**Консультация для родителей «Конструктор Тико: обучаемся, играя»**

Автор: **Горячкина Ирина Геннадьевна**

*«Дети охотно всегда чем-нибудь занимаются. Это весьма полезно, а потому не только не следует этому мешать, но нужно принимать меры к тому, чтобы всегда у них было, что делать»*  **Ян Амос Коменский**

Уважаемые родители! В жизни ребенка большое значение имеет развитие мелкой моторики. Как помочь малышу в ее развитии, не заставляя делать его то, что ему бы не хотелось. Мелкую моторику можно прекрасно развивать не только при помощи лепки, аппликации или рисования, ее так же можно развивать при помощи конструктора. В наше время в магазинах, представлено огромное количество конструкторов разных марок, но многие родители все же отдают предпочтение конструкторам «Тико».

Конструктор прост в применении, привлекателен по своей форме для детей и взрослых. ТИКО разрабатывался по заданию Министерства образования как учебное пособие, рекомендован Академией Наук РФ и РГПУ им. Герцена. В Австрии аналог ТИКО используется в обучении от детских садов до университетов.

Конструктор представляет собой набор ярких плоскостных фигур из пластмассы, которые шарнирно соединяются между собой. В результате для ребенка становится наглядным процесс перехода из плоскости в пространство, от развертки - к объемной фигуре и обратно. Внутри больших фигур конструктора есть отверстия, которые при сборе игровых форм выступают в роли «окошка» или «двери».

**Задачи конструкторов «ТИКО»:**  
*Образовательная:*  
• систематизируют знания детей о геометрических представлениях (за счёт целостного видения фигуры);  
• способствуют лучшему восприятию информации (за счёт интеграции зрительного и тактильного восприятия);  
• формируют навыки пространственного, абстрактного и логического мышления.  
*Развивающая:*  
• улучшают моторику рук (за счёт постоянной работы с деталями конструктора);  
• развивают творческие способности (возможность создавать оригинальные конструкции);  
• прививают художественный вкус и эстетическое восприятие (за счёт яркости и многообразия получаемых цветовых решений).  
*Воспитательная:*  
• воспитывают интерес к предмету (за счёт необычной формы задания);  
• тренируют дисциплину (за счёт сильной вовлечённости в создание проекта).  
• стремясь добиться определенного результата, ребенок ставится настойчивым и целеустремленным.

**Так, все-таки, детский конструктор "ТИКО" - это игра или обучение?**

Известные российские педагоги считают, что один из девизов обучения должен быть "Обучаемся, играя". Попробуйте сказать ребенку: "Играй" - он будет весело играть, потому, что это весело. Если скажете: "Теперь давай учиться" - это будет скучно и грустно.

Занимаясь с ребенком, внимательно следите за его состоянием, незаметно переключая его внимание с игры на обучение и с обучения на игру. Ведь воспитание ребенка это тоже игра, игра для родителей, ставка в которой - будущее вашего ребенка.

**Как играть**

В процессе игры обязательно называйте ребенку все фигуры. Так вы обогащаете его словарный запас и помогаете ему в будущем легче овладеть геометрией.

Ваш ребёнок удивит вас, придумывая и собирая фигуры из ТИКО! Набор «Малыш» позволяет собрать самые разные модели: кошку, зайца, лису, робота и многое другое. Фантазия детей безгранична, и с помощью этого конструктора ваш ребенок воплощает в жизнь самые необычные свои замыслы.

Откройте своему ребенку многообразие трехмерного мира с конструктором ТИКО!