

Дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа «Мир информационных технологий» технической направленности разработана в соответствии с федеральными нормативно-правовыми, локальными документами.

Программа «Мир информационных технологий» знакомит младших школьников с миром компьютерных технологий, позволяет применять полученные знания на практике, помогает ребёнку в реализации собственного личностного потенциала, что необходимо для адаптации в современном обществе. В настоящее время технологии развиваются стремительно, внедряются во все сферы жизни.

Адресат программы: обучающиеся в возрасте от 9 до 16 лет, которые владеют навыками работы на компьютере.

Обучающиеся среднего школьного возраста наиболее точно подходят для обучения по программе, так как именно в этом возрасте дети стремятся следовать в ногу со временем и ничем не уступать взрослым.

Объем и срок освоения программы: программа рассчитана на 1 год обучения, общее количество учебных часов – 144.

Уровень усвоения – базовый.

Форма обучения: очная.

Режим занятий: 2 раз в неделю по 2 академических часа (с 10 минутным перерывом между академическими часами, академический час – 40 минут).

Набор обучающихся - свободный.

Особенности организации образовательного процесса

Формы проведения занятий: аудиторные.

Форма организации занятий: групповая.

Количество обучающихся в одной группе: 8-10 человек.

Группы состоят из обучающихся одного возраста или разных возрастных категорий.

Состав группы: постоянный.

Цель и задачи программы

Цель: формирование у учащихся навыков работы с персональным компьютером и программным обеспечением, готовности активно жить и действовать в современном информационном обществе на базе новейших информационных технологий.

Задачи.

Личностные:

овладеть умением хорошо говорить и легко выражать свои мысли; умение применять полученные знания в нестандартных ситуациях; получать удовольствие от занятий по информатике.

Метапредметные:

умение вступать в речевое общение (понимать точку зрения собеседника, признавать право на иное мнение);

умение отражать в устной или письменной форме результаты своей деятельности;

осуществлять совместную деятельность, направленную на сотрудничество; объективное оценивание своей деятельности на занятии.

Образовательные:

понимание и использование информационных понятий и языка;

владение навыками исследовательской деятельности, навыками работы с компьютером;

обобщение и систематизация представлений учащихся об информации и способах ее получения человеком из окружающего мира;

расширение представлений учащихся об информационной деятельности.

Планируемые результаты

Освоение обучающимися программы направлено на достижение комплекса результатов. Программа обеспечивает достижение учащимися следующих личностных, метапредметных и предметных результатов.

Личностные результаты	Метапредметные результаты			Предметные результаты
	регулятивные	познавательные	коммуникативные	
<p>Учащиеся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - овладеют умением хорошо говорить и легко выразить свои мысли; - научатся применять полученные знания в нестандартных ситуациях; - получают удовольствие от занятий по информатике. 	<p>Учащиеся научатся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принимать и решать любого рода поставленную задачу; - осуществлять пошаговый контроль для получения положительного конечного результата; - вносить необходимые коррективы в свою работу. 	<p>Учащиеся научатся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - адекватно использовать технические возможности компьютерных программ; - грамотно осуществлять свою работу за компьютером; - научатся анализировать работу технических устройств; - разучат специфику работы с графическими редакторами, издательскими системами и Web-дизайном. 	<p>Учащиеся научатся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вступать в речевое общение, понимать точку зрения собеседника, признавать право на иное мнение; - работать в группе; - задавать вопросы; - контролировать собственные действия; - отражать в устной или письменной форме результаты своей деятельности; - сотрудничать. 	<p>Учащиеся научатся:</p> <ul style="list-style-type: none"> - понимать и использовать информационные понятия и язык; - овладеют навыками исследовательской деятельности, навыками работы с компьютером; - обобщать и систематизировать информацию