Вяткин Александр

Email: a.vyatkinn@icloud.com Телефон: +7-912-233-33-59

Telegram: @blckvia GitHub: Repository

О СЕБЕ

Full Stack Software Developer с проектным опытом в Frontend, Backend, Computer Vision. Главные качества: внимание к деталям, ответственность, критическое мышление, быстрая обучаемость, желание развиваться.

Навыки

- Языки программирования: JavaScript, Typescript, Python, SQL, Bash
- Библиотеки: Nodejs, Expressjs, React, Redux, React Router Dom, Django, Django Rest Framework, Mocha, Chai, Sinon
- Paspa6otka: Code review, Design patterns, Data Structures and Algorithms
- Утилиты: MongoDB, PostgreSQL, Git, MySQL, Postman, Linux
- Английский: IELTS: CEFR Level **B2** from 29/04/21. Valid until 29/04/23

Проекты

- Online Shop: Frontend: ejs. Backend: Express.js, MondoDB. Ссылка на проект
 - **Функции:** Реализован CRUD. Просмотр товаров доступен всем пользователям, к удалению и изменению только владельцу товара. Добавление товара только авторизованному пользователю. Часть интерфейса не доступно для неавторизованного пользователя.
 - Оплата: Реализована корзина, оплата и выгрузка чека.
 - **Privacy:** Авторизация с последующим уведомлением на почту, аутендификация, валидация, так же реализованна возможность сменить пароль, заполняете форму, получаете письмо на почту и по линку меняете пароль.
 - Security: Пароль зашифрован, при утечке информации будет доступен только email из персональных данных пользователя.
- Лента новостей, REST API: Express.js, MongoDB, JWT, WebSocket: Ссылка на проект.
 - **Функции:** Реализован CRUD. Просмотр постов доступен всем пользователям, удаление, редактирование, добавление доступно только авторизованному пользователю и владельцу данных постов. Реализована возможность менять статус пользователя.
 - Privacy: Реализованна валидация пользователей и данных вводимы на стороне сервера.
- REST API: Express.js, MongoDB, GraphQL, JWT, Websocket: Ссылка на проект Тот же API что и выше, только и с ипользованием GraphQL и тестами(Mocha, Chai, Sinon).
- Stories, REST API: Django Rest Framework. Ссылка на проект
 - **Функции:** Авторизованный пользователь может постить истории, удалять и изменять их. Другие пользователи не имеют доступ к данным постам. Пользователь не может добавить пост если квота на посты исчерпана. Администратор может удалять, изменять, создавать посты, пользователей. Изначально квота не определенна.
- Food Recipes: SPA: Frontend: React + React Router Dom. Ссылка на проект
 - **Функции:** Доступно множество категорий блюд, в каждой категории находится некоторое количество блюд, есть возможность выбрать блюдо и увидеть описание, страну, рецепт и ингридиенты блюда, а так же видео с youtube. Так же реализован поиск по категориям.
- Fortnite Shop: Frontend: React. Ссылка на проект
 - **Функции:** Онлайн магазин с симпатичным дизайном и товарами из игры Fortnite, есть возможность добавить в корзину товар, удалить и регулировать количество товара в корзине.
- Movie Project: Frontend: React. Ссылка на проект
 - Функции: Реализован поиск по фильмам и фильтрация(фильмы, сериалы или все вместе).
- Face Recognition: Реализовал ряд алгоритмов распознавания лиц, сравнивая их для получения наилучшего результата.
- Telegram Bot: Ссылка на проект Телеграм бот с двумя нейронными сетями.

Опыт работы

Junior Fullstack Developer

05.2022 - 12.2022

Deoweb

- Backend: Разработал часть CRUD операций backend используя express.js, MongoDB. Релизовал валидацию данных на серверной стороне и обработку ошибок.
- о Frontend: Верстал макеты Figma.
- о **Frontend**: Создавал React компоненты.

Мобильный Суперинтендант (Аналитик)

12.2017 - 04.2022

ООО "Газпромнефть-Хантос"

- Анализ: Проводил анализ и составлял по блоку ОД сводную таблицу по сотрудникам (около 1000 сотрудников).
- Контроль: Контролировал и проверял безопасную работу подрядных организаций на месторождении.

Финансовый Аналитик

- **Анализ**: Контролировал полный цикл деятельности актуарного отдела, включая проведенный анализ рынка и конкурентов.
- Контроль: Отвечал за контроль закупки товаров и общение с партнерами.

Менеджер по товарному направлению (Аналитик)

09.2012 - 02.2013

" ООО "Гала-Центр"

• **Статистический анализ**: Проводил статистический анализ данных деятельности отдела закупок. Работа в программе 1С (отчеты, аналитика, счета)

Курсы

- Deep Learning School ФПМИ МФТИ: Deep learning нейросетевые технологии
- Coursera, МФТИ, Yandex: Математика и Python для анализа данных
- UDEMY: NodeJS The Complete Guide (MVC, REST APIs, GraphQL, Deno)
- Stepik: Курсы по React, Redux, TypeScript, JavaScript

Образование

УРФУ им. Б.Н. Ельцина, Экономист-Менеджер

Екатеринбург, Россия

2007 - 2012

Антикризисное управление

ТюмГНГУ, Магистр

Тюмень, Россия

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений.

2015 - 2018