



**Конструирование  
в МКДОУ Детский сад  
«Берёзка»  
п. Харанжино  
2018 год**

**Маленький ребенок — инженер по своей природе. Ему нравится создавать новое, изобретать необычные конструкции. Если попытаться соотнести сложность задач, которые каждую минуту решает маленький человек, с его силами, знаниями и возможностями — получится, что задачи эти нисколько не легче, нежели те, которые решает профессиональный архитектор или студент старшего курса технического вуза. Может быть, малыш инстинктивно чувствует, насколько конструирование помогает ему развиваться?**





**Термин «конструирование» (от латинского слова *construere*) означает приведение в определенное взаимоположение различных предметов, частей, элементов.**



# Типы конструирования

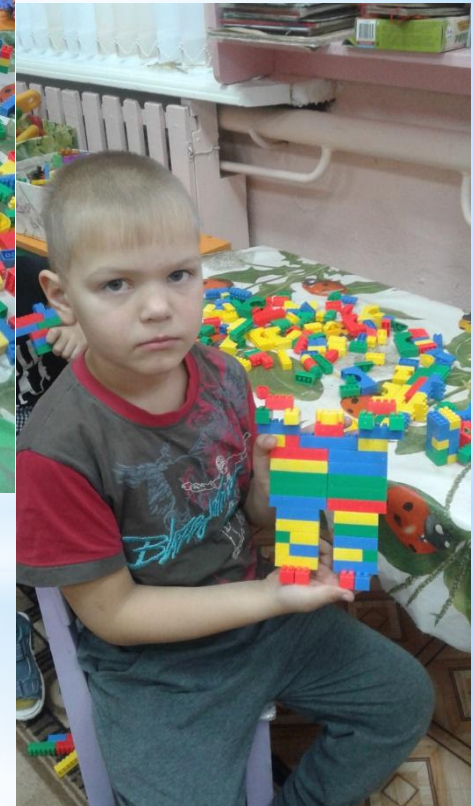
Выделяют два типа конструирования: техническое и художественное.

В техническом конструировании дети отображают реально существующие объекты, а также придумывают поделки по ассоциации образами из сказок, фильмов.

К техническому типу конструкторской деятельности относят: конструирование из строительного материала; конструирование из деталей конструктора, имеющих разные способы крепления; конструирование из крупногабаритных модульных блоков.

В художественном конструировании дети, создавая образы, не только отображают их структуру, сколько выражают своё отношение к ним, передают их характер, пользуясь цветом, формой.

К художественному типу конструирования относятся конструирование из бумаги и конструирование из природного материала.



# Виды конструирования

В зависимости от того, из какого материала дети создают свои постройки и конструкции, различают виды конструирования:

- \* конструирование из строительных материалов;
- \* конструирование с применением специальных конструкторов;
- \* конструирование из бумаги и дополнительных материалов;
- \* конструирование из природного материала.





# Конструирование из строительных материалов

Самый простой вид конструирования, который доступен самым маленьким. При помощи различных фигур геометрической формы (куб, призма, цилиндр и т.д.) выстраиваются самые простые строения – башни, домики. По мере приобретения опыта, конструкции могут постепенно усложняться добавлением новых элементов.



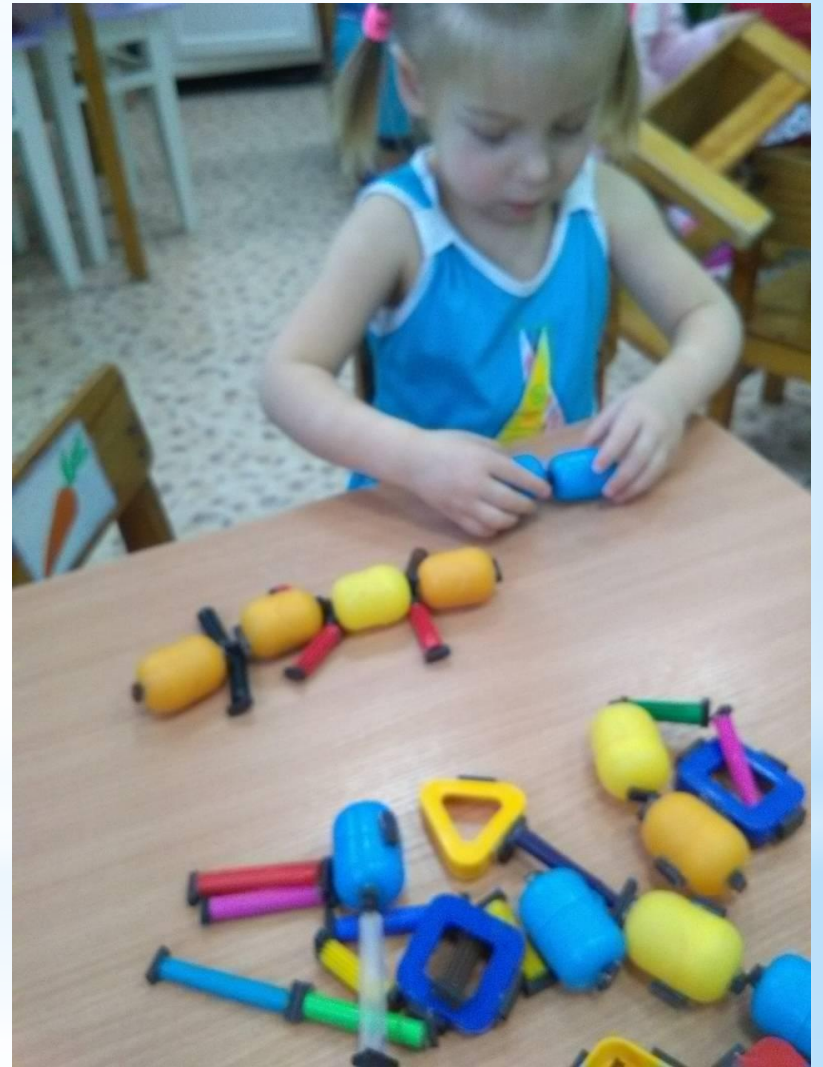








**Конструирование с применением специальных конструкторов**





**Конструирование из бумаги и дополнительных материалов**



Конструирование из  
природного  
материала





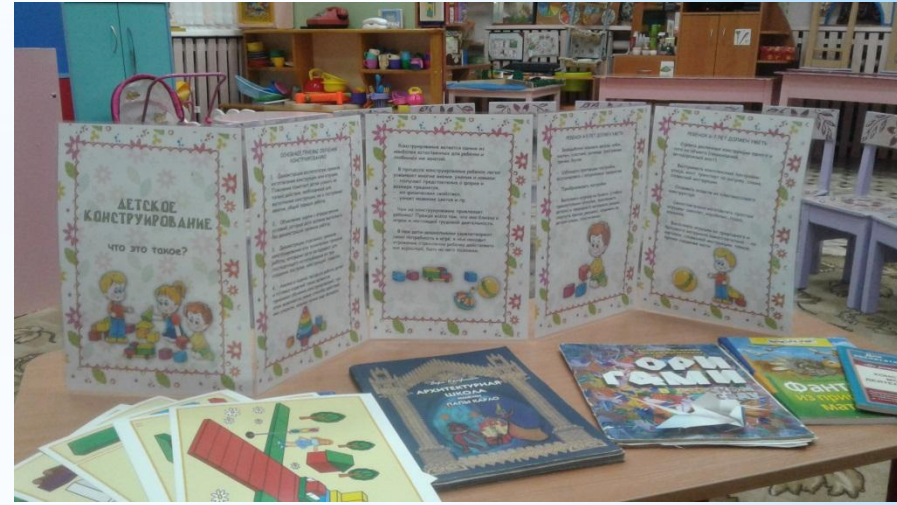
# Центр конструирования в группе «Солнечные зайчики»







**Центр конструирования в младшей группе «Птенчики»**



Конструктор –это  
Лучший друг.

Он учит, развивает  
И с ним составишь ты  
хоть что,

Он очень помогает.