). Россия: Ю Хаб., Амур., Прим., Сах. – Япония (Хоккайдо, Хонсю, Сикоку, Кюсю), Китай (Гуандун, Юньнань).

Подсем. PAXYLOMMATINAE

Небольшая группа сравнительно редких насекомых, которые до недавнего времени относились обычно к сем. Braconidae или как самостоятельное семейство. В настоящее время большинство авторов рассматривают их как подсемейство в сем. Ichneumonidae. Истинные хозяева паксилломматин строго не установлены, хотя и принято считать их паразитами муравьев. Этому противоречат зачастую более крупные размеры паксилломматин, чем муравьев. Известно 14 современных видов, относящихся к 3 родам, распространение которых не выходит за пределы Голарктики

(в С Америке 2 вида), а также 3 монотипных рода из балтийского янтаря (верхний эоцен), выделенных в особое подсем. Ghilarovitinae (род *Ghilarovites* Kasparyan) и отдельную трибу Tobiasitini в подсем. Paхyломmatinae (роды *Tobiasites* Kasparyan и *Paхyломmites* Kasparyan) (Каспарян, 1988). – 3 рода, 7 видов (в России 9).

Л и т е р а т у р а. Watanabe, 1935, 1984; Mason, 1981b; Каспарян, 1988; Тобиас, 1988а,б, 2000; Achterberg, 1999; Нарольский и др., 2005; Mohammadi-Khoramabadi et al., 2011.

- Eurypterna** Förster, 1862. Типовой вид *Paхyломma cremieri* Romand, 1838. В роде 3 вида. – 1 вид.
- Ghilaromma** Tobias, 1988. Типовой вид *Ghilaromma orientalis* Tobias, 1988. В роде 3 вида.
- Ghilaromma fuliginosi** (Wilkinson, 1930) [Paхyломma]. Отмечен у гнезда *Lasius fuliginosus* Latr. (Formicidae). Россия: Прим. – Япония (Хоккайдо, Хонсю), Германия, Нидерланды, Англия.
- Ghilaromma orientalis** Tobias, 1988. Россия: Ю Сах.
- Ghilaromma ussuriensis** Tobias, 1988. Россия: Прим.
- Hybrizon** Fallén, 1813 (*Paхyломma* Latreille, 1817; *Plancus* Curtis, 1833; *Paхyломma* Ratzeburg, 1848). Типовой вид *Hybrizon latebricola* Nees, 1834. В Палеарктике 5 видов, в России 4. – 3 вида.
- Hybrizon buccatus** (Brebisson, 1825) [Paхyломma] (*H. latebricola* Nees, 1834; *Plancus apicalis* Curtis, 1833). Отмечался у гнезд муравьев *Formica rufa* L., *F. sanguinea* Latr., *F. rufibarbis* F., *Lasius fuliginosus* Latr., *L. affinis* Schenk, *L. niger* L., *L. brunneus* Latr., *L. alienus* Förster, *L. flavus* F., *Myrmica scabrinodis* Nyl, *Tapinoma erraticum* Nyl. (Formicidae). Россия: Ю Хаб.; Иркут., европейская часть. – Япония (Хонсю, Сикоку, Кюсю), Монголия, Казахстан, Узбекистан, Иран, Украина, Молдова, 3 Европа.
- Hybrizon flavofacialis** Tobias, 1988. Россия: Ю Хаб.
- Hybrizon ghilarevi** Tobias, 1988. Россия: Хаб., ЕАО, Прим.