

Аннотация к курсу внеурочной деятельности «Наглядная геометрия»

Рабочая программа внеурочной деятельности «**Наглядная геометрия**» составлена на основе следующих нормативных документов:

- Федеральный Закон от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ст.2, 12,28);
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования (утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897);
- Основная образовательная программа основного общего образования МБОУ «СОШ №2 г.Кировска» (утверждена приказом № 138 от 30.08.2019 г.);.

Актуальность: занятия наглядной геометрией являются одной из форм пропедевтики изучения геометрии, позволяют детям удовлетворить свои познавательные интересы, познакомиться с важнейшими общенаучными идеями, понятиями и методами исследования, обогатить навыки общения и приобрести умение осуществлять совместную деятельность в процессе освоения программы.

Цель: многоплановая подготовка обучающихся 5-6-х классов к изучению систематического курса геометрии.

Задачи дополнительной образовательной программы "Наглядная геометрия":

- формирование геометрического стиля мышления;
- создание представления об основных фигурах и понятиях школьного курса геометрии;
- ознакомление с терминологией;
- формирование элементарных навыков изображения геометрических фигур;
- выработка навыков пользования чертёжными и измерительными инструментами;
- развивать пространственное воображение, глазомер, познавательный интерес и творческие способности.

В курсе "**Наглядная геометрия**" основное внимание уделяется геометрическим фигурам на плоскости и в пространстве, геометрическим величинам, понятию равенства фигур. У обучающихся формируются общие представления о геометрических фигурах, умения их распознать, называть, изображать, измерять. Это готовит их к систематическому курсу геометрии в 7 классе. При изучении этого курса ученики также будут использовать наблюдение, графические действия, конструирование, измерения.

Место курса в учебном плане:

Программа курса внеурочной деятельности «**Наглядная геометрия**» для 5-6-х классов разработана в соответствии с учебным планом внеурочной деятельности МБОУ «СОШ №2 г.Кировска». Программа рассчитана на 68 часа, т.е. на 1 час в неделю в течение каждого года обучения.