



Тематическое планирование курса

«Пользователь ПК»

2019-2020 учебный год

68 академических часов

Для школьников 8-10 классов, впервые приступающих к систематическому изучению компьютерных технологий.

Программа рассчитана на 2 учебных года. Первый год посвящен освоению базовых навыков работы на компьютере – подготовка текстовых и табличных документов, обработка графики, создание сайтов. Второй год обучения – профильные курсы на выбор.

Тема 1. Операционная система. Компьютерные сети – 12 часов

- Операционная система (понятие, виды, элементы).
- Папки и файлы. Операции с папками и файлами.
- Интернет. Поиск и сохранение информации. Электронная почта.
- Работа в локальной сети.

Тема 2. Текстовый редактор – 18 часов

- Форматирование текста и абзаца.
- Работа с таблицами.
- Работа с графическими объектами. Рисунки, WordArt.
- Создание многостраничных документов (стили, авто переносы, колонтитулы, оглавление, титульный лист, и пр.).

Тема 3. Электронные таблицы – 14 часов

- Работа с данными (редактирование, форматирование).
- Диаграммы.
- Ввод формул.
- Функции. Графики функций.
- Относительные и абсолютные ссылки.

Тема 4. Компьютерная графика – 16 часов

- Gimp (работа со слоями, коррекция изображения, создание текста).
- Inkscape (работа с кривыми, преобразование фигур, работа с контурами, создание текста).

Тема 5. Базовые теги HTML – 8 часов

- Базовые теги HTML.
- Создание списка, таблицы, вставка рисунков.
- Создание ссылок.