

ХРОНИКА

УДК 58:502.75(063)+58:069.029

**ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ “РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР СЕВЕРНОЙ АЗИИ:
ПРОБЛЕМЫ ИЗУЧЕНИЯ И СОХРАНЕНИЯ БИОРАЗНООБРАЗИЯ”
(Новосибирск, 1–3 октября 2013 г.)**

Е.В. Байкова, А.А. Красников

*Центральный сибирский ботанический сад СО РАН,
630090, Новосибирск, ул. Золотодолинская, 101, e-mail: botgard@ngs.ru, tarax@mail.ru*

**PLANT LIFE OF NORTH ASIA:
PROBLEMS OF STUDY AND CONSERVATION OF BIODIVERSITY
ALL-RUSSIA CONFERENCE (October 1–3, 2013, Novosibirsk)**

E.V. Baikova, A.A. Krasnikov

*Central Siberian Botanical Garden, SB RAS,
630090, Novosibirsk, Zolotodolinskaya str., 101, e-mail: botgard@ngs.ru; tarax@mail.ru*

В начале октября в Центральном сибирском ботаническом саду Сибирского отделения РАН прошла Всероссийская конференция “Растительный мир Северной Азии: проблемы изучения и сохранения биоразнообразия” с участием иностранных ученых, организованная совместно с Новосибирским отделением Русского ботанического общества. В ее работе в очной и заочной формах приняли участие 70 специалистов из 42 научных организаций России, Казахстана, Узбекистана, Таджикистана, Болгарии и Швеции. Российские участники представляли 15 институтов Российской академии наук и ее региональных отделений, 3 института Российской академии сельскохозяйственных наук, 11 высших учебных заведений, 3 заповедника. На конференции собрались ученые из всех крупных городов и научных центров Сибири и Дальнего Востока – Новосибирска, Красноярска, Владивостока, Барнаула, Томска, Тобольска, Ханты-Мансийска, Абакана, Улан-Удэ, Кызыла, Хабаровска. Обсудить проблемы сохранения разнообразия растительного мира приехали специалисты из европейской части России – Москвы, Перми, Тольятти, Оренбурга, Мурманской и Орловской областей.

На заседаниях было представлено 32 устных и 12 стендовых докладов. Для того чтобы участники могли заслушать все доклады и принять участие в их обсуждении, оргкомитет принял решение не проводить заседания по секциям. Такой подход оказался целесообразным – дискуссия по заслушанным материалам была заинтересованной и неформальной, затрагивала смежные научные направления.

Программой конференции охвачен широкий спектр вопросов, касающихся сохранения многообразия растительного мира на всех уровнях его организации. Структурно-динамические аспекты флоры и растительности Северной Азии были отражены в докладах С.Д. Шлотгауэр (Институт водных и экологических проблем, г. Хабаровск), Н.В. Седелниковой (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, г. Новосибирск), С.В. Осипова (Тихоокеанский институт географии ДВО РАН, г. Владивосток), И.Н. Попелова (ФБГУ “Заповедники Таймыра”, пос. Хатанга), О.Ю. Писаренко (Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, г. Новосибирск). Результаты таксономического изучения представлены специалистами Центрального сибирского ботанического сада – О.Д. Никифоровой, Н.К. Ковтонюк, А.В. Агафоновым; арсенал этих исследователей включает разнообразные методы анализа, как классические, так и современные молекулярно-генетические.

Среди работ экспериментальных направлений выделяются два крупных блока – фитохимический и интродукционный. Первый был представлен в докладах исследователей из Центрального сибирского ботанического сада – Е.П. Храмовой, Е.А. Карповой, О.В. Коцупий и И.Г. Боярских (в соавторстве со специалистами Института почвоведения и агрохимии СО РАН). Интродукционные работы, доложенные на конференции, охватывали широкий спектр задач и разнообразные группы полезных растений – плодовых, овощных, декоративных, лекарственных, технических культур. Кроме сотрудников ЦСБС СО РАН –



Рабочие моменты конференции. Фото Ю.С. Отмахова.

А.Б. Горбунова, Т.И. Снакиной, Т.И. Киселевой, Л.Н. Чиндяевой, В.С. Симагина, А.В. Локтевой, Н.Ю. Курочкиной, Ю.В. Фотева, С.В. Асбаганова – с докладами по интродукционной тематике выступили: Е.Н. Польшникова (Горно-Алтайский государственный университет) и специалисты Всесоюзного селекционно-технологического института садоводства и питомниководства РАСХН (Москва) – С.К. Темирбекова и З.А. Имамкулова. Вопросы репродуктивной биологии различных видов сосны рассмотрены в докладах В.В. Тараканова с соавторами (Западно-Сибирский филиал Института леса СО РАН, г. Новосибирск) и С.В. Груздевой (Алтайский филиал ЦСБС СО РАН) с соавторами из Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН (г. Томск). Директор Алтайского филиала ЦСБС СО РАН А.А. Ачимова представила результаты исследований в области этноботаники: ее доклад был посвящен возможностям использования традиционных знаний народов Алтая о растениях в образовательных программах ботанического сада.

В центре внимания участников были вопросы охраны редких видов растений и рационального природопользования. Активное обсуждение вызвали доклады О.Г. Калмыковой (Институт степи УрО РАН,

г. Оренбург), Л.В. Кривобокова с соавторами (Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН, г. Красноярск), Т.Н. Яценко-Степановой с соавторами (Институт клеточного и внутриклеточного симбиоза УрО РАН, г. Оренбург), Е.В. Жмудь (ЦСБС СО РАН). Участники дискуссии отметили необходимость более обоснованного отбора видов растений для включения в региональные списки охраняемых таксонов. Для решения проблемы организации туризма на территории заповедников, учитывая невозможность полного запрета этой деятельности, предложено разработать меры по ее регламентации под контролем научной общественности.

Для участников конференции были организованы экскурсии в Ботанический музей Сибири, созданный на базе ЦСБС СО РАН, а также по экспозициям Центрального сибирского ботанического сада в открытом грунте и оранжереях.

Материалы конференции опубликованы в сборнике “Растительный мир Северной Азии: проблемы изучения и сохранения биоразнообразия”: Материалы Всерос. конф. (Новосибирск, 1–3 октября 2013 г.). – Новосибирск: ЦСБС СО РАН, 2013. – 158 с. (Сост. А.А. Красников и И.Г. Селютин) (Электронный вариант сборника размещен на сайте ЦСБС: <http://www.csbgs.nsc.ru>).

В результате заинтересованного обсуждения представленных докладов по вопросам изучения и сохранения биоразнообразия растительного мира Северной Азии участники конференции постановили:

- признать необходимым организацию научных мероприятий (конференций, совещаний) для выработки стратегических решений по сохранению разнообразия растительного мира региона;

- усилить комплексный подход в организации работ, направленных на сохранение разнообразия растительного мира Азиатской России с использованием современных методов исследования и передовых технологий;

- объединить усилия ботаников по разработке единой стратегии сохранения генофонда редких видов *in vivo* и *in vitro*; особое внимание обратить на разработку научно обоснованной программы сохранения редких видов растений в культуре и их последующей реинтродукции;

- повысить уровень экологического просвещения населения; особое значение придать мероприятиям по экологическому воспитанию подрастающего поколения;

- обратить внимание научной общественности и специалистов на необходимость пропаганды ботанических знаний; содействовать написанию и публикации научно-популярной ботанической литературы;

- поддержать инициативу Института степи УрО РАН о необходимости регламентирования туризма на территории заповедников под контролем научной общественности;

- считать необходимым регулярное (1 раз в 2 года) проведение научных конференций и тематических рабочих совещаний по проблеме биоразнообразия на базе ЦСБС СО РАН;

- отобрать наиболее значимые доклады для специального выпуска Вестника ЦСБС СО РАН “Растительный мир Азиатской России”;

- выразить благодарность администрации ЦСБС СО РАН и членам организационного комитета за высокий уровень организации и проведения;

- направить текст решения в Президиум СО РАН, биологические институты РАН, Совет ботанических садов России, Президиум Русского ботанического общества.