

# АТТЕСТАЦИОННАЯ РАБОТА

Слушателя курсов повышения квалификации по  
программе:

«Проектная и исследовательская деятельность как  
способ формирования метапредметных  
результатов обучения в условиях реализации  
ФГОС»

**Сальниковой Светланы Витальевны**

*Фамилия, имя, отчество*

**МАОУ гимназия № 86 города Нижний Тагил**

*Образовательное учреждение, район*

На тему:

**Образовательная программа по**

**внеурочной деятельности**

**«Ментальная арифметика»**



## *Что такое МЕНТАЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА?*

- ? Ментальная арифметика- это программа развития умственных способностей и творческого потенциала с помощью арифметических вычислений на японских счетах АБАКУС без использования компьютера, калькулятора и другой вычислительной техники... только перекидывая косточки счетов в уме.
- ? это уникальная методика развития умственных способностей детей от 4 до 16 лет, основанная на системе устного счета. Обучаясь этой методике ребенок может решить любые арифметические задачи за несколько секунд (сложение, вычитание, умножение, деление и т.д.) в уме быстрее, чем с помощью калькулятора.



## *ПРЕИМУЩЕСТВА МЕТОДИКИ «МЕНТАЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА»*

*Главной целью методики является развитие у детей:*

- ? концентрации внимания,*
- ? фотографической памяти,*
- ? творческого мышления,*
- ? слуха и наблюдательности,*
- ? воображения,*
- ? логики,*
- ? аналитического мышления*



# С КАКИМИ ПРОБЛЕМАМИ СТАЛКИВАЮТСЯ ВАШИ ДЕТИ ?

- ? Низкая успеваемость в школе сложно читать и писать.
- ? Неуверенность в себе, закрытость.
- ? Слабое логическое и творческое мышление.



# «МЕНТАЛЬНАЯ АРИФМЕТИКА» — УНИКАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ РАЗВИТИЯ ВАШЕГО РЕБЕНКА

- ? *Наш мозг состоит из двух полушария – правого и левого. Каждое полушарие анализирует реальность по-разному. Левое полушарие «думает» о вещах с помощью слов, тогда как правое полушарие воспринимает вещи только в виде образов.*
- ? *Несмотря на то, что нынешняя образовательная система отдает предпочтение развитию левого полушария мозга у детей вместо развития правого полушария мозга, в правом полушарии мозга скрыт колоссальный потенциал. Убедительным примером служит то, что такие великие умы как Эйнштейн своей гениальностью были обязаны высокоразвитому правому полушарию мозга. Эйнштейн говорил: «Воображение важнее знания. Знание ограничено. Воображение охватывает весь мир».*
- ? *В течение первых лет жизни образуются нейронные связи, которые определяют развитие мозга. Если эти соединения не стимулируются на этом важном этапе жизни, то они отмирают навсегда.*



# Для чего нужно заниматься ментальной арифметикой?

- ? Формирует фундамент для реализации себя в жизни.
- ? Повышает успеваемость по предметам школе.
- ? Разностороннее развитие от математике до музыки.
- ? Быстрое изучение иностранных языков.
- ? Инициативность и самостоятельность.
- ? Развитие лидерских качеств.
- ? Уверенность в себе.
- ? Поступление в престижный вуз.
- ? Самореализация и достойная работа.



## *ЗАНЯТИЯ В НАШЕМ ЦЕНТРЕ АМАКИДЗ- ЭТО?*

- ? Лучшая инвестиция в будущее вашего ребенка.*
- ? Прогресс в учебе уже через 3 месяца.*
- ? Программа с учетом развития каждого ребенка.*
- ? Обучаются в группе от 6 до 10 человек.*
- ? 3 возрастные группы;*
- ? Младшая с 4- 6 лет*
- ? Средняя от 7-11 лет*
- ? Старшая от 12-16 лет*
- ? Занятия проходят один раз в неделю по 2 часа*
- ? Все учебные материалы предоставляются.*
- ? Доступ к уникальной онлайн –программе для ежедневных тренировок.*
- ? Длительность курса от 3 до 3 лет.*
- ? С детьми работают квалифицированные психологи и педагоги.*

