



Киселёв Егор Михайлович

Мужчина, 30 лет, родился 9 августа 1995

+7 (904) 8215538 — Большая просьба согласовать звонок по почте/Telegram/WhatsApp
dev@kiselev-egor.ru — предпочитаемый способ связи

Проживает: Екатеринбург

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готов к переезду: Беларусь, Грузия, Казахстан, Россия, Узбекистан, готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

CTO / TeamLead Python-developer

600 000 ₽ на руки

Специализации:

- Руководитель группы разработки
- Технический директор (CTO)

Тип занятости: полная занятость, частичная занятость, проектная работа/разовое задание

Формат работы: на месте работодателя, удалённо, гибрид

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 5 лет 11 месяцев

Ноябрь 2024 —
настоящее время
1 год 3 месяца

Рамакс Интернейшнл

Москва, www.ramax.ru/

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Системная интеграция, автоматизации технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

TeamLead

DPrice - SaaS-платформа динамического ценообразования для застройщиков

<https://dprice.ru/>

Пришел на проект в состоянии кризиса: 2+ года разработки без MVP, смена 3-х команд, нестабильная архитектура.

Стек: Python, FastAPI, Hasura (GraphQL), Kubernetes, PostgreSQL, Redis, React, Next.js, ELK, Prometheus, Keycloak, S3, GitLab CI/CD, Docker.

Техническая трансформация:

- Перепроектировал систему из демо-стенда в production-ready продукт без остановки работ
- Спроектировал микросервисную архитектуру: ядро ценообразования, обработка данных, бизнес-операции, согласование, визуализация, управление доступом, маркетинговая игра, фронтенд.

За 10 месяцев работы:

- Вывел продукт на платные пилоты с крупнейшими застройщиками РФ
- Реализовал маркетинговую игру DPrize за 2 недели — первые встречи с клиентами через 3 месяца
- Продукт представлен на международной выставке IREIS (International Real Estate & Investment Show) в Дубае
- Номинирован на премию Urban в категории "Инновация года"

- Потенциальная стоимость контракта: 100+ млн ₽

Архитектура и DevOps:

- Выстроил CI/CD для всех сервисов (GitLab CI, Kubernetes)
- Организовал многоуровневую среду разработки: dev, staging, production
- Настроил мониторинг (ELK-стек, Prometheus)
- Стабилизировал окружения: HPA, requests/limits, устранил падения подов
- Организовал S3-хранилище с изоляцией по пользователям
- Перевел фронтенд с прямой записи в БД на Hasura Actions — вся бизнес-логика на бэкенде

Продуктовые улучшения:

- Реализовал фоновые расчеты вместо синхронных (многопользовательский режим)
- Добавил валидацию данных с детальными сообщениями об ошибках
- Реализовал "time-travel": просмотр состояния проекта на любую дату
- Интегрировал с внешней системой Macro
- Создал демо-проект с полным функционалом для тестирования клиентами
- Разработал механизм согласования цен: многоуровневый workflow с цепочкой утверждений и аудитом изменений

IAM и безопасность:

- Выстроил multi-tenant архитектуру: изоляция данных по компаниям/пользователям
- Настроил Keycloak: группы, роли, политики доступа, кастомная тема
- Реализовал микроправа на уровне операций и шаринг проектов
- Добавил аудит действий и трассируемость изменений

Команда и процессы:

- Организовал работу команды: найм, онбординг, code review
- Выстроил взаимодействие с группой математиков (R-Labs)
- Формализовал цели MVP и пилота, приоритизировал разработку
- Проводил собеседования и анализ кандидатов

Март 2020 —
Ноябрь 2024
4 года 9 месяцев

Корпорация Тактическое ракетное вооружение, УПКБ Деталь

Россия, www.ktrv.ru

Тяжелое машиностроение

- Производство и ремонт военной техники, оборудования и вооружения
- Продукция авиационной, аэрокосмической, вертолетной промышленности (продвижение, оптовая торговля)
- Продукция авиационной, аэрокосмической, вертолетной промышленности (монтаж, сервис, ремонт)
- Авиационная, вертолетная, аэрокосмическая промышленность

Инженер-программист

Занимался организацией ИТ-направления на оборонном предприятии. Разработал с командой два комплексных программных продукта (~2 года на каждый) в статусе ведущего разработчика, системного архитектора и руководителя проекта.

Стек: FastAPI, Flask, Falcon, Redis, PostgreSQL, Docker, etcd, ELK-стек + Cadvisor, Prometheus, стек ML (Tensorflow, OpenCV)

Разработка автоматизированной системы машинного обучения (2022-2024)

Обязанности:

- Проектирование распределенной, микросервисной архитектуры.
- Разработка сервиса управления данными (Redis, PostgreSQL, etcd).
- Разработка сервиса машинного обучения (TensorFlow, Keras, OpenCV).
- Разработка сервиса аналитики данных (Pandas, NumPy, Matplotlib, Plotly).
- Внедрение инструментов мониторинга и статистики (ELK-стэк, Cadvisor, Prometheus)
- Автоматизация сервисов по документогенерации.
- Проектирование REST API.
- Разработка концепции UX/UI, организация работ по их реализации.

Ключевые результаты:

- Реализовал предложенные мною идеи по автоматизации процесса ML: конструирование нейронных сетей, хранение данных для обучения, выгрузка моделей, мониторинг и аналитика.
- Система покрывает запросы промышленных предприятий на программную инфраструктуру для обучения и внедрения моделей ИИ.
- Обеспечил систему функционалом для специфических требований ОПК (безопасность, преобразование данных).
- Сопроводил процесс от проектирования до готового продукта

Разработка и модернизация систем полунатурного моделирования (2020-2022)

- Разработка архитектуры проекта
- Разработка интерфейсных компонентов
- Оформление ТЗ/ЧТЗ для группы разработчиков
- Сопровождение процесса разработки
- Оформление закрывающих документов (руководства, структурная функциональная схема и т.д.)

Участвовал в разработке системы (от стадии проектирования до завершения), включающую в себя программные инструменты для полунатурного моделирования.

Образование

Магистр

2020
Магистр

Омский государственный технический университет, Омск
Факультет элитного образования и магистратуры, Информатика и вычислительная техника

2018
Бакалавр

Омский государственный технический университет, Омск
Факультет информационных технологий и компьютерных систем, Информатика и вычислительная техника

Навыки

Знание языков
Русский — Родной
Английский — B2 — Средне-продвинутый

Навыки

Python SQL Git Linux Bash REST API Flask Falcon Docker
Redis PostgreSQL Agile Проектирование SQLAlchemy FastAPI
ELK Prometheus RabbitMQ Kubernetes CI/CD Hasura Keycloak
Микросервисная архитектура Управление командой DevOps
System Design Code Review GraphQL React Next.js

Опыт вождения

Имеется собственный автомобиль
Права категории В

Дополнительная информация

Рекомендации АО УПКБ "Деталь"
Макрушин Андрей Петрович (Руководитель проектов)

Обо мне <https://kiselev-egor.ru/>

Технический лидер с фокусом на быстрый запуск продуктов и построение эффективных команд. Живу работой и карьерой — разработка и всё что её окружает для меня не просто профессия.

Возможно, вам пригодится мой опыт:

- Разработка полного цикла: от идеи до production
- Быстрый запуск MVP и доведение до релиза
- Построение микросервисных архитектур для высоконагруженных систем
- Организация DevOps-контура и CI/CD с нуля
- Управление командами разработки (до 7 человек) и выстраивание кросс-функционального взаимодействия

За время моей работы я имел опыт:

- Выступлений с личной демонстрацией продукта для клиентов и партнеров
- Работы напрямую с СРО, продуктологами, маркетологами и аналитиками
- Проведение собеседований, найма и увольнений с сохранением хороших отношений

Что готов рассмотреть:

- Стартапы на ранних стадиях (от идеи до Series A)
- Организация ИТ-направлений под ключ для нетехнологичных компаний
- Проекты, требующие технической перезагрузки
- Новые проекты в существующих компаниях

Что важно для меня:

- Свобода в принятии технических решений
- Гибкость компании с позиции организации и ведения разработки
- Возможность реализовать и завершить начатое
- Амбициозные цели и новые вызовы

Готов к переезду в любой город России, а также в страны СНГ, если речь идёт об интересном проекте и перспективах.