

Научно-исследовательская работа
(Проектная работа)
Изобретательство

СКВЕР СЕРЕБРЯННЫЙ

Выполнила:

Марков Артем Евгеньевич

учащийся 7Г класса

МБОУ Лицей №8, Россия, г. Красноярск

Руководитель:

Завидова Татьяна Владимировна

учитель начальных классов

МБОУ Лицей №8, Россия, г. Красноярск

Введение

Проблема детских площадок стоит остро по всей стране, и это несмотря на то, что металлические перекладины и покосившиеся качели уже давно уступили место ярким городкам из пластика.

Основная часть

Детская площадка - это сложная и регламентируемая многими документами конструкция. На данный момент выделяют несколько проблем связанных с детскими игровыми площадками:

- **Отсутствие осмотров площадки**
- Наличие сломанного оборудования
- Наличие оборудования времен СССР
- Загромождение прохода на площадку строительным мусором, снегом или перегораживание автомобилями
- Отсутствие ухода за покрытием площадки и его замены

КАК СДЕЛАТЬ ИГРОВУЮ ПЛОЩАДКУ, ОКРУЖЕННУЮ ДОРОГАМИ, БЕЗОПАСНОЙ ДЛЯ ДЕТЕЙ?

Почему возник такой вопрос?



Фото 1



Фото2

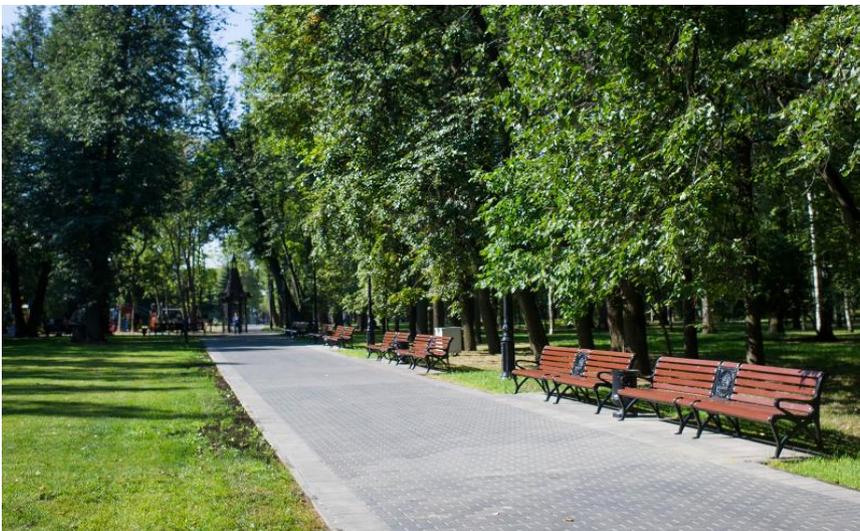


Фото3



Фото4

Во всех зонах отдыха отсутствуют ограждения от проезжей части



Рисунок 1

Проблемы

Сквер «Серебряный» окружен ул.Крупской, ул. Хабаровской.

По этим дорогам движутся постоянным потоком машины.

Дети не могут в полной безопасности находиться и играть на игровой площадке .

Сегодня на площадке находятся :

насаждение деревьев,

газоны,

кустарники ,

асфальтовые дорожки

в центре сквера большая пустая асфальтовая площадка.

Ограждение площадки минимальное в виде кустов и маленького заборчика.

Но, в сквере дети практически не отдыхают, потому что ограждение
СИМВОЛИЧЕСКОЕ Фото 5

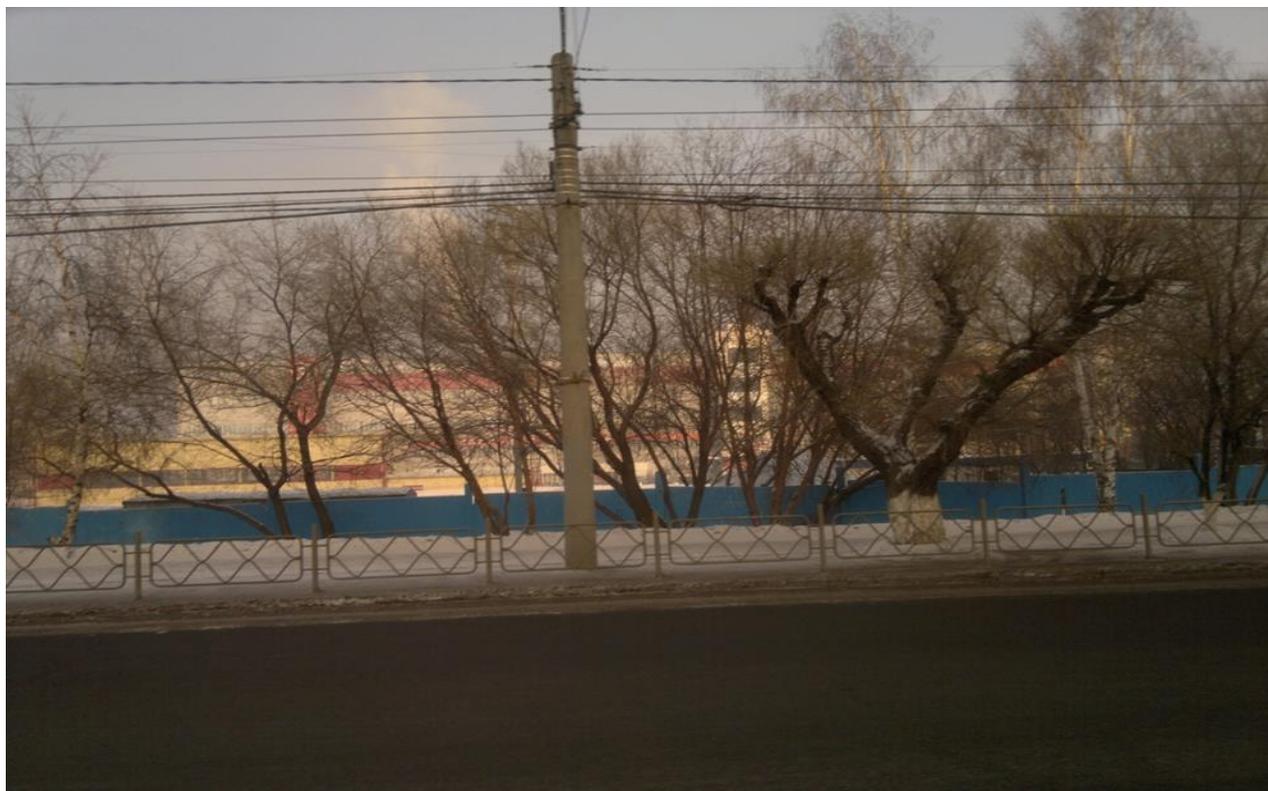


Фото5

Это сквер Серебряный(Фотоб)



Фото 6

А это дороги вокруг сквера(Фото7)

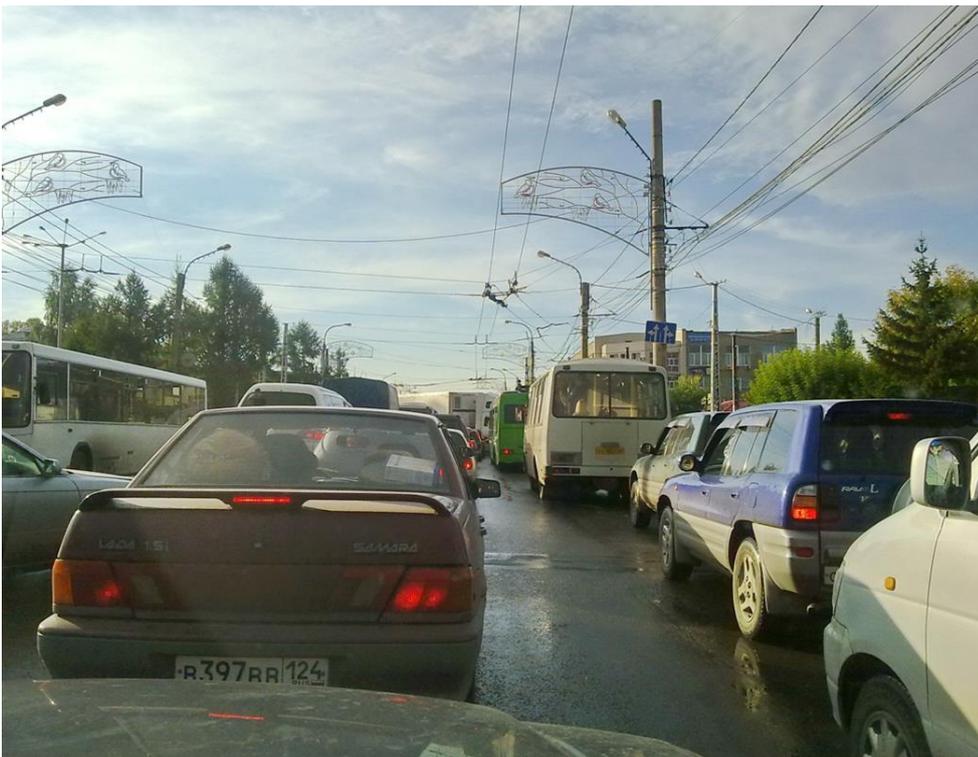


Фото 7

Как эту проблему решают сейчас:

Ставят маленькие заборчики, поэтому в нашем сквере:

- выгуливают собак;
- взрослые распивают спиртные напитки;
- детей пускают только со взрослыми .

Как предлагаю я

Рисунок 2)

1. Окружить сквер прозрачным надувным ограждением .
2. Ограждение при необходимости (пришли дети) надувается по типу батута.
3. Он будет прозрачным ,чтобы не закрывать солнечный свет.
4. Для прочности добавить в состав ограждения песок или другой



материал.

•

Чем лучше

1. Ограждение будет появляться только когда надо.

2. Безопасно для маленьких детей. Ребёнок не выскочит на дорогу. Машина при ДТП не прорвёт ограждение, она в нём завязнет, и ограждение вытолкнет её за пределы сквера.

3. Родители будут спокойно отпускать детей на площадку.

4. Возможно, песок или и другой материал сделает ограждение прочным и устойчивым (надо проверять экспериментом).

Список литературы:

1. <https://gkhnews.ru/5671-10-rasprostranennyh-oshibok-pri-ekspluataczii-detskih-ploshhhttps://yandex.ru/search/?lr=62&clid=2416149>

2. <https://mydomcom.ru/articles/mkd/obshhee-imushhestvo/detskie-ploshhadki-trebovaniya-i-soderzhanie/>

3. <https://bloknot-krasnodar.ru/news/uzhe-nedetskie-ploshchadki-kak-opasnost-podsterega-1427010>

4. <https://www.chel.kp.ru/daily/27253/4383693/>