

Аннотация

Цель программы: Формирование у обучающихся способности и готовности к созидательному творчеству в окружающем мире.

Задачи:

- формировать представления о плоскостных и объёмных (понятия «объём», «куб») геометрических фигурах, формах;
- расширить кругозор об окружающем мире, обогатить эмоциональную жизнь, развивать художественно-эстетический вкус;
- развивать психические процессы (восприятие, память, воображение, мышление, речь), приёмы умственной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация и обобщение);
- развивать сенсомоторные процессы (глазомер, рука и пр.) через формирование практических умений.

ДООП «ТИКО-конструирование» позволяет системно формировать, развивать, корректировать у дошкольников пространственные, зрительные и математические представления через игровой формат занятий с «ТИКО» - трансформируемым игровым конструктором для обучения.

Изучив курс «ТИКО–конструирование», дети успешно овладевают основными приёмами умственной деятельности, ориентируются на плоскости и в пространстве, общаются, работают в группе, коллективе, увлекаются самостоятельным техническим творчеством.

Возрастная категория: 5 - 7 лет. Состав групп: 12 человек. Занятия проходят 1 раз в неделю по 2 академических часа. ДООП «ТИКО-конструирование» (стартовый уровень) включает в себя 72 занятия. Срок реализации 1 учебный год (с сентября по май).