Методы api

- api.request()
- api.post()
- api.get()
- api.getJson()
- api.postJson()
- api.getHttpConfig()
- api.setHttpConfig()
- api.getRequestOptions()
- api.setRequestOptions()
- api.getHeaders()
- api.setHeaders()
- api.getProxyUrl()
- api.setProxyUrl()
- api.getLastResponseCode()
- api.getLastResponseContent()
- api.getLastJsonResponse()
- api.getLastResponse()
- api.setTimeout()
- api.getTimeout()
- api.isExceptionThrown()
- api.getLastResponseTime()
- api.getLastErrorBody()
- api.callEndpoint()
- api.enableExceptions()
- api.disableExceptions()
- api.enableContinueCallEndpointOnJsError()
- api.disableContinueCallEndpointOnJsError()

- api.getIsContinueCallEndpointOnJsError()

api.request()

Выполнить HTTP запрос

```
api.request(string $method, string $uri, $requestOptions = [], $httpClientConfig = [], $body = null, $jsonBody = null, $headers = [], bool $isForceAddJsonHeaders = false)
```

Описание:

Выполняет HTTP запрос, с помощью Guzzle.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
method	string	Метод запроса
uri	string	Url запроса
requestOptions	array|object	Опции запроса
httpClientConfig	array|object	Набор параметров для включения или выключения различных возможностей Http Client
body	array|object|string|null	Тело запроса
jsonBody	array|object|null	JSON тело запроса
headers	array|object	Заголовки запроса
isForceAddJsonHeaders	bool	Добавление заголовков Json

Возвращает:

mixed — ответ запроса

или

ResponseInterface — объект Response

или

null — если таких данных не существует.

api.post()

Выполнить HTTP POST запрос

```
api.post(string $uri, $body = [], $requestOptions = [], $headers = [], $httpClientConfig = [])
```

Описание:

Выполняет HTTP POST запрос, с помощью Guzzle.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
uri	string	Url запроса
requestOptions	array|object	Опции запроса
httpClientConfig	array|object	Набор параметров для включения или выключения различных возможностей Http Client
body	array|object|null	Тело запроса
headers	array|object	Заголовки запроса

Возвращает:

string — ответ запроса в формате строки

или

null — если таких данных не существует.

api.get()

Выполнить HTTP GET запрос

```
api.get(string $uri, $requestOptions = [], $headers = [], $httpClientConfig = [])
```

Описание:

Выполняет HTTP GET запрос, с помощью Guzzle.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
uri	string	Url запроса
requestOptions	array|object	Опции запроса
httpClientConfig	array|object	Набор параметров для включения или выключения различных возможностей Http Client
headers	array|object	Заголовки запроса

Возвращает:

string — ответ запроса в формате строки

или

null — если таких данных не существует.

api.getJson()

Выполнить HTTP GET запрос

```
api.getJson(string $uri, $jsonBody = null, $headers = [], $requestOptions = [],
$httpClientConfig = [])
```

Описание:

Выполняет HTTP GET запрос с jsonBody, с помощью Guzzle.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
uri	string	Url запроса
requestOptions	array|object	Опции запроса
httpClientConfig	array|object	Набор параметров для включения или выключения различных возможностей Http Client
jsonBody	array|object|null	Json тело запроса
headers	array|object	Заголовки запроса

Возвращает:

array — ответ запроса в формате массива

или

null — если таких данных не существует.

api.postJson()

Выполнить HTTP POST запрос

```
api.postJson(string $uri, $jsonBody = [], $headers = [], $requestOptions = [],
$httpClientConfig = [])
```

Описание:

Выполняет HTTP POST запрос с jsonBody, с помощью Guzzle.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
uri	string	Url запроса
requestOptions	array|object	Опции запроса
httpClientConfig	array|object	Набор параметров для включения или выключения различных возможностей Http Client
jsonBody	array|object	Json тело запроса
headers	array|object	Заголовки запроса

Возвращает:

array — ответ запроса в формате массива

или

null — если таких данных не существует.

api.getHttpConfig()

Получить HTTP Config

```
api.getHttpConfig()
```

Описание:

Возвращает HTTP Config.

Возвращает:

array — HTTP Config в формате массива.

api.setHttpConfig()

Установить HTTP Config

```
api.setHttpConfig($config)
```

Описание:

Устанавливает HTTP Config.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
config	array|object|string	HTTP Config

Возвращает:

array — HTTP Config в формате массива.

api.getRequestOptions()

Получить параметры HTTP запроса

```
api.getRequestOptions()
```

Описание:

Возвращает параметры HTTP запроса.

Возвращает:

array — параметры HTTP запроса в формате массива.

api.setRequestOptions()

Установить параметры HTTP запроса

```
api.setRequestOptions($options)
```

Описание:

Устанавливает параметры HTTP запроса.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
options	array|object|string	Параметры HTTP запроса

Возвращает:

array — параметры HTTP запроса в формате массива.

api.getHeaders()

Получить заголовки HTTP запроса

```
api.getHeaders()
```

Описание:

Возвращает заголовки HTTP запроса.

Возвращает:

array — заголовки HTTP запроса в формате массива.

api.setHeaders()

Установить заголовки HTTP запроса

```
api.setHeaders($headers)
```

Описание:

Устанавливает заголовки HTTP запроса.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
headers	array|object	Заголовки HTTP запроса

Возвращает:

array — заголовки HTTP запроса в формате массива.

api.getProxyUrl()

Получить Proxy Url HTTP запроса

```
api.getProxyUrl()
```

Описание:

Возвращает Proxy Url HTTP запроса.

Возвращает:

string — Proxy Url HTTP запроса в формате строки

или

null — если данные не найдены.

api.setProxyUrl()

Установить Proxy Url HTTP запроса

```
api.setProxyUrl($proxyUrl)
```

Описание:

Устанавливает Proxy Url HTTP запроса.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
proxyUrl	string	Proxy Url HTTP запроса

Возвращает:

string — Proxy Url HTTP запроса в формате строки

или

null — если данные не найдены.

api.getLastResponseCode()

Получить код последнего ответа HTTP запроса

```
api.getLastResponseCode()
```

Описание:

Возвращает код последнего ответа HTTP запроса.

Возвращает:

int — код ответа HTTP запроса.

api.getLastResponseContent()

Получить содержимое последнего ответа HTTP запроса

```
api.getLastResponseContent()
```

Описание:

Возвращает содержимое последнего ответа HTTP запроса.

Возвращает:

string — содержимое ответа HTTP запроса

или

null — если данные не найдены.

api.getLastJsonResponse()

Получить последний ответ HTTP запроса в формате JSON

```
api.getLastJsonResponse()
```

Описание:

Возвращает последний ответ HTTP запроса в формате JSON.

Возвращает:

array — ответ HTTP запроса в формате JSON

или

null — если данные не найдены.

api.getLastResponse()

Получить последний ответ HTTP запроса

```
api.getLastResponse()
```

Описание:

Возвращает последний ответ HTTP запроса.

Возвращает:

mixed — ответ HTTP запроса

или

ResponseInterface — ответ HTTP запроса

или

null — если данные не найдены.

api.setTimeout()

Установить время задержки для HTTP запросов

```
api.setTimeout(float $timeout)
```

Описание:

Устанавливает время задержки для HTTP запросов.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
timeout	float	Время задержки

Возвращает:

float — время задержки.

api.getTimeout()

Получить время задержки для HTTP запросов

```
api.getTimeout()
```

Описание:

Возвращает время задержки для HTTP запросов.

Возвращает:

float — время задержки.

api.isExceptionThrown()

```
api.isExceptionThrown()
```

Описание:

Возвращает:

bool — .

api.getLastResponseTime()

Получить время последнего ответа HTTP запроса

```
api.getLastResponseTime()
```

Описание:

Возвращает время последнего ответа HTTP запроса.

Возвращает:

float — время ответа.

api.getLastErrorBody()

Получить содержимое ошибки последнего ответа HTTP запроса

```
api.getLastErrorBody(bool $isAutoConvertToJson = true)
```

Описание:

Возвращает содержимое ошибки последнего ответа HTTP запроса.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
isAutoConvertToJson	bool	Конвертация в Json

Возвращает:

string — содержимое ошибки в формате строки

или

array — содержимое ошибки в формате массива

или

null — если данные не найдены.

api.callEndpoint()

Вызвать внешнее API из чат-бота

```
api.callEndpoint(
  string $externalApiEndpointCode,
  string|null $uri = null,
  string|null $method = null,
  string|null $format = null,
  array|object|string|null $body = null,
  array|object|string|null $headers = [],
  array|object|string|null $requestOptions = [],
  array|object|string|null $httpClientConfig = [],
  string|null $proxyUrl = null
)
```

Описание:

Вызывает внешнее API из чат-бота.

Атрибуты:

Имя	Тип	Описание
externalApiEndpointCode	string	Внешний код эндпоинта
uri	string|null	Url запроса
method	string|null	Метод запроса
format	string|null	Формат запроса
body	array|object|string|null	Тело запроса
headers	array|object|string|null	Заголовки запроса
requestOptions	array|object|string|null	Параметры запроса

httpClientConfig	array|object|string|null	Набор параметров для включения или выключения различных возможностей Http Client
proxyUrl	string|null	Proxy Url HTTP запроса

Возвращает:

string — ответ запроса в формате строки

или

array — ответ запроса в формате массива

или

null — если данные не найдены.

api.enableExceptions()

Включить исключения для HTTP запросов

```
api.enableExceptions()
```

Описание:

Включает исключения для HTTP запросов.

Возвращает:

self — включение исключений.

api.disableExceptions()

Выключить исключения для HTTP запросов

```
api.disableExceptions()
```

Описание:

Выключает исключения для HTTP запросов.

Возвращает:

self — выключение исключений.

api.enableContinueCallEndpointOnJsError()

Включить вызов эндпоинта при ошибке JS

```
api.enableContinueCallEndpointOnJsError()
```

Описание:

Включает вызов эндпоинта при ошибке JS.

Возвращает:

self — включение вызова.

api.disableContinueCallEndpointOnJsError()

Выключить вызов эндпоинта при ошибке JS

```
api.disableContinueCallEndpointOnJsError()
```

Описание:

Выключает вызов эндпоинта при ошибке JS.

Возвращает:

self — выключение вызова.

api.getIsContinueCallEndpointOnJsError()

Получить режим вызова эндпоинта при ошибке JS

```
api.getIsContinueCallEndpointOnJsError()
```

Описание:

Возвращает режим вызова эндпоинта при ошибке JS.

Возвращает:

bool — режим вызова.