

ПОДСКАЗКИ ПО ОРГАНИЗАЦИЯМ (API)

Помогает человеку быстро ввести реквизиты организации на веб-форме или в приложении.

Ищет компании и индивидуальных предпринимателей:

- по ИНН, ОГРН и КПП;
- названию (полному и краткому);
- ФИО (для индивидуальных предпринимателей);
- ФИО руководителя компании;
- адресу до улицы (с [ограничениями](#)).

Что умеет:

Ищет по комбинации ИНН, названия и адреса в одном запросе («7736050003 Газ» «ПАО Газпром», «вавилова сбер» «ПАО Сбербанк»).

Находит конкретный филиал, если указать в запросе КПП («сбербанк 540602001» «Сибирский банк ПАО Сбербанк»).

Понимает слитное и раздельное написание («альфабанк» = «Альфа-Банк»).

Ищет по частичному совпадению в ИНН / ОГРН («77094209» «ООО Акварель») и названиях («росне» «ПАО «НК «Роснефть»).

Подсказывает только организации или только ИП, или и тех и других. Умеет искать только в действующих или ликвидированных компаниях. Может ограничить подсказки конкретным регионом России.

Учитывает, где вы находитесь (в связке с методом город по IP-адресу).

Возвращает основные реквизиты компании из ЕГРЮЛ: краткое и полное название, ОПФ, адрес, ОГРН, ИНН, КПП, ОКВЭД, статус организации, ФИО и должность руководителя.

В связке с методом организация по ИНН возвращает вагон дополнительной информации: количество сотрудников, все коды ОКВЭД, сведения о налоговой, ПФР и ФСС, документы и лицензии, учредители и руководители, финансовые показатели, реестр малого и среднего бизнеса.

Налоговая сообщает КПП для 75% филиалов. Остальные филиалы можно найти по ИНН, городу и улице филиала. Например, «7724261610 москва мясницкая» «Филиал ФГУП "Почта России" (г Москва)».

Запрос

```
curl -X POST \
  -H "Content-Type: application/json" \
  -H "Accept: application/json" \
  -d '{"query": "Сбербанк"}' \
  http://BAIII_CEPBEP:ПОРТ/suggestions/api/4_1/rs/suggest/party
```

Заголовки

Заголовок	Описание
Content-Type	Тип данных в запросе: application/json или application/xml
Accept	Тип данных в ответе: application/json или application/xml
Authorization	API-ключ в формате: Token _ Только для пользователей подсказок DaData.ru

Параметры

Параметр	Обязательный?	Описание
query	да	Запрос, для которого нужно получить подсказки. Можно искать по: ■ названию компании (либо ФИО для ИП); ■ ИНН; ■ КПП (с версии 19.4); ■ ОГРН; ■ адресу до улицы; ■ ФИО руководителей компании (с версии 19.10)
count	нет	Количество возвращаемых подсказок (по умолчанию — 10, максимум — 20).
status	нет	Ограничение по статусу организации
type	нет	Ограничение по типу организации
locations	нет	Ограничение по региону
locations_boost	нет	Приоритет города при ранжировании

Ответ

Возвращается список объектов организации:

Поле	Тип данных	Описание
value	string (1000)	Краткое наименование организации (data.name.short_with_opf). Если краткое наименование не указано — полное наименование (data.name.full_with_opf)
unrestricted_value	string (1000)	= value
data.address		Адрес
value	string (1000)	— адрес одной строкой: - адрес организации для юридических лиц; - город проживания для индивидуальных предпринимателей. стандартизован, поэтому может отличаться от записанного в ЕГРЮЛ
unrestricted_value	string (1000)	— адрес одной строкой (полный, от региона) стандартизован, поэтому может отличаться от записанного в ЕГРЮЛ
data		— гранулярный адрес
data.source	string (1000)	— исходный адрес одной строкой как в ЕГРЮЛ
data.qc	string (10)	— код качества адреса (19.1+) 0 – Адрес распознан уверенно 1 – Остались «лишние» части. 3 – Есть альтернативные варианты.
data.branch_count	unsignedShort	Количество филиалов
data.branch_type	string (50)	Тип подразделения - MAIN — головная организация - BRANCH — филиал
data.fio		Имя ИП (21.3+)
surname	string (100)	— фамилия
name	string (100)	— имя
patronymic	string (100)	— отчество
gender	string (100)	не заполняется
source		не заполняется
qc		не заполняется

data.inn	string (20)	ИНН
data.kpp	string (10)	КПП
data.ogrn	string (20)	ОГРН Для представительств иностранных компаний — номер записи об аккредитации
data.ogrn_date	long	Дата выдачи ОГРН
data.hid	string (100)	Внутренний идентификатор
data.management		Руководитель
name	string (200)	— ФИО руководителя
post	string (500)	— должность руководителя
disqualified	boolean	— true, если в состав руководства входят дисквалифицированные лица (19.7+)
data.name		Наименование
full_with_opf	string (1000)	— полное наименование
short_with_opf	string (1000)	— краткое наименование
full		— полное наименование без ОПФ
short	string (1000)	генерируется на основе full_with_opf, может содержать ошибки
latin	string (1000)	— краткое наименование без ОПФ генерируется на основе short_with_opf, может содержать ошибки
		— не заполняется
data.okato	string (20)	Код ОКАТО (20.9+)
data.oktmo	string (20)	Код ОКТМО (20.9+)
data.okpo	string (10)	Код ОКПО
data.okogu	string (10)	Код ОКОГУ (20.9+)
data.okfs	string (10)	Код ОКФС (20.9+)
data.okved	string (10)	Код ОКВЭД
data.okved_type	string (10)	Версия справочника ОКВЭД (2001 или 2014)

data.opf		Организационно-правовая форма
code	string (10)	— код ОКОПФ
full	string (1000)	— полное название ОПФ
short		— краткое название ОПФ
type	string (1000)	— версия справочника ОКОПФ
	string (10)	
data.state		Состояние
actuality_date	long	— дата актуальности сведений
registration_date	long	— дата регистрации
liquidation_date	long	— дата ликвидации
code	string (10)	— детальный статус (с декабря 2020)
status	string (50)	— статус организации
		ACTIVE действующая LIQUIDATING ликвидируется LIQUIDATED ликвидирована REORGANIZING в процессе присоединения к другому юрлицу, с последующей ликвидацией BANKRUPT банкрот (с февраля 2021)
data.type	string (50)	Тип организации
		LEGAL юридическое лицо INDIVIDUAL индивидуальный предприниматель
data.employee_count	int	Количество сотрудников (19.7+)
unt		
Дополнительные поля, заполняются в зависимости от тарифа «Дадаты» *		
Заполняются при выборе конкретной подсказки в jQuery плагине или через метод API findByld . До этого они пустые.		
<i>Тарифы «Расширенный» и «Максимальный»</i>		
data.okveds[]		Коды ОКВЭД дополнительных видов деятельности
main	boolean	— основной или нет (true / false)
type	string (10)	— версия справочника ОКВЭД (2001 или 2014)
code	string (10)	— код по справочнику
name	string (1000)	— наименование по справочнику
data.authorities		Сведения о налоговой, ПФР и ФСС

data.authorities.fts_registration	string (50)	ИФНС регистрации — код гос. органа
type	string (20)	— код отделения
code	string (20)	— наименование отделения
name	string (500)	— адрес отделения одной строкой
address	string (500)	
data.authorities.fts_report		ИФНС отчётности, структура аналогична fts_registration
data.authorities.pf		Отделение Пенсионного фонда, структура аналогична fts_registration
data.authorities.sif		Отделение Фонда соц. страхования, структура аналогична fts_registration
data.citizenship		Гражданство ИП
code.numeric	unsignedShort	— числовой код страны по ОКМ
code.alpha_3	string (10)	— трехбуквенный код страны по ОКМ
name.full	string (1000)	— полное наименование страны
name.short	string (1000)	— краткое наименование страны
	string (1000)	
<i>Тариф «Максимальный»</i>		
data.address.invalidity	object	— недоверенность сведений об адресе
data.founders[]		Учредители компании
ogrn	string (20)	— ОГРН учредителя (для юрлиц)
inn	string (20)	— ИНН учредителя
name	string (1000)	— наименование учредителя (для юрлиц)
fio	string (1000)	— ФИО учредителя (для физлиц)
hid	object	— внутренний идентификатор
type	string (100)	— тип учредителя (LEGAL / PHYSICAL)
invalidity	string (50)	— недоверенность сведений об учредителе
	object	

data.founders[]		Доля учредителя (справочники от 05.06.2020 и новее):
share	string (50)	— тип значения (PERCENT / DECIMAL / FRACTION)
type	decimal	— значение (для type = PERCENT и type = DECIMAL)
value	long	— числитель дроби (для type = FRACTION)
numerator	long	— знаменатель дроби (для type = FRACTION)
denominator		типы:
		PERCENT процент (46) DECIMAL десятичная дробь (3.14) FRACTION обычная дробь (3/4)
data.managers[]		Руководители компании
ogrn	string (20)	— ОГРН руководителя (для юрлиц)
inn	string (20)	— ИНН руководителя
name	string (1000)	— наименование руководителя (для юрлиц)
fio	string (1000)	— ФИО руководителя (для физлиц)
post	object	— должность руководителя (для физлиц)
hid	string (500)	— внутренний идентификатор
type		— тип руководителя
invalidity	string (100)	— недо стоверность сведений о руководителе
	string (50)	типы:
	object	EMPLOYEE сотрудник FOREIGNER иностранный гражданин LEGAL юрлицо
data.predecessors[]		Правопредшественники, только для юрлиц (20.10+)
ogrn	string (20)	— ОГРН предшественника
inn	string (20)	— ИНН предшественника
name	string (1000)	— наименование предшественника
data.successors[]		Правопреемники, только для юрлиц (20.10+)
ogrn	string (20)	— ОГРН преемника
inn	string (20)	— ИНН преемника
name	string (1000)	— наименование преемника

data.capital		Уставной капитал компании
type	string (50)	— тип капитала
value	decimal	— размер капитала
data.finance		Финансовая информация (19.7+)
tax_system	string (50)	— система налогообложения организации
income	decimal	— доходы по данным бухгалтерской отчетности
expense	decimal	— расходы по данным бухгалтерской отчетности
revenue	decimal	— выручка по данным бухгалтерской отчетности (23.8+)
year	int	— год бухгалтерской отчетности (21.3+)
debt	decimal	— задолженность по налоговым платежам за позапрошлый год
penalty	decimal	— наложенные штрафы за позапрошлый год
Документы		
data.documents.fts_registration	string (50)	Свидетельство о регистрации в налоговой
type		— тип документа (= FTS_REGISTRATION)
series	string (20)	— серия документа
number	string (20)	— номер документа
issue_date		— дата выдачи
issue_authority	long	— код подразделения
	string (500)	
data.documents.fts_report		Сведения об учете в налоговом органе, структура аналогична fts_registration (21.7+)
data.documents.pf_registration		Свидетельство о регистрации в Пенсионном фонде, структура аналогична fts_registration
data.documents.sif_registration		Свидетельство о регистрации в Фонде соц. страхования, структура аналогична fts_registration

data.documents.smb	string (50)	Запись в реестре малого и среднего предпринимательства — тип документа (= SMB)
type	string	— категория (MICRO, SMALL, MEDIUM)
category	string (50)	не заполняется
series	string (20)	не заполняется
number	string	— дата включения организации в реестр
issue_date	string (20)	не заполняется
issue_authority	long	категории:
	string (500)	MICRO микро-предприятие SMALL малое предприятие MEDIUM среднее предприятие
data.licenses[]		Лицензии
series	string (100)	— серия документа
number	string (100)	— номер документа
issue_date	long	— дата выдачи
issue_authority	string	— название выдавшего органа
suspend_date	long (1000)	— дата приостановки
suspend_authority	string	— название приостановившего органа
valid_from	long (1000)	— дата начала действия
valid_to	long	— дата окончания действия
activities[]	long	— перечень лицензируемых видов деятельности
addresses[]	string[] (1000)	— перечень адресов, по которым действует лицензия
	string[] (1000)	
data.phones[]		Телефоны
value	string (1000)	— телефон одной строкой
unrestricted_value	string (1000)	— телефон одной строкой

data.phones[]. data		Контактное лицо
a.contact	string (50)	— тип
type		
name	string (1000)	— имя
		типы:
		MANAGING_PARTY управляющая организация TRUSTED_EMPLOYEE сотрудник TRUSTED_FOREIGNER иностранный гражданин
data.phones[]. data		Гранулярные поля телефона
source	string (250)	— телефон, указанный в ЕГРЮЛ
type	string (50)	— тип телефона
number		— локальный номер телефона
extension	string (10)	— добавочный номер
provider	string (10)	— оператор связи (только для России)
country		— страна
region	string (100)	— регион (только для России)
city	string (50)	— город (только для стационарных телефонов)
timezone		— часовой пояс города (Россия), страны (прочие страны)
country_code	string (100)	— код страны
city_code	string (100)	— код города
qc_conflict		не заполняется
qc	string (50)	не заполняется
		типы телефонов:
	string (10)	Мобильный +7 911 243-45-68 Стационарный +7 495 456-55-77 Прямой мобильный +7 495 243-45-68 Колл-центр 8 800 222-12-22 Неизвестный +7 333 111112
	string (10)	
data.emails[]		Адреса эл. почты
value	string (1000)	— адрес эл. почты одной строкой
unrestricted_value	string (1000)	— адрес эл. почты одной строкой

data.emails[].data		Гранулярные поля эл. почты
local	string (100)	— именная часть
domain	string (100)	— доменная часть
source		— адрес эл. почты , указанный в ЕГРЮЛ
type	string (250)	не заполняется
qc		не заполняется
data.invalid	boolean	Недоверность сведений о компании
Не используются		
data.source		
data.qc		

* Для «коробки» возвращаются все дополнительные поля.

Доходы и расходы

Показатели рассчитываются по «Отчету о финансовых результатах» (форма по ОКУД 0710002):

- Доходы = сумма по кодам 2110, 2310, 2320, 2340
- Расходы = сумма по кодам 2120, 2210, 2220, 2330, 2350

Доходы:

2110 Выручка
2310 Доходы от участия в других организациях
2320 Проценты к получению
2340 Прочие доходы

Расходы:

2120 Себестоимость продаж
2210 Коммерческие расходы
2220 Управленческие расходы
2330 Проценты к уплате
2350 Прочие расходы

Доходы и расходы заполнены примерно у 60% действующих компаний (такая полнота данных в [налоговой](#)).

Недоверные сведения об организации

Налоговая может признать сведения об учредителе, руководителе или адресе организации недоверными. Тогда в ответе будут заполнены соответствующие поля:

```
dataFOUNDERS[].invalidity
dataMANAGERS[].invalidity
dataADDRESS[].invalidity
```

Поле `invalidity` — это объект с такими свойствами:

Поле	Тип данных	Описание
code	string(50)	код причины недостоверности PARTY — обращение лица или организации FTS — проверка налоговой COURT — решение суда OTHER — прочие причины
decision	object	решение суда (только для code = COURT)
court_name	string(100)	— наименование суда
number	string(255)	— номер судебного решения
date	long	— дата судебного решения

Если хотя бы один учредитель, руководитель или адрес организации признан недостоверным, для организации в целом вернется маркер `data.invalid = true`. Если недостоверных данных нет — будет `data.invalid = null`.

Формат даты

Даты регистрации и ликвидации — количество миллисекунд от 01.01.1970. Хранится в UTC.

Для JavaScript преобразуется в дату так:

```
var ticks = 989784000000;
var date = new Date(ticks);
```

Для PHP:

```
$ticks = 989784000000;
$sec = $ticks / 1000;
echo date("d.m.Y", $sec);
```

Для Java:

```
long ticks = 989784000000;
Calendar cal = Calendar.getInstance();
cal.setTimeInMillis(ticks);
```

Для C#:

```
long ticks = 989784000000;
DateTime date = (new DateTime(1970, 1, 1)).AddMilliseconds(ticks);
```

Примеры

Поиск по названию компании

Запрос (JSON):

```
{
  "query": "Сбербанк"
}
```

```
"suggestions": [
  {
    "value": "ПАО СБЕРБАНК",
    "unrestricted_value": "ПАО СБЕРБАНК",
    "data": {
      "kpp": "775001001",
      "management": {
        "name": "Греф Герман Оскарович",
        "post": "Президент-председатель правления"
      },
      "branch_type": "MAIN",
      "branch_count": 1,
      "type": "LEGAL",
      "opf": {
        "code": "12247",
        "full": "Публичное акционерное общество",
        "short": "ПАО"
      },
      "name": {
        "full_with_opf": "ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО \"СБЕРБАНК РОССИИ\"",
        "short_with_opf": "ПАО СБЕРБАНК",
        "latin": null,
        "full": "СБЕРБАНК РОССИИ",
        "short": "СБЕРБАНК"
      },
      "inn": "7707083893",
      "ogrn": "1027700132195",
      "okpo": null,
      "okved": null,
      "state": {
        "status": "ACTIVE",
        "actuality_date": 1443312000000,
        "registration_date": 6773760000000,
        "liquidation_date": null
      },
      "address": {
        "value": "г Москва, ул Вавилова, д 19",
        "unrestricted_value": "г Москва, ул Вавилова, д 19",
        "data": {
          ...
        }
      }
    }
  }
]
```

Запрос (XML):

```
<req>
<query>Сбербанк</query>
</req>
```

```
<SuggestResponse>
  <suggestions>
    <value>ПАО СБЕРБАНК</value>
    <unrestricted_value>ПАО СБЕРБАНК</unrestricted_value>
    <data>
      <kpp>775001001</kpp>
      <management>
        <name>Греф Герман Оскарович</name>
        <post>Президент-председатель правления</post>
      </management>
      <branch_type>MAIN</branch_type>
      <branch_count>1</branch_count>
      <type>LEGAL</type>
      <opf>
        <code>12247</code>
        <full>Публичное акционерное общество</full>
        <short>ПАО</short>
      </opf>
      <name>
        <full_with_opf>ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "СБЕРБАНК РОССИИ"</full_with_opf>
        <short_with_opf>ПАО СБЕРБАНК</short_with_opf>
        <latin/>
        <full>СБЕРБАНК РОССИИ</full>
        <short>СБЕРБАНК</short>
      </name>
      <inn>7707083893</inn>
      <ogrn>1027700132195</ogrn>
      <okpo/>
      <okved/>
      <state>
        <status>ACTIVE</status>
        <actuality_date>1443312000000</actuality_date>
        <registration_date>677376000000</registration_date>
        <liquidation_date/>
      </state>
      <address>
        <value>г Москва, ул Вавилова, д 19</value>
        <unrestricted_value>г Москва, ул Вавилова, д 19</unrestricted_value>
        <data>
          ...
        </data>
      </address>
    </data>
  </suggestions>
</SuggestResponse>
```

По ИНН

Запрос:

```
{
  "query": "2222808138"
}
```

```
{
  "suggestions": [
    {
      "value": "ООО\`РОМАШКА\`",
      "unrestricted_value": "ООО\`РОМАШКА\`",
      "data": {
        "kpp": "222201001",
        "management": {
          "name": "Миронов Вячеслав Леонидович",
          "post": "Директор"
        },
        "branch_type": "MAIN",
        "branch_count": 1,
        "type": "LEGAL",
        "opf": {
          "code": "12300",
          "full": "Общество с ограниченной ответственностью",
          "short": "ООО"
        },
        "name": {
          "full_with_opf": "ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ\`РОМАШКА\`",
          "short_with_opf": "ООО\`РОМАШКА\`",
          "latin": null,
          "full": "РОМАШКА",
          "short": "РОМАШКА"
        },
        "inn": "2222808138",
        "ogrn": "1122223013120",
        "okpo": null,
        "okved": "52.3",
        "state": {
          "status": "ACTIVE",
          "actuality_date": 1440806400000,
          "registration_date": 1350950400000,
          "liquidation_date": null
        },
        "address": {
          "value": "Алтайский край, г Барнаул, село Власиха, ул Берестовая, д 54",
          "unrestricted_value": "Алтайский край, г Барнаул, село Власиха, ул Берестовая, д 54",
          "data": {
            ...
          }
        }
      }
    }
  ]
}
```

По ФИО руководителя

Запрос:

```
{
  "query": "Коварский Станислав Альбертович"
}
```

```

{
  "suggestions": [
    {
      "value": "ООО\`БЕГА\`",
      "unrestricted_value": "ООО\`БЕГА\`",
      "data": {
        "kpp": "781401001",
        "management": {
          "name": "Коварский Станислав Альбертович",
          "post": "Генеральный директор"
        },
        "branch_type": "MAIN",
        "branch_count": 1,
        "type": "LEGAL",
        "opf": {
          "code": "12300",
          "full": "Общество с ограниченной ответственностью",
          "short": "ООО"
        },
        "name": {
          "full_with_opf": "ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ\`БЕГА\`",
          "short_with_opf": "ООО\`БЕГА\`",
          "latin": null,
          "full": "БЕГА",
          "short": "БЕГА"
        },
        "inn": "7814255120",
        "ogrn": "1157847228307",
        "okpo": null,
        "okved": "52.50.1",
        "state": {
          "status": "ACTIVE",
          "actuality_date": 1440806400000,
          "registration_date": 1435795200000,
          "liquidation_date": null
        },
        "address": {
          "value": "г Санкт-Петербург, ул Новосибирская, д 6А, кв 2Н",
          "unrestricted_value": "г Санкт-Петербург, ул Новосибирская, д 6А, кв 2Н",
          "data": {
            ...
          }
        }
      }
    }
  ]
}

```