

Объединение «Легоконструирование»

Гребенщикова Валентина Валентиновна - педагог дополнительного образования, образование высшее, педагогический стаж – 34 года.

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Легоконструирование» относится к технической направленности, рассчитана на один год обучения и предназначена для детей 6-7 лет.

Конструирование теснейшим образом связано с развитием внимания, усидчивости, изобретательности, фантазии, воображения и мелкой моторики рук ребенка.

На занятиях дети с помощью LEGO конструктора знакомятся с тремя основными видами конструирования:

- по образцу (когда есть готовая модель того, что нужно построить (например, изображение или схема);



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

- по замыслу (ребенок сам, без каких-либо внешних ограничений, создаст образ будущего сооружения, самостоятельно его выполняет из того

материала который имеется в его распоряжении). Этот тип конструирования лучше остальных развивает творческие способности.

Занятия по легоконструированию главным образом направлены на развитие изобразительных, словесных и конструкторских способностей детей дошкольного возраста; а также учат их взаимодействовать и работать в команде.

Легоконструирование – это не просто игра, а серьезное занятие, помогающее детям ощутить себя настоящими изобретателями.

