

# Саян Цыденов

Томск, Россия | tsydenovsayan@bk.ru | +7 (952) 8887739 | telegram: say1ts | github.com: say1ts

## О себе

---

ML Backend Python-разработчик. Готов к переезду.

## Опыт работы

---

Backend-разработчик, Expertonica, Алматы Сент. 2022 — Янв. 2024

Разрабатывал модули и асинхронные микросервисы на FastAPI:

- сервис версионирования документов с отслеживанием изменений каждым участником в многопользовательском режиме;
- система внутреннего чата и уведомлений;
- модуль выявления связей между компаниями с использованием нечеткого поиска, Neo4j, Elasticsearch и Redis;
- модуль стандартизации номеров телефонов и URL;
- сервер авторизации на JWT;
- автоматизация генерации отчетов в Excel формате.

Аспирант, Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Томск Сентябрь 2023 — Авг. 2025

- Разработка многоступенчатый пайплайн предобработки PDF-документов для конвертации в текстовое представление;
- работа с векторным индексом и гибридным поиском по документам, саммаризацией чанков для повышения релевантности поиска;
- изучение научных статей.

Backend-разработчик, TeamLab, Томск Янв. 2022 — Июнь 2022

- разработал сервис-воронку для отбора стажеров по этапам;
- создал систему тестирования кандидатов;
- спроектировал и внедрил dashboard для управления стажировками и мониторинга откликов;
- разработал схему базы данных проекта.

## Образование

---

Национальный исследовательский Томский политехнический университет, Томск, Инженерная школа информационных технологий и робототехники, Искусственный интеллект и машинное обучение 2023

## Навыки

---

Языки программирования: Python, JavaScript

Технологии: FastAPI, PostgreSQL, Redis, Docker, Apache Cassandra, Neo4j, Elasticsearch, SQLAlchemy, NoSQL, Celery, gRPC, Pandas, Git, Websocket, System Design, SOLID, функциональное программирование

ML и AI: RAG, LLM, машинное обучение

Языки: русский (родной), английский (B1 – средний)