

ИИ в финансовом секторе

Марианна Данилина

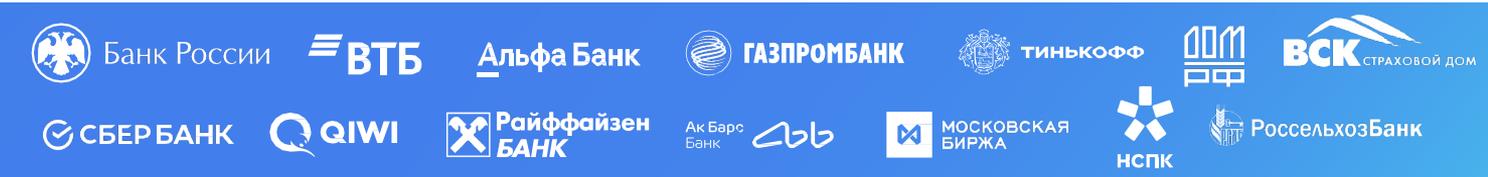
Руководитель управления исследований и аналитики
Ассоциация ФинТех



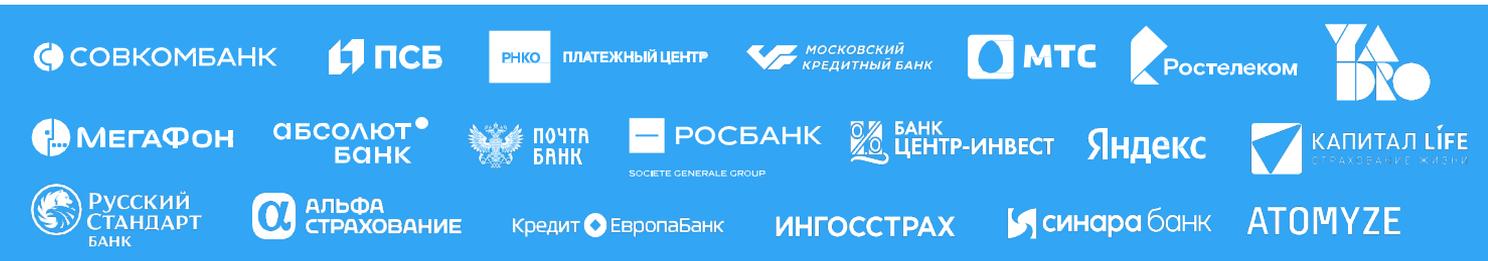
Ассоциация ФинТех

Миссия: Ассоциация является площадкой для диалога и координации взаимодействия заинтересованных сторон с целью развития цифровых финансовых сервисов и технологий на основе российских решений.

14 ЧЛЕНЫ АФТ



20 АССОЦИИРОВАННЫЕ ЧЛЕНЫ



31 ПАРТНЕРЫ

Для повышения качества экспертизы Ассоциация привлекает партнеров: крупнейшие профильные российские и международные компании, вузы и ассоциации.



3x10 ключевых трендов на 2023 год

ОЗНАКОМИТЬСЯ С
ИССЛЕДОВАНИЕМ



Цель: определить ключевые тренды на 2023 год, значимые для развития технологий финансового рынка.

Периметр: 30 ключевых взаимосвязанных между собой трендов по трем направлениям: бизнес-, технологические и финтех-тренды.

«Три измерения» исследования:



1. БИЗНЕС ТРЕНДЫ

Новые подходы к созданию цифровых продуктов, построению процессов и взаимодействию с клиентами



2. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕНДЫ

Новые технологии, позволяющие создавать новые бизнес-модели, значительно повышать эффективность и безопасность процессов



3. ТРЕНДЫ ФИНТЕХА

Технологические тренды, позволяющие трансформировать и развивать финансовый рынок



10 трендов финтеха 2023



Датацентричные экосистемы



Вездесущий AI

Монетизация накопленных данных и расширение областей применения AI



Экосистемы идентификации

Сквозной ID и экосистемы идентификации в различных сервисах, включая биометрию и eKYC



Открытые API

Создание новых бизнес-моделей на основе обмена данными в парадигме «все-как-сервис» (XaaS)

Надежная основа



Цифровое регулирование

Развитие цифровых решений RegTech, SuprTech и LegalTech в целях снижения рисков и ускорения взаимодействия на финансовом рынке

Транзакционная революция



Развитие экосистем платежных сервисов

Новые форматы платежных сервисов, включая встроенные платежи в приложениях сторонних игроков



Трансграничные платежи

Организация надежной и безопасной инфраструктуры трансграничных платежей для ведения бизнеса международного масштаба

Оцифрованные активы



Цифровые финансовые активы и DeFi

Новый рынок финансовых инструментов, использующий преимущества блокчейна и смарт-контрактов



Цифровые валюты центральных банков

Третья форма денег, повышающая безопасность, удобство и инновационность расчетов



Деглобализация

Трансформация глобальной экономической и финансовой модели в направлении многополярности



Устойчивые финансы

Этичный метод принятия инвестиционных решений с фокусом на низкоуглеродную экономику

Вездесущий AI

Технология ИИ красной нитью проходит через все рассмотренные блоки трендов. Продолжают совершенствоваться и развиваться новые инструменты искусственного интеллекта: более эффективные, адаптивные и самообучающиеся, креативные, способные самостоятельно создавать новый контент.

Большое внимание уделяется инструментам, позволяющим **упростить и снизить стоимость применения ИИ**, создающим условия для более широкого и глубокого проникновения искусственного интеллекта в продукты и внутренние процессы.

Примеры

Бизнес-модель **Google, Amazon, Uber** используют массив накопленных данных о клиентах для предложения кастомизированных продуктов и услуг на основе выделенных поведенческих паттернов.



ТЕКУЩЕЕ ПРИМЕНЕНИЕ

ТЕХНОЛОГИИ ИИ

Какие технологии ИИ применяются* *(доля компаний)*



БИЗНЕС-ФУНКЦИИ

В каких направлениях применяются технологии ИИ в финансовом секторе

- **Применяется наиболее часто** (используют до **100%** компаний):
 - Служба поддержки
 - Привлечение клиентов
 - Андеррайтинг
 - Операционная деятельность и сопровождение
 - Риски и комплаенс

- **Частично применяется** (используют до **65%** компаний):
 - Взыскание задолженностей
 - Оформление сделки

- **Применяется отдельными компаниями:**
 - Ценообразование
 - Отток сотрудников
 - Управление инвестиционным портфелем

КЛЮЧЕВЫЕ ЗАДАЧИ ПО РАЗВИТИЮ АНАЛИТИКИ

1. КАЧЕСТВО ДАННЫХ

Доля от общего объема собираемых внутри данных, которые используются для прогнозирования и моделирования



2. МОНЕТИЗАЦИЯ

Способы монетизации данных



3. MLOps ПЛАТФОРМЫ



Внедрение платформенного решения управления моделями данными

Участников исследования уже внедрили платформенное решение для управления моделями данными для бесшовной работы с данными. (MLOps-платформа)

КЛЮЧЕВЫЕ ТРЕНДЫ В РАЗВИТИИ ИИ

1



**Данные и аналитика
-как-продукт**

Оптимизация бизнес-ценности

Необходимость
обмена данными

Наблюдаемость
данных

Управление рисками
ИИ

Устойчивое развитие
данных и аналитики

Человек остается центром
принятия решений

2



**Переход от платформ
к экосистемам**

Практические
Data Fabric

Конвергентные
и компонуемые
экосистемы



Вездесущий ИИ

3

**Важность человеческого
присутствия**

Пользователи становятся
создателями контента



ЧЕЛОВЕК ОСТАЕТСЯ ЦЕНТРОМ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ



Длительность процесса извлечения ценности из данных

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



Марианна Данилина

Руководитель Управления исследований и
Аналитики, Ассоциация ФинТех

T: +7(926) 912-30-06

E: m.danilina@fintechru.org

TELEGRAM-КАНАЛ АФТ



САЙТ: fintechru.org

