

# **Фестиваль «Люблю Урал – мой край родной» 2021-2022 уч. год**

**НАПРАВЛЕНИЕ: «Познавательное» и «Художественное творчество»**

**Выполнил: МАДОУ детский сад № 571**

**Название команды: «Юные изобретатели»**

**Девиз: «Вместе строим и мечтаем, быстро очень подрастаем!»**

**Воспитатель: Соколова Наталия Александровна**

**Участники: воспитанники группы «Крепыши»**

# Тема: Промышленность на Урале.

## Разработка макета воздушного трамвая

- Мы выбрали ту тему в связи с тем, что современные дети растут в мире высоких технологий, развивающихся стремительно. Поэтому для повышения познавательного и творческого интереса у ребенка важно показать, что окружающий его мир не всегда был таким, он все время меняется.
- Огромную роль для детей дошкольного возраста играет практическая деятельность в условиях окружающей среды. Реализуя данный проект ребенок совместно с родителями и педагогом постарается получить знания об истории трамвая, а также познакомиться и получить знания о современных требованиях к транспорту настоящего времени и будущего.

# ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ

- **ЦЕЛЬ:** Познакомить детей с особенностями трамвая. Разработать макет пассажирского транспорта - воздушного трамвая.

- **ЗАДАЧИ ДЛЯ ДЕТЕЙ И РОДИТЕЛЕЙ:**

**Обучающие:**

- уточнить представление об особенностях передвижения трамвая;
- расширить знания детей о разновидностях трамваев прошлых лет;
- познакомить ребят с промышленностью родного края.

**Развивающие:**

- развивать восприятие, умение выделять разнообразные свойства и отношения предметов;
- развитие продуктивной и совместной деятельности детей и родителей;
- закреплять умение разрезать бумагу, работать с клеем, фетром и другими материалами;
- развивать логическое мышление.

**Воспитательные:**

- воспитывать у детей уважительное отношение к профессиям, связанным с трамвайным делом;
- воспитывать культуру поведения с целью предупреждения дорожно-транспортного травматизма;
- воспитывать умение внимательно слушать, не перебивать, дополнять и исправлять ошибки своих товарищей.

# ЭТАПЫ РАБОТЫ НАД ПРОЕКТОМ

## **I этап подготовительный:**

- Подбор материала, иллюстрации воспитателем;
- Подбор видеороликов;
- Просмотр энциклопедии;
- Интернет ресурсы.

## **II этап основной:**

- Видеосюжет об истории трамваев прошлых лет;
- Экскурсия на трамвае «Сказочный вагон»;
- Разработка книги «Производство трамваев на Урале»;
- Конструирование макетов трамвая;
- Рисунки детей трамвая будущего.

## **III этап заключительный:**

- Презентация макетов завода и трамвая.

Наша команда: **Юные изобретатели**

Наш девиз: «**Вместе строим и мечтаем, быстро очень подрастаем!**»



- ▶ Во время работы над проектом детям была показана информационно-познавательная презентация о заводе Уралтрансмаш. О его истории, о людях, которые там работают, и о транспорте, который выпускают на заводе.

▶ **Основной этап**





► В познавательном мультфильме в компании тётушки Матильды и Зубка ребята познают много интересного о трамваях. Когда появились первые трамваи на улицах города, где живут трамваи, как управляют трамваями сотрудники трамвайного депо и какую пользу для природы приносит этот транспорт.



► Основной этап



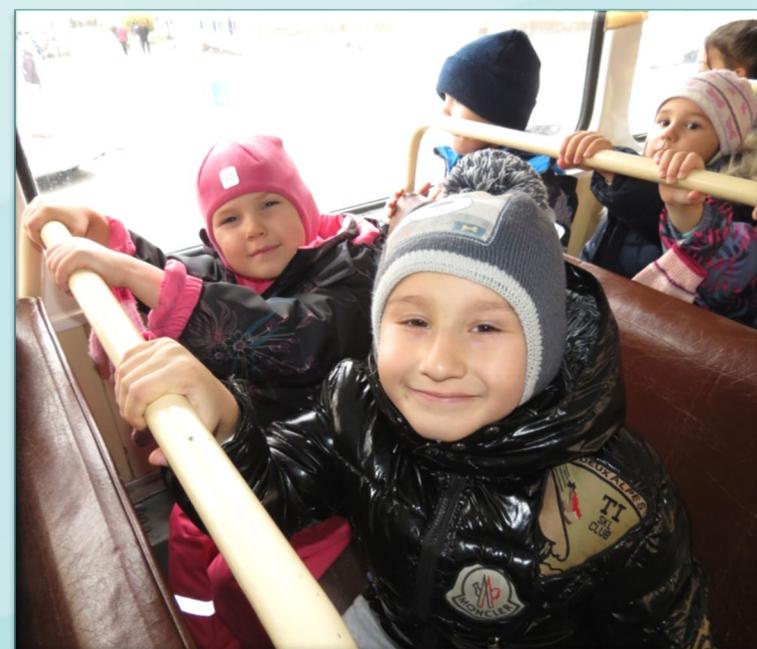
► Чтобы поближе познакомиться с трамваем, наши ребята отправились на экскурсию под названием "Сказочный вагон".





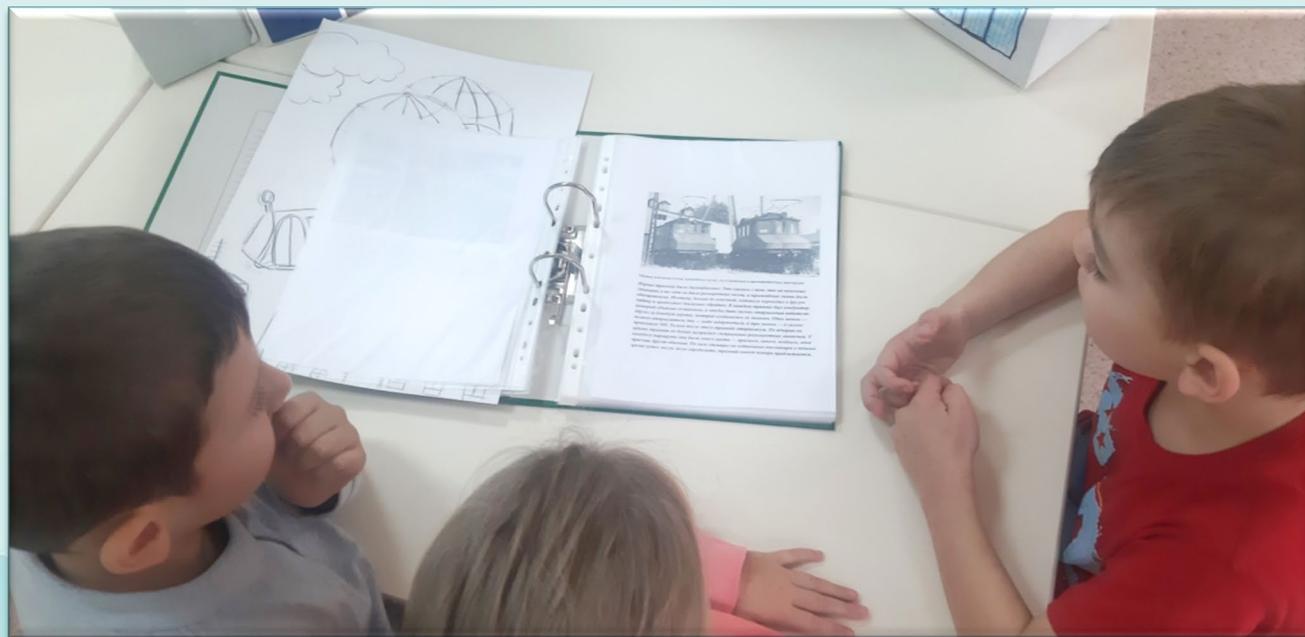
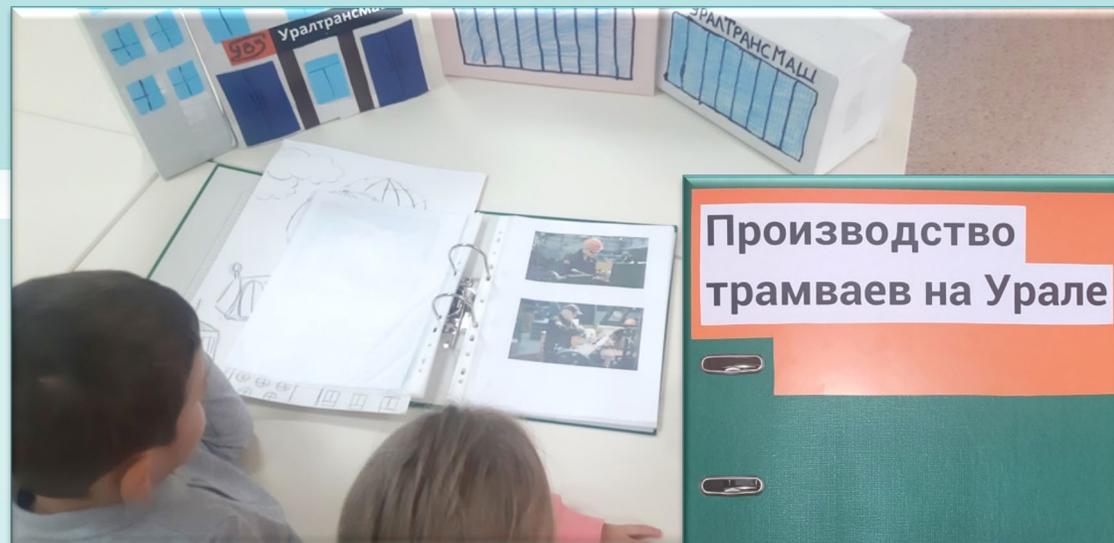
## ► Основной этап

- Хозяйка медной горы рассказывала легенды, связанные с уральскими горами. А из волшебной шкатулки доставала и показывала уральские самоцветы.



## ► Основной этап

- Ребята вместе с родителями создали книгу "Производство трамваев на Урале", где рассматривали историю трамвая на Урале, историю завода Уралтрансмаш и производство трамваев, познакомились самыми известными трамваями в мире.



## ► Основной этап

- После экскурсии на трамвае ребята с новыми идеями приступили к работе.
- Они конструировали, чертили и рисовали новый трамвай будущего





Черновицер София



Кокорина Арина



Утюмов Евгений



Колченогова Яна

► Основной этап



Халимов Давид



Боголюбов Михаил



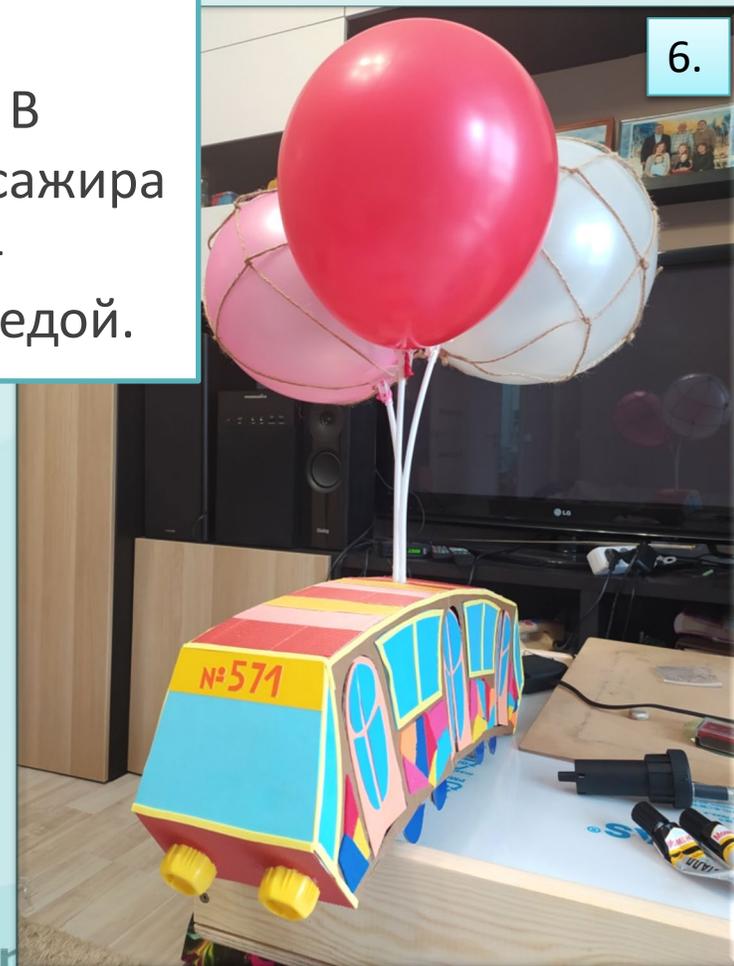
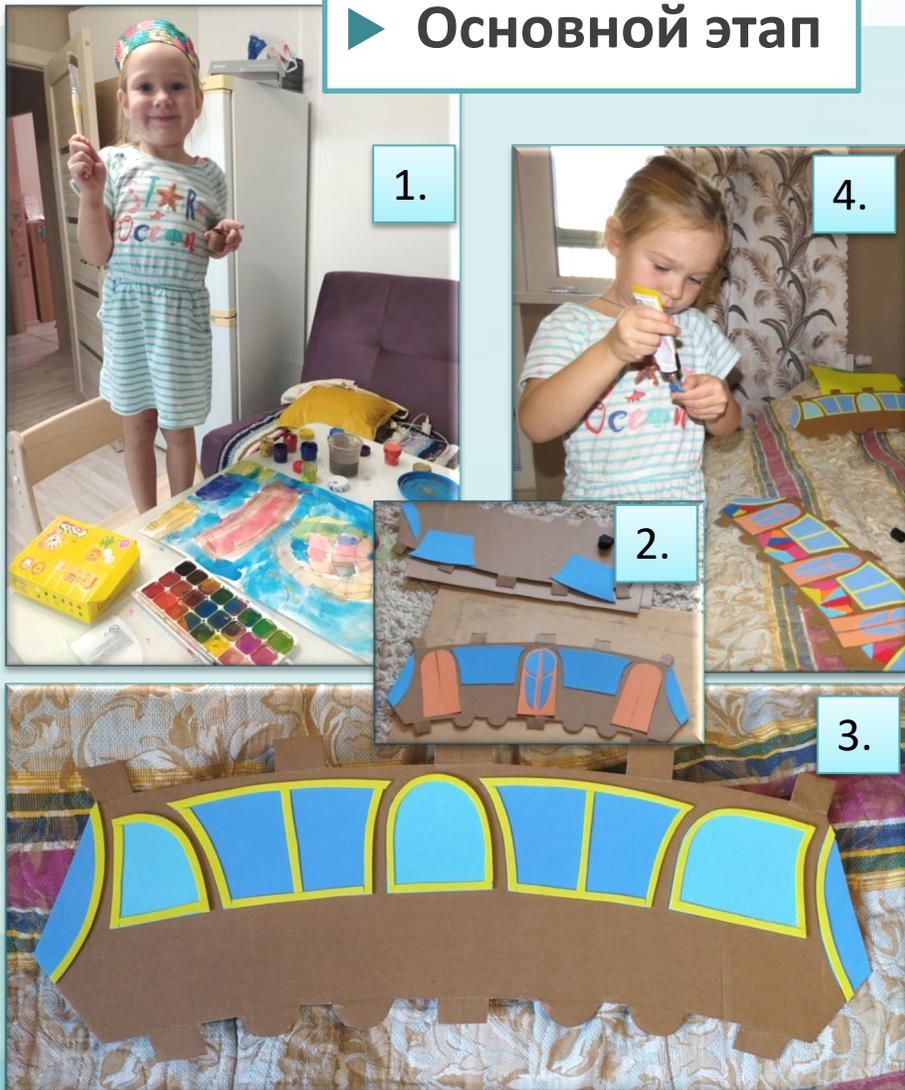
Переплетчиков Владислав



- ▶ После долгих раздумий и большого количества рисунков был создан красивый, яркий, надёжный и самое главное, бесконтактный трамвай будущего! Он летает с помощью воздушных шаров и им легко управлять в воздухе!

### ▶ Основной этап

- ▶ Внутри трамвая расположены удобные сиденья для пассажиров, которые могут любоваться прекрасным видом из окон. В вагоне есть для каждого пассажира компьютер, телефон и мини-магазин с вкусной полезной едой.





## ► Заключительный этап

- Вагоны современные, очень все отменные. Трамвай уютный и большой, он в пути всегда друг твой. А еще современный наш трамвай оборудован Wi-Fi. Весело вагон идет, огибает поворот, солнышко за ним летит, а трамвай вперед бежит и трамвайные пути знают нас куда везти.

► **Заключительный этап**

► Важно не желание победить — оно есть у каждого.  
Важна воля и готовность к победе.

Пол Брайнет



# РЕЗУЛЬТАТ СОВМЕСТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Благодаря проекту у детей появился интерес к изучению транспорта, желание больше узнавать о нём.
- Дети стали с большим уважением относиться к людям, работающим на транспорте.
- Совершенствовались знания воспитанников по правилам дорожного движения, сформировались навыки правильного поведения на улицах и дорогах, дисциплинированность.
- У детей повысился уровень творческих возможностей, они научились рисовать трамвай, придумывать новые детали, чертить и конструировать новые макеты транспорта.
- Научились поддерживать беседу, высказывать свою точку зрения, а также пополнился их словарный запас.
- В результате проекта происходило развитие игровой деятельности на основе сотрудничества детей, педагогов и родителей.

# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- Мерников Андрей Геннадьевич.  
М52 Большая энциклопедия. Самолеты / А. Г. Мерников. – Москва: Издательство АСТ, 2015. – 192 с.: ил. – (Как это устроено).
- Шугуров Л. М.  
Ш93 Автомобили: Науч.-поп. изд. для детей / Оформл. Серии И. П. Смирнова. – С.: ЗАО «РОСМЭН-ПРЕСС.», 2005. – 62 С.: ил. – (Энциклопедия техники).
- Мерников Андрей Геннадьевич.  
М52 Большая энциклопедия. Техника / А. Г. Мерников. – Москва: Издательство АСТ, 2015. – 192 с.: ил. – (Как это устроено).
- Деманстрационный материал транспорт 1 ОАО " Радуга", 2010
- Интернет источник: <https://amsrus.ru/2018/11/22/samye-izvestnye-tramvai-v-mire/>
- Интернет источник: <https://www.e1.ru/text/gorod/2014/11/07/50910871/>