

Аннотация к рабочим программам по предмету «Конструирование в 1 классе» учебного плана основной образовательной программы начального общего образования (1 класс)

Рабочая программа по предмету «Конструирование в 1 классе» на уровне начального общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования, в соответствии с учебным планом, годовым календарным учебным графиком.

Цель изучения курса «Конструирование в 1 классе»: реализация идеи наиболее полного использования гуманитарного потенциала математики для развития личности и формирования основ творческого потенциала учащихся.

Задачи:

- расширение математических, в частности геометрических, знаний и представлений младших школьников и развитие на их основе пространственного воображения детей;
- формирование у детей графической грамотности и совершенствование практических действий с чертёжными инструментами;
- овладение учащимися различными способами моделирования, развитие элементов логического и конструкторского мышления, обеспечение более разнообразной практической деятельности младших школьников.

В целом, «Конструирование» будет способствовать математическому развитию младших школьников: развитию умений использовать математические знания для описания и моделирования пространственных отношений, формировать способность к продолжительной умственной деятельности и интереса к умственному труду, развитию элементов логического и конструкторского мышления, стремлению использовать математические знания в повседневной жизни.

На изучение предмета «Конструирование в 1 классе» на ступени начального общего образования отводится 33 часа:

1 класс – 33 часа (1 час в неделю).