

Донецкий ботанический сад

(Оранжереи: виртуальная экскурсия)





Донецкий ботанический сад основан 25 июня 1964 года. Это – один из крупнейших ботанических садов Европы , его площадь составляет 203 га. Территория сада расположена вдоль Богодуховской балки, где тянется цепь прудов

Сейчас в коллекции Донецкого ботанического сада насчитывается более 8 тысяч видов, форм и сортов растений, произрастающих в закрытом и открытом грунте.





На территории ботанического сада расположено несколько оранжерей. В них представлены тематические коллекции растений, произрастающих в Северной и Южной Америке, Мексике, Африке, Азии и Австралии, в средиземноморском регионе.

В каждой оранжерее поддерживается

- Под центральным куполом ботанического сада растут крупные влаголюбивые тропические растения.



К влаголюбивым растениям, растущим в оранжереях ботанического сада, относятся, например, фикусы, аспарагусы, папоротники, бромелии и гибискусы.



К засухоустойчивым растениям относятся алое, агавы, молочаи и кактусы. Эти растения также называют суккулентами.



К группе растений, используемых в сельском хозяйстве, относятся представленные в ботаническом саду цитрусовые, саговник, бананы.



Ботанический сад – учреждение, созданное с целью выращивания, изучения, разведения и сохранения растений из разных климатических регионов мира, а также растений, произрастающих в данной местности и нуждающихся в охране.



Вопросы для проверки

- 1. В каком году был основан Донецкий ботанический сад?**
- 2. Почему тропические растения ботанического сада растут не в одной оранжерее, а в нескольких?**
- 3. Какие растения называют суккулентами? Приведите примеры суккулентов.**
- 4. Почему ботанические сады несут не только научную и просветительскую, но и природоохранную функцию?**

Спасибо за внимание!

- Интернет-источник:
<http://www.dbs.com.ru/page-3.html>
- В презентации использованы фото автора.

