



Муниципальное бюджетное дошкольное  
образовательное учреждение  
детский сад № 275

**Конкурс творческих и проектных работ «Все  
начинается с мечты ТранспАРТ будущего»**

**Номинация:**

**«Модели и макеты, компьютерные программы  
«До чего дошел прогресс»**

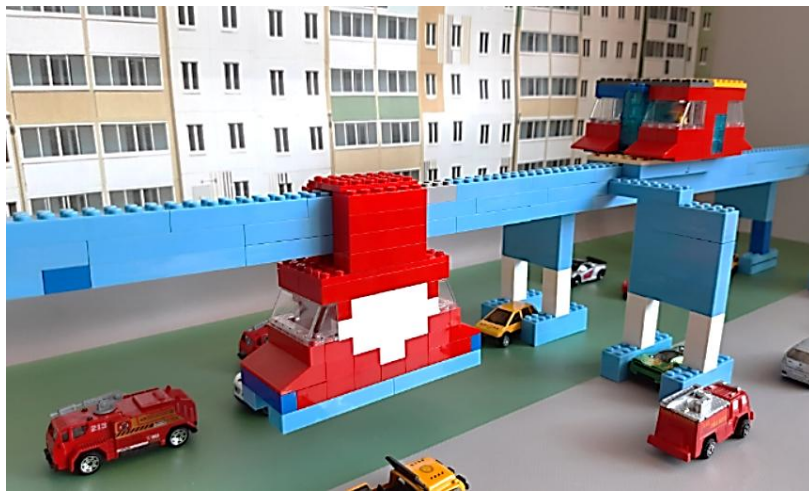
**Исполнители:** дети старшей группы  
Панфилов Константин, Соломатин Никита,  
Щипанова Виктория,  
**Педагог:** Масютина Т.А.



## Название проекта: **MONOMACHINE**

Тема проекта:  
mono machine «ЭНИКУМ»:

Э – экологическая,  
Н – новая,  
И – информационная,  
К - креативная,  
У - удобная,  
М - машина.



## **Тип проекта:**

краткосрочный, познавательно-исследовательский.

## **Цель:**

Содействовать развитию у детей старшего дошкольного возраста способностей к креативному, техническому творчеству.

## **Задачи:**

1. формировать у детей познавательную и исследовательскую активность, приобщить детей к миру технического изобретательства;
2. развивать воображение, пространственное мышление, развивать творческие задатки, функции анализа и синтеза;
3. воспитывать чувство патриотизма, любви к малой родине.

## **Что мы знаем?**

Екатеринбург активно развивающийся город. По данным на 1 января 2020 года, численность населения уральской столицы составляет 1 миллион 526 тысяч 5 человек. Сегодня в Екатеринбурге достаточно проблем: автомобильные пробки, плохие дороги, заводы в городской черте ..., все это ведет к загрязнению города.

## **Что еще хотим узнать?**

- Какие раньше были дороги.
- Какие средства передвижения самые экологические.
- Какие достопримечательности Екатеринбурга наиболее интересны для гостей нашего города.

# Научно-исследовательская деятельность. Какие были дороги в России, Екатеринбурге.



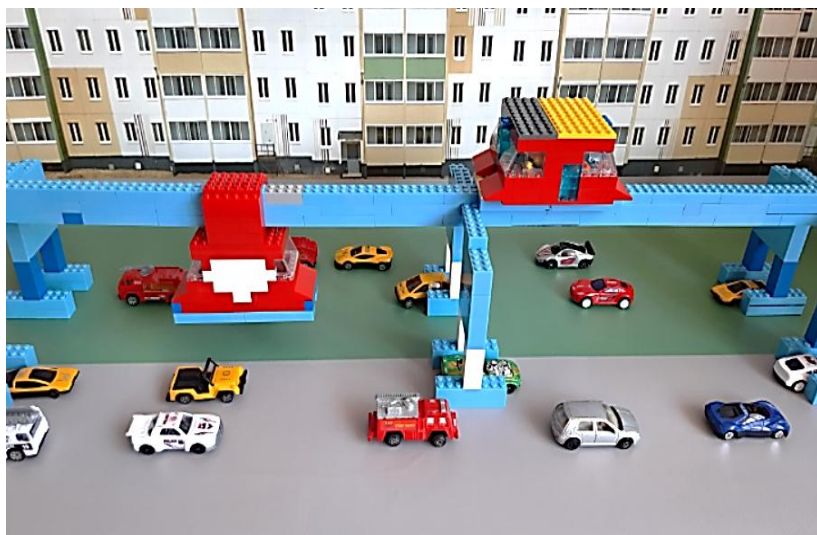
# Экспериментальная деятельность.





## **Провели интервью и выяснили:**

- жители нашего города не довольны качеством дорог;
- дороги города перегружены транспортом, в городе часто встречаются пробки;
- услуги городского транспорта среднего, а порой и низкого качества;
- воздух в городе загрязнен выхлопными газами машин.



Как жители, любящие свой город, мы решили придумать такой транспорт, который не загрязнял окружающую среду, был современным, удобным, необычным, удачно вписывался в архитектуру Екатеринбурга, смог стать визитной карточкой нашего города наряду с другими историческими и современными достопримечательностями.

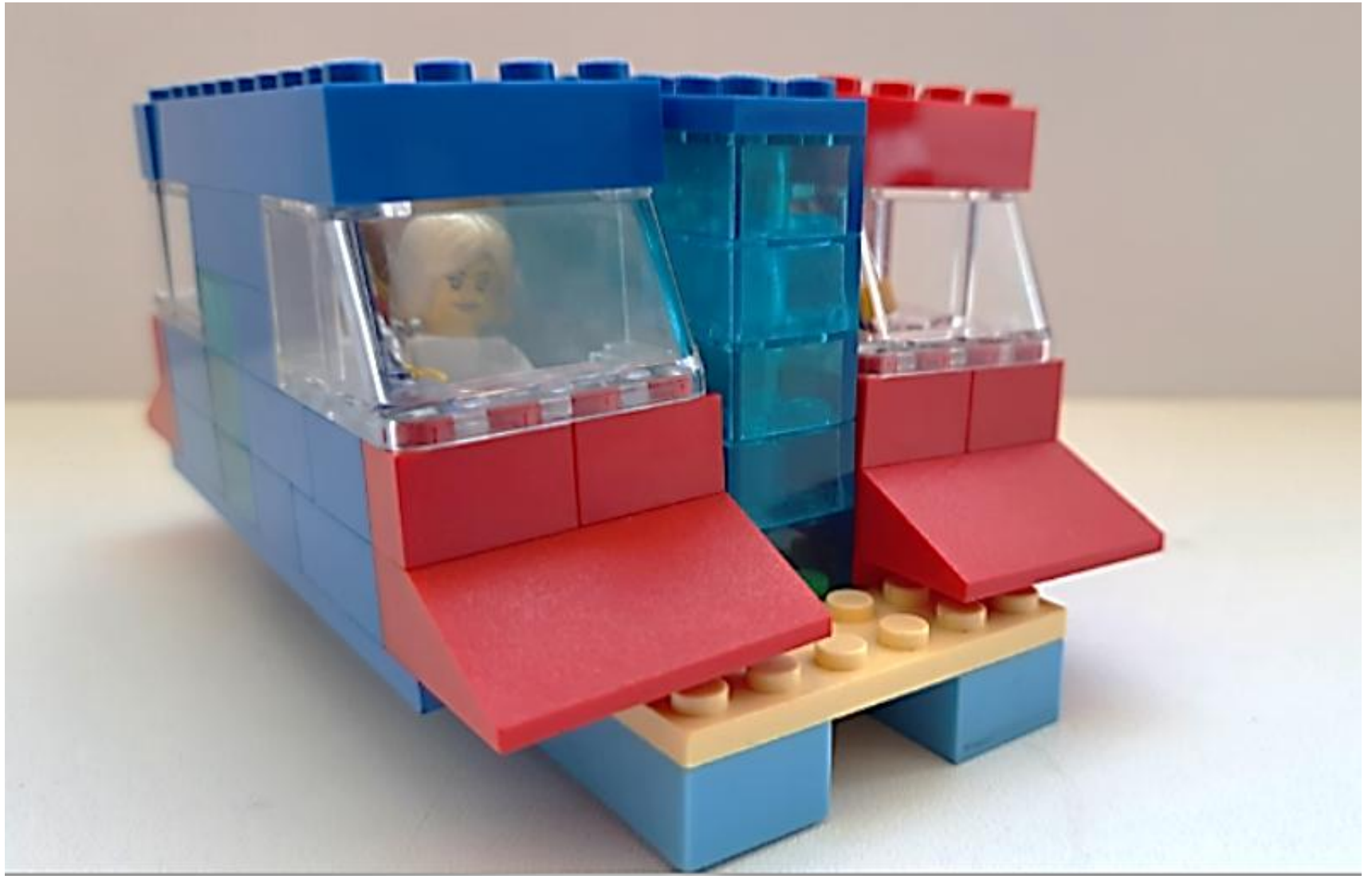


У нас возникла идея, что жителям и гостям Екатеринбурга было бы комфортно перемещаться по городу в экологическом транспорте, который:

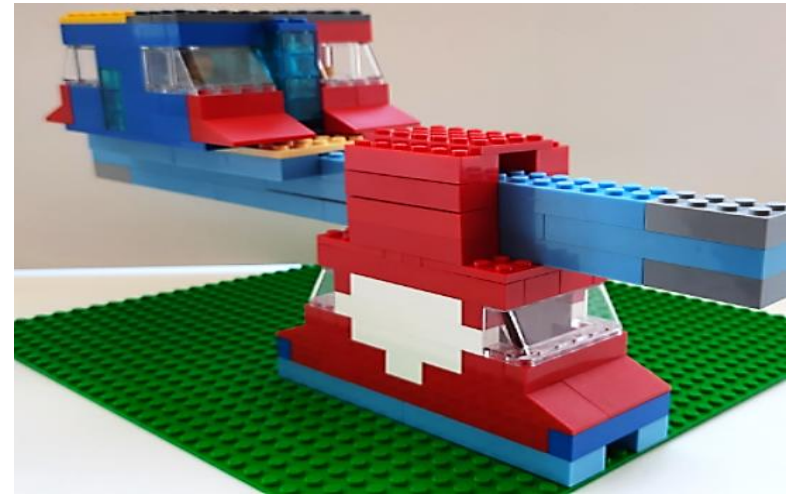
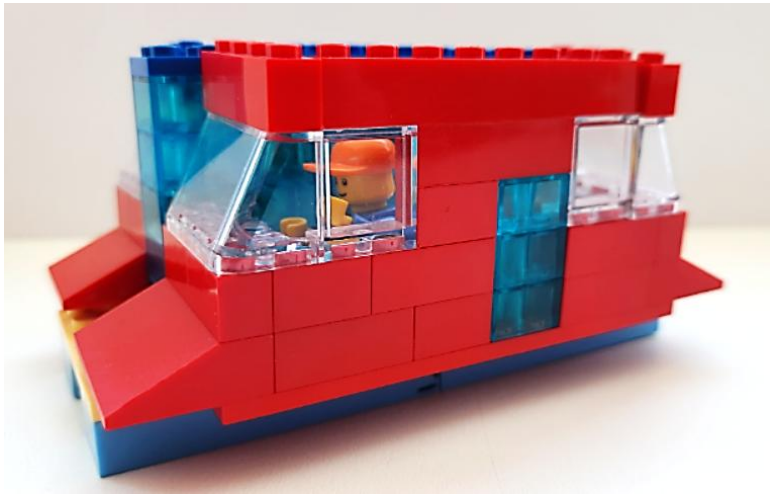
- работает не на бензине, полностью автоматизирован, с автопилотом;
- в салоне, в спинке сиденья есть компьютер;
- движение этого транспорта может проходить в независимости от транспортных магистралей. Пассажиры будут иметь возможность оценить архитектуру нашего города: современный и исторический город, парки и достопримечательности Екатеринбурга







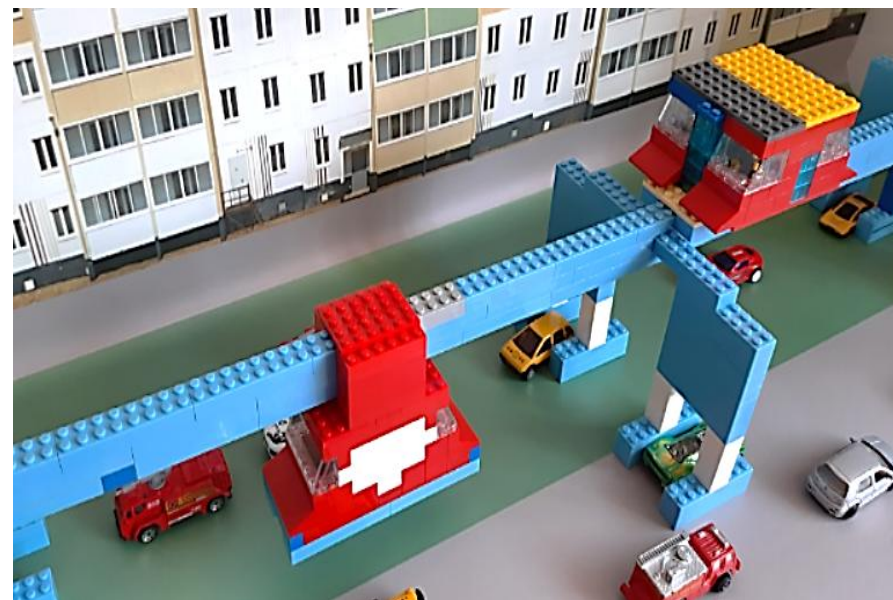
**и у нас появилось это предложение  
mono machine на моно рельсе**





Возможно наше предложение заинтересует настоящих архитекторов, и в нашем городе появится такое замечательное средство передвижения: удобное, автоматизированное, экологическое ...

Мы будем рады, если нашу идею реализуют взрослые, и наш город станет еще интересней и экологически чистым.





**Всегда что-то кажется  
НЕВОЗМОЖНЫМ до тех пор,  
пока это не будет сделано**

