




Кузнецов Алексей

Должность: python developer

График и занятость: Полный день, полная занятость

Контакты

 +7 (919)38-23-500

 aleksejkuznecov07096@gmail.com

Личная информация

Город: г. Екатеринбург,

Гражданство: Российская Федерация

Дата рождения: 04.01.1990 г. (35 лет)

Семейное положение: Женат

Знание языков

Английский – B1 (Intermediate)

Личные качества

Ответственность и надежность

Умение работать в команде

Адаптивность и
стрессоустойчивость

Аналитическое мышление

Цель резюме

Заинтересован в развитии как Python Developer

Опыт работы

ООО «Хекслет Рус». Учебные проекты

Игры разума – консольные мини-игры на Python с валидацией ответов (Poetry, Git, Flake8).

Вычислитель отличий – сравнение JSON/YAML через рекурсивный алгоритм (Pytest, CI/CD).

Анализатор страниц – SEO-анализатор сайтов (Flask, PostgreSQL, деплой на Render).

Менеджер задач – система управления задачами (Django, PostgreSQL, деплой на Render, мониторинг ошибок через Rollbar)

АО "Уралбиофарм". Отдел контроля качества

Период работы: Май 2014 – Январь 2025

Должность: Ведущий инженер-химик

Обязанности: Руководил подразделением, организовывал и контролировал работу команды, осуществлял коммуникации с другими подразделениями.

Проводил регистрацию, анализ и документальное оформление продукции.

Осуществлял разработку методов анализа на оборудовании и ремонт с последующим поддержанием функционирования приборов.

Достижения: Занимался автоматизацией и оптимизацией ведения документации, что дало экономию порядка 60 часов ежегодно

Участвовал в успешном получении сертификата GMP предприятием.

Образование

«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина». Магистратура.

Дата окончания: 2013 год

Форма обучения: Очная

Курсы и тренинги

Python-разработчик

Учебное заведение: ООО «Хекслет Рус»

Дата окончания: 2025 год

Период обучения: 10 месяцев

Профессиональные навыки

- Python
- Flask
- Django
- SQL, PostgreSQL
- Poetry, UV
- Flake 8, Ruff
- Git, Github
- Html, CSS, Bootstrap
- Bash
- GithubActions(CI/CD)
- Pytest

Дополнительная информация

Служба в армии: Служил.

Медицинская книжка: Есть, действующая.

Наличие водительских прав (категории): В, В1.

Информация о себе: Заинтересован в развитии Python Developer Backend. Взаимодействовал с HTTP, PostgreSQL, Git, Flask, Django, понимаю принципы ООП и паттернов проектирования. Есть опыт создания приложений в учебных целях.

Я познакомился с возможностями оптимизации и автоматизации ведения документации, и понял, что мир программирования максимально меня привлекает. От того я и задумался о смене сферы деятельности и прохожу курсы от онлайн школы Hexlet связанные с Python. Планирую развиваться в этом направлении .

В данный момент я прошел курс на платформе Hexlet по профессии Python-разработчик. За время обучения написал 4 проекта.

Проекты:

1. «Игры разума» — набор из пяти консольных игр, построенных по принципу популярных мобильных приложений для прокачки мозга. Каждая игра задает вопросы, на которые нужно дать правильные ответы. После трех правильных ответов считается, что игра пройдена. Неправильные ответы завершают игру и предлагают пройти ее заново.

Полученные навыки:

1. Настройка виртуального окружения при помощи poetry;
 2. Выстраивание логики проекта;
 3. Работа с терминалом Linux;
 4. Работа с Git;
 5. Использование стандартов PEP8 при работе;
- Стек технологий: Python, Poetry, Git, Github, Codeclimate, Flake8, Prompt.

2. «Вычислитель отличий» - программа, которая определяет разницу между двумя структурами данных. В проекте реализована поддержка файлов формата json и yaml.

Полученные навыки:

1. Работа с деревьями и рекурсией;
2. Работа с абстракцией;
3. Написание автотестов при помощи фреймворка Pytest (параметризация тестов, работа с фикстурами);
4. Настройка CI;
5. Применение CodeCoverage;
6. Работа с параметрами командной строки;
7. Работа с модулями и пакетами.

Стек технологий: Python, Poetry, Git, Github Actions, Codeclimate, Pytest, Argparse

3. «Анализатор страниц» - веб-приложение, которое производит SEO анализ указанного сайта.

Полученные навыки:

1. Работа с Flask;
2. Создание шаблонов страниц с использованием Bootstrap;
3. Работа с PostgreSQL при помощи библиотеки psycopg;
4. Деплой проекта на Render;
5. Использование переменных окружения для разработки и продакшна. Работа с python-dotenv;
6. Выполнение HTTP-запросов с помощью библиотеки requests;
7. Парсинг и извлечение данных из HTML при помощи библиотеки BeautifulSoup.

Стек технологий: Flask, Pytest, gunicorn, Bootstrap, Jinja 2, python-dotenv, psycopg, BeautifulSoup, UV.

4. «Менеджер задач» - система управлениями задачами со всем необходимым функционалом.

Полученные навыки:

1. Работа с HTTP-запросами, Django, ORM;
2. Практическая отработка Django-представлений на основе классов;
3. Настройка связей между моделями;
4. Настройка аутентификации пользователей и разрешений для аутентифицированных пользователей;
5. Тестирование Django-приложений;
6. Отслеживание ошибок с помощью Rollbar;
7. Деплой проекта на Render;
8. Работа с GitHub, GitHub Actions (CI).

Стек технологий: Django 4, PostgreSQL, Sqlite3, Rollbar, SonarCloud, Pytest, gunicorn, Bootstrap, Jinja 2, python-dotenv, psycopg, django-filter, django-modeltranslation