

Сведения о качестве реализации адаптированной дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы «Занимательный абакус»

Адаптированная дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Занимательный абакус» была разработана в 2023 году для детей с ОВЗ и инвалидностью (слабовидящие) 7-10 лет с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей, особых образовательных потребностей. Ментальная арифметика – это уникальная методика раскрытия творческого и интеллектуального потенциала ребенка, основанная на системе устного счета. Ментальная арифметика – это программа развития умственных способностей и творческого потенциала с помощью арифметических действий на счетах (абакус).

Ментальная арифметика позволяет активизировать оба полушария мозга, способствует формированию новых нейронных связей между клетками и полушариями. Формируется сильнейшая нейронная сеть, а это: увеличение объема внимания, памяти; усидчивость; наблюдательность; воображение, образное мышление; творческое мышление; развитие логики и аналитических способностей. И как следствие: повышение уверенности в себе; легкость в усвоении иностранных языков; самостоятельность и инициативность; улучшение успеваемости в школе по всем предметам.

Организация занятий слабовидящих детей в рамках программы опирается на ряд педагогических принципов и условий, определяющих ее специфику:

1. Принцип доступности содержания:

- соответствие учебного материала адаптированной программе;
- посильность учебного материала учащимся данного возраста и нозологии, учёт их психофизиологических особенностей;
- соответствие учебного материала уровню развития обучающихся;
- четкость формулировок заданий;
- ясность, точность и лаконизм изложения.

2. Принцип коррекционно-развивающей направленности процесса обучения детей с патологией зрения: отбор специальных методов и приёмов педагогического воздействия на личность обучающегося, направленных на преодоление недостатков ее развития.

3. Принцип индивидуально-дифференцированного обучения: необходимость учёта индивидуальных и типологических особенностей психофизического развития слабовидящих детей при их обучении.

Спустя год, можно сделать вывод, что основная цель программы - развитие и совершенствование интеллектуальных и творческих способностей слабовидящих детей, а также возможностей восприятия и обработки информации, через обучение их счету на абакусе и ментальному счету – достигнута полностью. На занятиях по адаптированной дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы «Занимательный абакус» были созданы условия:

- задания предоставлялись в текстах с крупным шрифтом и иллюстрациями, в аудиоматериалах;
- тщательно планировалась организация учебного места слабовидящих: дополнительные полки, цветные стеллажи, разграниченная поверхность стола;
- обучение стоя в непосредственной близости от детей для лучшего восприятия;
- разрешалось обучающимся приближаться вплотную к доске, образцам изделий для восприятия или копирования визуальной информации.

В начале обучения ребенок не мог выдержать все занятие, легко утомлялся, плохо была развита мелкая моторика, с трудом передвигал косточки на абакусе, плохо запоминал. К концу обучения были приобретены следующие навыки и умения: стал более усидчивым (высидивает все занятие, при условии частой смены деятельности), увеличился объем памяти, стал более наблюдательным, развилось воображение и образное мышление, развилась логика и аналитическое мышление.

Успешность освоения программы детьми определяется не только общими показателями обученности, но в индивидуальном росте каждого воспитанника. Результаты проведенного анализа говорят о том, что реализация АДОП «Занимательный абакус» помогает сформировать у ребенка уверенность в себе, самостоятельность, инициативность, и как следствие, ребенок стал лучше успевать в общеобразовательной школе по многим предметам.

В начале обучения в 2023 году ребенок не мог работать самостоятельно (без помощи педагога), не знал правил по работе с абакусом, с трудом передвигал косточки, то к концу 2024 года обучения может выполнять сложение и вычитание на абакусе без подсказок и посторонней помощи.