**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Инновационный образовательный центр повышения квалификации и переподготовки «Мой университет»**

www.moi-universitet.ru

Рецензия на методический материал

г. Петрозаводск **17.02.2022**

Рецензия выдана
Колесниковой Екатерине Александровне,
учителю математики и информатики
Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
средней общеобразовательной школы № 1
имени Героя Советского Союза А. С. Александрова
г. Николаевска-на-Амуре Хабаровского края

на методический материал «Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Мастерская ментальной арифметики»

Тип методического материала: рабочая программа внеурочной деятельности

Заключение:

Программа внеурочной деятельности «Мастерская ментальной арифметики» разработана на основании следующих нормативных документов: Федеральный Закон Российской Федерации от 29.12.2012г. № 273 «Об образовании в Российской Федерации»; Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования; Письмо Министерства образования и науки РФ от 14.12.2015г. № 09-3564 «О внеурочной деятельности и реализации дополнительных общеобразовательных программ»; Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ СОШ № 1. Программа адресована учащимся 5 – 6 классов (10 – 12 лет).

Цель программы - формирование навыков устного счёта без использования электронных вычислительных устройств, развитие основных познавательных процессов (мышление, память, внимание, воображение), образующих интегральное качество личности.

Рабочая программа направлена на развитие скорости и качества мышления учащихся. Реализация программы осуществляется на основе системно – деятельностного и личностно – ориентированного подходов.

Содержание программы расширяет кругозор по предметам естественно-научного цикла (математика, физика, алгебра, информатика) и направлено на развитие памяти и воображения детей.

**Автономная некоммерческая организация
дополнительного профессионального образования
«Инновационный образовательный центр повышения квалификации и переподготовки «Мой университет»**

www.moi-universitet.ru

Рабочая программа содержит методическое обоснование содержания программы и её реализации. Структура рабочей программы соответствует типу программ по внеурочной деятельности для общеобразовательных школ. Программа содержит рекомендации о формах организации работы, основных методах работы на занятиях, видам учебной деятельности, планируемых результатах обучения, информационному обеспечению учебной деятельности.

Программа обеспечивает комплексный подход к реализации целей и задач образовательной деятельности на основе интеграции нескольких областей знаний. Тематическое планирование отражает охват содержания программы, а календарно – тематическое планирование ориентировано на реализацию содержания программы в течение всего срока реализации.

Программа внеурочной деятельности отличается полнотой и разработанностью методического инструментария ее реализации. В ней дано обоснование актуальности ее темы, изложены основания и организационные подходы для осуществления образовательного процесса, новизна и актуальность подхода в содержании, использовании современных педагогических технологий, календарно - тематическое планирование по годам обучения, условия реализации программы, диагностический инструментарий.

Обозначенные в программе результаты ее освоения отличаются продуманностью, методической точностью, ориентированностью на достижение планируемых результатов.

Выводы: «Рабочая программа курса внеурочной деятельности «Мастерская ментальной арифметики» рекомендуется для использования в образовательных организациях.

Директор Центра: И.Л.Арефьева

Председатель
экспертной комиссии: Е.Е.Жоголева

Номер: 04 -2018275