



муниципальное бюджетное образовательное учреждение дополнительного
образования детей

Центр дополнительного образования детей № 4

660018 г. Красноярск, пр. Свободный, 27 тел: 243-88-19 cdod4@mail.ru
ИНН-2460044057 КПП-246001001 ОГРН 1022401790180

Дополнительная общеобразовательная программа «Основы работы на компьютере»

1.1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Направленность программы: научно-техническая.

Актуальность программы

В настоящее время главная задача системы общего образования – заложить основы информационной компетентности личности, т.е. помочь ученику овладеть методами сбора и накопления информации, а также технологией её осмысления, обработки и практического применения. При этом информационная компетентность понимается как интегративное качество личности, представляющее собой единство мотивационной, теоретической и практической готовности и способности к осуществлению информационной деятельности, основанной на усвоении способов приобретения знаний из различных источников информации.

С ростом компьютеризированности и улучшением парка современной компьютерной техники ОС Windows становится всё более привлекательной для современных образовательных учреждений из-за наполненности программными средствами, безопасности и возможности работать с ПО других операционных систем.

Изучение операционной системы Windows позволит повысить уровень информационной компетентности школьников, так как они приобретут знания, умения, навыки, которые потребуются им при работе с информацией в дальнейшей, в том числе профессиональной деятельности.

Актуальность программы продиктована возрастающими требованиями к форме сдачи подготовленного материала (реферат, доклад и т.д.) детьми, стремительно развивающимися информационными технологиями и ростом плотности информационных потоков. В век информатизации каждый человек должен иметь навыки работы с универсальным прибором для обработки информации – компьютером для того, чтобы знать, где и как взять нужную ему информацию и как быстро и качественно предоставить её в надлежащем виде.

Отличительные особенности программы

С точки зрения педагогики целесообразностью изучения данного курса является исчезновение боязни компьютера, тренировка логического и абстрактного мышления, развитие механической, зрительной и других видов памяти, моторики.

Для развития потенциала обучающихся, прежде всего одаренных детей и детей с ограниченными возможностями здоровья, выстроен индивидуальный подход по каждому обучающемуся, с учетом его особенностей и образовательных потребностей.

Адресат программы

Программа для детей 10-17 лет.

Объем и срок освоения программы

2 года обучения, 288 часов.

Формы обучения и виды занятий

Образовательный процесс включает в себя различные методы, формы и приёмы обучения:

- словесные, наглядные, практические методы деятельности;
- проблемный метод (педагог ставит проблему и вместе с учениками ищет пути её решения), частично-поисковый методы;
- эвристический метод (проблема формируется учениками, ими и предлагаются способы её решения);
- методы стимулирования (создание ситуации занимательности, дискуссия, поощрение);
- формы контроля (контрольная работа, открытое занятие);
- формы диагностики (наблюдение, рефлексия)
- проведение теоретических и практических занятий;
- применение информационных технологий;
- личностно-ориентированный подход (индивидуальные занятия, дополнительные консультации, планирование занятий в соответствии с уровнем знаний, навыков и умений каждого воспитанника).

Особенности организации образовательного процесса

Формируются одновозрастные и разновозрастные группы, для детей с ОВЗ и детей-инвалидов предусмотрены индивидуальные занятия. Состав групп – переменный.

Режим занятий

- общее количество часов в год – 144 часа;
- количество часов и занятий в неделю – 4 академических часа, 2 занятия;
- периодичность и продолжительность занятий – 2 раза в неделю по 2 академических часа.

1.2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Цель

Целью программы является приобретение учащимися практических навыков работы на ПК, ознакомление с основами современных информационных технологий и их реализацией на базе ОС Windows.

Задачи

Для достижения поставленной цели сформированы следующие задачи:

- приобретение навыков обращения с ПК;
- получение базовых знаний об информационных технологиях и их современной реализации;
- изучение офисных программ и иного ПО, распространяемого по свободной лицензии, и приобретение практических навыков работы в таком ПО.