

Аннотация программы курса кружковой деятельности «Лего-конструирование»

Рабочая программа кружка (общеинтеллектуальное направление) «ЛЕГО - конструирование» для 1, 2 классов разработана автором Т. В. Лусс «Формирование навыков конструктивно-игровой деятельности у детей с помощью ЛЕГО»

Программа занятий внеурочной деятельности «ЛЕГО-конструирование» соответствует требованиям ФГОС. Жизнь современных детей протекает в быстро меняющемся мире, который предъявляет серьезные требования к ним.

В основе курса лежит целостный образ окружающего мира, который преломляется через результат деятельности учащихся. Конструирование как учебный предмет является комплексным и интегративным по своей сути, он предполагает реальные взаимосвязи практически со всеми предметами начальной школы.

Занятия по ЛЕГО-конструированию главным образом направлены на развитие изобразительных, словесных, конструкторских способностей. Все эти направления тесно связаны, и один вид творчества не исключает развитие другого, а вносит разнообразие в творческую деятельность.

Цели курса

1. саморазвитие и развитие личности каждого ребёнка в процессе освоения мира через его собственную творческую предметную деятельность;
2. введение школьников в сложную среду конструирования с использованием информационных технологий;
3. организация занятости школьников во внеурочное время.

Задачи курса

- ☐ Формирование мотивации успеха и достижений, творческой самореализации на основе организации предметно-преобразующей деятельности;
- ☐ Формирование внутреннего плана деятельности на основе поэтапной отработки предметно-преобразовательных действий;
- ☐ Формирование умения искать и преобразовывать необходимую информацию на основе различных информационных технологий (графических текст, рисунок, схема; информационно-коммуникативных);
- ☐ Развитие регулятивной структуры деятельности, включающей целеполагание, планирование (умение составлять план действий и применять его для решения практических задач), прогнозирование (предвосхищение

будущего результата при различных условиях выполнения действия), контроль, коррекцию и оценку;

☐ Развитие умения излагать мысли в четкой логической последовательности, отстаивать свою точку зрения, анализировать ситуацию и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений.

☐ Развитие коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной продуктивной деятельности (умения работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности, развитие навыков межличностного общения и коллективного творчества)

☐ Развитие индивидуальных способностей ребенка;

☐ Развитие речи детей;

☐ Повышение интереса к учебным предметам посредством конструктора ЛЕГО

Место курса в структуре плана внеурочной деятельности.

В соответствии с планом внеурочной деятельности рабочая программа развивающего курса «Лего-конструирование» для первого класса рассчитана на 33 часа, 1 час в неделю, для второго класса на 34 часа, 1 час в неделю.