





## Обновление Gemini: файлы и интеграция с Google

---

# Обновление Gemini: создание файлов и интеграция с экосистемой Google

### Ключевые тезисы:

-  Gemini теперь умеет создавать файлы (таблицы, документы, презентации, PDF) прямо в чате.
  -  Главный козырь — мгновенная интеграция созданных файлов в экосистему Google (Docs, Sheets, Slides).
  -  Для генерации больших текстовых файлов Gemini пока уступает конкурентам.
  -  Обновление делает Gemini удобным инструментом для коротких задач внутри Google-сервисов.
- 

## Новые возможности Gemini

### Создание файлов в чате

Раньше сохранить контекст длинного чата можно было только экспортом в Google Doc. Теперь из одного диалога можно собрать данные в любой формат:

- Google Таблицы (Sheets)
- Google Документы (Docs)
- Google Презентации (Slides)
- PDF
- Microsoft Excel (XLS)
- Markdown

- Rich Text

⚠ Прямое экспорта в PowerPoint (.pptx) нет, но можно создать слайды в Google Slides и скачать оттуда.

## Ключевое преимущество: нативная интеграция

Любой созданный файл автоматически появляется в вашем Google-пространстве (на Диске). Не нужно покидать чат или аккаунт для редактирования.

---

## Практические кейсы и сравнение

### Кейс 1: Анализ чеков из супермаркета

**Задача:** Преобразовать фотографии чеков (с польскими названиями и сокращениями) в структурированную таблицу для учёта финансов.

**Запрос Gemini:** Создать Google-таблицу с колонками: название товара, количество, цена за единицу, магазин, категория; подвести итоги и выделить самые дорогие категории.

#### Результат:

- Таблица мгновенно создалась в Google Sheets и стала доступна для редактирования.
- Данные были корректно распознаны и разбиты по категориям.
- В чате доступен быстрый предпросмотр.

#### Сравнение с Claude:

- Claude также справился с задачей, сгенерировав таблицу.
- В Claude можно скачать файл или **открыть его напрямую в Google Таблицах** — функционал оказался идентичным.

- Вывод: В создании таблиц Gemini не имеет уникального преимущества, а лишь догнал конкурентов.

## Кейс 2: Создание красивого меню из фото

**Задача:** Перевести и красиво оформить фотографию меню итальянского ресторана в PDF.

**Результат Gemini (Pro-модель):**

- Сгенерирован эстетичный, готовый к печати PDF-файл с разделами (десерты, основные блюда, паста), переведёнными названиями и ценами.
- Качество и оформление значительно превзошло сырой текст, который выдал Claude в аналогичном задании ранее.

**Доработка файла:** Попытка изменить стиль PDF по примеру с Pinterest привела к генерации слайдов, а не PDF. Потребовалось уточнение запроса. Вывод: редактировать созданные файлы возможно, но не всегда предсказуемо.

## Кейс 3: Создание презентации

**Задача:** Сгенерировать простую презентацию на 4 слайда.

**Результат Gemini:**

- Презентация создана в современном минималистичном стиле.
- Доступна для скачивания как PDF или экспорта в **Google Slides**.
- **Ключевое преимущество:** В Google Slides презентация полностью редактируема (изменение текста, фона, иконок), в отличие от статичных картинок в старом инструменте Notebook LM.

## Кейс 4: Генерация большого текстового файла

**Задача:** Создать сценарий для 15-минутного видео в формате Markdown.

**Результат Gemini:**

- Модель не справилась с объёмом. Выдала малосвязный текст, далёкий от запроса, недостаточный по длине.
  - Главная текущая слабость Gemini: неспособность генерировать **большие объёмные текстовые файлы**.
  - Claude в аналогичных задачах выдаёт тексты значительного объёма и глубины, что делает его предпочтительным для серьёзной текстовой работы.
- 

## **Итоги и выводы**

### **Сильные стороны обновления Gemini:**

1. **Беспрепятственная работа в экосистеме Google** — файлы создаются «на лету» в вашем аккаунте.
2. **Удобство для коротких задач** — быстрое создание таблиц, презентаций, PDF из чата.
3. **Редактируемость** — созданные презентации и таблицы можно полноценно править в родных сервисах Google.

### **Слабые стороны и ограничения:**

1. **✗ Неспособность генерировать большие тексты** — критичный недостаток для контент-работы.
2. Модель Gemini Pro за \$20 может быть недостаточной для серьёзных задач, в то время как Ultra (\$250) слишком дорога.

### **Будущее и конкуренция:**

- Google анонсировал новый тарифный план (~\$100) между Pro и Ultra, который может решить проблему с лимитами.
- **Настоящий «вау-эффект»** возникает не при копировании функций (создание файлов было у конкурентов), а при создании уникальных возможностей (как Imagen 2 для генерации изображений прямо в чате у Gemini).

- Конкуренция между нейросетями (Gemini, Claude, ChatGPT) идёт на пользу пользователям, расширяя их возможности.

**Финальный вердикт:** После обновления Gemini стал **реально удобным инструментом внутри экосистемы Google** для таблиц, презентаций и коротких задач. Для работы с большими текстовыми файлами по-прежнему лидирует **Claude**.