

# 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

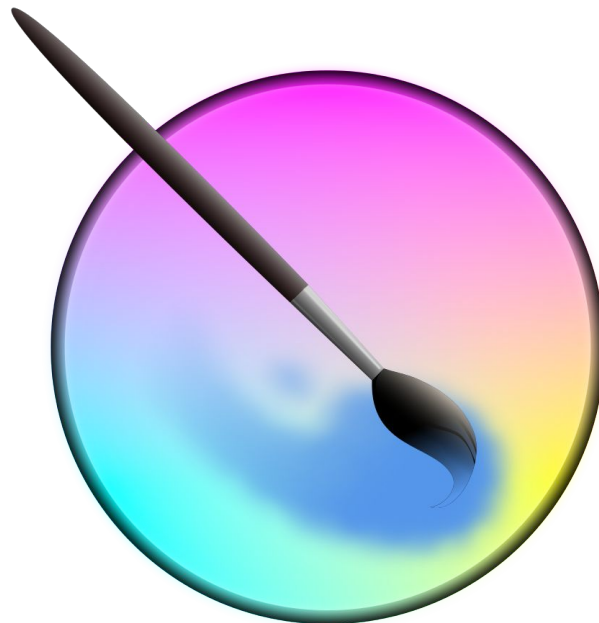
- Большой размер файлов с простыми изображениями.
- Невозможность идеального масштабирования.
- Большой объем памяти
- Сложность при преобразование растрового изображения в векторное.

# GIMP



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

# КРИТА



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**