

# Никитский ботанический сад

Подготовила учитель биологии  
МОУ « СОШ с. Усть-Курдюм»  
Горбунова В.В.  
2012г.

- 
- Никитский ботанический сад – удивительный уголок Крыма. Расположенный неподалеку от Ялты, образуя несколько парков: Верхний, Нижний, Приморский, парк на мысе Монтедор. Ботанический сад – это не только огромная коллекция растений со всего света, но и одно из старейших научно-исследовательских учреждений. В 2012 году Никитский ботанический сад отпраздновал свой 200-летний юбилей.

# История

■ Первые ботанические сады в районе Алупки и Фороса пытался заложить князь Потемкин – самый крупный помещик России времен Екатерины Великой. Для сада была закуплена партия растений и семян из Константинополя, Смирны и с Принцевых островов. Но сады были частные, переходили от одних владельцев к другим и к началу XIX века почти утратили свое значение

# История

Необходимо было создать государственный ботанический сад. По ходатайству генерал-губернатора Новороссийского края дюка де Ришелье при содействии известного ученого-натуралиста М. Биберштейна и таврического губернатора М. Бороздина 10 июня 1811 года в Петербурге был подписан указ об учреждении в Крыму казенного ботанического сада. Под будущий сад возле деревни Никита, основанной греческими поселенцами, выделили 375 десятин земли и 10 000 рублей (на содержание частного ботанического сада графа Разумовского под Москвой тратилось 150 000 рублей в год). Только треть земли подходила для возделывания, остальное занимали каменистые склоны и овраги. Но первому в Крыму ботаническому саду очень повезло с директором: на эту должность пригласили молодого ботаника, Христиана Христиановича Стевена, который жил тогда в Симферополе. Ему было 30 лет, он отлично знал флору юга России и был всей душой предан науке.


# История

■ Стевен начал с того, что разработал план: собрать полную коллекцию растений (сельскохозяйственных и декоративных), которые могут произрастать в Крыму, получить семена и развести плантации тех растений, которые смогут обогатить жителей Тавриды и России. Поначалу Стевен испытывал большие трудности: не хватало ни средств, ни рабочих рук, ни опытных садовников. Но уже через три года экономо-ботанический сад заявляет о своих успехах. В каталоге растений, которые отпускаются из питомников, указаны 95 сортов яблони, 58 сортов груш, 15 декоративных пород. Стевен основал библиотеку и музей, наладил связи с частными лицами и учреждениями, которые стали присылать саженцы и семена из разных уголков Европы.

# Ботанический сад

---

Территория ботанического сада делится на три парка – Верхний парк, Нижний парк и Приморский парк. Они имеют в основном свободную пейзажную планировку. Извилистые дорожки петляют по крутому террасированному склону сада, приводя посетителей то в густые тенистые заросли, то на открытые смотровые площадки, открывающие прекрасный вид на макушки вековых растений-гигантов и море. Растения в саду высажены не по систематическому принципу, а комбинированными группами с высоким декоративным эффектом.



# Верхний парк

- Верхний парк планировался в ландшафтном стиле при министерской даче, построенной в 80-е годы XIX века на месте теперешнего розария и предназначался для прогулок и отдыха среди красивых экзотических растений, лужаек и цветников. В дальнейшем, в связи с ростом коллекции, посадки уплотнялись и в начале XX века эта территория представляла собой дендрарий. Верхний парк разбит на достаточно ровной поверхности, без сильных перепадов рельефа, густые тенистые насаждения древесных пород сменяются большими открытыми пространствами-лужайками, освещенными солнцем: здесь располагаются парадный партер с прямоугольным бассейном, пальмовой аллеей и колоннадой летнего театра; розарий – узорно-разбитый на фоне газона, с фонтаном, коваными арками и перголами; каменистый сад – рокарий, в композиции которого включены не только альпийские травянистые и древесные растения, но и величавые кипарисы, тисы, молочаи; на залитой солнцем поляне располагается коллекция хризантем, на их цветение осенью стоит посмотреть!

# Цветущие хризантемы







# Пальмовая аллея



© Sergiy Klymenko, 2005

<http://serg-klymenko.narod.ru>

<http://klymenko.data-tec.net>

# Нижний парк

Нижний парк расположен на скалистом склоне на старинных террасах, связанными многочисленными лестницами. Это самая старая часть парка, именно здесь с самого начала высаживались наиболее ценные породы деревьев, плодовых и декоративных. В Нижнем парке много водных устройств: мраморный бассейн, большой каскадный бассейн, обрамленный с двух сторон лестницами, округлый бассейн с фонтаном, украшенный разноцветными кувшинками и папирусом. Помимо спокойной водной глади по территории Нижнего парка бегут ручейки, превращаясь время от времени в небольшие водопады и вертикальные фонтаны, на подпорных стенках встречаются фонтаны-чаши. Интересный уголок парка – каменистый садик с молочаями, кактусами, юкками, его композиционной точкой является скульптура «Мальчик, вынимающий занозу». Еще одно украшение Нижнего парка – длинная красочная пальмовая аллея, представляющая коллекцию пальм Никитского сада.



# Приморский парк

■ Приморский парк – самый молодой в Никитском саду, его построили в начале XX века к 100-летию основания парка. Он разбит на территории, примыкающей к морю, что позволило высаживать здесь самые теплолюбивые культуры из субтропических областей Земли. Эта часть сада наименее благоустроена и больше похожа на тенистый густой субтропический лес.



# Уникальные растения сада



# Кувшинки в одном из прудов





# Бамбуковая роща



■ Нам трудно представить, как выглядел Крым в те годы. До 20-х годов XIX века на Южном берегу даже не было приличных дорог и ботанический сад, должно быть, казался европейским оазисом на краю азиатской земли.

Положение изменилось, когда губернатором Новороссии был назначен князь М.С. Воронцов: при нем построили насыпную дорогу, наладили пароходное сообщение между Одессой и Ялтой; одно за другим на Южном берегу стали возникать имения, а у себя Воронцов завел образцовые виноградники. Кончился самый тяжелый период в жизни Никитского ботанического сада. В 1828 году были сделаны первые посадки винограда в урочище Магарац, принадлежавшем Саду. Тогда же появились знаменитые веерные пальмы, магнолии, платаны, которые сейчас кажутся «родными» деревьями Южного берега. Второй директор Сада, Николай Андреевич Гартвис, собрал замечательную коллекцию хвойных пород: гигантские секвойи из Калифорнии, кедры, кипарисы, сосны. Специальная экспедиция побывала на Кавказе и привезла в Крым пихту кавказскую, ель восточную, рододендроны, азалии.

- В 1914 году ботаник Е.В. Вульф собрал гербарий, который насчитывал 100 тысяч листов и представлял собой уникальную коллекцию флоры Крыма. Этот гербарий во время войны вывезли немцы, и после освобождения Ялты, когда Сад начали восстанавливать, директор Сада Анатолий Сафронович Коверга отправился на поиски гербария. Проехав тысячи километров по дорогам Польши и Германии, он обнаружил гербарий в местечке под Берлином и вернул его в Крым.
- Сейчас коллекция Никитского ботанического сада насчитывает более 28 000 видов, гибридов и сортов. Особая ценность – деревья и кустарники из Средиземноморья, Северной и Южной Америки, Азии, Южной Африки, Новой Зеландии, Австралии и других субтропических районов Земли. Знаменитая коллекция роз Никитского сада насчитывает около 2000 сортов отечественной и иностранной селекции. Не меньше, чем розы, известна осенняя коллекция хризантем.

## ■ Альбиция ленкоранская (ленкоранская акация, акация шёлковая, шёлковый куст)

— ~~дерево с китайской гравюры. Действительно,~~ альбиция растет в центральном Китае (а также в Иране и на Кавказе). Цветы альбиции пахнут очень тонко, а перистые листья напоминают веера. Кстати, на ночь листья складываются. У цветков Ленкоранской акации очень длинные тычиночные нити, которые могут быть белыми, розовыми или красными, в зависимости от сорта, что придаёт им высокую декоративность.



- 
- В Саду целый павильон кактусов. Некоторые из них были выше человеческого роста, другие – совсем крошечные (но зато цвели!) Есть кактусы, которые с первого взгляда вовсе не похожи на кактусы, а есть огромные колючие шары. Когда они собраны вместе, получается какой-то инопланетный пейзаж.

# Кактусы

---



# Кедры ливанские

У себя на родине кедры достигают 40 м высоты и 12-14 м в окружности ствола. Кедр – символ Ливана: он изображен на гербе и флаге, на монетах и почтовых марках, на хвостовом оперении самолетов и касках полицейских. В древнем мире из драгоценной древесины кедра строили корабли и храмы, а кедровое масло использовали для бальзамирования фараонов. Могучий кедр – словно гимн всем деревьям вообще. Кажется, что дерево просто не может быть таким большим. Такое же впечатление производят и пинии – итальянские сосны, которые теперь растут не только в Италии, но и по всей южной Европе.





# Тысячи роз ботанического сада





# Домик Мальвины

