

Аннотация к рабочей программе предмета «КУБОРО» на уровне НОО

Рабочая программа разработана на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования. Она отражает специфику разновозрастного обучения в соответствии с Основной образовательной программой начального общего образования МАОУ «Экспериментальный лицей имени Батербиева М.М.».

Рабочая программа содержит: пояснительную записку, предметные результаты изучения предмета «КУБОРО», содержание и структуру программы, тематическое планирование. В приложении дана технологическая карта занятия.

На изучение курса во 2 классах отводится по 1 ч в неделю. Всего 34 часа.

Цель курса - создание условий, обеспечивающих развитие у обучающихся младшего школьного возраста первоначальных технических навыков и конструкторских умений через работу с образовательным конструктором «Cuboro».

Конструктор «Cuboro» обеспечивает образовательную поддержку развития обучающихся. Задания разделены на тематические области и 3 уровня сложности, что позволяет обеспечить индивидуальный подход.

Программа «Конструирование с Куборо» включает в себя следующие разделы:

-История Cuboro

- Простые фигуры
- Построение фигур по рисунку
- Создание фигур по основным параметрам
- Умственные упражнения
- Эксперименты с ускорением
- Командообразование
- Соревнования

Каждый из разделов может изучаться отдельно и в любой очередности. Задания можно выполнять в произвольном порядке, исходя из собственных предпочтений или исследовательских целей. Выбранные произвольно задания позволяют познакомиться с идеями из различных разделов.