

Зоологический институт Российской академии наук
Санкт-Петербургский государственный университет
Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
Русское энтомологическое общество
Российский фонд фундаментальных исследований

**II Симпозиум стран СНГ
по перепончатокрылым насекомым**
Россия, Санкт-Петербург, 13–17 сентября 2010 г.

8-й Коллоквиум
Российской секции Международного союза исследователей
общественных насекомых (IUSSI)
Россия, Санкт-Петербург, 18–19 сентября 2010 г.

Программа и тезисы докладов



Санкт-Петербург
2010

Таксономический состав и трофические связи птеромалид
(Hymenoptera: Chalcidoidea, Pteromalidae) Казахстана и Средней Азии

К.А. Джанокмен

The taxonomic composition and trophic links of Pteromalidae
(Hymenoptera: Chalcidoidea) of Kazakhstan and Middle Asia

K.A. Dzhankomen

Институт зоологии МОН РК, Алматы, Казахстан. E-mail: dzhankomen@yahoo.com

Птеромалиды Казахстана и Средней Азии представлены 333 видами из 110 родов и 13 подсемейств. В Казахстане выявлены 323 вида из 108 родов и 13 подсемейств (Pteromalinae, Miscogasterinae, Ormocerinae, Pireninae, Asaphinae, Herbertiinae, Eunotinae, Panstenoninae, Cleonyminae, Colotrechninae, Cerocephalinae, Spalangiinae и Chrysolampinae). В Киргизстане отмечены 40 видов из 26 родов и 4 подсемейств (Pteromalinae, Miscogasterinae, Asaphinae и Spalangiinae); в Узбекистане – 44 вида из 30 родов и 7 подсемейств (Pteromalinae, Asaphinae, Pireninae, Eunotinae, Colotrechninae, Spalangiinae и Chrysolampinae); в Туркменистане – 26 видов из 23 родов и 6 подсемейств (Pteromalinae, Ormocerinae, Pireninae, Cleonyminae, Colotrechninae и Chrysolampinae); в Таджикистане пока известно 15 видов из 10 родов и 4 подсемейств (Pteromalinae, Cleonyminae, Spalangiinae и Chrysolampinae).

Хозяевами птеромалид Казахстана и Средней Азии являются в основном насекомые и изредка пауки. Ниже показано, из каких таксонов хозяев были выведены наездники. **Казахстан** (233 вида хозяев) – Araneida: Araneidae, Dictynidae. Insecta: Coleoptera (Col): Bruchidae, Buprestidae, Chrysomelidae, Curculionidae, Mordellidae, Ptinidae, Scolytidae; Lepidoptera (Lep): Coleophoridae, Gelechiidae, Geometridae, Lymantriidae, Momphidae, Noctuidae, Notodontidae, Nymphalidae, Pieridae, Tortricidae. Sesiidae; Homoptera (Hom): Aphididae, Coccidae; Hymenoptera (Hym): Cephidae, Tenthredinidae, Diprionidae, Aphidiidae, Braconidae, Cynipidae, Platygasteridae, Crabronidae, Megachilidae; Diptera (Dip): Agromyzidae, Chamaemyiidae, Cecidomyiidae, Chloropidae, Muscidae, Syrphidae, Tachinidae, Tephritidae; Neuroptera (Neur): Chrysopidae. **Киргизстан** (12 видов хозяев) – Dip: Muscidae, Syrphidae, Chamaemyiidae, Tephritidae; Hom: Aphididae; Hym: Aphidiidae, Torymidae, Cynipidae; Lep: Argylethiidae, Geometridae. **Узбекистан** (18 видов хозяев) – Col: Buprestidae; Dip: Ephydriidae, Muscidae, Sarcophagidae, Ulidiidae; Hom: Coccidae; Hym: Cynipidae, Encyrtidae; Lep: Coleophoridae, Pyralidae, Yponomeutidae; Neur: Chrysopidae. **Туркменистан** (7 видов хозяев) – Col: Buprestidae, Scolytidae; Lep: Coleophoridae, Pieridae. **Таджикистан** (11 видов хозяев) – Dip: Muscidae, Syrphidae; Hym: Cynipidae. Среди птеромалид есть экто- и эндопаразиты, групповые и одиночные, яйцевые хищники, личиночные, личиночно-куколочные и куколочные паразиты, а также первичные и вторичные паразиты личинок и куколок.