

# Echoptima

Проект разработан в  
рамках хакатона  
“МПИТ – 2025”



МОЯ  
ПРОФЕССИЯ  
— ИТ

# Наша команда



Артем Артамонов

Manager, ML



Алексей Кирьянов

Backend Developer



Филипп Штоколов

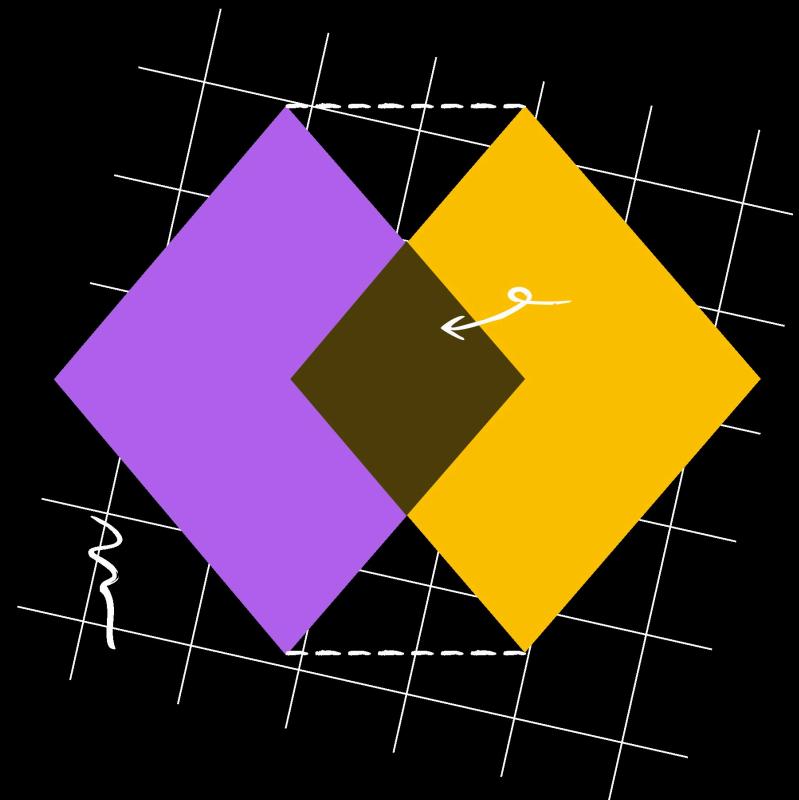
DevOps, Frontend Developer

Echoptima — это умный помощник, который превращает одну ссылку в серию готового контента для разных площадок, с полной адаптацией стиля и визуала

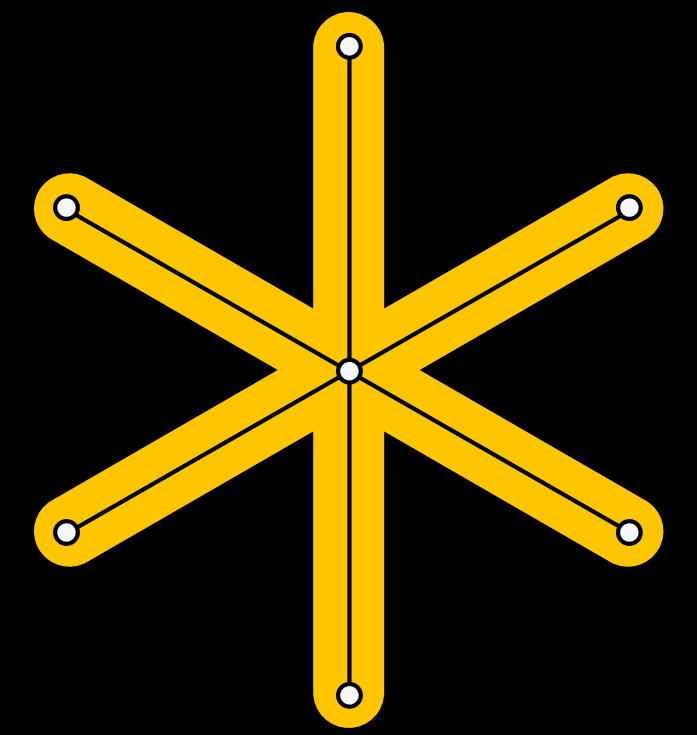
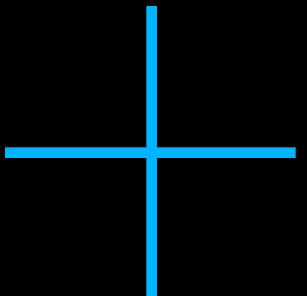
# Какая **проблема** существует сейчас?

- Новость живет в ленте 2–3 часа.  
90% аудитории не успевают ее увидеть
- Один текст не подходит везде — нужно менять стиль для каждой соцсети
- Бизнес боится доверять обычному ИИ из-за риска галлюцинаций и потери репутации

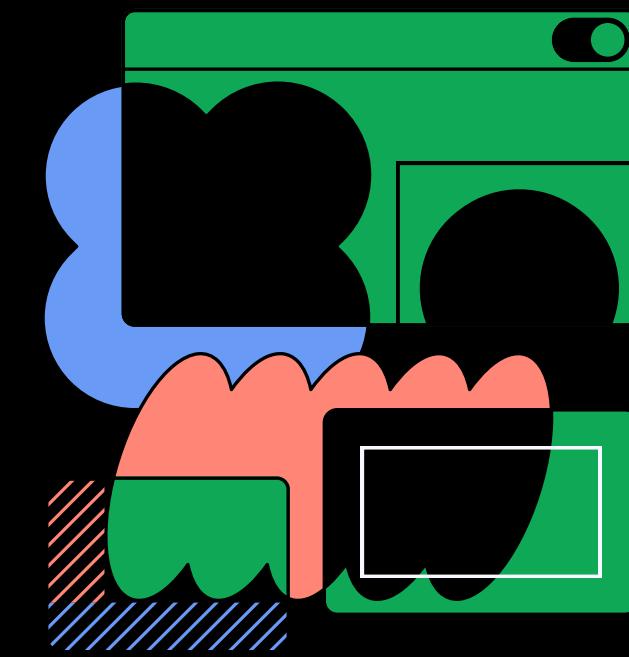
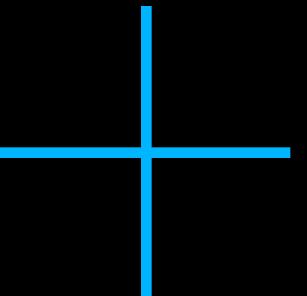
# Что придумали мы?



Медиа-эхо



Полный цикл



Умная адаптация

# Совместив все это, мы получили...

## Медиа-эхо

Превращаем одну новость  
в серию контента

## Адаптация

Адаптируем контент под разные платформы

## Полный цикл за 2 клика

Читаем источник, выделяем факты,  
пишем посты, автоматически  
публикуем в разные места

## Бережность к вашей репутации

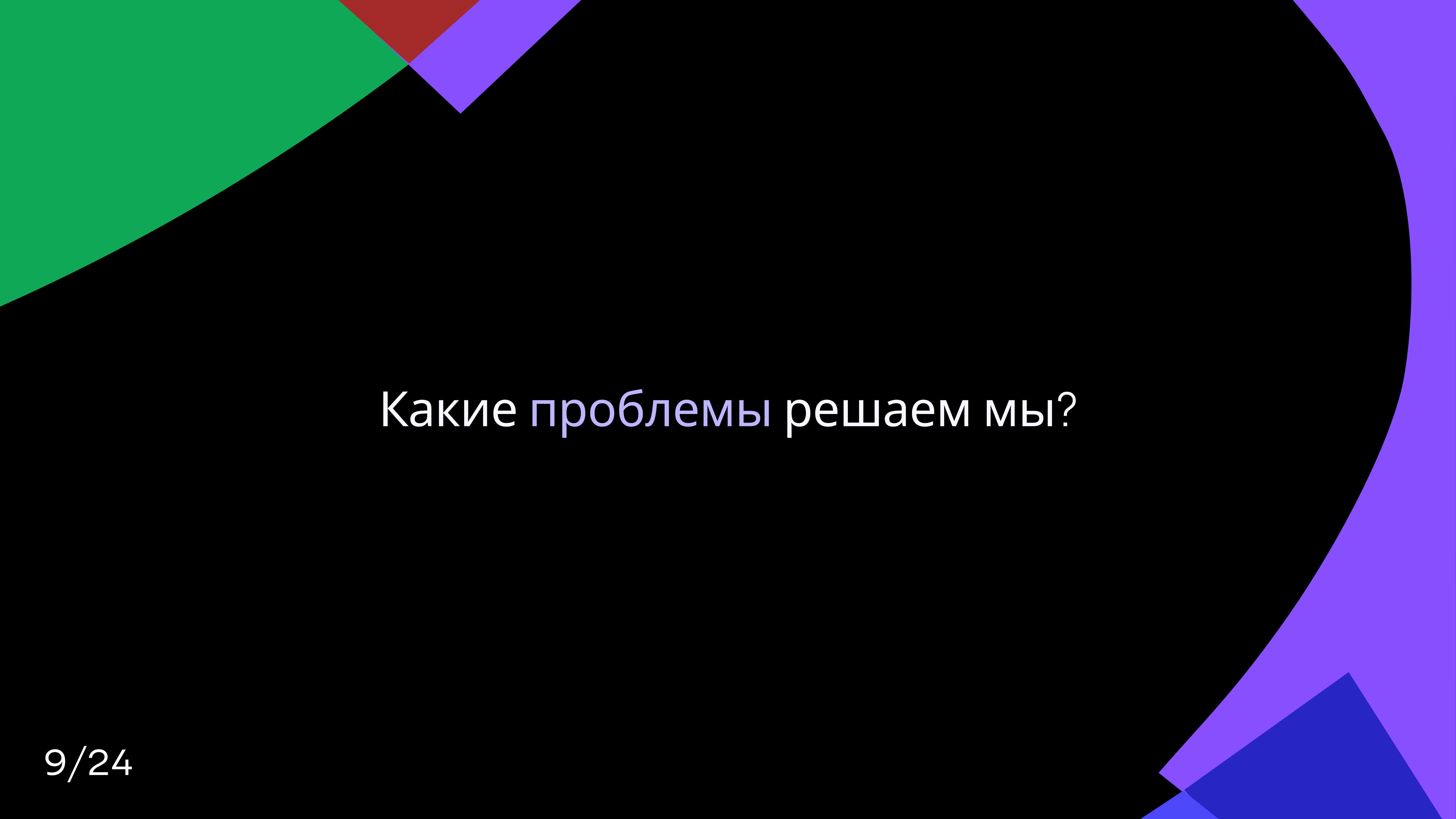
Проверяем факты и не допускаем  
галлюцинаций и выдуманных цифр

# Целевая аудитория

PR/маркетинговые  
агентства

Стартапы и малый  
бизнес

Блогеры



# Какие проблемы решаем мы?

# Умный визуал

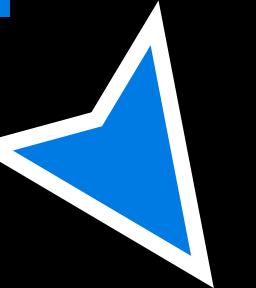
Пользователь сам решает:  
оставить фото из статьи или  
сгенерировать AI-арт



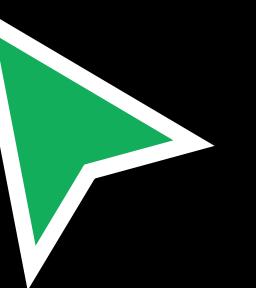
# Обработка источника

Приложение выделяет  
ключевые слова,  
анализирует тональностей,  
суммаризирует.

Промпт 1



Промпт 2



# Мультиплатформенность

СТЬ

Собираемся наладить работу с  
Телеграмом и ВК



# Стек технологий

## Backend

FastAPI  
Uvicorn

## Frontend

React.js  
Aiogram

## DevOps

Kubernetes  
Docker  
VPN

## External API

DeepSeek Api

## AI

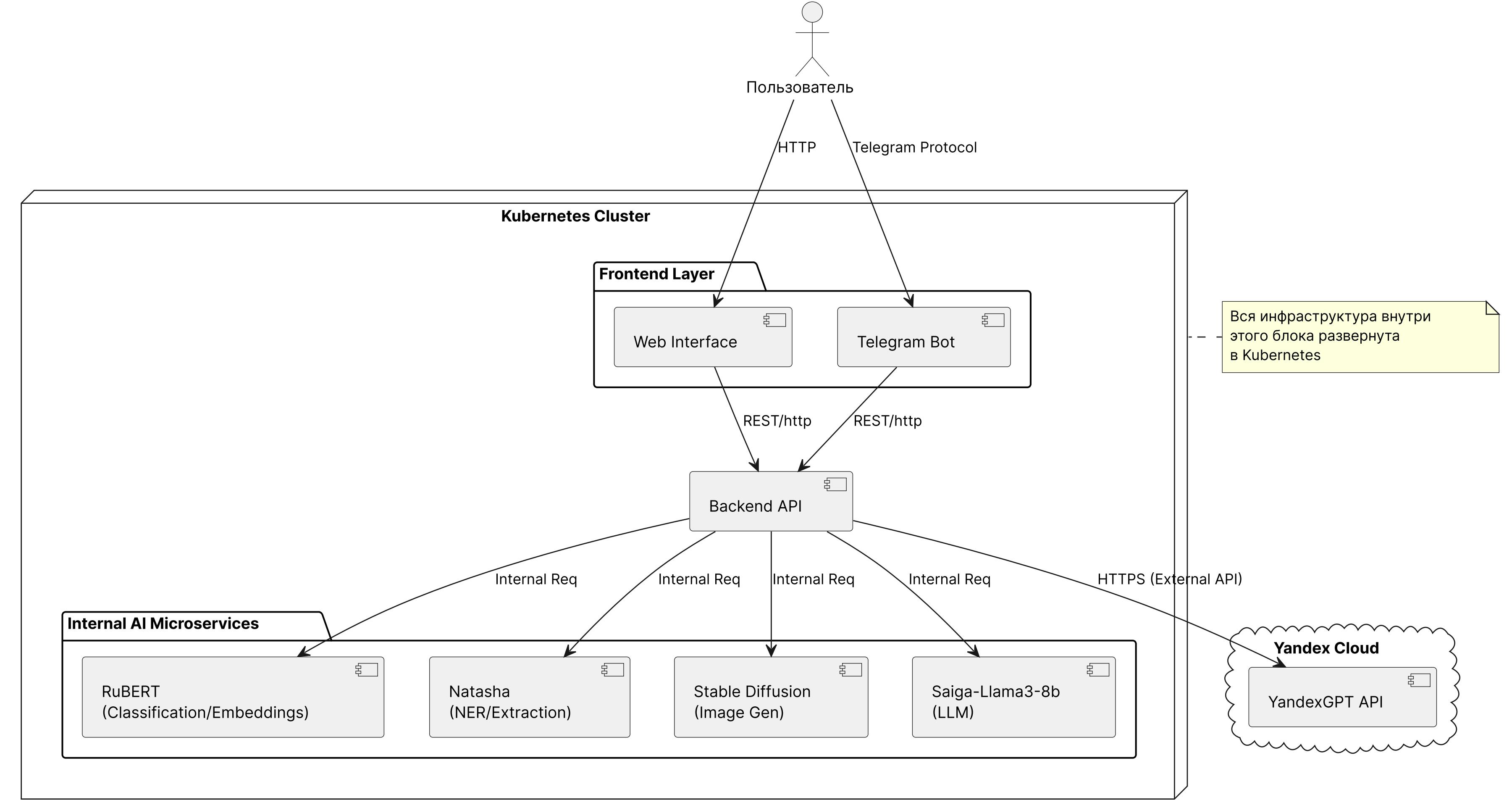
Transformers  
SDXL  
LLama8b

## DB

PostgreSQL  
MySQL

# Микросервисная архитектура

Архитектура системы с ИИ-сервисами



# Экраны

## Первый экран



Продлите жизнь вашей новости

Введите URL на пост или новость



Настройте автопубликацию в Телеграм и ВК

# Экраны

# Форми- рование запроса

16/24

The screenshot shows the Echoptima app's interface. At the top left is the Echoptima logo with a stylized 'E'. To its right is a search bar with the placeholder "Введите URL на пост или новость". On the far right are two circular icons: one with a white speaker icon and another with a white lightning bolt icon. Below the search bar, there are two tabs: "VK" (selected) and "Телеграм". A purple button labeled "+ Новая публикация" is visible. The main content area shows a post from December 1st at 14:25. The post text reads: "«Итоги года с Владимиром Путиным» — 7 дней до эфира. Напоминаем, что все пользователи ВКонтакте могут задать вопрос Владимиру Путину. — Перейдите в официальное сообщество. — Нажмите на кнопку «Задать вопрос». — В открывшемся мини-приложении выберите удобный формат — текст или видео. — Заполните все поля и отправьте вопрос." Below this, it says: "Трансляция пройдет 19 декабря в 12:00 мск в прямом эфире телеканалов «Первый», «Россия 1», «Россия 24», НТВ, ОТР и «Мир», радиостанций «Маяк», «Вести FM» и «Радио России». Пользователям ВКонтакте трансляция будет доступна в официальном сообществе: [vk.com/moskavputinu](http://vk.com/moskavputinu)". At the bottom, a purple button asks "Хотите что-то поправить?", and a note says "Вы можете менять публикацию еще 3 раза. [Больше попыток](#)". To the right of the text is a large, detailed illustration of a medieval castle with many towers and a rising sun. Below the illustration are two smaller images: one of the castle and one of Vladimir Putin.

# Экраны

# Монети- зация



Echoptima

Личный кабинет Главная · Личный кабинет · Тарифы и оплата

Мои интеграции  
VK  
Телеграм  
Тарифы и оплата  
Настройки

## Тарифы и оплата

**Start**

Подписка на Telegram-бота с расширенным функционалом

- Обработка 20 ссылок-исходников
- Из каждой ссылки создаем посты для 2-х площадок: Telegram и VK
- Базовая проверка на отсутствие галлюцинаций

**Для кого**

Идеально для экспертов и SMM-специалистов на фрилансе, у которых нет бюджета на дорогую автоматизацию

**490 ₽** / в месяц [Ваш выбор](#)

**Business**

Решение для тех, кому нужен "Автопилот"

- Обработка 50 инфоповодов в месяц
- Генерация уникальной картинки/обложки к каждому посту через Stable Diffusion
- Углубленная сверка цифр и цитат с оригиналом
- Выбор тональности (официальный, дерзкий, дружелюбный)

**Для кого**

Для малого и среднего бизнеса, PR-агентств. Экономит до 20 часов рутинны в неделю

**990 ₽** / в месяц [Перейти](#)

**Creative**

Если нужно докупить запросы

- Обработка 10 инфоповодов
- Генерация уникальной картинки к посту через Stable Diffusion
- Углубленная сверка цифр и цитат с оригиналом
- Выбор тональности

**390 ₽** [Купить](#)

# Экраны

## Телеграм- бот

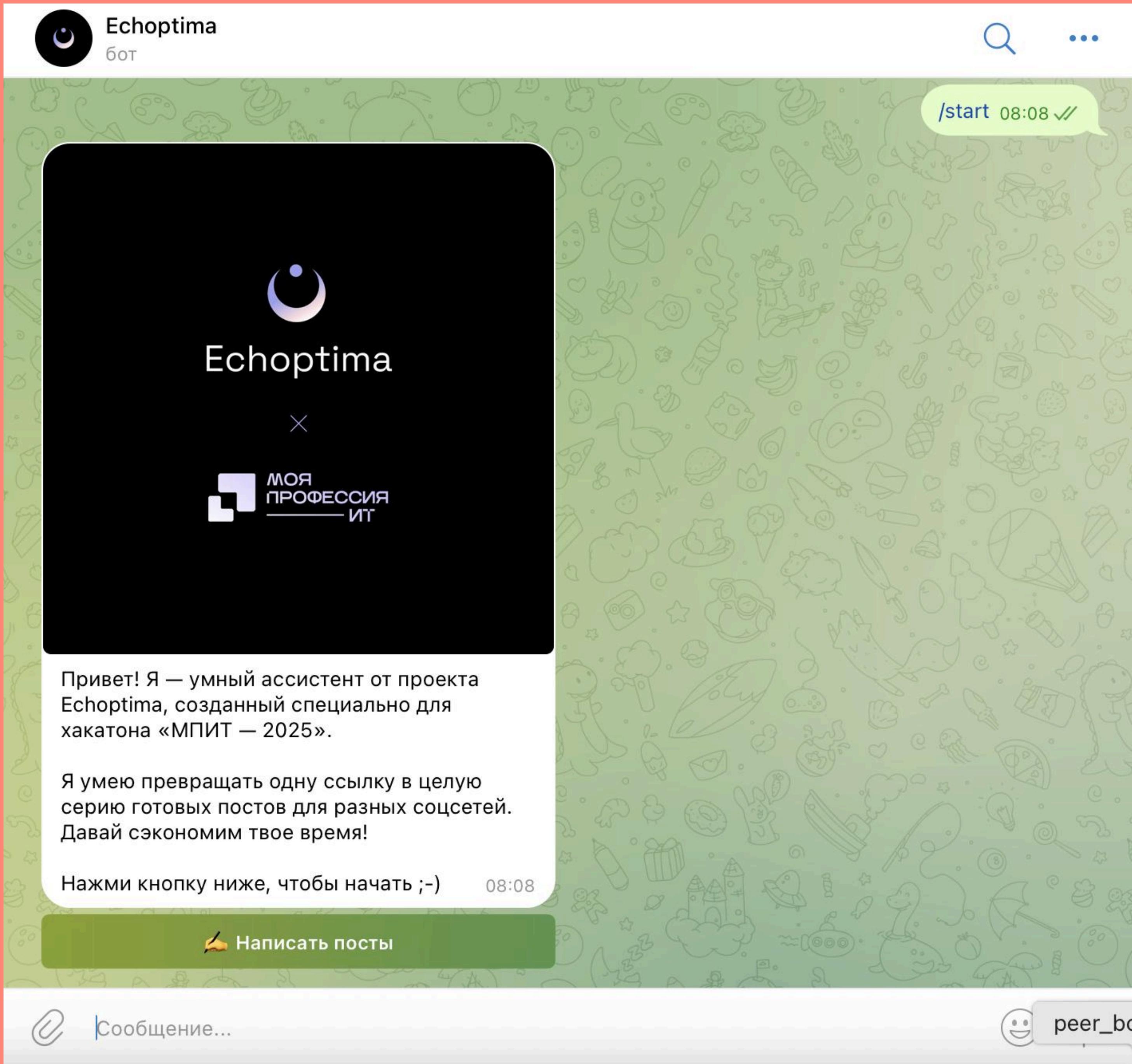
18/24

The screenshot shows the Echoptima mobile application interface. At the top left is the Echoptima logo (a stylized orange circle with a dot). The top right shows the navigation bar: Главная · Личный кабинет · Мои интеграции. On the left side, there is a vertical sidebar with links: Личный кабинет, Мои интеграции (which is highlighted in blue), VK, Телеграм, Тарифы и оплата, and Настройки. The main content area has a large title **Мои интеграции**. Below it are two large buttons: a blue one labeled **VK** and a light blue one labeled **Телеграм**.

# Экраны

## Телеграм- бот

19/24



# Бизнес-план

- 3 генерации бесплатно, далее — по **подписке**
- В платной версии: улучшенные LLM-модели и кастомные настройки генерации текста

## Наша экономика:

- Разворачиваем LLM-модель локально для демо-периода
- Запросы для нас **бесплатны**
- Подключение платных API только после монетизации проекта, стоимость одного запроса < 2 ₽

# Планы

- Более подробная аналитика **конкурентов**
- Добавление **авторизации и личного кабинета**
- Покупка подписки и подключение быстрой оплаты
- Более детальный финансовый план

# Наш сервис

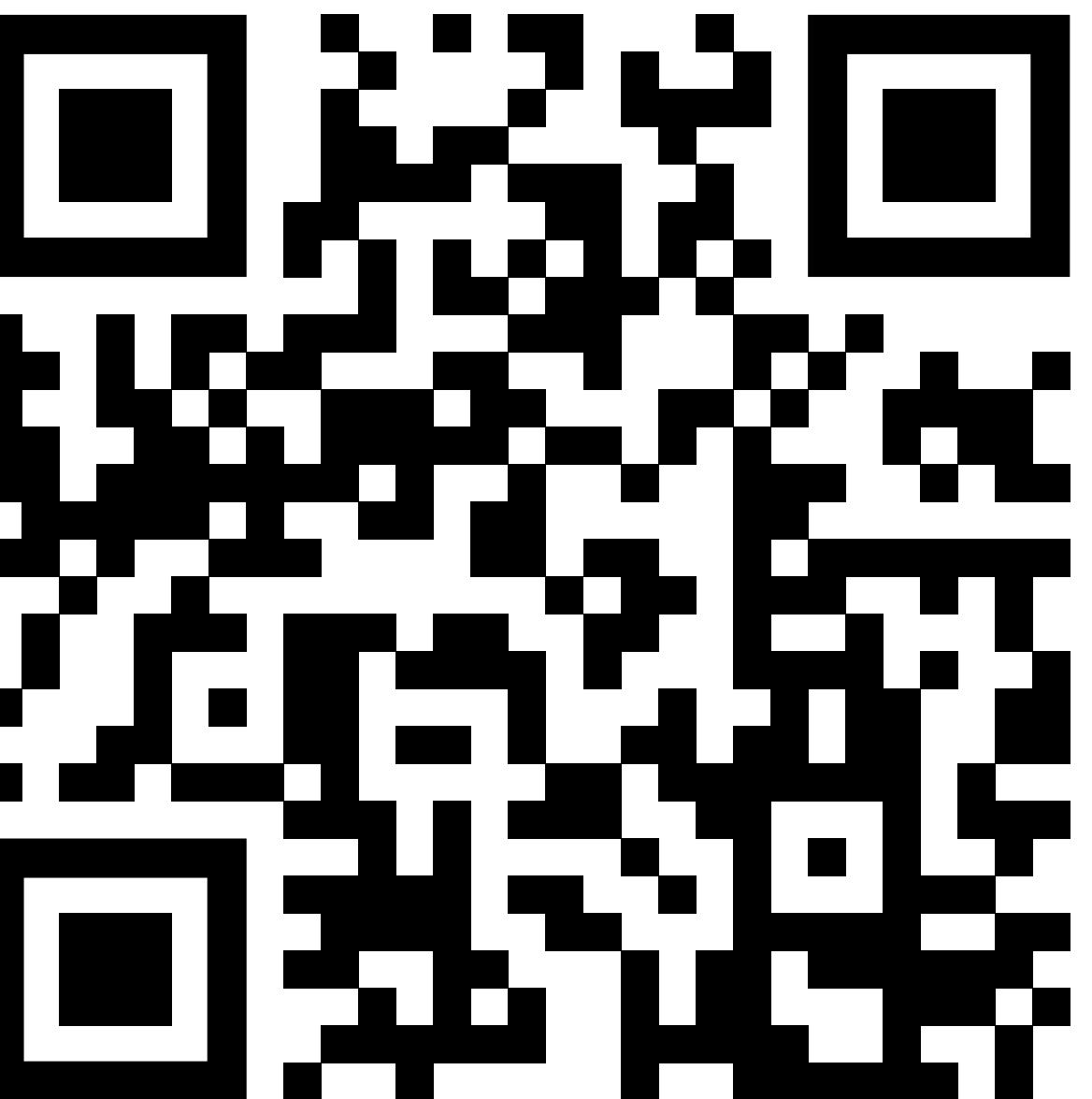


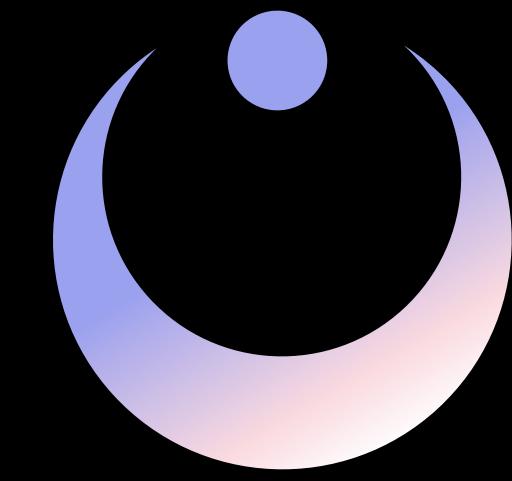
Сайт



Телеграм-бот

# Наш репозиторий





Echoptima