

## ХРОНИКА

### **33-й КОНГРЕСС МЕЖДУНАРОДНОЙ АССОЦИАЦИИ ЛИМНОЛОГОВ (SIL) (Торино, 31 июля – 5 августа 2016 г.)**

С 31 июля по 5 августа 2016 года в г. Торино, Италия, проходил очередной, 33-й конгресс SIL (международного общества лимнологов) под лозунгом: «Наука в целях устойчивого использования пресных вод». Как отметил в своем приветственном слове Президент SIL Ив Прери (Yves Prairie), этот лозунг отражает важность проблемы сохранения и использования пресных вод на Земле из-за растущего спроса и ухудшения качества вод многих пресноводных экосистем. Президент отметил важность и необходимость наших знаний для лиц, принимающих решения, для более устойчивого использования водных экосистем. Господин Ив Прери заметил, что мы должны доказать: лимнология вовсе не старомодная дисциплина, она способна понимать все многообразие функционирования сложных систем. На Конгрессе продемонстрировано большое разнообразие тем и проблем, которые решает современная лимнология. Всего было организовано 25 специальных сессий, 38 тем, на которых рассмотрено более 500 устных, включая 8 пленарных и почти 200 стендовых, сообщений. Зарегистрировано свыше 800 участников из более чем шестидесяти стран пяти континентов. Участников из России было девять: трое из ИВПС КарНЦ РАН, Петрозаводск, трое представляли Институт биофизики СО РАН, Красноярск, двое – ЗИН РАН и один – СПбГУ.

Президент SIL кратко остановился на том, что собой представляет современная лимнология. Он отметил, что за последние несколько десятилетий лимнология пополнилась такими разделами, как биогеохимия, экология фитопланктона, экология инвазивных видов,

палеолимнология и ряд других. Но, несмотря на большое разнообразие разделов, которые рассматривает современная лимнология, она является целостной наукой, и ее основу по-прежнему составляют физика, химия и биология. Правда отметим, что физическим процессам в лимнологии уделяется значительно меньше внимания, чем биологии, и на 33-м конгрессе SIL проблемам гидрофизики озер было уделено очень мало внимания. Это же находит отражение и в журнале «Inland waters» (имеет импакт-фактор 1.76 и находится на восьмом месте среди лимнологических журналов мира), и в бюллетене SIL-News, которые сейчас выходят под эгидой SIL. Как серьезную проблему Президент SIL отметил падение количества членов общества за последние 15 лет, которое уменьшается ежегодно на 4 %, а этот процесс мог быть еще более интенсивным, если бы не «активность» новых членов из Китая и Бразилии. Президент предлагал для сохранения и пополнения численности общества принимать как можно больше молодежи, для них введена пониженная ставка членских взносов в SIL, как и для пенсионеров, студентов и членов SIL из развивающихся стран.

Председателем Оргкомитета конгресса являлся профессор Роберто Бертони (Roberto Bertoni), Италия. Отмечу, что в международном оргкомитете конгресса не было ни одного представителя нашей страны, а в секциях SIL остался лишь один представитель России О. Тимошкин.

Президент SIL говорил о необходимости способствовать тому, чтобы лимнология стала больше востребована обществом, повышению

интереса к результатам работы лимнологов. Практика последних лет показала, что люди активно откликаются на проблемы, которые связаны с изменениями уровня воды, наводнениями, штормовыми нагонами, разрушением берегов, и в меньшей степени их волнуют проблемы вселенцев, биологии озер, а именно последним в науке уделяется большее внимание.

Нельзя не сказать об определенных недостатках конгресса. Прежде всего очень высокий оргвзнос – 450 евро для членов SIL и 550 – для участников, не являющихся его членами, – при более чем скромном наборе услуг и документов. Возможно, это объясняется значительным числом секций, для которых пришлось арендовать много помещений в бывшем дворце культуры завода Фиат (а теперь бизнес- и торговый центр). Слишком большое число тем (38) по разным разделам лимнологии было очень трудно посетить, даже по близкой тематике. При этом конгресс не затрагивал крупные проблемы современной лимнологии, которые ранее были характерны для этого мероприятия и широко на нем обсуждались: эвтрофирование, закисление озер, качество вод, проблемы управления ресурсами и другие.

Для расширения интереса к лимнологии, привлечения в общество новых членов Президент предлагал больше внимания уделять сотрудничеству с другими лимнологическими обществами – США, Китая и других стран (к сожалению, в России, которая по числу озер превосходит многие страны мира, ассоциации/общества лимнологов (озероведов) до сих пор

нет). Не в последнюю очередь SIL теряет участников из-за заметной тенденции объединения и активизации бывшей ассоциации американских лимнологов и океанологов (ASLO), которая стала международной и имеет значительно больше членов, чем SIL, – 4300 человек из 58 стран. Эта же тенденция касается и такого мероприятия, как «Большие озера Европы», – регулярного события, которое «выросло» из организованного ИНОЗ РАН регулярного симпозиума «Ладожское озеро и большие озера Европы». В оргкомитете этого мероприятия с 2016 г. «забыли» представителей России. Учитывая потерю определенного авторитета, требуется усилить активность российских озероведов на международной арене, считаем необходимым создание ассоциации (общества) лимнологов России, выпуск специализированного журнала, проведение собственных конгрессов и симпозиумов. Важным является и более тесное сотрудничество с лимнологами стран БРИКС, организация регулярных международных конгрессов озероведов Евразии. Тем более что в Евразии расположены миллионы разнообразных озер, среди которых самое глубокое в мире – Байкал, самое большое по площади – Каспийское море, крупнейшие озера Европы, соленые и горные озера. Может быть, именно ассоциация озероведов стран БРИКС позволит более целенаправленно решать проблемы современной лимнологии Евразии.

Следующий конгресс SIL было решено провести в Китае в 2019 г.

*Чл.-корр. РАН Н. Н. Филатов*