



Привет, я  
Иван!

Я люблю  
программировать,  
исследовать и учиться

<https://itm00.github.io>

## Мой первый опыт в разработке

Через несколько месяцев после написания первого "Hello World" на Питоне в мае 2021 (Продолжая работать инженером по качеству) Я написал алгоритм что бы проверить возможность автоматического обнаружения дефектов на линии сборки ДВС. Потом подобрал подходящие комплектующие и убедил моего начальника реализовать данный проект.

После получения реальных снимков с линии сборки и проверки всех возможных способов обработки изображения я пришел к выводу, что реализовать полный функционал невозможно. Сейчас это устройство работает как автоматическая камера и помогает нам в расследовании дефектов.

Из этого вы можете понять, что я не из тех кто боится применять свои знания на практике и экспериментировать.

[Код проекта здесь](#)

## Мой опыт

Законченное высшее образование в области машиностроения.

Есть опыт работы техником системы мониторинга состояния сооружений, обслуживании ВОЛС и оборудования связи. Текущая работа - инженер по качеству на заводе по сборке ДВС.

## Мои знания

Python с уклоном в Машинное обучени и Компьютерное зрение, Django, SQL, Linux.

PS: интересуюсь IOT, автоматизацией, ИИ и web.

## Как я учусь

Взяться за дело как можно скорее.

Есть идея, которую стоит реализовать? Просто начинаю это делать своими силами и с помощью Google и документации. Лучший способ чему-то научиться - это практика.

## Мои цели на ближайшее время

Получить свою первую работу в ИТ.

Предпочту работу с наставником или в команде, но и самостоятельная работа подойдет.