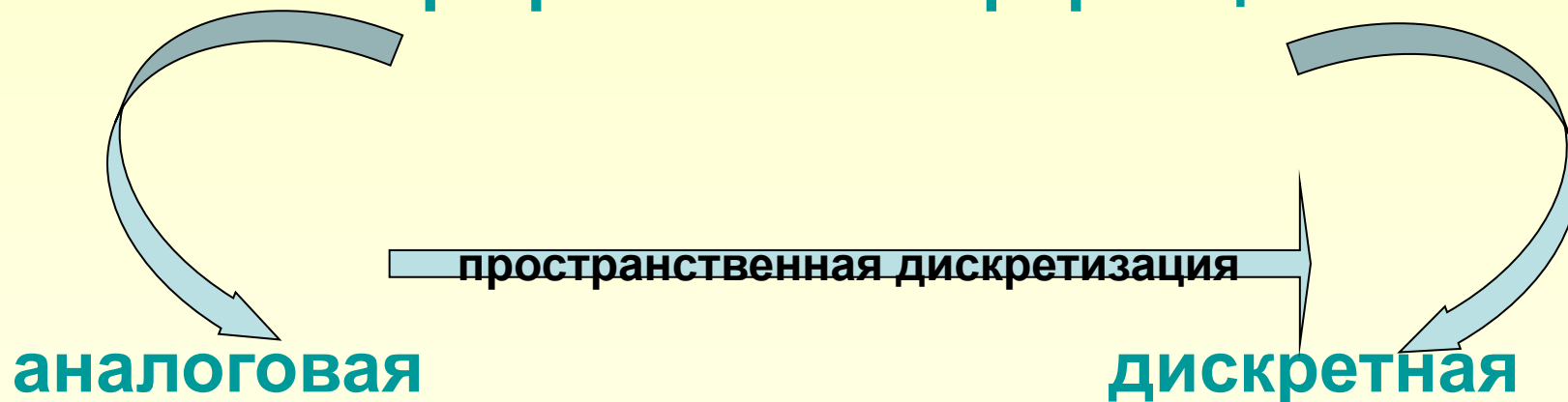


# Кодирование и обработка графической информации

# Содержание

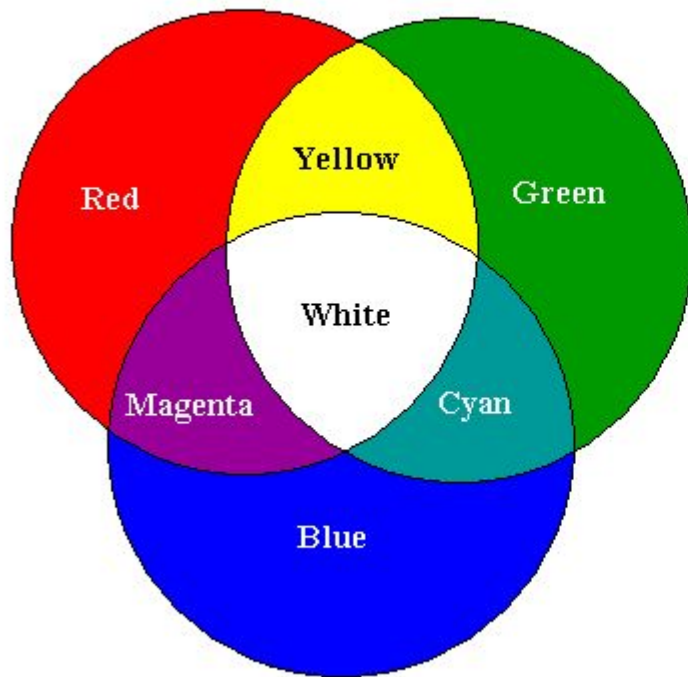
- Кодирование графической информации
- Сравнительная таблица видов графики
- Интерфейс растрового графического редактора
- Интерфейс векторного графического редактора

# Графическая информация

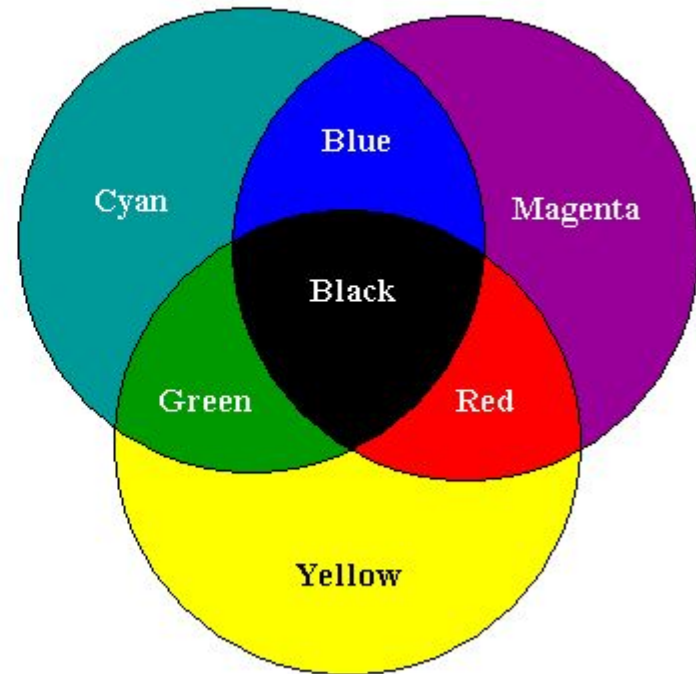


# Палитры цветов

RGB



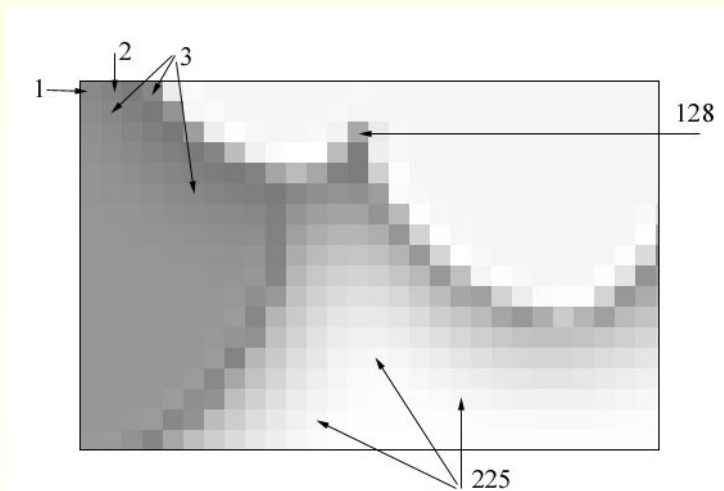
CMYK



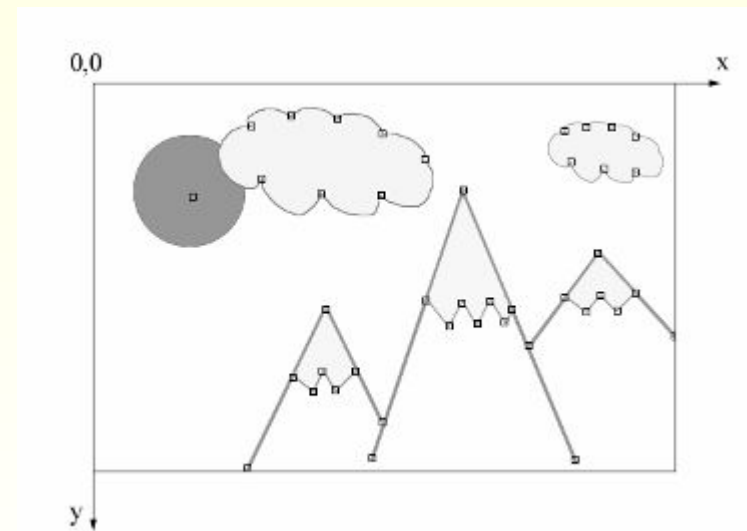
# Исходное изображение



Фрагмент оцифрованного изображения и номера цветов



Векторное изображение и узлы его примитивов



<b>Критерии сравнения</b>	<b>Растровая графика</b>	<b>Векторная графика</b>
Способ представления изображения	Изображение строится из множества пикселей	
Представление объектов реального мира	Рисунки эффектно используются для представления реальных образов	
Качество редактирования изображения	При масштабировании и вращении возникают искажения	
Особенности передачи изображения	Изображения на бумаге и экране совпадают	
Применение	Для редактирования фотографий	



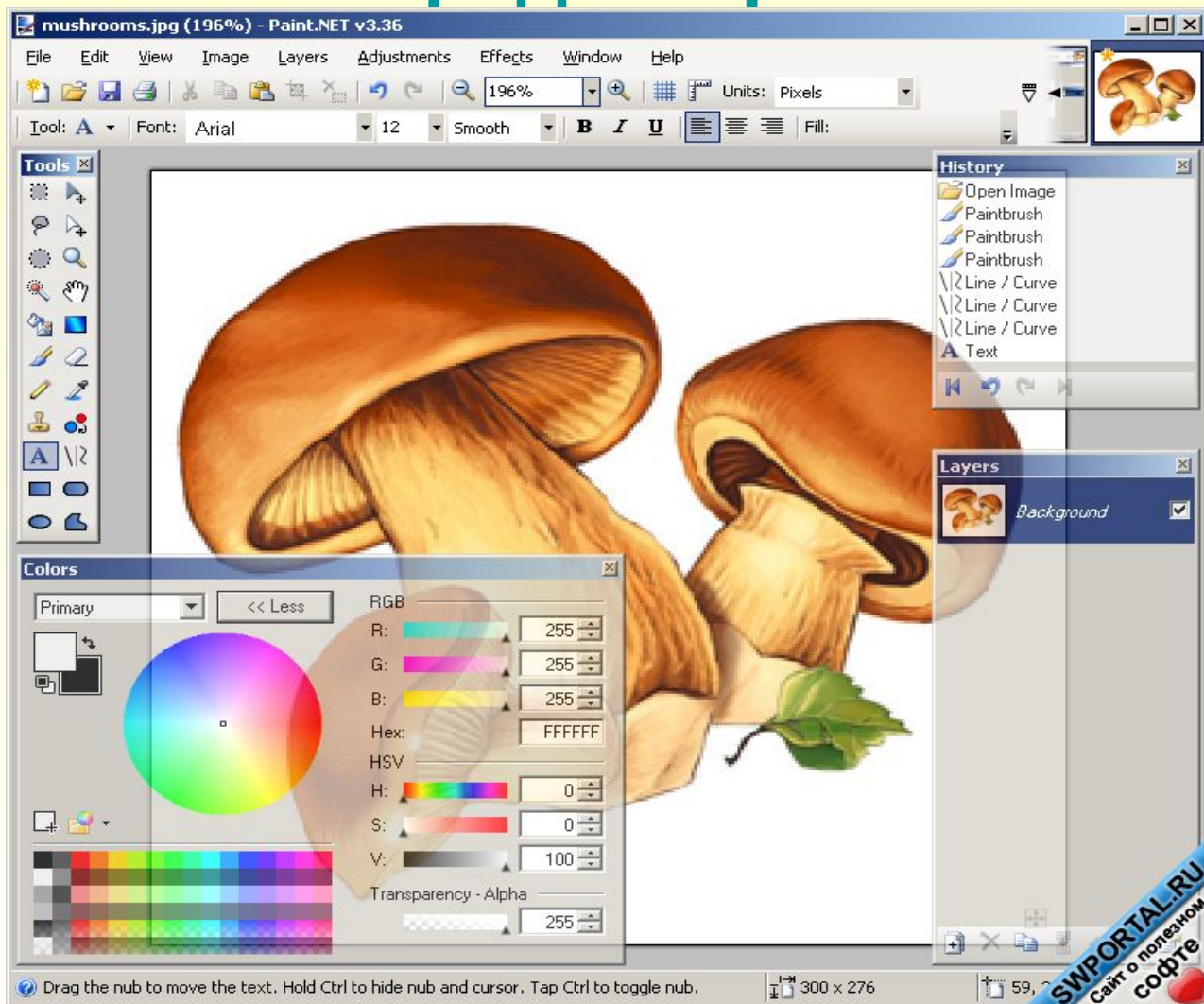
photo



vector

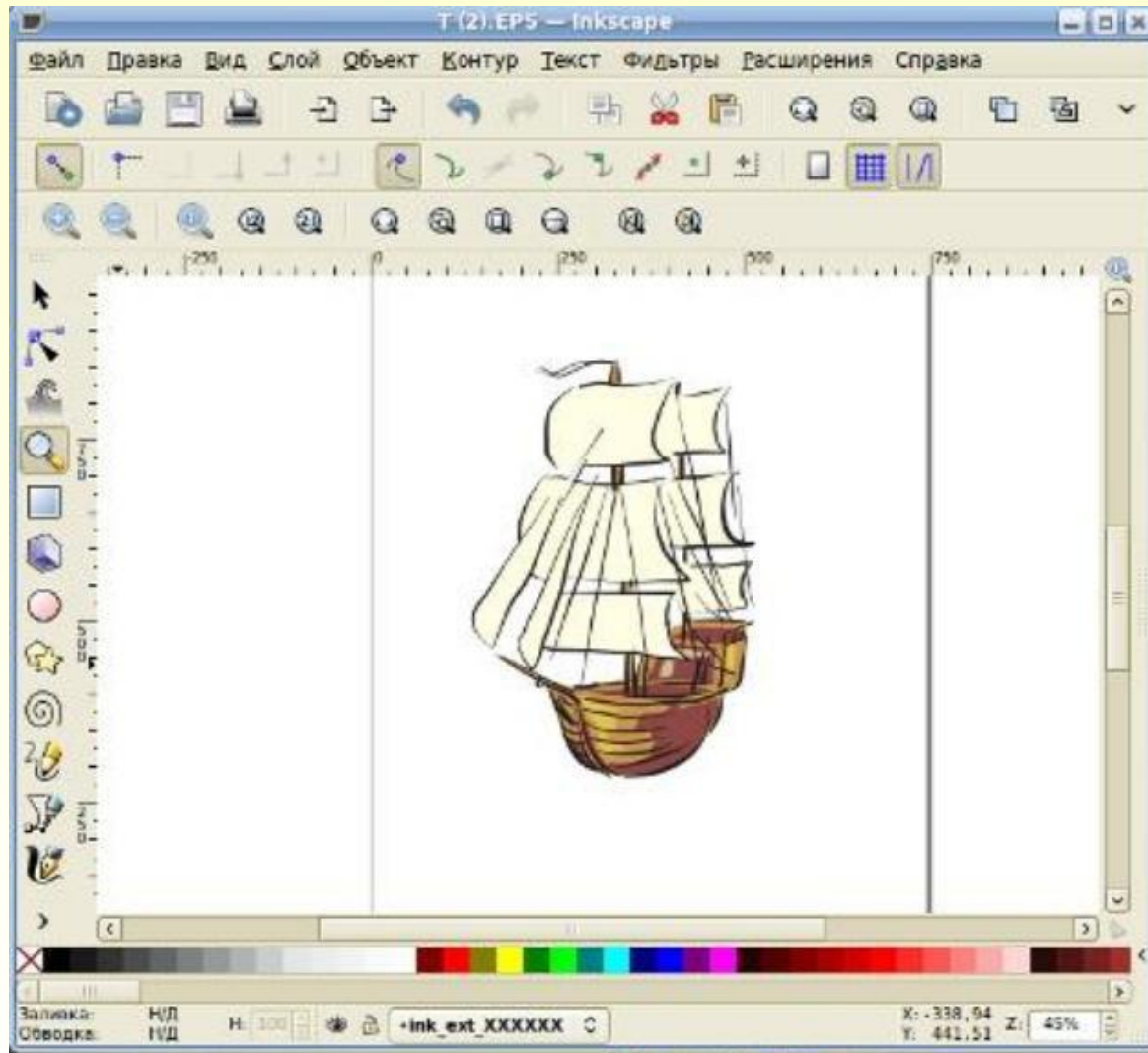


# Интерфейс растрового графического редактора





# Интерфейс векторного графического редактора



Хаметова Л.А.