

Лего — это не просто забавная игрушка, это прекрасный инструмент, способствующий обогащению внутреннего мира ребёнка, раскрытию его личностных



ческого
жностей.
нением
реальный
логическое и
ображение,

и, а

педагогам увлечь ребят техническим творчеством. Созидательная игра поможет глубже понять ребёнка, следовательно, выработать эффективное средство для решения проблем как ребёнка, так и педагога.



Организа
ция

МАДОУ «КОЛОКОЛЬЧИК»

Адрес основного места работы
почтовый индекс: 628486
субъект Российской
Федерации: Ханты-Мансийский
автономный округ - Югра
Телефон: 8(34667) 2-27-67
адрес: город Когалым, улица
Молодежная, 28/13-16
Факс: +7(34667)2-56-22
эл. почта:

МАДОУ «КОЛОКОЛЬЧИК»

**Что такое
ЛЕГО
конструирование?**



Телефон: 8(34667) 2-27-67
8(34667) 2-13-16

ЛЕГО - конструирование

Игра – важнейший спутник

детства. А ЛЕГО позволяет учиться, играя, и обучаться в игре. Всё больше и больше новых познавательных интересов стало появляться у детей за последнее время. Один из них – ЛЕГО-конструирование. Что же это такое? Ещё одно веяние моды или требование времени? Полезно ли детям играть в Легоконструкторы? И каковы другие области применения ЛЕГО в детской жизни? Давайте попробуем найти ответы на эти вопросы. Наборы ЛЕГО есть во всём мире к: продукты, удовлетворяющие требованиям гигиены, прочности и долговечности педагогической универсальности оказываются наиболее наглядными пособиями и развивающими игрушками. Причём этот конструктор побуждает работать, в равной степени, и голову, и руки малыша.



Играя в Лего дети:

Развивают мелкую моторику рук, стимулирующую общее речевое развитие и умственные способности

Учатся правильно и быстро ориентироваться в пространстве

Получают математические знания о счёте, форме, пропорции, симметрии

Расширяют свои представления об окружающем мире - об архитектуре, транспорте, ландшафте

Развивают внимание, способность сосредоточиться, память, мышление

Учатся воображать, фантазировать, творчески мыслить

Овладевают умением мысленно разделить предмет на составные части и собрать из частей целое

Учатся общаться друг с другом, устраивать совместные игры, уважать свой и чужой труд

Работа с конструкторами Лего позволяет детям в форме познавательной игры узнать много всего важного и развить необходимые в дальнейшей жизни навыки.



Виды конструирования

Различают три основных вида конструирования:

по образцу
по условиям
по замыслу.

Конструирование по образцу — когда есть готовая модель того, что нужно построить (например, изображение или схема дома).

При конструировании по условиям — образца нет, задаются только условия, которым постройка должна соответствовать (например, домик для собачки должен быть маленьким, а для лошадки — большим).

Конструирование по замыслу

предполагает, что ребёнок сам, без каких-либо внешних ограничений, создаст образ будущего сооружения из имеющегося материала, который находится в его распоряжении. Это лучше остальных способностей маленького ребёнка.

