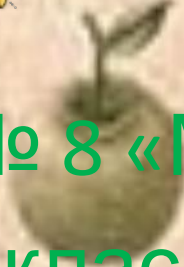




Презентация экологической  
тропы.

Яблоневый сад.



ГБОУ СОШ № 8 «Музыка»

3 «Б» класс

Классный руководитель :

Ступина Татьяна Михайловна



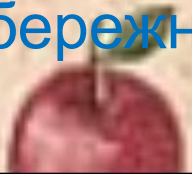
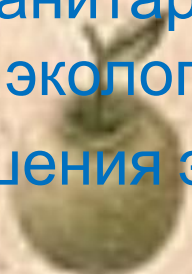
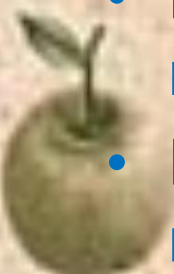
# Цель проекта – создание экологической тропы на территории Яблоневого сада



## 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



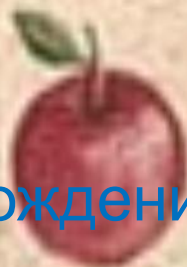
# Актуальность проекта

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 Яблонево́м саду.

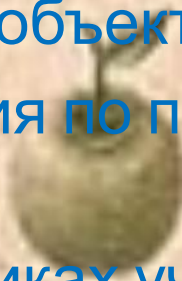
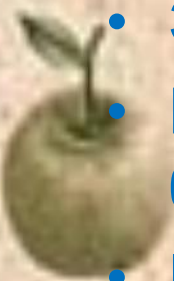
Для этого :

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

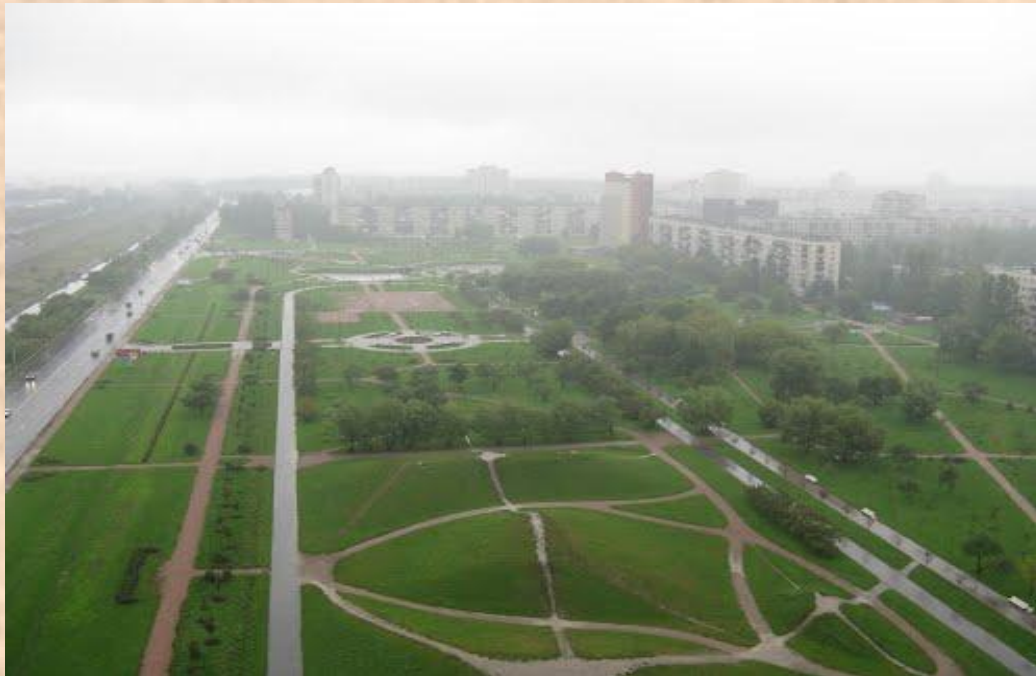


- Местонахождение
- Исторические сведения
- Описание маршрута (карта)
- Режим использования
- Экскурсии по выбранным объектам
- Необходимые мероприятия по поддержанию и благоустройству тропы
- Информация о разработчиках учебно-экологической тропы



## 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.

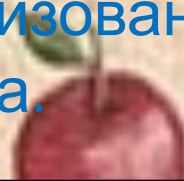




# «Мусорная колесница»



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.



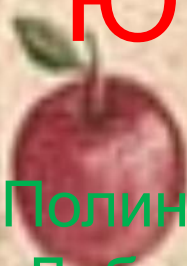
# Наш сад – наша гордость!



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

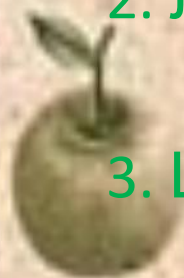


# Юные экологи:



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

