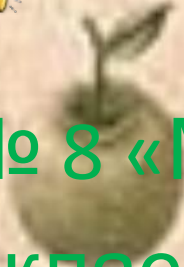


Презентация экологической тропы.

Яблоневый сад.



ГБОУ СОШ № 8 «Музыка»

3 «Б» класс

Классный руководитель :

Ступина Татьяна Михайловна



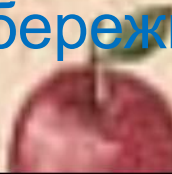
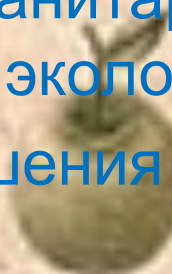
Цель проекта – создание экологической тропы на территории Яблоневого сада



Задачи:



- Формирование экологической культуры – осознанно-правильного отношения к явлениям, объектам живой и неживой природы путём наблюдений
- Провести обследование санитарного состояния природного сообщества и экологическую оценку
- Познакомить с путями решения экологических проблем
- Развитие умения видеть и понимать красоту в окружающем мире
- Воспитание чувства сопереживания ко всему живому , заботы и бережного обращения к природе



Актуальность проекта

Учебная экологическая тропа – одно из средств приобщения детей к природе имеет большое значение для образования и воспитания детей . Экологическая тропа – это познание окружающей природы и взаимосвязи её с человеком , определение местных экологических проблем , поиск и практическая реализация доступных для ребят решений. Наш класс решил принять активное участие в создании учебно-экологической тропы. В результате обсуждения была выбрана учебно-экологическая тропа в Яблоневом саду.

Для этого :

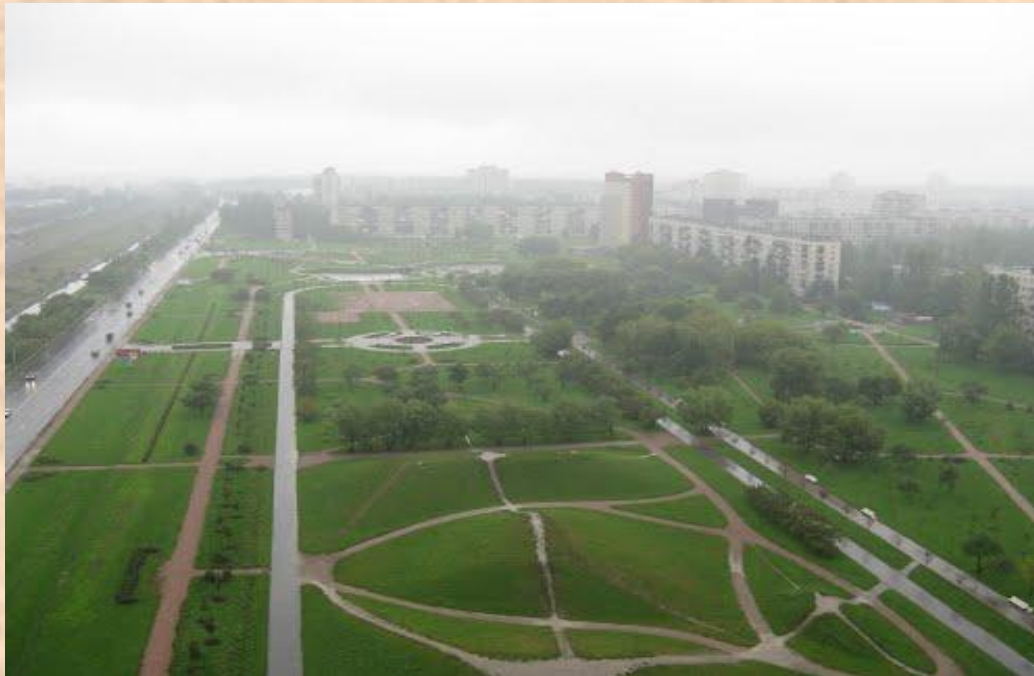
1. Была проведена подготовительная работа (в конце декабря детям было предложено самостоятельно съездить в Яблоневый сад и собрать любую информацию по объекту и представить материал , самые творческие и активные вошли в состав инициативной группы)
2. создание инициативной группы
3. выбор маршрута
4. распределение ролей
5. сбор материала
6. оформление

Паспорт учебно-экологической тропы

- Местонахождение
- Исторические сведения
- Описание маршрута (карта)
- Режим использования
- Экскурсии по выбранным объектам
- Необходимые мероприятия по поддержанию и благоустройству тропы
- Информация о разработчиках учебно-экологической тропы

Местоположение Яблоневого сада

В городе Санкт-Петербург в округе Купчино , который относится к Фрунзенскому району , располагается Яблоневый сад. Он построен в качестве парка , в котором можно провести время и насладиться его красотами. Яблоневый сад был разбит между рекой Волковкой и жилыми кварталами по улице Белградской.



Из далёкой истории...

- В довоенное время это были земли совхоза «Ударник». Закладка Яблоневого сада состоялась в далёких 50-х годах...Его уникальная технология позволяет выращивать плодовые деревья на болотистой почве , а также на специальных искусственных земляных валах. Несколько лет назад уникальный сад был на грани разорения . Администрация Фрунзенского района приняла решение о его реставрации. Теперь сад не узнать!



Из истории...

Человек начал проявлять заботу о садах и выращивать яблоню около 5 тысяч лет тому назад. Садовников почитали, как особо одарённых. Ещё древнеримский поэт Вергилий обучал своих учеников стихосложению и уходу за яблоней.

Широкому распространению садов способствовали монастыри. Уже в 1051 году при Ярославе Мудром был заложен сад в Киево-Печерском монастыре.

При Петре Первом закладывали Летний сад. Выписывали из-за границы садовников.



План маршрута:

1. Детский городок
2. Мост
3. Пруды
4. Деревья , птицы
5. Клумбы
6. Насыпь (горка)
7. Центральная аллея (светильники) ,
велосипедная дорожка

Схема маршрута



Детская площадка

Как здорово после уроков оказаться на детской площадке! Игровой комплекс и две спортивные детские площадки радуют детей всех возрастов , а также их родителей! В выходные здесь устраивают праздники , концерты , привозят батуты. Пока дети прыгают , родители отдыхают на аккуратно расставленных вдоль дорожек скамейках.



Мост

Одно из центральных мест в саду занимает пруд с мостом. Мост соединяет части парка. А из-за своей основательности и прочности его облюбовали молодожёны, о чём свидетельствуют многочисленные замки на перилах. В день бракосочетания, особенно летом, путь до моста украшен цветами. Вот и мы решили посидеть на мосту.



Пруды

Посреди парка вырыт пруд , в котором развели карасей. Выкопанная земля пошла на постройку двух детских горок. Пруд выполняет и дренажную функцию , он должен собирать все грунтовые воды , которые весной скапливаются в подвалах двух ближайших домов. Создатели сада говорили о том , что в воде можно будет купаться . Но мы подумали , что купаться здесь нам навряд ли летом захочется. И вот почему...Мусор.



Сценка «Сэр Мусэр»

Я – Сэр Мусэр известный , я
весел и богат.

И обо мне повсюду говорят.

Моя одежда в золоте ,
ботинки в серебре,

Мои владенья в каждом доме
и дворе!

Все , кто мусор повсюду
бросают,

Здоровья и радости мне
прибавляют!



А мы мусор убираем!
Мы бумажек не
бросаем!
Нам по душе чистота!
У нас во дворе красота!
Мы с чистотой и
порядком дружим!
А мусор нам совсем не
нужен!
Мы его сейчас
разденем
И ничуть не пожалеем.
Ну-ка , сэр Мусэр ,
держись!
Лучше с нами не
борись!



Бумага-не мусор,положим в мешок ,
Пусть людям послужит она новый срок!
Из макулатуры получатся новые книги и тетради!

Для яблочных огрызков местечко мы найдём -

Отходы пищевые на огород снесём!

Всё это перегниёт и превратится в хорошую землю – чернозём.

В природе нет мусора ,

Нет отходов!

Давайте учиться , друзья ,

У природы!



Деревья

На территории сада высажено более 600 декоративных плодовых деревьев : 200 пород яблонь, груши , сливы ; лиственные деревья : клён , ясень , берёза , липа ; декоративные кустарники: 6000 кустов сирени , айвы , барбариса и кизильника. Особенно романтично это будет смотреться весной. Бело-розовые облака цветущих деревьев , источающих изысканный аромат , помогут ощутить единение с природой.



Птицы

Весной на пруду появляются
утки



Голуби везде!



Клумбы

Как прекрасны первые цветы!

А можно отдохнуть у альпийской горки!



Насыпь (горка)

Для любителей экстремальной езды на велосипедах существуют 3 большие горки по 6-8 метров и 1 маленькая высотой 2-3 метра. Дорожки на горках ничем не покрыты. А после дождя экстрима прибавится. Но и в сухую погоду на этих горках катаются даже дети!



Аллеи

Особенно хочется отметить , что в саду много дорожек. Все дорожки можно разделить на 3 типа:асфальт, брусчатка и твёрдое покрытие , посыпанное гранитной крошкой. Благодаря обустройству здесь можно кататься на роликах , самокатах , детских и больших велосипедах , а мамам удобно гулять с колясками



Светильник

и

Яблоневый сад –
последний
городской парк ,
где установлены
светильники с
натриевыми
лампами. Всего
487
светильников и
376 опор
наружного
освещения.



Памятник первому купчинцу

21 апреля 2011 года в полдень был установлен символический закладной камень на месте будущего памятника первому купчинцу. Праздничная акция приурочена к празднованию 75-летнего юбилея Фрунзенского района. Каким будет памятник никому не известно. Скорее всего, что он будет связан с «заячьей» темой. Это связано с тем, что название деревни Купчино произошло от слова «kupsila», что по-фински означает «заяц».



Яблоневый сад в живописи

Яблоневый сад пользуется большой популярностью среди местных жителей. Также он выступает самым лучшим местом для начинающих художников, которые переносят дивную красоту прекрасных яблонь на свои холсты.



Беспокойство за любимый сад

Многие купчинцы выражают беспокойство за свой любимый сад. С наступлением тёплой погоды в парке устраивают пикники, оставляя после себя мусор и повреждённые деревья. Яблоневый сад был включён в маршрут патрулирования сотрудниками полиции.



«Мусорная колесница»



Яблоневый сад
защищён законом о «О
защите зелёных
насаждений». 19 июля
2013 года в Яблоневом
саду прошла
презентация «мусорной
колесницы» —
специального вело-
прицепа с контейнером
для централизованного
сбора мусора.

Наш сад – наша гордость!



26 апреля 2014 года
состоится
Всероссийский
экологический
субботник «Зелёная
волна». Эта
традиция в этом
году отметит своё 95-
летие.

Юные экологи:

1. Пименова Полина , Ефимова Диана , Дёмина Василиса , Лебедев Алексей , Быстров Богдан – экскурсоводы
2. Лебедева София – картограф
3. Шапорова Валерия , Тихонова Ксения – историки
4. Юрченко Феврония , Горбунов Даниил , Петрова Ульяна – артисты