

Вызов метода.

Для выполнения запроса пользователь передает строку URL, например, <https://export-base.ru/api/company?inn=7736000997&ogrn=1001601570189&key=xxxxxxxxxxxxxxxx>. Она состоит из трех блоков:

- **Адрес сервиса:** <https://export-base.ru/api/>
- **Название метода** в соответствии с документацией, например, «company».
- **Список параметров**, например, «?inn=7736000997&ogrn=1001601570189&key=xxxxxxxxxxxxxxxx».
 - Список параметров отделяется от названия метода с помощью знака «?».
 - Наименования параметров должны соответствовать указанным в описании соответствующего метода.
 - Значения параметров отделяются знаком «=».
 - Пары параметр-значение соединяются с помощью знака «&».

Методы.

1. Поиск компании в базе ЕГРЮЛ/ИП.

Запрос для поиска компаний по основным реквизитам в базе ЕГРЮЛ/ИП. Если указаны несколько параметров, то в поисковом запросе они соединяются по «И».

Метод: company

Входные параметры:

Параметр	Описание	Тип данных	Обязательный
key	Ключ аутентификации	15 алфавитно-цифровых символов	Да
ogrn	ОГРН	13 (или 15 для ОГРНИП) цифр	Нет
inn	ИНН	10 цифр	Нет
reg_date	Дата регистрации	дата	Нет
active	Фильтр действующих компаний	Код 0 — только закрытые компании. Код 1 — только действующие компании.	Нет

Возможные ошибки: некорректные коды, не указан ни один параметр, некорректная дата, остаток лимитов запросов, равный нулю.

Примечание: если число найденных компаний превышает остаток лимитов, то будет возвращено число компаний, равное остатку лимитов.

На выходе: список компаний. Список компаний представляет массив элементов с вложенными атрибутами. Структура элемента списка:

Атрибут элемента	Описание
locality	Населенный пункт
region	Регион, к которому относится населенный пункт
main_okved_code	Код ОКВЭД
main_okved_name	Наименование раздела ОКВЭД

legal_name	Наименование
inn	ИНН
ogrn	ОГРН
stationary_phone	Стационарный телефон
mobile_phone	Мобильный телефон
address	Адрес
post_index	Почтовый индекс
email	Адрес электронной почты
site	Сайт
ceo_name	ЛПР
ceo_position	Должность ЛПР
reg_date	Дата регистрации
employees	Число сотрудников
income	Выручка, тыс. руб. По налоговой или МСП

Пример запроса: <https://export-base.ru/api/company?inn=7736000997&ogrn=1001601570189&key=xxxxxxxxxxxxxxxx>

Пример ответа на успешный запрос:

```
[
  {
    "locality": "Альметьевск",
    "region": "Республика Татарстан",
    "main_okved_code": "06.10.1",
    "main_okved_name": "Добыча сырой нефти",
    "legal_name": "АО \"ГЕОЛОГИЯ\"",
    "inn": "1602002783",
    "ogrn": 1001601570376,
    "stationary_phone": "+7 (855) 339-39-01, +7 (85-53) 30-56-62, +7 (85-53) 39-39-38",
    "mobile_phone": "",
    "address": "ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКА, АЛЬМЕТЬЕВСКИЙ РАЙОН, АЛЬМЕТЬЕВСК ГОРОД, ЛЕНИНА УЛИЦА, 15",
    "post_index": "423452",
    "email": "zaripov5@shoil.tatais.ru, marat-sup@shoil.tatais.ru, u.ver@mail.ru, zaripov@shoil.tatais.ru",
    "site": "",
    "ceo_name": "",
    "ceo_position": "",
    "reg_date": "1996-12-26",
    "employees": "",
    "income": "3 403 846",
    "active": 1
  }
]
```

2. Поиск компании в базе новых компаний (ФНС).

Запрос для поиска компаний по основным реквизитам. Если указаны несколько параметров, то в поисковом запросе они соединяются по «И».

Метод: new_company

Входные параметры:

Параметр	Описание	Тип данных	Обязательный
key	Ключ аутентификации	15 алфавитно-цифровых символов	Да
ogrn	ОГРН	13 (или 15 для ОГРНИП) цифр	Нет
inn	ИНН	10 цифр	Нет
id_city	Id города	Код по справочнику (см. метод cities)	Нет
id_region	Id региона	Код по справочнику (см. метод cities)	Нет

reg_date	Дата регистрации	метод regions) дата	Нет
has_phones	Наличие минимум одного номера телефона	Логический	Нет
limit	Пользовательское ограничение числа компаний для вывода	Положительное целое число	Нет

Возможные ошибки: некорректные коды, не указан ни один параметр, некорректная дата, остаток лимитов запросов, равный нулю.

Примечание: если число найденных компаний превышает остаток лимитов, то будет возвращено число компаний, равное остатку лимитов.

На выходе: список компаний. Список компаний представляет массив элементов с вложенными атрибутами. Структура элемента списка:

Атрибут элемента	Описание
locality	Населенный пункт
region	Регион, к которому относится населенный пункт
main_okved_code	Код ОКВЭД
main_okved_name	Наименование раздела ОКВЭД
legal_name	Наименование
inn	ИНН
ogrn	ОГРН
phone	Телефон
affiliate_phone	Телефоны аффилированных компаний.
address	Адрес
email	Адрес электронной почты
ceo_name	ЛПР
reg_date	Дата регистрации
msp	Размер компании по данным реестра МСП. 1 - "микро (по данным МСП)"; 2 - "малое (по данным МСП)"; 3 - "среднее (по данным МСП)"; 0 - "у нас нет данных";

Пример запроса: https://export-base.ru/api/new_company?inn=0104015516&ogrn=1180105000261&key=xxxxxxxxxxxxxxxx

Пример ответа на успешный запрос:

```
[
  {
    "legal_name": "ООО \"ЭКОЛЕС\"",
    "inn": "0104015516",
    "ogrn": "1180105000261",
    "address": "385782, АДЫГЕЯ РЕСПУБЛИКА, МАЙКОПСКИЙ РАЙОН, КУРДЖИПСКАЯ СТАНИЦА, ПОДЛЕСНАЯ УЛИ  
ЦА, ДОМ 50",
    "ceo_name": "Шемчук Игорь Виленович",
    "reg_date": "2018-02-01",
    "msp": "1",
    "locality": {
      "name": "Курджипская"
    },
    "region": {
      "name": "Республика Адыгея "
    }
  },
]
```

```

"okved": {
  "code": "02.20",
  "name": "Лесозаготовки"
},
"phones": [
  "89189262387"
],
"phones_possible": [],
"emails": []
}
]

```

3. Остаток лимита запросов к API.

Запрос для получения информации об остатке лимитов у конкретного пользователя API.

Метод: balance

Входные параметры:

Параметр	Описание	Тип данных	Обязательный
key	Ключ аутентификации	15 алфавитно-цифровых символов	Да

Возможные ошибки: некорректный код ключа, ключ аккаунта API не указан.

На выходе: число остатка лимита запросов к API.

Пример запроса: <https://export-base.ru/api/balance?key=xxxxxxxxxxxxxxxx>

Пример ответа на успешный запрос: 820129

4. Список id и названий городов.

Запрос для получения списка названий и id городов, используемых во входном параметре id_city методов company и new_company.

Метод: cities

Входные параметры:

Параметр	Описание	Тип данных	Обязательный
key	Ключ аутентификации	15 алфавитно-цифровых символов	Да

Возможные ошибки: некорректный код ключа, ключ аккаунта API не указан.

На выходе: список городов. Список городов представляет массив элементов с вложенными атрибутами. Структура элемента списка:

Атрибут элемента	Описание
id	Id населенного пункта.
id_region	Id региона населенного пункта.
name	Название населенного пункта.

Пример запроса: <https://export-base.ru/api/cities?key=xxxxxxxxxxxxxxxx>

Пример ответа на успешный запрос:

```
[
  {
    "id": 1,
    "id_region": 3,
    "name": "Курджипская"
  },
  {
    "id": 2,
    "id_region": 4,
    "name": "Уфа"
  },
  {
    "id": 3,
    "id_region": 4,
    "name": "Юмаково"
  },
  {
    "id": 4,
    "id_region": 4,
    "name": "Благовещенск"
  }
]
.....
]
```

5. Список id, кодов и названий регионов.

Запрос для получения списка названий, кодов и id регионов, используемых во входном параметре id_region методов company и new_company.

Метод: regions

Входные параметры:

Параметр	Описание	Тип данных	Обязательный
key	Ключ аутентификации	15 алфавитно-цифровых символов	Да

Возможные ошибки: некорректный код ключа, ключ аккаунта API не указан.

На выходе: список регионов. Список регионов представляет массив элементов с вложенными атрибутами. Структура элемента списка:

Атрибут элемента	Описание
id	Id региона.
code	Код региона
name	Название региона.

Пример запроса: <https://export-base.ru/api/regions?key=xxxxxxxxxxxxxxxx>

Пример ответа на успешный запрос:

```
[
  {
    "id": 3,
    "code": "01",
    "name": "Республика Адыгея "
  },
  {
    "id": 4,
```

```
"code": "02",
"name": "Республика Башкортостан"
},
{
  "id": 5,
  "code": "03",
  "name": "Республика Бурятия "
},
{
  "id": 6,
  "code": "04",
  "name": "Республика Алтай"
}
]
.....
]
```