ОТКРЫТЬ ФАЙЛ

 Необязательная вторая опция позволяет импортировать как изображение с одним каналом (cv2.IMREAD_GRAYSCALE = 0)

```
In [1]: import numpy as np
   ...: import cv2
   ...: img = cv2.imread('myimage.jpg',
                         cv2.IMREAD_GRAYSCALE)
In [2]: img.shape
  t[2]: (800, 600)
In [3]: img[0,0]
  t[3]: 250
In [4]:
```

показать: в окне

СОБСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ OPENCV

• показать в простейшем окне пользователю

cv2.imshow('My Image Window', img)

cv2.WaitKey(0)

cv2.destroyAllWindows()

