

Государственное бюджетное дошкольное образовательное учреждение детский сад №34  
Приморского района Санкт-Петербурга

Выполнили:

Воспитатель Липатова Елена Анатольевна  
Воспитатель Волкова Анастасия Вячеславовна



## Конструктор «ТИКО» на занятиях с дошкольниками

Трансформируемый Игровой Конструктор для Обучения «ТИКО» — это 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, позволяет скреплять многоугольники под любым углом и вращать их один относительно другого.

### Задачи конструкторов «ТИКО»:

- систематизируют знания детей о геометрических представлениях;
- способствуют лучшему восприятию информации;
- формируют навыки пространственного, абстрактного и логического мышления.
- улучшают моторику рук;
- развивают творческие способности;
- прививают художественный вкус и эстетическое восприятие.
- воспитывают интерес к предмету;
- тренируют дисциплину;
- стремясь добиться определенного результата, ребенок ставится настойчивым и целеустремленным.

Игры с конструктором ТИКО позволяют создать своеобразный микроклимат для развития творческих сторон интеллекта ребенка. Развивают разные интеллектуальные качества: внимание, память, умение находить зависимости и закономерности, классифицировать и систематизировать материал, способность к комбинированию деталей и предметов, умение находить ошибки и недостатки, пространственное представление и воображение, способность предвидеть результаты своих действий. В совокупности эти качества и составляют то, что называется сообразительностью, изобретательностью, творческим складом мышления.



Использование обучающих конструкторов ТИКО — эффективный метод работы с детьми дошкольного возраста. Увлеченные в процесс моделирования и конструирования, дети не замечают, как в игре педагогом реализуются воспитательные и образовательные задачи.

