

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ  
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОД  
КРАСНОДАР  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ЦЕНТР ДЕТСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА «ЮНЫЙ ТЕХНИК»**

**Аннотация**

**к дополнительной общеобразовательной  
общеразвивающей программе**

**Название программы:** «Практическая информатика»

**Направленность:** техническая

**Уровень:** базовый

**Возраст:** 14-17 лет

**Педагог дополнительного образования:** Даниленко Мария Сергеевна

**Образование:** высшее

**Краткая аннотация программы:**

Программа рассчитана на один год обучения и ориентирована на выработку у обучающихся знания о специфике тематических документов и материалов школьных дисциплин.

В ходе усвоения программы, обучающиеся вовлекаются в процесс приобретения знаний и умений с помощью широкой исследовательской деятельности, базирующейся на комплексных, реальных вопросах и тщательно проработанных заданиях. Программа, помимо работы с основными стандартными приложениями Windows, рассчитана на работу и со свободным программным обеспечением, а также и с операционной системой Linux.

В основе программы «Практическая информатика» лежит курс «Учебные проекты с использованием Microsoft Office», разработанный корпорацией Microsoft в рамках инициативы «Партнерство в образовании».

Программа позволяет развить компьютерные навыки, навыки анализа и оценивания полученной информации, позволяет повысить технологические умения по работе с прикладными программными средствами компьютера, а также приобрести навыки работы с теми программами, которые не изучаются в базовом курсе информатики в школе.

Обучающиеся осваивают и развивают навыки владения информационно-коммуникационными технологиями для поиска, передачи, хранения, обработки различных видов информации (текстовой, числовой, графической, видео- и аудиоматериалов), учатся грамотно оформлять результаты своей деятельности в виде отчетов, сообщений, докладов, рефератов и проектов.

Создание электронных документов сложно и интересно, а по их качеству судят о формировании информационной культуры пользователя.

Использование компьютеров в учебной и внеурочной деятельности обучающихся выглядит очень естественным с точки зрения ребенка и является одним из эффективных способов повышения мотивации и индивидуализации его учения, развития творческих способностей и создания благополучного эмоционального фона.

По форме обучения программа – очная, в случае необходимости может быть реализована в дистанционной форме.

В процессе занятий используются различные их формы: традиционные, комбинированные и практические занятия, игры, срезы, олимпиады, хакатоны и другие.