



УКРПОШТА
ГОЛОВНА ПОШТА КРАЇНИ

Документація Адресний класифікатор



Версія 3.07 від 16.06.2020

Зміст

| | |
|---|----|
| 1. Формат запиту до API..... | 5 |
| 1.1. Отримання інформації по області за назвою | 7 |
| 1.2. Отримання переліку районів за ID області та назвою району | 8 |
| 1.3. Отримання міста за Id області, Id району та назвою міста | 8 |
| 1.4. Отримання вулиці за id області, id району, id населеного пункту та назвою вулиці | 9 |
| 1.5. Отримання індексу (адреси дому) за Id вулиці..... | 10 |
| 2. Відділення поштового зв'язку | 11 |
| 2.1. Отримання поштових відділень за індексом відділення | 12 |
| 2.2. Отримання графіку роботи поштового відділення за індексом | 14 |
| 2.2.1. Отримання інформації про графік приїзду пересувних відділень до населеного пункту..... | 17 |
| 2.3. Отримання інформації про найближчі поштові відділення за координатами | 18 |
| 2.4. Отримання інформації про поштові відділення населеного пункту..... | 19 |
| 2.5. Отримання інформації про населений пункт за адресним індексом..... | 22 |
| 2.6. Отримання інформації про адресу за індексом..... | 23 |
| 2.7. Отримання інформації про код зони доставки за ідентифікатором міста | 24 |
| 3. Пошук інформації за назвою | 25 |
| 3.1. Отримання інформації по району за його назвою..... | 25 |
| 3.2. Отримання інформації про місто за його назвою | 26 |
| 3.3. Отримання інформації про вулицю за її назвою | 27 |
| Додаток А. Заблоковані записи та причина блокування..... | 28 |
| Історія змін API | 29 |

Даний документ не є кінцевою версією і може бути змінений без попереднього попередження. Розробник не несе відповідальності за використання застарілих версій документа.

1. Формат запиту до API

Отримати доступ до API можна завдяки **authorization bearer**.

Authorization bearer необхідно отримати у додатку після підписання договору.

Передача **authorization bearer** здійснюється у заголовку запиту в параметрі **Authorization**.

Для доступу до сервісу використовується такий самий **bearer**, що й для оформлення відправлень (надається у додатку до договору).

Запит складається з переліку обов'язкових параметрів

```
curl -X {query_type} --header 'Content-Type: application/json' --header  
'Authorization: Bearer {bearer_Uuid}' --header 'Accept: application/json'  
https://www.ukrposhta.ua/{appname}/{request}
```

- {query_type} – метод: GET
- Header: 'Authorization: Bearer {bearer_Uuid}' – параметр authorization bearer для авторизації;
- Header: 'Accept: application/json' – додатковий параметр для отримання відповіді у форматі json. За замовчуванням – text/xml.
- {app-name} – address-classifier-ws
- {request} – кінцева точка запиту до API. Докладніше див. документацію.

Приклад запиту виглядає наступним чином:

```
curl -X GET --header 'Authorization: Bearer 11111111-2222-3333-aaaa-  
bcdef1234567' --header 'Accept: application/json'  
'https://ukrposhta.ua/address-classifier-  
ws/get_postoffices_by_geolocation?lat=50.450166&long=30.523307&maxdi-  
stance=1'
```

1. Створення адреси

Короткий опис. Щоб створити адресу відправника або одержувача в API, важливо знати за яким саме індексом обслуговується адреса клієнта. Знаючи область, район, місто, вулицю та номер будинку, слід виконати ряд запитів до адресного класифікатору та отримати код (індекс) зони доставки – postcode. Цей індекс слід вказувати під час створення адреси.

У таблиці 1 наведено унікальні поля, що повертає кожний з запитів у цьому розділі.

Таблиця 1. Параметри тіла відповіді. Пошук індексу за адресою

| Параметр | Тип | Опис |
|------------------------|--------|---|
| Область | | |
| REGION_ID | Number | Ідентифікатор області |
| REGION_UA | String | Назва області українською |
| REGION_EN | String | Назва області англійською |
| REGION_RU | String | Назва області російською |
| REGION_KOATUU | Number | Код КОАТУУ області |
| Район | | |
| DISTRICT_EN | String | Назва району англійською |
| REGION_UA | String | Назва області українською |
| REGION_EN | String | Назва області англійською |
| DISTRICT_UA | String | Назва району українською |
| DISTRICT_ID | Number | Ідентифікатор району |
| REGION_RU | String | Назва області російською |
| DISTRICT_RU | String | Назва району російською |
| DISTRICT_KOATUU | Number | Код КОАТУУ району |
| Населений пункт | | |
| CITY_EN | String | Назва населеного пункту англійською |
| CITYTYPE_RU | String | Тип населеного пункту російською |
| CITY_RU | String | Назва населеного пункту російською |
| OwnOf | String | Сільрада, до якої належить населений пункт |
| NAME_UA | String | Тип запису українською, наприклад «Активний запит» |
| OLDCITY_EN | String | Стара назва населеного пункту англійською (до перейменування) |
| SHORTCITYTYPE_RU | String | Скорочений тип населеного пункту російською |
| CITY_ID | Number | Ідентифікатор населеного пункту |
| OLDCITY_RU | String | Стара назва населеного пункту російською (до перейменування) |
| SHORTCITYTYPE_EN | String | Скорочений тип населеного пункту англійською |
| CITYTYPE_EN | String | Тип населеного пункту англійською |
| SHORTCITYTYPE_UA | String | Скорочений тип населеного пункту українською |
| CITY_UA | String | Назва населеного пункту українською |
| CITYTYPE_UA | String | Тип населеного пункту |
| OLDCITY_UA | String | Стара назва населеного пункту українською (до перейменування) |

| | | |
|--------------------|--------|--|
| CITY_KOATUU | Number | КОАТУУ населеного пункту (ідентифікатор населеного пункту за Класифікатором об'єктів адміністративно-територіального устрою України) |
| POPULATION | Number | Кількість жителів у населеному пункті, чол. |
| Вулиця | | |
| STREET_EN | String | Назва вулиці англійською |
| STREET_UA | String | Назва вулиці українською |
| STREETTYPE_EN | String | Тип вулиці англійською |
| STREET_ID | Number | Ідентифікатор вулиці |
| STREETTYPE_UA | String | Тип вулиці українською |
| STREET_RU | String | Назва вулиці російською |
| STREETTYPE_RU | String | Тип вулиці російською |
| SHORTSTREETTYPE_RU | String | Скорочений тип вулиці російською |
| SHORTSTREETTYPE_EN | String | Скорочений тип вулиці англійською |
| SHORTSTREETTYPE_UA | String | Скорочений тип вулиці українською |
| OLDSTREET_UA | String | Попередня назва вулиці українською |
| OLDSTREET_EN | String | Попередня назва вулиці англійською |
| OLDSTREET_RU | String | Попередня назва вулиці російською |
| Адреса | | |
| POSTCODE | String | Код зони доставки |
| HOUSENUMBER_UA | String | Номер будинку |

1.1. Отримання інформації по області за назвою
 Дозволяє отримати перелік областей та виконати пошук за частиною назви.

Параметри, що передаються в запиті:

- 👉 region_name – найменування області;
- 👉 region_name_en – найменування області англійською.

GET Request

URI: /get_regions_by_region_ua?region_name={region_name}®ion_name_en={region_name_en}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <REGION_ID>5</REGION_ID>
    <REGION_UA>Донецька</REGION_UA>
    <REGION_EN>Donetska</REGION_EN>
    <REGION_KOATUU>1400000000</REGION_KOATUU>
    <REGION_RU>Донецкая</REGION_RU>
  </Entry>
</Entries>
```

1.2. Отримання переліку районів за ID області та назвою району

Дозволяє отримати перелік районів та виконати пошук за частиною назви.

Параметри, що передаються в запиті:

- 📍 region_id – ідентифікатор області;
- 📍 district_ua – найменування району.

GET Request

```
URI:/get_districts_by_region_id_and_district_ua?region_id={id}&district_ua={district}
```

Response

Код відповіді: 200

```
<Entry>
  <REGION_ID>10</REGION_ID>
  <DISTRICT_EN>Kyiv (city)</DISTRICT_EN>
  <REGION_UA>Київ</REGION_UA>
  <REGION_EN>Kyiv</REGION_EN>
  <DISTRICT_KOATUU>3220200000</DISTRICT_KOATUU>
  <DISTRICT_UA>Київ (місто)</DISTRICT_UA>
  <DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>
  <REGION_KOATUU>8000000000</REGION_KOATUU>
  <DISTRICT_KOATUU>8000000000</DISTRICT_KOATUU>
  <REGION_RU>Киев</REGION_RU>
  <DISTRICT_RU>Киев (город)</DISTRICT_RU>
</Entry>
```

1.3. Отримання міста за Id області, Id району та назвою міста

Дозволяє отримати перелік населених пунктів та виконати пошук за частиною назви.

Параметри, що передаються в запиті:

- 📍 district_id – ідентифікатор району;
- 📍 region_id – ідентифікатор області;
- 📍 city_ua – назва міста українською.

GET Request

```
URI:/get_city_by_region_id_and_district_id_and_city_ua?district_id={districtId}&region_id={regionId}&city_ua={cityUa}
```

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <REGION_ID>10</REGION_ID>
    <POPULATION>2827400</POPULATION>
    <DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>
    <CITY_RU>Киев</CITY_RU>
    <DISTRICT_EN>Kyiv (city)</DISTRICT_EN>
    <REGION_EN>Kyiv</REGION_EN>
    <OLDCITY_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
```

```
<SHORTCITYTYPE_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
<CITYTYPE_UA>Місто</CITYTYPE_UA>
<OLDCITY_UA xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
<CITY_EN>Kyiv</CITY_EN>
<CITYTYPE_RU>Город</CITYTYPE_RU>
<CITY_KOATUU>8000000000</CITY_KOATUU>
<REGION_RU>Киев</REGION_RU>
<NAME_UA>Активний запис</NAME_UA>
<REGION_UA>Київ</REGION_UA>
<OLDCITY_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
<SHORTCITYTYPE_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
<CITY_ID>1</CITY_ID>
<DISTRICT_UA>Київ (місто)</DISTRICT_UA>
<CITYTYPE_EN>City</CITYTYPE_EN>
<SHORTCITYTYPE_UA>м.</SHORTCITYTYPE_UA>
<CITY_UA>Київ</CITY_UA>
<OWNOF xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
<DISTRICT_RU>Киев (город)</DISTRICT_RU>
</Entry>
</Entries>
```

1.4. Отримання вулиці за id області, id району, id населеного пункту та назвою вулиці

Дозволяє отримати перелік вулиць населеного пункту із деталізацією інформації по району та області, а також виконати пошук за частиною назви.

Параметри, що передаються в запиті:

- 📍 district_id – ідентифікатор району;
- 📍 region_id – ідентифікатор області;
- 📍 city_id – ідентифікатор населеного пункту;
- 📍 street_ua – назва вулиці українською.

GET Request

```
URI:/get_street_by_region_id_and_district_id_and_city_id_and_street_ua?region_id={regionId}
&district_id={districtId}&city_id={cityId}&street_ua={street}
```

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
<Entry>
  <REGION_ID>10</REGION_ID>
  <CITY_EN>Kyiv</CITY_EN>
  <STREET_EN>Khreshchatyk</STREET_EN>
  <DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>
  <REGION_RU>Киев</REGION_RU>
  <CITY_RU>Киев</CITY_RU>
  <STREET_UA>Хрещатик</STREET_UA>
  <DISTRICT_EN>Kyiv (city)</DISTRICT_EN>
  <REGION_UA>Київ</REGION_UA>
```

```
<REGION_EN>Kyiv</REGION_EN>
<STREETTYPE_EN>street</STREETTYPE_EN>
<STREET_ID>355383</STREET_ID>
<CITY_ID>1</CITY_ID>
<DISTRICT_UA>Київ (місто)</DISTRICT_UA>
<STREETTYPE_UA>вулиця</STREETTYPE_UA>
<STREET_RU />
<CITY_UA>Київ</CITY_UA>
<STREETTYPE_RU>улиця</STREETTYPE_RU>
<OLDSTREET_UA xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:nil="true"/>
<OLDSTREET_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:nil="true"/>
<OLDSTREET_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:nil="true"/>
<DISTRICT_RU>Киев (город)</DISTRICT_RU>
<SHORTSTREETTYPE_RU />
<SHORTSTREETTYPE_EN />
<SHORTSTREETTYPE_UA>вул.</SHORTSTREETTYPE_UA>
</Entry>
</Entries>
```

1.5. Отримання індексу (адреси дому) за Іd вулиці

Дозволяє отримати перелік будинків на вулиці та виконати пошук за ідентифікатором вулиці.

Параметри, що передаються в запиті:

- 📍 street_id – ідентифікатор вулиці*;
- 📍 housenumber – номер будинку.

* обов'язковий

GET Request

URI:/get_addr_house_by_street_id?street_id={streetId}&housenumber={houseNumber}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <STREET_ID>477600</STREET_ID>
    <POSTCODE>02088</POSTCODE>
    <HOUSENUMBER_UA>3</HOUSENUMBER_UA>
  </Entry>
</Entries>
```


2. Відділення поштового зв'язку

Короткий опис. Відділення поштового зв'язку (або поштове відділення) призначене для обслуговування фізичних та юридичних осіб, виконує прийом, доставку та видачу відправлень. Розрізняють стаціонарне поштове відділення (ВПЗ) – знаходиться за постійною адресою та пересувні відділення (ПВПЗ) – обслуговує одразу декілька населених пунктів за окремо встановленим графіком та маршрутом. Кожне відділення може мати кілька дільниць доставки.

Таблиця 2.1. Параметри тіла XML. Поштове відділення

| Параметр | Тип | Опис |
|------------------|--------------|--|
| POLOCK_EN | String | Опис коду блокування поштового відділення англійською |
| TYPE_SHORT | String | Скорочений тип поштового відділення |
| POREGION_ID | Number (Int) | Ідентифікатор області, у якій знаходиться поштове відділення |
| POSTINDEX | Number (Int) | Індекс поштового відділення |
| MEREZA_NUMBER | Number (Int) | Номер запису у АС мережі (сервіс, у якому зберігається інформація по адресам та відділенням, що їх обслуговують) |
| POLOCK_UA | String | Опис коду блокування українською |
| ID | Number (Int) | Унікальний ідентифікатор поштового відділення |
| POSTREET_ID | Number (Int) | Ідентифікатор вулиці, на якій знаходиться поштове відділення |
| PO_LONG | String | Повний опис, назва поштового відділення |
| PDCITY_UA | String | Населений пункт зони обслуговування українською |
| POLOCK_RU | String | Опис коду блокування російською |
| PO_SHORT | String | Скорочений опис, назва поштового відділення |
| LOCK_RU | String | Опис коду блокування російською |
| TYPE_LONG | String | Повний тип поштового відділення |
| TYPE_ACRONYM | String | Скорочене позначення типу відділення |
| PARENT_ID | Number (Int) | Ідентифікатор поштового відділення, до якого відноситься відділення, знайдене за індексом |
| TECHINDEX | Number (Int) | Технологічний індекс в мережі (внутрішній) |
| PDCITY_ID | Number (Int) | Ідентифікатор населеного пункту зони обслуговування |
| ADDRESS | String | Адреса поштового відділення |
| PODISTRICT_ID | Number (Int) | Ідентифікатор району поштового відділення |
| LOCK_EN | String | Опис коду блокування англійською |
| PDOLDCITYNAME_EN | String | Стара назва населеного пункту зони обслуговування англійською |
| PDCITY_EN | String | Населений пункт зони обслуговування англійською |
| PHONE | String | Номер телефону відділення |

| | | |
|--------------------|----------------|---|
| LONGITUDE | Number (Float) | Географічна довгота поштового відділення |
| PDREGION_ID | Number (Int) | Ідентифікатор району зони обслуговування |
| LOCK_UA | String | Опис коду блокування українською |
| ISVPZ | Number (Int) | Ознака відділення поштового зв'язку (відділення може бути також сортувальним) |
| PDOLDCITYNAME_UA | String | Стара назва населеного пункту зони обслуговування українською |
| LOCK_CODE | Number (Int) | Ознака заблокованого відділення (0 – активний запис, 65535 – заблокований) |
| PDOLDCITYNAME_RU | String | Стара назва населеного пункту зони обслуговування російською |
| POCITY_ID | Number (Int) | Ідентифікатор населеного пункту поштового відділення |
| PDCITY_RU | String | Населений пункт зони обслуговування російською |
| PDDISTRICT_ID | Number (Int) | Ідентифікатор району зони обслуговування відділення |
| LATTITUDE | Number (Float) | Географічна широта поштового відділення |
| PO_CODE | Number | Код відділення |
| IS_NODISTRICT | Number (Int) | Можливість доставки до відділення <ul style="list-style-type: none"> 🟢 0 – можливо виконати доставку у відділення 🟢 1 – бездоставочне відділення |
| PDCITYTYPE_UA | String | Тип населеного пункту зони доставки українською |
| PDCITYTYPE_EN | String | Тип населеного пункту зони доставки англійською |
| PDCITYTYPE_RU | String | Тип населеного пункту зони доставки російською |
| SHORTPDCITYTYPE_UA | String | Скорочений тип населеного пункту зони доставки українською |
| SHORTPDCITYTYPE_EN | String | Скорочений тип населеного пункту зони доставки англійською |
| SHORTPDCITYTYPE_RU | String | Скорочений тип населеного пункту зони доставки російською |

2.1. Отримання поштових відділень за індексом відділення

Дозволяє отримати інформацію про поштове відділення з можливістю пошуку за індексом поштового відділення.

Параметри, що передаються в запиті:

- 🟢 pi^* – поштовий індекс (індекс поштового відділення);
- 🟢 pc – поштовий код (індекс поштової адреси);
- 🟢 $poCityId$ – ідентифікатор населеного пункту;
- 🟢 $poDistrictId$ – ідентифікатор району;
- 🟢 $poStreetId$ – ідентифікатор вулиці;
- 🟢 $poRegionId$ – ідентифікатор області;
- 🟢 $pdCityId$ – ідентифікатор населеного пункту додатковий;
- 🟢 $pdDistrictId$ – ідентифікатор району додатковий;
- 🟢 $pdRegionId$ – ідентифікатор області додатковий.

* обов'язковий

GET Request

URI: /get_postoffices_by_postindex?pi={postIndex}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <POLOCK_EN>Active record</POLOCK_EN>
    <TYPE_SHORT>Міське відділення поштового зв'язку</TYPE_SHORT>
    <CITY_RU>Київ</CITY_RU>
    <POREGION_ID>10</POREGION_ID>
    <SHORTPDCITYTYPE_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <DISTRICT_EN>Kyiv (city)</DISTRICT_EN>
    <PDCITYTYPE_EN>City</PDCITYTYPE_EN>
    <POSTINDEX>01001</POSTINDEX>
    <SHORTCITYTYPE_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <MEREZA_NUMBER>33000000129124</MEREZA_NUMBER>
    <POLOCK_UA>Активний запис</POLOCK_UA>
    <ID>13005</ID>
    <STREETTYPE_RU>улиця</STREETTYPE_RU>
    <CITYTYPE_UA>Місто</CITYTYPE_UA>
    <POSTREET_ID>355383</POSTREET_ID>
    <PO_LONG>Відділення поштового зв'язку № 1 м. Київ Київської міськ
ої дирекції</PO_LONG>
    <PDCITY_UA>Київ</PDCITY_UA>
    <POLOCK_RU>Активная запись</POLOCK_RU>
    <PO_SHORT>Київ 1</PO_SHORT>
    <LOCK_RU>Активная запись</LOCK_RU>
    <TYPE_LONG>МВПЗ</TYPE_LONG>
    <TYPE_ACRONYM>МВПЗ</TYPE_ACRONYM>
    <PARENT_ID>12005</PARENT_ID>
    <TECHINDEX>01001</TECHINDEX>
    <REGION_UA>Київ</REGION_UA>
    <PDCITY_ID>1</PDCITY_ID>
    <PDCITYTYPE_RU>Город</PDCITYTYPE_RU>
    <IS_NODISTRICT>0</IS_NODISTRICT>
    <DISTRICT_UA>Київ (місто)</DISTRICT_UA>
    <PO_CODE>010010</PO_CODE>
    <ADDRESS>вул. Хрещатик, 22</ADDRESS>
    <SHORTCITYTYPE_UA>м.</SHORTCITYTYPE_UA>
    <PODISTRICT_ID>581</PODISTRICT_ID>
    <LOCK_EN>Active record</LOCK_EN>
    <PDOLDCITYNAME_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <POSTCODE>01001</POSTCODE>
    <PDCITY_EN>Kyiv</PDCITY_EN>
    <PHONE>044-230-08-38</PHONE>
    <LONGITUDE>30.523063</LONGITUDE>
    <STREET_UA>Хрещатик</STREET_UA>
    <REGION_EN>Kyiv</REGION_EN>
    <PDREGION_ID>10</PDREGION_ID>
    <SHORTPDCITYTYPE_UA>м.</SHORTPDCITYTYPE_UA>
    <STREETTYPE_UA>вулиця</STREETTYPE_UA>
    <LOCK_UA>Активний запис</LOCK_UA>
    <ISVPZ>1</ISVPZ>
```

```

    <PDOLDCITYNAME_UA xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <CITY_EN>Kyiv</CITY_EN>
    <STREET_EN>Khreshchatyk</STREET_EN>
    <LOCK_CODE>0</LOCK_CODE>
    <PDOLDCITYNAME_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <CITYTYPE_RU>Город</CITYTYPE_RU>
    <REGION_RU>Київ</REGION_RU>
    <POCITY_ID>1</POCITY_ID>
    <PDCITY_RU>Київ</PDCITY_RU>
    <RESTRICTED_ACCESS xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <PDCITYTYPE_UA>Місто</PDCITYTYPE_UA>
    <SHORTCITYTYPE_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <SHORTPDCITYTYPE_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <STREETTYPE_EN>street</STREETTYPE_EN>
    <PDDISTRICT_ID>581</PDDISTRICT_ID>
    <CITYTYPE_EN>City</CITYTYPE_EN>
    <HOUSENUMBER>22</HOUSENUMBER>
    <LATTITUDE>50.449855</LATTITUDE>
    <STREET_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <CITY_UA>Київ</CITY_UA>
    <DISTRICT_RU>Київ (город)</DISTRICT_RU>
  </Entry>
</Entries>

```

2.2. Отримання графіку роботи поштового відділення за індексом

Дозволяє отримати інформацію про графік роботи відділення з можливістю пошуку за індексом поштового відділення.

Таблиця 2.2. Параметри тіла XML. Графік роботи

| Параметр | Тип | Опис |
|-----------------|--------|--|
| LOCK_REASON | String | Причина блокування запису. Докладніше див. Додаток А |
| DAYOFWEEK_UA | String | Робочі дні українською |
| POSTOFFICE_TYPE | String | Тип поштового відділення. Може мати значення: <ul style="list-style-type: none"> • Дирекція; • ВуПЗ – Вузол поштового зв'язку; • Поштамт; • МВПЗ – Міське відділення поштового зв'язку; • СВПЗ – Сільське відділення поштового зв'язку; • МППЗ – Міський пункт поштового зв'язку; • ПВПЗ – Пересувне відділення поштового зв'язку; • МСВПЗ – Міське сезонне відділення поштового зв'язку; • ЦОПП – Центр оброблення і перевезення пошти; |

| | | |
|----------------------------|--------|--|
| | | <ul style="list-style-type: none"> ◉ ЦОП – Центр оброблення пошти; ◉ ЦПП – Центр перевезення пошти; ◉ ЗВОП – Зональний вузол оброблення пошти; ◉ РНОК – Регіональний навчально-оздоровчий комплекс; ◉ ВД – Виробнича дільниця; ◉ СД – Страхова дільниця; ◉ ЦехОП – Цех оброблення пошти; ◉ ЦехПП – Цех перевезення пошти; ◉ ССВПЗ – Сільське сезонне відділення поштового зв'язку; ◉ СППЗ – Сільський пункт поштового зв'язку; ◉ ДОПП – Дирекція оброблення і перевезення пошти; ◉ ЦПЗ – Центр поштового зв'язку; ◉ ПоштамтЦПЗ – Поштамт-Центр поштового зв'язку; ◉ ЦОС – Цех обслуговування споживачів; ◉ ДКД – Дільниця кур'єрської доставки; ◉ ММПО – Місце міжнародного поштового обміну; ◉ МСП – Міська службова пошта; ◉ ЦВПЗ – Центральне відділення поштового зв'язку; ◉ ЦОКК – Цех обслуговування корпоративних клієнтів; ◉ ТПС – Точка присутності (стаціонарна); ◉ ЦехОПП – Цех оброблення та перевезення пошти; ◉ ДВМ – Дільниця «Власна марка». |
| INTERVALTYPE | String | Тип отриманого інтервалу часу. Може мати значення: <ul style="list-style-type: none"> ◉ W – робочий час; ◉ D – перерва. |
| SHORTNAME | String | Скорочена назва відділення |
| DAYOFWEEK_EN | String | Робочі дні англійською |
| POSTOFFICE_PA RENT | String | Ідентифікатор центрального відділення |
| DAYOFWEEK_SH ORTNAME_UA | String | Робочі дні тижня, скорочено |
| TTO | String | Час закінчення роботи відділення |
| WORKCOMMENT | String | Коментарі щодо графіку відділення |
| id | String | Ідентифікатор поштового відділення |
| FULLNAME | String | Повна назва відділення |
| TFROM | String | Час початку роботи відділення |
| DAYOFWEEK_S HORTNAME_UA | String | День тижня українською, скорочено |
| DAYOFWEEK_R U | String | День тижня російською |
| DAYOFWEEK_N UM | Number | Номер дня тижня, пн - 1 |

Параметри, що передаються в запиті:

- pc – код зони доставки*;
- id – ідентифікатор поштового відділення.

*обов'язковий

GET Request

URI: /get_postoffices_openhours_by_postindex?pc={postcode}&id={postOfficeId}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <LOCK_REASON>Активний запис</LOCK_REASON>
    <DAYOFWEEK_UA>понеділок-неділя</DAYOFWEEK_UA>
    <POSTOFFICE_TYPE>МВПЗ</POSTOFFICE_TYPE>
    <INTERVALTYPE>W</INTERVALTYPE>
    <DAYOFWEEK_NUM>1</DAYOFWEEK_NUM>
    <LOCK_CODE>0</LOCK_CODE>
    <SHORTNAME>ВПЗ Київ 1</SHORTNAME>
    <POSTCODE>01001</POSTCODE>
    <DAYOFWEEK_EN>Monday-Sunday</DAYOFWEEK_EN>
    <POSTOFFICE_PARENT>9916</POSTOFFICE_PARENT>
    <DAYOFWEEK_SHORTNAME_UA>пн-вс</DAYOFWEEK_SHORTNAME_UA>
    <TTO>00:00</TTO>
    <WORKCOMMENT>постійний</WORKCOMMENT>
    <id>13005</id>
    <FULLNAME>Відділення поштового зв'язку № 1 м. Київ
    Центру поштового зв'язку №1 Київська міська
    дирекція</FULLNAME>
    <DAYOFWEEK_RU>понедельник-воскресенье</DAYOFWEEK_RU>
    <ISVPZ>1</ISVPZ>
    <TFROM>00:00</TFROM>
  </Entry>
</Entries>
```

2.2.1. Отримання інформації про графік приїзду пересувних відділень до населеного пункту

Дозволяє отримати час, коли ПВПЗ знаходиться у визначеному місті роботи населеного пункту.

Увага! Якщо відділення стаціонарне, потрібно використовувати запит для отримання графіку роботи ВПЗ.

Параметри, що передаються в запиті:

📍 postindex – індекс відділення, за яким закріплено ПВПЗ

GET Request

URI: /get_postoffices_mobile_openhours_by_postindex?postindex={postindex}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <LOCK_REASON>Активний запис</LOCK_REASON>
    <DAYOFWEEK_UA>понеділок</DAYOFWEEK_UA>
    <POSTOFFICE_TYPE>ПВПЗ</POSTOFFICE_TYPE>
    <INTERVALTYPE>W</INTERVALTYPE>
    <LOCK_CODE>0</LOCK_CODE>
    <SHORTNAME>ПВПЗ 17 Київської міської</SHORTNAME>
    <POSTCODE>07201</POSTCODE>
    <DAYOFWEEK_EN>Monday</DAYOFWEEK_EN>
    <POSTOFFICE_PARENT>1723</POSTOFFICE_PARENT>
    <DAYOFWEEK_SHORTNAME_UA>пн</DAYOFWEEK_SHORTNAME_UA>
    <TTO>11:20</TTO>
    <CITY_ID>19470</CITY_ID>
    <CITY>Коленцівське</CITY>
    <WORKCOMMENT>постійний</WORKCOMMENT>
    <id>10494</id>
    <FULLNAME>
      Пересувне відділення поштового зв'язку № 17 Центру поштового зв'язку № 4
      смт Бородянка Київської міської дирекції
    </FULLNAME>
    <DAYOFWEEK_RU>понедельник</DAYOFWEEK_RU>
    <ISVPZ>1</ISVPZ>
    <TFROM>11:00</TFROM>
  </Entry>
  -----Перелік ПВПЗ з графіком їх присутності-----
</Entries>
```

2.3. Отримання інформації про найближчі поштові відділення за координатами

Дозволяє отримати інформацію про найближче відділення за вказаними координатами.

Таблиця 2.3. Параметри тіла XML. Найближче відділення

| Параметр | Тип | Опис |
|----------------|--------------|---|
| CITYNAME | String | Назва міста, у якому розташоване відділення |
| DISTANCE | Number (Int) | Відстань до найближчого відділення, км |
| ADDRESS | String | Адреса відділення |
| ID | Number (Int) | Ідентифікатор відділення |
| POSTFILIALNAME | String | Назва філіалу |

Параметри, що передаються в запиті:

- lat – географічна широта, наприклад 50.450166*;
- long – географічна довгота, наприклад 30.523307*;
- maxdistance – радіус пошуку поштового відділення в км*.

*обов'язковий

GET Request

URI: /get_postoffices_by_geolocation?lat={latitude}&long={longitude}&maxdistance={maxDistance}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <CITYNAME>Київ</CITYNAME>
    <DISTANCE>43</DISTANCE>
    <LONGITUDE>30.523063</LONGITUDE>
    <ADDRESS>вул. Хрещатик, 22</ADDRESS>
    <POSTINDEX>01001</POSTINDEX>
    <ID>33000000129124</ID>
    <LATITUDE>50.449812</LATITUDE>
    <POSTFILIALNAME>ВПЗ Київ 1</POSTFILIALNAME>
  </Entry>
</Entries>
```


2.4. Отримання інформації про поштові відділення населеного пункту

Дозволяє отримати відділення з можливістю пошуку за ідентифікатором міста, району або області.

Таблиця 2.4. Параметри тіла XML

| Параметр | Тип | Опис |
|------------------|--------|---|
| CITYSHORTTYPE_UA | String | Скорочений тип населеного пункту українською |
| CITYSHORTTYPE_EN | String | Скорочений тип населеного пункту англійською |
| CITYSHORTTYPE_RU | String | Скорочений тип населеного пункту російською |
| CITYTYPE_UA | String | Тип населеного пункту українською |
| CITYTYPE_EN | String | Тип населеного пункту англійською |
| CITYTYPE_RU | String | Тип населеного пункту російською |
| IS_CASH | Number | Можливість знімати готівку |
| IS_DHL | Number | Можливість відправки через DHL |
| IS_SMARTBOX | Number | Можливість скористатися послугою SMARTBOX |
| PELPEREKAZY | Number | Термінові поштові перекази |
| IS_FLAGMAN | Number | Флагманське відділення |
| POSTTERMINAL | Number | Можливість оплати послуг банківською картою (1) |
| IS_AUTOMATED | Number | Автоматизоване відділення (1) |
| IS_SECURITY | Number | Доступ обмежено (1) |
| OLDSTREET_NAME | String | Попередня назва вулиці |

Параметри, що передаються в запиті:

- city_id – ідентифікатор населеного пункту;
- district_id – ідентифікатор району;
- region_id – ідентифікатор області;
- postindex – індекс поштового відділення.

GET Request

URI: /get_postoffices_by_city_id?city_id={city_id}&district_id={district_id}®ion_id={region_id}&postindex={postIndex}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <POSTTERMINAL>1</POSTTERMINAL>
    <DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>
    <TYPE_SHORT>Міське відділення поштового зв'язку</TYPE_SHORT>
    <CITY_RU>Київ</CITY_RU>
    <IS_CASH>0</IS_CASH>
    <DISTRICT_EN>Kyiv (city)</DISTRICT_EN>
    <IS_SECURITY>0</IS_SECURITY>
    <IS_SMARTBOX>1</IS_SMARTBOX>
    <POSTINDEX>03026</POSTINDEX>
    <SHORTCITYTYPE_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
    <MEREZA_NUMBER>33000000071694</MEREZA_NUMBER>
    <ID>9809</ID>
    <STREETTYPE_RU>улиця</STREETTYPE_RU>
    <CITYTYPE_UA>Місто</CITYTYPE_UA>
    <PO_LONG>Відділення поштового зв'язку №26 м. Київ Київської міської
дирекції</PO_LONG>
    <PO_SHORT>Київ 26</PO_SHORT>
    <PELPEREKAZY>1</PELPEREKAZY>
    <LOCK_RU>Активная запись</LOCK_RU>
    <TYPE_LONG>МВПЗ</TYPE_LONG>
    <TYPE_ACRONYM>МВПЗ</TYPE_ACRONYM>
    <PARENT_ID>12005</PARENT_ID>
    <TECHINDEX>03026</TECHINDEX>
    <REGION_UA>Київ</REGION_UA>
    <IS_FLAGMAN>0</IS_FLAGMAN>
    <DISTRICT_UA>Київ (місто)</DISTRICT_UA>
    <ADDRESS>вул. Заболотного Академіка, 37</ADDRESS>
    <SHORTCITYTYPE_UA>м.</SHORTCITYTYPE_UA>
    <REGION_ID>10</REGION_ID>
    <LOCK_EN>Active record</LOCK_EN>
    <PHONE>067-548-69-16</PHONE>
    <LONGITUDE>30.545475</LONGITUDE>
    <STREET_UA>Заболотного Академіка</STREET_UA>
    <REGION_EN>Kyiv</REGION_EN>
    <IS_AUTOMATED>1</IS_AUTOMATED>
    <STREETTYPE_UA>вулиця</STREETTYPE_UA>
    <LOCK_UA>Активний запис</LOCK_UA>
    <ISVPZ>1</ISVPZ>
    <CITY_EN>Kyiv</CITY_EN>
    <STREET_EN>Zabolotnoho Akademika</STREET_EN>
    <LOCK_CODE>0</LOCK_CODE>
    <CITYTYPE_RU>Город</CITYTYPE_RU>
    <REGION_RU>Київ</REGION_RU>
```

```
<SHORTCITYTYPE_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance" xsi:nil="true"/>  
<STREETTYPE_EN>street</STREETTYPE_EN>  
<CITY_ID>1</CITY_ID>  
<CITYTYPE_EN>City</CITYTYPE_EN>  
<HOUSENUMBER>37</HOUSENUMBER>  
<LATTITUDE>50.34345</LATTITUDE>  
<STREET_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance" xsi:nil="true"/>  
<CITY_UA>Київ</CITY_UA>  
<IS_DHL>0</IS_DHL>  
<DISTRICT_RU>Киев (город)</DISTRICT_RU>  
</Entry>  
</Entries>
```

2.4.1. Отримання інформації про поштове відділення за індексом

GET Request

URI:/get_postoffices_by_city_id?postindex={postIndex}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entry>  
<POSTTERMINAL>1</POSTTERMINAL>  
<DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>  
<TYPE_SHORT>Міське відділення поштового зв'язку</TYPE_SHORT>  
<CITY_RU>Киев</CITY_RU>  
<IS_CASH>1</IS_CASH>  
<DISTRICT_EN>Kyiv (city)</DISTRICT_EN>  
<IS_SECURITY>0</IS_SECURITY>  
<IS_SMARTBOX>1</IS_SMARTBOX>  
<POSTINDEX>01001</POSTINDEX>  
<SHORTCITYTYPE_EN xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance" xsi:nil="true"/>  
<MEREZA_NUMBER>33000000129124</MEREZA_NUMBER>  
<ID>13005</ID>  
<STREETTYPE_RU>улица</STREETTYPE_RU>  
<CITYTYPE_UA>Місто</CITYTYPE_UA>  
<PO_LONG>Відділення поштового зв'язку № 1 м. Київ Київської міської  
дирекції</PO_LONG>  
<PO_SHORT>ВПЗ Київ 1 Київської міської дирекції АТ "Укрпошта"  
</PO_SHORT>  
<PELPEREKAZY>1</PELPEREKAZY>  
<LOCK_RU>Активная запись</LOCK_RU>  
<TYPE_LONG>МВПЗ</TYPE_LONG>  
<TYPE_ACRONYM>МВПЗ</TYPE_ACRONYM>  
<PARENT_ID>12005</PARENT_ID>  
<TECHINDEX>01001</TECHINDEX>  
<REGION_UA>Київ</REGION_UA>  
<IS_FLAGMAN>1</IS_FLAGMAN>  
<DISTRICT_UA>Київ (місто)</DISTRICT_UA>  
<ADDRESS>вул. Хрещатик, 22</ADDRESS>  
<SHORTCITYTYPE_UA>м.</SHORTCITYTYPE_UA>  
<REGION_ID>10</REGION_ID>  
<LOCK_EN>Active record</LOCK_EN>  
<PHONE>044-230-08-38</PHONE>  
<LONGITUDE>30.523063</LONGITUDE>  
<STREET_UA>Хрещатик</STREET_UA>  
<REGION_EN>Kyiv</REGION_EN>
```

```
<IS_AUTOMATED>1</IS_AUTOMATED>
<STREETTYPE_UA>вулиця</STREETTYPE_UA>
<LOCK_UA>Активний запис</LOCK_UA>
<ISVPZ>1</ISVPZ>
<CITY_EN>Kyiv</CITY_EN>
<STREET_EN>Khreshchatyk</STREET_EN>
<LOCK_CODE>0</LOCK_CODE>
<CITYTYPE_RU>Город</CITYTYPE_RU>
<REGION_RU>Київ</REGION_RU>
<SHORTCITYTYPE_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
<STREETTYPE_EN>street</STREETTYPE_EN>
<CITY_ID>1</CITY_ID>
<CITYTYPE_EN>City</CITYTYPE_EN>
<HOUSENUMBER>22</HOUSENUMBER>
<LATTITUDE>50.449855</LATTITUDE>
<STREET_RU xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance" xsi:nil="true"/>
<CITY_UA>Київ</CITY_UA>
<IS_DHL>1</IS_DHL>
<DISTRICT_RU>Київ (город)</DISTRICT_RU>
</Entry>
```

2.5. Отримання інформації про населений пункт за адресним індексом

Дозволяє отримати інформацію про область, район і населений пункт за індексом різними мовами.

Параметри, що передаються в запиті:

- 📍 postcode – код зони доставки (індекс вказаної адреси)*;
- 📍 lang – мова

*обов'язковий

GET Request

URI: /get_city_details_by_postcode?postcode={postcode}&lang={language}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <REGION_ID>10</REGION_ID>
    <DISTRICT_NAME>Київ (місто)</DISTRICT_NAME>
    <CITY_ID>1</CITY_ID>
    <REGION_NAME>Київ</REGION_NAME>
    <POSTCODE>01001</POSTCODE>
    <DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>
    <CITY_NAME>Київ</CITY_NAME>
    <CITYTYPE_NAME>м</CITYTYPE_NAME>
    <OLDSTREET_NAME
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:nil="true"/>
    <OLDCITY_NAME
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:nil="true"/>
    <CITYTYPE_ID>1</CITYTYPE_ID>
```

```
</Entry>  
</Entries>
```

2.6. Отримання інформації про адресу за індексом

Дозволяє отримати інформацію про адресу за індексом різними мовами.

Параметри, що передаються в запиті:

- 🟢 postcode – код зони доставки (індекс вказаної адреси)*;
- 🟢 language – мова (EN, RU, UA (за замовчуванням))

*обов'язковий

GET Request

```
URI: /get_address_by_postcode?postcode={postcode}&lang={language}
```

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>  
  <Entry>  
    <REGION_ID>10</REGION_ID>  
    <REGION_NAME>Київ</REGION_NAME>  
    <DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>  
    <DISTRICT_NAME>Київ (місто)</DISTRICT_NAME>  
    <CITY_ID>1</CITY_ID>  
    <CITY_NAME>Київ</CITY_NAME>  
    <CITYTYPE_ID>1</CITYTYPE_ID>  
    <CITYTYPE_NAME>м</CITYTYPE_NAME>  
    <STREET_ID>355383</STREET_ID>  
    <STREET_NAME>Хрещатик</STREET_NAME>  
    <STREETTYPE_ID>pol</STREETTYPE_ID>  
    <STREETTYPE_NAME>вулиця</STREETTYPE_NAME>  
    <HOUSENUMBER>4</HOUSENUMBER>  
    <POSTCODE>01001</POSTCODE>  
    <OLDCITY_NAME xmlns:xsi=»http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance» xsi:nil=»true»/>  
    <OLDSTREET_NAME xmlns:xsi=»http://www.w3.org/2001/XMLSchema-  
instance» xsi:nil=»true»/>  
    <SHORTSTREETTYPE_NAME>вул.</SHORTSTREETTYPE_NAME>  
  </Entry>  
</Entries>
```

2.7. Отримання інформації про код зони доставки за ідентифікатором міста

Дозволяє отримати код зони доставки за ідентифікатором міста.

Параметри, що передаються в запиті:

📍 city_id – ідентифікатор міста*

*обов'язковий

GET Request

URI: /get_postcode_by_city_id?city_id={city_id}

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
<Entry>
  <CITY_ID>123</CITY_ID>
  <POSTCODE>78102</POSTCODE>
</Entry>
<Entry>
  <CITY_ID>123</CITY_ID>
  <POSTCODE>78103</POSTCODE>
</Entry>
</Entries>
```

3. Пошук інформації за назвою

Адресний класифікатор дозволяє виконати пошук інформації про район та населений пункт та вулицю за повною або частковою їх назвою.

3.1. Отримання інформації по району за його назвою

Дозволяє отримати інформацію по району за його повною або частковою назвою різними мовами з можливістю нечіткого пошуку.

Параметри, що передаються в запиті:

- 👉 region_id – ідентифікатор області*;
- 👉 district_name – назва району (або її частина, якщо fuzzy = 1)*;
- 👉 lang – обрана мова для пошуку (EN, RU, UA)*;
- 👉 fuzzy – використання функції нечіткого пошуку*.

*обов'язковий

GET Request

```
URI: /get_district_by_name?region_id={region_id}&district_name={district_name}&lang={EN}&fuzzy={usefuzzyserch}
```

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <REGION_ID>11</REGION_ID>
    <DISTRICT_NAME>Броварський</DISTRICT_NAME>
    <REGION_NAME>Київська</REGION_NAME>
    <DISTRICT_ID>209</DISTRICT_ID>
  </Entry>
</Entries>
```

3.2. Отримання інформації про місто за його назвою

Дозволяє отримати інформацію по місту за його повною або частковою назвою різними мовами з можливістю нечіткого пошуку.

Параметри, що передаються в запиті:

- 👉 region_id – ідентифікатор області*;
- 👉 district_id – ідентифікатор району*;
- 👉 city_name – назва міста (або її частина, якщо fuzzy = 1)*;
- 👉 lang – обрана мова для пошуку (EN, RU, UA)*;
- 👉 fuzzy – використання функції нечіткого пошуку*.

*обов'язковий

GET Request

```
URI:/get_city_by_name?region_id={region_id}&district_id={district_id}&city_name={city_name}&lang={EN}&fuzzy={usefuzzyserch}
```

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <REGION_ID>1</REGION_ID>
    <DISTRICT_NAME>Барський</DISTRICT_NAME>
    <CITY_ID>653</CITY_ID>
    <REGION_NAME>Вінницька</REGION_NAME>
    <DISTRICT_ID>19</DISTRICT_ID>
    <CITY_NAME>Грабівці</CITY_NAME>
    <CITYTYPE_NAME>с</CITYTYPE_NAME>
    <OLDCITY_NAME>Червоне</OLDCITY_NAME>
    <CITYTYPE_ID>2</CITYTYPE_ID>
  </Entry>
</Entries>
```


3.3. Отримання інформації про вулицю за її назвою

Дозволяє отримати інформацію по вулиці за її повною або частковою назвою різними мовами з можливістю нечіткого пошуку.

Параметри, що передаються в запиті:

- city_id – ідентифікатор міста*;
- street_name – назва вулиці*;
- lang – обрана мова для пошуку (EN, RU, UA)*;
- fuzzy – використання функції нечіткого пошуку*.

*обов'язковий

GET Request

```
URI: /get_street_by_name?city_id={city_id}&street_name={street_name}&lang={EN}&fuzzy={usefuzzyserch}
```

Response

Код відповіді: 200

```
<Entries>
  <Entry>
    <REGION_ID>10</REGION_ID>
    <STREETTYPE_NAME>вулиця</STREETTYPE_NAME>
    <STREETTYPE_ID>1</STREETTYPE_ID>
    <DISTRICT_ID>581</DISTRICT_ID>
    <OLDSTREET_NAME>Фрунзе</OLDSTREET_NAME>
    <SHORTSTREETTYPE_NAME>вул.</SHORTSTREETTYPE_NAME>
    <CITYTYPE_ID>1</CITYTYPE_ID>
    <DISTRICT_NAME>Київ (місто)</DISTRICT_NAME>
    <CITY_ID>1</CITY_ID>
    <STREET_ID>400329</STREET_ID>
    <REGION_NAME>Київ</REGION_NAME>
    <CITY_NAME>Київ</CITY_NAME>
    <CITYTYPE_NAME>м</CITYTYPE_NAME>
    <STREET_NAME>Кирилівська</STREET_NAME>
    <OLDCITY_NAME xmlns:xsi=>http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance> xsi:nil=>true/>
  </Entry>
</Entries>
```

Додаток А. Заблоковані записи та причина блокування

Частина записів у АС мережі заблоковано. Для такого запису неможливо створити адресу за допомогою АРІ у зв'язку з причиною блокування.

| Код блокування | Причина блокування запису |
|----------------|---|
| 0 | Активний запис |
| 1 | Тимчасово окуповані території |
| 2 | Тимчасово непідконтрольні території |
| 3 | Підконтрольні території, що тимчасово не функціонують |
| 4 | Відсутні зв'язані дома |
| 5 | ПАТ «Укрпошта» без врахування 1,2,3 |
| 65535 | Заблокований запис |
| 32768 | Ремонт |
| 32774 | Карантин |

Історія змін API

| Дата | Версія | Опис |
|------------|--------|---|
| 21.02.2018 | 1 | Створено документацію |
| 07.03.2018 | 2 | Додано параметр для отримання результату у форматі json. Змінено вхідні параметри до сервісів GET_POSTOFFICES_OPENHOURS_BY_POSTINDEX, GET_CITY_BY_REGION_ID_AND_DISTRICT_ID_AND_CITY_UA, GET_POSTOFFICES_BY_POSTINDEX |
| 09.03.2018 | 3 | Додано приклади результатів виконання запитів |
| 16.03.2018 | 4 | Додано нові поля: PDOLDCITYNAME_UA, PDOLDCITYNAME_EN, PDOLDCITYNAME_RU до сервісу GET_POSTOFFICES_BY_POSTINDEX |
| 30.03.2018 | 5 | Додано новий вхідний параметр: region_name_en до сервісу GET_REGIONS_BY_REGION_UA. Додано новий сервіс GET_POSTOFFICES_BY_CITY_ID |
| 03.04.2018 | 6 | Додано нові вхідні параметри: district_id, region_id до сервісу GET_POSTOFFICES_BY_CITY_ID |
| 24.04.2018 | 7 | Додано новий вхідний параметр housenumber до сервісу GET_ADDR_HOUSE_BY_STREET_ID |
| 04.05.2018 | 8 | Додано нові сервіси GET_CITY_DETAILS_BY_POSTCODE та GET_ADDRESS_BY_POSTCODE |
| 24.05.2018 | 9 | Додано нові сервіси GET_DISTRICT_BY_NAME, GET_CITY_BY_NAME, GET_STREET_BY_NAME |
| 03.09.2018 | 2.0 | Для сервісу надано доступ без необхідності авторизації. Змінено url запитів. |
| 06.12.2018 | 2.1 | До запиту GET_CITY_BY_REGION_ID_AND_DISTRICT_ID_AND_CITY_UA додано поле OwnOf |
| 24.06.2019 | 2.2 | Додано нові поля до сервісів: <ul style="list-style-type: none"> ○ GET_STREET_BY_REGION_ID_AND_DISTRICT_ID_AND_CITY_ID_AND_STREET_UA, ○ GET_STREET_BY_NAME, ○ GET_CITY_BY_NAME, ○ GET_CITY_DETAILS_BY_POSTCODE ○ GET_ADDRESS_BY_POSTCODE |
| 18.10.2019 | 3.0 | <ol style="list-style-type: none"> 1. Змінено структуру документу. Додано опис параметрів. 2. В Додатку А додано перелік кодів блокування записів з описом причини. 3. Додано запит на отримання адресного індексу за ідентифікатором міста. 4. До запиту (відповідь) на отримання інформації про поштові відділення населеного пункту додано поля cityshorttype_ua, cityshorttype_en, cityshorttype_ru, citytype_ua, citytype_en, citytype_ru. |

| | | |
|------------|------|---|
| 18.02.2020 | 3.01 | 1. Додано запит для отримання графіку присутності пересувних відділень у населеному пункті (розділ 2.2.1). |
| 02.03.2020 | 3.02 | 1. До запиту <code>get_postoffices_by_cityid</code> додано параметри <code>IS_CASH</code> , <code>IS_DHL</code> , <code>IS_SMARTBOX</code> , <code>relperekazy</code> . |
| 16.03.2020 | 3.03 | 1. До запиту <code>get_postoffices_by_cityid</code> додано параметр <code>IS_FLAGMAN</code> . |
| 10.04.2020 | 3.04 | 1. До переліку кодів блокування відділень Додаток А додано код 32774. |
| 22.04.2020 | 3.05 | 1. До розділу 1 (<code>get_city_by_region_id_and_district_id_and_city_ua</code>) додано опис параметрів <code>CITY_KOATUU</code> та <code>POPULATION</code> . 2. До розділу 2.4 додано опис параметрів <code>POSTTERMINAL</code> , <code>IS_AUTOMATED</code> , <code>IS_SECURITY</code> . |
| 20.05.2020 | 3.06 | 1. До методу <code>GET_REGIONS_BY_REGION_UA</code> (Розділ 1.1) додано поле <code>REGION_KOATUU</code> . 2. До методу <code>GET_DISTRICTS_BY_REGION_ID_AND_DISTRICT_UA</code> (Розділ 1.2) додано поля <code>REGION_KOATUU</code> та <code>DISTRICT_KOATUU</code> . |
| 16.06.2020 | 3.07 | Додано опис полів <code>OLDSTREET_UA</code> , <code>OLDSTREET_EN</code> , <code>OLDSTREET_RU</code> , <code>PO_CODE</code> , <code>IS_NODISTRICT</code> , <code>PDCITYTYPE_UA</code> , <code>PDCITYTYPE_EN</code> , <code>PDCITYTYPE_RU</code> , <code>SHORTPDCITYTYPE_UA</code> , <code>SHORTPDCITYTYPE_EN</code> , <code>SHORTPDCITYTYPE_RU</code> , <code>DAYOFWEEK_NUM</code> |