

Миргородский Владимир Владимирович

Мужчина

+7 (949) 9576762 — предпочитаемый способ связи

vl.mirgorodskiy@yandex.ru

telegram: @vladimirmirgorodsky

GitHub: github.com/samthezpub

Проживает: Мариуполь

Гражданство: Россия, есть разрешение на работу: Россия

Готов к переезду: Краснодар, Москва, Нижний Новгород, Самара, Санкт-Петербург, готов к командировкам

Желаемая должность и зарплата

Python Developer (Backend & AI Integration)

Специализации:

— Программист, разработчик

Тип занятости: полная занятость, частичная занятость, проектная

работа/разовое задание, стажировка

Формат работы: удалённо, на месте работодателя, гибрид

Желательное время в пути до работы: не имеет значения

Опыт работы — 3 года 4 месяца

Август 2026 —
настоящее время
3 месяца

ИП, проектная занятость

Москва

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Интернет-компания (поисковики, платежные системы, соц.сети, информационно-познавательные и развлекательные ресурсы, продвижение сайтов и прочее)
- Разработка программного обеспечения
- Системная интеграция, автоматизация технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

Python / AI Developer

Eltera.AI: платформа подбора и оценки персонала (стартап, 2–3 клиента на подписке)

- Реализовал цикл найма от отклика до решения: тестирование, оценка, интеграции с hh.ru, Авито и Работа.ру, автоматические приглашения и напоминания не прошедшим.
- Гибридная оценка: закрытые вопросы проверяются алгоритмически, открытые через LLM. LLM формирует отчёт по кандидату и проверяет на списывание.
- Добавлены психометрические тесты и 360-оценка по ролям.

Результат: Реализовал гибридную систему оценки кандидатов с использованием LLM, что сократило время обработки откликов с 400 до 20–40 лучших резюме на клиента.

Стек: Python, FastAPI, Pydantic, PostgreSQL, Redis, S3, Docker, Linux (VPS), LangChain, LangSmith.

Голосовой AI-обзвон для массового подбора

Голосовой агент на ElevenLabs Conversational AI: опрос, подбор вакансий через инструмент

поиска по реестру, отправка информации в Telegram и WhatsApp, проверка документов нейросетью. ~5000 набранных номеров, 8 параллельных линий.

- Развернул SIP-релей на Asterisk (PJSIP) на российском VPS: хост BATC МегаФона закрыт для зарубежных IP. Агент подключается только после снятия трубки. Оркестратор на Python: журнал, защита от повторных набираний, контроль квоты, интеграция с Битрикс24.
- Настроил определение автоответчика (voicemail_detection + правила в промпте): ~60 секунд → ~10 секунд на такой звонок (~83%, выборка 300 звонков).
- Аналитика воронки за 11-17.09: 1079 звонков → 67% дозвон → 20% живой разговор → 15 согласий, ~\$1,6 за согласие.

Стек: Python, ElevenLabs, Asterisk/PJSIP, Bitrix24 REST, Docker.

Навигатор: агрегатор вакансий от 8 контрагентов

- Собрал единый реестр вакансий из разнородных источников (Google-таблицы, Telegram-чаты, прочие таблицы): скрапер по расписанию, время под источник согласовано с менеджерами контрагентов. 168 вакансий в реестре, ~1,5 месяца в проде, 7 активных пользователей.
- Гибридный парсинг: структурированное добавляется как есть, неструктурированное (Telegram, нестабильные таблицы) обрабатывается LLM со structured output (LangChain, LangSmith).
- Гексагональная архитектура: новый контрагент подключается реализацией клиента, без правок ядра. Планировщик на APScheduler, очередь лидов Битрикс24 обрабатывается каждые 5 минут.

Стек: Python, FastAPI, SQLite (FTS5), APScheduler, Docker, Caddy, Prometheus, Grafana.

Июль 2025 —
Июнь 2026
1 год

F-Lab \ Азбука — Лаборатория Искусственного Интеллекта

Москва

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Интернет-компания (поисковики, платежные системы, соц.сети, информационно-познавательные и развлекательные ресурсы, продвижение сайтов и прочее)
- Разработка программного обеспечения
- Системная интеграция, автоматизация технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

Услуги для бизнеса

- Кадровые агентства

Python-разработчик (Backend + AI/ML)

- Спроектировал и с нуля реализовал backend HR-платформы на FastAPI и Django: REST API для загрузки и обработки резюме и вакансий, валидация данных через Pydantic, JWT-аутентификация.
- Разработал голосового real-time агента, с помощью которого кандидаты проходили HR-интервью по 4 сценариям (Elevenlabs, WebRTC, WebSocket)
- Сделал модуль LLM-скоринга кандидатов по трём осям (soft skills, hard skills, инновационность): структурированный вывод через LangChain + Pydantic-схемы, регрессионное тестирование промптов на promptfoo.
- Собрал onboarding-бота с RAG по базе знаний: векторное хранилище на PostgreSQL + pgvector, база знаний подготовлена самостоятельно; реализовано на Python и на n8n.
- Собрал AI-консультанта для HR и продаж: автогенерация описаний вакансий и предварительная оценка соискателей.
- Настроил CI/CD на GitHub Actions — автозапуск тестов на каждый PR и контейнеризация (Docker / Docker Compose); исключил ручные ошибки при деплое (Nginx).
- Поднял централизованное логирование и мониторинг на ELK (Elasticsearch, Kibana) для

отладки и наблюдаемости.

- Онбордил frontend-разработчика: подготовил Docker-окружение и документацию по архитектуре.
- Писал unit тесты на pytest / e2e тесты Playwright
- Интегрировал хранилище S3 (AWS provider)

Результаты:

- Сократил цикл проверки продуктовых гипотез с ~1.5 недель до нескольких дней - команда успела протестировать 10 идей за месяц.
- MVP платформы прошёл боевое тестирование с участием 10 HR-специалистов.

Стек: Python 3.11, FastAPI, SQLAlchemy, Django, Django ORM, PostgreSQL, Redis, Docker/Docker Compose, GitHub Actions, REST API, JWT, Pydantic, ELK, n8n, Git, pytest, playwright.

Рекомендацию предоставляю по запросу

Июнь 2024 —
Ноябрь 2024
6 месяцев

WebCommand (Москва)

Москва, web-command.ru/

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Интернет-компания (поисковики, платежные системы, соц.сети, информационно-познавательные и развлекательные ресурсы, продвижение сайтов и прочее)
- Разработка программного обеспечения
- Системная интеграция, автоматизация технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

СМИ, маркетинг, реклама, BTL, PR, дизайн, продюсирование

- Маркетинговые, рекламные, BTL, дизайнерские, Event-, PR-агентства, организация выставок

Fullstack-разработчик

- Разрабатывал коммерческие сайты и интернет-магазины под ключ: серверная логика, проектирование БД, интеграция React-фронтенда через REST API.
- Оптимизировал запросы к MySQL и кэширование статики, ускорил загрузку страниц.

Стек: PHP, DOM, HTML, CSS, React, MySQL, JavaScript, REST API, JSON, HTTP/HTTPS.

Сентябрь 2023 —
Июнь 2024
10 месяцев

SIA Consulting (ОАЭ, удалённо)

ОАЭ, sia-finance.com/

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Интернет-компания (поисковики, платежные системы, соц.сети, информационно-познавательные и развлекательные ресурсы, продвижение сайтов и прочее)
- Разработка программного обеспечения
- Системная интеграция, автоматизация технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

Финансовый сектор

- Услуги по ведению бухгалтерского и налогового учета, расчет заработной платы

Python-разработчик (Computer Vision)

- Собирал и размечал наборы данных для моделей компьютерного зрения на основе записи видеокamera заказчика (Roboflow, RTSP)
- Обучал и внедрял модели детекции (YOLOv5/v8) под задачи заказчиков; обрабатывал видеопотоки в реальном времени на OpenCV.
- Настраивал подключение к системам видеонаблюдения, отдавал результаты анализа в веб-интерфейсы клиентов через Flask REST API.

- Реализовал автоматическую генерацию статистики и отчётов по результатам распознавания.

Результаты: в проекте по подсчёту с/х животных точность выросла с ~60% (ручной учёт) до ~85%; распознавание номеров заметно сократило время учёта контейнеров на складе.

Стек: Python, Flask, YOLO, Pytorch, OpenCV, REST API, RTSP, Linux.

Март 2023 —
Август 2023
6 месяцев

Krevetka VPN

Москва, krevetka.me/

Информационные технологии, системная интеграция, интернет

- Интернет-провайдер
- Интернет-компания (поисковики, платежные системы, соц.сети, информационно-познавательные и развлекательные ресурсы, продвижение сайтов и прочее)
- Разработка программного обеспечения
- Системная интеграция, автоматизация технологических и бизнес-процессов предприятия, ИТ-консалтинг

Backend-разработчик (Node.js)

Проектная занятость

- Провёл рефакторинг легаси (7000 строк в 1 файле): переписал монолитный модуль в слоистую модульную архитектуру (Controllers, Services, Repositories).
- Реализовал с нуля аутентификацию/авторизацию и лимит устройств на один VPN-ключ; документировал API.

Стек: Node.js, MongoDB, JWT, REST API, Linux.

Ноябрь 2022 —
Февраль 2023
4 месяца

MedX (Москва)

Москва

Backend-разработчик (Java)

Проектная занятость

- Разрабатывал микросервисы на Java / Spring Boot для образовательной платформы для студентов-медиков.
- Реализовал взаимодействие микросервисов через Kafka: сервис регистрации публиковал события в сервисы аутентификации и логирования, ответы обрабатывались асинхронно через CompletableFuture
- Разделил хранилища по типу данных: PostgreSQL для подписок и личного кабинета, где нужна транзакционность; MongoDB для библиотеки конспектов с документами произвольной структуры
- Спроектировал сервис аутентификации по JWT с ролями (админ/студент) и систему месячных подписок с автоблокировкой при просрочке.

Стек: Java 11, Spring, Spring Boot, Hibernate, PostgreSQL, MongoDB, REST API, Apache Kafka

Образование

Высшее

2027
Высшее

Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет, Москва

УНИИТ, Информатика и вычислительная техника, Информатика и вычислительная техника

Навыки

Знание языков	Русский — Родной
	Английский — B1 — Средний
Навыки	Python
	FastAPI
	Django
	Flask
	PostgreSQL
	Redis
	REST API
	Docker
	Docker Compose
	Linux
	Git
	Pytest
	JWT
	Pydantic
	Nginx
	Celery
	Java / Spring Boot
	Node.js
	Computer Vision (YOLO, OpenCV)
	MongoDB
	MySQL
	ELK
	CI/CD
	PyCharm
	SQLAlchemy
	GitHub
	Apache Kafka
	Asyncio
	Alembic
	WebSockets

Дополнительная информация

Рекомендации	F-Lab \ Азбука — Лаборатория Искусственного Интеллекта Алексей Рубан (CTO / Head of AI с ex-Sber и ex-Sibur)
Обо мне	Telegram: https://t.me/vladimirmirgorodsky GitHub: github.com/samthezpub Email: vl.mirgorodskiy@yandex.ru Python-разработчик с 3+ годами коммерческого опыта в создании масштабируемых backend-решений. Специализируюсь на проектировании REST API (FastAPI, Django), работе с PostgreSQL и Redis, а также интеграции AI-сервисов (LLM, RAG) в продуктовые логики. Мой ключевой фокус – надежная архитектура и автоматизация. Имею опыт построения систем с нуля: от настройки CI/CD (GitHub Actions, Docker) и мониторинга (ELK, Prometheus) до оптимизации запросов к БД и внедрения асинхронной обработки задач. Успешно реализовывал сложные интеграции с внешними сервисами (HH.ru, Bitrix24, SIP-телефония) и обеспечивал высокую доступность систем в продакшене. Предпочитаю чистый код, покрытие тестами (pytest) и документирование архитектуры. Быстро адаптируюсь к легаси-коду и новым технологическим стекам. Готов решать задачи полного цикла: от проектирования базы данных до деплоя и поддержки на Linux-серверах.