

## Аннотация к программе «Легоконструирование»

№	Наименование дополнительной общеобразовательной программы	Легоконструирование
1	Направленность	Техническая
2	Цель дополнительной общеобразовательной программы, задачи	<p style="text-align: center;"><b>Цель программы:</b> саморазвитие и развитие личности каждого обучающегося в процессе освоения мира через его собственную творческую предметную деятельность.</p> <p style="text-align: center;"><b>Задачи программы:</b></p> <p style="text-align: center;"><u>Обучающие:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ознакомление с основными принципами механики</li> <li>2. Формирование мотивации успеха и достижений, творческой самореализации на основе организации предметно-преобразующей деятельности</li> <li>3. Формирование внутреннего плана деятельности на основе поэтапной отработки предметно-преобразовательных действий</li> <li>4. Формирование умения искать и преобразовывать необходимую информацию на основе различных информационных технологий (графических - текст, рисунок, схема, информационно-коммуникативных)</li> </ol> <p style="text-align: center;"><u>Развивающие:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 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.</li> <li>2. Развитие умения излагать мысли в четкой логической последовательности, отстаивать свою точку зрения, анализировать ситуацию и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений.</li> <li>3. Развитие коммуникативной компетентности младших школьников на основе организации совместной продуктивной</li> </ol>

		<p>деятельности (умения работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности, развитие навыков межличностного общения и коллективного творчества)</p> <p><u>Воспитательные:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Формировать гуманистические ценности и идеалы, выработку человеческого достоинства, ответственности за свои поступки.</li> <li>2. Сформировать умение работать коллективно (дети – педагог - родители).</li> <li>3. Формировать профессиональную ориентацию личности обучающихся посредством овладения детьми специальных знаний и умений по предмету обучения.</li> </ol>
3	Возрастная аудитория	7-9 лет
4	Срок реализации программы	1 год
5	Дополнительные сведения о программе	<p>В основе программы лежит целостный образ окружающего мира, который преломляется через результат деятельности обучающихся. Конструирование, как учебный предмет, является комплексным и интегративным по своей сути. Он предполагает реальные взаимосвязи практически со всеми предметами начальной школы.</p> <p>Занятия по легоконструированию 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.</p> <p>Обучающиеся пробуют установить, на что похож предмет и чем он отличается от других; овладевают умением измерять ширину, длину, высоту предметов; начинают решать конструктивные задачи «на глаз»; развивают образное мышление; учатся представлять предметы в различных пространственных положениях, мысленно менять их взаимное расположение. В процессе</p>

		<p>занятий идет работа над развитием интеллекта воображения, мелкой моторики, творческих задатков, развитие диалогической и монологической речи, расширение словарного запаса. Особое внимание уделяется развитию логического и пространственного мышления. Обучающиеся учатся работать с предложенными инструкциями, у них формируются умения сотрудничать с партнером, работать в коллективе.</p>
--	--	---