

Аннотация

к дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе «Компьютерная графика и основы дизайна»

*Автор-составитель: Литвиненко Е.В. педагог
дополнительного образования*

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Компьютерная графика и основы дизайна» соответствует всем предъявляемым требованиям. Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Компьютерная графика и основы дизайна» имеет техническую направленность.

Актуальность программы в том, что в нашем современном мире возникла необходимость укрепления связей ребёнка с новыми информационными компьютерными технологиями и искусством, в том числе и дизайном.

Новизна программы в том, что она не только прививает навыки и умение работать с графическими программами, но и способствует формированию эстетической культуры. Изучение блока дизайн и компьютерной графики способствует развитию творческого мышления и воображения. Программу объединения отличает практическая направленность преподавания в сочетании с теоретической, творческий поиск, научный и современный подход, внедрение новых оригинальных методов и приемов обучения в сочетании с дифференцированным подходом обучения. Программа рассчитана на 3 года обучения, в неделю проводятся 2 занятия по 2 часа.

Программа предназначена для работы с детьми в системе дополнительного образования. Рекомендуемый возраст обучающихся от 10 до 16 лет.

Цели и задачи курса «Компьютерная графика и основы дизайна»: - дать глубокое понимание принципов построения и хранения изображений; - изучить форматы графических файлов и целесообразность их использования при работе с различными графическими программами; - рассмотреть применение основ компьютерной графики в различных графических программах; - научить обучающихся создавать и редактировать собственные изображения, используя инструменты графических программ; - научить выполнять обмен графическими данными между различными программами; - овладение навыками индивидуальной и групповой деятельности в разработке и реализации проектов моделей объектов; - обучение художественным навыкам оформления документов на компьютере (тительных листов, газет, объявлений, открыток и пригласительных, текстового оформления, рекламных проспектов); - знакомить с основами знаний в области композиций, дизайна, формообразования; - раскрыть креативные способности, подготовить к художественно-эстетическому восприятию окружающего мира; -развивать художественный вкус, графическое умение, творческое воображение; - формировать информационную и эстетическую культуру обучающихся; - добиться максимальной самостоятельности детского творчества.