

API Salesbeat

версия API: v1.2.2

salesbeat.pro

15 мая 2018

Оглавление

1. Поиск местоположения	2
1.1 Адрес сервиса	2
1.2 Входные параметры	2
1.3 Выходные параметры	3
2. Список всех служб доставки	4
2.1 Адрес сервиса	4
2.2 Входные параметры	4
2.3 Выходные параметры	4
3. Способы доставки в населённом пункте	6
3.1 Адрес сервиса	6
3.2 Входные параметры	6
3.3 Выходные параметры	7
4. Список ПВЗ в населённом пункте	8
4.1 Адрес сервиса	8
4.2 Входные параметры	8
4.3 Выходные параметры	10
5. Расчёт стоимости доставки	12
5.1 Адрес сервиса	12
5.2 Входные параметры	12
5.3 Выходные параметры	13
6. Получение справочника станций метро	14
6.1 Адрес сервиса	14
6.2 Входные параметры	14
6.3 Выходные параметры	14
7. Получение правил расчёта тарифов	16
7.1 Адрес сервиса	16
7.2 Входные параметры	16
7.3 Выходные параметры	16

1. Поиск местоположения

Сервис предназначен для поиска местоположений (или одного местоположения) по уникальному коду (для российских населённых пунктов он совпадает с кодом пункта в ФИАС), почтовому коду, а также названию населённого пункта — полному или частичному.

1.1. Адрес сервиса

Адрес сервиса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_cities
```

1.2. Входные параметры

На вход принимает GET параметры:

<code>token</code>	API-токен магазина для доступа к API, его можно получить в панели администратора Salesbeat в разделе «Магазины»
<code>city</code>	название населённого пункта (полностью или начало названия, от 3х символов и больше, может быть использован для реализации автодополнения на сайте при вводе населённого пункта)
<code>id</code>	уникальный код населённого пункта
<code>postalcode</code>	почтовый индекс искомого населённого пункта (один из почтовых индексов)
<code>ip</code>	IP — система поддерживает поиск населённых пунктов и тарифов доставки в них по IP адресу посетителя
<code>callback</code>	JSONP callback для кроссдоменных запросов, необязательный параметр. Если указан, результат вернётся в виде вызова функции, название которой равно передано в callback

Хотя бы один из параметров `city`, `id`, `postalcode`, `ip` является обязательным.

Примеры запросов:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_cities?token=xxx&city=Лип
```

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_cities?token=xxx&city=Липп&
callback=someFunc
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_cities?token=xxx&id=
63ed1a35-4be6-4564-a1ec-0c51f7383314
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_cities?token=xxx&postalcode=398046
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_cities?token=xxx&ip=176.59.47.155
```

1.3. Выходные параметры

Сервис возвращает данные в JSON формате:

<code>success</code>	boolean параметр, показываются успешно ли выполнение
<code>error_message</code>	сообщение об ошибке, если <code>success=False</code>
<code>cities</code>	найденные города

Данные по каждому населённому пункту (массив `cities`):

<code>name</code>	название населённого пункта
<code>id</code>	уникальный код населённого пункта
<code>postalcode</code>	один из почтовых индексов населённого пункта
<code>region_name</code>	название региона в формате «Еланский р-н, Волгоградская обл»
<code>short_name</code>	сокращённое название типа населённого пункта (например, «Г» для города)

2. Список всех служб доставки

Сервис предназначен для получения всех подключенных способов доставки для Вашего магазина — например, «B2C курьерская доставка», «B2C ПВЗ» и т.д.

2.1. Адрес сервиса

Адрес сервиса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_all_delivery_methods
```

2.2. Входные параметры

На вход принимает GET параметры:

token API-токен магазина для доступа к API, его можно получить в панели администратора Salesbeat в разделе «Магазины»

Пример запроса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_all_delivery_methods?token=xxx
```

2.3. Выходные параметры

Сервис возвращает данные в JSON формате:

success	boolean параметр, показываются успешно ли выполнение
error_message	сообщение об ошибке, если success=False
delivery_methods	способы доставки

Данные по каждому способу доставки (массив **delivery_methods**):

name	название по-русски
id	уникальный код способа доставки
type	тип способа доставки — курьерская доставка (значение "courier") или самовывоз (значение "pvz")
payment	словарь из трёх ключей:
card	возможность оплаты картами. Значение true , false или null , если нет данных.
cash	возможность оплаты наличными. Значение true , false или null , если нет данных.
online	возможность оплаты онлайн. Значение true , false или null , если нет данных.

3. Способы доставки в населённом пункте

Сервис возвращает все доступные способы доставки для указанного населённого пункта.

3.1. Адрес сервиса

Адрес сервиса:

`https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_delivery_methods_by_city`

3.2. Входные параметры

На вход сервис принимает следующие GET параметры:

<code>token</code>	API-токен магазина для доступа к API, его можно получить в панели администратора Salesbeat в разделе «Магазины»
<code>id</code>	уникальный код населённого пункта
<code>postalcode</code>	почтовый индекс населённого пункта
<code>ip</code>	IP — система поддерживает поиск населённых пунктов и тарифов доставки в них по IP адресу посетителя
<code>weight</code>	вес заказа в граммах, обязательный параметр
<code>x, y, z</code>	опциональные параметры — размеры посылки в см. Если размеры не переданы, будет считаться, что посылка соответствует минимальным тарифам на размер, установленным службами доставки
<code>price_to_pay, price_insurance</code>	стоимость отправляемого заказа, которую надо будет оплатить покупателю при получении, и стоимость, на которую страхуется заказ соответственно
<code>promocode</code>	купон
<code>product_id</code>	товар в заказе (его <code>guid</code>)
<code>without_discounts</code>	если в этом параметре передано значение 1, то при расчёте стоимости доставки не будут применяться скидки, указанные в настройках системы

Один из параметров `id`, `postalcode` или `ip` является обязательным к

указанию. Параметры заказа (вес, стоимость, габарит) обязательны к указанию.

Пример запроса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_delivery_methods_by_city?
token=xxx&id=63ed1a35-4be6-4564-a1ec-0c51f7383314&weight=200&
x=20&y=10&z=5&price_to_pay=2300&price_insurance=2300
```

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_delivery_methods_by_city?
token=xxx&ip=176.59.44.153&weight=200&x=20&y=10&z=5&
price_to_pay=2300&price_insurance=2300
```

3.3. Выходные параметры

Сервис возвращает данные в JSON формате:

success	boolean параметр, показываются успешно ли выполнение
error_message	сообщение об ошибке, если success=False
delivery_methods	возможные способы доставки для указанного населённого пункта

Данные по каждому способу доставки (массив **delivery_methods**):

name	название по-русски						
id	уникальный код способа доставки						
type	тип способа доставки — курьерская доставка (значение "courier") или самовывоз (значение "pvz")						
delivery_days	срок доставки в рабочих днях						
delivery_price	стоимость доставки в рублях						
payment	словарь из трёх ключей: <table> <tr> <td>card</td> <td>возможность оплаты картами. Значение true, false или null, если нет данных.</td> </tr> <tr> <td>cash</td> <td>возможность оплаты наличными. Значение true, false или null, если нет данных.</td> </tr> <tr> <td>online</td> <td>возможность оплаты онлайн. Значение true, false или null, если нет данных.</td> </tr> </table>	card	возможность оплаты картами. Значение true , false или null , если нет данных.	cash	возможность оплаты наличными. Значение true , false или null , если нет данных.	online	возможность оплаты онлайн. Значение true , false или null , если нет данных.
card	возможность оплаты картами. Значение true , false или null , если нет данных.						
cash	возможность оплаты наличными. Значение true , false или null , если нет данных.						
online	возможность оплаты онлайн. Значение true , false или null , если нет данных.						

4. Список ПВЗ в населённом пункте

Сервис возвращает все доступные пункты самовывоза (ПВЗ) в указанном населённом пункте.

4.1. Адрес сервиса

Адрес сервиса:

`https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_city_pvz`

4.2. Входные параметры

На вход сервис принимает следующие GET параметры:

<code>token</code>	API-токен магазина для доступа к API, его можно получить в панели администратора Salesbeat в разделе «Магазины»
<code>id</code>	уникальный код населённого пункта
<code>postalcode</code>	почтовый индекс населённого пункта
<code>ip</code>	IP — система поддерживает поиск населённых пунктов и тарифов доставки в них по IP адресу посетителя
<code>weight</code>	вес заказа в граммах, обязательный параметр
<code>x, y, z</code>	опциональные параметры — размеры посылки в см. Если размеры не переданы, будет считаться, что посылка соответствует минимальным тарифам на размер, установленным службами доставки
<code>price_to_pay, price_insurance</code>	стоимость отправляемого заказа, которую надо будет оплатить покупателю при получении, и стоимость, на которую страхуется заказ соответственно
<code>product_id</code>	товар в заказе (его <code>guid</code>)
<code>promocode</code>	купон
<code>fields</code>	опциональный параметр — можно через запятую указать, какие поля возвращать в ответе. В Москве может быть много пунктов самовывоза и ответ со всеми полями может занимать несколько сотен килобайт. Если, например, вам нужны только координаты и <code>id</code> пунктов самовывоза, можно указать в этом параметре <code>id,latitude,longitude</code>
<code>longitude, latitude, distance</code>	опциональные параметры — географическая долгота, широта и радиус вокруг этой точки в километрах для поиска ПВЗ внутри населённого пункта по координатам. Десятичный разделитель — точка
<code>pvz_id, delivery_method_id</code>	опциональные параметры — <code>id</code> ПВЗ и службы доставки, если необходимо получить информацию только об одном ПВЗ
<code>delivery_methods</code>	опциональный параметр — если необходимо получить ПВЗ только определённых служб доставки, их <code>id</code> можно передать через запятую в этом параметре
<code>limit, page</code>	опциональные параметры пагинации — сколько ПВЗ вывести на одной странице и номер страницы (нумерация с 1)
<code>without_discounts</code>	если в этом параметре передано значение 1, то при расчёте стоимости доставки не будут применяться скидки, указанные в настройках системы

Один из параметров `code`, `postalcode` или `ip` является обязательным к указанию. Параметры заказа (вес, стоимость, габарит) обязательны к указанию.

Пример запроса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_city_pvz?
token=xxx&id=0c5b2444-70a0-4932-980c-b4dc0d3f02b5&weight=200&x=20&y=10&z=5&
price_to_pay=2300&price_insurance=2300
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_city_pvz?
```

```
token=xxx&postalcode=115432&fields=id,latitude,longitude,address&
weight=200&x=20&y=10&z=5&
price_to_pay=2300&price_insurance=2300
  https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_city_pvz?
token=xxx&weight=200&x=20&y=10&z=5&price_to_pay=2300&price_insurance=2300&
ip=176.59.44.153&longitude=55.700904&latitude=37.733599&distance=1
  https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_city_pvz?token=xxx&
weight=200&x=20&y=10&z=5&price_to_pay=2300&price_insurance=2300&
pvz_id=900193&delivery_method_id=hermes_dpd_pvz
```

4.3. Выходные параметры

Сервис возвращает данные в JSON формате:

<code>success</code>	boolean параметр, показываются успешно ли выполнение
<code>error_message</code>	сообщение об ошибке, если <code>success=False</code>
<code>all</code>	всего ПВЗ, подходящих под заданные фильтры
<code>limit</code>	количество ПВЗ на странице
<code>page</code>	номер страницы (нумерация с 1). Если на вход сервису не переданы параметры <code>page</code> и <code>limit</code> , то <code>page</code> будет 1, <code>all</code> и <code>limit</code> будут равны общему количеству ПВЗ, подходящих под фильтры
<code>pvz_list</code>	массив доступных ПВЗ

Данные по каждому ПВЗ (массив `pvz_list`):

<code>delivery_method_id</code>	код способа доставки (например, <code>boxberry_pvz</code> для ПВЗ Боксберри)
<code>id</code>	идентификатор пункта самовывоза (или постамата), уникальный для службы доставки
<code>address</code>	адрес ПВЗ
<code>address_description</code>	описание, как добраться до ПВЗ
<code>schedule</code>	режим работы
<code>metro_id</code>	идентификатор ближайшей станции метро, если в городе есть метро — см. сервис получения справочника станций метро
<code>city</code>	название населённого пункта, в котором находится ПВЗ
<code>postalcode</code>	почтовый индекс
<code>latitude</code>	координаты — широта
<code>longitude</code>	координаты — долгота
<code>type</code>	тип ПВЗ — постаMAT (значение <code>"poztamat"</code>) или пункт выдачи (значение <code>"pvz"</code>)
<code>delivery_days</code>	срок доставки в рабочих днях
<code>delivery_price</code>	стоимость доставки в рублях
<code>payment</code>	словарь из трёх ключей: <ul style="list-style-type: none"><code>card</code> возможность оплаты картами. Значение <code>true</code>, <code>false</code> или <code>null</code>, если нет данных.<code>cash</code> возможность оплаты наличными. Значение <code>true</code>, <code>false</code> или <code>null</code>, если нет данных.<code>online</code> возможность оплаты онлайн. Значение <code>true</code>, <code>false</code> или <code>null</code>, если нет данных.

5. Расчёт стоимости доставки

Сервис рассчитывает стоимость доставки.

5.1. Адрес сервиса

Адрес сервиса:

`https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_delivery_price`

5.2. Входные параметры

На вход сервис принимает следующие GET параметры:

<code>token</code>	API-токен магазина для доступа к API, его можно получить в панели администратора Salesbeat в разделе «Магазины»
<code>city_id</code>	уникальный код населённого пункта
<code>postalcode</code>	почтовый индекс населённого пункта
<code>ip</code>	IP — система поддерживает поиск населённых пунктов и тарифов доставки в них по IP адресу посетителя
<code>delivery_method_id</code>	код способа доставки
<code>pvz_id</code>	идентификатор пункта самовывоза, указывается для соответствующих способов доставки. Если способ доставки — в ПВЗ, и <code>pvz_id</code> не передан, для расчёта будет выбран произвольный ПВЗ из нужного города
<code>weight</code>	вес заказа в граммах, обязательный параметр
<code>x, y, z</code>	опциональные параметры — размеры посылки в см. Если размеры не переданы, будет считаться, что посылка соответствует минимальным тарифам на размер, установленным службами доставки
<code>price_to_pay, price_insurance</code>	стоимость отправляемого заказа, которую надо будет оплатить покупателю при получении, и стоимость, на которую страхуется заказ соответственно
<code>promocode</code>	купон
<code>product_id</code>	товар в заказе (его <code>guid</code>)
<code>without_discounts</code>	если в этом параметре передано значение 1, то при расчёте стоимости доставки не будут применяться скидки, указанные в настройках системы

Один из параметров `city_id`, `postalcode` или `ip` является обязательным к указанию.

Пример запроса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_delivery_price?token=xxx&postalcode=398046&delivery_method_id=b2cpl_courier&weight=200&x=20&y=10&z=5&price_to_pay=2300&price_insurance=2300&promocode=12e4dfd5z
```

5.3. Выходные параметры

Сервис возвращает данные в JSON формате:

<code>success</code>	boolean параметр, показываются успешно ли выполнение
<code>error_message</code>	сообщение об ошибке, если <code>success=False</code>
<code>delivery_days</code>	срок доставки в рабочих днях
<code>delivery_price</code>	стоимость доставки в рублях

6. Получение справочника станций метро

Сервис возвращает справочник станций метро.

6.1. Адрес сервиса

Адрес сервиса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_metro_stations
```

6.2. Входные параметры

На вход сервис принимает следующие GET параметры:

<code>token</code>	API-токен магазина для доступа к API, его можно получить в панели администратора Salesbeat в разделе «Магазины»
<code>city_id</code>	уникальный код населённого пункта

Пример запроса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_metro_stations?token=xxx&city_id=0c5b2444-70a0-4932-980c-b4dc0d3f02b5
```

6.3. Выходные параметры

Сервис возвращает данные в JSON формате:

<code>success</code>	boolean параметр, показываются успешно ли выполнение
<code>metro_stations</code>	массив станций метро

Данные по каждой станции метро:

<code>id</code>	уникальный идентификатор станции метро
<code>latitude</code>	географическая широта
<code>longitude</code>	географическая долгота
<code>name</code>	название станции метро
<code>color</code>	цвет ветки станции метро
<code>station_type</code>	тип станции, варианты — Метро, МЦК, Монорельс

7. Получение правил расчёта тарифов

Сервис возвращает правила расчёта тарифов, созданные в магазине. В панели администратора могут быть созданы правила, изменяющие стоимость доставки при выполнении определённых условий — например, может быть установлена бесплатная доставка при заказе от 3000 рублей или наценка 15% на доставку Почтой России в Хабаровский край.

7.1. Адрес сервиса

Адрес сервиса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_calculator_rules
```

7.2. Входные параметры

На вход сервис принимает следующие GET параметры:

token API-токен магазина для доступа к API, его можно получить в панели администратора Salesbeat в разделе «Магазины»

Пример запроса:

```
https://app.salesbeat.pro/api/v1/get_calculator_rules?token=xxx
```

7.3. Выходные параметры

Сервис возвращает данные в JSON формате:

success boolean параметр, показываются успешно ли выполнение
rules массив правил

Данные по каждому правилу:

<code>id</code>	уникальный идентификатор правила
<code>apply_lower_priority_rules</code>	применять ли правила с меньшим приоритетом. Если <code>false</code> , то, если это правило подходит, другие правила с меньшим приоритетом не применяются
<code>active</code>	<code>true</code> , если правило активно в настоящий момент, <code>false</code> , если неактивно
<code>priority</code>	цифровое значение приоритета, в 1 очередь выполняются подходящие правила с большим приоритетом
<code>math_sign</code>	скидка (+) наценка (-) или фиксированная стоимость (<code>fix_price</code>)
<code>math_value</code>	значение скидки/наценки/фиксированной стоимости
<code>math_value_dimension</code>	в чём измеряется значение скидки/наценки/фиксированной стоимости: <code>rub</code> для рублей, <code>%</code> для процентов
<code>order_price</code>	сумма заказа, если скидка действует на сумму заказа больше указанной
<code>regions</code>	регионы, для которых работает правило, по каждому параметру <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>regions_exclude</code>	регионы, для которых не работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>cities</code>	населённые пункты, для которых работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>cities_exclude</code>	населённые пункты, для которых не работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>delivery_methods</code>	способы доставки, для которых работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>delivery_methods_exclude</code>	способы доставки, для которых не работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>promocodes</code>	промокоды, для которых работает правило, по каждому промокоду <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и текст промокода)
<code>promocodes_exclude</code>	промокоды, для которых не работает правило, по каждому промокоду <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и текст промокода)
<code>pvzs</code>	ПВЗ, для которых работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и код ПВЗ)
<code>pvzs_exclude</code>	ПВЗ, для которых не работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и код ПВЗ)
<code>products</code>	товары, для которых работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>products_exclude</code>	товары, для которых не работает правило, по каждому <code>id</code> , <code>name</code> (идентификатор и название)
<code>description_short</code>	короткое описание правила, например, «скидка 100 руб.»
<code>description_long</code>	расширенное описание правила, например «действует для Московской области, для заказов дороже 3000 рублей»