

# Документация

## Что такое ProхуAPI

ProхуAPI предоставляет доступ к API иностранных сервисов. В случаях, когда это возможно мы сохраняем оригинальные методы и параметры. Это делает возможным пользоваться официальной документацией и библиотеками.

## Документация OpenAI API

Наши друзья из openai-docs перевели на русский язык (с помощью GPT-4) и опубликовали документацию по OpenAI API.  
[OpenAI-Docs - документация OpenAI API на русском языке.](#)

## Доступные провайдеры и модели

Провайдер	Модель	Поддержка
OpenAI	gpt-4o	✓
	gpt-4-turbo	✓
	gpt-4	✓
	gpt-3.5-turbo	✓
	text-embedding-3-small	✓
	text-embedding-3-large	✓
	text-embedding-ada-002	✓
	dall-e-2	✓
	dall-e-3	✓

PROXYAPI			Главная	Подписка Pro	Тарифы	Документация	Контакты
В соответствии с Условиями использования необходимо предупреждать конечных пользователей о том, что для генерации голоса использовалась технология искусственного интеллекта.							✓
tts-1							✓
tts-1-hd							✓
Google	Gemini 1.0 Pro						✓
	Gemini 1.5 Pro						✓
	Gemini 1.5 Flash						✓
Anthropic	Claude 3 Opus						✓
	Claude 3 Sonnet						✓
	Claude 3.5 Sonnet						✓
	Claude 3 Haiku						✓
	Claude 3.5 Sonnet						✓

Доступные методы

Провайдер	Метод	Поддержка
OpenAI	/v1/models	✓
	/v1/chat/completions	✓
	/v1/embeddings	✓
	/v1/files	🔒 доступно в подписке <a href="#">ProxyAPI Pro</a>
	/v1/assistants	🔒 доступно в подписке <a href="#">ProxyAPI Pro</a>
	/v1/threads/*	🔒 доступно в подписке <a href="#">ProxyAPI Pro</a>
	/v1/images/*	✓
	/v1/audio/*	✓

	Главная	Подписка Pro	Тарифы	Документация	Контакты
Google	/v1/models/{model}:streamGenerateContent				✓
	/v1/models/{model}:streamGenerateContent				✓
	/v1beta/models/{model}:generateContent				✓
	/v1beta/models/{model}:streamGenerateContent				✓
	/v1/models/{model}:countTokens				✓
	/v1beta/models/{model}:countTokens				✓
Anthropic	/v1/messages				✓

## Ключ API

Для использования ProхуAPI необходимо получить ключ API. Для этого необходимо [зарегистрироваться](#) на сайте и перейти в раздел "Ключи API". Обратите внимание, что увидеть ключ целиком можно только один раз, сразу после создания.

## Работа с запросами

При отправке запроса к ProхуAPI используйте наш адрес вместо адреса оригинального API, добавляя в конце идентификатор провайдера в нашей системе:

https://api.proxyapi.ru/openai

или

https://api.proxyapi.ru/google

или

https://api.proxyapi.ru/anthropic

В заголовке запроса укажите ключ API:

Кроме случаев, о которых мы будем предупреждать дополнительно в этой документации, все методы и параметры запроса остаются такими же, как и в оригинальном API.

### Пример запроса к OpenAI API:

```
curl https://api.proxyapi.ru/openai/v1/chat/completions \
-H "Content-Type: application/json" \
-H "Authorization: Bearer $PROXY_API_KEY" \
-d '{
  "model": "gpt-4-turbo",
  "messages": [{"role": "user", "content": "Say this is a test!"}]
}'
```



### Пример запроса к Google Gemini API:

```
curl https://api.proxyapi.ru/google/v1/models/gemini-1.5-pro:generateContent \
-H "Content-Type: application/json" \
-H "Authorization: Bearer $PROXY_API_KEY" \
-d '{
  "contents": [{"role": "user", "parts": [{"text": "Say this is a test!"}]}]
}'
```



### Пример запроса к Anthropic API:

```
curl https://api.proxyapi.ru/anthropic/v1/messages \
-H "Content-Type: application/json" \
-H "Authorization: Bearer $PROXY_API_KEY" \
-H "Anthropic-Version: 2023-06-01" \
-d '{
  "model": "claude-3-opus-20240229",
  "messages": [{"role": "user", "content": "Say this is a test!"}],
  "max_tokens": 1024
}'
```



Таким же образом можно пользоваться официальными библиотеками. Например, OpenAI для Python (пример для версии 1.3.5, последней на момент написания):

```
from openai import OpenAI

client = OpenAI(
    api_key="{PROXY_API_KEY}",
    base_url="https://api.proxyapi.ru/openai/v1",
```



```
model="gpt-3.5-turbo", messages=[{"role": "user", "content": "Hello world"}]  
)
```

Замените {*PROXY\_API\_KEY*} на ваш ключ API.

## Собственные методы ProхуAPI

### Запрос баланса

```
GET https://api.proxyapi.ru/proxyapi/balance
```

Возвращает текущий баланс вашего аккаунта.

Доступ к этому методу по умолчанию заблокирован. Для того, чтобы открыть доступ нужно дополнительно отредактировать ключ API после его создания.

#### Ответ

```
{  
  "balance": 123.45  
}
```



## Ошибка 402 Insufficient balance to run this request.

В нашей системе предварительный расчет стоимости запроса проводится до отправки и, если не указан параметр `max_tokens`, берется максимальное контекстное окно для модели. Например:

```
{  
  "model": "gpt-4",  
  "messages": [{"role": "user", "content": "Say this is a test!"}],  
}
```



Для такого запроса предварительная стоимость будет рассчитываться исходя из контекстного окна в 8 тысяч исходящих токенов для модели gpt-4 при стоимости 17,28 ₽ за тысячу токенов, плюс стоимость входящих токенов. То есть для успешного выполнения запроса ожидается, что на балансе доступно примерно 150 ₽.

Доступ к последним разработкам мировых лидеров в области AI для вашего проекта или бизнеса в России. Без VPN и блокировок. Оплата в рублях.



## ДОКУМЕНТЫ

[Условия использования](#)

[Политика конфиденциальности](#)

## ПРОДУКТ

[Тарифы](#)

[Документация](#)

## КОНТАКТЫ

[Связаться с нами](#)

[Форум](#)