

*Государственное бюджетное общеобразовательное
учреждение Самарской области основная
общеобразовательная школа № 7 имени кавалера ордена
славы М.А. Николаева города Сызрань городского округа
Сызрань Самарской области СП «Детский сад №4»*

*Реализация проекта по программе от
« Фребеля до робота»*

в старшей группе № 2

на тему : « Роботы - помощники»

Подготовили : воспитатели

Голованова Е.Г. ; Шило Н.А



Проект « Роботы - помощники»

Старшая группа № 2

Руководители проекта: Голованова Е.Г.

Шило Н.А.

*Вид проекта: познавательный –
технический*

*Формы работы: познавательная, игровая,
продуктивная, работа с родителями.*

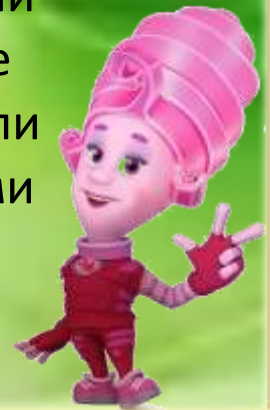
*Срок реализации проекта:
краткосрочный - 1 неделя.*

*Участники проекта:
дети 5– 6 лет, родители, воспитатели*



Актуальность

Современные дети живут в эпоху активной информатизации, компьютеризации и роботостроения. Технические достижения всё быстрее проникают во все сферы человеческой жизнедеятельности и вызывают интерес детей к современной технике. Технические объекты окружают нас повсеместно, в виде бытовых приборов и аппаратов, игрушек, транспортных, строительных и других машин. В России для детей предлагается целый спектр знаний, но, к сожалению, крайне мало представлено такое направление, как робототехника. А ведь оно вскоре будет очень востребовано и престижно в будущем. Дети очень любят играть игрушками роботами. Они мечтают иметь робота у себя дома, чтобы он помогал маме или папе, а может быть и ему – ребёнку. Поэтому мы выбрали эту тему, чтобы познакомить детей с роботами помощниками человека.



Цель проекта

*Знакомство детей с роботами помощниками.
Формирование у дошкольников интереса к техническим
видам творчества.*

*Развивать любознательность и познавательную
мотивацию. Формировать начальные научные знания об
истории изобретений, современных видах и моделях
роботов, о значении изобретения роботов-помощников
в истории развития человеческого общества.*



Ожидаемые результаты проекта:

- 1. Развитие у детей дошкольного возраста проектировочных, конструкторских способностей, умение аргументировать свои высказывания, строить простейшие умозаключения.*
- 2. Формирование навыков по созданию простых механизмов.*



*Изучаем историю появления
роботов – помощников.*



Презентация

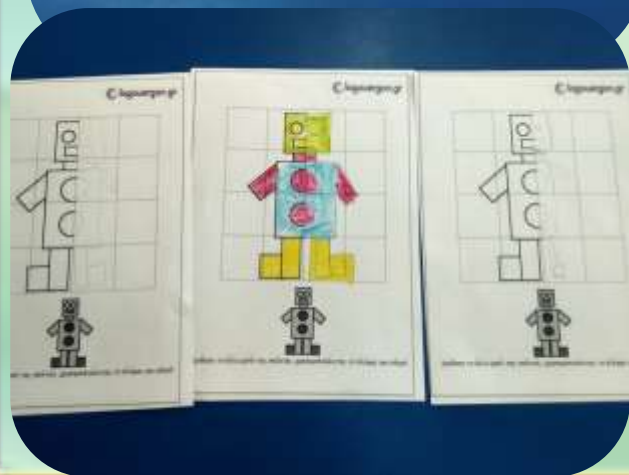


Мультфильмы о роботах.



Дидактические игры

Дорисуй робота по схеме



Сложи робота из геометрических фигур



Раскраски



Работа с инженерной книгой



Конструирование



Выставка готовых работ





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!!!!

