


Александр Черменин

 · [Блог](#) · [Резюме](#) · [Контакты](#)

Senior Data Engineer ·  Пермь

[Скачать PDF версию](#)

alex@chermenin.ru · [@chermenin](#)

Идеальные проекты

Полный день или консалтинг

Только удалённо

- Сложные миграции (Hadoop → Cloud)
- Высоконагруженные пайплайны (Spark Streaming, Flink)
- Построение data-платформ "с нуля"

Опыт работы

Data Engineer · [Одноклассники](#)

2022 — настоящее время

- Миграция запуска ETL-задач на Airflow и YTsaurus
- Доработка внутренних инструментов обработки данных
- Внедрение Spark Structured Streaming для обработки событий в реальном времени

Data Engineer · [Wrike](#)

2019 — 2022

- Построение CDC-пайплайна (Debezium → Beam → BigQuery)
- Разработка фреймворка для обработки данных в Dataflow на Kotlin

Data Engineer · [EPAM](#)

2016 — 2019

- Создание пайплайнов для обработки, агрегации и визуализации событий в реальном времени с использованием Spark Structured Streaming
- Разработка библиотеки для хранения состояния для Spark-задач
- Доработка open-source проектов (Flink и Bahir)

Software Developer · [СберТех](#)

2015 — 2016

- Разработка ETL-пайплайнов для организации витрин данных
- Доработка сервисов и форм для банковских приложений на Java и XForms

- Разработка новой версии веб-приложения для телекоммуникационного провайдера с использованием Java, Spring и AngularJS
- Доработка и поддержка существующих веб-приложений

- Разработка веб-порталов для внутреннего использования в госучреждениях на Java EE
- Поддержка работы Oracle WebLogic и Oracle DB

- Создание клиентского портала с Java, Spring и GWT
- Разработка веб-порталов для внутреннего использования в госучреждениях на PHP и Java EE
- Поддержка работы серверов приложений Oracle WebLogic, GlassFish и IBM WebSphere
- Доработка интеграционных сервисов на C#
- Разработка мобильных аналитических приложений для iPad (ObjectiveC)

Основные технические навыки

Обработка данных

- Spark · Flink
- Kafka
- Hadoop · Hive

Языки

- Java · Kotlin
- Python
- SQL

Clouds & DataOps

- GCP
- Docker
- Airflow

Образование