

ЗООЛОГИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

1988, том LXVII, вып. 9

ХРОНИКА И ИНФОРМАЦИЯ

УДК 50(093.32) : 595.44

II ВСЕСОЮЗНОЕ АРАХНОЛОГИЧЕСКОЕ СОВЕЩАНИЕ

II Всесоюзное арахнологическое совещание было проведено 11—14 марта 1988 г. в Пермском университете. На совещании присутствовали 36 арахнологов — специалистов по систематике, зоогеографии, фаунистике и экологии пауков Советского Союза. Было заслушано 27 докладов и три информационных сообщения.

Совещание открыл старейший советский арахнолог А. С. Уточкин (Пермский университет). Он привел краткую справку по истории арахнологии в СССР, выделив основные школы и направления.

Первый доклад — К. Ю. Еськов (Москва) — был посвящен зоогеографии пауков Сибири. Автор провел оригинальное зоогеографическое районирование Сибири. Выделены Ангарская, Берингийская и переходная Западносибирско-Лапландская области. Проанализированы специфические связи сибирской фауны пауков с Маньчжурской областью и Древним Средиземноморьем. Ю. М. Марусик (Магадан) рассказал о зоогеографических особенностях фауны пауков Северо-Востока СССР.

Ряд сообщений касался систематики отдельных групп пауков. Наибольший интерес вызвал доклад А. А. Зюзина (Ленинград) «Таксономическая структура семейства Lycosidae в пределах Палеарктики». Пауки-волки указанной территории подразделены на восемь подсемейств, из которых четыре описаны как новые для науки. Выделено также несколько новых для науки родов, в том числе и среди тарантулов. По мнению докладчика, основным таксономическим признаком на уровне рода и подсемейства в этой группе является строение гениталий (в качестве дополнительного признака указана глазная формула). Другие доклады были посвящены паукам семейства Nemesiidae (С. Л. Зонштейн, Фрунзе), Agelenidae (С. В. Овчинников, Фрунзе), Scytodiidae (П. М. Дунин, Баку), роду *Clubiona* (К. Г. Михайлов, Москва), *Lepthyphantes* (А. В. Танаевич, Москва).

Серия сообщений касалась фауны и синэкологии пауков отдельных регионов (всего 12 докладов). Эти работы были проведены в различных районах европейской части СССР, а также в Восточном Казахстане и в Барабинской степи (Новосибирская обл.) Вызвало интерес сообщение о пространственных взаимоотношениях между пауками и муравьями (Т. И. Гридина, Пермь).

Результатам и перспективам исследований по биологии пауков было посвящено обстоятельное сообщение Ч. К. Тарабаева, соединившее три заявленных доклада. Он рассказал о путях исследования возможностей массовых отловов промысловых видов пауков (для использования их ядов), о сравнительном изучении популяций каракурта и об изучении роли пауков в наземных биоценозах (на примере яблоневых стаций в предгорьях Заилийского Алатау). Н. Э. Эргашев сообщил о географическом распространении ядовитых пауков Узбекистана. Оживленную дискуссию вызвал доклад А. Б. Кулика «Отношение паукообразных и насекомых к синтетическим моделям паутины». Э. П. Нарчук рассказала о двукрылых — паразитах пауков. Доклад был встречен с большим интересом и вызвал массу вопросов.

В единогласно принятой резолюции отмечено, что за прошедшие после I совещания 4 года повысилось качество систематических исследований и расширились фаунистические и экологические работы. Созданы предпосылки анализа отдельных таксономических групп в объеме фауны СССР или мировой фауны. Завершена предварительная работа по созданию Каталога пауков СССР. По-прежнему актуальной остается разработка биологических и интегрированных методов борьбы с вредителями сельского и лесного хозяйства с использованием пауков. Работы по морфологии и анатомии паукообразных развиты пока недостаточно. Остается не решенной важная проблема использования паукообразных как продуцентов ядов.

В плане фаунистических исследований совещание обратило внимание на практически полное отсутствие материала по паукам из ряда областей Казахстана, гор Южной Сибири, из Якутии и Хабаровского края. Отмечена необходимость издания определителей и атласов по отдельным группам паукообразных. Подчеркнута важность развития работ по синэкологии пауков.

Совещание одобрило список паукообразных животных, предложенный к внесению в 3-е издание Красной книги СССР.

Совещание указало, что материал, послуживший основой для опубликованных фаунистических работ, должен быть передан в государственные учреждения, обеспечивающие его доступность для специалистов. Совещание рекомендовало специалистам, проводящим региональные исследования, шире консультироваться и практиковать обмен материалом со специалистами по систематике соответствующих групп паукообразных животных.

На совещании было переизбрано бюро арахнологической секции Всесоюзного энтомологического общества. Председателем бюро (вместо скончавшегося профессора В. П. Тыщенко) выбран В. И. Овчаренко, помощником председателя К. Ю. Еськов, ученым секретарем К. Г. Михайлов, информатором Международного центра арахнологической документации А. С. Уточкин.

По результатам совещания предполагается публикация двух сборников статей — в Ленинграде и в Перми.

Для участников совещания была организована произведшая на всех неизгладимое впечатление экскурсия в Кунгурскую ледяную пещеру. Арахнологи ознакомились с хранящимися на кафедре зоологии беспозвоночных Пермского университета коллекциями пауков и библиотекой по арахнологии. Особый интерес вызвала коллекция основателя пермской арахнологической школы профессора Д. Е. Харитонова, прекрасно сохранившаяся и содержащая много типовых экземпляров.

Следующее совещание намечено провести осенью 1992 г. в г. Алма-Ата (Институт зоологии АН Казахской ССР).

К. Г. Михайлов