|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Растровая графика | Векторная графика |
| Формирование изображения | Совокупность точек | Геометрические фигуры |
| Увеличение размера изображения | Ступенчатый эффект | Не изменяется |
| Уменьшение  размера изображения | Потеря чёткости | Не изменяется |
| Сохранение изображения | Информация о цвете каждого пикселя | Информация о простейших геометрических объектах, составляющих изображение |
| Сферы применения | Иллюстрации, фотографии | Чертежи, схемы, деловая графика |