

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ТЮМЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Институт биологии

# Главный ботанический сад имени Н.В. Цицина

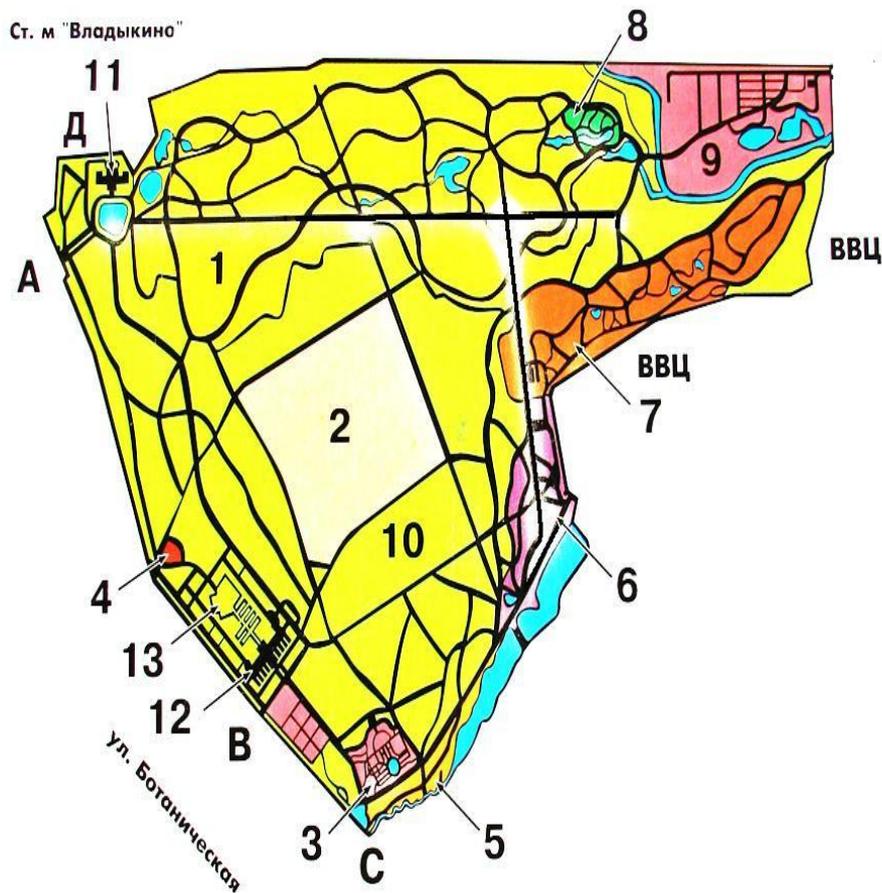
Выполнили:  
Бакирова Д. Р.  
Гостева М. С.  
Горичева А. С.  
Залилова А. М.  
Проверил:  
Тюменцева Е. А.

Тюмень, 2016

- 
- Главный ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН (ГБС) образован 14 апреля 1945 года в ознаменование 220-летия АН СССР.

# КАРТА-СХЕМА ГЛАВНОГО БОТАНИЧЕСКОГО САДА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

А - Главный вход  
В - Вход со стороны  
гостиницы «Останкино»  
С - Вход со стороны  
ул. Комарова  
Д - Вход со стороны  
ст. метро «Владыкино»



- 1 дендрарий
- 2 заповедная дубрава
- 3 розарий
- 4 теневой сад
- 5 сад прибрежных растений
- 6 сад непрерывного цветения
- 7 экспозиция растений природной флоры
- 8 японский сад
- 9 экспозиция культурных растений
- 10 участки естественного леса
- 11 лабораторный корпус
- 12 фондовая оранжерея
- 13 новая оранжерея



Постановлением  
Президиума Академии  
наук СССР 2 декабря  
1991 г. Главному  
ботаническому саду  
присвоено имя  
академика Н.В.  
Цицина.

A large, reddish-brown rock sits on a patch of dirt in a grassy field. In the background, there are several trees, including birches, under a bright sky. The text is overlaid on the image in white font.

Сегодня площадь сада – 361 га, в т.ч. 52 га –  
парковая территория, 150,4 га – экспозиция,  
52 га – участок заповедного дубового леса,  
а также питомник, экспериментальные  
участки, водоемы и др

- Коллекционные фонды Главного ботанического сада являются национальным и мировым достоянием. Живые коллекции насчитывают 17400 таксонов (9670 видов, подвигов, разновидностей, форм и 7730 сортов), в том числе коллекция растений природной флоры - 1750 видов (около 170 редких и находящихся под угрозой исчезновения), дендрологическая коллекция - 1330 видов, 530 форм и сортов (1860 таксонов), коллекция тропических и субтропических растений - 4510 видов и 1390 культиваров (5900 таксонов), коллекция цветочно-декоративных растений - 5550 таксонов (1350 видов и 4200 сортов), коллекция культурных растений и их диких сородичей - 2320 таксонов (720 видов и 1600 сортов).

- 
- Дендрарий (коллекция древесных растений) Главного ботанического сада РАН расположен на 75 га живописной местности, где экзотические древесные растения разных областей земного шара соседствуют с естественной растительностью нашей среднерусской полосы.

- Особым вниманием пользуются редкие растения, занесенные в Красную книгу России.
- Пихта грациозная



- Береза Максимовича



- Тис ягодный



- Ландшафтная экспозиция "Японский сад" была построена в 1983-1987 годах по проекту известного японского ландшафтного архитектора Кена Накадзимы, при участии архитектора Такео Адачи и японской строительной компании "Ватана-бэ-Томи".







- На экспозиции произрастает более 100 видов растений, многие из которых привезены с японского острова Хоккайдо
- сакура



- рододендрон японский



вяз Давида

КЛЕН МОНО



- Экспозиции растений природной флоры расположены в восточной части Сада, примыкающей к Всероссийскому выставочному центру. Здесь на площади 30 га созданы шесть ботанико-географических экспозиций: "Европейская часть России", "Кавказ", "Средняя Азия", "Сибирь", "Дальний Восток", а также экспозиция "Полезные растения природной флоры".



Фондовая оранжерея (построена в 1954 г.) представляет собой уникальное сочетание живого музея тропических и субтропических растений, доступного широкому кругу посетителей, учебно-просветительского учреждения, на базе которого силами научных сотрудников и экскурсоводов ведется пропаганда биологических знаний и охраны природы среди населения (особенно среди школьников и студентов) и научно-консультативного центра, изучающего биологическое разнообразие и возможные пути использования субтропических и тропических растений.

- 
- В настоящее время на площади около 5 тысяч кв. м собрано 5900 видов и культурных форм теплолюбивых растений, в том числе одна из самых крупных в стране коллекций орхидей (более 1 000 видов и культиваров). Большую научную и эстетическую ценность представляют коллекции папоротников (200 таксонов), ароидных (250 таксона), азалий (свыше 100 сортов), протейных (около 70 таксонов). Экспозиция водных и прибрежных растений, насчитывающая 244 вида, считается одной из лучших в Европе.

*Спасибо за внимание.*

