

ГОСУДАРСТВЕННОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БОТАНИЧЕСКИЙ САД НАН БЕЛАРУСИ»  
НАУЧНЫЙ СОВЕТ БОТАНИЧЕСКИХ САДОВ СТРАН СНГ ПРИ МААН



**Уважаемые коллеги и друзья!**

Приглашаем Вас принять участие в  
Международном семинаре с экспедиционным выездом  
**«Стратегии и методы ботанических садов по сохранению и  
устойчивому использованию биологического разнообразия  
природной флоры – IX»**  
08–12 июля 2024 г.

в Центральном ботаническом саду НАН Беларуси (ЦБС НАН Беларуси), (г. Минск) и  
на особо охраняемых природных территориях Беларуси (ООПТ).

**Тематическое поле семинара:** обсуждение ставших традиционными ключевых вопросов в области *in situ* и *ex situ* сохранения природных видов и интродуцированных растений в ботанических учреждениях, достижений и проблем в оценке и использовании параметров генетического разнообразия видов природной флоры, находящихся под угрозой исчезновения (и культивируемых в условиях *ex situ* популяций данных видов), для их устойчивого сохранения, восстановления естественной среды обитания и интродукции. Будут обсуждены угрозы видов инвазионной флоры и экологически безопасные подходы их сдерживания и контроля.

**Формат проведения:** семинар с прибывшими участниками в ЦБС НАН Беларуси и Zoom-платформа (онлайн), предусмотрена демонстрация заранее присланных видеозаписей докладов (выступлений).

**Организационный комитет (сотрудники ЦБС НАН Беларуси):**

**Привалов Ф.И.**, директор, доктор с.-х. наук, академик НАН Беларуси (председатель);  
**Решетников В.Н.**, заведующий отделом, доктор биол. наук, академик НАН Беларуси (сопредседатель);  
**Спиридович Е.В.**, заведующий лабораторией, кандидат биол. наук, доцент (секретарь);  
**Гончарова Л.В.**, заместитель директора по научной и инновационной работе, кандидат биол. наук, доцент;  
**Белый П.Н.**, ученый секретарь, кандидат биол. наук, доцент;  
**Брундукова И.В.**, заведующий планово-экономическим отделом;  
**Шиш С.Н.**, научный сотрудник;  
**Борисевич Е.Г.**, младший научный сотрудник.

**Программа семинара включает следующие тематические направления:**

1. Роль ботанических учреждений в кооперативных взаимодействиях и исследованиях в области сохранения биоразнообразия растительных ресурсов и реализации новых скорректированных целей Глобальной стратегии сохранения растений (ГССР) до 2030 г.
2. Селекция, молекулярно-генетическое и биохимическое изучение генетических ресурсов растений природной и культурной флоры.
3. Тенденции в сохранении генетического разнообразия растений природной флоры: *in situ* и *ex situ* сохранение, реинтродукция, восстановление естественных обитаний.
4. Разработка эффективных научно обоснованных протоколов контроля инвазионной флоры.
5. Нормативно-правовая база и методические аспекты разработок в области сохранения редких растений.
6. Актуальность и методы использования природной флоры при озеленении и реставрации природных экотопов.
7. Образовательная деятельность ботанических садов.

Для развития научно-практического сотрудничества по актуальным темам программы в случае прибытия делегаций будут организованы **экспедиционные выезды** на особо охраняемые природные территории Беларуси, уникальные комплексы природной флоры, которые, по согласованию, будут включать:

- Березинский биосферный заповедник (<http://www.berezinsky.by/en>);
- Национальный парк «Нарочанский» (<http://www.belarus.by/en/about-belarus/natural-history/narochansky-national-park>).

**Во время экспедиций планируется проведение мастер-классов по методике сбора и консервации диагностического материала для молекулярно-генетических и биохимических исследований, а также отработка др. полезных практических навыков.**

После согласования программа будет уточнена и разослана II информационным письмом.

**Рабочие языки семинара:** русский, английский, белорусский.

**Формы презентации:** устные доклады и/или постерные сообщения. Продолжительность доклада на пленарном заседании Семинара **составляет 20 мин.** По итогам Семинара предполагается опубликовать материалы в виде научных статей в журнале «Известия Национальной академии наук Беларуси. Серия биологических наук» (<http://nasb.gov.by/eng/publications/vestib/index.php>).

Для участия в Семинаре необходимо подтвердить свое участие с названием доклада или выслать его до **25 Мая 2024 г.** по ссылке к регистрации: [https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScGMhtW8i1YSpgYNqDDNRtWJCS5H6v69bVwUwfP7wx6tCdOEw/viewform?usp=sf\\_link](https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScGMhtW8i1YSpgYNqDDNRtWJCS5H6v69bVwUwfP7wx6tCdOEw/viewform?usp=sf_link)

**Адрес оргкомитета:**

Государственное научное учреждение «Центральный ботанический сад НАН Беларуси»  
220012, ул. Сурганова, 2в г. Минск, Республика Беларусь; тел./факс: +375 17 378-14-84

**Контакты:**

Адрес электронной почты Семинара: [cbg.seminarix.2024@gmail.com](mailto:cbg.seminarix.2024@gmail.com)

**По срочным вопросам:**

Людмила Владимировна Гончарова (**e-mail:** [l.goncharova@cbg.org.by](mailto:l.goncharova@cbg.org.by)) тел. +375 17 368-16-25  
Елена Владимировна Спиридович (**e-mail:** [a.spirydovich@gmail.com](mailto:a.spirydovich@gmail.com)), тел. +375 29 684-14-74

**Будем рады видеть Вас в Беларуси!**

**Мы будем благодарны за распространение этой информации среди Ваших коллег!**

