

Tender Hack

Разработка прототипа
механизма поиска товаров
на Портале поставщиков

Команда MISIshunters

Спикеры: Семенова Алиса
Тимакин Вадим



Алиса
Семенова
Капитан
@NeAlyssa



Алина
Бурыкина
ML-разработчик
@BurykinaA



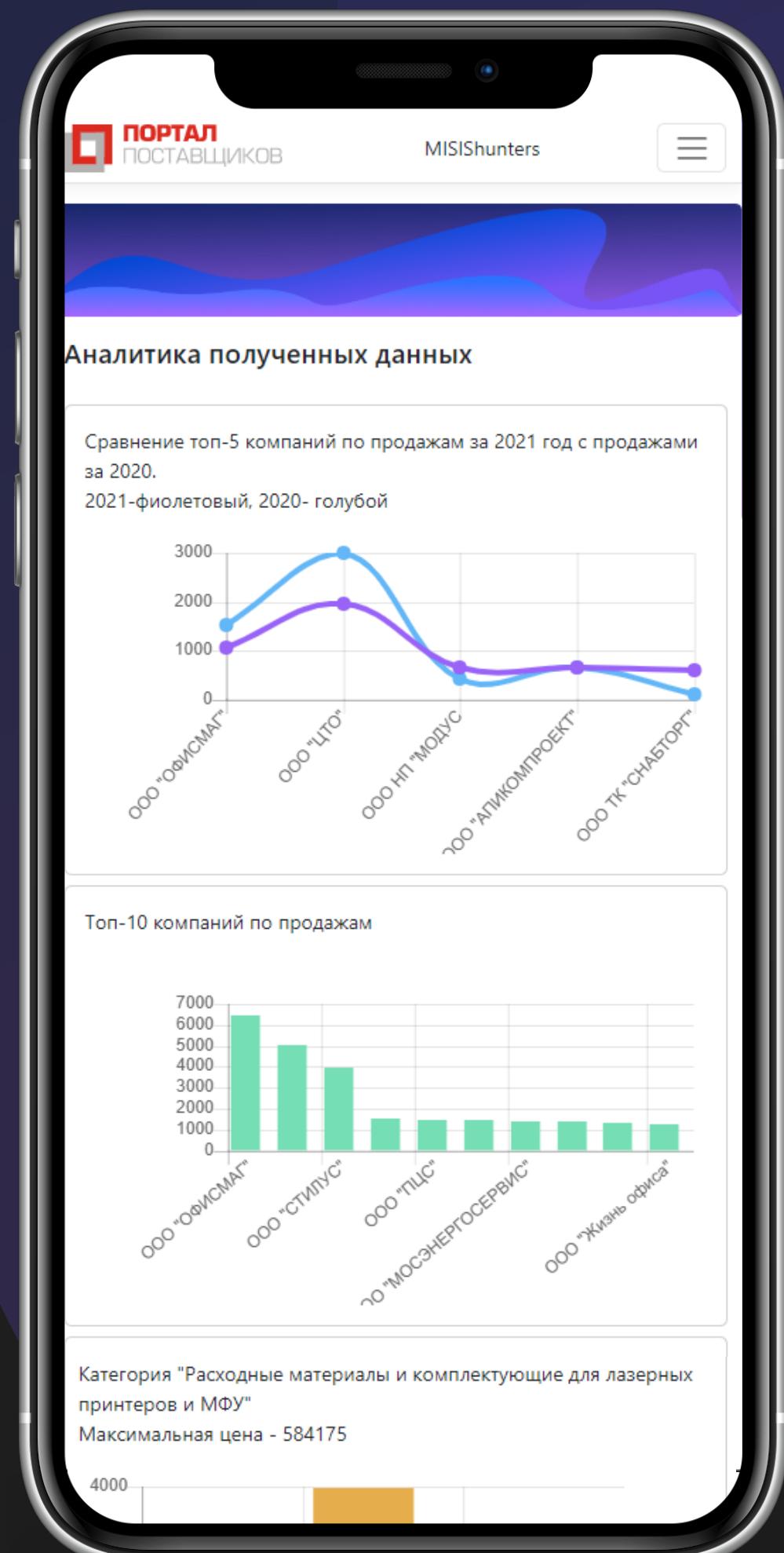
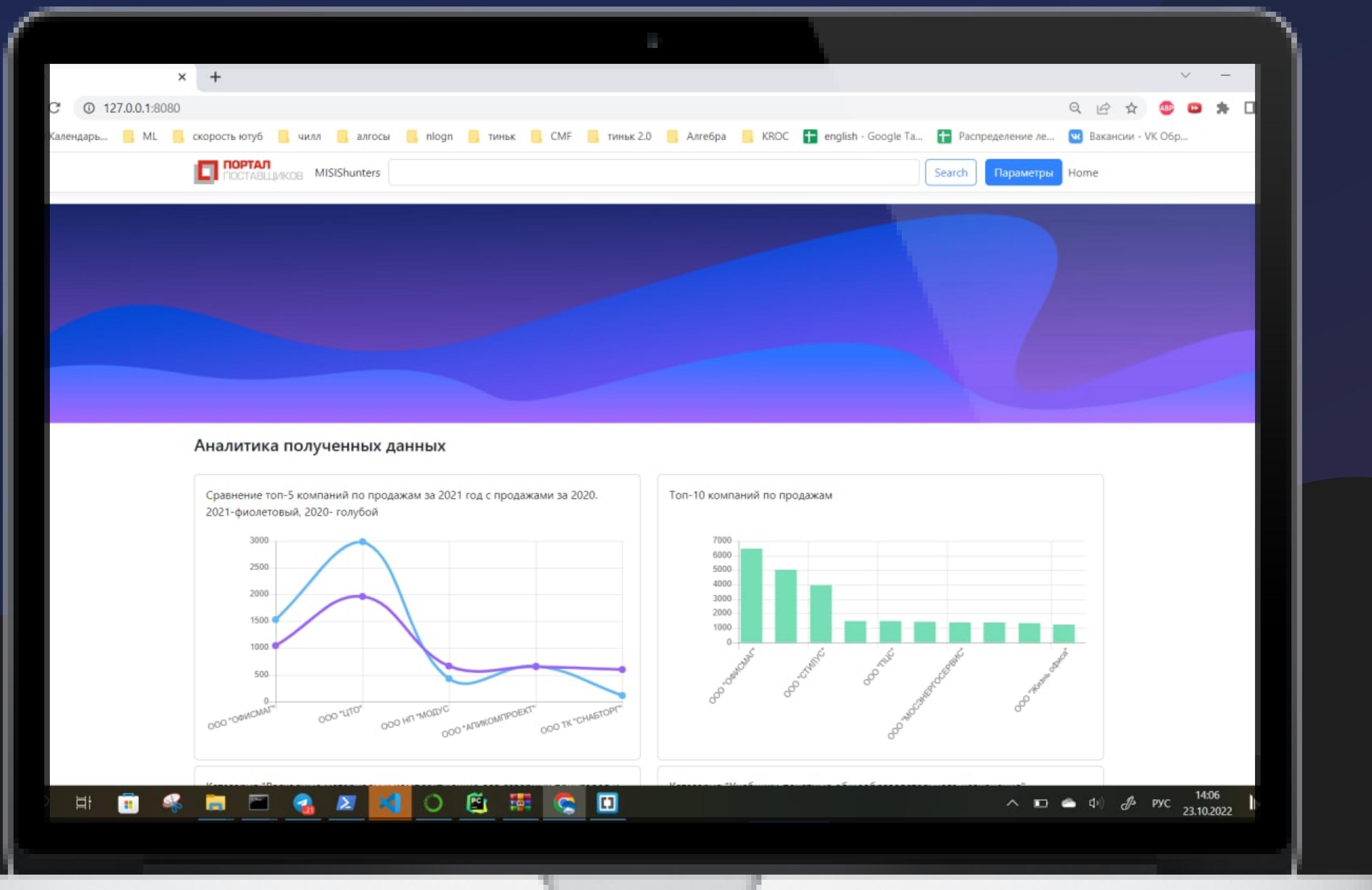
Вадим
Тимакин
ML-разработчик
@t0efL

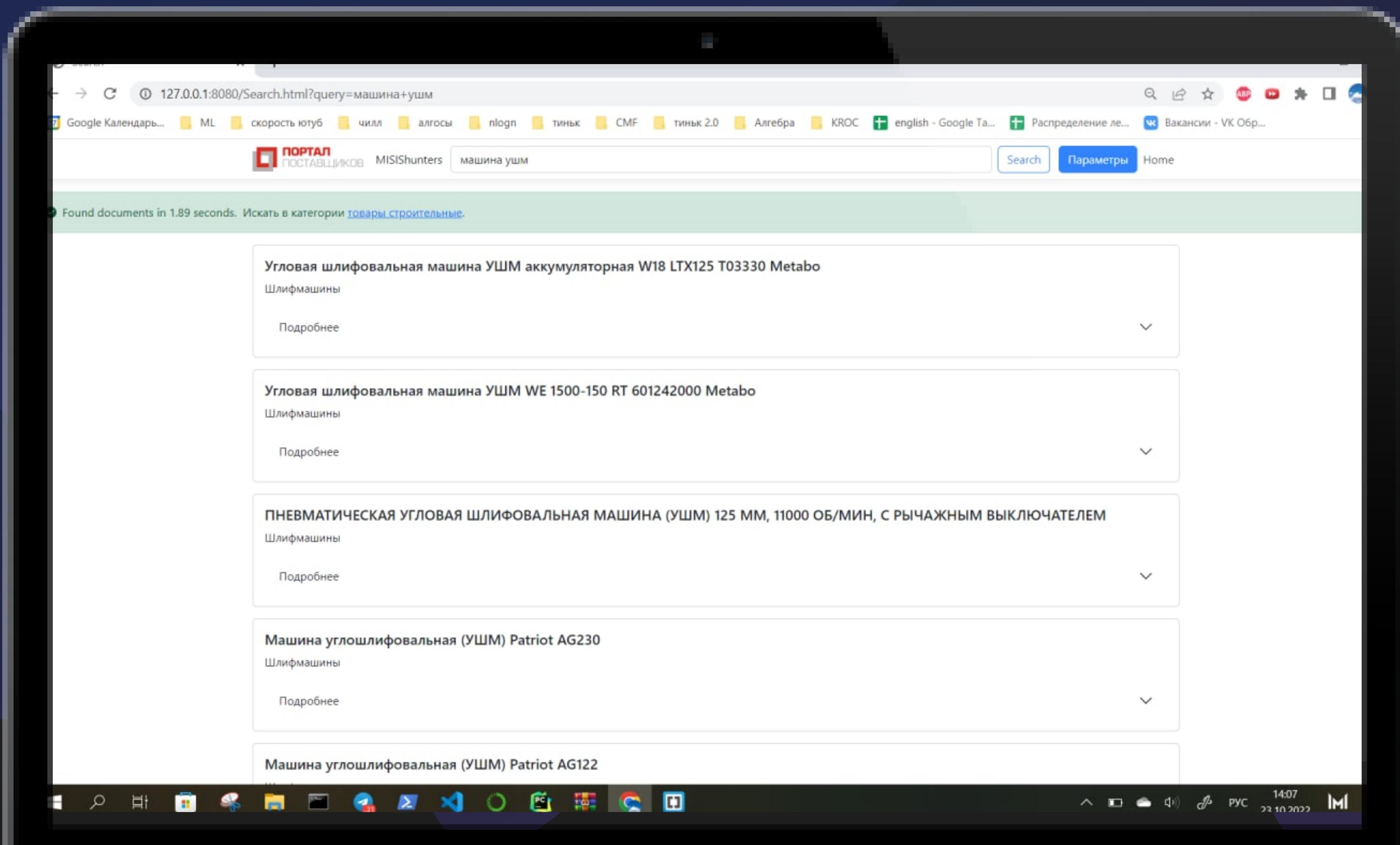


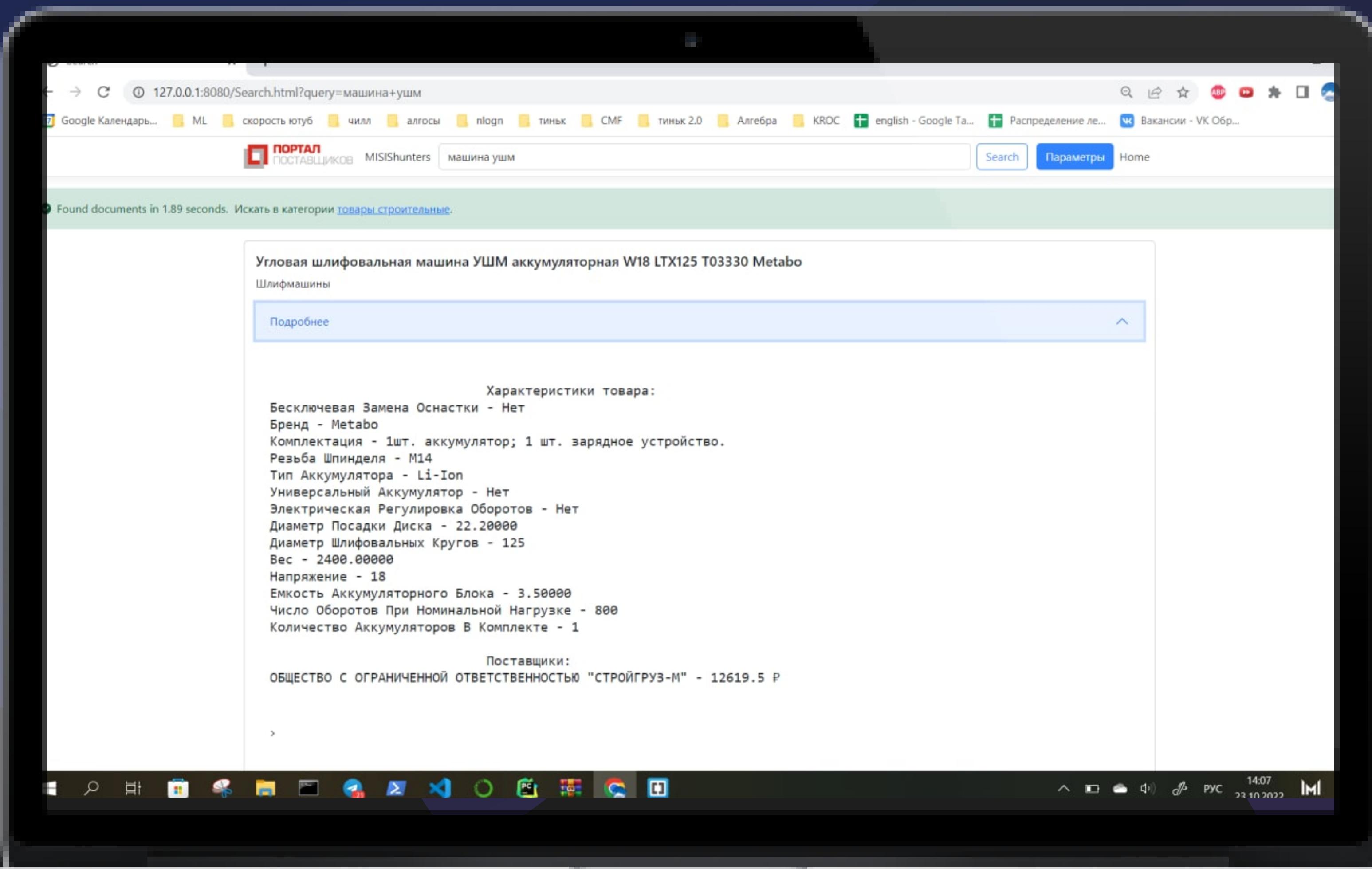
Сайд
Азизов
ML-разработчик
@said_azizov

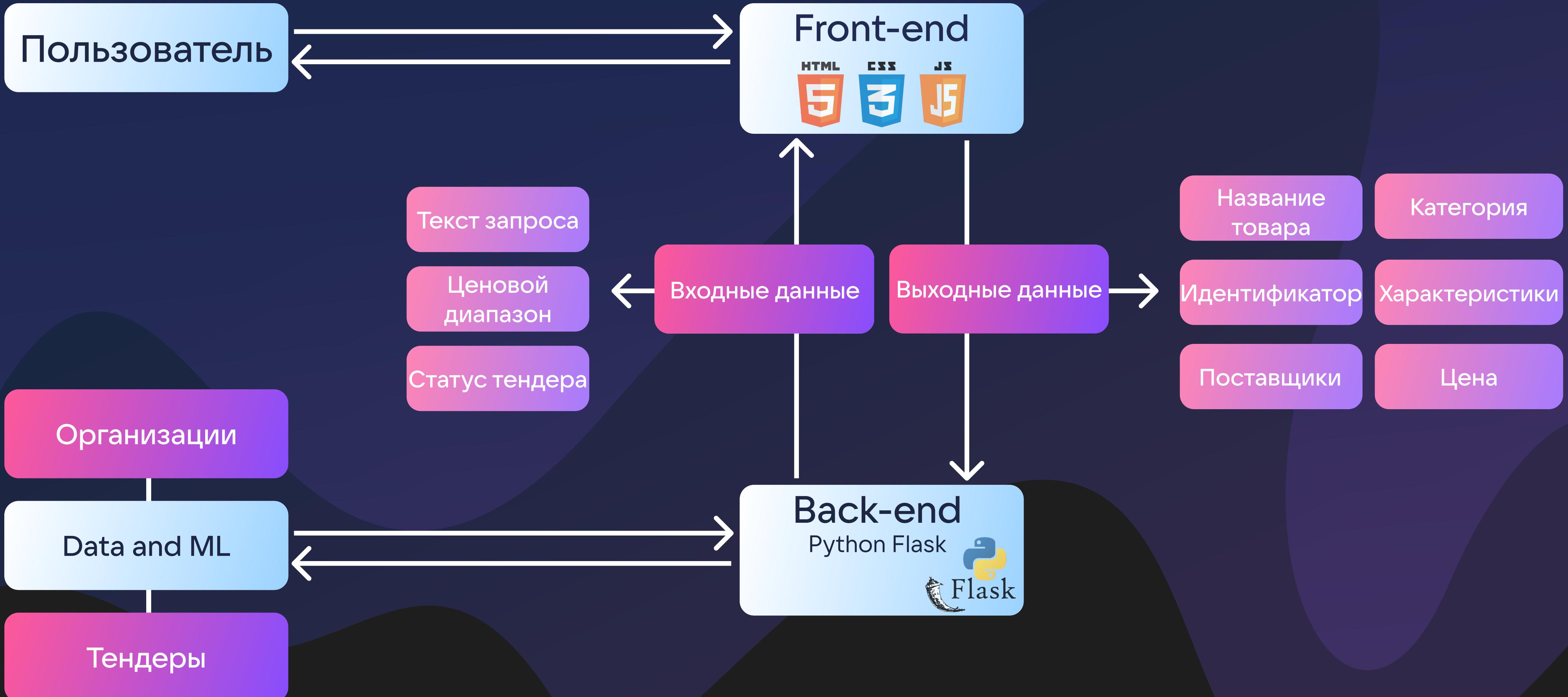


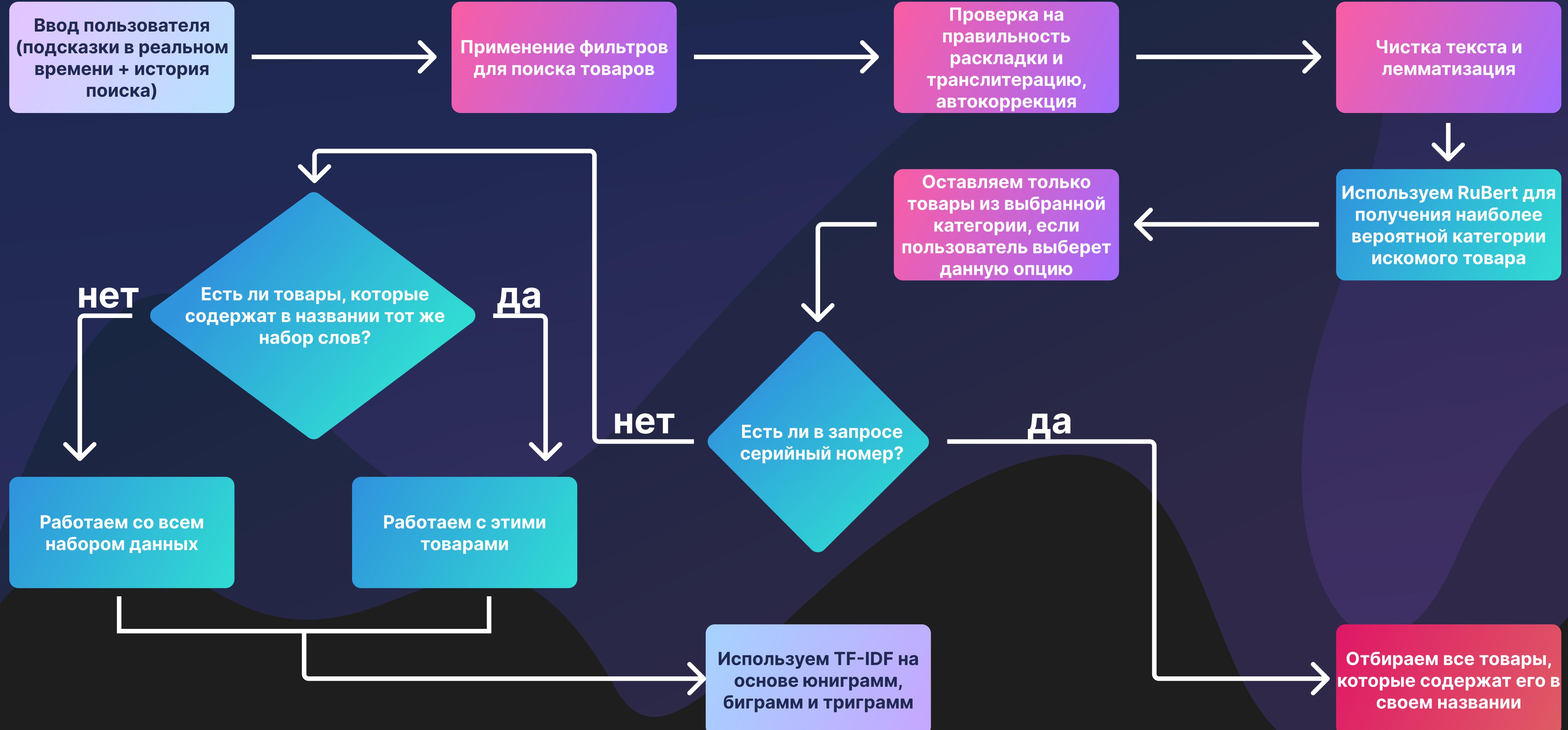
Елизавета
Борисенко
Front-end
@kokosikEH

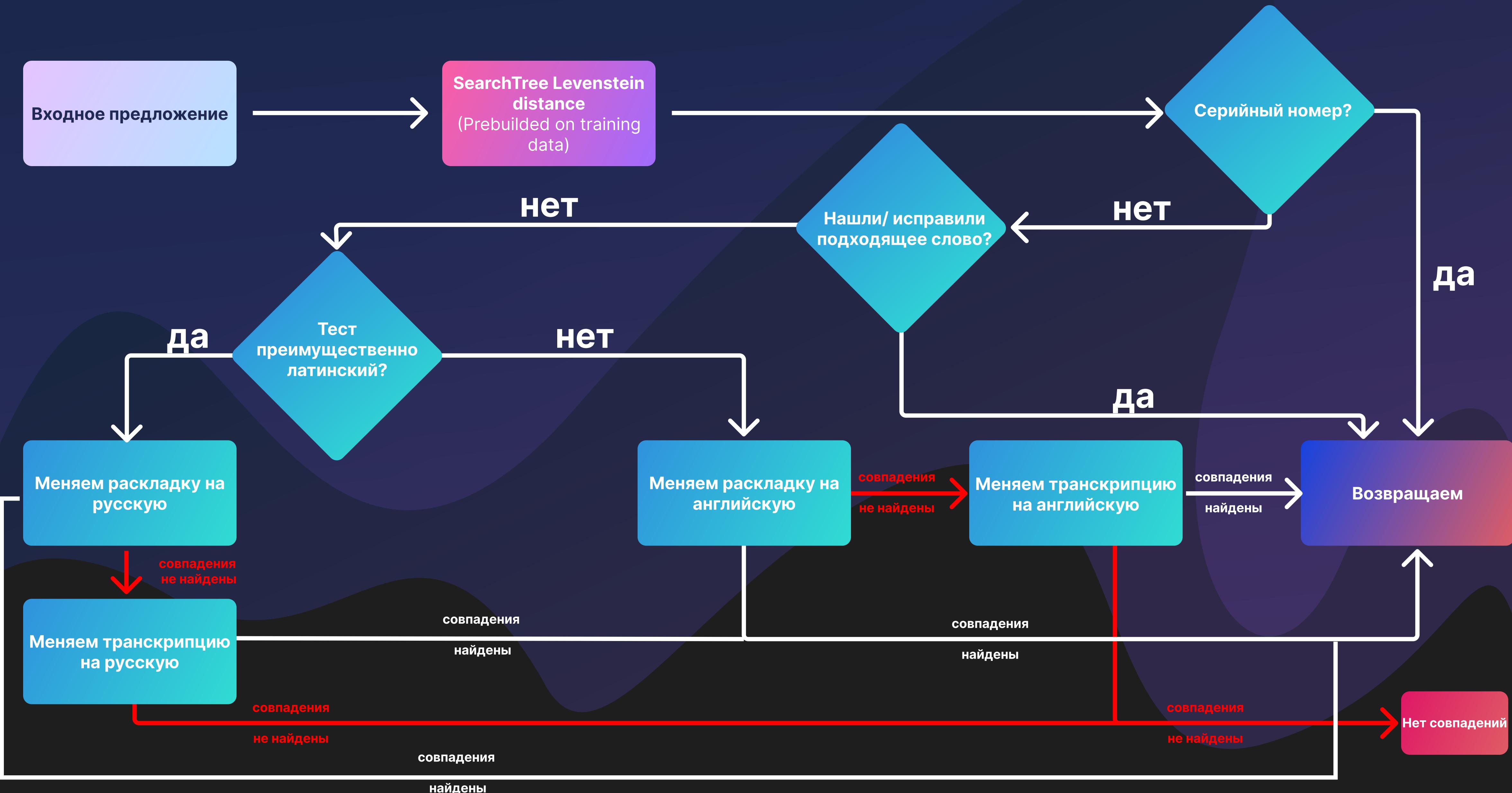








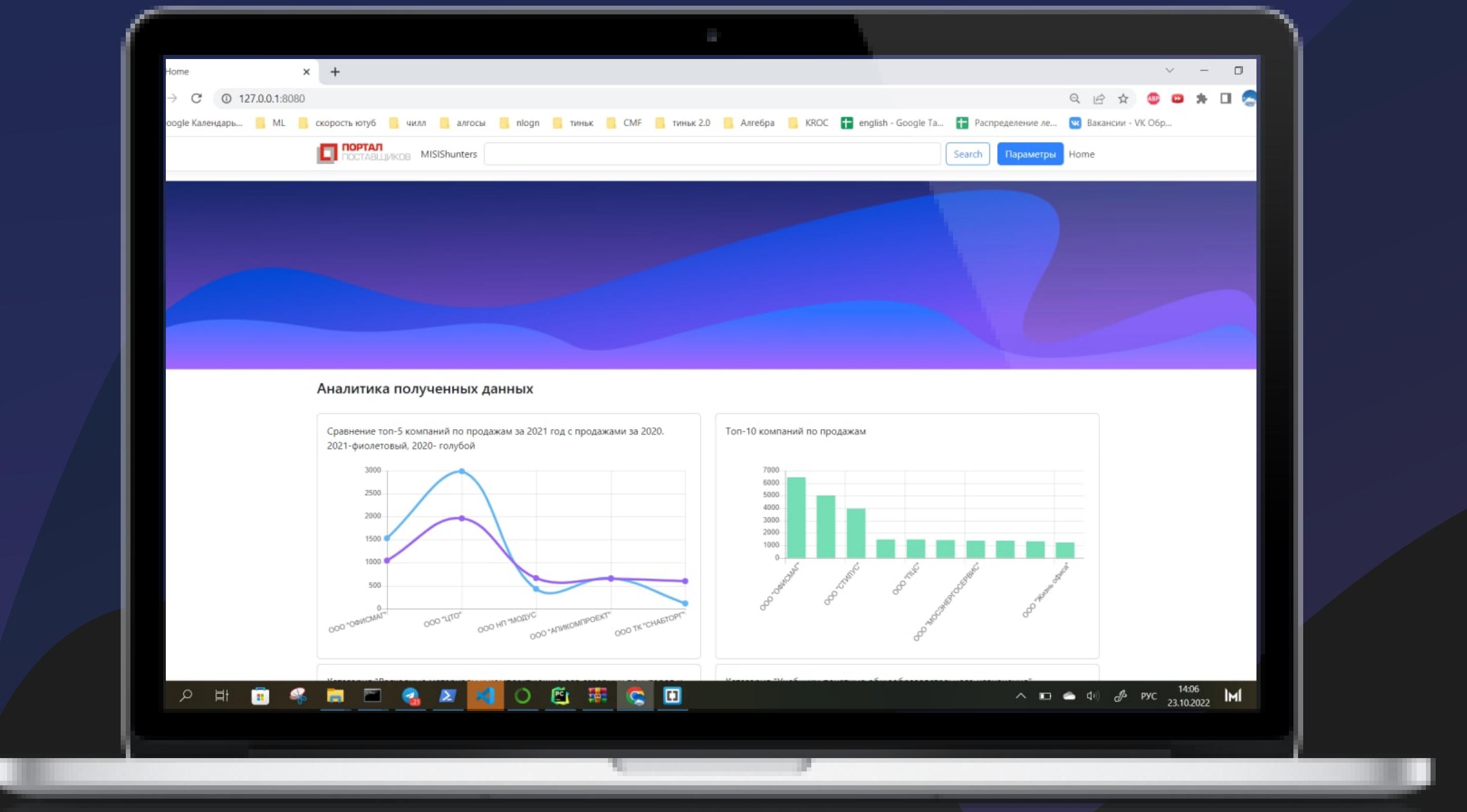




Работа с данными

- Учет раскладки: **gsktcjc** → пылесос
- Транслитерация: **fanera** → фанера
- Автокоррекция: **зубн щеткк** → зубная щетка
- Поиск серийного номера в строке: **станок СЗЦ-200** → СЗЦ-200
- Чистка текста: **СТАНОК "мальвина"** → станок мальвина
- Удаление лишних слов и лемматизация: **мяч для игры в футбол** → мяч
- игра футбол
- Поиск категории с помощью RuBert: **футбольный мяч** → спортивные
- товары
- Подсказки в реальном времени: **зубная щ** → зубная щетка

Решенные задачи



Изучение и анализ исходных данных

Обработка данных в удобные структуры

Реализация системы

Анализ типового функционала
поисковых систем и его реализация

подсказки, опечатки, фильтрация, учет
перестановки слов, аналогичные товары,
история поиска и так далее

Определение возможностей по
масштабируемости



Алиса
Семенова
Капитан
@NeAlyssa



Алина
Бурыкина
ML-разработчик
@BurykinaA



Вадим
Тимакин
ML-разработчик
@t0efL



Сайд
Азизов
ML-разработчик
@said_azizov



Елизавета
Борисенко
Front-end
@kokosikEH