**Аннотация**

**к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Компьютерный мир и безопасность»**

Программа «Компьютерный мир и безопасность» предназначена для детей 7 лет (1 класс общеобразовательной школы), рассчитана на 1 год обучения с частотой занятий 1 раз в неделю по 2 часа (72 часа в год). Продолжительность учебного часа 40 минут с перерывом не менее 10 минут.

Группы комплектуются из учащихся, успешно освоивших дополнительную общеобразовательную общеразвивающую программу «Конструкторы будущего». Допускается свободный добор на вакантные места, наполняемость группы – 10 человек.

Содержание программы представлено в виде 2-х блоков: «Компьютерный мир» и «Безопасность глазами детей».

Блок «Компьютерный мир**»** знакомит учащихся с историей создания и совершенствования вычислительной техники, составными частями ПК, с внутренней организацией компьютера на доступном пониманию ребенка уровне и в увлекательной форме.

Блок «Безопасность глазами детей» направлен на формирование у учащихся культуры безопасного поведения, самостоятельности и ответственности.

Процесс обучения компьютерным технологиям строится совместно с процессом обучения основам безопасности, тематика практических работ по изучаемым темам (текстовый и графический редактор, создание мультимедийных презентаций) соотносится с темами по безопасности.

Итоговыми результатами освоения программы являются развитие творческих способностей, приобретение ребёнком новых знаний, умений и навыков по теме «Безопасность» и владение детьми набором ИКТ-компетенций, необходимым им в процессе обучения и не только.