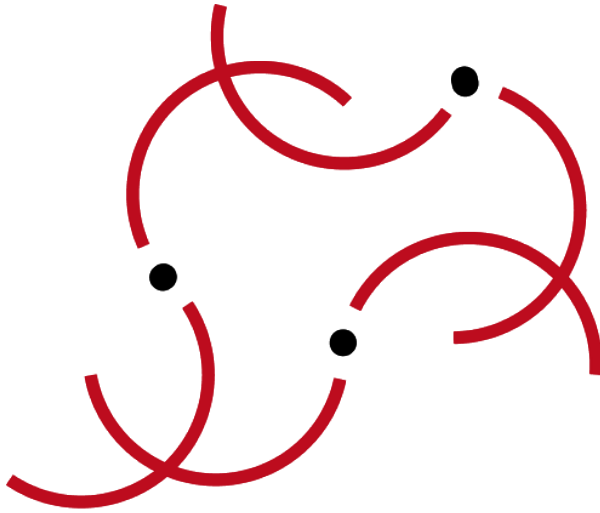
# Обзор существующих ИИ-инструментов

Digital Skills Academy

# Зачем заново смотреть на рынок ИИ

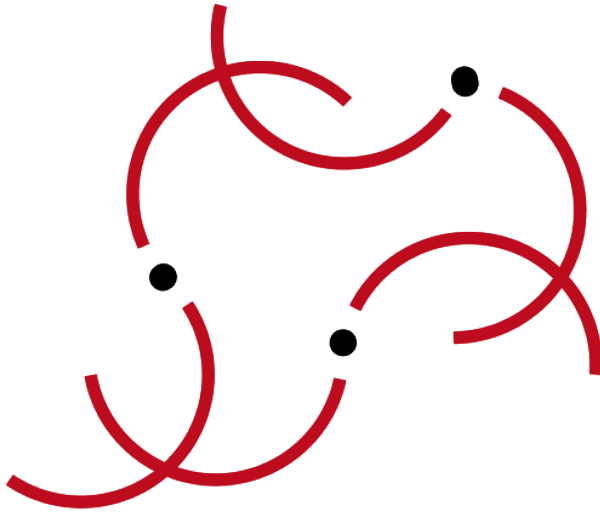
- Рынок ИИ снова резко изменился к маю 2026
- Обновились ключевые инструменты
- Старый стек уже означает потерю точности, скорости или денег
- Смотрим на ИИ в двух плоскостях: аналитика и повседневные бизнес-задачи



Digital Skills Academy

# Как устроен рынок ИИ-инструментов

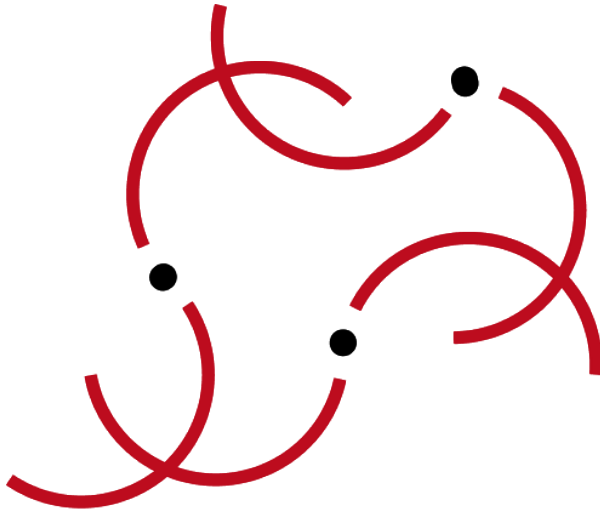
- Универсальные флагманские модели: ChatGPT, Claude, Gemini, DeepSeek
- Инструменты-оркестраторы: Perplexity и Microsoft Copilot
- Российские модели и платформы: YandexGPT и GigaChat
- Ключевая логика рынка - не один победитель, а разные классы решений



Digital Skills Academy

# ChatGPT: актуальное поколение GPT-5.5

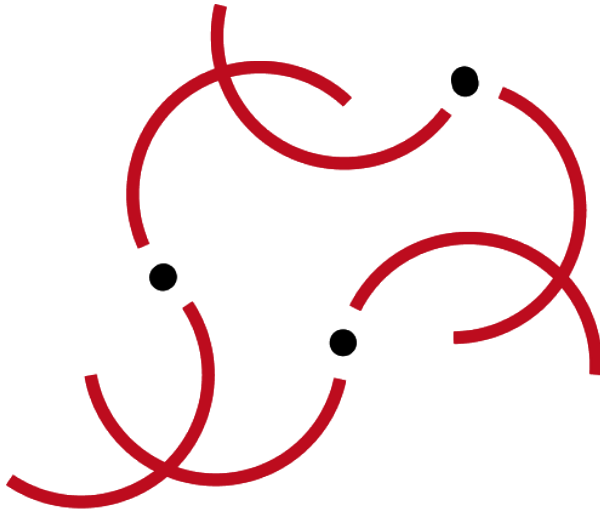
- GPT-5.5 - новый флагман OpenAI
- Модель ориентирована на серьёзную профессиональную работу
- Доступны варианты для тяжёлой аналитики и более лёгких сценариев
- Free-tier остаётся ограниченным по сравнению с полным доступом



Digital Skills Academy

# Что умеет GPT-5.5

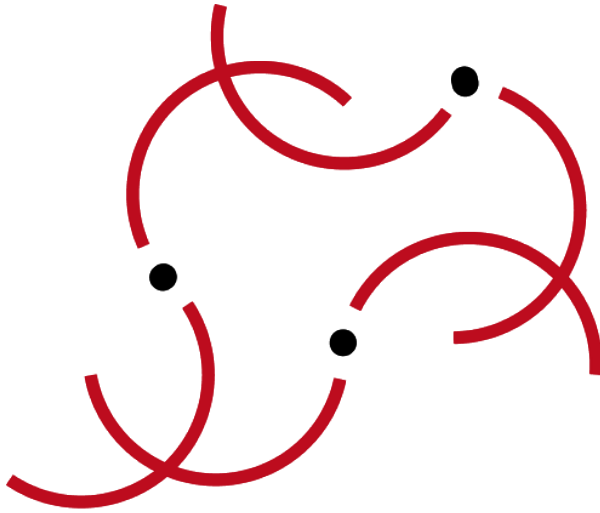
- Сильный reasoning при широком наборе инструментов
- Работа с файлами, кодом, таблицами и длинными документами
- Подходит для анализа моделей, отчётов, писем и executive summary
- Важен не только результат, но и экономика использования



Digital Skills Academy

# ChatGPT в аналитике: пример

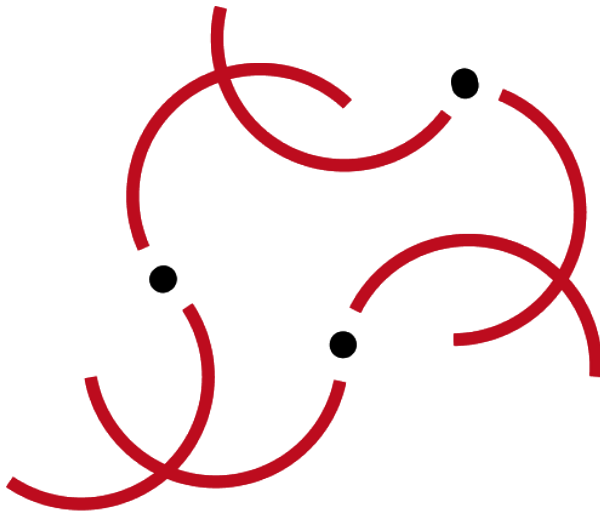
- Хороший запрос задаёт роль, контекст, задачу и формат ответа
- GPT-5.5 удобен для многошаговой финансовой аналитики
- Лучше удерживает контекст и структуру рассуждений
- Принцип универсален и для финансовых, и для бизнес-задач



Digital Skills Academy

# Claude: Opus 4.7 и Sonnet 4.6

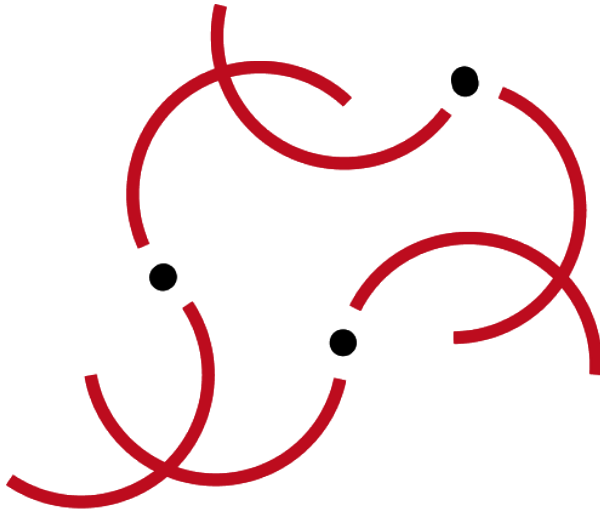
- Claude остаётся одним из лучших для сложного анализа документов
- Особенно силён в длинных и структурированных задачах
- Хорошо подходит для сравнений, таблиц и аккуратного текста
- Полезен в due diligence, договорах и инвестиционных материалах



Digital Skills Academy

# Где Claude особенно силён

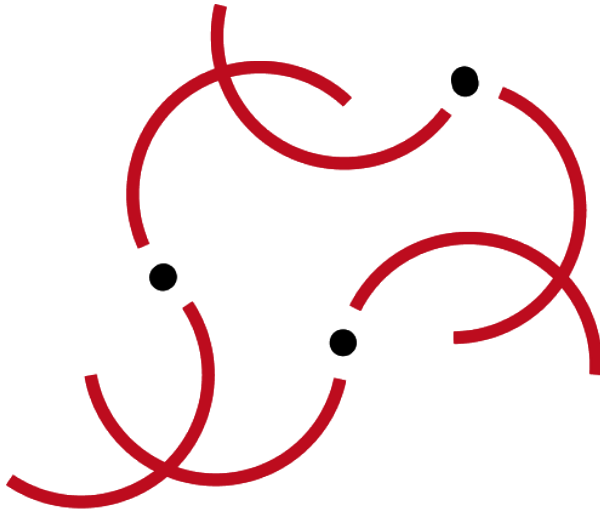
- Сохраняет сильные позиции в long-context и structured reasoning
- Удобен там, где важны аккуратность и последовательность
- Хороший выбор для board memo и summary по нескольким документам
- Менее инструментален, чем ChatGPT или Perplexity, в гибридных workflow



Digital Skills Academy

# Gemini: актуальная линия

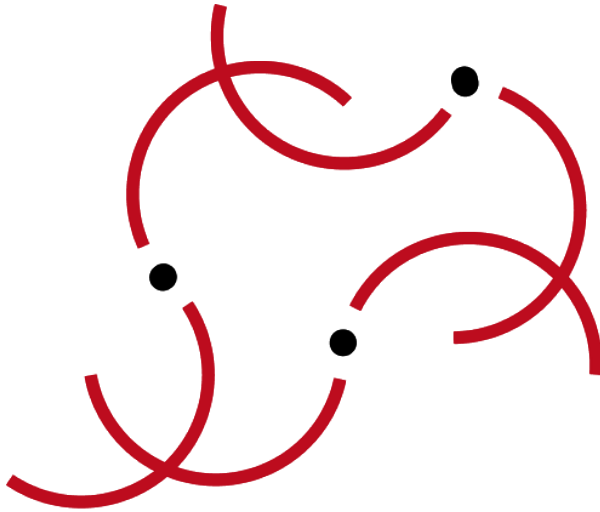
- Ключевая рабочая модель - Gemini 3.1 Pro
- Быстрый массовый вход - Gemini Flash
- Главное преимущество - экосистема Google
- Сильный сценарий - работа не с одним файлом, а со всей средой



Digital Skills Academy

# Где Gemini полезен на практике

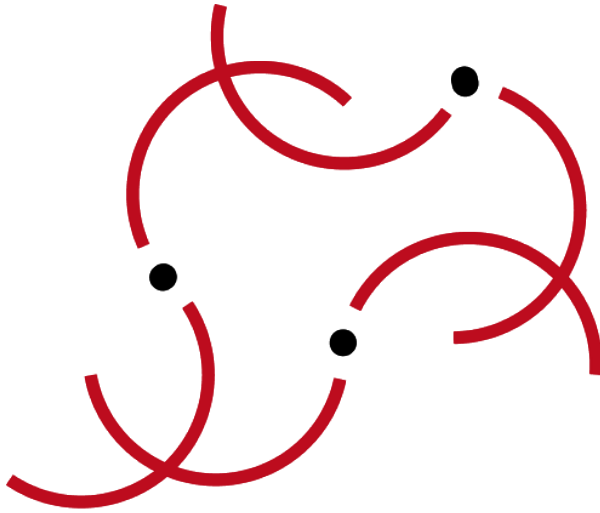
- Особенно удобен внутри Google Workspace
- Помогает собирать брифы, weekly status и рабочие summary
- Соединяет почту, документы, календарь и заметки
- Часто выигрывает не абсолютным reasoning, а operational-удобством



Digital Skills Academy

# Microsoft Copilot: ИИ внутри офиса

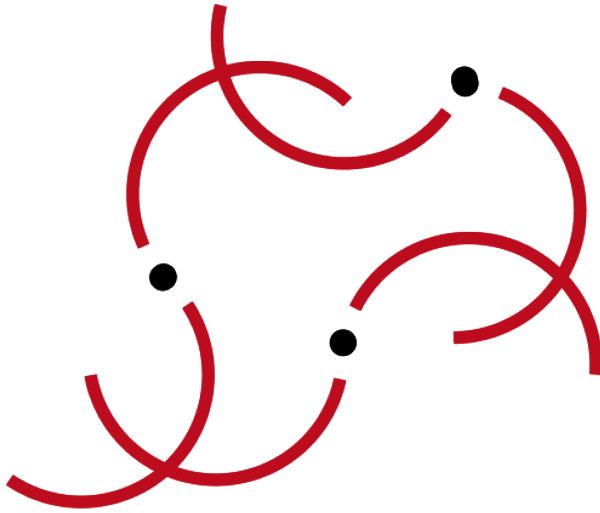
- Copilot стал полноценным слоем agentic AI в Microsoft 365
- Важное обновление - Agent Mode
- Усилилась работа внутри Word, Excel и PowerPoint
- Для бизнеса критичны governance, grounding и управляемый deployment



Digital Skills Academy

# Где Copilot реально выигрывает

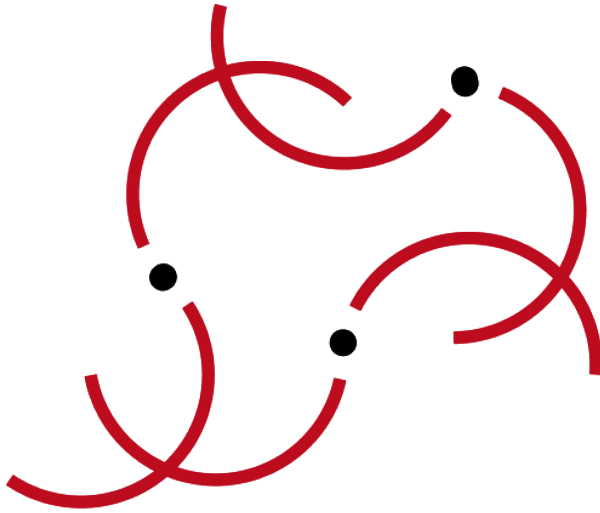
- Сильнее всего там, где уже есть стек Microsoft
- Позволяет работать с данными без постоянной выгрузки наружу
- Особенно полезен для Excel, Word, PowerPoint и Outlook
- Эффективность определяется встроенностью в рабочую инфраструктуру



Digital Skills Academy

# Perplexity: от поиска к research-движку

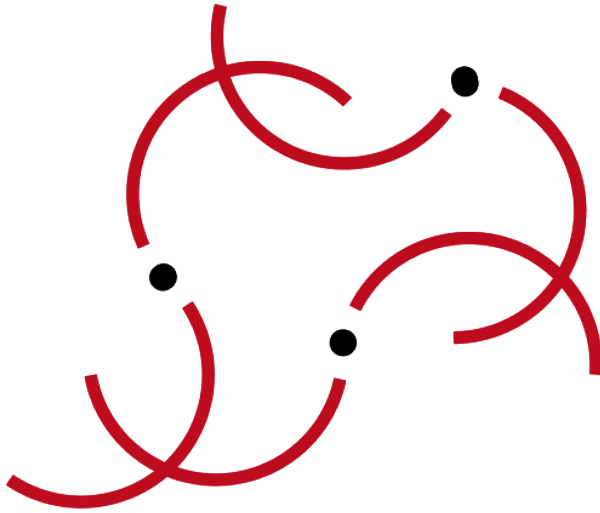
- Perplexity превратился в multi-model research layer
- Ключевые сдвиги - Deep Research и Model Council
- Главная ставка - проверяемость, источники и верификация
- Это уже не просто поиск, а инфраструктура для исследования



Digital Skills Academy

# Новинка марта: Model Council

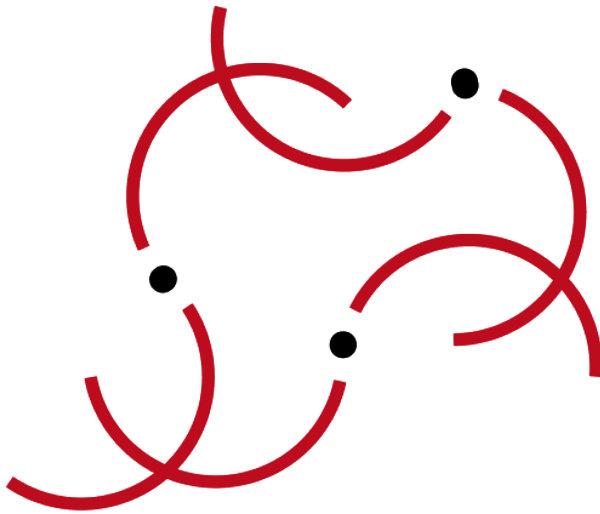
- Один вопрос отправляется сразу нескольким сильным моделям
- Видно, где ответы совпадают, а где расходятся
- Это снижает риск слепых зон одной модели
- Инструмент особенно полезен для research, финансов и управления



Digital Skills Academy

# Perplexity в работе аналитика

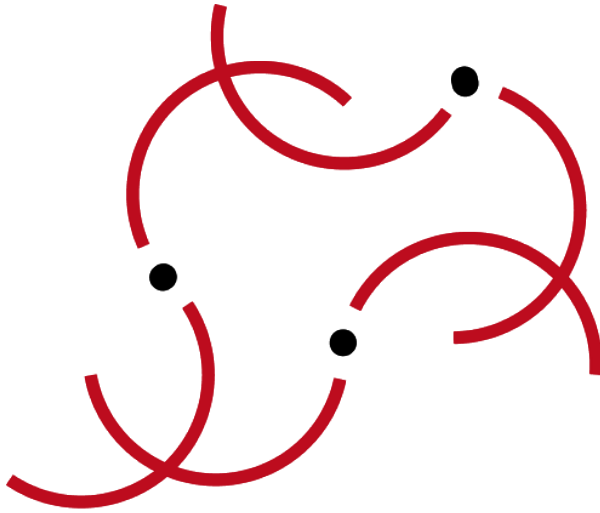
- Подходит для быстрого сбора рыночной справки
- Даёт не только текст, но и структуру исследования с источниками
- Model Council добавляет перекрёстную проверку
- ИИ здесь работает как ускоритель и инструмент верификации



Digital Skills Academy

# DeepSeek: важный игрок из-за цены и openness

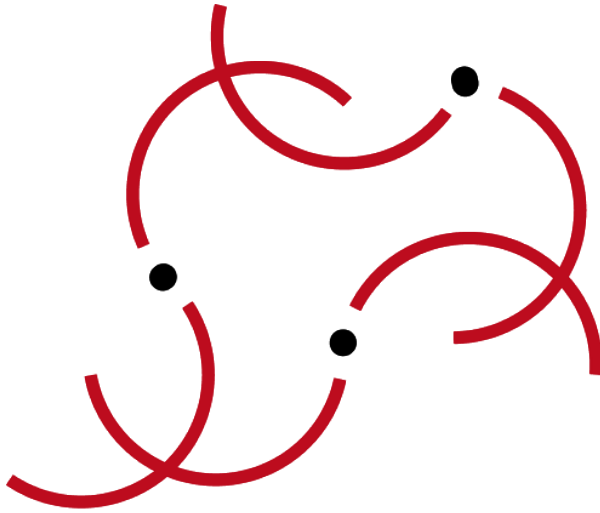
- Сильная сторона DeepSeek - reasoning, openness и низкая цена
- Актуальная точка ориентира - DeepSeek-V4
- Подходит для дешёвого API и внутреннего корпоративного контура
- Особенно интересен тем, кто строит собственные workflow



Digital Skills Academy

# Где DeepSeek реально хорош

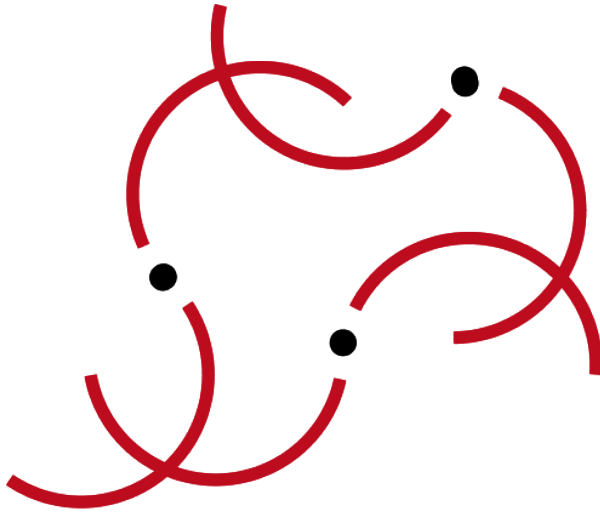
- Рационален там, где критична стоимость
- Подходит для масштабируемых внутренних use-case'ов
- Полезен для анализа тендеров, контрактов и расчётов
- Повышает прозрачность рассуждений, но не отменяет проверку результата



Digital Skills Academy

# YandexGPT 5.1 Pro

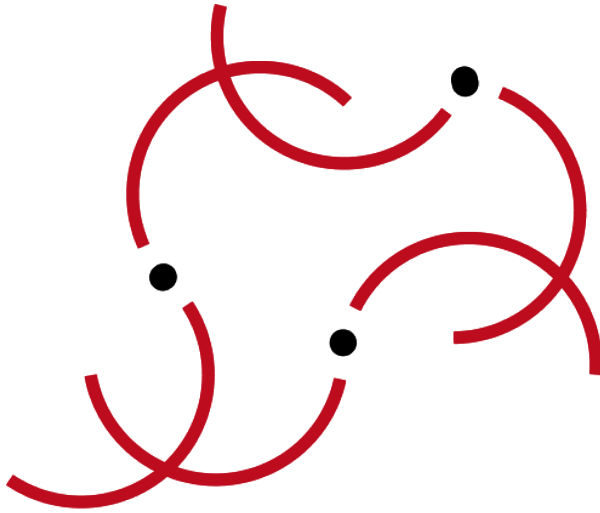
- Актуальный флагман Яндекса для бизнеса - 5.1 Pro
- Ориентирован на документы, знания, рутину и RAG-сценарии
- Важны 128K контекста и рост скорости inference
- Это полноценный enterprise-инструмент для российского рынка



Digital Skills Academy

# Сильные стороны YandexGPT

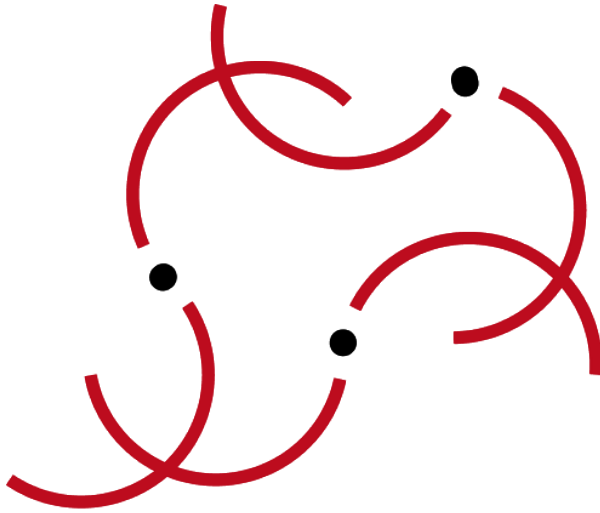
- Хорошо ложится на российские бизнес-задачи
- Подходит для договоров, клиентских обращений и корпоративных ассистентов
- Силен в русскоязычном контуре и интеграции во внутренние сервисы
- Стоимость делает его интересным для массового внедрения



Digital Skills Academy

# GigaChat 3.1 Ultra

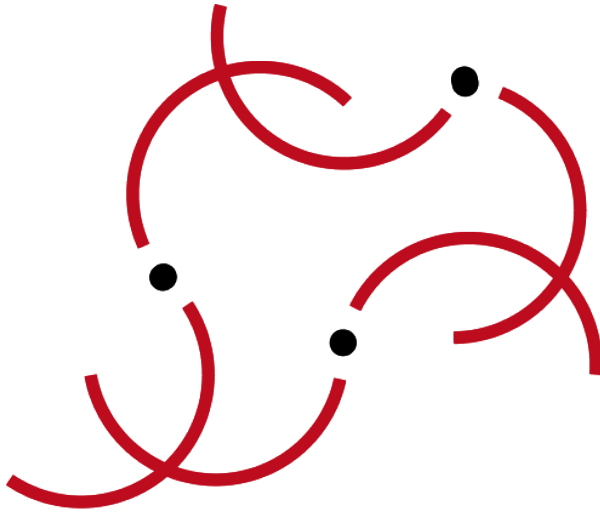
- Новый флагман Сбера - GigaChat 3.1 Ultra
- Ключевые обновления: память, поиск, code interpreter
- Важны также скорость и открытые веса
- GigaChat переходит из ассистента в платформенную модель



Digital Skills Academy

# Почему GigaChat 3.1 Ultra важен

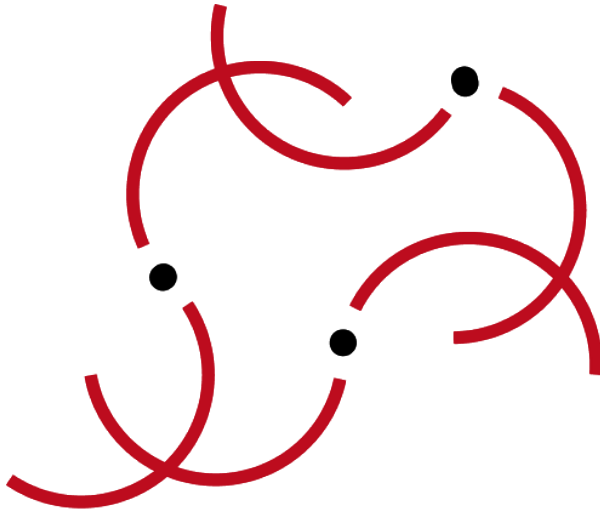
- Закрывает исторически слабые места российских моделей
- Даёт более длинный контекст и работу с интернетом
- Подходит как база для кастомных корпоративных решений
- Это одна из главных российских новинок марта



Digital Skills Academy

# Где GigaChat особенно применим

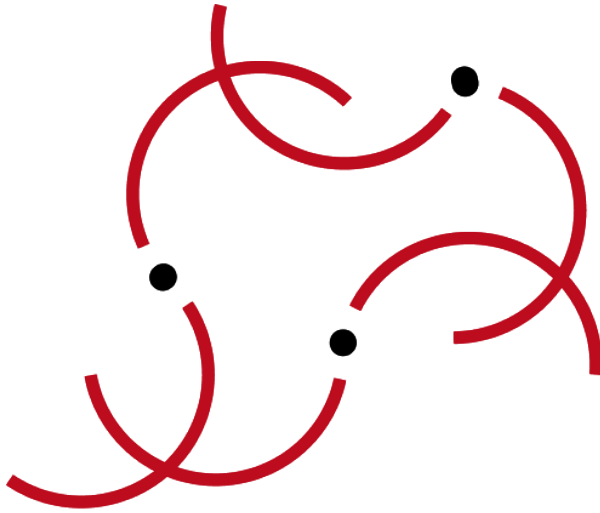
- Корпоративный поиск и работа с внутренней базой знаний
- Анализ документов и отчётов на русском
- Поддержка call center и клиентского сервиса
- Автоматизация внутренних функций для бизнеса и аналитики



Digital Skills Academy

# Российские визуальные и мультимодальные инструменты

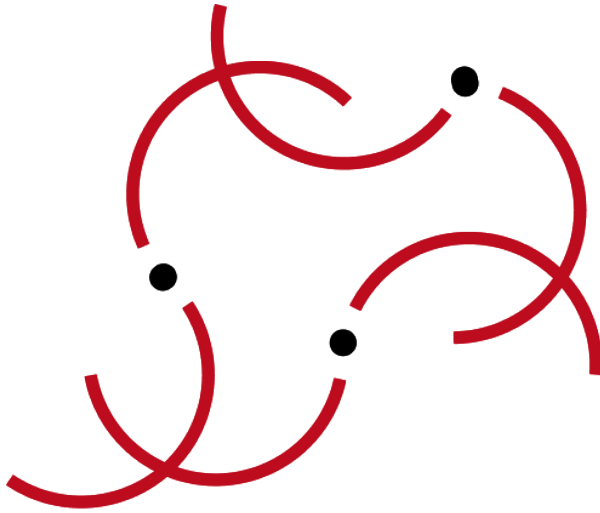
- Зрелый ИИ в 2026 году - это не только текст
- Важны файлы, изображения, аудио и веб-контекст
- Российские экосистемы усиливают мультимодальность
- Оценивать инструмент нужно по широте рабочего контура



Digital Skills Academy

# Агрегаторы и мультидоступ

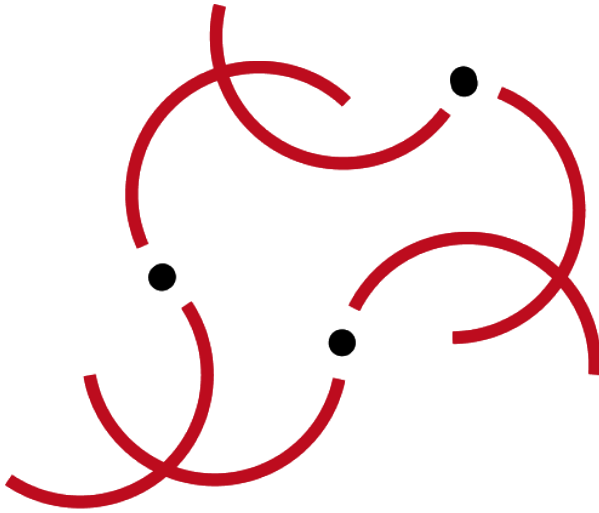
- Всё чаще нужен не один ИИ, а стек из нескольких инструментов
- ChatGPT - аналитика, Perplexity - research, Claude - документы
- Copilot - среда Microsoft, YandexGPT и GigaChat - локальный контур РФ
- Главный вопрос 2026 года - какой стек снижает время и риск



Digital Skills Academy

# Сводная таблица по рынку

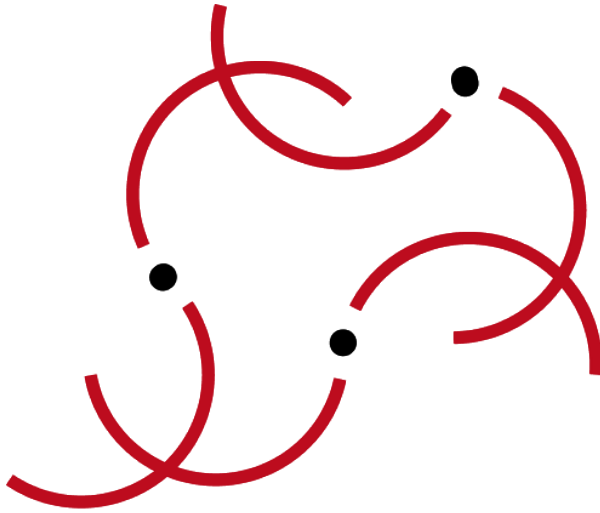
- ChatGPT - глубокий reasoning и сложные задачи
- Claude - длинные документы и аккуратная структура
- Gemini и Copilot - сила в экосистемах
- Perplexity, DeepSeek, YandexGPT и GigaChat закрывают свои специализации



Digital Skills Academy

# Как выбирать инструмент под задачу

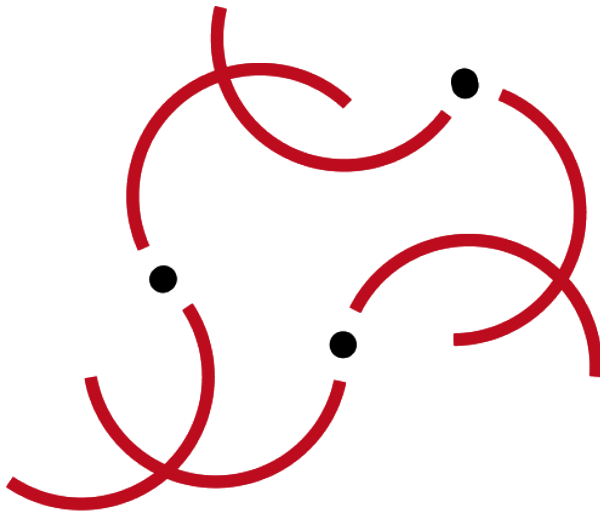
- Выбор нужно делать не по бренду, а по типу задачи
- Для глубокой аналитики чаще подходит ChatGPT
- Для проверки и research - Perplexity
- Для локальности и русского корпоративного контура - YandexGPT или GigaChat



Digital Skills Academy

# Принципы промптинга для профессионалов

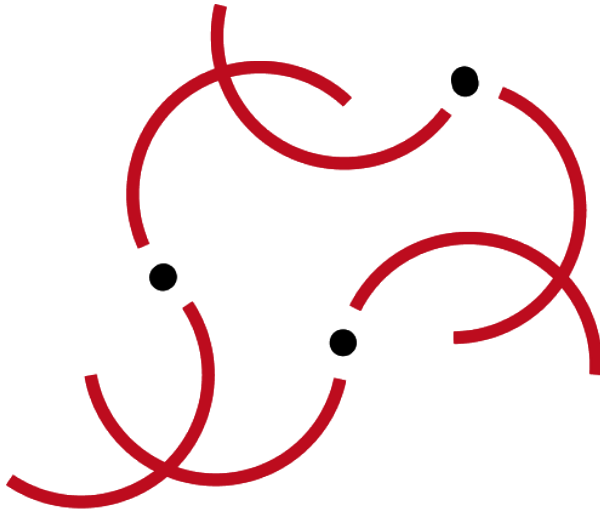
- Хороший результат начинается с хорошего задания
- Роль
- Контекст
- Задача
- Критерии
- Формат вывода
- Профессиональная работа с ИИ - это грамотная постановка задачи



Digital Skills Academy

# Практикум 1: сравнение моделей на одном кейсе

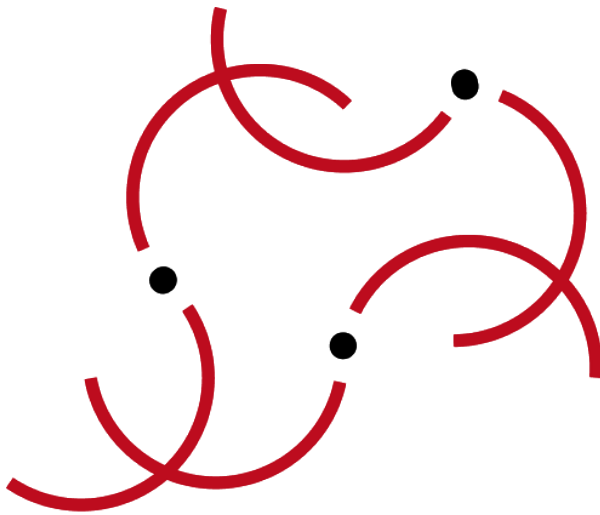
- Кейс
- Запуск B2B SaaS-продукта для автоматизации закупок
- Что сделать
- Дать один и тот же финансовый кейс нескольким моделям
- Что сравнить
- Точность расчётов
- Качество объяснения логики
- Полезность управленческого вывода
- Объём допущений, требующих ручной проверки



Digital Skills Academy

# Практикум 2: research + verification workflow

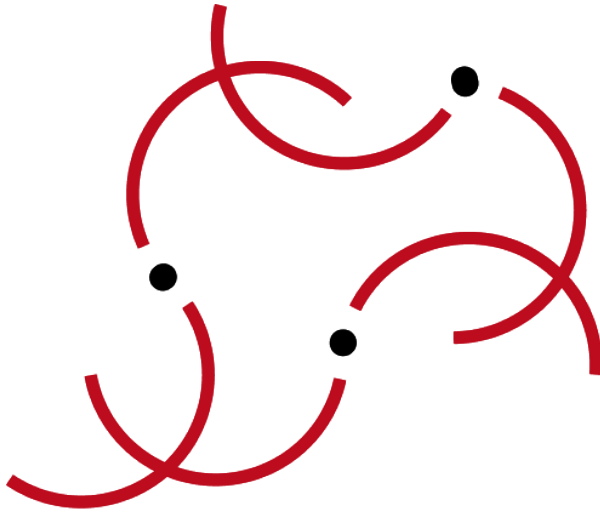
- Кейс
- Справка по рынку корпоративных AI-ассистентов в России
- Шаги
- Исследование через Perplexity Deep Research
- Проверка ключевых выводов через Model Council или другие модели
- Оформление результата в управленческий формат
- Цель - понять связку «исследование → проверка → оформление»



Digital Skills Academy

# Практикум 3: российские модели на реальной задаче

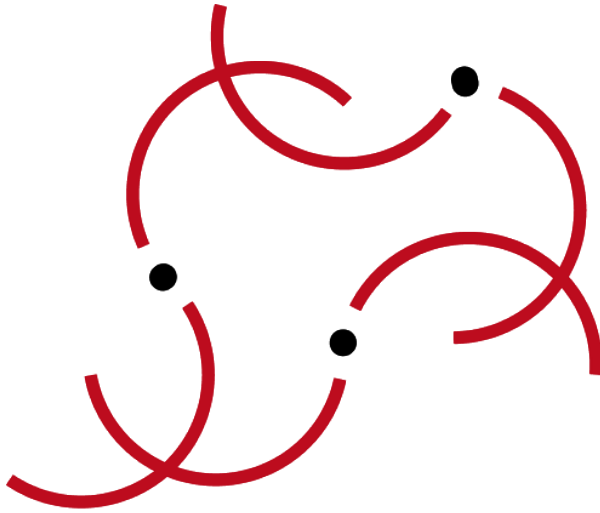
- Кейс
- Внутренний ассистент для отдела закупок
- Что сделать
- Загрузить внутренние документы в YandexGPT или GigaChat
- Что оценить
- Удержание документного контура
- Галлюцинации
- Работу с русской терминологией
- Готовность к пилоту внутреннего ассистента



Digital Skills Academy

# Ограничения, о которых нельзя забывать

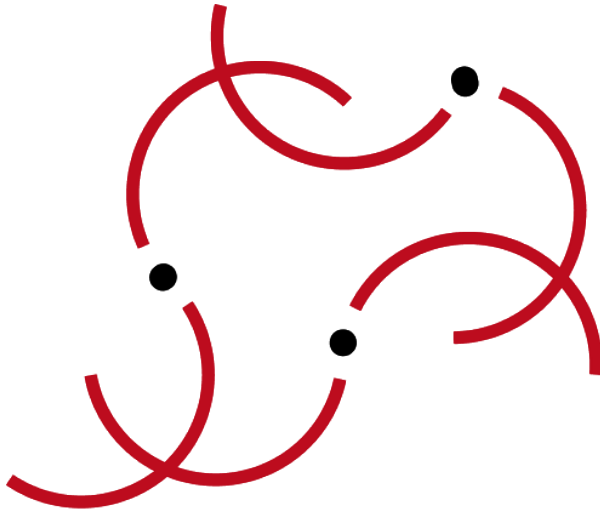
- Галлюцинации никуда не исчезли
- Ошибки в числах и логике остаются критическим риском
- Безопасность данных и compliance зависят от архитектуры инструмента
- Универсально лучшей модели не существует



Digital Skills Academy

# Главный вывод

- Рынок ИИ - это рынок специализации, а не одного победителя
- ChatGPT, Claude, Gemini, Copilot, Perplexity и DeepSeek закрывают разные классы задач
- YandexGPT и GigaChat стали зрелыми кандидатами для российского рынка
- В 2026 важно не просто пользоваться ИИ, а собирать рабочий стек



Digital Skills Academy

# Q&A

- Начинать стоит с 1–2 узких use-case'ов
- Минимальный стек профессионала - несколько взаимодополняющих инструментов
- В РФ уже нужно всерьёз смотреть на YandexGPT и GigaChat
- В долгую важнее не только модель, но и процесс работы с ней

