Техническая документация

Данное приложение разработано для Лабораторной работы №3 “Основы обработки цифровых изображений”

Использованные среды программирование и языки разработки:

• Язык Python 3.10

Описание работы:

* Реализованы два метода глобальной пороговой обработки
* Реализован метод адаптивной пороговой обработки
* Реализован метод линейного контрастирования
* Реализованы поэлементные операции (негатив, возведение в квадрат, умножение на константу)

Библиотеки:

* OpenCV
* Skimage
* Tkinter
* PIL

Вывод: Создано приложение, реализующее алгоритмы и методы обработки изображений.