

## Тестовое задание на вакансию Python/C++ Developer

### Дано

Реализация некоторого кода на языке *Python*, который производит обработку изображения с применением *PyTorch*. Для загрузки и визуализации изображения используется *OpenCV*.

### Требуется

Переписать функцию обработки изображения на C++. При этом необходимо:

- Иметь возможность вызвать эту функцию из Python
- Добиться максимальной производительности: распараллелить код на CPU/GPU (любая технология) и/или доработать сам алгоритм
- Грамотное оформление репозитория и наличие юнит-тестов будет плюсом

Реализацию тестового задания присылайте на [py@texel.one](mailto:py@texel.one)