

PIXEL ART

Лектор: Григорьева Дарья



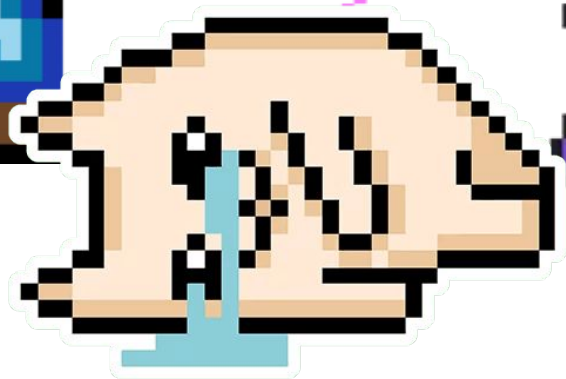
ЧТО ЭТО?

Pixel Art



направление цифрового
искусства, которое
заключается в создании
изображений на уровне
пикселя

Примеры



Инструменты



Adobe Photoshop




GIMP



Aseprite



Graphics Gale



**Почему любое
растровое
изображение –
это не Pixel Art**

?

Используемые инструменты

1

КАРАНДАШ

2

ЗАЛИВКА

3


ПРЯМАЯ

Достоинства

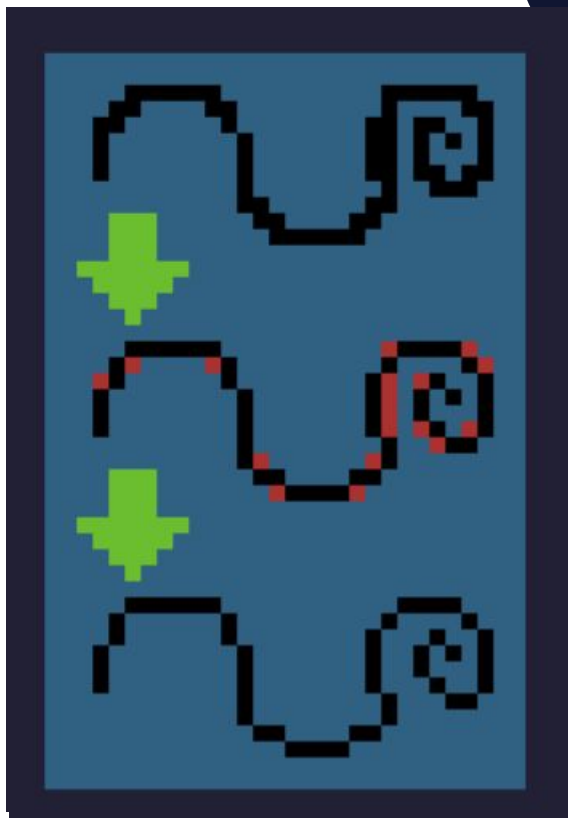
- Просто
- Требуется мало памяти
- Даже при очень плохой цветопередаче пиксельный рисунок не теряет выразительности
- Хорошо выглядит на экранах с чёткими границами пикселей



Недостатки

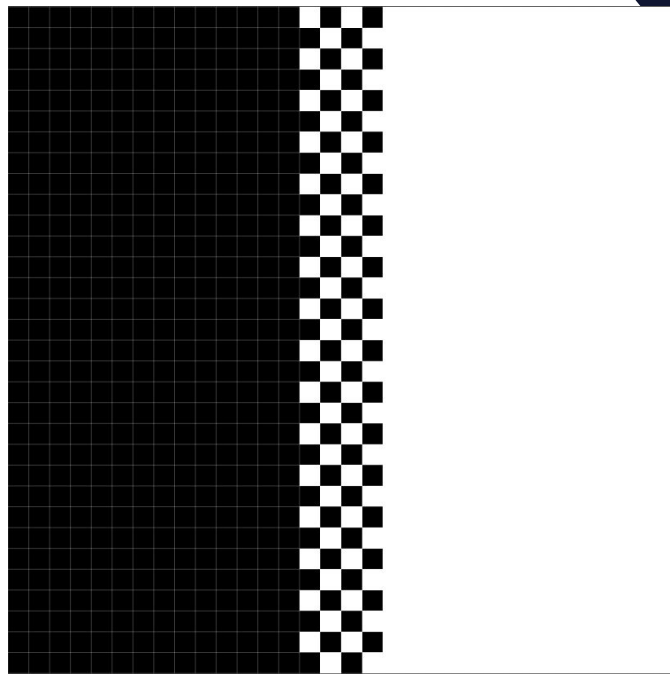
- В эпоху TrueColor-мониторов выразительнее смотрятся другие стили
 - Плохо переносит автоматическое масштабирование
- 

Pixel-perfect



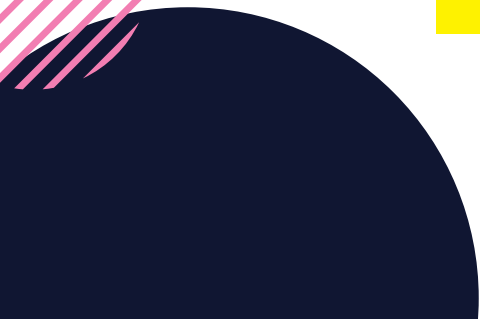
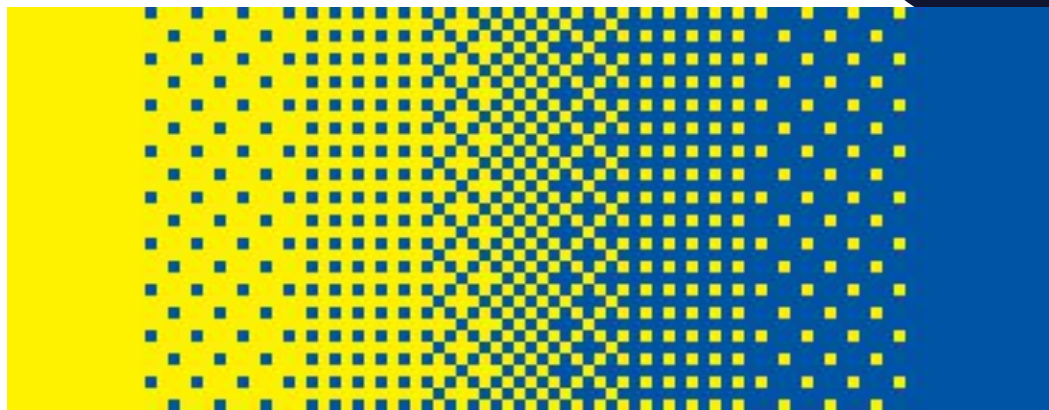
Dithering

Смешивание ЦВЕТОВ



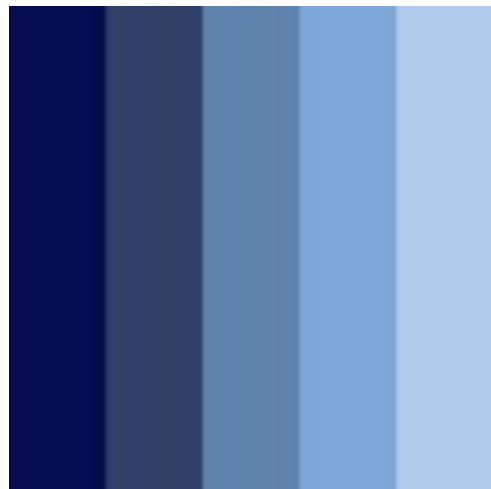
Dithering

Смешивание ЦВЕТОВ



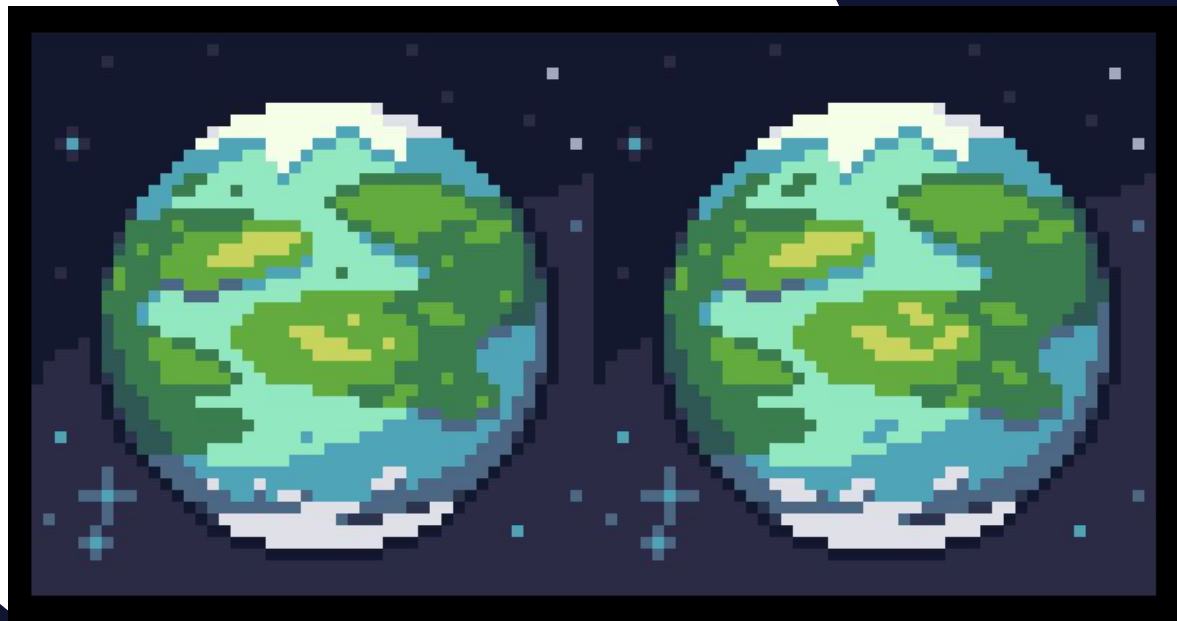
Dithering

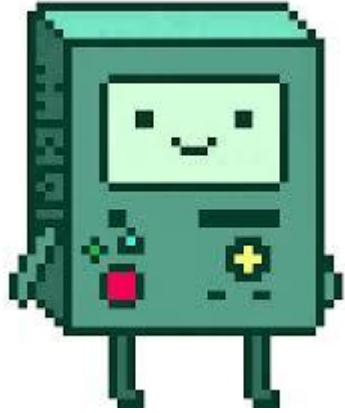
Смешивание ЦВЕТОВ











Практика

