

# Овчинников Вячеслав

Фронтенд разработчик

г.Батуми Грузия

### **△** ОБО МНЕ

Дата рождения: 24 октября 1984 (38 лет)

Образование: Высшее

# 🗅 опыт работы

#### Фронтенд разработчик

**United Traders** 

август 2017 - август 2022 (5 лет)

Разработка фронтовой части продукта Investment. Murpaция на TypeScript, миrpaция на GraphQL с внедрением gateway GQL-to-REST, с плавным переездом на Apollo Federation. Самописный серверный рендеринг. Выделение общих компонентов в микрофронты.

Пришел в компанию, когда та начала развивать продукт Investment.

В команде из 3-х человек (2 фронта и 1 верстальщик) участвовал в создании фронтовой части на React (сам investment и лэндинги). В дальнейшем для упрощения поддержки и реализации новых фич принимал участие в переписывании кодовой базы на TypeScript и внедрении Cypress для тестирования.

Так же поучаствовал в внедрении GraphQL с неожиданной стороны - со стороны фронтенда. Для этого написал и внедрил GQL-to-RESTs gateway. Это был интересный опыт - первая сложная задача на бэкенд и получилось это относительно быстро, из-за того, что контракт разрабатывался под уже работающий фронтенд и не нужно было проталкивать изменения через бэкенд команду. Затем gateway плавно переехал на Apollo Federation.

Так же принимал участие во внедрении серверного рендеринга. Это потребовало адаптировать фронтовую часть под запуск на nodejs и написать сам рендерер. Позже от SSR отказались в пользу периодической сборки статики и CDN (aws).

Со временем стало тяжело поддерживать общий компоненты в разных продуктах, решили выделить их в микрофронтенды, чем я тоже занимался. Время показало, что это было полезно, хотя интеграции их между собой — отдельная головная боль.

За время работы в компании участвовал в onboarding-е новых фронтендеров (техническое собеседование, поддержка при знакомстве с продуктом).

Умные слова: React, Redux, MobX, NodeJs, Apollo, GraphQL, TypeScript, Cypress, SSR.

## Full stack разработчик

ООО "МК-Групп"

июнь 2011 - июль 2017 (6 лет)

Создание и внедрение системы складского учета (упрощенная версия moysklad.ru на php5+mysql). Поддержка it-инфраструктуры и пользователей. Создание интернет-магазина (nodejs, express, react+redux, mysql).

За время работы с нуля написал бэкенд и фронтенд системы складского учета. Пользовались системой 3-4 человека, так что вопросов к быстродействию не было. Оптимизировать приходилось только из спортивного интереса.

Но зато за время работы удалось попробовать несколько стэков. Начал с php + mysql, в дальнейшем освоил React и Redux. Через примерно год работы переписал бэкенд на JavaScript (nodejs) и попробовал использовать NoSQL БД (mongo). Со временем осознал, что это была неудачная идея. К примеру, стало понятно, что неупорядоченный map reduce не позволяет правильно формировать себестоимость, а других существенных плюсов от использования mongo не обнаружилось. Вернулся к mysql, но уже на nodejs.

В целом можно сказать, что самописного решения не требовалось, вполне мог подойти любой готовый продукт, которые тогда уже были доступны. В любом случае складской учет из полностью бумажной неразберихи перешел к удобному и простому процессу, к тому же появилась возможность смотреть все нужные показатели и отчеты в удобном виде в телефоне.

Умные слова: PHP, MySQL, JavaScript, NodeJS, MongoDB, React, Redux

# 

## Комсомольский-на-Амуре Технический Государственный Университет

Факультет компьютерных технологий (Программное обеспечение компьютерной техники и автоматизированных систем)

2000 - 2005, очная форма

#### **КОНТАКТЫ**

kazatca@gmail.com @kazatca

ИЩУ

3000\$

Полная занятость Удаленная работа

.**↓**. <u>PDF</u>