

Рабочая программа разработана на основе требований к результатам основной образовательной программы образования МБОУ «СОШ №44» с учетом программ, включенных в его структуру.

Программа реализуется в 9 классе, рассчитана на одно полугодие (17 часов).

Цель изучения предмета «Наглядная геометрия»:

- создание условий для самореализации учащихся в процессе учебной деятельности, развитие математических, интеллектуальных способностей учащихся.

Задачи:

- формировать представления об эстетическом потенциале и практической значимости геометрии;
- развивать умения применять полученные знания при решении практических задач;
- формировать коммуникативные умения и навыки в совместной деятельности;
- создавать условия для формирования и поддержания устойчивого интереса к математике;
- воспитывать ответственность, усидчивость, целеустремлённость, способность к взаимопомощи и сотрудничеству.

«Наглядная геометрия» имеет прикладное и общеобразовательное значение, способствует развитию логического мышления учащихся, дает возможность расширить кругозор учащихся, углубить их знания и улучшить качество обучения. Предполагает систематизацию и обобщающее повторение ключевых тем курса планиметрии: решение треугольников, вписанные и описанные окружности, площади, применение тригонометрии.

Предусмотрено текущее оценивание и контроль в виде тестов и самостоятельных работ.

