

# ТРЕНДЫ В ФИНТЕХЕ: ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ

**МАРИАННА ДАНИЛИНА**

Руководитель Управления стратегии, исследований  
и аналитики Ассоциации ФинТех

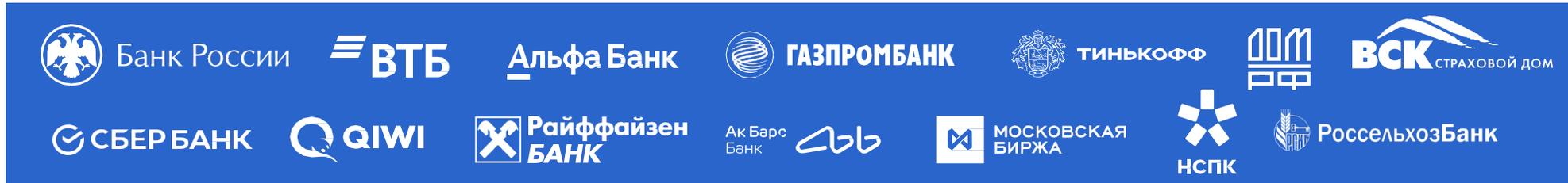


# АССОЦИАЦИЯ ФИНТЕХ

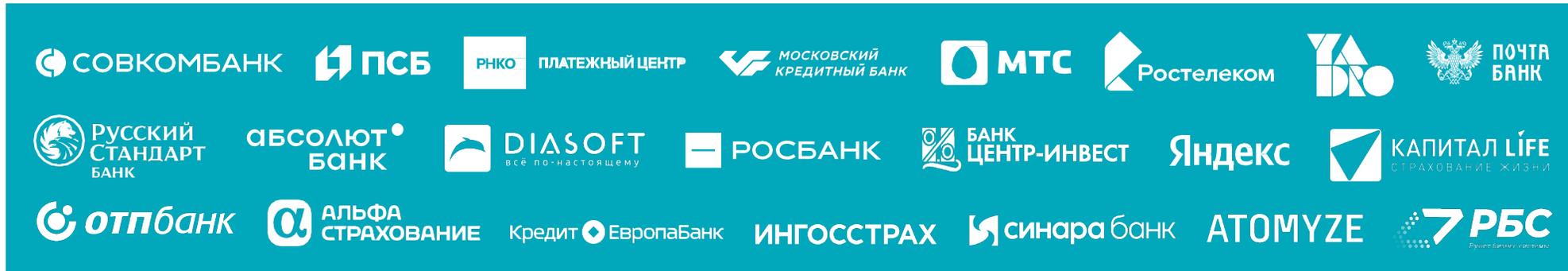


**Миссия:** Ассоциация является площадкой для диалога и координации взаимодействия заинтересованных сторон с целью развития цифровых финансовых сервисов и технологий на основе российских решений.

**14** ЧЛЕНЫ АФТ

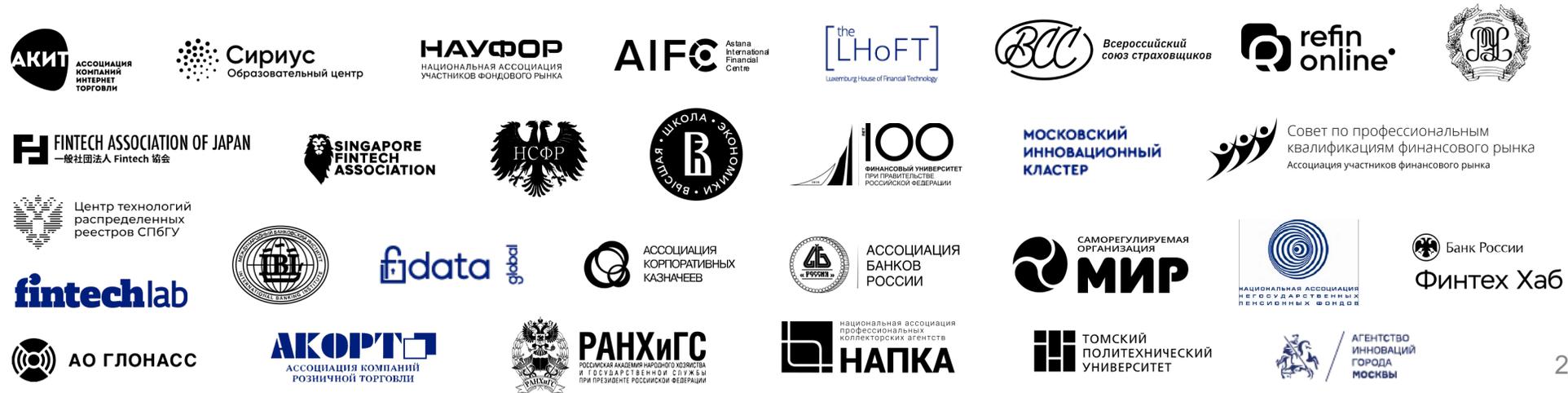


**22** АССОЦИИРОВАННЫЕ ЧЛЕНЫ



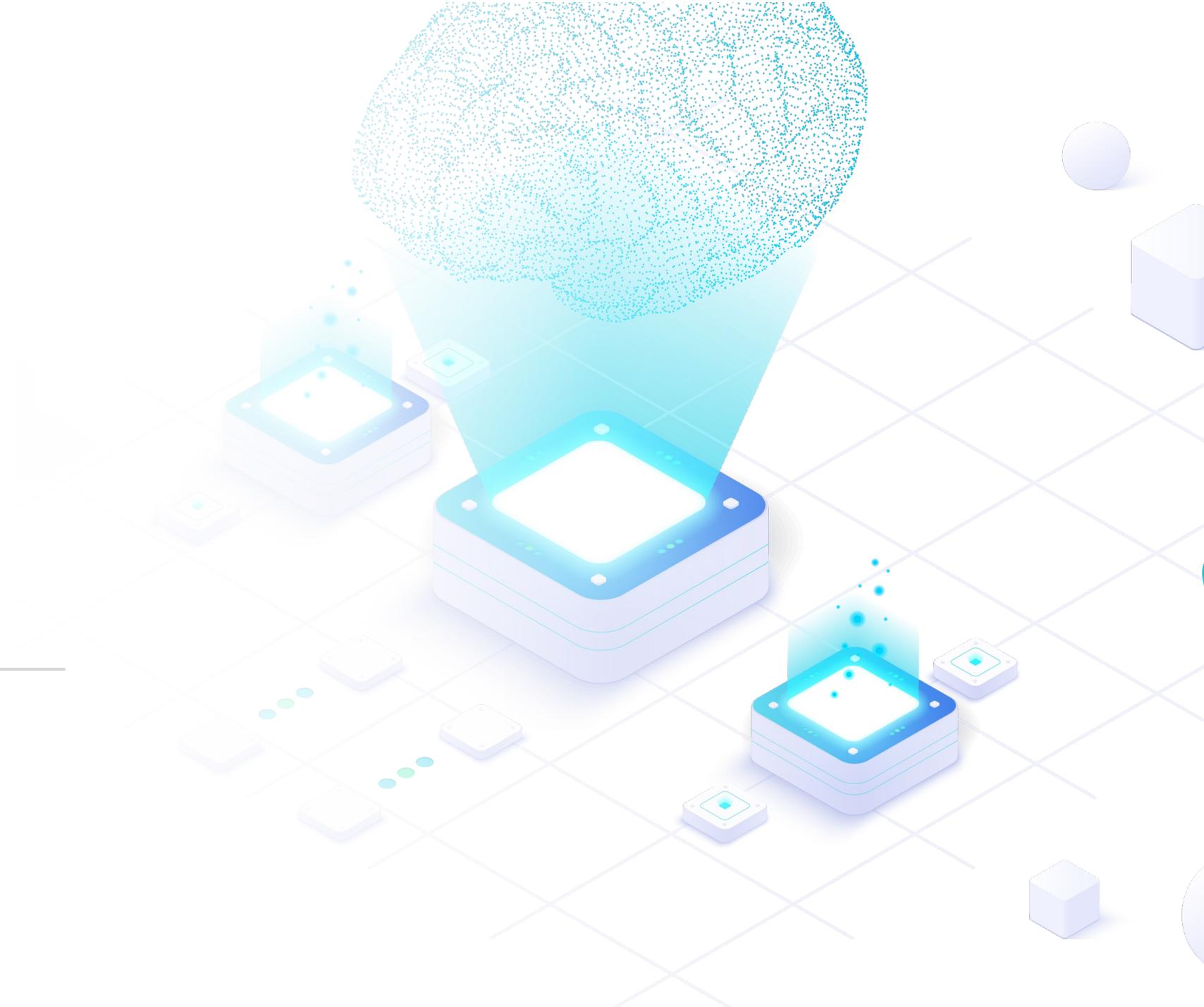
**31** ПАРТНЕРЫ

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

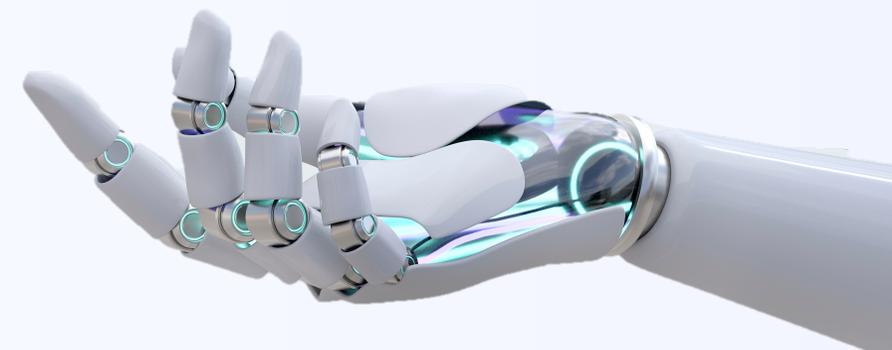
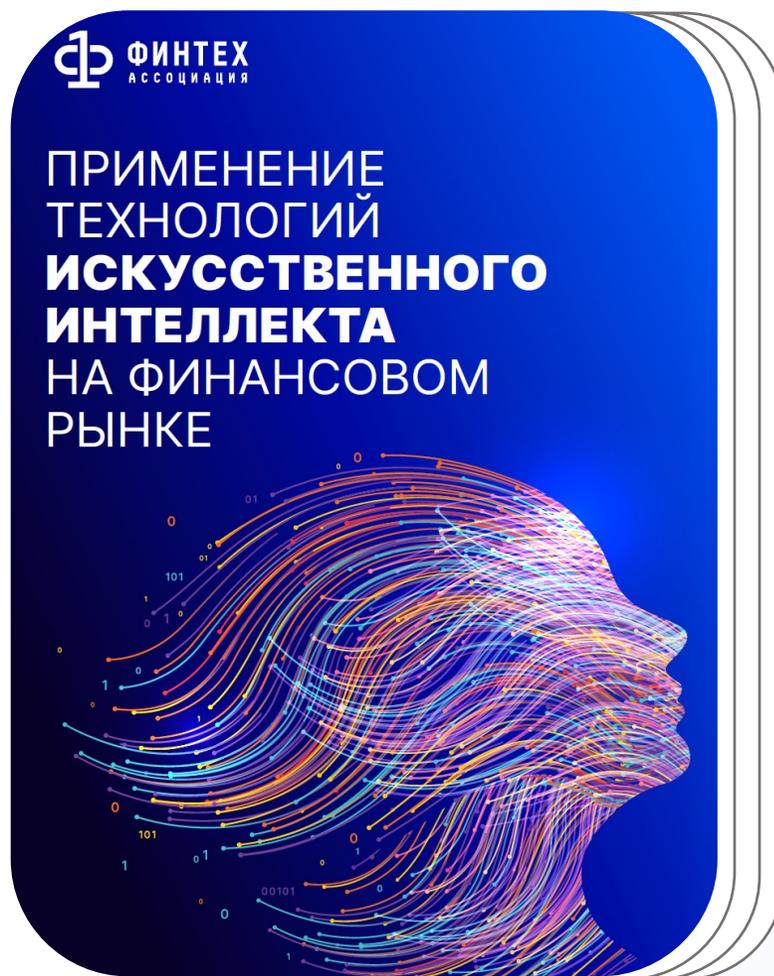


# ЧТО БЫЛО В 2023

---



ОЗНАКОМИТЬСЯ С ИССЛЕДОВАНИЕМ



# РАЗВИТИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИИ

2023 стал годом генеративного ИИ и больших языковых моделей (LLM)



## Автономный ИИ

**Обладает самостоятельностью.**

Способен адаптироваться, совершенствоваться и самостоятельно ставить себе задачи.

## Генеративный ИИ

**Обладает креативностью.**

Создает по запросу человека новый контент, на котором его не обучали.

## «Традиционный» ИИ

**Имитирует умственную деятельность.**

Требует контроля со стороны человека.

Использование ИИ поможет сократить операционные издержки организаций на сумму от **\$200 млрд до \$300 млрд в год\***

Технологии ИИ потенциально могут приносить **до \$1 трлн дополнительной прибыли** ежегодно для глобального банковского сектора\*.

Применение технологии ИИ приведет к **сокращению до 10%** персонала организаций.

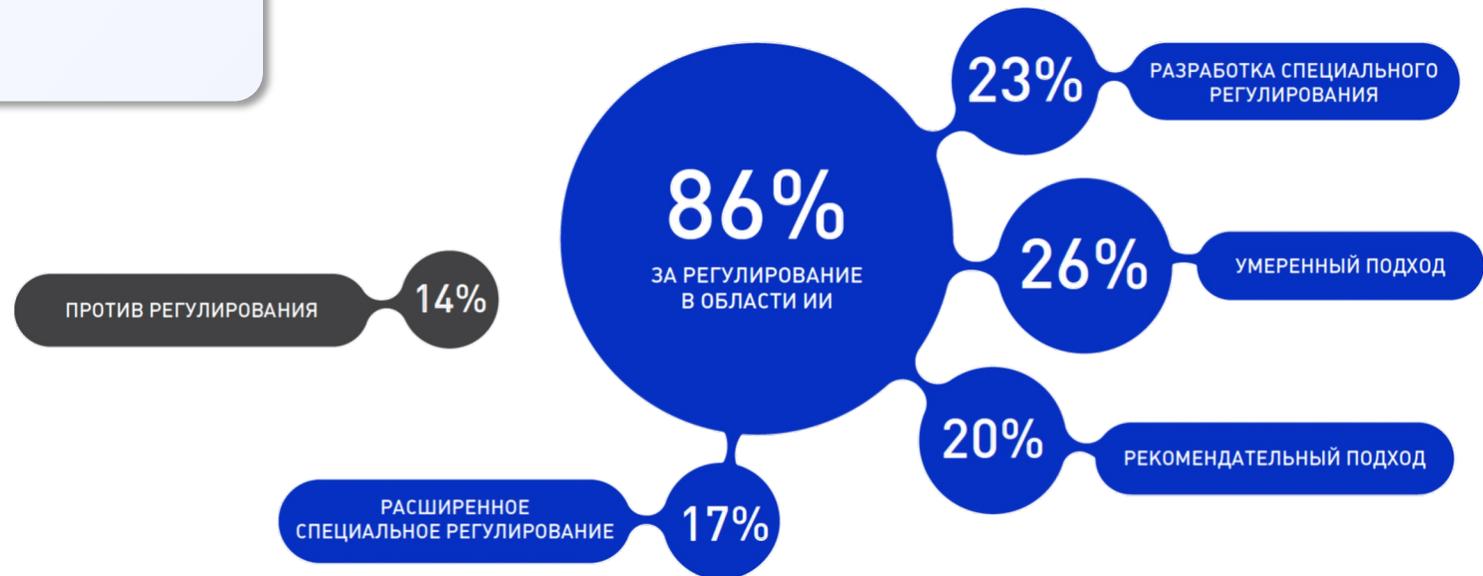
## ВОЗМОЖНОСТИ:

- Улучшение **продуктов** и уровня **обслуживания** клиентов
- Принятие более эффективных и качественных **решений**
- Автоматизация рутинной работы, увеличение производительности и эффективности

## РИСКИ:

- Вопросы **безопасности** и **приватности** данных
- Влияние на **рынок труда** и **замещение человека**
- Проблемы **ответственности, этики** и **нравственности**

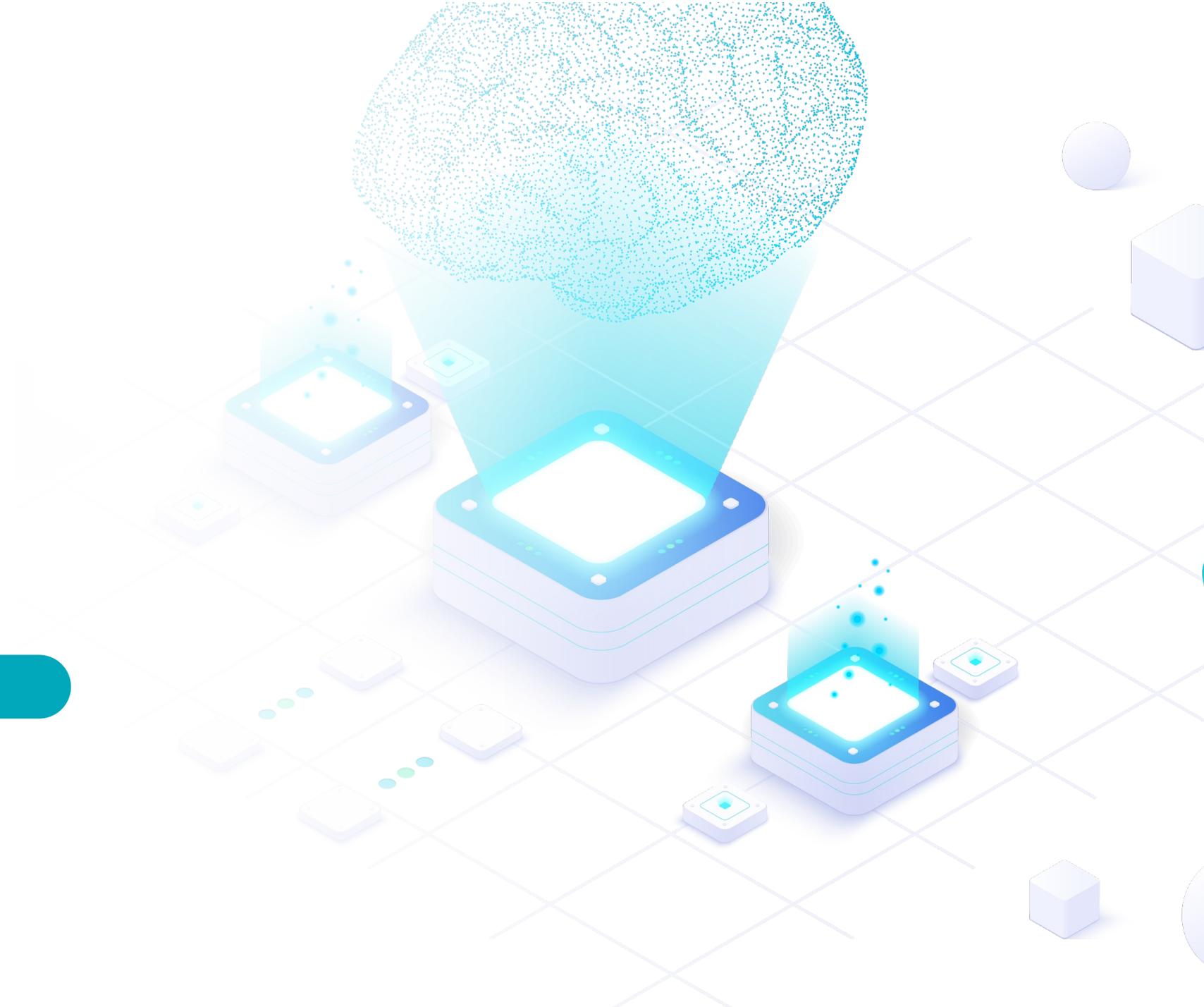
Какой уровень регулирования ИИ больше всего подходит для российского финансового рынка?\*



ПРИ ГИБРИДНОМ РЕГУЛИРОВАНИИ С УЧЕТОМ РИСК-ОРИЕНТИРОВАННОГО ПОДХОДА



# ЧТО БУДЕТ В 2024



# 10 КЛЮЧЕВЫХ ФИНТЕХ-ТРЕНДОВ 2024 ГОДА

## ДАТАЦЕНТРИЧНЫЕ ЭКОСИСТЕМЫ



**Генеративный ИИ**  
как технология общего  
назначения



**Обмен открытыми  
данными (Open Data)**

## ОЦИФРОВАННЫЕ АКТИВЫ



**Токенизация активов**



**CBDC\* без границ**

## ЛИКВИДАЦИЯ ПЛАТЕЖНОГО РАБСТВА



**Инновационные  
подходы к платежам**



**Сквозная  
идентификация**

## ЭФФЕКТИВНАЯ ОСНОВА



**Постквантовое  
шифрование**



**SaaS как модель  
получения прибыли\*\***



**Суверенитет финансовых  
инфраструктур**



**Цифровое  
регулирование**



ИСТОЧНИКИ: 2024 Gartner Top 10 Strategic Technology Trends; McKinsey Technology Trends Outlook; EY Insights; Tech Trends 2024, Info-Tech Research Group Modern Networks; How to fast track competitive advantage in the digital future, Accenture

\* CBDC (central bank digital currencies) – цифровые валюты центральных банков.

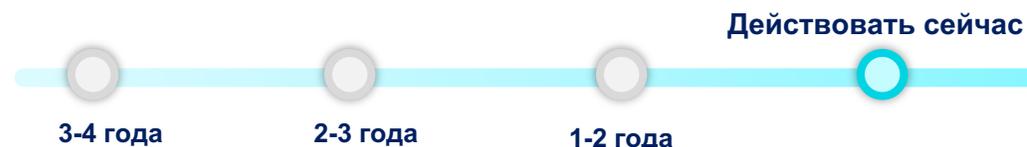
\*\*SaaS (software-as-a-service) – модель предоставления ПО, при которой пользователи оплачивают использование продукта в формате подписки.

# ГЕНЕРАТИВНЫЙ ИИ как технология общего назначения

Gartner

Генеративный ИИ в 2024 году станет **технологией общего назначения**, влияние которой будет таким же, как у парового двигателя, электричества и интернета

## ГОРИЗОНТ АДАПТАЦИИ



## ПРИМЕРЫ

- **США:** банк **JPMorgan** использует ИИ в управлении рисками и обслуживании клиентов. Компания разработала ИИ-ассистента **COIN**, который способен анализировать сложные юридические контракты быстрее и точнее, чем это делают юристы.
- **США:** **Open AI** и **Microsoft** в рамках партнерства предоставляют доступ к сервису **Azure OpenAI**, посредством которого организации из разных отраслей могут разрабатывать свои приложения на основе таких моделей, как GPT, DALL-E и Codex.
- **Китай:** крупнейший финтех **Ant Group\*** применяет ИИ для управления рисками, маркетинга и выявления fraud.

# РЕЗУЛЬТАТЫ ОПРОСОВ УЧАСТНИКОВ ФИНАНСОВОГО РЫНКА



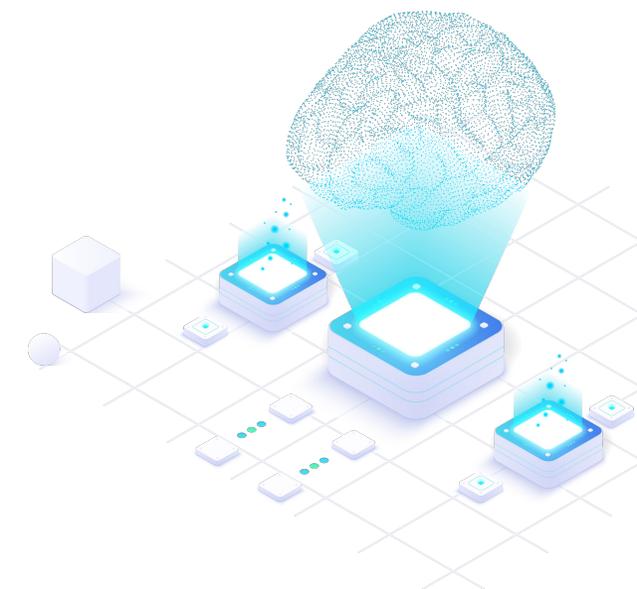
Какие технологические тренды вы уже адаптируете в организации?



Какие тренды будут актуальны на финансовом рынке через 1-2 года?



# О ЧЕМ БУДУТ ГОВОРИТЬ УЧАСТНИКИ ФИН.РЫНКА В 2024 ГОДУ?





## МАРИАННА ДАНИЛИНА

Руководитель Управления стратегии,  
исследований и аналитики

[m.danilina@fintechru.org](mailto:m.danilina@fintechru.org)

