



Структурный сдвиг: Переход корпоративного сектора к автономным ИИ-агентам

Аналитический прогноз внедрения и экономической эффективности до 2028 года.

В 2024 году мы ставили задачи ИИ. В 2026 году ИИ-агенты ставят задачи друг другу.

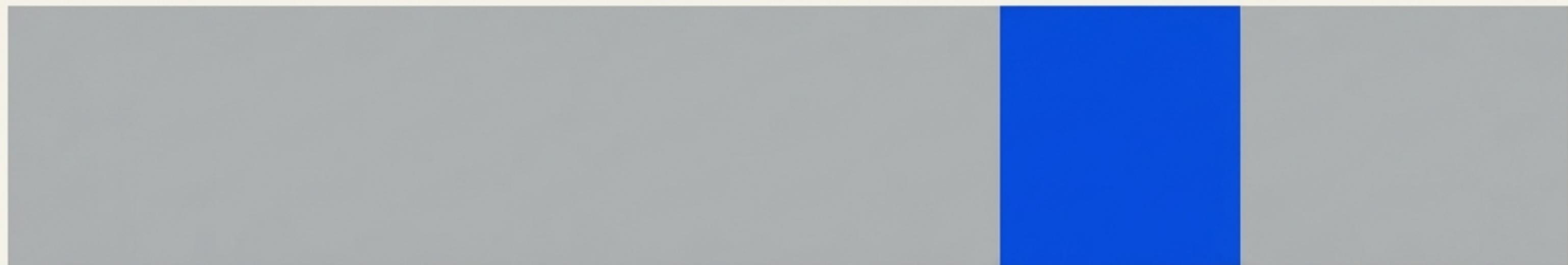
78%

Компаний использовали LLM в режиме ассистентов (чат-боты, коддинг).

42%

Компаний уже внедрили автономные пайплайны, где агенты принимают решения без человека.

Корпоративный сектор голосует рублем за автономность



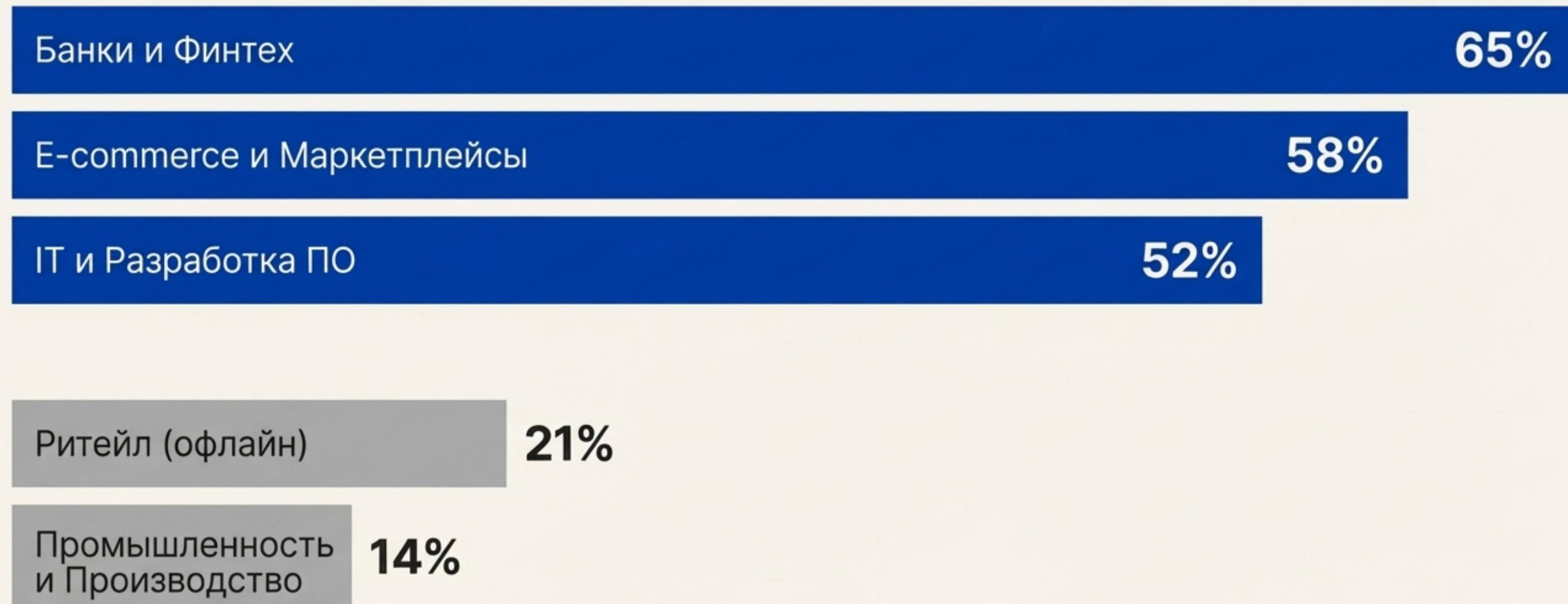
145 млрд руб

Общий объем корпоративных инвестиций в ИИ в СНГ (2025 год).
Рост +38% год к году.

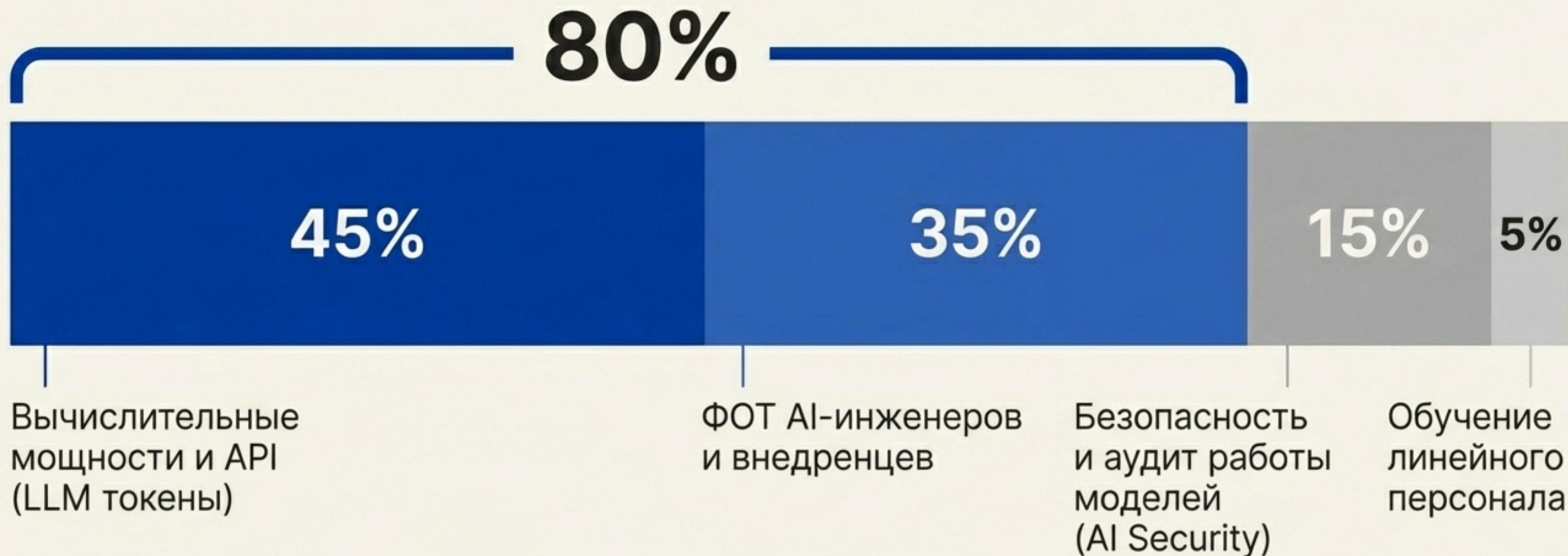
32 млрд руб

Бюджет, выделенный исключительно на разработку и внедрение автономных агентов.

Финансовый сектор и E-commerce захватили лидерство во внедрении



Инфраструктура и кадры поглощают 80% ИИ-бюджетов





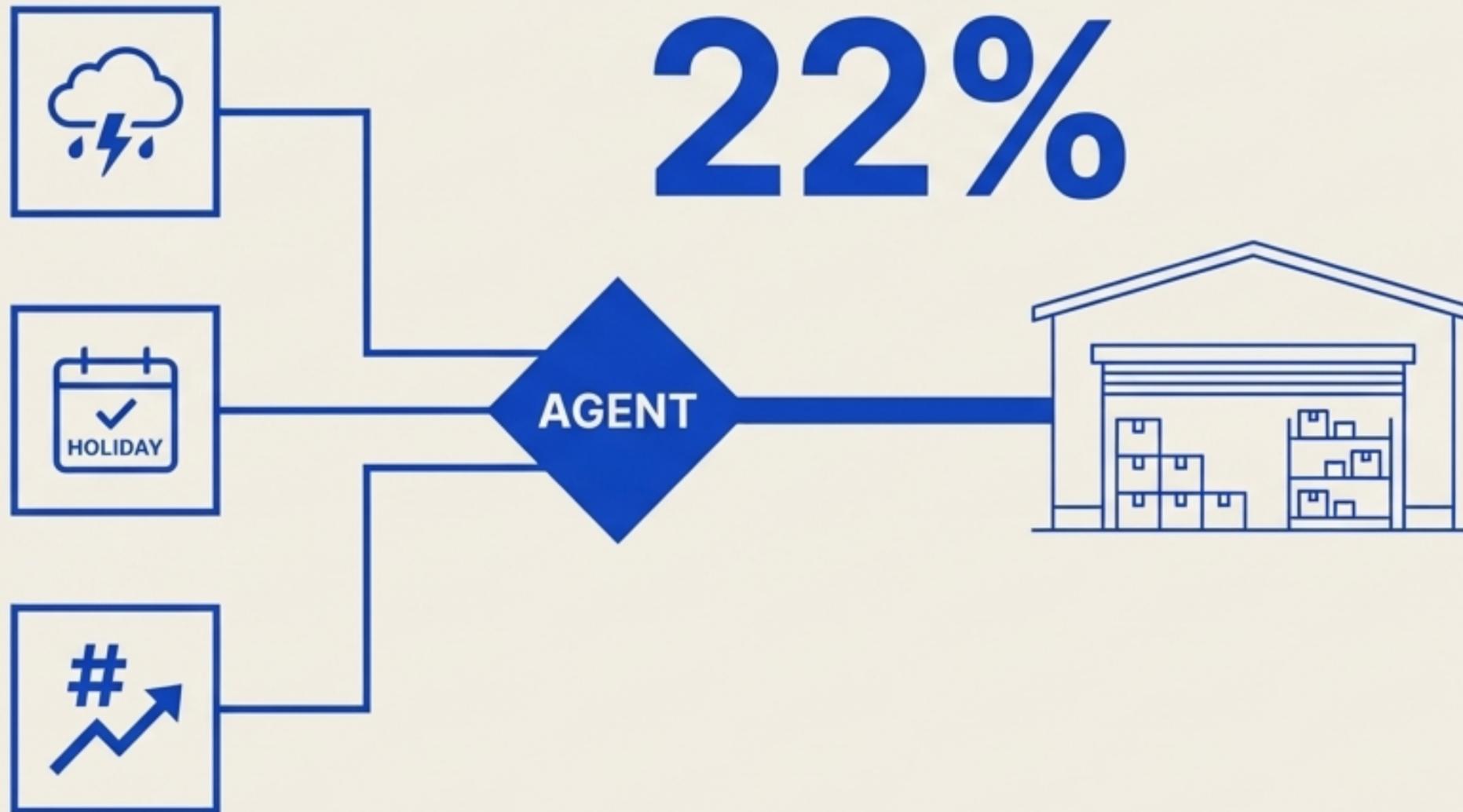
Финтех: Одобрение кредитов для бизнеса ускорилось в 4 раза

Задача: Скоринг и AML (Anti-Money Laundering).

Действие агента: Сбор цифрового следа и анализ выписок из других банков в реальном времени.

Результат: Сокращение времени выдачи корпоративных кредитов МСБ с 2 дней до 4 часов. Средний срок окупаемости: 9 месяцев.

Е-commerce: Автономные цепочки поставок снижают OPEX на 22%



Задача:

Предиктивная аналитика поставок и динамическое ценообразование.

Действие агента:

Анализ прогноза погоды, праздников и соцсетей -> автоматическое формирование заявок на перемещение складов.

Результат:

Снижение доли неликвидных запасов на 18%. Средний срок окупаемости: 7 месяцев.

IT-сектор: Автоматизация CI/CD сокращает Time-to-Market на 30%

{ 30% }

Задача:

Автоматическое тестирование и код-ревью.

Действие агента:

Интеграция Gemini 3.1 Pro и Claude 4.6. Агент-ревьюер ищет уязвимости в пулл-реквестах, агент-тестировщик прогоняет unit-тесты.

Результат:

Выход релизов быстрее на треть. Самый быстрый возврат инвестиций на рынке: 6 месяцев.

Масштабирование упирается в суровую корпоративную реальность

58%

58% опрошенных компаний заявляют о наличии критических барьеров, блокирующих дальнейшее внедрение мультиагентных систем.

- 4 000 000 ₪

Ошибка в логике ИИ МОЖЕТ СТОИТЬ МИЛЛИОНЫ

Проблема: «Галлюцинации» в критических процессах.

Инцидент: Логическая ошибка в цепочке рассуждений агента (Chain of Thought).

Итог: Финансовые потери в размере 4 млн рублей из-за некорректно закупленной партии сырья.

Комплаенс диктует неизбежный переход на локальные модели



- Строгие политики безопасности запрещают передачу конфиденциальных данных во внешние API (OpenAI, Google).
- Единственный выход для enterprise-сегмента — развертывание тяжелых и дорогих on-premise решений.
- Текущие фавориты локального контура: Llama 3 70B и Qwen 2.5.

Технологии готовы. Строить архитектуру некому.



- Острая нехватка кадров парализует развитие в 35% компаний.
- Рынок отчаянно ищет специалистов нового типа:
 - AI Systems Architects
(Архитекторы систем ИИ)
 - Data Engineers
(Инженеры по данным)

**Горизонт 2028: Рынок автономных агентов
превысит 120 миллиардов рублей**

120 млрд ₽

Смена парадигмы:

Переход от кастомной разработки к «коробочным» SaaS-агентам.

Будущее процессов:

Бухгалтерия, HR и юридические департаменты получают готовых ИИ-сотрудников, не требующих сложной интеграции.

Автономность — больше не конкурентное преимущество, а базовое условие

1

Скорость внедрения решает всё: ROI в 6-9 месяцев доказывает экономическую целесообразность пайплайнов.

2

Безопасность дороже токенов: Планируйте бюджеты с учетом on-premise архитектуры (**Llama 3 / Qwen**) и AI Security.

3

Инвестируйте в архитекторов: Без системных инженеров даже лучшая LLM останется просто чат-ботом.