

**РЕЗОЛЮЦИЯ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«ПЕРСПЕКТИВЫ ИНТРОДУКЦИИ ДЕКОРАТИВНЫХ РАСТЕНИЙ В
БОТАНИЧЕСКИХ САДАХ И ДЕНДРОПАРКАХ»,
22-26 СЕНТЯБРЯ 2014 Г.**

С 22 по 26 сентября 2014 г. на базе Ботанического сада Таврического национального университета имени В.И. Вернадского и Крымского научного центра (РФ, Республика Крым, г. Симферополь) прошла международная научная конференция «Перспективы интродукции декоративных растений в ботанических садах и дендропарках».

Мероприятие было организовано при поддержке Совета Ботанических садов стран СНГ при Международной ассоциации академии наук. Научная конференция прошла в рамках празднования 10-летия Ботанического сада Таврического национального университета имени В.И. Вернадского, который был создан в 2004 году на базе парка-памятника садово-паркового искусства «Салгирка».

В конференции (очно и заочно) приняли участие 157 ученых из 6 стран: Российская Федерация — 120, Украина – 23, Республика Казахстан – 4, Республика Польша – 3, Республика Беларусь – 5, Азербайджанская Республика – 2. Устные доклады и/или публикации представили сотрудники 51 ботанического сада, дендропарка и других научных организаций и учреждений:

В рамках конференции состоялась пленарная сессия и работа тематических секций «Теория, методы и практические аспекты интродукции», «Биоэкологические особенности интродуцентов и аборигенных видов», «Сохранение биоразнообразия растений в ботанических садах и дендропарках», «Физиологические и биохимические особенности растений», «Озеленение населенных мест и ландшафтный дизайн». Всего было заслушано 33 доклада.

Участники ознакомились с растительными коллекциями Ботанического сада Таврического национального университета имени В.И. Вернадского, одного из самых молодых ботанических садов России. В рамках конференции в Крымском научном центре участники посетили коллективную выставку художественной фотографии «Ботанический сад – времена года», где они смогли познакомиться с пейзажами сада или отдельными растениями в различные сезоны.

В программу конференции вошла ботаническая экспедиция в растительные сообщества Горного Крыма, в том числе реликтовую Бельбекскую тисовую рощу, а также ботаническая экскурсия на г. Кошка (Южный берег Крыма) и Алупкинский парк-памятник садово-паркового искусства.

В процессе экспедиций участникам была предоставлена возможность увидеть реликтовые и эндемичные растения, а так же виды, имеющие охранный статус на региональном и международном уровнях. В результате было принято решение привлечь внимание общественности и государственных органов к вопросам сохранения крымской флоры в природных местообитаниях и коллекциях ботанических садов.

Сборник материалов докладов участников был издан к началу конференции. Электронная версия сборника доступна на официальном сайте конференции

botgard.crimea.edu Работа конференции освещалась средствами массовой информации, в частности, гостелерадиокомпанией «Крым». Кроме того на конференции был представлен изданный к 10-летию сада «Аннотированный каталог растений Ботанического сада Крымского федерального университета имени В.И. Вернадского», в котором участники конференции нашли информацию о растениях, произрастающих на территории Ботанического сада, сведения о годе их интродукции, жизненной форме, стадиях жизненного цикла, зимостойкости, поражаемости болезнями и вредителями, а так же об экоморфе и природоохранном статусе видов.

Участники конференции отметили высокую значимость проведенной конференции, способствующей активному обмену опытом и информацией, установлению новых деловых контактов и объединению научного потенциала для решения актуальных проблем интродукции. Заслушав доклады, обменявшись мнениями и научными данными и обсудив различные аспекты интродукции растений, участники конференции вынесли следующие решения:

1. Считать одним из приоритетных направлений развития ботанических садов – сохранение и изучение генофонда природной и культурной флоры, собранного в коллекциях ботанических садов России и стран СНГ.
2. Отметить важность интродукционных исследований декоративных растений в ботанических садах и дендропарках в деле сохранения биоразнообразия.
3. Продолжить работы в ботанических садах и дендропарках по созданию коллекций редких и исчезающих видов растений с последующим их введением в культуру и включением в программы по реинтродукции.
4. Осуществить сравнительное исследование экологических и биоморфологических особенностей аборигенных видов при их произрастании *in situ* и *ex situ*.
5. Обратить внимание исследователей, работающих в области интродукции растений, на изучение физиологических аспектов формирования устойчивости растений к абиотическим и биотическим стрессовым факторам среды
6. Одобрить и усилить исследования по подбору устойчивых цветочно-декоративных, газонных и древесно-кустарниковых интродуцентов для практического использования в озеленении населенных пунктов различных регионов и климатических зон.
7. При изучении биоразнообразия использовать молекулярно-генетические методы тестирования генома растений.
8. Формировать коллекции растений с привлечением биотехнологических методов создания коллекций генетической плазмы *in vitro*.
9. Обратиться в комиссию по декоративным растениям при Совете ботанических садов России с просьбой поддержать инициативу организовать рабочую группу (подсекцию) для координирования работ по изучению исторических сортов культурных растений.
10. Рекомендовать ведущим ботаническим учреждениям регионов на основе подведения итогов интродукционной работы с декоративными растениями

пересмотреть аннотированные списки видов и сортов, рекомендуемых для озеленения.

11. От имени участников конференции:

- 11.1. Поблагодарить организаторов конференции "Перспективы интродукции декоративных растений в ботанических садах и дендропарках " за хорошую организацию и проведение мероприятия.
- 11.2. Выразить благодарность фотохудожникам: Баевскому М.Ю., Киселеву С.Н., Леонову С.В., Макееву Д.В., Мартынову С.А., Пидгайной Е.С., Прокопову Г.А., Роботягову К.В., Сандулову Д.Б., Сеит-Аблаевой С.С., Халявиной С.В., Черногородову А.В. за участие в фотовыставке «Ботанический сад: времена года», организованной в Крымском научном центре, где проходили заседания конференции.
- 11.3. Опубликовать резолюцию на страницах Информационного бюллетеня Совета ботанических садов России и стран СНГ, а также на сайтах Ботанического сада ТНУ и в выпуске научного журнала «Ученые записки Таврического национального университета имени В.И. Вернадского», приуроченного к 10-летию Ботанического сада.

Резолюция принята единогласно участниками международной научной конференции «Перспективы интродукции в ботанических садах и дендропарках»

11 ноября 2014 года, г. Симферополь.

Оргкомитет конференции