

Аннотация к рабочей программе кружка внеурочной деятельности «Черчение. Коммуникативные возможности графического языка»

Рабочая программа по внеурочной деятельности кружка «Черчение. Коммуникативные возможности графического языка» состоит из следующих разделов:

- 1) результаты освоения курса внеурочной деятельности;
- 2) содержание курса внеурочной деятельности с указанием форморганизации и видов деятельности;
- 3) тематическое планирование.

Цели: обучение приемам работы с чертежными инструментами: линейкой, циркулем, угольником, транспортиром; формирование интереса к изучению точных наук; развитие пространственного воображения и конструкторской смекалки.

Задачи:

- формирование пространственного мышления;
- выявление, обобщение, систематизация и углубление уже имеющихся пространственных представлений, полученных на уроках математики, окружающего мира, изобразительного искусства и технологии;
- овладение практическими умениями при измерении, построении плоских фигур с помощью чертежных измерительных инструментов и изготовление геометрических тел в процессе конструктивной и преобразующей деятельности.

На реализацию программы данного кружка отводится 68 учебных часа в 8 классе.