

Аннотация на рабочую программу по учебному предмету

«Ментальная арифметика»

Учебный предмет «Ментальная арифметика» реализуется в МАУ ДО «Детская школа искусств» согласно Учебному плану дополнительной общеразвивающей образовательной программы «Подготовка детей к обучению в школе».

Актуальность

Упражнения на абакусе развивают мелкую моторику, стимулируют работу и гармоничное развитие обоих полушарий головного мозга, благодаря чему улучшается:

- концентрация внимания;
- фотографическая память;
- точность и быстрота реакции;
- творческое мышление;
- слух и наблюдательность;
- воображение, как следствие повышается общая успеваемость

ребенка, появляется уверенность в себе, формируется позитивное отношение к обучению.

Цель и задачи программы

Цель:

- Максимальное развитие интеллектуальных и творческих способностей детей, а также возможностей восприятия и обработки информации, через использование методики устного счета.

- Тренировка мозга для максимальной скорости восприятия и обработки любой информации. При этом происходит гармоничное развитие двух полушарий головного мозга: левого, отвечающего за логику и правого, отвечающего за образы.

Задачи:

- Формирование навыков устного счета без использования электронных вычислительных устройств;
- Развитие мелкой моторики для активации внутреннего интеллектуального и творческого потенциала ребенка;
- Развитие познавательной активности через применение технологий деятельностного подхода

Срок освоения программы: 1 год, 34 учебных недели, продолжительность урока 30 минут.

Сведения о разработчике:

Преподаватель МАУ ДО «ДШИ» Плохих Елена Сергеевна