МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ШЕЛЕХОВСКОГО РАЙОНА "ДЕТСКИЙ САД №15 "РАДУГА"



ЦЕНТР КОНСТРУИРОВАНИЯ

старшей группы «Колокольчик»



Воспитатели:

Азовская Е.В. Котельникова Ж.И.

ЦЕНТР КОНСТРУИРОВАНИЯ занимает особое место в нашей группе и соответствует требованиям ФГОС ДО. Все виды конструкторов и схемы находятся в доступе детей, есть возможность самостоятельно организовывать пространство для игры, т.к. контейнеры больших размеров имеют колесики для удобства передвижения по группе.



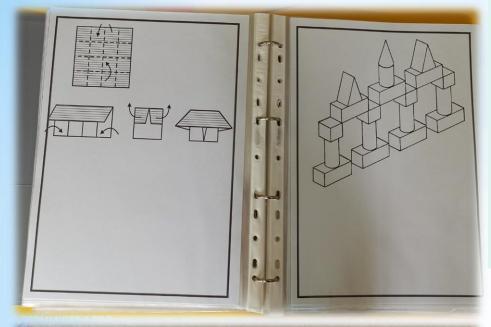




Лего-конструирование и основы программирования является темой самообразования педагогов нашей группы. Для работы с детьми были приобретены конструкторы серии «Lego education» разных видов и конструктор для программирования «Robot Mouse». Данные конструкторы дают возможность разнообразить летскую деятельность и

Данные конструкторы дают возможность разнообразить детскую деятельность и соответствуют возрастным возможностям дошкольников.





Дети развивают свои навыки конструирования не только благодаря разнообразию видов конструкторов, но и использованию схем, расположенных в центре в специальных папках или стойках. Использовать схемы дети учатся в НОД и в совместной деятельности педагога и ребенка. К концу средней группы начинают пользоваться схемами в свободной игровой деятельности.









Конструктор «Веселые горки»

Занимательный конструктор, развивает не только конструктивные способности детей, но и логическое мышление. Задача построить горки со множеством ходов по направлению сверху вниз, чтобы шарик достиг финиша пройдя все ходы.



Блоки Дьенеша и палочки Кюизенера мы используем как в свободной игровой деятельности, так и в НОД для ФЭМП. В группе есть дидактический материал и методическая литература, которая необходима в работе с детьми.



Для ФЭМП мы используем танграм, магнитные мозаики с геометрическими фигурами, Lego-конструктор и робота. Например, с помощью данного робота мы учимся ориентироваться в пространстве и знакомим детей с понятием «клетка». С помощью танграма мы знакомим детей с правилами конструирования по схемам и по замыслу.









Дети любят конструировать города и улицы, данный вид конструирования мы часто используем для повторения правил дорожного движения. Для обыгрывания различных ситуаций у нас есть миниатюрные куклы, модели машин и спецтехники.









Мы используем конструирование как средство закрепления полученных знаний. Знакомим детей с профессиями, различной техникой, предметами народного искусства и т.д. Тематические недели отражены в центре конструирования в виде различных построек и схем.







С помощью разных видов конструктора дети воспроизводят различные архитектурные объекты (дом, зоопарк, парковка, гараж, ферма). Постройки используются в игровой деятельности детей и для проведения бесед.





На занятиях по конструированию и основам программирования дети проявляют активность и заинтересованность. Конструирование мы интегрируем с другими видами детской деятельности.









Для конструирования дети используют мозаику, счетные палочки, бумагу, бросовый и природный материал.













В нашей группе большой выбор материалов: от деревянных кубиков до современных магнитных конструкторов. Все зависит от желания и фантазии ребенка. Мы всегда рады поддержать детскую инициативу и помочь воплотить самую смелую задумку в жизнь.













