

# Екатерина Балакина

Санкт-Петербург  
Россия  
☎ +79006522842  
✉ kato.balakina@gmail.com

## Образование

Бакалавр Санкт-Петербургский Государственный Университет  
Кафедра системного программирования  
01.09.2015 - 31.08.2019

## Опыт работы

Лето 2019 Яндекс – стажер-разработчик  
Typescript, React, RxJS  
Разработка интерфейсов облачной инфраструктуры, проект Wall-E – Hardware as a Service внутри Яндекса  
Улучшила покрытие End-to-End тестами (TestCafe). Исправляла ошибки в коде, правила верстку в соответствии с замечаниями дизайнера. Добавила новую функциональность: множество мелких задач по запросам пользователей; фронтенд для работы с новыми возможностями бэкенда.

## Другой опыт

Лето 2014 Участник Летней Компьютерной Школы, параллель В'  
2015 Победитель регионального этапа Всероссийской Олимпиады Школьников по информатике  
2016 Сборы по программированию Moscow Workshops ACM ICPC

## Выпускная квалификационная работа

2019 Интеграция робототехнической ОС (ROS) с кибернетическим контроллером ТРИК C/C++, Qt, ROS, ROS2, CoAP, MQTT-SN

## Технические навыки

Хорошее понимание основных алгоритмов и структур данных  
HTML, CSS, SCSS, JavaScript, Typescript, React, C/C++, Linux, Git

## Языки

Английский B2/C1  
Русский Родной