

# «ПАРК АТТРАКЦИОНОВ»



Проект по конструированию с использованием робототехнических конструкторов гр №14

**Цель:** Формирование у детей технических и конструктивных способностей средствами игрового оборудования, освоение навыков работы – конструирования (предварительный уровень)

**Задачи:**

1. познакомить с особенностями градостроительства, с объектами для отдыха, с профессиями людей, занимающихся градостроительством: инженер-конструктор, архитектор, закрепить знания детей о понятиях «архитектура», «строительство», «сооружения», «строения», «аттракцион»,
2. Развивать речевую активность детей, обогащать и активизировать предметный и глагольный словарь, расширить словарь технических терминов, ввести в лексикон понятия «архитектор», «архитектор-градостроитель», «ландшафтный архитектор»
3. Воспитывать самостоятельность, умение сотрудничать и взаимодействовать в творческой среде, развивать демонстрацию своих успехов
4. Закрепить интерес к конструированию и конструктивному творчеству; развивать эстетическое отношение к произведениям архитектуры, дизайна, продуктам своей конструктивной деятельности и поделкам других



- 1-ый этап: предварительный**
- Просмотр презентаций и видеофильмов о лучших парках мира
  - Просмотр мультфильма о создателях ЛЕГО, LEGOfriends
  - Знакомство с парками Диснея, устройстве и аттракционах
  - Интерактивные беседы о героях Диснея, и карнавале
  - Создание картотеки схем и моделей из ЛЕГО





## 2-ой этап основной

-Интерактивные беседы об истории создания аттракционов, а затем и парков аттракционов  
- Беседа об аттракционах для детей и взрослых, о технике безопасности и поведении в парке развлечений





spbguide@book.ru

# Лепка: «Герои Диснейленда»



# НОД « Знакомство с профессиями» (инженер-конструктор, архитектор, ландшафтный архитектор)



Архитектор с древнего греческого языка переводится как главный строитель

MyShared

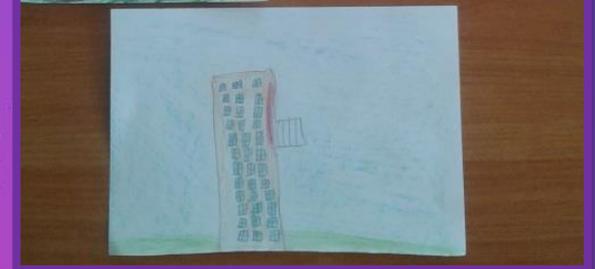
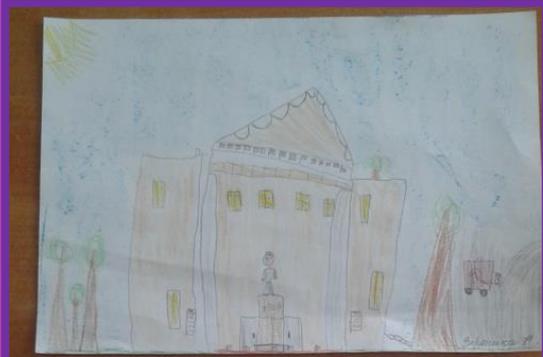
## Инженер-конструктор

Раньше

Сейчас



# Рисование: «Кировск. Настоящее и будущее»



# НОД «Электрические цепи»



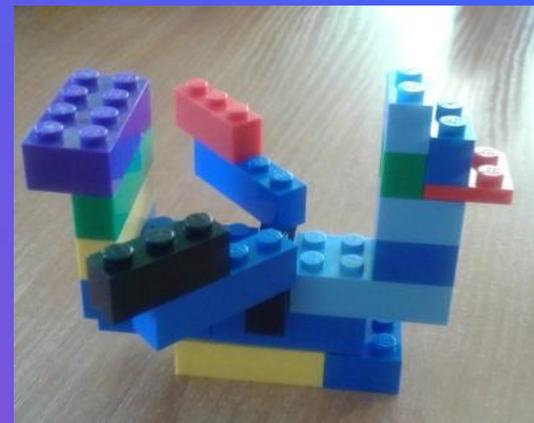
# НОД «Аттракцион - железная дорога»



# Самостоятельная деятельность - аттракцион: «Мельница»



# Самостоятельная деятельность «ЛЕГО зоопарк»



# Самостоятельная деятельность «Парк аттракционов», конструктор ЛЕГО



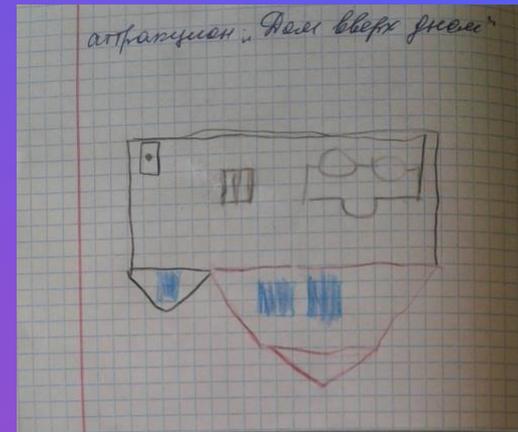
# НОД «Знакомство с видами передач: зубчатая, коронная, ременная. С робототехническим конструктором ЛЕГО, деталями.



Обзор робототехнических платформ



# Инженерные книги: Аттракционы для парка в г. Кировске



# НОД «Парк Атракционов»



# Методические пособия, картотека моделей к занятиям



Совместная  
деятельность с  
конструктором  
СТАРТблок



### 3-ий этап заключительный Групповая выставка «Чудеса конструирования»



# Совместная деятельность с родителями: фестиваль по конструированию из робототехнических конструкторов



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**