

Сервіс відстеження відправлень



Зміст

Авторизація.....	3
1. Отримання усіх статусів за ШКІ	4
2. Отримання останнього статусу за ШКІ.....	8
3. Отримання усіх статусів за переліком ШКІ	9
3.1. Отримання усіх статусів з переліком ШКІ, не знайдених в системі	15
4. Отримання останніх статусів за переліком ШКІ.....	18
4.1. Отримання останніх статусів з переліком ШКІ, не знайдених в системі	19
5. Маршрут доставки відправлення	21
6. Отримання статусів ТММ за ШКІ	22
7. Отримання статусів ТММ за переліком ШКІ	25
7.1. Отримання статусів ТММ з переліком ШКІ, не знайдених в системі	25
8. Отримання статусів ТММ за ШКІ формату SYUA*****	26
Додаток А. Таблиця з типами поштових відправлень	31
Історія змін API	32

Авторизація

Отримати доступ до API можна завдяки user token і authorization bearer. User token і authorization bearer потрібно отримати у додатку після підписання договору. Передача authorization bearer здійснюється у заголовку запиту в параметрі Authorization.

Запит складається з переліку обов'язкових параметрів

```
curl -X {query_type} header 'Content-Type: application/json' --header  
'Authorization: Bearer {bearer_Uuid}' 'https://www.ukrposhta.ua/status-  
tracking/{api_version}'
```

- ▶ `{query_type}` – тип запиту: GET, POST
- ▶ `{api_version}` – 0.0.1 (версія API, до якої виконується запит)
- ▶ Header: 'Authorization: Bearer `{bearer_Uuid}`' – параметр authorization bearer для авторизації

Приклад запиту виглядає наступним чином:

```
curl -X GET --header 'Content-Type: application/json' --header  
'Authorization: Bearer 11111111-2222-3333-aaaa-bcdef1234567'  
'https://www.ukrposhta.ua/status-tracking/0.0.1/statuses'
```

1. Отримання усіх статусів за ШКІ

Короткий опис. Після запиту буде отримано масив с переліком усіх статусів відправлення, бар-код якого був зазначений у запиті. Для отримання відповіді англійською мовою необхідно створити відповідний запит:
URI: /statuses?barcode={barcode}&lang=en

URI: /statuses

Метод: GET

Таблиця 2.1. Параметри тіла JSON

Параметр	Тип	Опис
barcode	String	Бар-код відправлення
step	Int	Порядковий номер події
date	LocalDateTime	Дата та час останнього статусу відправлення
index	String	Індекс поштового відділення
name	String	Назва поштового відділення
event	Int	Код події процесу обробки
eventName	String	Опис коду події, наприклад: "Надходження до відділення зв'язку".
country	String	Країна знаходження відправлення
eventReason	String	Уточнююча інформація щодо події, наприклад: "особисто"
eventReason_id	Int	Сервісна інформація
mailType	Int	Тип поштового відправлення. (Таблиця с типами поштових відправлень)
indexOrder	Int	Сервісна інформація

Приклад запиту/відповіді отримання усіх статусів по ШКІ

GET Request

URI: /statuses?barcode={barcode}

Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "barcode": "0500100031143",
    "step": 3,
    "date": "2017-07-27T16:33:00",
    "index": "03505",
    "name": "ДКД КИЇВ",
    "event": 10100,
    "eventName": "Приймання",
    "country": "Україна",
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": 1,
    "mailType": 1048576,
    "indexOrder": 1
  },
  {
    "barcode": "0500100031143",
    "step": 2,
    "date": "2017-07-27T16:51:57",
    "index": "03505",
    "name": "ДКД КИЇВ",
    "event": 20700,
    "eventName": "Надходження",
    "country": "Україна",
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": 1,
    "mailType": 1048576,
    "indexOrder": 1
  },
  {
    "barcode": "0500100031143",
    "step": 4,
    "date": "2017-07-27T16:58:18",
    "index": "03505",
    "name": "ДКД КИЇВ",
    "event": 20800,
    "eventName": "Відправлення",
    "country": "Україна",
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": 1,
    "mailType": 1048576,
    "indexOrder": 1
  },
  {
    "barcode": "0500100031143",
    "step": 5,
    "date": "2017-07-27T18:26:30",
```

```
"index": "03909",
"name": "ДОПП КИЇВ",
"event": 20700,
"eventName": "Надходження",
"country": "Україна",
"eventReason": null,
"eventReason_id": 1,
"mailType": 1048576,
"indexOrder": 2
},
{
  "barcode": "0500100031143",
  "step": 8,
  "date": "2017-07-27T22:52:23",
  "index": "03909",
  "name": "ДОПП КИЇВ",
  "event": 20800,
  "eventName": "Відправлення",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 2
},
{
  "barcode": "0500100031143",
  "step": 9,
  "date": "2017-07-28T08:50:12",
  "index": "65399",
  "name": "ЦЕХОП ОДЕСА",
  "event": 20700,
  "eventName": "Надходження",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 3
},
{
  "barcode": "0500100031143",
  "step": 12,
  "date": "2017-07-28T09:49:28",
  "index": "65399",
  "name": "ЦЕХОП ОДЕСА",
  "event": 20800,
  "eventName": "Відправлення",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 3
},
{
  "barcode": "0500100031143",
```

```
"step":14,  
"date":"2017-07-28T09:49:45",  
"index":"65501",  
"name":"ДКД ОДЕСА",  
"event":21500,  
"eventName":"Відправлення до відділення зв'язку",  
"country":"Україна",  
"eventReason":null,  
"eventReason_id":1,  
"mailType":1048576,  
"indexOrder":4  
},  
{  
  "barcode":"0500100031143",  
  "step":15,  
  "date":"2017-07-28T18:41:00",  
  "index":"65501",  
  "name":"ДКД ОДЕСА",  
  "event":21700,  
  "eventName":"Надходження до відділення зв'язку",  
  "country":"Україна",  
  "eventReason":null,  
  "eventReason_id":1,  
  "mailType":1048576,  
  "indexOrder":4  
},  
{  
  "barcode":"0500100031143",  
  "step":16,  
  "date":"2017-07-29T20:24:00",  
  "index":"65501",  
  "name":"ДКД ОДЕСА",  
  "event":41000,  
  "eventName":"Вручення",  
  "country":"Україна",  
  "eventReason":"особисто",  
  "eventReason_id":2,  
  "mailType":1048576,  
  "indexOrder":4  
}  
]
```

2. Отримання останнього статусу за ШКІ

Короткий опис. Після запиту буде отриманий останній статус відправлення, бар-код якого був зазначений у запиті. Для отримання відповіді англійською мовою необхідно створити відповідний запит:

URI: /statuses/last?barcode={barcode}&lang=en

URI: /statuses

Метод: GET

GET Request

URI: /statuses/last?barcode={barcode}

Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "barcode": "0500100031143",  
  "step": 16,  
  "date": "2017-07-29T20:24:00",  
  "index": "65501",  
  "name": "ДКД ОДЕСА",  
  "event": 41000,  
  "eventName": "Вручення",  
  "country": "Україна",  
  "eventReason": "особисто",  
  "eventReason_id": 2,  
  "mailType": 1048576,  
  "indexOrder": 4  
}
```


3. Отримання усіх статусів за переліком ШКІ

Короткий опис. Після запиту буде отриманий масив статусів відправлень, бар-коди яких були зазначені у запиті. Але не більше 50 бар-кодів у запиті. Для отримання відповіді англійською мовою необхідно створити відповідний запит:

URI: /statuses?lang=en

Метод: POST

POST Request

URI: /statuses

```
[  
  "0500100031143",  
  "0500100031135"  
]
```

Response

Код відповіді: 200

```
[  
  {  
    "barcode": "0500100031143",  
    "step": 3,  
    "date": "2017-07-27T16:33:00",  
    "index": "03505",  
    "name": "ДКД КИЇВ",  
    "event": 10100,  
    "eventName": "Приймання",  
    "country": "Україна",  
    "eventReason": null,  
    "eventReason_id": 1,  
    "mailType": 1048576,  
    "indexOrder": 1  
  },  
  {  
    "barcode": "0500100031143",  
    "step": 2,  
    "date": "2017-07-27T16:51:57",  
    "index": "03505",  
    "name": "ДКД КИЇВ",  
    "event": 20700,  
    "eventName": "Надходження",  
    "country": "Україна",  
    "eventReason": null,  
    "eventReason_id": 1,  
    "mailType": 1048576,  
    "indexOrder": 1  
  },  
  {  
    "barcode": "0500100031143",  
    "step": 4,  
    "date": "2017-07-27T16:58:18",
```

```
"index": "03505",
"name": "ДКД КИЇВ",
"event": 20800,
"eventName": "Відправлення",
"country": "Україна",
"eventReason": null,
"eventReason_id": 1,
"mailType": 1048576,
"indexOrder": 1
},
{
  "barcode": "0500100031143",
  "step": 5,
  "date": "2017-07-27T18:26:30",
  "index": "03909",
  "name": "ДОПП КИЇВ",
  "event": 20700,
  "eventName": "Надходження",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 2
},
{
  "barcode": "0500100031143",
  "step": 8,
  "date": "2017-07-27T22:52:23",
  "index": "03909",
  "name": "ДОПП КИЇВ",
  "event": 20800,
  "eventName": "Відправлення",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 2
},
{
  "barcode": "0500100031143",
  "step": 9,
  "date": "2017-07-28T08:50:12",
  "index": "65399",
  "name": "ЦЕХОП ОДЕСА",
  "event": 20700,
  "eventName": "Надходження",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 3
},
{
  "barcode": "0500100031143",
```

```
"step":12,
"date":"2017-07-28T09:49:28",
"index":"65399",
"name":"ЦЕХОП ОДЕСА",
"event":20800,
"eventName":"Відправлення",
"country":"Україна",
"eventReason":null,
"eventReason_id":1,
"mailType":1048576,
"indexOrder":3
},
{
"barcode":"0500100031143",
"step":14,
"date":"2017-07-28T09:49:45",
"index":"65501",
"name":"ДКД ОДЕСА",
"event":21500,
"eventName":"Відправлення до відділення зв'язку",
"country":"Україна",
"eventReason":null,
"eventReason_id":1,
"mailType":1048576,
"indexOrder":4
},
{
"barcode":"0500100031143",
"step":15,
"date":"2017-07-28T18:41:00",
"index":"65501",
"name":"ДКД ОДЕСА",
"event":21700,
"eventName":"Надходження до відділення зв'язку",
"country":"Україна",
"eventReason":null,
"eventReason_id":1,
"mailType":1048576,
"indexOrder":4
},
{
"barcode":"0500100031143",
"step":16,
"date":"2017-07-29T20:24:00",
"index":"65501",
"name":"ДКД ОДЕСА",
"event":41000,
"eventName":"Вручення",
"country":"Україна",
"eventReason":"особисто",
"eventReason_id":2,
"mailType":1048576,
"indexOrder":4
},
}
```

```
{
  "barcode": "0500100031135",
  "step": 3,
  "date": "2017-07-27T16:33:00",
  "index": "03505",
  "name": "ДКД КИЇВ",
  "event": 10100,
  "eventName": "Приймання",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 1
},
{
  "barcode": "0500100031135",
  "step": 2,
  "date": "2017-07-27T16:52:12",
  "index": "03505",
  "name": "ДКД КИЇВ",
  "event": 20700,
  "eventName": "Надходження",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 1
},
{
  "barcode": "0500100031135",
  "step": 4,
  "date": "2017-07-27T16:58:18",
  "index": "03505",
  "name": "ДКД КИЇВ",
  "event": 20800,
  "eventName": "Відправлення",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
  "indexOrder": 1
},
{
  "barcode": "0500100031135",
  "step": 5,
  "date": "2017-07-27T18:26:30",
  "index": "03909",
  "name": "ДОПП КИЇВ",
  "event": 20700,
  "eventName": "Надходження",
  "country": "Україна",
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": 1,
  "mailType": 1048576,
```

```
    "indexOrder":2
  },
  {
    "barcode":"0500100031135",
    "step":8,
    "date":"2017-07-27T22:52:23",
    "index":"03909",
    "name":"ДОПП КИЇВ",
    "event":20800,
    "eventName":"Відправлення",
    "country":"Україна",
    "eventReason":null,
    "eventReason_id":1,
    "mailType":1048576,
    "indexOrder":2
  },
  {
    "barcode":"0500100031135",
    "step":9,
    "date":"2017-07-28T08:50:12",
    "index":"65399",
    "name":"ЦЕХОП ОДЕСА",
    "event":20700,
    "eventName":"Надходження",
    "country":"Україна",
    "eventReason":null,
    "eventReason_id":1,
    "mailType":1048576,
    "indexOrder":3
  },
  {
    "barcode":"0500100031135",
    "step":12,
    "date":"2017-07-28T09:49:28",
    "index":"65399",
    "name":"ЦЕХОП ОДЕСА",
    "event":20800,
    "eventName":"Відправлення",
    "country":"Україна",
    "eventReason":null,
    "eventReason_id":1,
    "mailType":1048576,
    "indexOrder":3
  },
  {
    "barcode":"0500100031135",
    "step":14,
    "date":"2017-07-28T09:49:46",
    "index":"65501",
    "name":"ДКД ОДЕСА",
    "event":21500,
    "eventName":"Відправлення до відділення зв'язку",
    "country":"Україна",
    "eventReason":null,
```

```
    "eventReason_id":1,  
    "mailType":1048576,  
    "indexOrder":4  
  },  
  {  
    "barcode":"0500100031135",  
    "step":15,  
    "date":"2017-07-28T18:41:00",  
    "index":"65501",  
    "name":"ДКД ОДЕСА",  
    "event":21700,  
    "eventName":"Надходження до відділення зв'язку",  
    "country":"Україна",  
    "eventReason":null,  
    "eventReason_id":1,  
    "mailType":1048576,  
    "indexOrder":4  
  },  
  {  
    "barcode":"0500100031135",  
    "step":16,  
    "date":"2017-07-29T20:23:00",  
    "index":"65501",  
    "name":"ДКД ОДЕСА",  
    "event":41000,  
    "eventName":"Вручення",  
    "country":"Україна",  
    "eventReason":"особисто",  
    "eventReason_id":2,  
    "mailType":1048576,  
    "indexOrder":4  
  }  
]
```

3.1. Отримання усіх статусів з переліком ШКІ, не знайдених в системі

Короткий опис. У разі відправки запиту на отримання статусу декількох відправлень, одне або кілька з яких не зареєстровано в системі, у відповіді повертається інформація лише по зареєстрованим відправленням разом зі списком ШКІ відправлень, що відсутні в системі.

POST Request

URI:/statuses/with-not-found

```
[  
  "0500128254610",  
  "0500022918705",  
  "0500128254768",  
  "0500128254776",  
  "0500128254792",  
  "0500401039140",  
  "0500128254814",  
  "RA067022855UA",  
  "0500128254830",  
  "0500128254873",  
  "0500022918713",  
  "0500022918721",  
  "RA067022878UA",  
  "0500128254911",  
  "0500022918730",  
  "RA067022881UA",  
  "0500128254946",  
  "0500022918764",  
  "0500128254970",  
  "0500401039158"  
]
```

Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "found":{  
    "0500128254873":[  
      {  
        "barcode":"0500128254873",  
        "step":30,  
        "date":"2019-02-07T16:36:00",  
        "index":"11001",  
        "name":"ОЛЕВСЬК 1",  
        "event":"41000",  
        "eventName":"Відправлення вручено",  
        "country":"Україна",  
        "eventReason":null,  
        "eventReason_id":1,  
        "mailType":4096,  
        "indexOrder":4  
      }  
    ],  
    "0500128254610":[  
      {  

```

```
"barcode": "0500128254610",
"step": 61,
"date": "2019-02-13T10:39:58",
"index": "05300",
"name": "ЦОКК 5 КИЇВ",
"event": "20700",
"eventName": "Надходження на сортувальний центр",
"country": "Україна",
"eventReason": null,
"eventReason_id": 1,
"mailType": 4096,
"indexOrder": 9
},
{
"barcode": "0500128254610",
"step": 62,
"date": "2019-02-13T10:40:49",
"index": "05300",
"name": "ЦОКК 5 КИЇВ",
"event": "21500",
"eventName": "Відправлено до точки видачі/доставки",
"country": "Україна",
"eventReason": null,
"eventReason_id": 1,
"mailType": 4096,
"indexOrder": 9
},
{
"barcode": "0500128254610",
"step": 65,
"date": "2019-02-13T10:42:00",
"index": "05300",
"name": "ЦОКК 5 КИЇВ",
"event": "21700",
"eventName": "Відправлення у точці видачі/доставки",
"country": "Україна",
"eventReason": null,
"eventReason_id": 1,
"mailType": 4096,
"indexOrder": 9
},
{
"barcode": "0500128254610",
"step": 66,
"date": "2019-02-14T14:13:00",
"index": "05300",
"name": "ЦОКК 5 КИЇВ",
"event": "41000",
"eventName": "Відправлення вручено: відправнику",
"country": "Україна",
"eventReason": "відправнику",
"eventReason_id": 10,
"mailType": 4096,
"indexOrder": 9
}
```



```
    }  
  ]  
},  
"notFound": [  
  "0500022918705",  
  "0500128254768",  
  "0500128254776",  
  "0500128254792",  
  "0500401039140",  
  "0500128254814",  
  "RA067022855UA",  
  "0500128254830",  
  "0500022918713",  
  "0500022918721",  
  "RA067022878UA",  
  "0500128254911",  
  "0500022918730",  
  "RA067022881UA",  
  "0500128254946",  
  "0500022918764",  
  "0500128254970",  
  "0500401039158"  
]  
}
```

4. Отримання останніх статусів за переліком ШКІ

Короткий опис. Після запиту буде отриманий масив останніх статусів відправлень, бар-коди яких були зазначені у запиті. Але не більше 100 бар-кодів у запиті. Для отримання відповіді англійською мовою необхідно створити відповідний запит:

URI: /statuses/last?lang=en

URI: /statuses

Метод: POST

POST Request
URI: /statuses/last

```
[  
  "0500100031143",  
  "0500100031135"  
]
```

Response
Код відповіді: 200

```
[  
  {  
    "barcode": "0500100031143",  
    "step": 16,  
    "date": "2017-07-29T20:24:00",  
    "index": "65501",  
    "name": "ДКД ОДЕСА",  
    "event": 41000,  
    "eventName": "Вручення",  
    "country": "Україна",  
    "eventReason": "особисто",  
    "eventReason_id": 2,  
    "mailType": 1048576,  
    "indexOrder": 4  
  },  
  {  
    "barcode": "0500100031135",  
    "step": 16,  
    "date": "2017-07-29T20:23:00",  
    "index": "65501",  
    "name": "ДКД ОДЕСА",  
    "event": 41000,  
    "eventName": "Вручення",  
    "country": "Україна",  
    "eventReason": "особисто",  
    "eventReason_id": 2,  
    "mailType": 1048576,  
    "indexOrder": 4  
  }  
]
```

4.1. Отримання останніх статусів з переліком ШКІ, не знайдених в системі

POST Request

URI: /statuses/last/with-not-found

```
[  
  "0500128254610",  
  "0500022918705",  
  "0500128254768",  
  "0500128254776",  
  "0500128254792",  
  "0500401039140",  
  "0500128254814",  
  "RA067022855UA",  
  "0500128254830",  
  "0500128254873",  
  "0500022918713",  
  "0500022918721",  
  "RA067022878UA",  
  "0500128254911",  
  "0500022918730",  
  "RA067022881UA",  
  "0500128254946",  
  "0500022918764",  
  "0500128254970",  
  "0500401039158"  
]
```

Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "found": {  
    "0500128254873": [  
      {  
        "barcode": "0500128254873",  
        "step": 30,  
        "date": "2019-02-07T16:36:00",  
        "index": "11001",  
        "name": "ОЛЕВСЬК 1",  
        "event": "41000",  
        "eventName": "Відправлення вручено",  
        "country": "Україна",  
        "eventReason": null,  
        "eventReason_id": 1,  
        "mailType": 4096,  
        "indexOrder": 4  
      }  
    ],  
    "0500128254610": [  
      {  
        "barcode": "0500128254610",  
        "step": 66,  
        "date": "2019-02-14T14:13:00",  
        "index": "05300",  
        "name": "ЦОКК 5 КИЇВ",  
        "event": "41000",  
      }  
    ]  
  }  
}
```

```
        "eventName": "Відправлення вручено: відправнику",
        "country": "Україна",
        "eventReason": "відправнику",
        "eventReason_id": 10,
        "mailType": 4096,
        "indexOrder": 9
    }
]
},
"notFound": [
    "0500022918705",
    "0500128254768",
    "0500128254776",
    "0500128254792",
    "0500401039140",
    "0500128254814",
    "RA067022855UA",
    "0500128254830",
    "0500022918713",
    "0500022918721",
    "RA067022878UA",
    "0500128254911",
    "0500022918730",
    "RA067022881UA",
    "0500128254946",
    "0500022918764",
    "0500128254970",
    "0500401039158"
]
}
```

5. Маршрут доставки відправлення

Короткий опис. Запит дозволяє отримати маршрут, за яким виконується доставка відправлення, ШКІ якого був зазначений у запиті.

Приклад отримання маршруту доставки відправлення

GET Request

URI: / barcodes/{barcode}/route

Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "from": "УКРАЇНА м.Київ",  
  "to": "УКРАЇНА с.Біляни"  
}
```

Для отримання відповіді англійською або українською мовами необхідно вказати відповідний параметр у запиті:

Приклад отримання маршруту доставки відправлення англійською

GET Request

URI: /barcodes/{barcode}/route /in-lang/EN

Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "from": "UKRAINE .Kyiv",  
  "to": "UKRAINE .Biliany"  
}
```

6. Отримання статусів ТММ за ШКІ

Короткий опис. Після запиту буде отримано статус відправлення від ТММ, ШКІ якого був зазначений у запиті. Для отримання відповіді англійською або російською мовами необхідно створити відповідні запити:

Метод: GET

URI: /tmm/statuses/?barcode={barcode}&lang=en

URI: /tmm/statuses/?barcode={barcode}&lang=ru

URI: tmm/statuses

Метод: GET

GET Request

URI: /tmm/statuses/?barcode={barcode}

Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "barcode": "6829844124",
    "step": null,
    "date": "2017-06-07T13:45:00",
    "index": null,
    "name": "Київ",
    "event": "OK",
    "eventName": "Доставлено отримувачу",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6829844124",
    "step": null,
    "date": "2017-06-07T09:37:59",
    "index": null,
    "name": "Київ",
    "event": "OD",
    "eventName": "Відправлення передано на доставку",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6829844124",
    "step": null,
    "date": "2017-06-06T10:30:00",
    "index": null,
```

```
"name": "Київ",
"event": "PNA",
"eventName": "Телефон клієнта не відповідає",
"country": null,
"eventReason": null,
"eventReason_id": null,
"mailType": null,
"indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6829844124",
  "step": null,
  "date": "2017-06-06T08:57:01",
  "index": null,
  "name": "Київ",
  "event": "OD",
  "eventName": "Відправлення передано на доставку",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6829844124",
  "step": null,
  "date": "2017-06-05T13:05:00",
  "index": null,
  "name": "Київ",
  "event": "RC",
  "eventName": "Відправлення випущено з-під митного контролю",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6829844124",
  "step": null,
  "date": "2017-06-05T13:04:00",
  "index": null,
  "name": "Київ",
  "event": "IR",
  "eventName": "Отримано в пункті призначення",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6829844124",
  "step": null,
```

```
"date": "2017-06-05T09:35:00",
"index": null,
"name": "Київ",
"event": "H0",
"eventName": "Компанія закрита, свято",
"country": null,
"eventReason": null,
"eventReason_id": null,
"mailType": null,
"indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6829844124",
  "step": null,
  "date": "2017-06-04T15:51:00",
  "index": null,
  "name": "LONDON",
  "event": "TS",
  "eventName": "Відправлено з депо",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6829844124",
  "step": null,
  "date": "2017-06-02T13:22:00",
  "index": null,
  "name": "LONDON",
  "event": "IS",
  "eventName": "Отримано в транзитному пункті",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
}
]
```


7. Отримання статусів ТММ за переліком ШКІ

Короткий опис. Після запиту буде отриманий масив статусів відправлень від ТММ, по переліку бар-кодів які були зазначені у тілі запита. Для отримання відповіді англійською або російською мовами необхідно створити відповідні запити:

URI: /tmm/statuses/?lang=en

URI: /tmm/statuses/?lang=ru

URI: /tmm/statuses

Метод: POST

POST Request

URI: /tmm/statuses

```
[  
  "6829844124",  
  "6829844125"  
]
```

Response

Код відповіді: 200

[Масив статусів по бар-кодам, дивись отримання статусів по бар-коду]

7.1. Отримання статусів ТММ з переліком ШКІ, не знайдених в системі

POST Request

URI: /tmm/statuses/with-not-found

```
[  
  "6829844124",  
  "6829844125"  
]
```

Response

Код відповіді: 200

[Масив статусів за ШКІ разом з ШКІ, що не зареєстровані в системі]

8. Отримання статусів ТММ за ШКІ формату SYUA*****

Короткий опис. Після запиту буде отриманий статус відправлення від ТММ, бар-код якого був зазначений у запиті.

Метод: GET

URI: tmm/statuses

Метод: GET

GET Request

URI: /tmm/statuses/?barcode={barcode}

Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "barcode": "6982485637",
    "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
    "step": null,
    "date": "2018-01-25T11:05:00",
    "index": null,
    "name": "Миколаїв",
    "event": "OK",
    "eventName": "Доставлено отримувачу",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6982485637",
    "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
    "step": null,
    "date": "2018-01-22T11:32:00",
    "index": null,
    "name": "Миколаїв",
    "event": "IR",
    "eventName": "Отримано в пункті призначення",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6982485637",
    "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
    "step": null,
    "date": "2018-01-22T11:25:32",
```

```
"index":null,
"name":"Миколаїв",
"event":"TS",
"eventName":"Відправлено з депо",
"country":null,
"eventReason":null,
"eventReason_id":null,
"mailType":null,
"indexOrder":null
},
{
  "barcode":"6982485637",
  "ukrposhtaBarcode":"0500102802015",
  "step":null,
  "date":"2018-01-22T11:24:57",
  "index":null,
  "name":"Миколаїв",
  "event":"IS",
  "eventName":"Отримано в транзитному пункті",
  "country":null,
  "eventReason":null,
  "eventReason_id":null,
  "mailType":null,
  "indexOrder":null
},
{
  "barcode":"6982485637",
  "ukrposhtaBarcode":"0500102802015",
  "step":null,
  "date":"2018-01-21T17:51:31",
  "index":null,
  "name":"Миколаїв",
  "event":"IS",
  "eventName":"Отримано в транзитному пункті",
  "country":null,
  "eventReason":null,
  "eventReason_id":null,
  "mailType":null,
  "indexOrder":null
},
{
  "barcode":"6982485637",
  "ukrposhtaBarcode":"0500102802015",
  "step":null,
  "date":"2018-01-20T22:11:53",
  "index":null,
  "name":"Київ",
  "event":"IS",
  "eventName":"Отримано в транзитному пункті",
  "country":null,
  "eventReason":null,
  "eventReason_id":null,
  "mailType":null,
  "indexOrder":null
```

```
},
{
  "barcode": "6982485637",
  "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
  "step": null,
  "date": "2018-01-18T23:48:06",
  "index": null,
  "name": "Київ",
  "event": "IS",
  "eventName": "Отримано в транзитному пункті",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6982485637",
  "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
  "step": null,
  "date": "2018-01-18T22:54:00",
  "index": null,
  "name": "Київ",
  "event": "IS",
  "eventName": "Отримано в транзитному пункті",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6982485637",
  "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
  "step": null,
  "date": "2018-01-18T21:53:00",
  "index": null,
  "name": "Київ",
  "event": "IS",
  "eventName": "Отримано в транзитному пункті",
  "country": null,
  "eventReason": null,
  "eventReason_id": null,
  "mailType": null,
  "indexOrder": null
},
{
  "barcode": "6982485637",
  "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
  "step": null,
  "date": "2018-01-17T18:34:06",
  "index": null,
  "name": "Проліски",
  "event": "TR",
```

```
    "eventName": "Відправлення фізично заскановано",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6982485637",
    "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
    "step": null,
    "date": "2018-01-17T18:34:05",
    "index": null,
    "name": "Проліски",
    "event": "RC",
    "eventName": "Відправлення випущено з-під митного контролю",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6982485637",
    "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
    "step": null,
    "date": "2018-01-17T18:34:04",
    "index": null,
    "name": "Проліски",
    "event": "IR",
    "eventName": "Отримано в пункті призначення",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6982485637",
    "ukrposhtaBarcode": "0500102802015",
    "step": null,
    "date": "2018-01-16T10:53:03",
    "index": null,
    "name": "HONG KONG",
    "event": "TS",
    "eventName": "Відправлено з депо",
    "country": null,
    "eventReason": null,
    "eventReason_id": null,
    "mailType": null,
    "indexOrder": null
  },
  {
    "barcode": "6982485637",
```

```
"ukrposhtaBarcode": "0500102802015",  
"step": null,  
"date": "2018-01-15T10:43:43",  
"index": null,  
"name": "HONG KONG",  
"event": "TR",  
"eventName": "Відправлення фізично заскановано",  
"country": null,  
"eventReason": null,  
"eventReason_id": null,  
"mailType": null,  
"indexOrder": null  
}  
]
```

Додаток А. Таблиця з типами поштових відправлень

ID типу відправлення	Тип відправлення
4 194 304	Контейнер Кур`єрська доставка
128	Секограма
2 048	Повідомлення
131 072	Міжн. ящик
16 777 216	Контейнер період друк видання
512	Контейнер
4	Бандероль
8	Посилка
33 554 432	Мішок Реклама
67 108 864	Контейнер Реклама
262 144	Міжн. постпакет
16	Дрібний пакет
268 435 456	Палета
524 288	Міжн. контейнер
16 384	Відправлення з оголошеною цінністю
32	Поштова
2	Лист
256	Мішок "М"
2 097 152	Мішок Кур`єрська доставка
1 024	Мішок
65 536	Міжн. мішок
64	Планшет
8 388 608	Міжн. мішок Консигнація
8 192	Постпакет
32 768	Ящик
4 096	Укрпошта Стандарт
1 048 576	Укрпошта Експрес
536 870 912	відправлення В

Історія змін API

Нове в версії від 07.08.2019:

1. Додано розділ з описом запитів для отримання маршруту доставки відправлення.
2. Додано запити для отримання статусів з переліком ШКІ, не знайдених в системі.