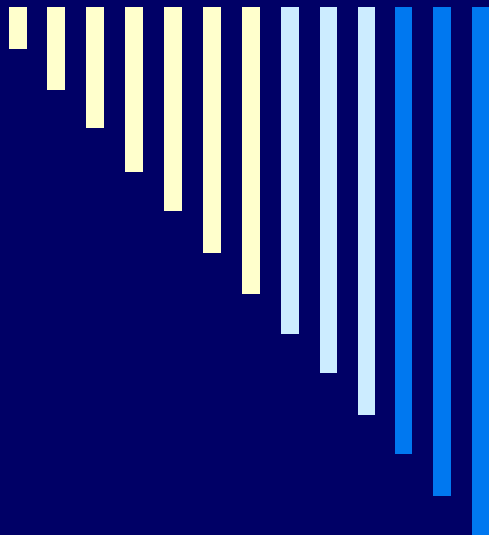


МОУ СОШ №3
г.Вилючинск
Камчатский край
2009г.



ПРОГРАММА

«Комнатное ЦВЕТОВОДСТВО»


(развитие творческих способностей детей
во внеклассной работе)

Спесивцева

Ольга Анатольевна,

учитель биологии МОУ СОШ №3

руководитель кружка



*Природа - это единственная
книга
с великим содержанием на
каждом листе.
Гете*



«...весь образ жизни ребенка, каждый квадратный метр его жизни должен быть заполнен образованием»

А.С. Макаренко

**Базовое
образование**

**Современное
образование**



**Дополнительное
образование**



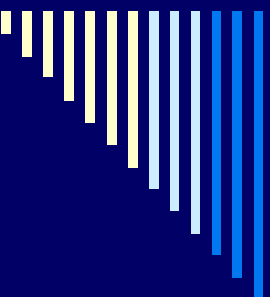
организован ружок

«Комнатное цветоводство»;

создание школьного фитоуголка.

руководитель – Спесивцева О.А.

Сентябрь, 2007 год



**Реализация социального заказа общества:
создание условий для развития творческой личности, готовой к самостоятельному приобретению знаний и использованию их в практических целях**

**а
к
т
у
а
л
ь
н
о
с
т
ь**

Интеграция современных и традиционных форм и методов обучения

**Н
о
в
из
н
а**

Создание благоприятных условий, способствующих развитию мотивации личности в познании окружающего мира и формированию экологического мышления

**с
у
щ
н
о
с
т
ь**

ОСНОВНАЯ

цель
воспитание творческой и нравственной личности
в условиях формирования знаний и подкрепления
теории практическими специально-предметными
навыками

**З
а
д
а
ч
и**

- ✓ *получение знаний;*
- ✓ *освоение новых направлений деятельности, углубляющих и дополняющих основное образование;*
- ✓ *экологическое и эстетическое воспитание;*
- ✓ *предоставление ребенку определенных гарантий достижения успеха в избранных им сферах творческой деятельности;*
- ✓ *создание гибкой системы для реализации индивидуальных творческих интересов личности;*
- ✓ *организация содержательного досуга как сферы восстановления психофизических сил ребенка;*
- ✓ *создание единого образовательного пространства школы*

Личностно-ориентированный подход



применяю

технологии

ТРИЗ

Проблемное обучение

Игровые технологии

Информационные технологии

формы

Групповая работа

Семинары

Учебные конференции

Экскурсии

Практикумы

Содержание программы «Комнатное цветоводство»

1. Мир комнатных растений и их роль в жизни человека
2. Мы тоже живые! (как улучшить растениям условия жизни)
3. Кому где лучше живется?
4. Многообразие комнатных растений
5. «Получите, друзья, документы»
6. Размножение комнатных растений
7. Растениям нужен врач!
8. Особенности ухода за растениями
9. Комнатное цветоводство и эстетика





Наш фитоуголок



Наши будни



Паспортизация растений фитоуголка

Абутилон, или комнатный клен (Abutilon Tourn)
Семейство - Мальвовые. Родина - Южная Америка
Освещение: светолюбиво.
Температура: умеренная, зимой 10 – 15°C
Полив: летом – обильный, зимой – умеренный.
Размножение: семенами и черенками.

Фикус Бенджамина (Ficus Benjamina)
Семейство – Тутовые. Родина – Индия
Температура: зимой не ниже 12°C.
Освещение: интенсивное.
Полив : обильный летом, умеренный зимой.
Влажность воздуха: летом опрыскивать регулярно.
Размножение: черенками



Экскурсионная работа

ТЕМЫ ЭКСКУРСИЙ

- ✓ *«Жизненные формы покрытосеменных растений»*
- ✓ *«Красота и гармония в природе»*
- ✓ *«В мире кактусов и суккулентов»*
- ✓ *«В тропическом лесу»*
- ✓ *«Ядовитые комнатные растения»*
- ✓ *«Лекарственные комнатные растения»*
- ✓ *«Путешествие в страну комнатных растений»*



Наша «зеленая» школа

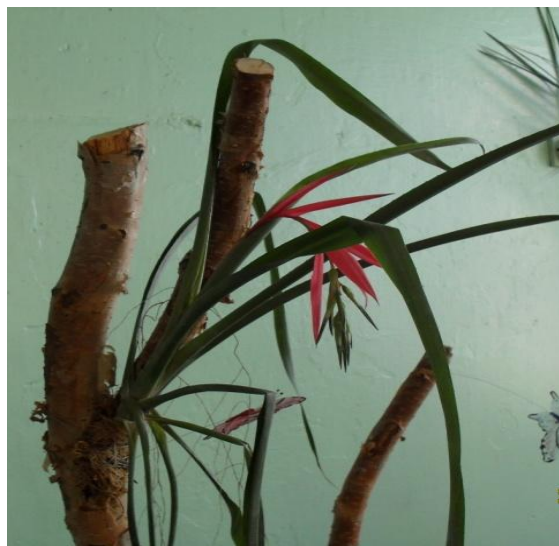


«Золотая камчатская осень»

Конкурсные работы
кружковцев:
Бородина Виктория
Михайлова Евгения
Мате Александра
Шихова Александра



Проектная деятельность



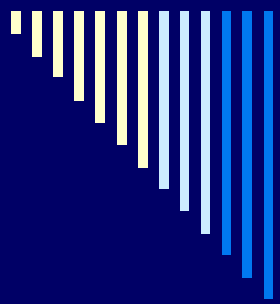
Проект по биологии

О чём говорят названия растений

Ермакова Екатерина 9 Б







**октябрь 2009
краевой
экологический
смотр - конкурс
«Школа природолюбия»
3 место в номинации
«Уголок природолюбия»**





Результаты работы

- ✓ создание фитоуголка и работа по увеличению его видового разнообразия;
- ✓ овладение учащимися навыками исследовательской деятельности, умением наблюдать, анализировать, делать выводы;
- ✓ активизация творческой, познавательной и интеллектуальной инициатив учащихся - участие в конкурсах, районных и городских олимпиадах;
- ✓ повышение интереса к профессиям «Человек-природа»;
- ✓ возросла заинтересованность учеников экологическими проблемами Камчатского края и способами их решения, воспитывается этическое отношение к природе.

*Если путь твой к познанию мира
ведет, - как бы ни был он долог и
труден – вперед!*





Приходите
к нам
на
экскурсию!





2010/01/17



2010/03/09



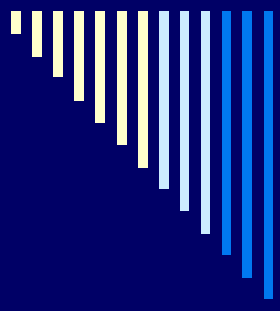
2010/03/09



2010/03/09



2010/01/17



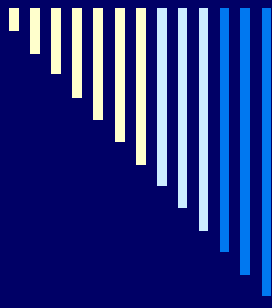
2010/03/09



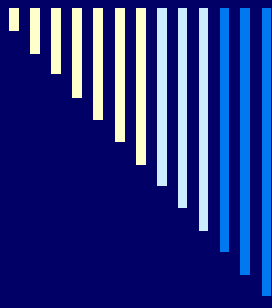
2010/03/09



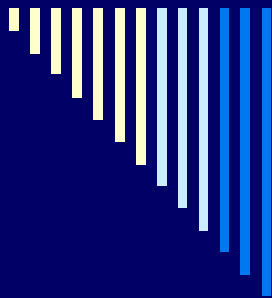
2010/03/09



2010/03/09



2010/03/09

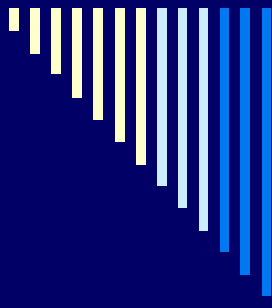


2010/03/09

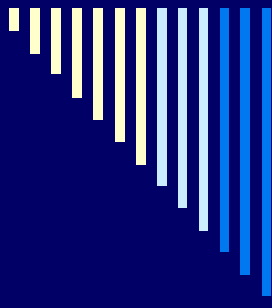
Informational sign partially visible among the foliage, containing text that is mostly illegible due to the dense greenery. Some words like "PASTOR" and "PATRIOT" are faintly visible.



2010/03/09



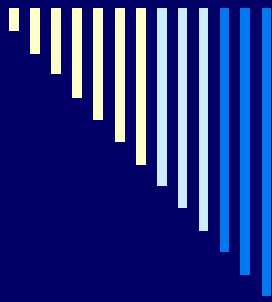
2010/03/09



2010/03/09



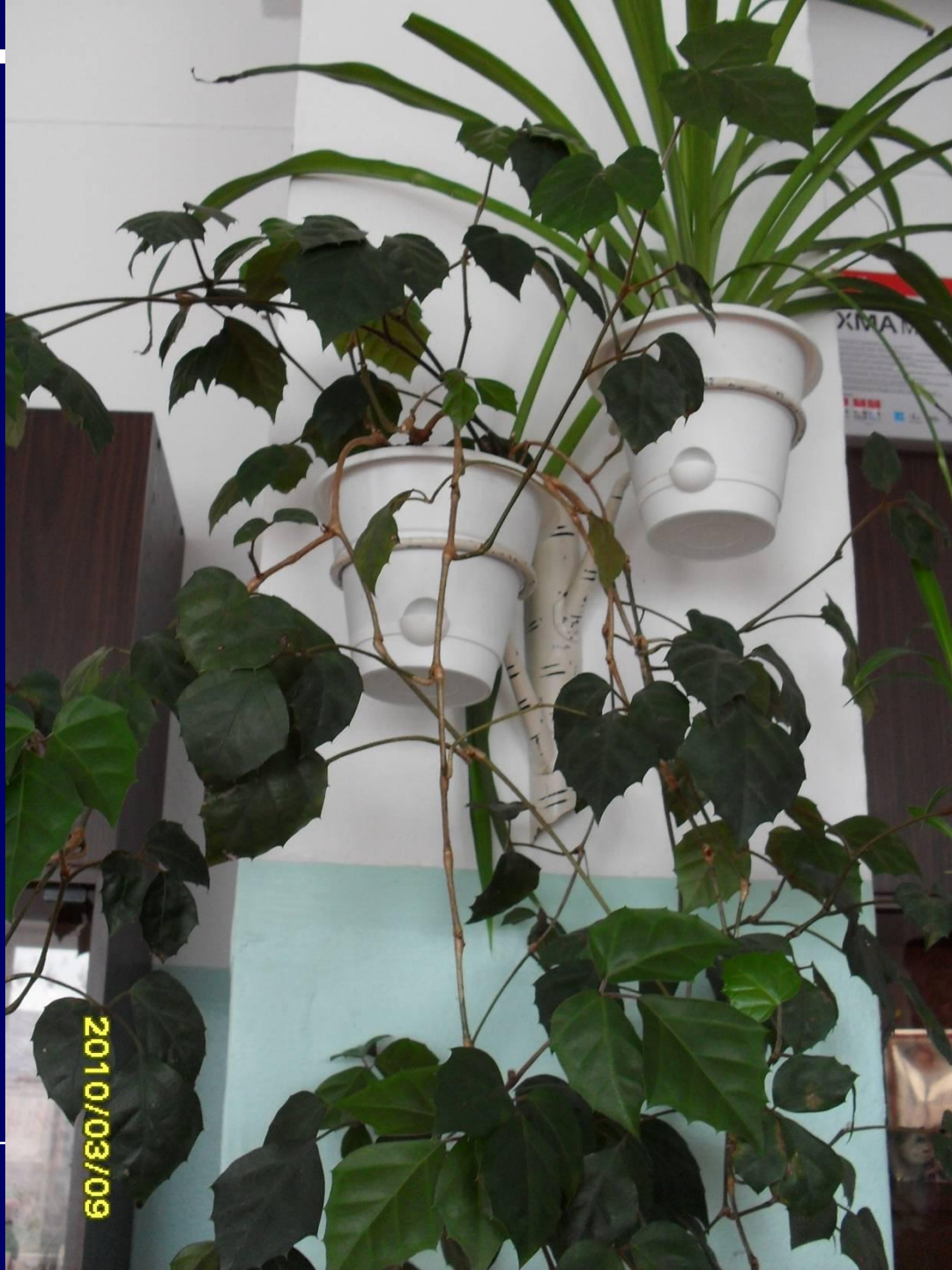
2010/03/09



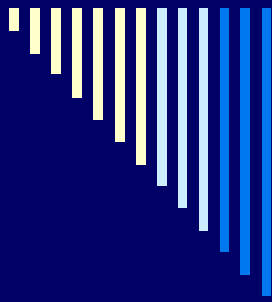
2010/03/09



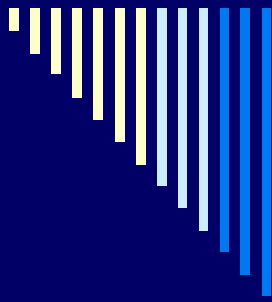
2010/03/09



2010/03/09



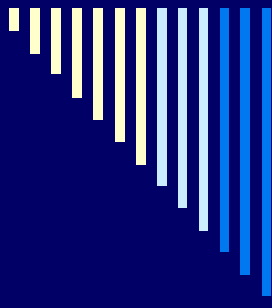
2010/03/09



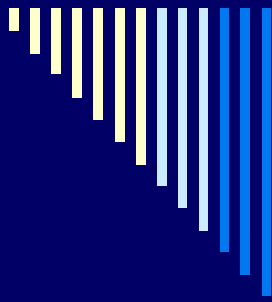
2010/03/09



2010/03/09



2010/03/09



2010/03/09





2010/03/09



2010/03/09



2010/03/09



2010/03/09



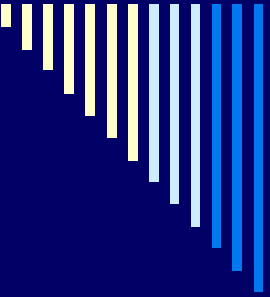
2010/03/09

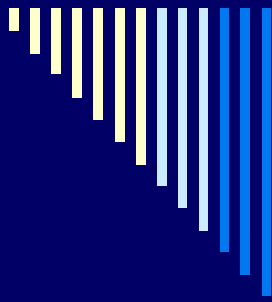


2010/03/09



(Ficus)
2009/12/07





2009/12/07



2009/12/07



2009/12/07



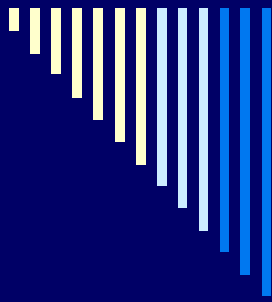
2009/12/07



2009/12/07



2009/12/07



2009/12/07



2009/12/07



2009/12/07