GPT Cheat Sheet

Модели

gemini.google.com — VPN
Понимает изображения, Gemini Pro - почти как ChatGPT4

chat.openai.com — ☎ + VPN $20
ChatGPT 4o – эталон языковых моделей. Большой контекст (120k), понимание + генерация картинок, плагины (чтение из интернет, математика, Python и др.), GPTs

claude.ai — VPN
Большой контекст (200k), можно загружать документы (PDF,...) и потом про них говорить

GigaChat (сбер)
Отечественный, доступен через веб/тг @gigachat_bot, vk.me/gigachat

Yandex GPT
Доступен через API и в Алисе («давай придумаем». Очень политкорректен.

duck.ai
ChatGPT-3.5, Claude.ai Haiku, Llama 3 70B, Mixtral 8x7B – без VPN и регистрации.

perplexity.ai
Internet-Augmented Generation – ответы GPT на основе поиска в интернет. Без VPN!

Copilot.microsoft.com — VPN
Бывший bing.chat, с поиском в интернет

LM Studio
Инструмент для локального запуска открытых LLM. Хорошо работает на MacBook M1-M3

poe.com — VPN
Различные модели из единого интерфейса

Telegram
@GPT4TelegramBot

Четко, подробно формулируем
- Сколько текста
- В каком стиле
- Формат рез-тата
- Разделители для выделения

Условия
- Если не можешь, напиши «нет»

Ограничение контекста
- Нет долгосроч памяти!
- Напоминаем о контексте (саммари)

Поощрения
- Пожалуйста
- Как в топ журнале
- Я дам $100

Few-Shot
- Показываем пример решения
- Формат

Сценарии
- Суммаризация
- Антисуммаризация
- Извлечение данных (NER, тональность)
- Изменение тона
- Перевод
- Ответ на реплику
- Чат по данным
- Визуализация
- Мозговой штурм

Дайте модели подумать!
Модель рассуждает в процессе письма!
- Напиши решение
- Сначала реши, потом сравни ответ
- Описывать алгоритм решения и просить по шагам

FAQ

GPT – чувствующая?
Нет, она просто бездушно умножает матрицы

GPT – лишит нас работы?
Не всех и не сразу, но нужно уже смотреть, как работать вместе с ней

Приёмы

Реверсивный диалог
- Спрашивай меня всё, что тебе нужно, чтобы решить задачу

Чат по документу
- Загружаем статью PDF в claude.ai и спрашиваем, что нужно (перевод, саммари)

Извлечение инфографики из текста
- Сгенерировать диаграммы в форматах matplotlib/plantuml/mermaid.js/nomnoml

GPT для усиления человека
- На каждом этапа просим сделать небольшой шаг (написать план, краткое содержание, 1 главу), расширяющий текст
- Вносим правки на ранних этапах, чтобы наши мысли усиливались GPT
- Не полагаемся на контекст!

Из командной строки
```
$ pip install yogpt
$ cat program.py | yogpt -p "Please explain what the following Python code does:{}"
```

by Dmitry Soshnikov
@shwarsico
soshnikov.com