

«Первая орбитальная станция»

Проектная работа по лего-конструированию

Выполнил:

Зайнуллин Данииль, 6 лет

Мама: Зайнуллина Юлия Анваровна

МАДОУ «Детский сад № 2»



Цель проекта: Развитие способностей к техническому творчеству

Задачи проекта:

- Создавать условия для свободного экспериментирования с наборами конструкторов «ЛЕГО»;
- Развивать мелкую моторику рук и зрительно – двигательную координацию, чувство композиции;
- Закреплять умение использовать созданные конструкции в сюжетно-ролевых играх;
- Развивать конструктивные способности;
- Развивать творческое воображение, фантазию, мышление;
- Развивать умение анализировать условия функционирования будущей конструкции, устанавливать последовательность ее выполнения, способствовать созданию разных оригинальных конструкций на одной и той же основе: дорабатывать, используя блоки разных конфигураций, встраивать дополнительные элементы;



Узнавая новое, дети учатся выражать свое отношение к происходящему. Конструируя, они превращаются в строителей, проектировщиков. Только систематические, планомерные и целенаправленные занятия с конструктором LEGO способствуют формированию творческих и интеллектуальных способностей детей. Самое главное – предоставить детям возможность «проживания» интересного для них материала.



Для того чтобы чему – то научить ребенка, нужно сделать это вместе с ним. И сделать несколько раз. Сначала он просто посмотрит, потом внесет свой минимальный вклад, а потом уже сможет сделать сам. В этом основная роль принадлежит родителям. Когда родители в процессе совместного творчества немного помогают и направляют его, он понимает, что нет ничего невозможного, было бы желание.



LEGO-конструирование больше, чем другие виды деятельности, подготавливает почву для развития технических способностей дошкольника. LEGO-конструирование объединяет в себе элементы игры с экспериментированием, способствует активизации мыслительно-речевой деятельности, развивает конструкторские способности и техническое мышление, воображение и навыки общения, расширяет кругозор, а все это способствует успешному освоению учебного материала в школе.



Зайнуллин Данииль
Группа «Колокольчик»
МАДОУ «Детский сад № 2»

Спасибо за внимание!