

# AntiFraud - Питч

Здравствуйте! Меня зовут Сергей, и я представляю **AntiFraud** — AI-сервис, который помогает выявлять сложные схемы финансового мошенничества.

---

## 1. Проблема (Красный свет)

Сегодня финансовое мошенничество — это огромная и растущая проблема: по данным [FIC](#), ежегодные потери от фрода превышают \$40 млрд. Классические антифрод-системы уже не справляются: мошенники используют всё более сложные схемы, объединяются в сети, маскируются под обычных пользователей.

В результате — банки, финтех и платежные сервисы теряют деньги и клиентов, а пользователи — доверие к финансовым сервисам.

---

## 2. Целевая аудитория

Наши клиенты — это банки, финтех-компании, платёжные сервисы, а также специалисты по борьбе с мошенничеством.

Их объединяет одна боль: они теряют деньги и клиентов из-за неэффективных решений, которые не выявляют сложные мошеннические схемы.

---

## 3. Рынок и конкуренты (Жёлтый свет)

Глобальный рынок антифрод-решений оценивается более чем в \$30 млрд и растёт на 18% в год. В СНГ — \$250–300 млн с ростом 15–20% ежегодно.

На рынке уже есть крупные игроки — SAS, FICO, Feedzai, но они фокусируются на крупных банках и не всегда адаптированы под малый и средний бизнес.

Мы нацелены на сегмент малого и среднего e-commerce и планируем занять 1–3% этого рынка.

---

## 4. Решение: продукт AntiFraud (Зелёный свет)

**AntiFraud** — это AI-сервис для выявления финансового мошенничества с помощью графовых нейросетей.

Простыми словами: наш сервис находит мошенников, связанных между собой, даже если они пытаются замаскироваться под обычных клиентов.

---

## 5. Как работает продукт

- Мы используем PyTorch Geometric (графовые нейросети) для анализа связей между транзакциями.
  - Сервис обрабатывает до 1000 транзакций в секунду, легко интегрируется через REST API и Docker.
  - Метрики качества: Precision 0.71, Recall 0.84 — это значит, что мы ловим большинство мошенников, минимизируя ложные тревоги.
  - Вся архитектура масштабируется и поддерживает real-time мониторинг.
- 

## 6. Демонстрация

У нас есть видео-демо и онлайн-версия сервиса: вы можете посмотреть, как AntiFraud визуализирует связи между пользователями и выявляет мошеннические цепочки буквально за секунды.

(Покажите QR-код или ссылку на демо.)

---

## 7. Преимущества

- **Находим сложные схемы** — там, где другие решения бессильны.
  - **Высокая точность и масштабируемость.**
  - **Гибкая интеграция:** REST API, Docker, поддержка MLOps.
  - **Explainability:** можем объяснить, почему система посчитала транзакцию подозрительной - **в разработке.**
  - **Самообучение:** система становится умнее с каждым новым кейсом - **в разработке.**
  -
- 

## 8. Риски и меры

Риск	Меры по снижению
Сложности интеграции	PoC, поддержка, обучение
Качество данных	Валидация, обучение

---

## 9. Монетизация

Модель монетизации — подписка (SaaS) или лицензия для крупных клиентов. Платят компании, которые хотят снизить потери от фрода и повысить доверие пользователей.

План: выйти на \$1–3 млн выручки за 3 года за счёт роста клиентской базы и расширения функционала.

---

## 10. Итоги и планы

AntiFraud уже сегодня может помочь компаниям снижать потери от мошенничества и повышать доверие клиентов.

В ближайших планах — развитие explainable AI, автоматическое самообучение и запуск пилотов с финтех-компаниями.