**Практическая работа**

**«Создание рисунка в среде программы Paint»**

**Выполнив данную практическую работу, вы научитесь**:

* Познакомитесь с простейшим стандартным графическим редактором ОС Windows MS Paint.
* Создавать простейший рисунок, используя графические примитивы и встроенные инструменты графического редактора Paint.

Рассмотрим инструменты, которые предоставляет нам Paint (В качестве наглядного пособия используется презентация «Общая характеристика графических редакторов» :

**Выделение и Выделение произвольной области** – выделяют весь рисунок или его фрагмент, для последующих операций.

**Ластик/Цветной ластик** – стирает либо все подряд (Ластик), либо только выбранный цвет.

**Заливка** – закрашивает выбранным цветом замкнутый участок рисунка.

**Выбор цветов** – позволяет уточнить тот или иной цвет в рисунке.

**Масштаб** – позволяет увеличить или уменьшить рисунок.

**Карандаш** – имитирует карандаш любого цвета.

**Кисть** – имитирует кисть любого цвета и формы.

**Распылитель (аэрозольный балончик)** – имитирует распылитель любого цвета.

**Надпись** – позволяет вводить текст, который затем становится рисунком.

**Линия, Кривая линия** – позволяет рисовать прямые линии (Линия), и кривые (Кривая линия).

**Прямоугольник, Многоугольник, Эллипс, Скругленный прямоугольник** – эти инструменты позволяют рисовать соответствующие фигуры любого цвета и размера.

Чтобы воспользоваться инструментом, необходимо щелкнуть мышкой по значку с инструментом, затем перевести курсор мышки на поле для рисования, нажать и удерживать левую кнопку мышки.

 Инструмент выбирается щелчком левой кнопки мыши по изображению инструмента (значку). Признак выбранного инструмента — «утопленная» кнопка с его изображением.

**Задание 1**. Научитесь наносить изображение инструментами.

1. Выберите инструмент Кисть . Выберите инструмент Карандаш . Как узнать, какой инструмент выбран?
2. Выбранным инструментом нарисуйте на рабочем поле небольшой контурный рисунок — цветок, машинку. При рисовании отдельных линий меняйте цвета в палитре.

 Работа инструментами по нанесению или стиранию изображения выполняется мышью с нажатой кнопкой.

1. Выберите инструмент Ластик.  Сотрите на рисунке неудачные линии и попробуйте нарисовать их лучше.

Задание 2. Нарисуйте картинки, подобные представленным здесь, и раскрасьте их.

 

Покажите результат учителю

Источник: Н.В. Макарова. Информатика. 5-6 кл. § 2.3. Создание компьютерного рисунка

http://makarova.piter.com/