

РЕШЕНИЕ
ХІ СЪЕЗДА ГИДРОБИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА
при РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

22 – 26 сентября 2014 г.

г. Красноярск

ХІ Съезд Гидробиологического общества при РАН состоялся 22 – 26 сентября 2014 года в Красноярске на базе Сибирского федерального университета и Красноярского отделения ГБО при РАН. Съезд проходил при содействии Института биофизики СО РАН, Зоологического института РАН, Отделения биологических наук РАН и Российского фонда фундаментальных исследований.

В работе Съезда приняли участие 135 человек, в том числе в качестве делегатов-докладчиков – 125 человек, представлявших 22 отделения ГБО при РАН на территории Российской Федерации, в том числе 1 человек из Республики Беларусь.

В рамках работы ХІ Съезда ГБО при РАН состоялось вручение Почётной медали имени Г.Г. Винберга лауреатам 2014 года за выдающиеся достижения в области фундаментальной гидробиологии и большой личный вклад в развитие международного научного сотрудничества. Кроме того, Съезд сформировал новый состав Центрального Совета ГБО при РАН, в том числе избрал Президиум, вице-президентов, президента и ученого секретаря, а также членов Центральной ревизионной комиссии ГБО при РАН.

На заседаниях Съезда было заслушано и обсуждено 130 научных докладов, в том числе 118 устных и 12 стендовых, посвященных итогам и задачам исследований по основным направлениям гидробиологической науки: теоретическим вопросам функционирования водных экосистем, актуальным проблемам морской и пресноводной гидробиологии, проблемам охраны и воспроизводства рыбных ресурсов, водной токсикологии, критериям и методам оценки антропогенной нагрузки, определению угроз и последствий биологических инвазий.

Заслушав и обсудив результаты научных исследований, выполненных членами Гидробиологического общества в 2010 – 2014 гг., ХІ Съезд ГБО при РАН отмечает, что в истекший период приоритетное положение по-прежнему занимали исследования, направленные на изучение функционирования водных экосистем. Важное место в докладах было уделено исследованиям круговорота веществ и потоков энергии в водных экосистемах; изучению влияния локальных и глобальных факторов на динамику популяций и сообществ гидробионтов; оценке

биологических ресурсов внутренних водоемов, эстуариев, шельфов и открытого океана; проблемам экологии рыб; влиянию биологических инвазий на структуру и функционирование водных экосистем; методам оценки антропогенной нагрузки и качества вод, экологической реабилитации водных объектов.

Съезд считает необходимым подчеркнуть, что в гидробиологических исследованиях все чаще применяются методы математического моделирования, и модели при этом строятся более сложные, с большим количеством переменных.

Важным итогом работы Съезда явилось решение считать так называемый метод "альголизации" водоемов ложным и наносящим значительный ущерб Российской гидробиологии. Подчеркнута необходимость развития современных высоко-технологичных научных методов борьбы с эвтрофированием водоемов.

XI Съезд ГБО при РАН констатирует высокий научный и методический уровень большинства работ, в том числе результатов, представленных молодыми учеными.

В то же время, **Съезд обращает внимание на:**

- нерешенность проблем использования биологических методов борьбы и контроля видов-вселенцев и регуляции инвазионных процессов;
- неопределенность термина «биологические ресурсы»;
- путаницу в терминах, заимствованных из продукционной гидробиологии;
- недостаточное число исследований, направленных на разработку норм токсичности по донным отложениям.

XI Съезд ГБО при РАН считает необходимым рекомендовать:

1. Региональным отделениям Гидробиологического общества при РАН продолжить практику организации совещаний, симпозиумов и школ-семинаров с привлечением собранных членских взносов.
2. Гидробиологическому обществу при РАН провести специальное совещание по водным инвазиям.
3. Гидробиологическому обществу при РАН, научным и научно-производственным учреждениям гидробиологического профиля
 - усилить работу по восстановлению системы гидробиологического мониторинга;
 - продолжить исследования по оценке продуцирования полиненасыщенных жирных кислот, их «миграций» по трофическим цепям на уровне сообществ и отдельных;
 - расширить работы по развитию биологических методов контроля и борьбы с видами-вселенцами, а также усовершенствованию регуляции инвазионных процессов.

4. Просить Министерство образования и науки РФ, а также органы государственной службы мониторинга обратить внимание на необходимость возобновления системы гидробиологического мониторинга на водохранилищах, а также на совершенствование принципов и методов мониторинга водных объектов.
5. Президиуму ЦС ГБО при РАН продолжить работу по усилению контроля за инвазиями организмов в водные экосистемы; проводить мониторинг распространения инвазийных видов, в том числе через контроль балластных вод.
6. Обратить внимание гидробиологов на необходимость корректного использования гидробиологических терминов; определиться с термином "биологические ресурсы".
7. Поддержать использование методов молекулярной биологии в гидробиологических исследованиях.
8. Опубликовать обзорные пленарные лекции Съезда для молодых ученых и аспирантов; издать специальный выпуск Журнала СФУ, Серия «Биология» по результатам Съезда.
9. Возродить учебно-методический центр по биотестированию и биоиндикации.

Заслушав и обсудив отчетный доклад Ученого секретаря ГБО при РАН о деятельности Президиума, Центрального совета и отделений ГБО при РАН, а также доклад о работе Центральной ревизионной комиссии и материалы, содержащиеся в научных докладах на пленарных и секционных заседаниях, Съезд одобряет деятельность Президиума, Центрального совета и Центральной ревизионной комиссии ГБО при РАН и оценивает ее как удовлетворительную.

XI Съезд ГБО при РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

I. Одобрить работу Президиума, Центрального совета и Центральной ревизионной комиссии ГБО при РАН за отчетный период (2010–2014 гг.).

II. Утвердить присвоение звания «Почетный член Гидробиологического общества при РАН» лауреатам Почетной медали им. Г.Г. Винберга 2014 г.:

1. Виктору Валентиновичу Бульону (д.б.н., профессор, главный научный сотрудник Зоологического института РАН, С.-Петербург);
2. Виталию Павловичу Семенченко (д.б.н., профессор, чл.-корр. Национальной академии наук Республики Беларусь, сотрудник Научно-практического центра НАН Республики Беларусь, Минск);
3. Микаэлу Эллиотту (д.б.н., профессор, директор Института исследования эстуариев и прибрежных вод Университета г. Халл, Великобритания).

III. Утвердить результаты голосования по выборам нового состава Центрального совета ГБО при РАН, членов Президиума ЦС ГБО при РАН, вице-президентов, президента, ученого секретаря и Центральной ревизионной комиссии ГБО при РАН.

IV. Утвердить новый состав Центрального совета Гидробиологического общества при РАН:

1. Адрианов А.В.
2. Алексеев А.П.
3. Алимов А.Ф.
4. Базова Н.В.
5. Безматерных Д.М.
6. Бергер В.Я.
7. Березина Н.А.
8. Богатов В.В.
9. Боев В.Г.
10. Богданов В.Д.
11. Волкова И.В.
12. Гладышев М.И.
13. Голубков С.М.
14. Голубых О.С.
15. Дгебуадзе Ю.Ю.
16. Думнич Н.В.
17. Зинченко Т.Д.
18. Измestьева Л.Р.
19. Итигилова М.Ц.
20. Камалтынов Р.М.
21. Карпинский М.Г.
22. Китаев С.П.
23. Копылов А.И.
24. Королькова М.С.
25. Крискунов Е.А.
26. Кудерский Л.А.
27. Лепская Е.В.
28. Макаревич П.Р.
29. Малинина Ю.А.
30. Манушин И.Е.
31. Матишов Г.Г.
32. Мингазова Н.М.
33. Михайлова Л.В.
34. Науменко Е.Н.
35. Нечаев Д.Ю.
36. Павлов Д.С.
37. Пронин Н.М.
38. Пряничникова Е.Г.
39. Семерной В.П.
40. Соловых Г.Н.
41. Кренева Е.В.
42. Телеш И.В.
43. Холмогорова Н.В.
44. Шурганова Г.В.
45. Ядренкина Е.Н.
46. Ястремский В.В.

V. Утвердить Президиум Центрального совета Гидробиологического общества при РАН в составе:

Президент:

1. Голубков Сергей Михайлович, чл.-корр. РАН, С.-Петербург

Вице-президенты:

1. Адрианов Андрей Владимирович, академик РАН, Владивосток
2. Дгебуадзе Юрий Юлианович, академик РАН, Москва
3. Павлов Дмитрий Сергеевич, академик РАН, Москва

Члены Президиума:

1. Алексеев Аркадий Павлович, к.б.н., С.-Петербург
2. Алимов Александр Федорович, академик РАН, С.-Петербург
3. Богатов Виктор Всеволодович, чл.-корр. РАН, Владивосток
4. Гладышев Михаил Иванович, д.б.н., Красноярск
5. Копылов Александр Иванович, д.б.н., Борок
6. Криксунов Евгений Аркадьевич, чл.-корр. РАН, Москва
7. Кудерский Леонид Александрович, д.б.н., С.-Петербург
8. Матишов Геннадий Григорьевич, академик РАН, Мурманск
9. Науменко Елена Николаевна, д.б.н., Калининград
10. Пронин Николай Мартемьянович, д.б.н., Улан-Удэ
11. Телеш Ирина Викторовна, д.б.н., С.-Петербург

Ученый секретарь:

1. Березина Надежда Александровна, к.б.н., С.-Петербург

VI. Утвердить состав Центральной ревизионной комиссии ГБО при РАН:

1. Трифонова Ирина Сергеевна (Председатель комиссии)
2. Беляков Виктор Павлович
3. Денисенко Нина Владимировна

VII. Одобрить предложение Карельского отделения ГБО при РАН о проведении очередного XII Съезда Гидробиологического общества при РАН в г. Петрозаводске в 2019 г.

VIII. Выразить благодарность академику А.Ф. Алимову за успешное многолетнее руководство Гидробиологическим обществом при РАН и присвоить ему звание «Почетный Президент Гидробиологического общества при РАН».

IX. Выразить благодарность за хорошую организацию и проведение XI Съезда ГБО при РАН:

1. Красноярскому отделению ГБО при РАН и персонально его председателю М.И. Гладышеву;
2. Ученому секретарю ГБО при РАН И.В. Телеш;
3. Ответственному секретарю XI Съезда ГБО при РАН И.И. Морозовой;
4. Студентам-волонтерам и коллективам сотрудников Сибирского федерального университета и Института биофизики СО РАН;
5. организациям, обеспечившим организационную и финансовую поддержку съезду: Отделению биологических наук РАН и Российскому фонду фундаментальных исследований (грант РФФИ 14-04-20151-г).

Решение принято делегатами XI Съезда ГБО при РАН единогласно 26 сентября 2014 г.