

**Аннотация к программе «Ментальная математика»
для детей дошкольного возраста (5-7 лет)**

Согласно данным научных исследований, наиболее интенсивное развитие головного мозга происходит у детей 5–7 лет. Стимуляция работы мозга способствует более легкому и продуктивному дальнейшему обучению. Навыки, приобретенные в этом возрасте, быстро и легко усваиваются и сохраняются на долгие годы. Развитые интеллектуальные способности детей являются прочной основой для успешной учебы и творческого развития.

Цель рабочей программы: максимальное развитие интеллектуальных и творческих способностей детей, а также возможностей восприятия и обработки информации через использование методики устного счета.

Задачи рабочей программы:

Обучающие:

- обучение технологии работы на абакусе;
- совершенствование вычислительных навыков с помощью арифметического счета на абакусе.

Развивающие:

- развитие концентрации внимания, фотографической памяти и оперативного мышления;
- развитие логики и воображения;
- развитие слуха и наблюдательности;
- развитие мелкой моторики детей для активации внутреннего интеллектуального и творческого потенциала ребенка.

Воспитательные:

- воспитывать инициативность и самостоятельность, уверенность в себе;
- воспитывать потребности в саморазвитии, самореализации у детей;
- воспитывать интерес к быстрому счету и ментальной арифметике.

Срок реализации -2 года