

Мы

ХОТИМ

рассказать

Вам...

Экскурсия в Лимонарий

Солнышко лучистое
улыбнулось весело !





Биология – это наука о жизни, о живых организмах, обитающих на земле. Живые организмы на нашей планете очень разнообразны. Это и растения и животные, и грибы, бактерии.

Все тайны природы мы узнаем на уроках биологии. Но есть хорошая поговорка: Лучше один раз увидеть, чем сто раз услышать, поэтому 2.04.15г мы отправились на экскурсию в лимонарий.

В УРАЛЬСКОЙ СТЕПИ – РАЙСКИЙ УГОЛОК !



**Недалеко от
с. Агаповка
растянулся
тепличный
городок. Тысячи
деревьев,
70 тонн лимонов
в год.**



Лимонарий занимает площадь в один гектар. Здесь представлены самые разнообразные зеленые жители субтропиков. Хотя, конечно, численное предпочтение отдано лимонам. Ряды невысоких темно-зеленых деревцев аккуратно подвязаны, ветки уже гнутся от знаменитых громадных плодов. Гордость лимонария-сорт Юбилейный.

Он плодоносит круглый год. С момента цветения до созревания каждого фрукта проходит 9 месяцев.

Выглядит это невероятно красиво: ярко-желтые плоды-великаны соседствуют с зелеными малютками и цветами. Вес "юбилейных" лимонов может достигать одного килограмма. В среднем же плоды тянут на 300-400 граммов каждый, с ароматной, плотной морщинистой кожицей, в которой содержится очень важный для человеческого организма витамин С.



**Здесь
выращивают
лимоны для
горожан.**

**«Лимон» - в
переводе с
китайского
обозначает
лекарственный
плод.**

Мы в лимонном саду.



Лимон- рекордсмен



Это лимон сорт
«Юбилейный».
Весит он в
среднем
500-800 грамм,
но был рекорд
– самый
крупный лимон
весил 1600
грамм.

Цветет лимон, летают фитонциды.



**ЕСТЬ И ДРУГИЕ ЦИТРУСОВЫЕ:
ГРЕЙПФРУТ, АПЕЛЬСИН, ЛАЙМ,
МАНДАРИН, КИНКАН...**



ЭТО ПАПАЙЯ, ЧТО В ПЕРЕВОДЕ ОЗНАЧАЕТ «СЛОНОВЬЯ НОГА»



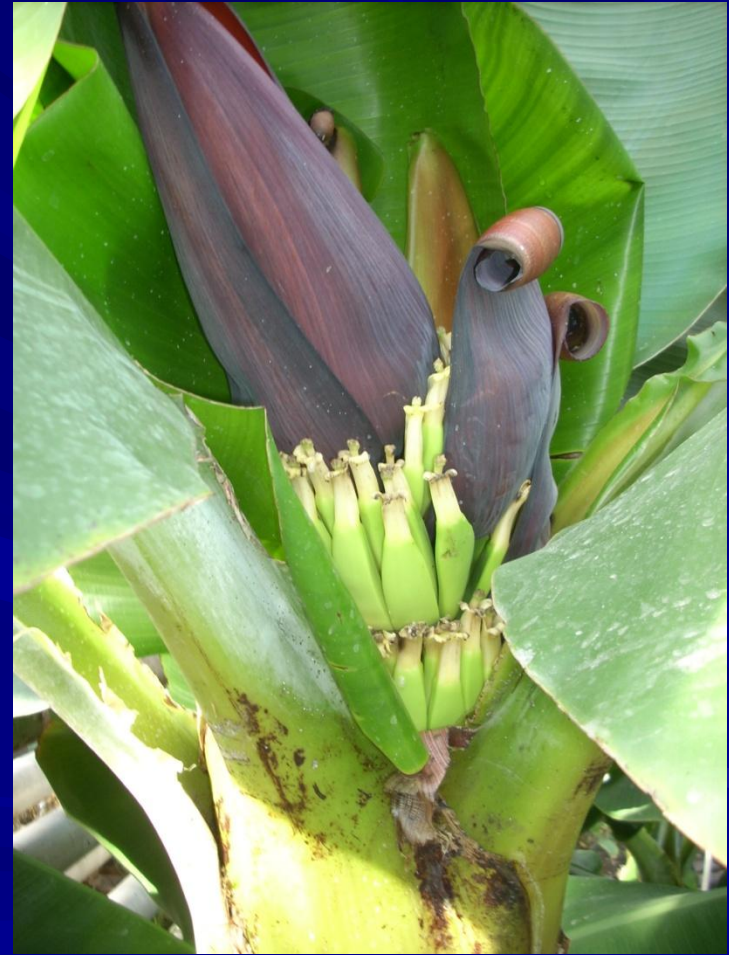
СКОРО СОЗРЕЮТ ПЛОДЫ ПАПАЙИ



Цветет бугенвиллия.



Банановая аллея.





• ПЛОД У БАНАНА – ГЕСПЕРИДИЙ. В ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ СОЦВЕТИЯ УЖЕ ЗАВЯЗАЛИСЬ ПЛОДЫ, А НИЖНЯЯ ЕЩЕ ЦВЕТЕТ.

... И ФИНИКОВУЮ ПАЛЬМУ



**...А ВЫРОСЛА ОНА ИЗ
ВОТ ТАКОГО САЖЕНЦА**

Во-от столько будет фиников !



ЭТО ЦВЕТЕТ ГРАНАТОВОЕ ДЕРЕВЦЕ



Гуляем.



ЮККА



Живая вода.



AHAHAC



«Сосновая шишка»



Здесь живут черепашки.



АГАВА – СЫРЬЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТЕКИЛЫ.



Опунция-это кактус.



ПУАНСЕТТИЯ ИЛИ РОЖДЕСТВЕНСКАЯ ЗВЕЗДА



ФИКУС



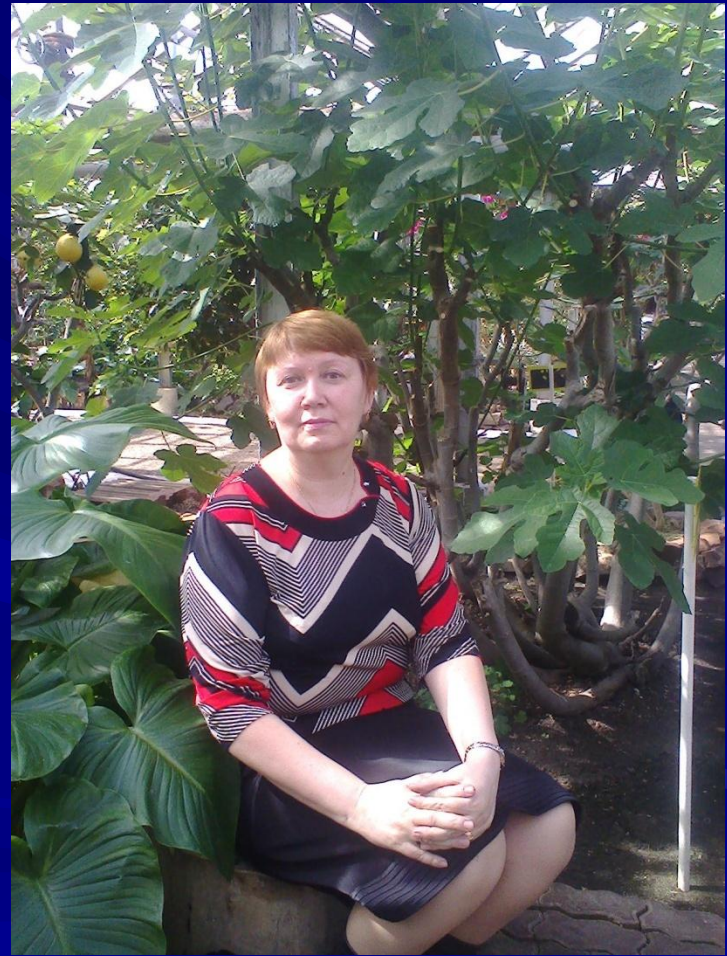
АВОКАДО



Три девицы ...



Отдыхаем.





**Инжир – или
фиговое
дерево**

Фейхоа - конфетное дерево.



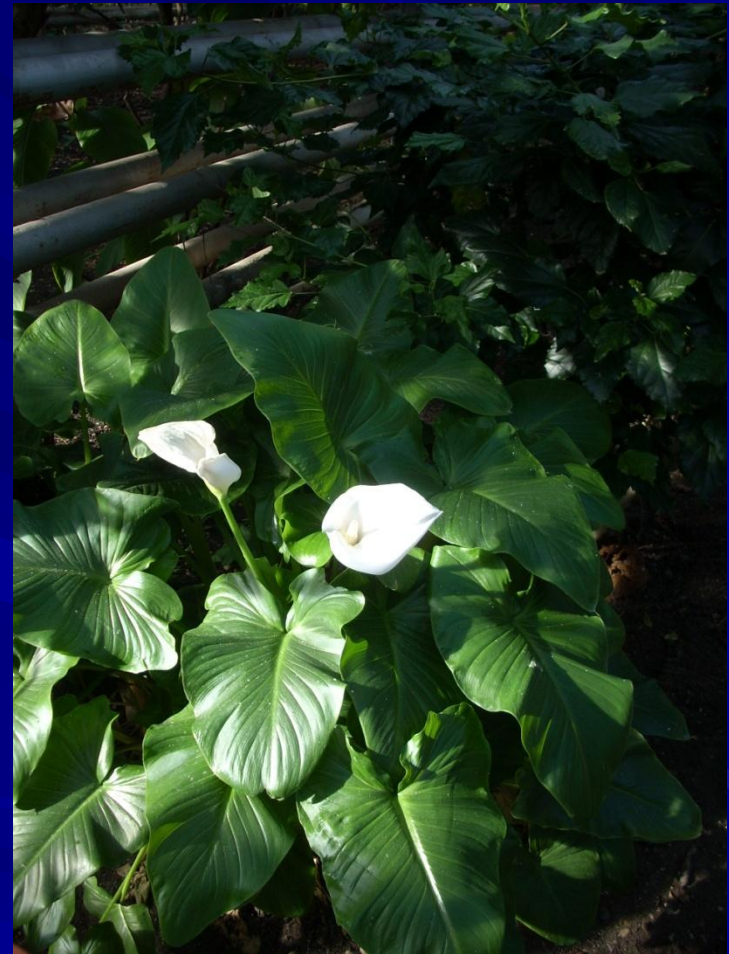


**КОМНАТНЫЙ
ВИНОГРАД
ИЛИ
ТЕТРАСТИГМА**

**ЕСЛИ ПОДНЯТЬ
ГОЛОВУ, УВИДИШЬ
РАЗНООБРАЗНЫЕ
ЛИАНЫ...**



Красота.



Созревают плоды монстеры лакомой.



В ОРАНЖЕРЕЕ МОЖНО КУПИТЬ КОМНАТНЫЕ РАСТЕНИЯ



ЦИКЛАМЕН



ПЕЛАРГОНИЯ



Можно познакомиться.



КАЛАНХОЭ



НЕФРОЛЕПИС



Узнаете - это «монстра» есть у нас в кабинете.



ОЧИТОК



БЕГОНИЯ



Китайская красавица.



Цветет пасифлора.



ЦИПЕРУС



Дегустация .



**ОДНАКО, ЭКСКУРСИЮ МОЖНО
ПРОДОЛЖАТЬ.**

**В НАШЕМ КАБИНЕТЕ БИОЛОГИИ
ВЫ МОЖЕТЕ УВИДЕТЬ БОЛЬШОЕ
РАЗНООБРАЗИЕ КОМНАТНЫХ ЦВЕТОВ.
ИХ БОЛЕЕ 70 ВИДОВ!!!**





А еще там живут...

Фазаны



Павлины



И китайские шелковые курочки.





Обязательно побывайте в Лимонарии !



Пастухова Наталья Николаевна
учитель биологии
МОУ «СОШ №41»

Магнитогорск, 2016г.