Итоговая статья проекта.

Вот и подошел к завершению наш проект. Сколько было восторга, восхищений и удивлений на протяжении всего проекта. Дети проявляли свое воображение, фантазию и творчество в продуктивной деятельности. Научились работать командой.

Тему макета придумали быстро, «Страна забытых игрушек». Очень долго думали над тем, что в макете будет двигаться. Было решено сконструировать мельницу. Мы изучили механизм, схему сборки, и приступили к работе. Детали мельницы изготовлены из качественного дерева, собирается без клея, с помощью специальных пазов. Конструкция имеет подвижные элементы: При вращении колеса, лопасти мельницы крутятся.

Для начала мы собрали основу, на которой будет стоять наша мельница. Собрали корпус мельницы. Затем собрали большую ось, колесо, которое и будет приводить в движение лопасти, и установили всё на место. Следующим этапом было - сборка башни, в которой устанавливается малая ось, для движения лопастей. Мы собрали башню, лопасти, малую ось и соединили это всё вместе. Самое сложное было установить башенку на место, потому что на этом этапе было необходимо соединить ремнём передачи малую ось в башенке и большую ось в самой мельнице.

После этого мы приступили к наполнению макета. Изготавливали деревья, дом, цветы, устанавливали забор. Сделали качель. Нажимая качель с одного края пальцем, она качается.

В будущем мы хотим усовершенствовать нашу мельницу и качель, сделать так, чтобы они двигались от мотора или от солнечных батареек.

Когда конструкция была собрана, дети играли в «Страну забытых игрушек». В дальнейшем мельницу можно переделать в карусель и это будет аттракционом в «Парке развлечения». Качель можно использовать, как весы на занятиях экспериментальной деятельности, как весы в «Ювелирном магазине». Макет использовать для показа настольного театра, для игры в «Деревню», «Семью», для демонстрации народных традиций.

И в заключении хочу сказать, что родители стали активными участниками проекта.