

Аннотация

«Компьютерная анимация и графика» – дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа **технической направленности.**

Вид программы – модифицированная.

Программа предназначена для обучающихся от **8 до 12 лет.**

Срок реализации – 2 года.

Цель программы: развитие личности ребенка, способного к творческому самовыражению, через овладение компьютерными технологиями анимации и графики.

Для реализации цели предполагается решение **основных задач:** формирование у обучающихся комплекса знаний, умений и навыков работы в различных компьютерных программах; обучение работе с различными видами информации (графической, текстовой, звуковой); формирование у обучающихся художественных способностей и социально-значимых качеств личности; развитие потребности к творчеству, познавательной активности; способствование эстетическому восприятию мира.

В **содержание** программы включены следующие разделы: работа с векторной и растровой графикой (Gimp Power Paint, Paint.NET, Corel DRAW, **Adobe Photo Shop**); освоение анимационных программ (Movie Maker, Photoshop – Image Ready).

Формы реализации программы: групповые занятия.

В результате освоения программы дети повысят уровень компьютерной грамотности, научатся самостоятельно создавать анимированные презентации и мультипликацию в специальных компьютерных программах от разработки сюжета до воплощения спецэффектов, будут знать и применять этические и правовые нормы в информационной деятельности.