

ХРОНИКА

XII СЪЕЗД РУССКОГО БОТАНИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА (ПЕТРОЗАВОДСК, сентябрь 2008 г.)

В конце сентября 2008 г. в Петрозаводске прошел XII съезд Русского ботанического общества (РБО), ведущего свою историю с 1915 г. Одновременно, в рамках съезда, проведена Всероссийская конференция «Фундаментальные и прикладные проблемы ботаники в начале XXI века», которая стала важным, в определенном смысле этапным событием для отечественной ботанической науки. В этих мероприятиях приняли участие около 450 специалистов из всех регионов России (от Владивостока до Калининграда), а также из Белоруссии, Абхазии, Казахстана, Украины, стран Балтии и Финляндии. Среди участников были не только академические и вузовские работники, но и сотрудники ботанических садов, школ, общественных природоохранных организаций. Материалы конференции, составившие шесть томов, и представленные доклады отражают все основные уровни организации жизни растений – от субклеточного до экосистемного.

Первый день работы конференции был посвящен пленарным докладам. Доктор биологических наук Г. А. Елина (Петрозаводск) рассказала о результатах исследований ученых Института биологии КарНЦ РАН по реконструкции вековых изменений растительности на территории Восточной Фенноскандии. Профессор В. И. Василевич (С.-Петербург) в своем докладе продемонстрировал различные подходы к исследованию разнообразия растительности. Доктор сельскохозяйственных наук А. Н. Громцев (Петрозаводск) изложил результаты исследований по изменению таежных лесов под влиянием естественных нарушений и антропогенных воздействий. Профессор А. Л. Буданцев (С.-Петербург) рассказал о со-

временном состоянии исследований в области использования растительных ресурсов, делая акцент на лечебных свойствах растений. Доктор биологических наук А. С. Демидов (Москва) посвятил свое выступление роли ботанических садов России в сохранении биоразнообразия. О стволовых клетках и их роли в развитии растений доложила член-корреспондент РАН Т. Б. Батыгина (С.-Петербург). Возможности экспериментальной ботаники и использование современных цитогенетических методов в систематике растений показала профессор Н. С. Пробатова из Владивостока. Обзорные доклады по актуальным проблемам экологической физиологии растений сделали член-корреспондент РАН Ю. В. Гамалей (С.-Петербург) и член-корреспондент РАН А. Ф. Титов (Петрозаводск).

Основная работа конференции проходила одновременно в нескольких аудиториях КарНЦ РАН, ПетрГУ и санатория «Белые ключи» по 17 секциям, отражающим все основные направления современной ботанической науки, включая, например, и такие, как биосистематика, карийсисистематика и молекулярная филогения. Всего на секциях были заслушаны и обсуждены свыше 250 устных и более 100 стендовых докладов.

В рамках конференции ее участники имели возможность познакомиться с уникальным растительным миром Карелии в ходе экскурсий, организованных в заповедник «Кивач», Ботанический сад ПетрГУ, а также во время многодневной поездки по Северному Приладожью. Участники этой экскурсии отметили уникальность природы Ладожских шхер и поддержали идею создания здесь национального парка.



Один из дней был полностью посвящен проведению делегатского съезда РБО. На нем обсуждались актуальные проблемы ботанической науки и образования, а также избраны на очередной пятилетний срок руководящие органы РБО.

Одним из пунктов постановляющей части Резолюции является поручение Президиуму РБО обратиться в Министерство природных ресурсов и экологии РФ с предложением организовать рабочее совещание по разработке неотложных мер охраны ряда видов растений, включенных в «Красную книгу РФ». Надо сказать, что вопросу охраны растений и растительных сообществ было уделено много внимания на различных секциях конференции. Отмечалось то, что в Карелии переиздана Красная книга и в этом направлении ведется большая работа, свидетельством чего является и настоящий выпуск «Трудов КарНЦ РАН», являющийся, по сути, сборником комментариев к Красной книге Карелии. Авторский коллектив выпуска считает целесообразным подготовку таких выпусков на регулярной основе.

А. М. Крышень

РЕЗОЛЮЦИЯ XII ДЕЛЕГАТСКОГО СЪЕЗДА РУССКОГО БОТАНИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

Делегаты XII съезда Русского ботанического общества (далее Съезда) и участники Всероссийской конференции «Фундаментальные и прикладные проблемы ботаники в начале XXI века», проведенной в рамках Съезда, отмечают, что проведенный в г. Петрозаводске (22–26 сентября) Съезд стал важным событием в развитии ботанической науки на современном этапе. Достижения ботаников Российской Федерации отражены в пленарных и секционных докладах Конференции и в 6 томах материалов общим объемом, превышающим 200 уч.-изд. л. Работа конференции проходила по 17 секциям: Биосистематика, кариосистематика и молекулярная филогения, Структурная ботаника, Эмбриология и репродуктивная биология, Экологическая физиология и биохимия растений, Альгология, Лихенология, Микология, Бриология, Геоботаника, Ботаническое ресурсоведение, Культурные и сорные растения, Охрана растений, Палеоботаника, Систематика высших растений и флористика, Сравнительная флористика, Урбанофлора, Интродукция растений.

Материалы Съезда и представленные доклады показали, что ботаниками России широко охвачены основные разделы и направления фундаментальной и прикладной ботаники, имеющие большое значение для народного хозяйства страны. За пять лет, прошедших со времени предыдущего съезда, достигнуты важные научные результаты в изучении сосудистых растений, мохообразных, водорослей, лишайников и грибов, растительного покрова, охраны растительного мира, в том числе в создании «Красной Книги Российской Федерации. Растения и грибы» и региональных красных книг. Развиваются экспериментальные направления ботанической науки, все шире используются молекулярно-генетические и физиолого-биохимические методы исследований, обновляется инструментальная база. Отрадным является тот факт, что в ряды российских ботаников вливается талантливая научная молодежь.

Отмечая многие положительные факты и явления, нельзя не указать и на ряд отрицательных моментов. Например, вопреки общемировым тенденциям развития возобновляемых источников энергии, Правительство РФ не уделяет должного внимания растительным ресурсам, их рациональному использованию. Не все решения и рекомендации XI съезда РБО (Новосибирск, 2003 г.), центральная тема которого касалась ботанического образования в России, были учтены руководством Министерства образования и науки РФ. В частности, из стандартов образования в школе и в вузах в последние годы исчезает ботаника. Продолжается процесс ухудшения качества преподавания ботанических дисциплин в университетах: катастрофически сокращается число часов, некоторые разделы ботаники вообще исключаются из обязательного перечня преподаваемых дисциплин. Образовательные стандарты средней школы сводят на нет элементарную ботаническую подготовку школьников.

Как отмечают участники Съезда, Петрозаводск не случайно был выбран площадкой для проведения XII Съезда РБО. Здесь в институтах Карельского научного центра РАН, Петрозаводском государственном и Карельском государственном педагогическом университетах сложились и активно работают научные школы по болотоведению и лесоведению, экологической физиологии растений. Заметны достижения карельских ботаников в исследовании флоры сосудистых растений, мхов, водорослей, лишайников, грибов. Тема конференции как нельзя лучше подходит для Карелии, так как здесь удачно сочетаются фундаментальные и прикладные иссле-

дования. В Карелии изучаются ресурсы болот и лесов, создаются новые высокопродуктивные сорта кормовых злаков, разрабатываются способы выращивания древесных растений с узорчатой древесиной и т. п. Одной из основных задач своей деятельности карельские ученые считают сохранение уникального растительного мира Восточной Фенноскандии.

Заслушав и обсудив пленарные и секционные доклады, отчет ученого секретаря РБО о деятельности Общества за период с 2003 по 2008 г., отчет Ревизионной комиссии,

Съезд постановляет

Одобрить деятельность Общества и его руководящих органов за прошедший период, утвердить отчеты Ученого секретаря РБО и ревизионной комиссии.

Рекомендовать региональным отделениям РБО проводить полевые ботанические экскурсии и семинары.

Всячески поддерживать ботанические коллекции учреждений, относящихся к разным ведомствам (гербарные и музейные собрания, коллекции живых растений ботанических садов и дендрариев, специализированные лабораторные коллекции культурных растений и грибов и т. д.).

Усилить работу по популяризации ботанических знаний, включая подготовку качественной научно-популярной и учебной литературы.

Рекомендовать секциям, комиссиям РБО регулярно составлять обзоры достижений ботанической науки для специальных ботанических журналов, оказывать всевозможную поддержку действующим журналам и продолжающимся, в том числе региональным, ботаническим изданиям.

Поручить Президиуму РБО обратиться в Министерство природных ресурсов и экологии РФ с предложением организовать рабочее совещание по разработке неотложных мер охраны ряда видов растений, включенных в «Красную книгу РФ», заслуживающих по оценке специалистов-ботаников первоочередной охраны.

Поручить Президиуму РБО обратить внимание Министерства природных ресурсов и экологии РФ на сложившуюся практику проведения экологических экспертиз без привлечения квалифицированных ботаников (в особенности при крупных промышленных проектах в Сибири и на Дальнем Востоке).

Считать неприемлемой политику Министерства образования РФ, выражающуюся в разработке образовательных стандартов, не соответствующих современному состоянию и не учитывающих основные тенденции раз-

вития естественных наук. Обратить внимание Министерства образования РФ на совершенно неприемлемо низкие объемы преподавания ботаники в школах РФ, на отсутствие программ подготовки в университетах специалистов-микологов и специалистов по интродукции растений.

Просить Отделение биологических наук РАН рассмотреть вопрос об увеличении годового объема «Бюллетеня Главного ботанического сада РАН» с двух до четырех выпусков (с необходимой при этом коррекцией профиля издания и формированием авторитетной редколлегии).

Поручить Ученому секретарю РБО в короткий срок создать независимый сайт РБО (доступный для пополнения информации on-line).

Считать одной из важнейших задач деятельности РБО неформальную (общественную) координацию и интеграцию исследований в разных разделах ботаники, способствовать созданию центров коллективного пользования современным дорогостоящим оборудованием.

Выразить благодарность Карельскому научному центру РАН (КарНЦ РАН), Институту биологии КарНЦ РАН, Институту леса КарНЦ РАН, Петрозаводскому государственному университету и Карельскому государственному педагогическому университету за сложнейшую работу по организации и проведению съезда.

Отметить большую и важную работу программного комитета, включавшего ведущих сотрудников БИН РАН, СПбГУ, КарНЦ РАН и ПетрГУ, по подготовке программы конференции и ее материалов к публикации.

Поддержать инициативу Ботанического института РАН по проведению очередного XIII съезда РБО в 2013 г. в Санкт-Петербурге.

На Съезде были избраны руководящие органы Русского ботанического общества.

Почетный президент РБО: академик РАН Тахтаджян Армен Леонович.

Президент РБО: член-корреспондент РАН Камелин Рудольф Владимирович.

Ученый секретарь РБО: д. б. н. Нешатаева Валентина Юрьевна.

Вице-президенты: Аверьянов Леонид Владимирович, Буданцев Андрей Львович, Василевич Владислав Иванович, Ярмишко Василий Трофимович.

Президиум Совета РБО: Батыгина Татьяна Борисовна, Демидов Александр Сергеевич, Ипатов Виктор Семенович, Коропачинский Игорь Юрьевич, Крышень Александр Михайлович, Новиков Владимир Сергеевич, Яковлев Геннадий Павлович, Пименов Михаил Георгиевич.

Совет РБО: Агафонов В. А. (Воронеж), Андреев М. П. (СПб.), Афонина О. М. (СПб.), Байков К. С. (Новосибирск), Бакташева Н. М. (Калмыкия), Баранов М. П. (СПб.), Баранова О. Г. (Ижевск), Березуцкий М. А. (Саратов), Виноградова К. Л. (СПб.), Гамалей Ю. В. (СПб.), Гельтман Д. В. (СПб.), Генкал С. И. (Борок), Горбатенко Л. Е. (СПб.), Горбунов Ю. Н. (Москва), Горовой П. Г. (Владивосток), Дегтева С. В. (Коми), Дорофеев В. И. (СПб.), Иванов А. Л. (Ставрополь), Игнатов М. С. (Москва), Казакова М. В. (Рязань), Каратыгин И. В. (СПб.), Клинкава Г. Ю. (Волгоград), Коваленко А. Е. (СПб.), Константинова Н. А. (Мурманск), Крестов П. В. (Владивосток), Кузнецов О. Л. (Петрозаводск), Любарский Е. Л. (Татарстан), Магомедмирзаев М. М. (Дагестан), Малышев Л. И. (Новосибирск), Манько Ю. И. (Приморское), Мирославов Е. А. (СПб.), Мулдашев А. А. (Башкортостан), Нешатаев В. Ю. (СПб.), Новожилов Ю. К. (СПб.), Овеснов С. А. (Пермь), Павлов В. Н. (Москва), Паутов А. А. (СПб.), Потемкин А. Д. (СПб.), Ревушкин А. С. (Томск), Сагалаев В. А. (Волгоград), Саксонов С. В. (Самара), Седельников В. П. (Новосибирск), Силаева Т. Б. (Мордовское), Смекалова Т. Н. (СПб.), Смирнов Ю. С. (СПб.), Таран А. А. (Приморское), Тимонин А. К. (Москва), Тимофеев П. А. (Якутия), Туганав В. В. (Удмуртия), Цвелев Н. Н. (СПб.), Черосов М. В. (Якутия), Шанцер И. А. (Москва), Шлотгауэр С. Д. (Хабаровск), Шмаков А. И. (СПб.), Шнеер В. С. (СПб.), Шустов М. В. (Самара), Шхагапсоев С. Х. (Кабардино-Балкария).

Ревизионная комиссия: Белова Нина Васильевна, Кузнецов Лев Александрович, Паутов Анатолий Александрович, Титова Галина Евгеньевна, Мирин Денис Моисеевич.