

## Аннотация

Согласно паспорту регионального проекта «Успех каждого ребенка» к 2024 году детей, охваченным техническим творчеством должно составлять 30%, ([http://www.udmurt.ru/regulatory/NPA\\_nacproekty/Obrazo..](http://www.udmurt.ru/regulatory/NPA_nacproekty/Obrazo..)), поэтому необходимо вводить программы технической направленности с раннего возраста. Программа раскрывает для младших учащихся мир техники. LEGO-конструирование больше, чем другие виды деятельности, подготавливает почву для развития технических способностей детей. LEGO-конструирование объединяет в себе элементы игры экспериментированием, следовательно, активизирует мыслительно-речевую деятельность младших школьников, развивает конструкторские способности и техническое мышление, воображение и навыки общения, способствует интерпретации и самовыражению, расширяет кругозор, позволяет поднять на более высокий уровень развитие познавательной активности младших школьников, а это – одна из составляющих успешности их дальнейшего обучения в школе.