

конденсированы ни на одной стадии жизненного цикла, однако применение метода гель-электрофореза в пульсирующем поле позволило автору определить число хромосом у этих простейших.

Секционные заседания были посвящены экологии паразитических простейших человека и животных, паразито-хозяйным отношениям, проблемам метаболизма, антигенной структуры, культивирования паразитических простейших. Достаточно разнообразной была программа секций «Цитология, генетика, молекулярная биология», «Систематика, эволюция и филогения», «Экология, фаунистика». К началу работы съезда были изданы тезисы докладов («Цитология», 34, № 4, 1992 г.).

На заключительном пленарном заседании было отмечено, что после распада СССР ВОПР не может продолжать работу в прежнем качестве. Было принято решение о целесообразности создания Ассоциации протозоологических обществ независимых государств. Для этого необходимо создать на базе отделений бывшего ВОПР самостоятельные протозоологические общества (или иные объединения протозологов), образовать координационный комитет по созданию Ассоциации из представителей этих обществ. Работу по созданию Ассоциации планируется завершить до конца 1993 г.

И. Довгаль

11-й Международный малакологический конгресс проходил 31.08-5.09 в г. Сиена (Италия). Он был организован научным обществом *Unitas Malacologica*. В съезде принимали участие более 200 специалистов. Пленарный доклад Дж. Дэвиса (G. M. Davis, США) посвящен применению методов молекулярной генетики в таксономии моллюсков. На съезде работали 2 лекционные секции (здесь и далее в скобках указано число представленных сообщений): по систематике и филогении морских (14) и континентальных (16) моллюсков, а также 8 специальных симпозиумов: по пресноводным двустворчатым моллюскам (11), размножению моллюсков (25), палеонтологии (26), поведению (8), разнообразию и охране моллюсков (симпозиум памяти Алана Солема) (18), молекулярной систематике и филогении (17), медицинской и прикладной малакологии (21), систематике и экологии заднежаберных моллюсков (16). Кроме того, было представлено более 100 стендовых сообщений.

Исходя из тематики секций и симпозиумов, наиболее актуальными по-прежнему являются фундаментальные таксономические и филогенетические исследования многих групп. При этом все шире применяются молекулярно-биологические методы — как ставший уже традиционным электрофорез белков, так и анализ структуры нуклеиновых кислот. В то же время успешно развивается классическая морфология, получены оригинальные данные по строению раковины (в частности, по расположению пор у пресноводных двустворчатых) и анатомии ряда таксонов (моноплакофор, различных отрядов морских переднежаберных, наземных моллюсков родов *Cochlicopa* и *Oxychilus*, двустворчатых моллюсков надсемейств *Unionoidea* и *Pisidioidea* и др.). Все большую популярность среди малакологов приобретают кладистические методы построения системы. Характерным приемом такого подхода может служить анализ филогенетических отношений родов семейства *Sphaeriidae* (M. C. Dreher-Mansur, C. Meier-Wrook). Интенсивно изучаются проблемы внутривидовой систематики и видообразования. В частности, представлен цикл работ по средиземноморскому роду *Albinaria* (Pulmonata, Clausiliidae). Много докладов было посвящено исследованию структуры популяций, репродуктивных стратегий и репродуктивных циклов моллюсков.

Среди прикладных проблем по-прежнему остро стоит проблема борьбы с шистозоматозами. Изучению моллюсков — промежуточных хозяев шистозом и различным аспектам их взаимоотношений с паразитами посвящено в общей сложности 11 докладов на различных симпозиумах. Моллюски используются также в качестве тест-объектов в токсикологических исследованиях (6 докладов). У некоторых морских переднежаберных обнаружены интересные аномалии половой системы (псевдогермафродитизм), индуцированные токсинами, входящими в состав противообрастающих покрытий (J. Oehlmann, P. Fioroni et al.).

Съезд избрал новый состав совета научного общества *Unitas Malacologica*. Следующий конгресс намечено провести в августе—сентябре 1995 г. в г. Виго (Испания).

Материалы конгресса опубликованы в виде сборника, включающего более 400 расширенных тезисов (со списком литературы и иллюстрациями): F. Giusti, G. Manganelli (eds.). Abstracts of the 11th International Malacological Congress. Published on behalf of Unitas Malacologica by the university of Siena. 1992.— 536 p. Вышел в свет также сборник материалов 10-го конгресса, проходившего в Тюбингене (Германия), в 1992 г.: Proceedings of the 10th International Malacological Congress Tübingen 1989. Part 1—2 / Ed. C. Meier-Brook. Published on behalf of Unitas Malacologica. Tübingen, 1992.— 636 p.

Всех заинтересованных в материалах указанных сборников просим обращаться по адресу: 252601, Киев, ул. Ленина, 15, Институт зоологии АН Украины, А. В. Корнюшину.

А. Корнюшин

ЗАМЕТКИ

Новые гнездящиеся птицы Полтавской области — Хохлатая чернеть (*Aythya, ferina*). Самка с 4 пуховиками наблюдалась в середине июля 1991 г. в окр. г. Червонозаводское Лохвицкого р-на. Выводок держался на одном из отстойников Лохвицкого сахарозавода, имеющим по центру плавучий «остров» из рогоза широколистного и другой высшей водной растительности. Ходулочник (*Himantopus himantopus*). С 1984 г. периодически гнездится на грязевых косах отстойников Лохвицкого сахарозавода: 1984 — 2 пары, 1985 — 1 пара, 1989 — 1 пара, 1990 — 1 пара. В 1992 г. 16—18.04 отмечен прилет самца, гнездование не установлено. Нерегулярность гнездования объясняется ежегодными изменениями состояния подходящих биотопов, вызванными режимом работы завода. Серый сорокопут (*Lanius excubitor*). В 1989 г. в окр. с. Ковердина Балка Шишацкого р-на на протяжении 26 и 27.06 наблюдалась пара взрослых серых сорокопутов, интенсивно кормивших выводок из пяти слетков. Плесчанка (*Oenanthe pleschanka*). 2 пары отмечены 17.06.1992 г. в Кременчугском р-не. Птицы держались в окрестностях строящегося рыбного хозяйства, где они, вероятно, гнездятся на дамбе среди крупных гранитных глыб. 1 самец был с кормом. Индийская камышевка (*Acrocephalus agricola*). Подтверждено гнездование индийской камышевки в Полтавской обл. по факту добычи в Кобеляцком р-не в 1991 г. (Гаврись, 1992). 4.08.1992 г. в том же биотопе в устье р. Ворскла отловлен молодой самец. Отмечено начало постювнильной линьки. Пневматизация черепа составляет 10 %. Промеры, мм: длина крыла — 57,0, хвоста — 53,0, цевки — 23,3, клюва (от ноздри) — 7,4.— **Г. Г. Гаврись** (Институт зоологии АН Украины, Киев), **Н. В. Слюсарь**, **А. В. Сыпко** (Полтавский пединститут).