# Павел Бирючев

#### github.com/aydlioh

#### Вакансия

Желаемая позиция: Junior Frontend Developer

Зарплатные ожидания: От 50 000 ₽

#### Местоположение и возраст

Проживание: Россия, Екатеринбург

Готовность к работе: готов к удаленной работе

Возраст: 19 лет

#### Контактная информация

Mo6.: +7 (922) 610-86-96
Telegram: <code>@pavel\_biryuchev</code>
Email: aydlioh@mail.ru

Telegram: https://github.com/aydlioh



#### О себе

Frontend разработчик из Екатеринбурга, специализируюсь на современных веб-технологиях в экосистеме React.

В настоящее время студент **УрФУ ИРИТ-РТФ** и обучаюсь на специальности **Программная Инженерия.** Мне интересно работать над значимыми проектами и постоянно расширять свои знания, осваивая новые области и технологии.

# Профессиональные навыки

HTML • CSS • TypeScript • Vite • React • TailwindCSS • Redux • Next.js • Node.js • Git

# Опыт разработки

В рамках проектного практикума за время обучения разработано:

#### 1. Сайт компании Create Technology

Разработал сайт-лендинг компании CreaTech по дизайну, следуя методологии **БЭМ**. Есть возможность отправить заявку с контактами через форму, которая перенаправляет заявку через телеграмм бота заказчику.

Используемый стек: JS,CSS, HTML, JQuery, SwiperJs

• github: https://github.com/aydlioh/createch-vendors

• website: В данный момент отключен

#### 2. Онлайн-карта университета УрФУ

Разработал интерактивную карту зданий и учебных корпусов УрФУ. Сайт может работать офлайн как прогрессивное веб-приложение PWA. Можно строить маршруты от текущего положения пользователя до учебных зданий (на машине или пешком). Настроено SEO для поисковых машин Яндекса.

Используемый стек: React, JS, CSS, HTML, React-Leaflet, Workbox

• github: https://github.com/aydlioh/urfu-map

website: https://urfu-map.vercel.app/

#### 3. ArtHub - платформа digital дизайна

Разработал Fullstack приложение - обучающую платформу. Взаимодействовал с бэкенд разработчиком и дизайнером. Выполнял роль технического лидера и руководил всем стеком разработки. Реализована авторизация через JWT токены и настроены эндпоинты на сортировку и поиск по учебным материалам сайта. Реализован бесконечный скролл и пагинация

Используемый стек для фронтенда: TypeScript, NextJS, TailwindCSS, Redux Toolkit, RTK Query, Framer Motion

Используемый стек для бэкенда: TypeScript, NestJS, Prisma, PostreSQL

• github: https://github.com/aydlioh/ArtHub

• website: https://arthub-rtf.vercel.app/ (Бэкенд отключен 😓)

#### 4. Сайт магистратуры УрФУ

Разработал сайт магистратуры по определенной специальности. Fullstack приложение с возможностью отправить заявку на почту и админ панелью для редактирования контента сайта. Архитектура приложения выстраивалась таким образом, чтоб в дальнейшем можно было на ее основе создавать сайты других специальностей.

Используемый стек: TypeScript, NextJS, TailwindCSS, Framer Motion, Redux Toolkit, React Query, React Hook Form, zod, Nodemailer

• github: https://github.com/aydlioh/magistracy-urfu

website: https://magistracy-urfu.vercel.app/

#### 5. Voice Urfu - Платформа для общения студентов

Платформа для общения и звонков студентов Voice. Разрабатывал Frontend часть приложения. На сайте реализована авторизация с гвардами и интерцепторами на обновление токенов, личный чат между двумя пользователями, уведомления о заявках в друзья, отслеживание и работа со списком друзей, добавление в друзья других студентов и возможность позвонить студенту по видео и аудио связи. По дизайну был кастомизирован UI kit библиотеки NextUI. Архитектура приложения строилась по методологии FSD. Настроено SEO для поисковых машин Google и Яндекса.

Уведомления и чат реализованы на websocket через библиотеки SockJS, StompJS. Любой пользователь подписывается на определенный url и далее отслеживает приходящие заявки или сообщения от других пользователей.

Видеозвонок реализован через websocket соединение и WebRTC технологию.

Получил огромный опыт работы с новыми и необычными технологиями и такой же большой опыт взаимодействия с дизайнером и двумя бэкенд разработчиками.

Используемый стек: TypeScript, React, Vite, TailwindCSS, NextUI, SockJS, StompJS, Tanstack Query, axios, Redux Toolkit, React Hook Form, zod, dayjs

• github: https://github.com/aydlioh/voice-urfu

• website: https://voice-urfu.vercel.app (Бэкенд отключен 😓)



#### 6. NEO Lab

На данный момент разрабатываю учебное приложение NEO Lab для остлеживания успеваемости студентов, интерактивных тестов, учебных материалов и лабораторных работ

Приложение находится на начальном этапе разработки, активно происходит взаимодействие с дизайнером и верстаются основные элементы сайта. Приложение разрабатывается по архитектурной методологии FSD.

Используемый стек на данный момент: TypeScript, React, TailwindCSS, NextUI, Vite, Zustand

• github: https://github.com/aydlioh/UDV-CyberLab

• website: https://neolab.aydlioh.ru

С пет-проектами можете ознакомиться в моем GitHub аккаунте:

https://github.com/aydlioh

## Высшее образование

Сентябрь 2022 — По наст. время



# Уральский Федеральный Университет имени первого президента России Б.Н. Ельцина

Институт радиоэлектроники и информационных технологий-РТФ

Россия, Екатеринбург

#### Специальность

Программная инженерия

# Дополнительное образование

Февраль 2024 — Июнь 2024



### HTML Academy

Россия, Санкт-Петербург

#### Пройденный курс

JavaScript. Архитектура клиентских приложений

#### Улучшенные навыки

JavaScript, Webpack, ΟΟΠ, Git

#### Пройденная практика и достижения

Курс пройден в рамках обучения в институте.

Реализован простой фреймворк для SPA приложений на ванильном JS через сборщик Webpack. Изучены основные понятия и принципы ООП и SOLID, проработаны на практике в виде разработки сайта путешествий на основе архитектурного паттерна MVP (Model-View-Presenter)

https://github.com/aydlioh/2166951-big-trip-4