

РАСТРОВЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ РЕДАКТОРЫ

Ученик 9а класса:

Попов Антон

ЦЕЛЬ

- Цель: Изучение растровых графических редакторов, и их возможностей. А также сравнить наиболее популярные графические редакторы.

ОГЛАВЛЕНИЕ

- Растровые графические редакторы
- Плюсы
- Минусы
- Gimp
- Krita
- Adobe Photoshop
- Сравнение

РАСТРОВЫЕ ГРАФИЧЕСКИЕ РЕДАКТОРЫ



Растровый графический редактор —
специализированная программа,
предназначенная для создания и
обработки растровых изображений.

ПЛЮСЫ

- ⦿ позволяет создать практически любое изображение
- ⦿ Распространённость
- ⦿ Наивысшая скорость обработки сложных изображений

МИНУСЫ

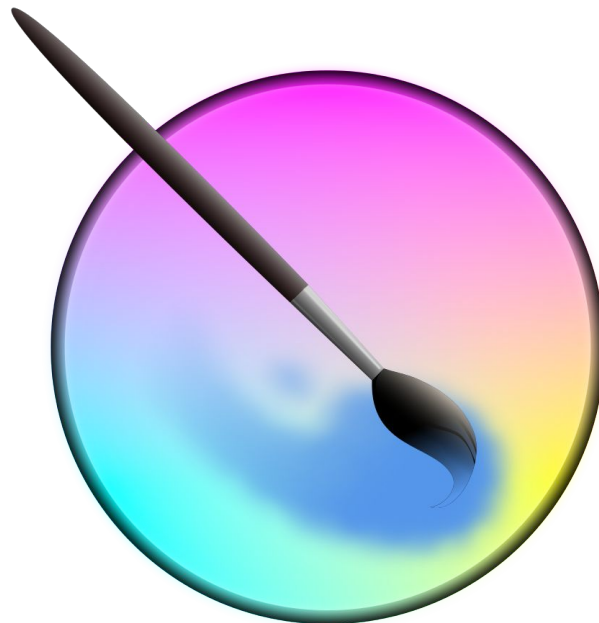
- Большой размер файлов с простыми изображениями.
- Невозможность идеального масштабирования.
- Большой объем памяти
- Сложность при преобразование растрового изображения в векторное.

GIMP



GIMP – свободно распространяемый растровый графический редактор. Программа для создания и обработки растровой графики.

KRITA



Krita – бесплатный растровый графический редактор с открытым кодом.
Разрабатывается преимущественно для художников и фотографов.

ADOBE PHOTOSHOP



Adobe Photoshop —
многофункциональный графический
редактор, разработанный и
распространяемый фирмой Adobe Systems.

СРАВНЕНИЯ

	<u>Adobe Photoshop</u>	<u>GIMP</u>	<u>Krita</u>
Поддержка операционных систем	2	6	5
Инструменты для работы с изображениями	13.5	12.5	12
Поддержка различных цветовых моделей	7	6	6

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ