

Охрана природы

Тисо - самшитовая роща

Подготовила презентацию
Учитель начальных классов
МОУ СОШ №2
Малеева Галина Юрьевна



Этот музей природы, остаток древнейшей реликтовой флоры, находится в 2 км от морей вверх по течению реки Хоста. Больших самшитовых лесов не сохранилось на земном шаре. Хостинская роща уникальна. В 1930г она объявлена заповедной.



Исполинские деревья, многим из которых по 700-800 лет, покрыты мхами. Даже в солнечный день в роще царит зеленоватый полумрак.





ТИС
ЯГОДНЫЙ
Taxus baccata L.
ВОЗРАСТ: 1030-1050 ЛЕТ.

Только здесь сохранились могучие экземпляры негниющего дерева – тиса.

Тис ягодный в отличие от других хвойных растений вместо шишек дает ягоды. Тис относится к разряду ядовитых растений. При чем в нем ядовито все: ягоды, хвоя, кора, ветви и древесина.





Вдоль балок, ручьев растет самшит. Растение имеет специфический запах, цветет в марте и является одним из ранних медоносов. Но если пчела берет нектар только с этого растения, то мед будет иметь дурманящие свойства.

Плотная и твердая древесина самшита тяжела настолько, что тонет в воде. В 19 веке самшит («кавказская пальма») истреблялся и экспортировался в Турцию. Было вывезено около 1000 центнеров ценнейшей древесины.



Растет самшит очень медленно и плохо восстанавливается, поэтому он охраняется законом.



Мощные деревья обвивают тисы и самшиты. Тут и лиана – душитель с огромными стволами и греческий обвойник



Nick Begonov

В дуплах огромных лип может спрятаться группа туристов. С этого дерева весной пчелы, если нет дождя, собирают до полутонны липового меда.



А красавец –великан 400-летний бук радует посетителей роци. В местах, где растут буковые деревья , круглый год прохладно и не хватает света.

Парк "Южные культуры"



В этом парке встретились растения разных стран и континентов. Здесь рядом растут магнолия и сосна...



В парке находится богатейший розарий, поражающий разнообразием сортов и расцветок.

В парке два пруда, по поверхности которых плавают белые и черные лебеди. Изумляет невероятное соседство растений.





Сад-музей "Дерево дружбы"



На территории Научно-исследовательского института горного садоводства и цветоводства в 1932г Федор Михайлович Зорин посадил дерево.

У дерева 12 корневых систем и 1 ствол. К кроне дерева привито 45 видов цитрусовых.





Цветет дерево в мае , а в октябре усыпано плодами всевозможных форм, цветов и размеров. Прививки сделаны людьми всего мира (150 стран) .Всего на нем 1300 прививок.



Участниками создания
Дерева- дружбы стали
писатели, ученые,
политики, музыканты.
Даже первый космонавт-
Юрий Гагарин.



Люди разных стран посадили еще в саду 60 деревьев с многочисленными прививками. В музее хранятся образцы земли со всех уголков мира, письма, сувениры.



СОЧИНСКИЙ дендрарий



Дендрарий – это уникальный памятник садово – паркового искусства республиканского значения. На площади в 50 га собрано свыше 2500 видов растений из разных стран мира. Основан ботанический сад в конце 19 века журналистом и издателем С.Н.Худековым.

Рядом растут растения , которые в природе вместе расти не могут.

австралийский
эвкалипт



японская
сакура

алжирский
пробковый дуб



чилийская араукария



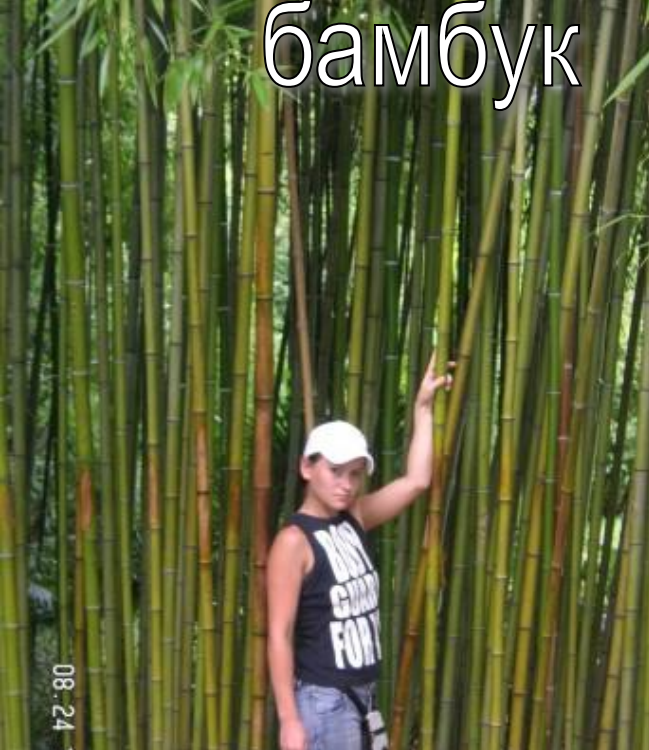
мексиканская агава



олеандр



бамбук



08.24



камфорное дерево



13.07.2005

BV&N



хлебное дерево



голубая



китайская веерная



финиковая



Многообразиие пальм

Дендрарий состоит из двух частей: нижней равнинной и верхней горной. Центральная часть насыщена архитектурными сооружениями : беседками, скульптурами, декоративными лестницами и т.д.



Однако здесь можно увидеть и мексиканскую горку, и японский садик.



Нижняя часть дендропарка представляет собой естественный парк с тенистыми аллеями и прудами, где плавают утки и лебеди.



