УТВЕРЖДЕН

приказом ГОБУ "МЦПД "Журавушка"

от 01.09.2023 года № 379

**Учебно-тематический план к**

**дополнительной общеобразовательной общеразвивающей**

**программе технической направленности**

**«Информатика + »**

**на 2023-2024 учебный год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Темы** | **Количество** | **часов** |  |
|  | **Всего часов** | **Теория** | **Практика** |
| **Раздел 1** | **7** |  |  |
| Вводное занятие. Техника безопасности при работе на компьютерах. | 1 | 1 |  |
| Операционная среда Windows  Рабочий стол, панель задач, запуск программ, настройки и служебные программы Windows | 3 | 1 | 2 |
| Файловая система компьютера. «Проводник»: создание, копирование, перемещение, удаление файлов. Поиск файлов на диске. | 3 | 1 | 2 |
| **Раздел 2**  **Microsoft Word** | **9** |  |  |
| Общие принципы, правила ввода текста, буфер обмена и работа с ним, таблицы, списки. | 2 | 1 | 1 |
| Поиск и замена текста, размещение графики в документе, вставка объектов, текстовые эффекты (WordArt) | 3 | 1 | 2 |
| Создание диаграмм на базе таблицы Word, работа с шаблонами. | 3 | 1 | 2 |
| Печать документа. Настройка параметров печати. | 1 |  | 1 |
| **Раздел 3**  **Графика/Power Point** | **9** |  |  |
| Виды графики | 1 | 1 |  |
| Основные понятия компьютерной графики  Работа в графическом редакторе Paint 3 D | 2 | 1 | 1 |
| Microsoft Power Point  Создание слайд-шоу, использование шаблонов дизайна, показ презентации | 3 | 1 | 2 |
| Создание презентации с использованием эффектов анимации, вставка объектов, работа с панелью инструментов | 3 | 1 | 2 |
| **Раздел 4**  **Хранение информации** | **8** |  |  |
| Архиваторы. Предназначение архиваторов. Принцип работы архиваторов. Команды архиваторов ZIP и RAR.  Архиваторы WinRar, WinZip. Работа с этими архиваторами Работа в командном и пакетном режимах. | 3  4 | 2  2 | **1**  2 |
| Творческая работа | 1 |  | **1** |
| **Раздел 5**  **Локальная и глобальная сеть** | **7** |  |  |
| Первое знакомство с сетевыми подключениями  История создания глобальной сети | 2 | 2 |  |
| Типы сетевых подключений  Управление сетевыми подключениями | 1 | 1 |  |
| Создание сетевых подключений | 1 | 1 |  |
| Использование сети Интернет для поиска образовательных ресурсов. | 1 | 1 |  |
| Информационная безопасность  Брандмауэр подключения к Интернету | 2 | 1 | 1 |
| **Раздел 6**  **Основные сведения об Интернет.** | **15** |  |  |
| Способы подключения к Интернет. Браузер Microsoft Internet Explorer. | 2 | 1 | 1 |
| Просмотр популярных ресурсов Интернет. Работа с папкой Избранное, Журналом. | 2 | 1 | 1 |
| Сохранение информации из Интернет. | 2 | 1 | 1 |
| Принцип работы поисковых систем. Выбор ключевых слов для запроса на поиск информации в Интернете. | 3 | 1 | 2 |
| Работа с поисковыми системами Rambler, Yandex, Google. | 4 | 2 | 2 |
|  |  |  |  |
| Интернет-энциклопедии. | 2 | 1 | 1 |
| **Раздел 7**  **Безопасность в Интернете** | **8** |  |  |
| Правила обеспечения безопасности при работе в сети Интернет. | 2 | 1 | 1 |
| Использование настроек Microsoft Internet Explorer для обеспечения безопасности ПК. | 2 | 1 | 1 |
| Защита от вирусов при использовании Интернета. | 2 | 1 | 1 |
| Интернет и дети. Безопасность личных данных. | 1 | 1 |  |
| Практическое занятие | 1 |  | 1 |
| **Раздел 8**  **Прикладное использование Интернет** | **9** |  |  |
| Электронная почта. Регистрация и настройка профиля почтового ящика. | 2 | 1 | 1 |
| Работа с сообщениями. Письма с вложениями. Адресная книга. | 2 | 1 | 1 |
| Программы мгновенного обмена сообщениями. | 1 | 1 |  |
| Умение работать с приложением Publisher | 1 | 1 |  |
| Умение работать с приложением  Windows Movie Maker | 1 | 1 |  |
| Практическое занятие | 1 |  | 1 |
| Итоговое занятие. Проверка знаний. | 1 |  | 1 |
| Итого: | 72 |  |  |
| Каникулярное время | 18 |  | 18 |