

# ПОДСКАЗКИ ПО АДРЕСУ (JQUERY)

*DaData.ru*

<https://dadata.ru/suggestions/usage/address/>

## «Коробка» до 19.7

```
<input id="address" name="address" type="text" />
<link href="http://БАШ_СЕРВЕР:ПОПТ/suggestions/libs/jquery.suggestions/master/css/suggestions.css"
type="text/css" rel="stylesheet" />
<script type="text/javascript" src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/3.2.1/jquery.min.js"></script>
<script type="text/javascript"
src="http://БАШ_СЕРВЕР:ПОПТ/suggestions/libs/jquery.suggestions/master/js/jquery.suggestions.js"></script>
<script type="text/javascript">
    $("#address").suggestions({
        serviceUrl: "http://БАШ_СЕРВЕР:ПОПТ/suggestions/api/4_1/rs",
        type: "ADDRESS",
        /* Вызывается, когда пользователь выбирает одну из подсказок */
        onSelect: function(suggestion) {
            console.log(suggestion);
        }
    });
</script>
```

## «Коробка» 19.7+

```
<input id="address" name="address" type="text" />
<link href="http://БАШ_СЕРВЕР:ПОПТ/suggestions/libs/jquery.suggestions/stable/css/suggestions.css"
type="text/css" rel="stylesheet" />
<script type="text/javascript" src="https://cdnjs.cloudflare.com/ajax/libs/jquery/3.2.1/jquery.min.js"></script>
<script type="text/javascript"
src="http://БАШ_СЕРВЕР:ПОПТ/suggestions/libs/jquery.suggestions/stable/js/jquery.suggestions.js"></script>
<script type="text/javascript">
    $("#address").suggestions({
        serviceUrl: "http://БАШ_СЕРВЕР:ПОПТ/suggestions/api/4_1/rs",
        type: "ADDRESS",
        /* Вызывается, когда пользователь выбирает одну из подсказок */
        onSelect: function(suggestion) {
            console.log(suggestion);
        }
    });
</script>
```

Аргумент suggestion функции onSelect выглядит так:

▼ Показать

Поле	Описание
value	Адрес одной строкой (как показывается в списке подсказок)
unrestricted_value	Адрес одной строкой (полный, от региона), включая (с версии 19.10) почтовый индекс
data.postal_code	Индекс
data.country	Страна
data.country_iso_code	Двухсимвольный код страны ISO 3166 (начиная с версии 19.7)
data.federal_district	Федеральный округ (начиная с версии 19.5)
data.region_fias_id	Код ФИАС региона
data.region_kladr_id	Код КЛАДР региона
data.region_iso_code	Код региона ISO 3166 (начиная с версии 19.7)
data.region_with_type	Регион с типом
data.region_type	Тип региона (сокращенный)
data.region_type_full	Тип региона
data.region	Регион
data.area_fias_id	Код ФИАС района в регионе
data.area_kladr_id	Код КЛАДР района в регионе
data.area_with_type	Район в регионе с типом
data.area_type	Тип района в регионе (сокращенный)
data.area_type_full	Тип района в регионе
data.area	Район в регионе
data.city_fias_id	Код ФИАС города
data.city_kladr_id	Код КЛАДР города
data.city_with_type	Город с типом
data.city_type	Тип города (сокращенный)
data.city_type_full	Тип города
data.city	Город
data.city_district_fias_id	Код ФИАС района города

data.city_district_kladr_id	Код КЛАДР района города
data.city_district_with_type	Район города с типом
data.city_district_type	Тип района города (сокращенный)
data.city_district_type_full	Тип района города
data.city_district	Район города
data.settlement_fias_id	Код ФИАС нас. пункта
data.settlement_kladr_id	Код КЛАДР нас. пункта
data.settlement_with_type	Населенный пункт с типом
data.settlement_type	Тип населенного пункта (сокращенный)
data.settlement_type_full	Тип населенного пункта
data.settlement	Населенный пункт
data.street_fias_id	Код ФИАС улицы
data.street_kladr_id	Код КЛАДР улицы
data.street_with_type	Улица с типом
data.street_type	Тип улицы (сокращенный)
data.street_type_full	Тип улицы
data.street	Улица
data.house_fias_id	Код ФИАС дома
data.house_kladr_id	Код КЛАДР дома
data.house_type	Тип дома (сокращенный)
data.house_type_full	Тип дома
data.house	Дом
data.block_type	Тип корпуса/строения (сокращенный)
data.block_type_full	Тип корпуса/строения
data.block	Корпус/строение
data.flat_type	Тип квартиры (сокращенный)
data.flat_type_full	Тип квартиры
data.flat	Квартира
data.postal_box	Абонентский ящик
data.fias_id	Код ФИАС: <ul style="list-style-type: none"> <li>• HOUSE . HOUSEGUID, если дом найден в ФИАС по точному совпадению;</li> <li>• ADDR0BJ . AOGUID в противном случае.</li> </ul>

data.fias_level	Уровень детализации, до которого адрес найден в ФИАС: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 — страна</li> <li>• 1 — регион</li> <li>• 3 — район</li> <li>• 4 — город</li> <li>• 5 — район города</li> <li>• 6 — населенный пункт</li> <li>• 7 — улица</li> <li>• 8 — дом</li> <li>• 65 — планировочная структура</li> <li>• -1 — иностранный или пустой.</li> </ul>
data.kladr_id	Код КЛАДР
data.geoname_id	Идентификатор объекта в международной базе <a href="#">GeoNames</a> . Для российских адресов не заполняется.
data.capital_marker	Признак центра района или региона: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 — центр района (Московская обл, Одинцовский р-н, г Одинцово)</li> <li>• 2 — центр региона (Новосибирская обл, г Новосибирск)</li> <li>• 3 — центр района и региона (Томская обл, г Томск)</li> <li>• 4 — центральный район региона (Тюменская обл, Тюменский р-н)</li> <li>• 0 — ничего из перечисленного (Московская обл, г Балашиха)</li> </ul>
data.okato	Код ОКАТО
data.oktmo	Код ОКТМО
data.tax_office	Код ИФНС для физических лиц
data.tax_office_legal	Код ИФНС для организаций
data.source	Для организаций — адрес как в ЕГРЮЛ. Для банков — адрес как в справочнике БИК. В остальных случаях — пустое.
data.history_values[]	Список исторических названий объекта нижнего уровня. Если подсказка до улицы — это прошлые названия этой улицы, если до города — города.
<b>Дополнительные поля, заполняются в зависимости от тарифа «Дадаты» *</b>	
Заполняются при выборе конкретной подсказки или через метод API <a href="#">findById</a> . До этого они пустые.	
<i>Все тарифы «Дадаты»</i>	
data.geo_lat	Координаты: широта
data.geo_lon	Координаты: долгота

data.qc_geo	Код точности координат: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 — точные координаты</li> <li>• 1 — ближайший дом</li> <li>• 2 — улица</li> <li>• 3 — населенный пункт</li> <li>• 4 — город</li> <li>• 5 — координаты не определены, отсутствуют в справочнике</li> <li>• 6 — не загружен справочник с геокоординатами</li> </ul>
data.fias_code	Иерархический код адреса в ФИАС (СС+РРР+ГГГ+ППП+СССС+УУУУ+ДДД)
data.fias_actuality_state	Признак актуальности адреса в ФИАС: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 — актуальный</li> <li>• 1–50 — переименован</li> <li>• 51 — переподчинен</li> <li>• 99 — удален</li> </ul>
data.city_area	Административный округ (только для Москвы)
<i>Тарифы «Расширенный» и «Максимальный»</i>	
data.beltway_hit	Внутри кольцевой?
data.beltway_distance	Расстояние от кольцевой в километрах
<i>Тариф «Максимальный»</i>	
data.flat_area	Площадь квартиры
data.square_meter_price	Рыночная стоимость м <sup>2</sup>
data.flat_price	Рыночная стоимость квартиры
data.timezone	Часовой пояс
data.metro[]	Ближайшие станции метро (не более 3 станций в радиусе 5 км):
name	— название станции
line	— название линии
distance	— расстояние до станции в километрах
<b>Не используются</b>	
Зарезервированы для автоматической обработки адресов через <a href="#">API стандартизации</a>	
data.qc_complete	Код пригодности к рассылке
data.qc_house	Код проверки дома
data.qc	Код проверки
data.unparsed_parts	Нераспознанная часть адреса

\* Для «коробки» заполненность этих полей зависит от лицензии. Уточните детали в технической поддержке.

*Поменяйте настройки, если стандартные вас не устраивают*

Настройка	Описание
count	Количество возвращаемых подсказок (по умолчанию — 5, максимум — 20).
constraints и restrict_value	Ограничение области поиска <a href="#">по родителю</a>
locations_geo	Ограничение области поиска <a href="#">по координатам и радиусу окружности</a> (20.4+)
geoLocation	<a href="#">Геолокация</a>
bounds	<a href="#">Гранулярные подсказки по адресу</a>
language	<a href="#">Язык отображения адреса в результатах поиска</a> (20.3+)