

РЕЗОЛЮЦИЯ
ВТОРОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«МОЛЛЮСКИ: БИОЛОГИЯ, ЭКОЛОГИЯ, ЭВОЛЮЦИЯ
И ФОРМИРОВАНИЕ МАЛАКОФАУН»

Вторая международная научная конференция «Моллюски: биология, экология, эволюция и формирование малакофаун» проходила с 17 по 20 сентября 2024 года в г. Архангельске. Конференция организована Федеральным исследовательским центром комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лавёрова Уральского отделения Российской академии наук при участии ряда университетов и учреждений РАН и спонсорской поддержке компаний ООО «ДИАЭМ» и ООО «Хеликон». Конференция приурочена к 300-летию Российской академии наук, 10-летию науки и технологий в России и 30-летию Дальневосточного малакологического общества.

В конференции принял участие 61 исследователь из различных городов России: Архангельска, Барнаула, Белгорода, Владивостока, Екатеринбургa, Ижевска, Иркутска, Калининграда, Красноярска, Москвы, Мурманска, Новосибирска, Омска, Пензы, Санкт-Петербурга, Севастополя, Сургута, Ярославской области (п. Борок), а также из стран СНГ – Азербайджана, Белоруссии, Казахстана и Узбекистана.

В течение трех дней заседаний (17, 18 и 19 сентября) было заслушано и обсуждено 52 научных доклада, в том числе 37 очных и 15 дистанционных, 10 из которых были пленарными. В сборник материалов конференции вошло 48 статей.

На конференции обсуждались актуальные вопросы, связанные с систематикой, экологией, филогенией и биогеографией моллюсков, уделено внимание роли моллюсков как промежуточных хозяев паразитов и в качестве биоиндикаторов, истории развития малакологии, представлены результаты исследований малакологических инвазий в морских, наземных и пресноводных экосистемах, а также результаты палеомалакологических исследований.

За прошедший со времени предыдущей конференции пятилетний период приоритетное место в отечественной малакологии занимали исследования, направленные на изучение молекулярной филогении и систематики, популяционной генетики и морфологии моллюсков, проблемы биологических инвазий и криптических видов. Все чаще в исследованиях применяются методы молекулярной биологии, метабаркодинга, биохимии, математического моделирования, а также электронной и световой микроскопии. Это свидетельствует о качественном росте российской малакологии, её соответствии уровню, достигнутому мировой наукой.

Заслушав и обсудив доклады, представленные на конференции, участники отметили многогранность проводимых исследований, высокий научный и методический уровень большинства представленных работ и значительную долю (почти треть) молодых ученых и аспирантов среди докладчиков.

В дискуссиях участники конференции указывали на необходимость оцифровки и организации открытого доступа к сборникам статей, материалов и тезисов докладов советского периода, а также предложено создать мемориальную страницу, посвященную истории малакологических совещаний в нашей стране, на сайте Зоологического института РАН.

На конференции отмечена необходимость развития малакологических коллекций и взаимодействия между музеями с целью возможности использования коллекций при проведении научных исследований.

Участниками подчеркнута необходимость разработки методов генетического анализа музейных коллекционных материалов, а также предложено развивать сотрудничество между российскими малакологами и генетиками для углубления и совершенствования проводимых совместных исследований.

Отмечена необходимость создания современных определителей моллюсков и уточнение номенклатурного статуса «криптических» таксонов, многие из которых фигурируют в современных работах под обезличенными названиями, такими как «sp.».

Оргкомитет конференции считает необходимым рекомендовать:

1. Установить практику организации Всероссийских малакологических конференций с международным участием с периодичностью 1 раз в 3 года.
2. Развивать международное сотрудничество между специалистами-малакологами, в первую очередь из стран СНГ.
3. Создавать и развивать малакологические коллекции, укреплять коллекционные фонды, взаимодействовать между музеями, пополнять и активно использовать коллекции при проведении научных исследований.
4. Разработать методы генетического анализа коллекционных малакологических материалов, представленных в научных учреждениях Российской Федерации
5. Приветствовать широкое использование методов молекулярной биологии и биохимии в малакологических исследованиях и сотрудничество между российскими малакологами и генетиками.
6. Разработать новые определители моллюсков и постараться решить проблему номенклатурной неопределенности «криптических» видов.

7. Способствовать формированию молодых квалифицированных специалистов по основным направлениям малакологии.

8. Рекомендовать участникам конференции подать статьи, основанные на их докладах, представленных на конференции, в журналы «Ruthenica» или «Бюллетень Дальневосточного малакологического общества», с подачей рукописей к 01.03.2025 г. При наличии достаточного числа материалов ходатайствовать перед редколлегиями этих журналов о подготовке специальных выпусков, посвященных данной конференции.

9. Создать на сайте ЗИН РАН мемориальную страницу всесоюзных малакологических совещаний и разместить на ней оцифрованные сборники материалов и тезисов докладов, а также фотографии с предыдущих совещаний. Начиная со следующей конференции, восстановить преемственность нумерации малакологических совещаний с учетом их истории, начиная с 1961 г.

ОРГКОМИТЕТ ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Одобрить предложение о проведении очередной третьей конференции в г. Санкт-Петербург в сентябре 2027 г.

2. Выразить благодарность за отличную организацию и проведение конференции:

1). Коллективу ФИЦКИА УрО РАН; персонально его директору, чл.-корр. РАН **И.Н. Болотову** и к.б.н. **О.В. Аксёновой**;

2). Всем членам Программного и Технического Оргкомитета конференции;

3). Организациям, обеспечившим организационную и финансовую поддержку Съезду: компаниям ООО «ДИАЭМ», ООО «Хеликон», ООО «Двина Кейтеринг», ООО «Поморский Сувенир» и межрегиональному общественному Ломоносовскому фонду.

3. Поздравить **К.А. Лутаенко** и коллег из Дальневосточного малакологического общества с 30-летним юбилеем и отметить их значительный и уникальный вклад в развитие малакологии в России.

Решение принято участниками конференции единогласно 19 сентября 2024 г.