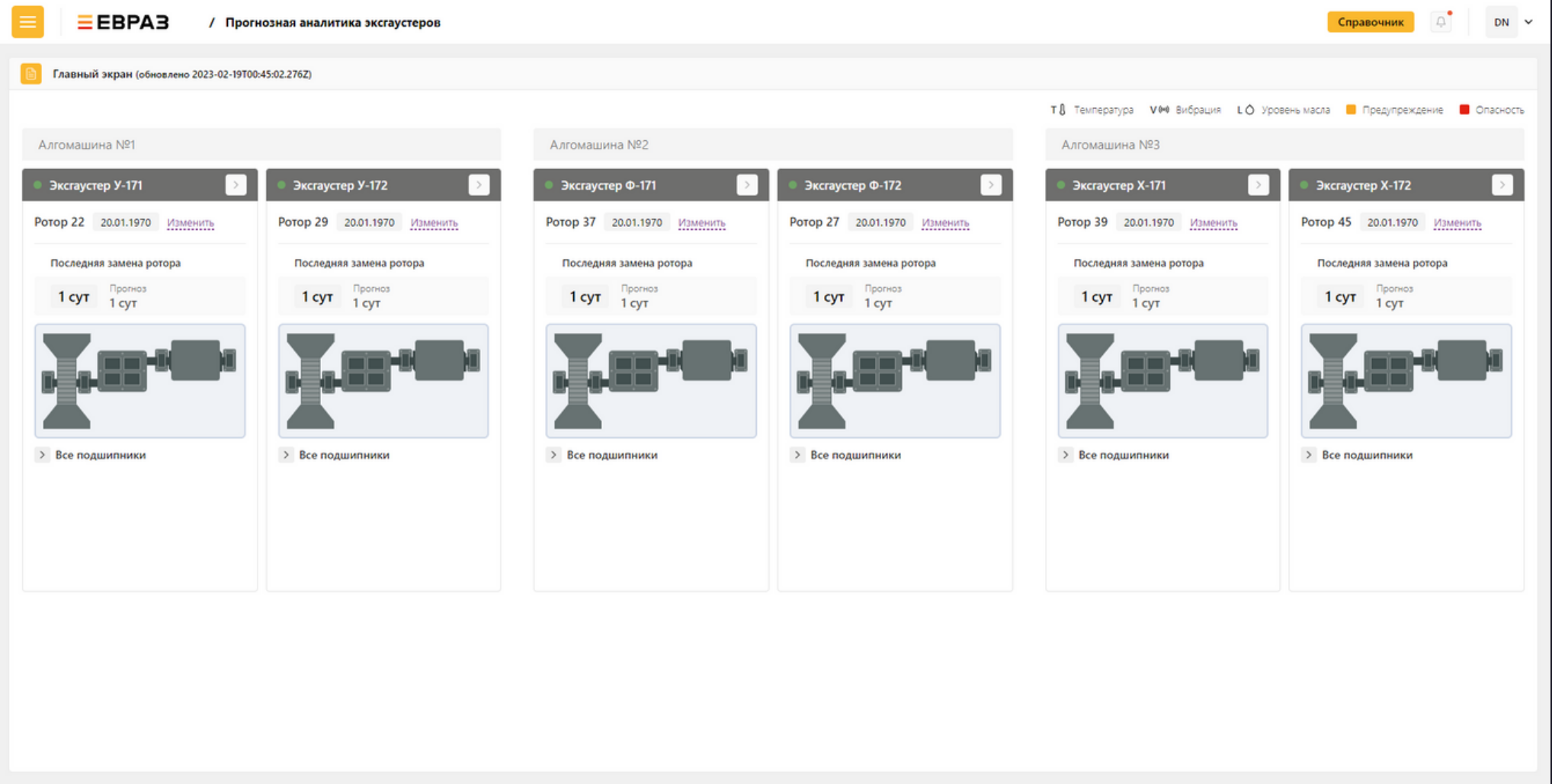


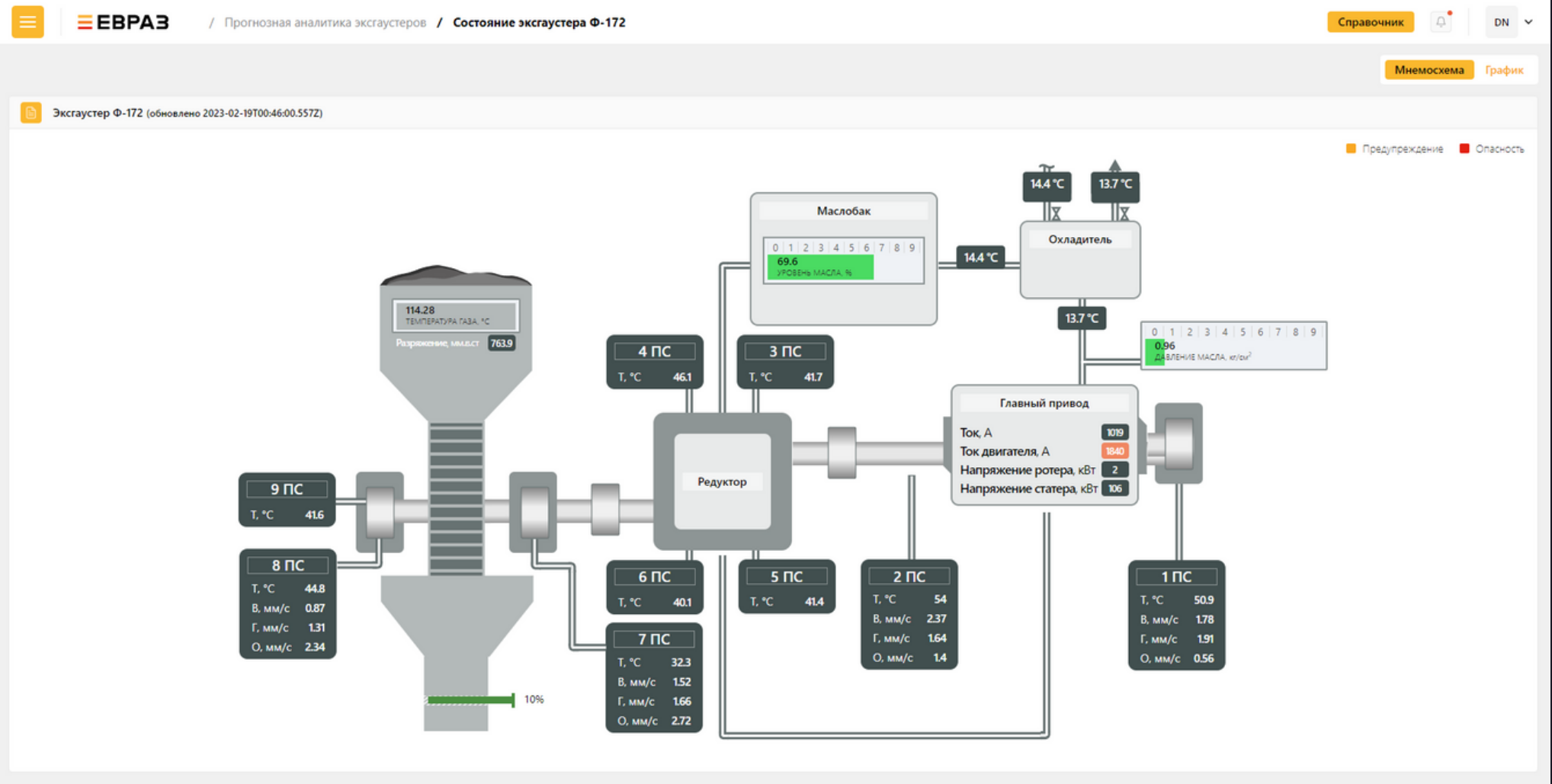
Цифровой двойник эксгаустеров агломашины

Вадим Жуков
Максим Поляков
Николай Самедов
Сергей Стрелков
Арсений Крючков



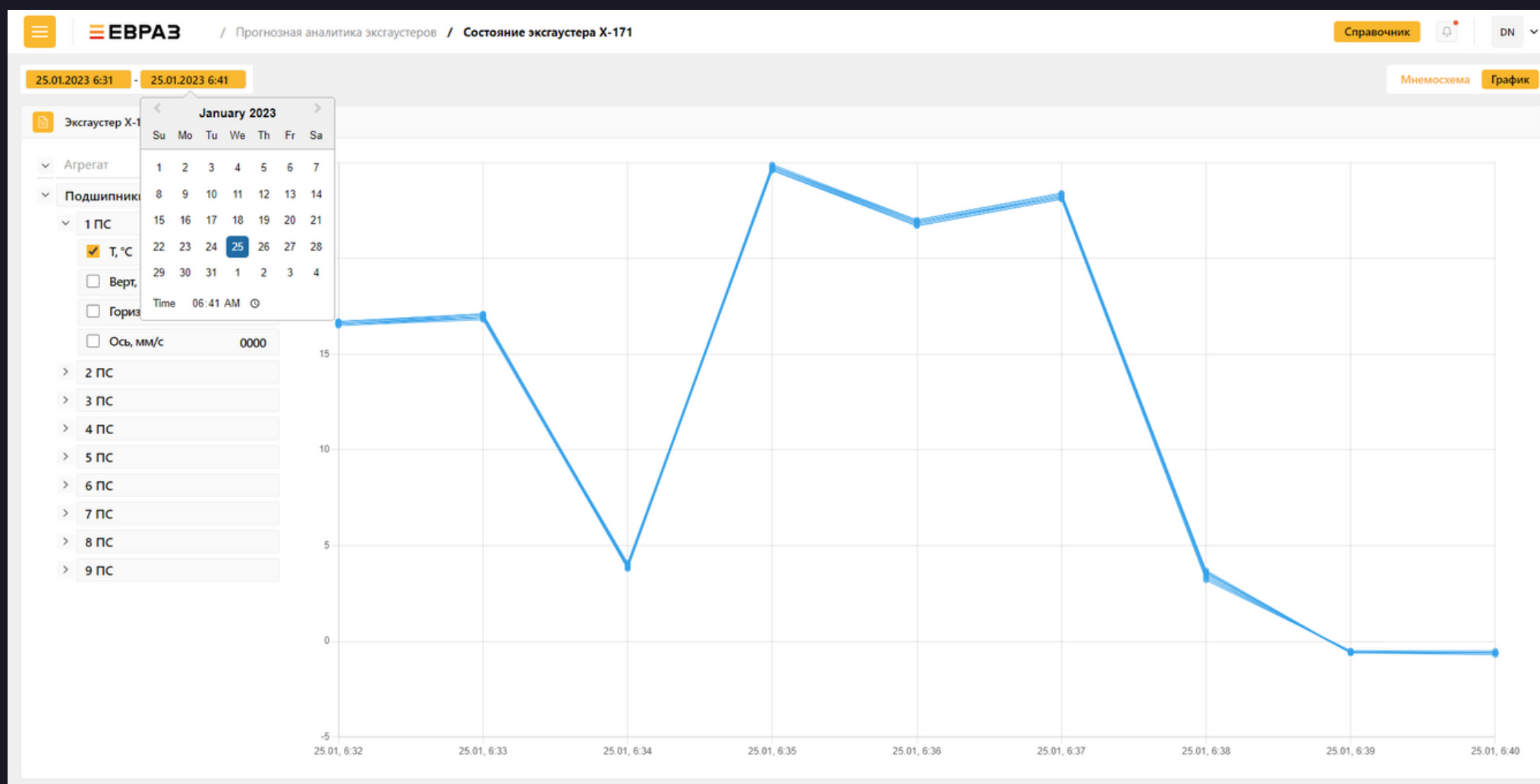
ГЛАВНЫЙ ЭКРАН СЕРВИСА

Отражает данные работы агрегата в реальном времени с минимальной задержкой, используя WebSocket.



ЭКРАН ЭКСГАУСТЕРА. МНЕМОСХЕМА

Индикация и значения измерений, а также
цветовая сигнализация обновляется
автоматически

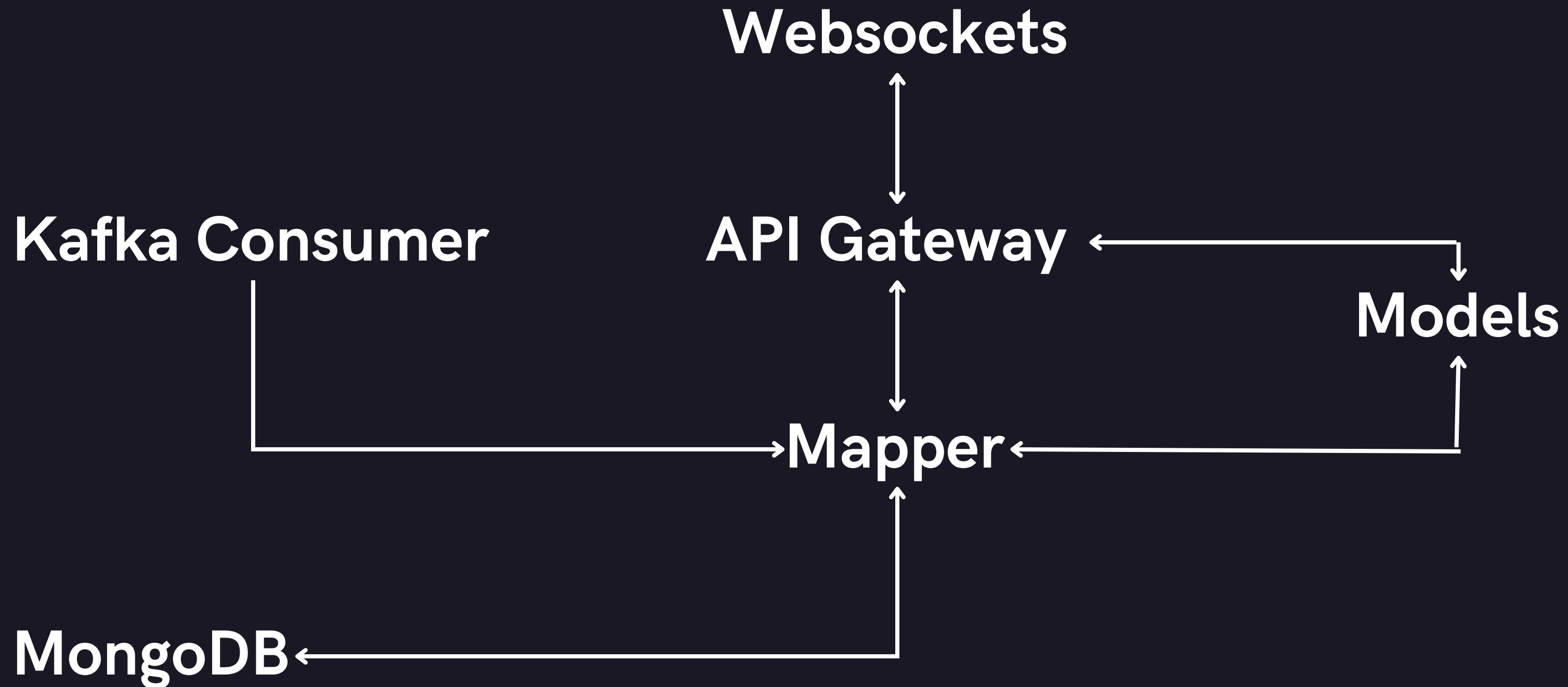


ЭКРАН ЭКСГАУСТЕРА. ГРАФИК

Измеряемые значения в виде графиков.
В стадии разработки :)

BACKEND: СХЕМА АРХИТЕКТУРЫ

05



Задержка в выводе данных меньше минуты.

FRONTEND

NEXT.JS

TYPESCRIPT

TAILWINDCSS

REDUX TOOLKIT

BACKEND

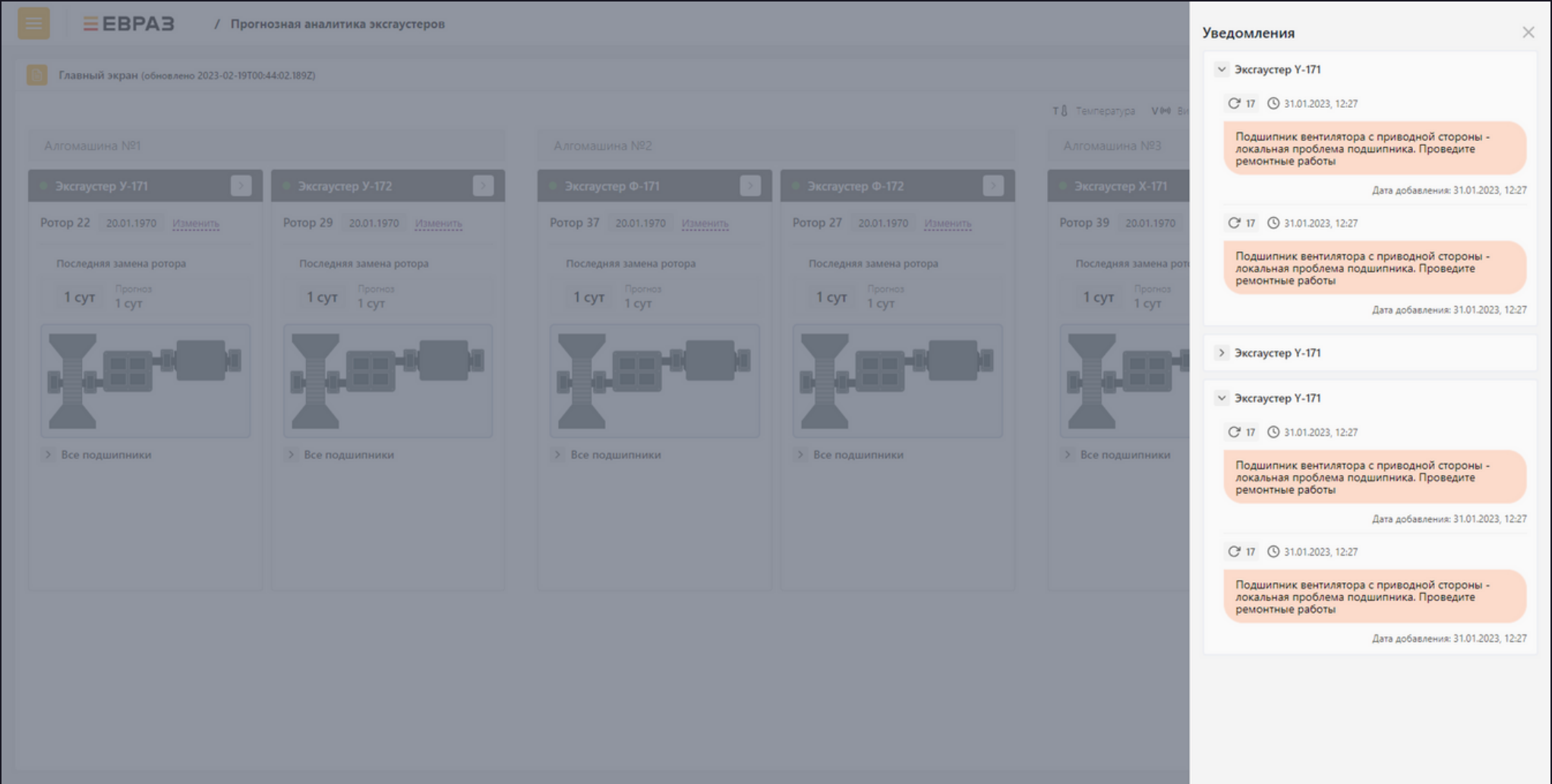
06

PYTHON

FASTAPI

MONGODB

AIOKAFKA



УВЕДОМЛЕНИЯ

В стадии разработки :)

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**