

КИСЛЯКОВ СЕРГЕЙ ВИКТОРОВИЧ

Python-разработчик (Junior)

[Контакты]

Телефон: +79003008998

Telegram: t.me/kislyakow

Email: kislyakov84@yandex.ru

GitHub: github.com/kislyakov84

Местонахождение: Острогожск, Воронежская область

Релокация: Да

Удаленная работа: Да

[Цель]

Мотивированный начинающий Python-разработчик с опытом стажировки и практическими навыками самостоятельного обучения. Ищу позицию Junior Python Developer для применения и развития знаний в области full-stack разработки. Стремлюсь к профессиональному росту в динамичной команде.

[Навыки]

- **Программирование:** Python (ООП, основы, асинхронное программирование)
 - **Фреймворки:** Django, FastAPI, Sanic (CRUD, аутентификация, обработка ошибок)
 - **Базы данных:**
 - **Реляционные:** PostgreSQL/MySQL/SQLite (SELECT, INSERT, UPDATE, JOIN)
 - **ORM:** SQLAlchemy (Core, async ORM)
 - **Инструменты:**
 - Git/GitHub (clone, add, commit, push, pull)
 - Linux/Unix (командная строка)
 - Контейнеризация: Docker/Docker Compose
 - Конфигурация: .env файлы
 - Форматирование кода: black, isort
 - **Библиотеки:**
 - Веб/API:
 - HTTP-клиенты: requests, httpx (асинхронный)
 - Аутентификация: passlib (bcrypt), python-jose (JWT)
 - Telegram: python-telegram-bot
 - Автоматизация: pyautogui, pyperclip
 - Computer Vision: Pillow (Image), Tesseract, Mistral OCR
 - Облачные сервисы: google.cloud
 - Вспомогательные: logging
 - **Дополнительно:**
 - HTML/CSS (базовые знания)
 - REST API (разработка и интеграция)
 - Обработка вебхуков (проверка подписи)
 - Парсинг веб-данных
 - Асинхронное взаимодействие систем
-

[Опыт работы]

DOBROCORP | Стажер Python-разработчик

Март 2025 - настоящее время | Удаленно (Черногория)

Проект: Автоматизация ставок для букмекерских платформ

Стек: Python, FastAPI, Tesseract OCR, Google Vision, Telegram API

- Адаптация парсеров ставок под букмекерские сайты:
 - Анализ структуры сайтов и поиск API эндпоинтов
 - Реализация сбора live-ставок с матчей в реальном времени
- Модернизация Telegram-бота для автоматизации ставок:
 - Интеграция систем распознавания текста (Google Vision → Mistral OCR + Tesseract)
 - Адаптация логики бота под верстку различных брокеров
- Разработка инструмента оптимизации OCR:
 - [Tesseract OCR Preprocessing Tuner](https://github.com/kislyakov84/tesseract_tuner)
 - Автоматический подбор параметров обработки изображений
 - Тестирование комбинаций фильтров (масштабирование, контраст, резкость)

[Проекты]

[Sanic Payment API (Fullstack: Sanic + PostgreSQL)]

(https://github.com/kislyakov84/sanic_payment_api)

Python, Sanic, PostgreSQL, SQLAlchemy (async), Alembic, Docker Compose, JWT

- Разработка асинхронного REST API для управления пользователями, счетами и платежами.
- Реализация JWT-аутентификации для пользователей и администраторов.
- Настройка Docker Compose для быстрого развертывания приложения и базы данных.
- Управление миграциями схемы базы данных с помощью Alembic.
- Реализация эндпоинта для обработки вебхука от платежной системы с проверкой SHA256 подписи.

[Tesseract OCR Preprocessing Tuner] (https://github.com/kislyakov84/tesseract_tuner)

Python, Tesseract OCR, Pillow (Image)

- Инструмент для оптимизации параметров предобработки изображений
- Автоматический перебор комбинаций:
 - Масштабирование изображения
 - Регулировка контраста и резкости
 - Адаптивная бинаризация и размытие
- Оценка результатов OCR по целевым текстам
- Специализирован для обработки скриншотов интерфейсов букмекерских контор

[Telegram Blog Bot (Fullstack: FastAPI + SQLite)]

(<https://github.com/kislyakov84/blogtron>)

Python, FastAPI, SQLite, SQLAlchemy, python-telegram-bot, JWT, httpx

- Разработка full-stack приложения: RESTful API (админка) и Telegram-бота
- Реализация CRUD операций с JWT-аутентификацией
- Интеграция бота с API через асинхронные HTTP-запросы
- Использование SQLAlchemy ORM для работы с БД
- Настройка автоматического форматирования кода (black, isort)
- Обработка ошибок с информативными сообщениями пользователю

[Образование]

Воронежский экономико-правовой институт

Специальность: Экономист-Информатик | 2002-2007

Самообразование | 2023 - настоящее время

- Курсы: Python Pro (Stepik), Веб-разработка на Django (Udemy)
- Изучаемые технологии: FastAPI, Docker, асинхронное программирование