

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В течении летней практики были освоены навыки:

- работы с ОС Linux и написания драйверов для нее
- контейнеризации при помощи Docker
- работы с библиотекой компьютерного зрения OpenCV
- работы с брокерами сообщений MQTT и Kafka
- работы с TSDB(influxDB) и Grafana

В рамках итогового проекта была написана программа, принимающая kafka-сообщения, конвертирующая их в формат OPC-UA и публикующая на OPC-сервере. Задача выполнена успешно.