



*Конференция в рамках мероприятий, посвященных 300-летию со дня основания Российской академии наук*

7–10 июня 2022  
г. Москва

**Международная научная конференция,  
посвященная 10-летию Совета ботанических садов  
стран СНГ при МААН**

**«СОТРУДНИЧЕСТВО БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ В СФЕРЕ  
СОХРАНЕНИЯ ЦЕННОГО РАСТИТЕЛЬНОГО ГЕНОФОНДА»**

## Организаторы



Министерство  
науки и высшего  
образования  
Российской  
Федерации



Российская  
академия наук



Главный  
ботанический  
сад им.  
Н.В. Цицина  
РАН



Академия наук  
Республики  
Беларусь



Центральный  
ботанический  
сад НАН  
Беларуси



Международная  
ассоциация  
академий наук



Совет ботанических садов  
стран СНГ при МААН



Фонд содействия развитию  
ботанических садов

### **Место проведения**

Россия, г. Москва,  
ул. Ботаническая,  
4, ГБС РАН

### **Формы участия**

Очная,  
дистанционная  
(он-лайн),  
заочная

### **Язык конференции**

Русский,  
английский

### **Контакты**

[mbgconference@gmail.com](mailto:mbgconference@gmail.com)

web-страница:

<https://gbsad.ru/konferencii>

<http://cbg.org.by/conferences>



### **Глубокоуважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в Международной научной конференции, посвященной 10-летию Совета ботанических садов стран СНГ при МААН «Сотрудничество ботанических садов в сфере сохранения ценного растительного генофонда», которая состоится на площадке Главного ботанического сада имени Н.В. Цицина РАН 7–10 июня 2022 г.

### **Программный научный комитет конференции**

*Решетников В.Н.*, академик НАН Беларуси, Почетный директор Центрального ботанического сада НАН Республики Беларусь, сопредседатель Совета ботанических садов стран СНГ при МААН (сопредседатель)

*Упелниек В.П.*, кандидат биологических наук, директор Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН, сопредседатель Совета ботанических садов стран СНГ при МААН (сопредседатель)

*Шатравко В.Г.*, кандидат сельскохозяйственных наук, директор Центрального ботанического сада НАН Республики Беларусь

*Титок В.В.*, доктор биологических наук, член-корреспондент НАН Беларуси

*Варданян Ж.А.*, доктор биологических наук, член-корреспондент НАН Армении, научный руководитель Института ботаники им. А. Тахтаджяна НАН Республики Армении

*Ситпаева Г.Т.*, доктор биологических наук, генеральный директор Института ботаники и фитоинтродукции КН МОН Республики Казахстан

*Горбунов Ю.Н.*, доктор биологических наук, главный научный сотрудник Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН, заместитель председателя Совета ботанических садов России

*Куприянов А.Н.*, доктор биологических наук, главный научный сотрудник Института экологии человека Федерального исследовательского центра угля и углехимии СО РАН

*Шигапов З.Х.*, доктор биологических наук, директор Южно-Уральского ботанического сада-института Уфимского федерального исследовательского центра РАН, председатель Регионального совета ботанических садов Урала и Поволжья

*Сенатор С.А.*, кандидат биологических наук, заместитель директора Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН

*Спиридович Е.В.*, кандидат биологических наук, ученый секретарь Совета ботанических садов Беларуси и Совета стран СНГ при МААН

*Потапова С.А.*, ученый секретарь Совета ботанических садов России и стран СНГ при МААН

### **Организационный комитет**

*Галкина М.А.*, ГБС РАН, Москва

*Здравчев Н.С.*, ГБС РАН, Москва

*Кузнецова О.И.*, ГБС РАН, Москва

*Куликова Е.Н.*, ГБС РАН, Москва

*Носова М.Б.*, ГБС РАН, Москва

*Прусс Е.В.*, ГБС РАН, Москва

*Степанова Н.Ю.*, ГБС РАН, Москва

*Ступак Д.А.*, ГБС РАН, Москва

*Тимченко А.С.*, ГБС РАН, Москва

*Федорова А.В.*, ГБС РАН, Москва



**Формат** Конференции – очный, дистанционный.

**Форма докладов** – пленарные, секционные.

**Рабочий язык** Конференции – русский.

Все заседания конференции будут проходить в конференц-зале Лабораторного корпуса Главного ботанического сада РАН (станции метро и МЦК «Владыкино», ул. Ботаническая 4, стр. 1).

Дистанционное участие будет организовано на площадке TrueConf (<https://trueconf.ru>). Контактная информация будет отправлена зарегистрированным дистанционным участникам конференции накануне мероприятия. Адаптированное руководство приложено к данному письму. Ваша презентация будет демонстрироваться на большом экране в зале конференции и на подключенных компьютерах дистанционных участников.

**Внимание! 1 июня** (среда) в 12<sup>00</sup> (московское время) для дистанционных участников будет организовано тестовое подключение – наши системные администраторы помогут Вам освоить приложение. Ссылка для подключения:

<https://trueconf.ru/c/30b49d27a96f2f6b00ed35fbd9d27934>

Убедительная просьба для всех дистанционных участников прислать презентации своих докладов на адрес Оргкомитета ([mbgconference@gmail.com](mailto:mbgconference@gmail.com)), чтобы избежать возможных сбоев в онлайн трансляции.

### Оплата

Участие в Конференции бесплатное.

### Размещение

На онлайн-сервисах <https://ostrovok.ru/> и <https://sutochno.ru/> есть информация о вариантах размещения в районе ГБС РАН. Оргкомитет не обеспечивает размещение участников конференции.

### Организация питания

Участники самостоятельно обеспечивают себя обедом. Имеется возможность заказа комплексного обеда в кейтеринговой фирме «Компотик» (<https://www.kompotik.ru/>) Комплексное меню – 300 руб. Страница заказа: <https://www.kompotik.ru/complex0.html>. Заказ оформляется самостоятельно по телефону +79152898429. Обратите внимание – оформление заказа до 12<sup>00</sup> текущего дня за двое суток (т.е. заказ на 08 июня нужно сделать до 12<sup>00</sup> 6 июня, на 09 июня – до 12<sup>00</sup> 07 июня. Доставка на площадку конференции, где имеется буфетная зона с микроволновыми печами и термопотами. Кофе-брейки и фуршет обеспечивает принимающая сторона.



## Экскурсии

В рамках Конференции будут организованы экскурсии по экспозициям ГБС РАН «Дендрарий», «Природная флора», «Японский сад».

В заключительный день работы конференции запланирована экскурсия в парк «Зарядье» (<https://www.zaryadyepark.ru/>).

## Регламент работы конференции

### **7 июня**

14<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup> – Регистрация участников (ул. Ботаническая 4, стр. 1, Лабораторный корпус ГБС РАН)

### **8 июня**

10<sup>00</sup> – 15<sup>20</sup> – Пленарное заседание

15<sup>35</sup> – 17<sup>20</sup> – Секционное заседание

17<sup>30</sup> – 19<sup>00</sup> – Экскурсия по экспозиции «Дендрарий»

19<sup>00</sup> – Фуршет

### **9 июня**

10<sup>00</sup> – 17<sup>30</sup> – Секционное заседание

17<sup>30</sup> – 19<sup>00</sup> – Экскурсия по экспозициям «Природная флора», «Японский сад»

### **10 июня**

11<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup> – Экскурсия в парк «Зарядье»

14<sup>30</sup> – 16<sup>30</sup> – Подведение итогов и закрытие конференции

**Пленарные доклады – 20 мин.  
Секционные доклады – 15 мин.**



## ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

8 июня

### *Пленарное заседание*

#### **Приветственное слово:**

10<sup>00</sup>–10<sup>10</sup> – **Упелник Владимир Петрович**, директор Главного ботанического сада РАН;

10<sup>10</sup>–10<sup>15</sup> – приветственное слово от Министерства науки и высшего образования Российской Федерации

10<sup>15</sup>–10<sup>20</sup> – приветственное слово от Отделения биологических наук Российской Федерации

#### **Пленарные доклады**

10<sup>20</sup>–10<sup>40</sup> – **Упелник В.П.** (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва) Ботанические сады в современном мире

10<sup>40</sup>–11<sup>00</sup> – **Решетников В.Н., Спиридович Е.В.** (Центральный ботанический сад НАН Беларуси, г. Минск) Итоги и задачи биологических исследований в области сохранения и рационального использования растительных ресурсов в Беларуси

11<sup>00</sup>–11<sup>20</sup> – **Куприянов А.Н.** (Кузбасский ботанический сад ФИЦ УУХ СО РАН, Россия, г. Кемерово) Интродукция как наука: прошлое, настоящее, будущее

11<sup>20</sup>–11<sup>40</sup> – **Потапова С.А.** (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва) Бюллетень Совета ботанических садов – важный инструмент информирования о деятельности ботанических садов и координации исследований

11<sup>40</sup>–12<sup>00</sup> – **Плугатарь Ю.В., Плугатарь С.А., Клименко З.К., Зыкова В.К., Улановская И.В., Зубкова Н.В.** (НБС – ННЦ РАН, г. Ялта, Россия) Биоресурсные коллекции цветочно-декоративных культур Никитского ботанического сада и их адаптационный потенциал при культивировании в природно-климатических условиях Южного берега Крыма

12<sup>00</sup>–12<sup>20</sup> – **Солтани Г.А.** (Сочинский национальный парк, Россия, г. Сочи) Национальные коллекции в ботанических садах

12<sup>20</sup>–12<sup>40</sup> – **Приходько С.А., Остапко В.М., Николаева А.В.** (Донецкий ботанический сад, Донецкая Народная Республика, г. Донецк) Полувековой опыт формирования коллекций мировой флоры в Донецком ботаническом саду

12<sup>40</sup>–13<sup>00</sup> – **Варданян Ж.А.** (Институт ботаники им. А. Тахтаджяна НАН РА, Армения, г. Ереван) Сохранение ценных и редких древесных растений Армении в условиях *in situ* и *ex situ*

13<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>

**Перерыв на обед**

14<sup>00</sup>–14<sup>20</sup> – **Шигапов З.Х.** (Южно-Уральский ботанический сад-институт Уфимского ФИЦ РАН, Россия, г. Уфа) Южно-Уральский ботанический сад-институт УФИЦ РАН: коллекции живых растений, изучение и сохранение биологического разнообразия в культуре и в природе

14<sup>20</sup>–14<sup>40</sup> – **Иманбаева А.А.** (Мангышлакский экспериментальный ботанический сад, Казахстан, г. Актау) Опыты и перспективы интродукции древесных растений в аридных условиях Казахстана

14<sup>40</sup>–15<sup>00</sup> – **Донбаева Г.Ч., Турбатова А.О.** (Ботанический сад им. Э.З. Гареева НАН КР, Кыргызстан, г. Бишкек) Сотрудничество Ботанического сада им. Э.З. Гареева Национальной академии наук Кыргызской Республики с Главным ботаническим садом им. Н.В. Цицина Российской академии наук в сфере сохранения генофонда растений

15<sup>00</sup>–15<sup>20</sup> – **Мамедов Т.С., Ашрафова Ш.Ф., Гадирова Н.О.** Влияние изменения климата на растительность Апшеронского полуострова

**Кофе-брейк**

**Секционное заседание**

**«Изучение и сохранение разнообразия растений  
в условиях культуры и в природе»**

15<sup>35</sup>–15<sup>50</sup> – **Баранова О.Г., Паутова И.А., Карамышева А.В.** (БИН РАН, Ботанический сад Петра Великого, Россия, г. Санкт-Петербург) Меры по сохранению *Cardiocrinum cordatum* в окрестностях Южно-Сахалинска

15<sup>50</sup>–16<sup>05</sup> – **Губаз Э.Ш., Марко Н.В.** (Ботанический институт Академии наук Абхазии, г. Сухум, Республика Абхазия; НБС – ННЦ РАН, г. Ялта, Россия) Ботанический институт Академии наук Абхазии – центр изучения и сохранения растительного биоразнообразия Колхиды

16<sup>05</sup>–16<sup>20</sup> – **Демидова Н.А., Дуркина Т.М., Гоголева Л.Г., Васильева Н.Н.** (Северный научно-исследовательский институт лесного хозяйства, Россия, г. Архангельск) Древесные растения российского Дальнего Востока в коллекции дендрологического сада им. В.Н. Нилова

16<sup>20</sup>–16<sup>35</sup> – **Каирова М.Ж.** (Филиал РГП ИБФ Астанинский ботанический сад, Казахстан, г. Нур-Султан) Интродуцированные виды и природные популяции *Populus* spp. в Казахстане

16<sup>35</sup>–16<sup>50</sup> – **Криворучко В.П., Горбунов Ю.Н., Крючкова В.А., Волкова О.Д., Донских В.Г.** (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва) Коллекция груши (*Pyrus* L.) Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН

16<sup>50</sup>–17<sup>05</sup> – **Куликова О.Н.** (Национальный парк «Плещеево озеро», Дендрологический сад им. С.Ф. Харитонов, Россия, г. Переславль-Залесский) Анализ современного состояния коллекции древесных растений дендрологического сада им. С.Ф. Харитонов

17<sup>05</sup>–17<sup>20</sup> – **Мамедов Т. С., Гюльмамедова Ш.А.** (Институт дендрологии НАНА, Азербайджан, г. Баку) Изучение и сохранение разнообразия растений в условиях Апшерона

17<sup>30</sup>–19<sup>00</sup> – экскурсия по экспозиции «Дендрарий»

9 июня

### Секционное заседание

10<sup>00</sup>–10<sup>15</sup> – **Мамедов Т.С., Аббасзаде З.Ф.** (Университет Одлар Юрду, Азербайджан, г. Баку) Редкие исчезающие виды рода *Rosa* L. (Rosaceae) во флоре Азербайджана

10<sup>15</sup>–10<sup>30</sup> – **Махмудов А.В., Эрдонов Ш.Б., Алламуратов А.Л.** (Институт Ботаники Академии Наук РУз, Узбекистан, г. Ташкент) Семенная продуктивность *Citinin citinin* L. в условиях Узбекистана

10<sup>30</sup>–10<sup>45</sup> – **Молканова О.И., Крахмалева И.Л., Козак Н.В., Митрофанова И.В.** Биологическое разнообразие *in vitro* коллекции рода *Actinidia* ГБС РАН (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва; Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства, Россия, г. Москва)

10<sup>45</sup>–11<sup>00</sup> – **Письмаркина Е.В., Быструшкин А.Г., Филиппов Е.Г.** (Ботанический сад УрО РАН, Россия, г. Екатеринбург) Растения семейства орхидные (Orchidaceae Juss.) в национальном парке «Таганай» (Россия, Челябинская область)





11<sup>00</sup>–11<sup>15</sup> – **Спиридович Е.В., Седун Е.А., Хотляник Н.В., Зубарев А.В., Губаревич А.В., Гаранович И.М., Решетников В.Н.** (Центральный ботанический сад НАН Беларуси, г. Минск) Старовозрастные древесно-кустарниковые насаждения: сохранение в асептической коллекции в ДНК банке

**Секционное заседание  
«Создание национальных биоресурсных коллекций,  
в том числе редких и исчезающих видов»**

11<sup>15</sup>–11<sup>30</sup> – **Голиков К.А.** (Научно-учебный Музей земледования, МГУ, Россия, г. Москва) Ботанические коллекции гербария Научно-учебного Музея земледования МГУ имени М.В. Ломоносова

11<sup>30</sup>–11<sup>45</sup> – **Кабанов А.В.** (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва) Сохранение генофонда декоративных растений в ГБС РАН на примере коллекции представителей рода *Astilbe*

10<sup>45</sup>–12<sup>00</sup> – **Мигалина С.В., Иванова Л.А.** (Ботанический сад УрО РАН, Россия, г. Екатеринбург) Структура листа как генетически детерминированная основа устойчивости древесных видов при создании географических культур

**Кофе-брейк**

**Секционное заседание  
«Мобилизация и интродукция представителей дикорастущей флоры»**

12<sup>15</sup>–12<sup>30</sup> – **Алексашин П.И., Ключиков Е.В.** (Ботанический сад МГУ, Россия, г. Москва) Результаты интродукции двух видов рода *Prangos* Lindl., в Ботаническом саду биологического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова

12<sup>30</sup>–12<sup>45</sup> – **Громадин А.В., Сахоненко А.Н.** (РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, Россия, г. Москва) Коллекция редких древесных растений дендрологического сада имени Р.И. Шредера

12<sup>45</sup>–13<sup>00</sup> – **Успенская М.С., Мурашев В.В.** (МГУ, Россия, г. Москва) Интродукция дикорастущих видов пионов в целях комплексного использования их биологически активных компонентов



**Секционное заседание**  
**«Разработка теоретических основ и методических рекомендаций  
по интродукции в ботанических садах»**

13<sup>00</sup>–13<sup>15</sup> – **Воронина О.Е.** (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва) Физиолого-фитоценологические подходы оценки качества интродукции

13<sup>15</sup>–13<sup>30</sup> – **Жавкина Т.М., Кавеленова Л.М., Мельникова Е.А., Помогайбин А.В., Розно С.А., Рогулева Н.О., Рузаева И.В., Янков Н.В.** (Самарский национальный исследовательский университет им. академика С.П. Королева, Россия, г. Самара) Традиционные и инновационные направления в изучении биоэкологических особенностей растений-интродуцентов

13<sup>30</sup>–13<sup>45</sup> – **Швецов А.Н., Саодатова Р.З., Цверкун А.И.** (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва) Картирование коллекционных фондов растений природной флоры: методические подходы

13<sup>45</sup> – 14<sup>45</sup>

**Перерыв на обед**

**Секционное заседание**  
**«Разнообразие растений в связи с экологической и продовольственной безопасностью регионов в условиях глобального изменения климата и антропогенного воздействия»**

14<sup>45</sup>–15<sup>00</sup> – **Замятина Н.Г., Рогачев Ю.Б.** (Ботанический сад Института фармации им. А.П. Нелюбина; Первый МГМУ им. И.М. Сеченова. Россия, г. Москва) Виды растений коллекции Ботанического сада Сеченовского университета, перспективные для депонирования углекислого газа с учетом их инвазионного потенциала и возможностей переработки

15<sup>00</sup>–15<sup>15</sup> – **Михалищев Р.В., Валдайских В.В., Симонян Р.С.** (УрФУ; Ботанический сад УрО РАН, Россия, г. Екатеринбург) Рост и продуктивность представителей семейства Pinaceae Lindl. в условиях ботанического сада УрФУ

15<sup>15</sup>–15<sup>30</sup> – **Киселева О.А.** (Ботанический сад УрО РАН, Россия, г. Екатеринбург) Фенологические особенности раннецветущих видов травянистых многолетников Ботанического сада УрО РАН

15<sup>30</sup>–15<sup>45</sup> – **Юдина П.К., Иванова Л.А., Ронжина Д.А., Мигалина С.В., Тумуржав Ш., Иванов Л.А.** (Ботанический сад УрО РАН, Россия, г. Екатеринбург; ТюмГУ, г. Тюмень) Структурно-функциональное разнообразие степных растений Северной Евразии как основа для анализа растительности при изменении климата

15<sup>45</sup>–16<sup>00</sup> – **Бебия С.М.** (Ботанический институт Академии наук Абхазии, г. Сухум, Республика Абхазия) Рациональное управление и пользование лесными ресурсами Абхазии

16<sup>00</sup>–16<sup>15</sup> – **Воронкова Т.В., Кондратьева В.В., Олехнович Л.С., Семенова М.В., Енина О.Л., Ткаченко О.Б.** (Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН, Россия, г. Москва) Биологические и анатомические характеристики листьев видов конского каштана, различных по устойчивости к инвадидеру *Cameraria ohredella* в течение вегетационного периода

### **Кофе-брейк**

#### **Секционное заседание**

**«Инвазии чужеродных видов: исследование биологических особенностей и внутривидовой изменчивости чужеродных видов, оценка их инвазионного потенциала, разработка мероприятий по предотвращению растительных инвазий»**

16<sup>15</sup>–16<sup>30</sup> – **Еднич Е.М., Чернявская И.В., Толстикова Т.Н.** (Адыгейский государственный университет, Россия, г. Майкоп) К вопросу об аллелопатической активности *Acer negundo* L.

16<sup>30</sup>–16<sup>45</sup> – **Иванова Л.А., Ронжина Д.А., Мигалина С.В., Валиева А. К., Юдина П.К., Хапугин А.А., Кузьмин И.В., Иванов Л.А.** (ТюмГУ, Россия, г. Тюмень; Ботанический сад УрО РАН, г. Екатеринбург) Оценка инвазионного потенциала чужеземных видов на основе анализа функциональных параметров растений

16<sup>45</sup>–17<sup>00</sup> – **Кулакова Ю.Ю., Цинкевич Н.В., Омеляненко Т.З., Кулаков В.Г.** (Всероссийский центр карантина растений, Россия, пос. Быково) Роль карантинно-интродукционных участков в изучении биологических особенностей карантинных и потенциально инвазионных видов растений

17<sup>00</sup>–17<sup>15</sup> – **Омеляненко Т.З., Багрикова Н.А.** (Южный филиал ФГБУ «ВНИИКР», г. Симферополь, Россия; НБС – ННЦ РАН, г. Ялта) Изменчивость морфометрических параметров *Ambrosia artemisiifolia* L. в условиях Предгорного Крыма

#### **Секционное заседание**

**«Создание образовательной и реабилитационной сферы в ботанических садах»**

17<sup>15</sup>–17<sup>30</sup> – **Чуб В.В., Раппопорт А.В., Ефимов С.В.** (Ботанический сад МГУ, Россия, г. Москва) Дополнительное образование в Ботаническом саду МГУ: современное состояние и перспективы

17<sup>30</sup>–19<sup>00</sup> – экскурсия по экспозициям «Природная флора», «Японский сад»

**10 июня**

11<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup> – Экскурсия в парк «Зарядье». По возникшим вопросам обращаться:  
*Потапова Светлана Алексеевна +7 916 916 7674.*

14<sup>30</sup> – 16<sup>30</sup> – Подведение итогов и закрытие конференции

Связь с организаторами производится по официальному адресу электронной почты  
Организационного комитета ([mbgconference@gmail.com](mailto:mbgconference@gmail.com), в теме письма указать  
БОТАНИЧЕСКИЕ САДЫ СНГ).

**Будем рады видеть Вас в Москве!**

