

**Аннотация к дополнительной общеразвивающей программе
«ТИКО-волшебники»
для обучающихся дошкольного возраста 6-7 лет
педагога дополнительного образования Борисова А.А.**

Направленность программы: дополнительная общеразвивающая программа «ТИКО-волшебники» для обучающихся 6-7 лет имеет техническую направленность, целесообразность данной программы обусловлена важностью для ребенка развития общего интеллекта и таких навыков, как пространственное мышление и математическая грамотность. Система практических заданий и занимательных упражнений из программы позволяет педагогам и родителям формировать, развивать, корректировать у дошкольников пространственные, зрительные и математические представления через игровой формат подгрупповых занятий.

Дополнительная общеразвивающая программа «ТИКО-волшебники» разработана на основе использования конструктора ТИКО и является актуальной на сегодняшний день, так как обеспечивает интеллектуальное развитие, необходимое для дальнейшей самореализации и формирования личности ребенка. Программа составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта и соответствует возрастным особенностям дошкольников 6 – 7 лет. Технология работы с конструктором ТИКО предполагает развитие у детей навыков конструкторской и проектной деятельности на основе исследования геометрических фигур с целью моделирования объектов окружающего мира.

Дополнительная общеразвивающая программа «ТИКО-волшебники» направлена на развития навыков логического и пространственного мышления детей 6-7 лет, как в плане математической подготовки, так и с точки зрения общего интеллектуального развития. Моделирование плоскостных и объемных объектов из деталей конструктора ТИКО, система логических заданий, позволяет педагогу формировать, развивать, корректировать у дошкольников пространственные и зрительные представления, а также помогает детям легко, в игровой форме освоить математические понятия и сформировать универсальные логические действия

Конструирование в рамках программы – процесс творческий, осуществляемый через совместную деятельность педагога и детей, детей друг с другом, позволяющий провести интересно и с пользой время в дошкольном учреждении.

Цель программы – формирование у воспитанников способности и готовности к созидательному творчеству в окружающем мире.

Задачи программы:

1. формирование представлений о гармоничном единстве мира и о месте в нем человека с его искусственно создаваемой предметной средой;
2. расширение кругозора об окружающем мире, обогащение эмоциональной жизни, развитие художественно-эстетического вкуса;
3. развитие психических процессов (восприятия, памяти, воображения, мышления, речи) и приемов умственной деятельности (анализ, синтез, сравнение, классификация и обобщение);
4. развитие регулятивной структуры деятельности (целеполагание, прогнозирование, планирование, контроль, коррекция и оценка действий и результатов деятельности в соответствии с поставленной целью);
5. развитие сенсомоторных процессов (глазомера, руки и прочих) через формирование практических умений;
6. создание условий для творческой самореализации и формирования мотивации успеха и достижений на основе предметно-преобразующей деятельности;

7. воспитание трудолюбия, добросовестного и ответственного отношения к выполняемой работе, уважительного отношения к человеку-творцу, умения сотрудничать с другими людьми.

Язык реализации: образовательная деятельность осуществляется на государственном языке Российской Федерации – русском.

Форма проведения занятий: очная, подгрупповая.

Срок реализации: 1 год (октябрь 2023 – май 2024).