



**Особенности организации проектирования
ботанических садов – Национальный ботанический
сад имени Н.Н. Гришко НАН Украины**

Цели и задачи

- Цель – закрепить основные правила создания ботанических садов.
- Задачи – освоить способы проектирования ботанических садов.



Общая информация

Особенность ботанических садов – сложное сочетание многообразных функций, а именно:



- научно-исследовательская работа по изучению ресурсов отечественной и мировой флоры, садоводству и зеленому строительству;
- культурно-просветительная деятельность;
- отдых городского населения.

Информация о ботаническом саду



Вид из Национального ботанического сада
на Выдубицкий монастырь

Тип: Ботанический сад;
Площадь: 117 га.;
Дата основания: 1935 г.

Назначение: сохранение и изучения редких и исчезающих видов местной и мировой флоры.



Характеристика: научно-исследовательское природоохранное учреждение НАН Украины по вопросам интродукции, акклиматизации и селекции растений.

Коллекции и экспозиции для посещения:

- Ботанико-географические участки;
- Дендрарий;
- Моносады;
- Коллекции тропических и субтропических растений;
- Коллекции плодовых, овощных и лекарственных растений;
- Коллекции цветочно-декоративных растений.



В состав ботанического сада входит 8 научных отделов:

- Отдел природной флоры;
- Отдел дендрологии и парковедения;
- Отдел новых культур;
- Отдел зелёного строительства;
- Отдел акклиматизации плодовых растений;
- Отдел цветочно-декоративных растений;
- Отдел тропических и субтропических растений;
- Отдел аллелопатии.



- Научная библиотека;
- Лаборатория биоиндикации и хемосистематики;
- Лаборатория медицинской ботаники.





Сибирский государственный
университет науки и технологий
имени академика М.Ф. Решетнева

Спасибо за внимание!

Работу выполнили:

Барышева Алла

Князева Анна

Леонова Марина