**Аннотация**

к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе

«ТИКО - страна»

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа **технической направленности** «ТИКО - страна» ориентирована на обучение дошкольников 5-6 лет в количестве 10 – 12 человек.

Программа разработана для разновозрастного детского объединения. По уровню освоения - общеразвивающая, базового уровня.

**Цель программы:** Развитие пространственного мышления, творческих способностей дошкольников в процессе конструирования плоскостных и объемных фигур из деталей конструктора ТИКО.

**Задачи программы:**

***Обучающие***

***будут знать:***

- названия деталей ТИКО - конструктора, различать и называть их;

- различные способы крепления деталей ТИКО;

- понятия «пятиугольник», «четырехугольник»;

- понятия «над», «под», «сбоку», «вверх», «вниз», «влево», «вправо»;

- понятия «плоскостная фигура», «объемная фигура».

***уметь:***

- анализировать готовые постройки;

- выделять в разных конструкциях существенные признаки, группировать их по сходству основных признаков, понимать, что различия признаков по форме, размеру зависят от назначения предметов;

- планировать этапы создания постройки;

- работать коллективно;

- конструировать по схеме, предложенной взрослым и строить схему будущей конструкции;

- конструировать по замыслу, самостоятельно отбирать тему, отбирать материал и способ конструирования;

- размещать постройку на плате, сооружать коллективные постройки;

***-*** выделять многогранники из предметной среды окружающего мира;

- конструировать различные виды многогранников.

***Развивающие***

- развивать конструктивное воображение при создании постройки по собственному замыслу, по предложенной или свободно выбранной теме;

- формировать целостное восприятие предмета;

- развивать умение сотрудничать, договариваться друг с другом в процессе организации и проведения совместных конструкторских проектов.

***Воспитательные***

- формировать предпосылки учебной деятельности: умение и желание трудиться, выполнять задания в соответствии с инструкцией и поставленной целью, доводить начатое дело до конца, планировать будущую работу;

- развивать коммуникативную компетентность старших дошкольников на основе организации совместной продуктивной деятельности (умение работать над проектом в команде, эффективно распределять обязанности, развитие навыков межличностного общения и коллективного творчества).

Данная программа состоит из блоков и тем различных направленностей, что предполагает привлечение к реализации данной программы специалистов из данных областей. Таким образом, при реализации программы может быть использовано сетевое взаимодействие и социальное партнерство.

Программа рассчитана на 1 год обучения, 72 часа в год, 2 раза в неделю. Продолжительность учебного часа составляет 30 минут. Режим занятий устанавливается в соответствии требованиями с СанПиН 2.4.2.2821-10.

В случае возникновения ситуации, связанной с изменением режима работы учреждения, данная программа может реализовываться с использованием дистанционных образовательных технологий.