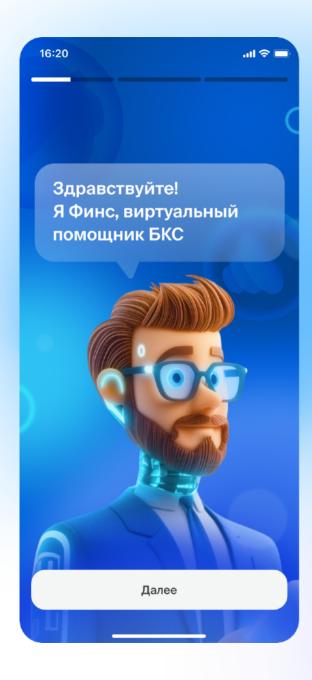




Помощник Финс от БКС — ваш персональный гид в мире финансов

Ежегодная премия GLOBAL CIO ПРОЕКТ ГОДА 2025





Обо мне

Я — продукт слияния передового искусственного интеллекта и глубоких внутренних знаний компании

Возраст

1 год.

Уровень expertise:

- Senior AI
- Consultant

Мой дом

Моя основная резиденция — мобильное приложение «Мир инвестиций», где я всегда под рукой

Моя команда

За моей внешней простотой стоит мощный бэкграунд:

- 10 аналитиков
- 18 разработчиков
- 8 экспертов по продукту

Моя сверхспособность

Я сочетаю в себе мощь генеративного ИИ и безопасность корпоративной базы знаний. Идеальный сплав инноваций и контроля

Финс **GPT**-режим

Продолжающийся рост автоматизации с поэтапным увеличением трафика на GenAI

Чем я горжусь

Автоматизация

52[%] 12 n.n. 1

Точность классификации

90[%]

CSI

95[%] +5 n.n.

моя эволюция

Октябрь 2024



Сделал первый шаг

- Появился в МП «Мир инвестиций» от БКС
- Помогал клиентам по вопросам инвестиций и управления портфелем, справкам и отчетам, налогообложению доходов, консультировал по личному кабинету
- Использовал LLM для консультаций по новостям рынка и Индивидуальным инвестиционным счетам

Январь 2025



Апрель 2025



Сентябрь 2025



Приобрел новые функции

- Увеличил свой IO на 20%
- Научился отвечать на вопросы по маржинальному кредитованию, дивидендам, консультировать клиента по его тарифам
- Получил свой собственный голос
- Покрыл все digital каналы группы БКС
- Научился продавать первые продукты и давать клиентам рекомендации

Совершил интеллектуальный прорыв

Создал базу знаний

продуктов и услуг компании БКС, обучился на ней и научился генерировать ответы с помощью LLM

(7 1 500+ тематик обслуживания)

\min Приобрел человеческий облик (аватар) МАШИННОЕ ОБУЧЕНИЕ + ЧЕЛОВЕЧЕСКИЙ РАЗУМ —

СЕКРЕТ УСПЕХА

Финс **GPT-**режим

Умное разделение ответов (ИИ vs экспертные данные)

Решение не просто использует генеративный ИИ, а комбинирует его с проверенными данными аналитиков компании, обеспечивая баланс между скоростью и точностью.

Финс **GPT-**режим

Использование корпоративных знаний

Решение эффективно задействует внутреннюю базу данных компании, исключая риски недостоверных или устаревших данных в ответах ИИ.



Финс СРТ-режим

Метод гибридного ответа

Разработана уникальная система перекрестной проверки данных: генеративный ИИ работает только в связке с внутренней базой знаний, что исключает выдачу недостоверной информации.

Финс **GPT-**режим

Улучшение клиентского опыта

Пользователи получают быстрые и точные ответы на сложные инвестиционные вопросы, что сокращает время на поиск информации и повышает удовлетворенность сервисом.

Финс **GPT-**режим

Гибкость и масштабируемость

Гибкая архитектура позволяет сочетать генеративный ИИ со сценарными ответами, обеспечивая релевантность и точность в разных тематиках.

СЛОЖНОСТИ И РЕШЕНИЯ

Ручной контроль качества ответов модели

Галлюционирование моделей

Регулярная работа по валидации ответов моделей

Внедрение сервиса деперсонализации

Ограничения по работе с чувствительными данными

Безопасность персональных данных клиентов

Внедрение кэширования, доработка архитектуры

Длительная генерация ответа

Сокращение ожидания ответа в 3 раза

Работа с промтами для обработки ответов для синтеза

Специфика работы с голосовым интерфейсом

Речь помощника чиста, грамотна и проста



МЕНЬШЕ ИЛЛЮЗИЙ, БОЛЬШЕ СТАНДАРТОВ: ТОЧНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ИСКУССТВЕННЫМ ИНТЕЛЛЕКТОМ

Качество ответа модели

- Автоматическая оценка корректности ответа
- Ручная оценка полноты ответа
- Cooтветствие oтвета Tone of Voice
- Процент галлюционирования

Качество семантического поиска

Как точно ищем релевантную информацию по базе знаний под запрос клиента

1 500 +

Покрытие сценариев

Доля покрытия запросов пользователей

Удовлетворённость пользователей

Обратная Связь от клиентов

Решение вопроса

Закрытие потребности клиента без привлечения оператора

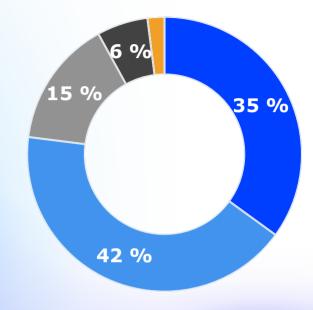
РУЧНАЯ РАЗМЕТКА

5 - Отлично

- Ответ полностью соответствует запросу.
- Информация точная, актуальная, полная.
- Нет фактических, логических или языковых ошибок.

4 - Хорошо

- В целом верный и полезный ответ.
- Возможны незначительные упрощения, упущения или стилистические шероховатости.
- Ошибок, искажающих смысл, нет.



3 - Удовлетворительно

- Ответ частично релевантен запросу.
- Есть значимые недочёты: неполнота, неточности, общие фразы.
- Возможны отдельные логические или фактические ошибки.

2 - Плохо

- Ответ в основном нерелевантен или сбивчив.
- Много ошибок, искажений смысла, недостоверной информации.
- Есть попытка ответа, но он не решает задачу пользователя.

1 - Очень плохо

- Ответ полностью нерелевантен или бессмыслен.
- Много явных ошибок, галлюцинаций.
- Нет признаков понимания запроса.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ РАЗМЕТКА

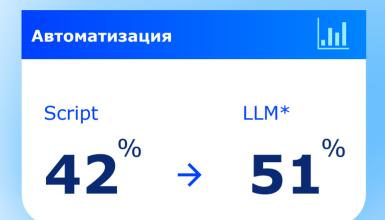
Автоматическая оценка ответов на эталонном датасете

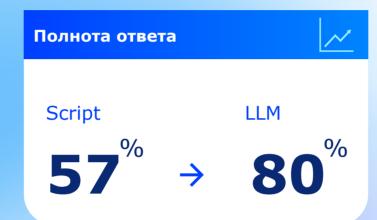
В ответах выделяются семантические сущности и по ним определяется качество остальных вопросов-ответов по 3 критериям:

- точность
- полнота
- тональность



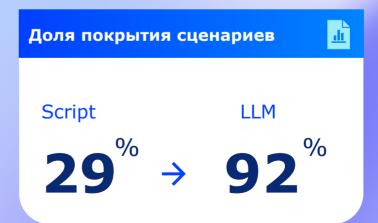
ЦИФРЫ — СРАВНЕНИЕ МЕТРИК МЕЖДУ СТАНДАРТНЫМ ПОДХОДОМ И LLM







Просьба человека в первой реплике	Ť
Script 10 % →	LLM 7 %



МОНЕТИЗАЦИЯ ДИАЛОГА: КАК МЫ КОНВЕРТИРУЕМ

консультации в продажи

100%

Увидели рекомендацию Финса

46%

Ознакомились с предложением

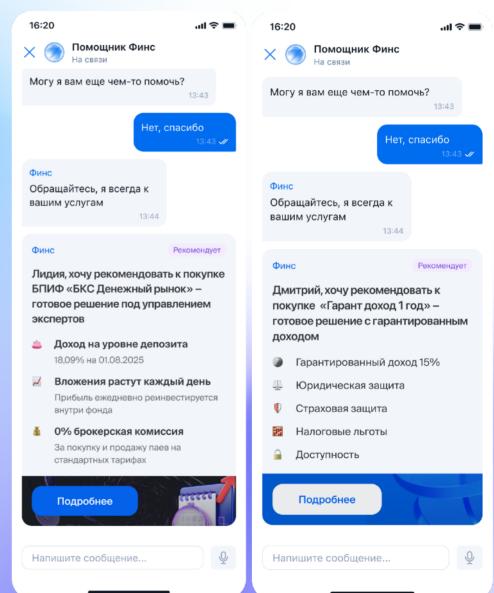
45,4%

Перешли в карточку продукта

11,7%

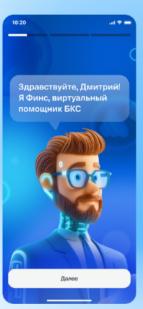
Купили

на 540 млн руб. за квартал на **20**конверсия выше органики



СЛЕДУЮЩИЙ ЭТАП ЭВОЛЮЦИИ: ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ФИНАНСОВЫЙ КОНСУЛЬТАНТ НА ОСНОВЕ ИИ

Сквозное сопровождение клиента







Финс превращается из инструмента для решения проблем в персонального гида, который сопровождает клиента на всех этапах его финансового пути: от открытия счета до сложных инвестиционных стратегий

Полный жизненный цикл клиента под опекой ИИ

- 1 Начало работы: Помощь в выборе тарифа, открытие счета, знакомство с платформой.
- 2 Ежедневное обслуживание: Ответы на вопросы, техническая поддержка, операции.
- 3 Обучение и анализ: Объяснение продуктов, саммаризация новостей рынка, аналитика.
- 4 Инвестиции и рост:
 Персональные рекомендации продуктов, основанные на риск-профиле и поведенческих характеристиках.

Сервис проактивных рекомендаций. Мы внедряем интеллектуальный механизм предложения инвестиционных идей:

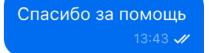
Финс анализирует портфель, цели и поведение клиента и предлагает релевантные продукты (акции, облигации, фонды) в нужный момент, превращаясь из reactive-сервиса в proactive-партнера

Итоговое видение

Мы создаем не просто чат-бота, а единую, бесшовную экосистему сервиса, где Финс становится персональным финансовым советником, который всегда на стороне клиента: понимает, помогает и предвосхищает его потребности.







Финс **GPT**-режим

До новых встреч! И помните, инвестировать нужно было вчера, но сегодня еще не поздно!

13:44

Финс

Рекомендует

Ловим момент с фондом от УК БКС "ОФЗ с выплатой доходов"

Доход на уровне депозита 21,21% на 12.03.2025

Вложения растут каждый день

Прибыль ежедневно реинвестируется внутри фонда

За покупку и продажу паев на стандартных тарифах



Ежегодная премия GLOBAL CIO ПРОЕКТ ГОДА 2025