



# Черепанов Алексей

Мужчина

+7 (926) 0973212 — предпочитаемый способ связи • Telegram

Проживает: Москва

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Не готов к переезду, готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

# Fullstack-разработчик

Специализации:

— Программист, разработчик

Занятость: полная занятость

График работы: полный день, сменный график, гибкий график, удаленная

работа

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

## Опыт работы — 4 года 7 месяцев

Февраль 2024 настоящее время 1 год 6 месяцев

# Лидофон

Mocква, lidofon.ru/

Услуги для бизнеса

• Колл-центры, диспетчерские службы

# Главный Fullstack-разработчик

Компания занимается лидогенерацией в сфере недвижимости. Это удаленный колл-центр. Рассчитанный на ~1000 человек.

С моей стороны была проведена работа по созданию crm-системы с нуля(https://manager.place). В проекте есть админка с разделением прав и доступов. В ней находятся все необходимые для работы сущности(реальные застройщики, ЖК, квартиры, цены и тд), присутствует полный цикл CRUD операций, а так же всевозможные UI-компоненты и анимации. Также встроена карта(Яндекс), где работают операторы. Полная интеграция с ір-телефонией UIS(https://www.uiscom.ru/) webRTC сервер. Основное клиент-серверное взаимодействие REST API, часть функционала перенесена на websockets. Бэк имеет частично микросервисную архитектуру. Репозитории на гитхабе(приватные), полностью настроен CI/CD. Предстейджинг для тестирования, далее уже продакшн. В штате 3 фуллстек разработчика и РМ. Ревью, кросс-ревью кода

Стек проекта:

Frontend: React(+typescript), Redux Toolkit Query, Vite, TailWind CSS, Yandex MAP API, Docker. Backend: Node.js(+typescript), Express.js, TypeORM, PostgreSQL, Redis, AWS, Docker

Сентябрь 2022 — Январь 2024 1 год 5 месяцев

## ооо "топкод"

Краснодар

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

• Разработка программного обеспечения

## Fullstack-разработчик

Компания занимается разработкой собственных продуктов.

Это социальная сеть для моряков https://seamanclub.com/ и платформа https://mycrew.net/, позволяющая морякам искать вакансии на корабли, откликаться на них и в итоге получать предложение на работу.

Проекту в целом уже более 5 лет. Конкрентно меня брали для дальнейшей поддержки и развития https://mycrew.net/.

Стэк проекта:

Frontend: React/Redux, Styled-Components.

Backend: Node.js(NestJS), TypeScript, TypeORM.

DB: PostgreSQL.

Проект целиком на WebSockets.

Код находится на gitlab(приватные репозитории)

#### Обязанности были следующими:

#### Frontend:

- Создание и добавление различных, переиспользуемых UIкомпонентов и интерфейсов.
- Верстка по макету из Figma.
- Создание бизнесовой логики на фронте.
- Валидация данных.
- Code-review и рефакторинг кода.

#### Backend:

- Работа с базой данных через ORM и SQL.
- Добавление новых таблиц, связей между таблицами.
- Написание бизнес логики

Февраль 2022 — Сентябрь 2022 8 месяцев

## КБ Стрелка

Москва

Услуги для бизнеса

• Консалтинговые услуги

## Frontend-разработчик

Это архитектурная и консалтинговая компания, оказывающая услуги в области городского развития.

Брали как фронтенд-разработчика в отдел "дизайна и разработки" для доработки и поддержания существующих проектов.

Первый из них:

https://library.strelka-kb.com

Библиотека книг(в наличии были очень редкие и дорогие экземпляры, по софт и хард скиллам для дизайнеров, архитекторов и разработчиков), с возможностью брать эти книги и сдавать их. Стек проекта:

На фронте был React(+Redux), NextJs, Styled Components

На бэке Python,

БД - PostgreSQL, лежала в hasura. Взаимодействие с бд с помощью GraphQL.

В задачи входило исправление старых багов, добавление новой логики и фичей на фронте(фильтров, категорий, коллекций книг и т.д.). Приходилось работать с базой, создавать новые таблицы, изменять старые, прокидывать эти данные на фронт.

Проект был достаточно интересным и сложным, поэтому дорабатывался в течение всего времени моей работы.

Далее, в компании всегда были и другие, параллельные проекты. В основном это небольшие проекты рассчитанные на 2-4 недели работы(Например, разработка UI для тач-панели на "Дальневосточный-Экономический форум"). Было много адаптивной верстки по макетам из Figma на Styled Components, иногда AntDesign(c SASS, SCSS работал ранее).

Но были и более длительные проекты, например новый сайт компании

https://www.strelka-kb.com или ростуризма https://circlepacking.vercel.app/mainpage (не закончен ещё) и другие.

Все проекты как правило строились на Next|S+React|S и если это было необходимо, то

добавлялась база, GraphQL и Typescript.

Основные требования в проектах: верстка по макету пиксель в пиксель, создание UI компонентов, работа с базой, подключение яндекс-метрики(+targets), интеграция проекта с формами bitrix24.

Производил деплой приложений на реальный удаленный сервер(Ubuntu 20.04, также производил начальную настройку сервера) компании с использованием Docker + настройка CI/CD, создавал сертификаты, привязывал dns, выкатывал приложение. Работал в терминале Linux.

Из последнего, мною был сделан полностью кастомный бот на NodeJS(Express) + UI часть на ReactJS, который собирает данные(сертификаты и статусах ответа сервера) по списку доменов и отправляет с определенной периодичностью письма ответственным людям, если какие-то сайты "легли" или у них закончился сертификат.

https://api-postman.strelka-kb.com

Январь 2021 — Февраль 2022 1 год 2 месяца

# Стартап ExPat

Москва, www.expat.com

Услуги для населения

• Туристические компании

## Fullstack-разработчик

ExPat - приложение для поиска и предложения различных услуг на русском языке за границей,

время путешествий.

MVP-версия.

В команде по сути работало 3 fullstack разработчика. Каждый занимался и фронтом, бэком и БД.

#### Мною выполненные задачи:

- Адаптивная, кроссбраузерная верстка большинства компонентов.
- Реализовал многофункциональные, переиспользуемые по всему проекту реакт комноненты: модальное окно, кастомный инпут с функционалом валидации, страница-лоудер для ожидания завершения АПИ запросов на странице/компоненте, компонент с рендером svg иконок, прогресс бар, клик вне компонента и т.д.
- Создал кастомный Server Side Rendering с помощью express и Node js без использования библиотеки Nextjs и прочих подобных решений.
- Создание realtime чата на WebSockets, внедрил в проект через Redux Saga.
- Большая часть работы занимала общение с Google Map API, создание маркеров/маршрутов на карте.
- Также участвовал в разработке серверной части проекта на Node.js на архитектуре REST API.
- Участвовал в проектировании базы данных на PostgreSQL(10 связанных между собой таблиц), в частности миграции, транзакции и seeding с помощью Sequelize.

#### Стек проекта:

React, Redux, Redux Saga, CSS, PostgreSQL, Sequelize, Express, Node Js, WebSocket

https://github.com/ChereponAlex/ex-pats

### Образование

#### Высшее

2010

# Московский технический университет связи и информатики, Москва

Радио и Телевидение, Радиолокационные станции и антенны

#### Навыки

Знание языков Русский — Родной

НавыкиReactJavaScriptGitCSSHTMLReduxRedux SagaReact Router

Express Sequelize PostgreSQL Node.js WebSocket Webpack

Styled-Components Ant Design GraphQL NextJS Docker TypeScript

TypeORM CI/CD MongoDB Mantine S3-AWS React Query Nginx

Опыт вождения

Имеется собственный автомобиль

## Дополнительная информация

Обо мне

Я fullstack-разработчик. Опыт работы более 4-х лет. Интересны сложные проекты, с дальнейшим профессиональным ростом. Регулярно учусь и улучшаю свои знания на практике.

Разработка для меня - это развитие. Есть опыт создания проектов с нуля.

Верстка по макету, создание UI-компонентов, фронтальной логики, архитектуры, есть опыт работы с кастомным SSR(на базе Express.js).

Свободно пишу на NodeJS+typescript, работаю с PostgreSQL(есть опыт проектирования БД с нуля) и MongoDB, S3-AWS, создаю архитектуру, роутинг. Также интересен DevOps. Есть опыт написания телеграм-ботов. Ищу прогрессивную команду, где могу быть полезным, применяя свои навыки и самое главное, получая новые.

Мой код можно посмотреть тут:

https://github.com/chereponalex/websockets-backend

https://github.com/chereponalex/websockets-frontend

и тут:

https://github.com/chereponalex/frontend-test

https://github.com/chereponalex/backend-test

Остальные, более серьезные репозитории - приватные.

Мой стек:

Frontend: React, Next.js, Redux, RTK Query, HTML5, CSS3, Sass, Styled-Components, WebSockets,

TypeScript, D3.js, Recharts.

Backend: Node.js, Express.js, Nest.js , Typescript, WebSockets, WebRTC, S3-AWS, Redis.

DB: PostgreSQL, MongoDB, TypeORM, Sequelize

Nginx, GIT, Eslint, CI/CD, Docker, GraphQL, WebPack, Vite, Figma

Планирую освоить: GoLang, Vue. Мой телеграм: @CherepanovAlexey

Мой номер: 79260973212