

Екатерина Балакина

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

Образование

Бакалавр Санкт-Петербургский Государственный Университет
Математико-механический факультет
Кафедра системного программирования
01.09.2015 - 31.08.2019

Опыт работы

Лето 2019 Яндекс – стажер-разработчик интерфейсов
Typescript, React, RxJS, Storybook
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.

Октябрь 2019 GET Information Technology – веб-разработчик
– настоящее время React, Typescript, Redux, Redux-Saga, Material UI, React Final Form
Рефакторила код, искала и устраняла ошибки, реализовывала новые компоненты и исправляла старые в соответствии с новым дизайном, проводила код-ревью
Исправляла модели, изменяла данные в БД (C#, PostgreSQL)
Реализовала модуль для продуктового тура на основе open source библиотеки reactour и машины состояний xState
Добавила поддержку WebSocket на фронтенде

Другой опыт

Лето 2014 Участник Летней Компьютерной Школы, параллель В'
2015 Победитель (1 место) 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, Redux, Redux-Saga, Linux, Git

Языки

Английский B2/C1