Айдар Алиев — Data Engineer



Инженер данных / Аналитик данных Python | SQL | Linux Airflow | PostgreSQL | pandas | PySpark | scikit-learn | Bash | R Работаю из Москвы

📥 Скачать полное резюме | 🌐 Веб-версия резюме

- Более 14 лет опыта работы с данными
- Промышленный опыт построения ETL на Airflow + PostgreSQL для крупных проектов (ВТБ)
- Уверено владею Linux, SQL и Python, есть опыт CI/CD и контейнеризации
- Ищу развитие в Data Engineering, также открыт к ML Engineering и Data Analytics
- Jupyter (&Python) ноутбуки с проектами по анализу данных, машинному и глубокому обучению
- Проекты на PostgreSQL (сложные запросы, пользовательские типы данных, PL/pgSQL, плагины, проектирование БД, триггеры, оптимизация)

Иннотех, Группа компаний

Москва • Ноябрь 2022 — настоящее время Ведущий российский интегратор ІТ-решений для корпоративного сектора Разработчик ETL-процессов (Data Engineer)

CTEK: ETL/ELT, Python, SQL, Airflow, PostgreSQL, PL/pgSQL, Spark, git, Confluence, Maven

Перейти к разделу на сайте: инженер-данных.рф → Иннотех

Институт молекулярной генетики, НИЦ Курчатовский институт

Москва • Сентябрь 2020 — настоящее время Ведущий российский научный центр в области молекулярной генетики Аналитик данных / Биоинформатик

Стек: Python, R, bash, Linux, tabix, vcftools, bcftools, plink2, multiprocessing, FOSS

Перейти к разделу на сайте: инженер-данных.рф → ИМГ, Курчатовский институт

Департамент здравоохранения города Москвы

Москва • Август 2021 — Ноябрь 2022

Крупнейшая медицинская организация, управляющая цифровыми сервисами и данными здравоохранения Москвы

Аналитик данных

Стек: ETL/ELT, Python, SQL, ClickHouse, Airflow, pandas, openpyxl, requests, matplotlib, seaborn

Работа в лабораториях, преподавание

Москва / Новая Зеландия / Амстердам / Бишкек • Август 2011 — Сентябрь 2020 Исследовательская и образовательная деятельность в международных лабораториях и вузах **Биоинформатик (ETL/ELT-пайплайны, анализ данных, моделирование, преподавание)**

Стек: Python, Bash, R, Java, Linux, C/C++ build tools, scikit-learn, multiprocessing, FOSS

Год	Учебное заведение	Специальность и квалификация
2014	Massey University, Новая Зеландия	Master in Computational Biology
2011	МГУ им. М.В. Ломоносова (ФФМ)	Лечебное дело (врач)
2011	МГУ им. М.В. Ломоносова (ВМиК)	Разработчик (доп. квалификация)

- 2024 SQL для разработчиков (Яндекс Практикум)
- 2023 Специалист по Data Science (Яндекс Практикум)
- **2020 Python** and Flask Bootcamp (Udemy)
- **2018** Data Science Math Skills, Statistics with R, OOP in Java, REST APIs, Linear Algebra, Calculus (Coursera/edX/Stanford)
- Языки: Python, SQL, R, Java
- Модули Python: multiprocessing, os, requests, json
- Базы данных и хранилища: PostgreSQL, ClickHouse, S3
- ETL и Workflow: Airflow, Cron, Prefect 2, PySpark, Spark
- **Анализ данных: pandas**, matplotlib, seaborn, scikit-learn, Jupyter, Excel
- API и Web: REST, Flask, requests, json
- DevOps: git, Docker, CI/CD
- OC: Linux (Ubuntu, Tuxedo OS), Windows, MacOS
- Учился программировать на ВМиК МГУ параллельно с дипломом врача (ФФМ МГУ).
- После выпуска занимался сначала биоинформатикой, затем полностью перешёл в ETL и Data Engineering.
- Уверенно владею **Python** и **SQL**. Стремлюсь углубить свои знания при помощи онлайн обучения.
- Имею 3 года промышленного опыта разработки ETL процессов (Airflow, pandas, PostgreSQL, Click-House).
- Сторонник непрерывного обучения. Сейчас прохожу курс по инженерии данных на Яндекс Практикум. Поступил в магистратуру ВШЭ по инженерии данных (обучение онлайн).
- Слежу за новостями в области Data Science через подписку на medium.

- Изучал основы теории игр и эволюционные вычисления в Universiteit van Amsterdam и Vrije Universiteit (Амстердам).
- Анализировал структурированные данные и моделировал биологические системы.
- Преподавал **Python** и основы анализа данных студентам.
- Уверенно работаю в командной строке **Linux**, пишу скрипты на bash.
- Открыт к предложениям Data Engineer, ML Engineer и Data Analyst.

⊕ Веб-версия резюме: инженер-данных.рф

▲ Скачать полное резюме (PDF)