

# Документація АРІ

(для міжнародних відправлень)



## Зміст

1. Формат запиту до API .....	5
2. Адреса .....	6
3. Клієнт .....	8
3.1. Перевірка коректності введення номеру телефону .....	15
4. Міжнародне поштове відправлення .....	17
5. Група поштових відправлень .....	65
6. Розрахунок міжнародних відправлень .....	70
6.1. Отримання розрахунку міжнародного відправлення .....	70
6.2. Отримання тарифів по посилкам для міжнародних відправлень.....	75
6.3. Отримання тарифів по типу упаковки (лист, дрібний пакет) .....	79
7. Отримання документів для друку .....	82
8. Замовлення кур'єрського забору.....	86
9. Обмеження на пересилання по країнам .....	90
Додаток А. Коди відповідей .....	95
Додаток Б. Специфікація Swagger для Ukrpost API.....	95
Додаток В. Тарифи для міжнародних відправлень.....	96
Додаток Г. Супровідна документація для відправлень EMS .....	107
Додаток Д. Країни призначення, що не використовують поштові індекси.....	108
Історія змін API .....	109



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 **user token** і **authorization bearer**. **User token** і **authorization bearer** необхідно отримати у менеджера після підписання договору. Передача **authorization bearer** здійснюється у заголовку запиту в параметрі **Authorization**.

Для передачі інформації в тілі запиту обов'язково використовується формат JSON.

### 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/ecom/{app-name}/{request}'
```

- **{query\_type}** – тип запиту: GET, POST, PUT, DELETE
- Header: 'Authorization: Bearer {bearer\_Uuid}' – параметр authorization bearer для авторизації
- **{app-name}** – ecom/0.0.1
- **{request}** – кінцева точка запиту до API, дивись нижче документацію.

**Для отримання останньої версії документації API необхідно виконати наступний запит:**

GET request on <https://www.ukrposhta.ua/ecom/0.0.1/international-doc>

**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/ecom/0.0.1/international-doc'
```

## 2. Адреса

**Короткий опис.** Адреса використовується при створенні клієнтів, поштових відправлень і т.д. Новоствореній адресі присвоюється персональний id.

**Зверніть увагу! Всі поля адреси в міжнародному відправленні необхідно заповнювати латинськими літерами.**

**URI: /addresses**

**Методи: GET, POST**

**Таблиця 2.1. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис	Обов'язковий	Передається у запиті
country	String	Назва країни у форматі ISO 3166-1 Alpha-2. За замовчуванням у відправника вказується UA (Великі латинські літери, 2 символи). Для відправлення типу Експорт+ для одержувача можливо вказати лише US (США).	Так	Так
postcode	String	Поштовий індекс. Якщо країна призначення входить до переліку, вказаного у Додатку Ж, індекс одержувача (postcode) вказувати не обов'язково.	Так	Так
region	String	Назва області (не більше 45 символів)	Ні	Так
district	String	Назва району (не більше 45 символів)	Ні	Так
city	String	Назва населеного пункту (не більше 45 символів). Значення <b>foreignStreetHouseApartment</b> не повинно співпадати з полем <b>city</b> .	Ні	Так
street	String	Назва вулиці (не більше 255 символів)	Ні	Так
houseNumber	String	Номер будинку (не більше 15 символів)	Ні	Так
apartmentNumber	String	Номер квартири (не більше 15 символів)	Ні	Так
description	String	Опис чи коментарі (не більше 255 символів).	Ні	Так
foreignStreetHouseApartment	String	Вулиця, будинок і номер квартири. Параметр створено для зручності заповнення адреси в один рядок. Значення <b>foreignStreetHouseApartment</b> не повинно співпадати з полем <b>city</b> .	Ні	Так
countryside	Boolean	Позначення сільської місцевості (true/false). Використовується для прорахунку тарифікації, присвоюється автоматично на основі індексу (для відправлень в межах країни).	Ні	Ні
detailedInfo	String	Частини адреси, зібрані в рядок через кому.	Ні	Ні
id	Number (long)	Унікальний ідентифікатор адреси, присвоюється автоматично під час створення.	Ні	Ні
created	String (LocalDateTime)	Дата та час створення адреси	Ні	Ні
lastModified	String (LocalDateTime)	Дата та час останньої зміни адреси	Ні	Ні

## Створення адреси

**ПРИМІТКА.** Якщо в адресі використовуються лапки, для успішного виконання запиту необхідно вказати їх у вигляді `\` `\`. Наприклад, `"street": "Київська готель \"Казка\""`.

### POST Request URI:/addresses

```
{  
  "country": "PL",  
  "city": "Warsaw",  
  "postcode": "00-001",  
  "region": "Warsaw",  
  "foreignStreetHouseApartment": "Warsawska 56, app 45"  
}
```

### Response Код відповіді: 200

```
{  
  "id": 310691,  
  "postcode": "00-001",  
  "region": "Warsaw",  
  "district": null,  
  "city": "Warsaw",  
  "street": null,  
  "houseNumber": null,  
  "apartmentNumber": null,  
  "mailbox": "none",  
  "description": null,  
  "countryside": false,  
  "foreignStreetHouseApartment": "Warsawska 56, app 45",  
  "detailedInfo": "Польща, Warsaw, Warsawska 56, app 45",  
  "country": "PL",  
  "created": "2018-12-05T13:59:06",  
  "lastModified": "2018-12-05T13:59:06"  
}
```

**Для прикладу нижче наведені запити на:**

👉 **отримання** створеної адреси

**GET** request on `{url}/addresses/{id}`

👉 **отримання** країни створеної адреси англійською

**GET** request on `{url}/addresses/{id}/countryNameInLatin`

## Перевірка доступності маршруту доставки між індексами

### GET Request URI:/availability-checking/from/{senderPostcode}/to/{recipientPostcode}

### Response Код відповіді: 200

```
{  
  "code": "SUCCESS",  
  "description": "Вдало. Маршрут між індексами доступний."  
}
```

### 3. Клієнт

**Короткий опис.** Клієнт використовується в поштовому відправленні в якості відправника (sender) і одержувача (recipient). Контрагент може створити будь-яку кількість клієнтів. Для операцій з клієнтами використовується user token: `/clients?token={token}`.

**URI:** `/clients`

**Методи GET, POST, PUT, DELETE**

**Таблиця 3.1. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис	Обов'язковий	Передається у запиті
latinName	String	Повне ім'я фізичної особи або назва компанії латинськими літерами. Якщо поле заповнено, його неможливо видалити. Можливо тільки оновити дані.	Так	Так
addressId	Number (long)	Ідентифікатор адреси, вказується Id попередньо створеної адреси	Так	Так
phoneNumber	String	Телефонний номер клієнта (тільки цифри, від 3 до 25 символів). Номер телефону не повинен містити лише однакові числа: забороняється вказувати номер формату 11111.	Так	Так
edrpou*	String	ЄДРПОУ юридичної особи (тільки цифри, 5-8 символів). В базі можливо зберегти тільки валідний ЄДРПОУ. Перед створенням валідується згідно алгоритму. <a href="#">Сайт</a> з алгоритмом перевірки.	*	Так
tin*	String	Індивідуальний податковий номер для фізичних осіб і фізичних осіб підприємців (тільки цифри, для фізичних осіб 10, для фізичних осіб підприємців 12 символів). Зберегти можливо тільки валідний ІПН. Перед створенням валідується згідно алгоритму. <a href="#">Сайт</a> з алгоритмом перевірки.	*	Так
type	String (Enum)	Тип клієнта. <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ INDIVIDUAL – фізична особа</li> <li>◆ COMPANY – юридична особа</li> <li>◆ PRIVATE_ENTREPRENEUR – фізична особа підприємець.</li> </ul> За замовчуванням встановлено тип COMPANY. Тип клієнта неможливо змінити.	Ні	Так
middleName	String	По батькові фізичної особи (від 2 до 250 символів)	Ні	Так
uniqueRegistrationNumber	String	Унікальний реєстраційний номер	Ні	Так
addresses	Array (List)	Адреси клієнта. Має наступні поля: <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ uuid – унікальний ідентифікатор адреси створеного клієнта;</li> <li>◆ addressId - ідентифікатор адреси (див. поле addressId вище);</li> <li>◆ address – об'єкт адреси у створеному клієнті;</li> <li>◆ type – тип адреси (PHYSICAL - фізична або LEGAL – юридична);</li> <li>◆ main – позначення головної адреси клієнта. Клієнт може мати лише одну головну адресу.</li> </ul> Якщо клієнт вказав декілька адрес, буде використовуватись та, в якій поле main – true. Див. розділ створення адреси.	Ні	Так
phones	Array (List)	Телефонні номери клієнта. Має наступні поля: <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ uuid – унікальний ідентифікатор телефонного номеру створеного клієнта;</li> <li>◆ phoneId – ідентифікатор номеру телефону клієнта (використовується для отримання номеру телефону за вказаним id);</li> <li>◆ phoneNumber – номер телефону;</li> </ul>	Ні	Так

		<ul style="list-style-type: none"> <li>type - тип телефонного номера клієнта (WORK – робочий або PERSONAL - особистий);</li> <li>main – позначення основного номера телефону клієнта. Клієнт може мати лише один основний номер. Якщо клієнт вказав декілька телефонів, буде використовуватись той, у якого поле main має значення true.</li> </ul>		
bankAccount	String	Розрахунковий рахунок у міжнародному форматі – IBAN, 29 символів: <ul style="list-style-type: none"> <li>код України (UA)</li> <li>контрольне число (2 цифри)</li> <li>МФО банку (6 цифр)</li> <li>номер рахунку</li> </ul> <b>Окремо код МФО банку не передається в запиті!</b>	Hi	Так
counterpartyUuid	String (uuid)	Ідентифікатор контрагента, що створив даного клієнта. Цей uuid використовується для клієнта, відправлення, а також вказується при формуванні документів на відправлення.	Hi	Hi
email	String	Електронна пошта клієнта. Для відправлень Експорт+ адреса електронної пошти відправника заповнюється обов'язково.	Hi	Так
emails	Array (List)	Адреси електронної пошти клієнта. Має наступні поля: <ul style="list-style-type: none"> <li>uuid – унікальний ідентифікатор електронної пошти створеного клієнта;</li> <li>email – електронна пошта</li> <li>main – позначення основної адреси електронної пошти клієнта. Клієнт може мати лише одну основну адресу електронної пошти.</li> </ul> Якщо клієнт вказав декілька адрес електронної пошти, буде використовуватись та адреса, у якій поле main – true.	Hi	Так
postId	String	Унікальний ідентифікатор клієнта, що надається АТ «Укрпошта»	Hi	Hi
externalId	String	Зовнішній ідентифікатор клієнта в базі контрагента	Hi	Так
contactPersonName	String	Ім'я контактної особи	Hi	Так
resident	Boolean	Резидент України. Якщо параметр resident має значення true, клієнт є резидентом України. При створенні клієнта параметру resident за замовчуванням присвоюється значення true.	Hi	Так
uuid	String (uuid)	Унікальний ідентифікатор клієнта	Hi	Hi
postPayPaymentType	String (Enum)	Тип відправлення післяплати. Встановлюється оператором відділення після перевірки інформації, наданої клієнтом. Приймає значення: <ul style="list-style-type: none"> <li>POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY (тільки готівкою)</li> <li>POSTPAY_PAYMENT_CASHLESS_ONLY (безготівковий переказ)</li> <li>POSTPAY_PAYMENT_CASH_AND_CASHLESS (готівкою та безготівковим переказом)</li> </ul> Якщо для клієнта встановлено CASH_ONLY, параметр transferPostpayToBankAccount не може мати значення true. Якщо встановлено CASHLESS_ONLY, параметр transferPostpayToBankAccount не може мати значення false.	Hi	Hi
checkOnDeliveryAllowed	Boolean	Огляд при врученні дозволено. Якщо поле має значення true – при створенні відправлення (всі види) клієнт може встановити огляд при врученні (див. поле « <a href="#">checkOnDelivery</a> »). За замовчуванням має значення: <ul style="list-style-type: none"> <li>для COMPANY - true</li> <li>для PRIVATE_ENTREPRENEUR - true</li> <li>для INDIVIDUAL – false</li> </ul>	Hi	Hi
GDPRRead	Boolean	Позначення для ознайомлення клієнта з загальним регламентом захисту даних. True – клієнт ознайомився з положеннями регламенту. За замовчуванням false.	Hi	Hi
GDPRAccept	Boolean	Позначення для згоди клієнта з положеннями загального регламента захисту даних. True – клієнт погодився з положеннями регламенту. За замовчуванням false.	Hi	Hi
personalDataApproved	Boolean	Поле, що вказує на підтвердження реквізитів, вказаних клієнтом. True – реквізити клієнта вказано правильно та було підтверджено оператором. За замовчуванням false.	Hi	Hi

\* Якщо клієнт є юридичною особою або приватним підприємцем, при створенні клієнта обов'язково необхідно вказати інд. податковий номер або ЄДРПОУ. Якщо жодне з цих полів не заповнено, виникне помилка при створенні відправлення. При створенні клієнта з типом «PRIVATE\_ENTREPRENEUR» виконується валідація ІПН. В разі створення клієнта з типом «COMPANY» виконується валідація ЄДРПОУ.

## Створення клієнта

**POST Request**  
URI:/clients?token={token}

```
{
  "latinName": "Vema LTD",
  "addressId": "{{AddressId}}",
  "phoneNumber": "067 123 12 34",
  "bankAccount": "UA073808050000000026000439806"
}
```

**Response**  
Код відповіді: 200

```
{
  "uuid": "708a5e18-9402-41da-bccc-4eabf205ceb3",
  "name": null,
  "firstName": null,
  "middleName": null,
  "lastName": null,
  "latinName": "Vema LTD",
  "postId": null,
  "externalId": null,
  "uniqueRegistrationNumber": null,
  "counterpartyUuid": "ac188c68-179e-4850-b7f5-d12f39e95b79",
  "addressId": 546911,
  "addresses": [
    {
      "uuid": "b48c0645-9871-4b14-ab85-a6b5ff7de5c8",
      "addressId": 546911,
      "address": {
        "id": 546911,
        "postcode": "103 00",
        "region": "Velkopopovice",
        "district": null,
        "city": "Prague",
        "street": null,
        "houseNumber": null,
        "apartmentNumber": null,
        "mailbox": "none",
        "description": null,
        "countryside": false,
        "foreignStreetHouseApartment": "krusovice strt 56, app 45",
        "detailedInfo": "Чехія, 103 00, Velkopopovice, Prague, krusovice strt 56, app 45",
        "created": "2018-12-05T18:10:55",
        "lastModified": "2018-12-05T18:10:55",
        "country": "CZ"
      }
    }
  ]
}
```





```
    "type": "PHYSICAL",
    "main": true
  },
  {
    "uuid": "5e478f84-b108-45f8-85fe-e23f80b6c15d",
    "addressId": 546910,
    "address": {
      "id": 546910,
      "postcode": "00-030",
      "region": "pshe",
      "district": "little ukraine",
      "city": "Warsaw",
      "street": "Warsawska",
      "houseNumber": "56",
      "apartmentNumber": "45",
      "mailbox": "none",
      "description": "none",
      "countryside": false,
      "foreignStreetHouseApartment": "Warsawska 56, 45",
      "detailedInfo": "Польща, 00-030, pshe, little ukraine, Warsaw, Warsawska 56, 45, none",
      "created": "2018-12-05T18:10:55",
      "lastModified": "2018-12-05T18:10:55",
      "country": "PL"
    },
    "type": "PHYSICAL",
    "main": false
  }
],
"phoneNumber": "+380671231234",
"phones": [
  {
    "uuid": "d5e8af78-cda2-44ee-bc2a-9fc6efe6b043",
    "phoneNumber": "+380671231234",
    "type": "PERSONAL",
    "main": true,
    "phoneId": 24645
  }
],
"email": "",
"emails": [ ],
"type": "COMPANY",
"postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
"edrpou": "40145721",
"bankAccount": "UA073808050000000026000439806",
"contactPersonName": null,
"resident": true,
"GDPRRead": false,
"GDPRAccept": false,
"personalDataApproved": false,
"checkOnDeliveryAllowed": true
}
```

**Увага!** Щоб створити клієнта з банківським рахунком у форматі IBAN, потрібно вказати лише поле bankAccount.

### Зміна клієнта

#### PUT Request

URI:/clients/{client\_uuid}?token={token}

```
{  
  "nameEn": "Vema123 LTD",  
  "phoneNumber": "0671231235"  
}
```

#### Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "uuid": "708a5e18-9402-41da-bccc-4eabf205ceb3",  
  "name": "Vema LTD",  
  "firstName": null,  
  "middleName": null,  
  "lastName": null,  
  "latinName": "Vema LTD",  
  "postId": null,  
  "externalId": null,  
  "uniqueRegistrationNumber": "0035",  
  "counterpartyUuid": "ac188c68-179e-4850-b7f5-d12f39e95b79",  
  "addressId": 546911,  
  "addresses": [  
    {  
      "uuid": "b48c0645-9871-4b14-ab85-a6b5ff7de5c8",  
      "addressId": 546911,  
      "address": {  
        "id": 546911,  
        "postcode": "103 00",  
        "region": "Velkopopovice",  
        "district": null,  
        "city": "Prague",  
        "street": null,  
        "houseNumber": null,  
        "apartmentNumber": null,  
        "mailbox": "none",  
        "description": null,  
        "countryside": false,  
        "foreignStreetHouseApartment": "krusovice strt 56, app 45",  
        "detailedInfo": "Чехія, 103 00, Velkopopovice, Prague, krusovice strt  
56, app 45",  
        "created": "2018-12-05T18:10:55",  
        "lastModified": "2018-12-05T18:10:55",  
        "country": "CZ"  
      },  
      "type": "PHYSICAL",  
      "main": true  
    },  
    {  
      "uuid": "5e478f84-b108-45f8-85fe-e23f80b6c15d",  
      "addressId": 546910,  
      "address": {  
        "id": 546910,  
        "postcode": "00-030",
```



```
    "region": "pshe",
    "district": "little ukraine",
    "city": "Warsaw",
    "street": "Warsawska",
    "houseNumber": "56",
    "apartmentNumber": "45",
    "mailbox": "none",
    "description": "none",
    "countryside": false,
    "foreignStreetHouseApartment": "Warsawska 56, 45",
    "detailedInfo": "Польща, 00-
030, pshe, little ukraine, Warsaw, Warsawska 56, 45, none",
    "created": "2018-12-05T18:10:55",
    "lastModified": "2018-12-05T18:10:55",
    "country": "PL"
  },
  "type": "PHYSICAL",
  "main": false
},
],
"phoneNumber": "+380671231235",
"phones": [
  {
    "uuid": "d5e8af78-cda2-44ee-bc2a-9fc6efe6b043",
    "phoneNumber": "+380671231234",
    "type": "PERSONAL",
    "main": false,
    "phoneId": 24645
  },
  {
    "uuid": "d5e8af78-cda2-44ee-bc2a-9fc6efe6b035",
    "phoneNumber": "+380671231235",
    "type": "PERSONAL",
    "main": true
  }
],
"email": "",
"emails": [
],
"type": "COMPANY",
"postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
"edrpou": "40145721",
"bankAccount": "UA073808050000000026000439806",
"contactPersonName": null,
"resident": true,
"GDPRRead": false,
"GDPRAccept": false,
"personalDataApproved": false,
"checkOnDeliveryAllowed": true
}
```

### Створення декількох клієнтів

#### POST Request

URI:/clients?token={token}

```
[
  {
    "name": "ПРАТ Василь Пупкін",
    "uniqueRegistrationNumber": "002",
    "addressId": "{firstAddressId}",
    "phoneNumber": "0954623442",
    "bankAccount": "UA07380805000000026000439806"
  },
  {
    "name": "ПРАТ Іван Іванов",
    "uniqueRegistrationNumber": "003",
    "addressId": "{firstAddressId}",
    "phoneNumber": "0954623443",
    "bankAccount": "UA07380805000000026000439807"
  },
  {
    "name": "ПРАТ Петро Петров",
    "uniqueRegistrationNumber": "004",
    "addressId": "{firstAddressId}",
    "phoneNumber": "0954623444",
    "bankAccount": "UA07380805000000026000439808"
  }
]
```

#### Response

Код відповіді: 200

[Масив зі створеними клієнтами. Докладніше див. попередні запити]

### Отримання визначеного переліку даних клієнта за uuid

#### Параметри у запиті

{clientId} – uuid клієнта

#### POST Request

URI:/clients/{clientId}?token={token}

```
{
  "name",
  "type",
  "edrpou"
}
```

#### Response

Код відповіді: 200

```
{
  "name": "ТОВ Банк Лімон Кредит",
  "type": "COMPANY",
  "edrpou": "20053145"
}
```

### 3.1. Перевірка коректності введення номеру телефону

#### Отримання некоректних телефонів

**GET** Request

URI:/phones/worldwide/prohibited?token={token}

Response

Код відповіді: 200

[Список заборонених телефонів]

#### Перевірка правильного вводу телефону

**GET** Request

URI:/phones/worldwide/prohibited/1234567?token={token}

Response

Код відповіді: 200

```
{
  "phone": "1234567",
  "fromDate": "2018-12-05",
  "worldwide": true
}
```

Для прикладу нижче наведені запити на:

- ▶ **отримання** створених клієнтів за externalId

**GET** request on {url}/clients/external-id/{externalId}?token={token}

- ▶ **видалення** телефонного номера клієнта

**DELETE** request on {url}/client-phones/{phoneNumberUuid}?token={token}

Дозволяється видалити тільки телефон, у якого параметр main – false

Тіло відповіді порожнє.

- ▶ **отримання** всіх телефонних номерів клієнта

**GET** request on {url}/client-phones?token={token}&clientId={clientId}

- ▶ **видалення** адреси клієнта

**DELETE** request on {url}/client-addresses/{addressUuid}?token={token}

Адресу можливо видалити тільки, якщо вона не є основною (параметр main – false).

Тіло відповіді порожнє.

- ▶ **отримання** всіх адрес клієнта



**GET** request on `{url}/client-addresses?token={token}&clientId={clientId}`

- ▶ **видалення** електронної пошти клієнта

**DELETE** request on `{url}/client-emails/{emailUuid}?token={token}`

Адресу email можливо видалити тільки, якщо вона не є основною (параметр `main` має значення `false`). Тіло відповіді порожнє.

- ▶ **отримання** всіх адрес email клієнта

**GET** request on `{url}/client-emails?token={token}&clientId={clientId}`

- ▶ отримання клієнта за телефонним номером

**GET** request on `{url}/clients/phone?token={token}&countryISO3166=UA&phoneNumber={phoneNumber}`

Код відповіді: 200

## 4. Міжнародне поштове відправлення

**Короткий опис.** Створення поштового відправлення — це основний бізнес-процес цього API. Поштове відправлення при будь-яких операціях приймає токен автентифікації контрагента в якості query-параметра. Для операцій з відправленнями використовується user token: `/shipments?token={token}`. При створенні поштового відправлення отримувач і відправник вказуються у вигляді вкладеного JSON. При створенні відправлення відправник може вказати додаткову інформацію про отримувача, яка відображається на друкованих формах. У поточному релізі поштове відправлення може містити лише одну посилку (parcel). Параметри відправлення заповнюються на основі даних посилки (weight (маса), length (довжина), declaredPrice (оголошена цінність) і т. д.). Сума доставки розраховується при створенні поштового відправлення та відображається у тілі відповіді як параметр "deliveryPrice".

Для створення міжнародного відправлення об'єкт internationalData не повинен мати значення null. Для друку форм CN22, CN23 посилка (parcel) повинна містити колекцію parcelItems (з описом вмісту поштового відправлення).

**URI: /shipments**

**Методи GET, POST, PUT**

**Таблиця 4.1. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис	Обов'язковий	Передається у запиті
type	String	Тип відправлення. Для міжнародної пошти параметр type може мати значення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• INTERNATIONAL – міжнародне відправлення;</li> <li>• INTERNATIONAL_CONSIGNMENT – консигнація (див. розділ <a href="#">Консигнація</a>);</li> </ul>	Так	Так
package Type	String	Тип міжнародного відправлення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LETTER – лист (не може мати заявленої цінності, declaredPrice);</li> <li>• SMALL_BAG – дрібний пакет (повинен мати рекомендований статус tracked: true, не може мати заявленої цінності, declaredPrice);</li> <li>• PARCEL – посилка (може мати заявлену цінність).</li> <li>• EMS – міжнародна експрес доставка (тільки з автоматизованих відділень);</li> <li>• PRIME – відправлення Prime</li> </ul>	Так	Так
sender	JSON object	uuid відправника. Якщо відправник юридична особа або фізична особа підприємець, поле tin або edrrou повинно бути заповнене. <b>У відправника обов'язково повинен бути вказаний номер телефону.</b>	Так	Так
recipient	JSON object	uuid отримувача	Так	Так
senderAddressId	Number (Long)	Ідентифікатор адреси відправника. Якщо у клієнта не вказана та, чи інша адреса, її ідентифікатор неможливо вказати в даному полі. При створенні міжнародного відправлення дозволяє вибрати адресу латиною.	Так	Так
recipientEmail	String	Додаткова адреса електронної пошти	Так	Так

deliveryType	String	Тип доставки. Використовується 4 основних типи доставки: <ul style="list-style-type: none"> <li>• W2D відділення-двері</li> <li>• W2W відділення-відділення</li> <li>• D2W двері-відділення</li> <li>• D2D двері-двері</li> </ul> Для відправлень INTERNATIONAL, INTERNATIONAL_CONSIGNMENT тип доставки повинен бути W2W або D2W.	Так	Так
weight	Number (Int)	Вага відправлення (тільки цифри). Вказується вага в грамах. Максимальна вага відправлення 30 000 грам. Один з основних параметрів при розрахунку ціни. Вага відправлення повинна бути більше нуля.	Так	Так
length	Number (Int)	Довжина відправлення (тільки цифри). Вказується довжина в сантиметрах. Один з основних параметрів при розрахунку ціни, вказується найдовша сторона. Довжина відправлення повинна бути більше нуля. Діють обмеження <sup>1</sup> . Якщо відправлення має тип PARCEL (посилки масою до 10 кг з оголошеною цінністю та посилки масою понад 10 кг), розмір найбільшої сторони перевищує 70 см включно (довжина/ширина/висота), розрахунок вартості виконується з урахуванням коефіцієнту за великогабаритне відправлення (calculationDescription. priceOversize rate) (на даний момент - 1,25). Для відправлення EMS найбільша сторона не повинна перевищувати 150 см.	Так	Так
parcels	Array (Set)	Параметри посилки. Містить поля: <ul style="list-style-type: none"> <li>• uuid – унікальний ідентифікатор масиву параметрів відправлення;</li> <li>• name – назва;</li> <li>• parcelNumber – номер місця (для багатомісних відправлень в межах країни);</li> <li>• barcode – ШКІ відправлення;</li> <li>• weight – вага відправлення в грамах;</li> <li>• length – довжина в см;</li> <li>• width – ширина в см;</li> <li>• height – висота в см;</li> <li>• declaredPrice – оголошена цінність у гривні; не може бути більшою ніж сума полів "value" (заповнюється для всіх parcelItem). Оголошена цінність вказується в гривні, а "value" може бути вказана в 5 валютах (USD, EUR, UAH, GBP).</li> <li>• parcelItems – масив з описом параметрів вкладених позицій (див. опис далі); Для EMS кількість parcelItems не повинна бути більше 5;</li> <li>• description – опис;</li> <li>• contentsType – тип вкладення (DOCS або GOODS).</li> </ul> Поля width та height потрібно вказувати обов'язково! Ширина та висота може бути рівною 0, проте їх необхідно передавати у запиті.	Так	Так

<sup>1</sup> Граничні розміри для листів, дрібних пакетів. Будь-яка сторона не повинна перевищувати 60 см, а сума всіх розмірів – 90 см. Для рулонів: сума довжини і подвійного діаметра рулону не повинна перевищувати 104 см, а найбільший розмір – 90 см. Для посилок: будь-яка сторона — не перевищує 105 см, а сума довжини і найбільшого периметра (довжини кола) у будь-якому напрямку (крім довжини) не перевищує 200 см. (Довжина + 2 \* (висота + ширина) ≤ 200 см). Для посилок (з відміткою "громіздка"): будь-яка сторона — не перевищує 200 см, а сума довжини і найбільшого периметра (довжини кола) у будь-якому напрямку (крім довжини) не перевищує 300 см. (Довжина + 2 \* (висота + ширина) ≤ 300 см). Для EMS: будь-яка сторона — не перевищує 150 см, а сума довжини і найбільшого периметра (довжини кола) у будь-якому напрямку (крім довжини) не перевищує 300 см. (Довжина + 2 \* (висота + ширина) ≤ 300 см).



		<p>Для EMS обов'язково вказувати поле <b>contentsType</b>. Може мати значення: DOCS або GOODS (документи або товар). Для інших типів поле не заповнюється. contentsType та InternationalData.CategoryType повинні бути вказані відповідно (якщо contentsType = DOCS, то InternationalData.CategoryType = DOCUMENTS, якщо GOODS – всі інші типи, окрім SALE_OF_GOODS).</p> <p>Діють обмеження за вагою: документи – до 1 кг, товар – до 30 кг.</p>		
parcelItems	Array (Set)	<p>Позиції відправлення. При створенні позиції необхідно вказати обов'язкові поля:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• weight,</li> <li>• length,</li> <li>• value – вартість товару для митниці (заповнюються обов'язково).</li> </ul> <p>та додаткові:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• description – опис,</li> <li>• quantity – кількість,</li> <li>• countryOfOrigin – назва країни походження у форматі ISO 3166-1 Alpha-2,</li> <li>• currencyCode – назва валюти, у якій вказується оціночна вартість позиції відправлення у форматі ISO 4217.</li> <li>• latinName – назва вкладення відправлення латинськими літерами. Обов'язково заповнюється для міжнародних відправлень. У описі вкладення англійською забороняється вказувати наступні слова: BRYUKI, ACCESSEROISE, ACCESSORIES, GIFT, GIFT BOX, GIFTS, HANDMADE GIFT, KOSTYUM, KURTKA, ODEZHDA, PODAROK, PRESENT, PREZENT, SHAPKA, SOLDATYKY, SOUVENIR, SOUVENIR SET, SOUVENIRS, SUVENIER, SUVENIR, TAINA, XYDI, Other, item, cadeau, або лише цифри (наприклад 963258). <b>Довжина не повинна перевищувати 32 символи.</b></li> <li>• name – назва позиції. Для міжнародних відправлень, якщо поле name у запиті порожнє, воно копіюється з поля latinName. Назва позиції відправлення відображається у форматі «latinName/name». Для відправлень EMS назву позиції потрібно обов'язково заповнити, заповнюється лише кирилицею.</li> <li>• uuid – унікальний ідентифікатор позиції відправлення;</li> <li>• hsCode – код ТНЗЕД. Повинен містити лише цифри (від 6 до 10 цифр). Якщо вказано код ТНЗЕД, обов'язково вказати країну походження countryOfOrigin. <b>З 05.01.2023 код ТНЗЕД вказується обов'язково.</b></li> </ul> <p>Для міжнародних відправлень обов'язковим є лише поле latinName. Для відправлень EMS поле name обов'язкове.</p> <p>Для оновлення даних обов'язково слід вказувати uuid потрібного елемента parcelItem.</p> <p>Параметри позиції використовуються як основні у відправленні. Відправлення може мати не більше 4 позицій. Вага та оголошена цінність позицій буде підсумовуватись, вага усіх позицій не може перевищувати загальну вагу відправлення. Заповнена інформація відображається на митних деклараціях CN22 та CN23.</p>	Так	Так
internationalData	JSON Object	Об'єкт, що містить параметри міжнародного відправлення.	Так	Так
uuid	String (uuid)	Унікальний ідентифікатор створеного відправлення	Ні	Ні

recipientPhone	String	Додатковий телефонний номер отримувача. Якщо поле заповнено, номер стає основним і відображається в документах	Hi	Так
recipientAddressId	String	Ідентифікатор адреси отримувача	Hi	Так
returnAddressId	String	Адреса повернення. Вказується додатково. Якщо параметр returnAddressId не вказано, буде використана основна адреса, у якої поле main має значення true	Hi	Так
shipmentGroupUId	String	Ідентифікатор групи відправлень, якщо відправлення групове	Hi	Так
externalId	String	Зовнішній ідентифікатор відправлення в базі контрагента	Hi	Так
onFailReceiveType	String	Дії з відправленням, якщо отримувач не забрав його. Якщо поле не вказано, за замовчуванням встановлюється значення RETURN. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ RETURN – повернути відправнику;</li> <li>➤ RETURN_IMMEDIATELY – одразу повернути відправнику;</li> <li>➤ PROCESS_AS_REFUSAL – знищити посилку.</li> </ul>	Hi	Так
barcode	String	Штрих-код посилки. Присвоюється тільки для рекомендованих рекомендованих листів, рекомендованих дрібних пакетів, посилок (без оголошеної цінності)	Hi	Так
width	Number (Int)	Ширина відправлення (тільки цифри). Ширина вказується в сантиметрах.	Hi	Так
height	Number (Int)	Висота відправлення (тільки цифри). Висота вказується в сантиметрах.	Hi	Так
declaredPrice	Number (BigDecimal)	Оголошена вартість відправлення	Hi	Так
deliveryPrice	Number (BigDecimal)	Розрахована ціна доставки в гривнях, формується на основі тарифів АТ «Укрпошта»	Hi	Так
deliveryPriceUa	Number (BigDecimal)	Складова тарифу на пересилання по території України, яка обкладається ПДВ. Для міжнародних відправлень з типом SMALL_BAG, PARCEL	Hi	Hi
deliveryPriceCurr	Number (BigDecimal)	Заявлена ціна відправлення у валюті.	Hi	Hi
rawDeliveryPrice	Number (BigDecimal)	Ціна відправлення без урахування знижок, ПДВ та ін.	Hi	Hi
postPay	Number (BigDecimal)	Сума післяплати в гривні. Не може бути більшою ніж оголошена вартість. Сума післяплати повинна біти більшою за 1 або null.	Hi	Так
postPayUah	Number (BigDecimal)	Сума післяплати в гривнях.	Hi	Hi
currencyExchangeRate	Number (Float)	Курс валют (для розрахунку вартості міжнародних відправлень у гривні на момент створення відправлення, за даними НБУ)	Hi	Hi
currencyCode	String	Код валюти для міжнародних відправлень (за замовчуванням – USD)	Hi	Так
postPayCurrencyCode	String	Код валюти для міжнародних відправлень, заповнюється автоматично, залежно від країни. Країни, в які дозволяється пересилати післяплату, вказані нижче.	Hi	Hi
discounts	Array (List)	Клієнтська знижка. Якщо у клієнта або контрагента є знижка, вона автоматично присвоюється відправленню. Може складатися з декількох json об'єктів. <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ name – назва знижки</li> <li>➤ fromDate – дата початку дії знижки</li> <li>➤ toDate – дата кінця дії знижки</li> <li>➤ value – розмір знижки</li> <li>➤ category – категорія знижки</li> <li>➤ type – тип знижки, BASE – базова, MODIFIER – знижка модифікатор.</li> </ul>	Hi	Hi



lastModified	String (LocalDateTime)	Дата внесення останніх змін у відправлення. Дата і час вказуються у форматі "2019-06-12T12:31:56"	Hi	Hi
description	String	Опис чи коментарі (не більше 255 символів).	Hi	Так
statusTrackings	Array (List)	Трекінг відправлення	Hi	Hi
paidByRecipient	Boolean	Оплата за відправлення при отриманні. True – оплата отримувачем, false – оплата відправником. За замовчуванням має значення false	Hi	Так
bulky	Boolean	Помітка громіздка посылка. True – громіздка, false – не громіздка. За замовчуванням – false	Hi	Так
bees	Boolean	Помітка бджоли. За замовчуванням – false	Hi	Так
recommended	Boolean	Відправлення з повідомленням про вручення. Для відправлень типу SMALL_BAG за замовчуванням встановлюється true при розрахунку вартості.	Hi	Так
sms	Boolean	Sms повідомлення про прибуття посылки. Якщо значення, true отримувачу надійде повідомлення. За замовчуванням – false. (Послуга за якою стягується додаткова плата. Докладніше див. на сайті ukrposhta.ua)	Hi	Так
lifecycle	JSON object	Життєвий цикл статусів відправлення. Містить поля: <ul style="list-style-type: none"> <li>• status – статус відправлення;</li> <li>• statusDate – час присвоєння останнього статусу.</li> </ul> Після створення відправлення status змінюється на CREATED. Після реєстрації відправлення status – REGISTERED	Hi	Hi
postPayDeliveryPrice	String	Ціна пересилання післяплати	Hi	
postPayPaidByRecipient	Boolean	Сторона, що сплачує плату за пересилання післяплати. Якщо значення true, суму сплачує отримувач. Якщо false, сплачує відправник. За замовчуванням postPayPaidByRecipient – true	Hi	Так
calculationDescription	String	Опис розрахунку, в якому докладно вказується, на основі яких складових було сформовано вартість поштового відправлення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• price – сумарна вартість доставки відправлення;</li> <li>• destination country – країна отримувача;</li> <li>• delivery type – тип доставки;</li> <li>• weight tariff – тариф за вагу відправлення;</li> <li>• bulky – доплата за громіздке відправлення;</li> <li>• notification – доплата за повідомлення;</li> <li>• with_vat – опис розрахунку вартості відправлення з ПДВ з урахуванням частки за доставку територією України.</li> <li>• priceOversize rate – коефіцієнт розрахунку великогабаритного міжнародного відправлення;</li> <li>• courier delivery – вартість кур'єрської доставки консигнації (byCourier: true). Розраховується за коефіцієнтом 0,6.</li> </ul>	Hi	Hi
priceChangedInPostOffice	Boolean	Поле, що вказує, чи змінювали ціну відправлення у відділенні (відображається тільки у разі зміни ціни у відділенні).	Hi	Hi

**Таблиця 4.2. Параметри об'єкту internationalData**

Параметр	Тип	Опис	Обов'язковий	Використовується у формах
tracked	Boolean	Відправлення з ШКІ, яке можна відстежити. Статус рекомендовано можуть мати листи та дрібні пакети.	Так	Hi
pickingByCourier	Boolean	Відмітка про кур'єрський забір міжнародного відправлення	Hi	CN22, EMS, 103
uuid	String (uuid)	Унікальний ідентифікатор об'єкту.	Hi	Hi
transportType	String	Тип доставки. Може мати наступні значення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• GROUND – неперіоритетний спосіб пересилання;</li> <li>• AVIA – пріоритетний спосіб пересилання.</li> </ul> За замовчуванням має значення GROUND.	Hi	Hi
byCourier	Boolean	Послуга Доставка посильним, <b>не надається з 01.12.2023.</b>	Hi	Hi
categoryType	String	Категорія відправлення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• GIFT – подарунок;</li> <li>• COMMERCIAL_SAMPLE – комерційний зразок;</li> <li>• RETURNING_GOODS – повернення товару;</li> <li>• DOCUMENTS – документи;</li> <li>• SALE_OF_GOODS – продаж товарів, неможливо вказати для EMS;</li> <li>• MIXED_CONTENT – змішаний вміст відправлення (додатково слід заповнити поле explanation).</li> </ul>	Так	CN23, CN22
cancelOrChange	Boolean	Послуга "За заяву про повернення відправнику поштового відправлення, поштового переказу або зміну чи виправлення адреси". За замовчуванням – false. Для відправлення EMS повинно бути обов'язково false.	Hi	Hi
licenceNumber	String	Номер ліцензії (якщо є).	Hi	CN23
certificateNumber	String	Номер сертифіката (якщо є).	Hi	CN23
invoiceNumber	String	Номер рахунка (якщо є).	Hi	CN23
explanation	String	Пояснення. Обов'язково заповнювати, якщо категорія відправлення MIXED_CONTENT.	Так	CN23
comments	String	Примітки	Hi	CN23
parcelQuantity	Number (int)	Кількість посилок	Hi	CP71
certificateAndInvoiceQuantity	Number (int)	Кількість сертифікатів і рахунків	Hi	CP71
declaredPriceSDR	Number (float)	Оголошена цінність в СПЗ (спеціальне право запозичення). Заповнюється автоматично з використанням офіційного курсу НБУ	Hi	CP71
avia	Boolean	Не використовується	Hi	Hi
taxes	Number (float)	Податки	Hi	CN23
aviaReturn	Boolean	Повернути відправлення авіатранспортом. Якщо aviaReturn – true, повернути відправлення авіатранспортом. Якщо aviaReturn – false, повернути відправлення (комбінованим SAL) транспортом. За замовчуванням – false. Для відправлення EMS повинно бути обов'язково false.	Hi	CN23
daysForReturn	Number (int)	К-сть днів на повернення. За замовчуванням має значення 30 днів.	Hi	CN23
consignment	Boolean	Консигнація. За замовчуванням false. Для відправлення EMS повинно бути обов'язково false.	Hi	CN23

directFlight	Boolean	<p>Доставка прямим рейсом. Використовується для відправлень:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тип SMALL_BAG;</li> <li>• Країна США;</li> <li>• Тип доставки AVIA.</li> </ul> <p>На формі CN22 позначається великою буквою «E» в правому куті. Для відправлення EMS повинно бути обов'язково false.</p>	Hi	CN22
additionalInfoForCustoms	String	<p>Додаткова інформація для митниці. Не більше 90 символів. Можливо заповнити для всіх типів міжнародних відправлень окрім LETTER. Зазначена інформація виводиться на відповідних формах, біля даних отримувача. Наприклад, якщо ви продали товар на маркетплейсі, де Отримувач автоматично сплатив митні платежі, вкажіть у цьому полі наступну інформацію: «Vat has been collected on Etsy. Etsy Ireland's Norwegian tax (VOEC) number is 2021137» Якщо поле заповнено, неможливо вказати подарунок у полі category Type (GIFT).</p>	Hi	10X10, CN22 A5_215x 148, CN22 A6_148x 105, CN23 EMS, CN23 PARCEL
declaredByEK10	Boolean	<p>За замовчуванням false. Електронна митна декларація в режимі EK-10 від юридичної особи</p>	Hi	Hi

## Створення дрібного пакету

```
POST Request
URI:/shipments?token={token}

{
  "sender":{
    "uuid":"{{clientPeCounterpartyWdUuid}}"
  },
  "recipient":{
    "uuid":"{{clientMaliAddressIdUuid}}"
  },
  "senderAddressId":"{{countrysideVeseleAddressEngId}}",
  "packageType":"SMALL_BAG",
  "onFailReceiveType":"PROCESS_AS_REFUSAL",
  "parcels":[
    {
      "name":"Parcel",
      "weight":2000,
      "length":30,
      "parcelItems":[
        {
          "latinName":"Shirt",
          "description":"Blue shirtr",
          "quantity":1,
          "weight":80,
          "value":28000,
          "countryOfOrigin":"CN",
          "hsCode":102030605089
        },
        {
          "latinName":"Phone",
          "description":"Good Phones",
          "quantity":3,
          "weight":10,
          "value":28000,
          "countryOfOrigin":"US",
          "hsCode":102030605089
        },
        {
          "latinName":"Embroidery kit",
          "description":"Good Phones",
          "quantity":1,
          "weight":10,
          "value":28000,
          "countryOfOrigin":"US",
          "hsCode":102030605089
        },
        {
          "latinName":"Phone3",
          "description":"Good Phones",
          "quantity":1,
          "weight":50,
          "value":28000,
          "countryOfOrigin":"US",
          "hsCode":102030605089
        }
      ]
    }
  ]
}
```



```

  }],
  "internationalData":{
    "licenceNumber":"1234567890",
    "certificateNumber":"0987654321",
    "tracked":true,
    "invoiceNumber":"1234235235",
    "categoryType":"SALE_OF_GOODS",
    "comments":"Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",
    "explanation":"This is a nice smallBag!",
    "byCourier":false,
    "daysForReturn":0,
    "transportType":"AVIA",
    "aviaReturn":true
  }
}
}

```

## Response

Код відповіді: 200

```

{
  "uuid":"566b148e-fa1a-4b71-b7ef-2d97d2638ce1",
  "type":"INTERNATIONAL",
  "sender":{
    "uuid":"2ba45940-89cc-47a1-8f0f-f5e5aaf37362",
    "name":"ФОП Рокосо",
    "firstName":null,
    "middleName":null,
    "lastName":null,
    "latinName":"FOP petrenko",
    "postId":null,
    "externalId":null,
    "uniqueRegistrationNumber":"0035",
    "counterpartyUuid":"f31b4c9b-8ef8-49c4-884a-b2bd0479e3bc",
    "addressId":1237467,
    "addresses":[
      {
        "uuid":"b2588a54-f461-4817-bfee-d3662f81660e",
        "addressId":1237472,
        "address":{
          "id":1237472,
          "postcode":"08436",
          "region":"Kyivska",
          "district":"Boyrka",
          "city":"Stovpiah",
          "street":"Franka",
          "houseNumber":"21",
          "apartmentNumber":null,
          "description":"none",
          "countryside":true,
          "foreignStreetHouseApartment":null,
          "detailedInfo":"Україна, 08436, Kyivska, Boyrka, Stovpiah, Franka
21, none",
          "created":"2019-06-19T06:35:19",
          "lastModified":"2019-06-19T06:35:19",
          "country":"UA"
        }
      }
    ],
    "type":"PHYSICAL",
    "main":false
  }
}

```



```
},
  {
    "uuid": "0a0723c3-6051-4f2f-9891-eba491e65734",
    "addressId": 1237467,
    "address": {
      "id": 1237467,
      "postcode": "08436",
      "region": "Київська",
      "district": "Боярка",
      "city": "Стовп'яги",
      "street": "Франка",
      "houseNumber": "21",
      "apartmentNumber": null,
      "description": "none",
      "countryside": true,
      "foreignStreetHouseApartment": null,
      "detailedInfo": "Україна, 08436, Київська, Боярка, Стовп'яги, Франк
a 21, none",
      "created": "2019-06-19T06:35:18",
      "lastModified": "2019-06-19T06:35:18",
      "country": "UA"
    },
    "type": "PHYSICAL",
    "main": true
  }
],
  "phoneNumber": "+380671231234",
  "phones": [
    {
      "uuid": "7fc9e744-3303-4e21-b402-22e8e010e266",
      "phoneId": 24645,
      "phoneNumber": "+380671231234",
      "type": "PERSONAL",
      "main": true
    }
  ]
},
  "email": "",
  "emails": [
  ],
  "type": "PRIVATE_ENTREPRENEUR",
  "postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_AND_CASHLESS",
  "bankAccount": "26340343432",
  "tin": "4201030327",
  "contactPersonName": null,
  "resident": true,
  "GDPRRead": false,
  "GDPRAccept": false,
  "personalDataApproved": true,
  "checkOnDeliveryAllowed": false
}
```





```
},
  "dropOffPostcode": "08436",
  "recipient": {
    "uuid": "eec9631f-8394-474a-86c4-12d1c0c6dbb3",
    "name": "Elon Mask",
    "firstName": null,
    "middleName": null,
    "lastName": null,
    "latinName": "Elon Mask",
    "postId": null,
    "externalId": null,
    "uniqueRegistrationNumber": "123243536",
    "counterpartyUuid": "f31b4c9b-8ef8-49c4-884a-b2bd0479e3bc",
    "addressId": 1237483,
    "addresses": [
      {
        "uuid": "89521bcb-c21f-46c1-9b2d-7f998b426860",
        "addressId": 1237483,
        "address": {
          "id": 1237483,
          "postcode": "SA6856",
          "region": "pshe",
          "district": "little ukraine",
          "city": "Litva",
          "street": null,
          "houseNumber": "789",
          "apartmentNumber": null,
          "description": null,
          "countryside": false,
          "foreignStreetHouseApartment": "Warsawska 546, apt. 45",
          "detailedInfo": "Мали, SA6856, pshe, little ukraine, Litva, Warsaws
ka 546, apt. 45",
          "created": "2019-06-19T13:35:21",
          "lastModified": "2019-06-19T13:35:21",
          "country": "ML"
        }
      }
    ],
    "type": "PHYSICAL",
    "main": true
  }
},
  "phoneNumber": "+48084567789",
  "phones": [
    {
      "uuid": "71447bc4-9080-4bf2-9d70-f4f584bc65b1",
      "phoneId": 1237509,
      "phoneNumber": "+48084567789",
      "type": "PERSONAL",
      "main": true
    }
  ]
},
  "email": "test@test.com",
  "emails": [
    {
```



```
"uuid": "9e1de107-f3d1-4a63-ac90-77aa2ee4dd3c",
"email": "test@test.com",
"main": true
}
],
  "type": "COMPANY",
  "postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
  "edrpou": "20053145",
  "bankAccount": null,
  "contactPersonName": null,
  "resident": true,
  "GDPRRead": false,
  "GDPRAccept": false,
  "personalDataApproved": false,
  "checkOnDeliveryAllowed": true
},
"recipientPhone": "+48084567789",
"recipientEmail": "test@test.com",
"recipientAddressId": 1237483,
"senderAddressId": 1237472,
"returnAddressId": 1237472,
"shipmentGroupUuid": null,
"externalId": null,
"deliveryType": "W2W",
"packageType": "SMALL_BAG",
"onFailReceiveType": "PROCESS_AS_REFUSAL",
"barcode": "RA060274015UA",
"weight": 2000,
"length": 30,
"width": 0,
"height": 0,
"declaredPrice": null,
"deliveryPriceCurr": 28.14,
"deliveryPrice": 751.15,
"deliveryPriceUa": 30.0,
"rawDeliveryPrice": 768.20,
"postPay": null,
"postPayUah": 0,
"postPayDeliveryPrice": 0,
"currencyCode": "USD",
"postPayCurrencyCode": null,
"currencyExchangeRate": 26.6922,
"discounts": [
  {
    "uuid": "29ff5eef-317e-431d-befc-dd767b5062fd",
    "name": "За використання особистого кабінета 3% (М.В.)",
    "fromDate": "2019-12-17",
    "toDate": "2099-12-31",
    "value": 3.0,
    "category": "CONTRACT_DISCOUNT",
    "type": "BASE"
  }
]
},
"lastModified": "2020-06-30T17:33:28",
```



```
"description":null,
"parcels":[
  {
    "uuid":"71cd9e9a-d426-413a-8f1d-527f64a0d747",
    "name":"Parcel",
    "parcelNumber":1,
    "barcode":"RA060274015UA",
    "weight":2000,
    "length":30,
    "width":null,
    "height":null,
    "declaredPrice":null,
    "parcelItems":[
      {
        "uuid":"0e16dcf3-fabb-41bb-85c0-68a071af4401",
        "name":"Embroidery kit",
        "latinName":"Embroidery kit",
        "description":"Good Phones",
        "quantity":1,
        "weight":10,
        "value":28000,
        "hsCode":"102030605089",
        "countryOfOrigin":"US",
        "currencyCode":"UAH"
      }
    ],
  },
  {
    "uuid":"d7ebf558-cee2-43f9-be65-1ce2274d9e74",
    "name":"Phone",
    "latinName":"Phone",
    "description":"Good Phones",
    "quantity":3,
    "weight":10,
    "value":28000,
    "hsCode":"102030605089",
    "countryOfOrigin":"US",
    "currencyCode":"UAH"
  },
  {
    "uuid":"65583a68-372a-4c9f-9bb6-91d6749c4836",
    "name":"Phone3",
    "latinName":"Phone3",
    "description":"Good Phones",
    "quantity":1,
    "weight":50,
    "value":28000,
    "hsCode":"102030605089",
    "countryOfOrigin":"US",
    "currencyCode":"UAH"
  },
  {
    "uuid":"0c70d759-540a-45e8-8f74-9c77ad4308f9",
    "name":"Shirt",
    "latinName":"Shirt",
    "description":"Blue shirtr",
    "quantity":1,
    "weight":80,
  }
]
```



```
        "value":28000,
        "hsCode":"102030605089",
        "countryOfOrigin":"CN",
        "currencyCode":"UAH"
    }
],
    "description":null
}
],
"internationalData":{
    "uuid":"21087c5d-0b32-410d-a396-1d5acaaa6834",
    "transportType":"AVIA",
    "categoryType":"SALE_OF_GOODS",
    "explanation":"This is a nice smallBag!",
    "comments":"Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",
    "licenceNumber":"1234567890",
    "certificateNumber":"0987654321",
    "invoiceNumber":"1234235235",
    "parcelQuantity":0,
    "certificateAndInvoiceQuantity":0,
    "declaredPriceSDR":0.00,
    "taxes":null,
    "daysForReturn":30,
    "consignment":false,
    "avia":null,
    "aviaReturn":true,
    "tracked":true,
    "byCourier":false,
    "directFlight":false,
    "cancelOrChange":false,
    "onlyPrintedIssues":false
},
"lifecycle":{
    "status":"CREATED",
    "statusDate":"2020-06-30T17:33:28"
},
"deliveryDate":"2020-07-24T00:00:00",
"calculationDescription":"Price=28.14USD(751.15UAH): destination country=ML; d
elivery type=AVIA; price=22.48USD; recommended=2.50USD; notification=1.50USD; cou
rier=2.30USD; За використання особистого кабінета 3% (М.В.)=23.04; with_vat=745.1
5-30.0+(30.0+30.0*20.0%)",
"paidByRecipient":false,
"postPayPaidByRecipient":true,
"bulky":false,
"fragile":false,
"bees":false,
"recommended":false,
"sms":false,
"toReturnToSender":null,
"documentBack":false,
"checkOnDelivery":false,
"transferPostPayToBankAccount":false,
"deliveryPricePaid":false,
```



```
"postPayPaid":false,  
"postPayDeliveryPricePaid":false,  
"packedBySender":false,  
"free":false  
}
```

## Створення міжнародного листа

### POST Request

URI:/shipments?token={token}

```
{  
  "sender":{  
    "uuid":"{{clientPeCounterpartyWdUuid}}"  
  },  
  "recipient":{  
    "uuid":"{{clientPrahaAddressId}}"  
  },  
  "senderAddressId":"{{senderAddressId}}",  
  "packageType":"LETTER",  
  "parcels":[  
    {  
      "weight":2000,  
      "length":60,  
      "width":25,  
      "height":5  
    }  
  ],  
  "internationalData":{  
    "transportType":"AVIA",  
    "byCourier":false,  
    "cancelOrChange":true,  
    "tracked":true  
  }  
}
```

### Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "uuid":"8d3413dd-cadd-4e06-a6bc-a594ec8132d6",  
  "type":"INTERNATIONAL",  
  "sender":{  
    "uuid":"4e557375-636b-47e8-b870-36a96cb86af2",  
    "name":"ФОП Петренко",  
    "firstName":null,  
    "middleName":null,  
    "lastName":null,  
    "latinName":null,  
    "postId":null,  
    "externalId":null,  
    "uniqueRegistrationNumber":"0035",  
    "counterpartyUuid":"67cf5391-1a63-4929-8149-f00097b4b1d4",  
    "addressId":546911,  
  "addresses":[  
    {  
      "uuid":"b48c0645-9871-4b14-ab85-a6b5ff7de5c8",  

```



```
"addressId":546911,
"address":{
  "id":546911,
  "postcode":"103 00",
  "region":"Velkopopovice",
  "district":null,
  "city":"Prague",
  "street":null,
  "houseNumber":null,
  "apartmentNumber":null,
  "mailbox":"none",
  "description":null,
  "countryside":false,
  "foreignStreetHouseApartment":"krusovice strt 56, app 45",
  "detailedInfo":"Чехія, 103 00, Velkopopovice, Prague, krusovice strt
56, app 45",
  "created":"2018-12-05T18:10:55",
  "lastModified":"2018-12-05T18:10:55",
  "country":"CZ"
},
"type":"PHYSICAL",
"main":true
},
{
  "uuid":"5e478f84-b108-45f8-85fe-e23f80b6c15d",
  "addressId":546910,
  "address":{
    "id":546910,
    "postcode":"00-030",
    "region":"pshe",
    "district":"little ukraine",
    "city":"Warsaw",
    "street":"Warsawska",
    "houseNumber":"56",
    "apartmentNumber":"45",
    "mailbox":"none",
    "description":"none",
    "countryside":false,
    "foreignStreetHouseApartment":"Warsawska 56, 45",
    "detailedInfo":"Польща, 00-
030, pshe, little ukraine, Warsaw, Warsawska 56, 45, none",
    "created":"2018-12-05T18:10:55",
    "lastModified":"2018-12-05T18:10:55",
    "country":"PL"
  },
  "type":"PHYSICAL",
  "main":false
}
],
"phoneNumber":"+380671231234",
"phones":[
  {
    "uuid":"3a261635-2943-411c-902c-a8e4808fc674",
    "phoneNumber":"+380671231234",
```



```
        "type": "PERSONAL",
        "main": true,
        "phoneId": 24645
    },
    ],
    "email": "",
    "emails": [

    ],
    "type": "PRIVATE_ENTREPRENEUR",
    "postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_AND_CASHLESS",
    "bankAccount": "UA073808050000000026000439806",
    "tin": "342720434912",
    "contactPersonName": null,
    "resident": true,
    "GDPRRead": false,
    "GDPRAccept": false,
    "personalDataApproved": false,
    "checkOnDeliveryAllowed": false
},
"dropOffPostcode": "08436",
"recipient": {
    "uuid": "61925751-f217-47b1-b37a-0fb90fad1f88",
    "name": "Musk Elon",
    "firstName": "Elon",
    "middleName": null,
    "lastName": "Musk",
    "latinName": "Elon Musk"
    "postId": null,
    "externalId": null,
    "uniqueRegistrationNumber": "123243536",
    "counterpartyUuid": "67cf5391-1a63-4929-8149-f00097b4b1d4",
    "addressId": 546911,
"addresses": [
    {
        "uuid": "b48c0645-9871-4b14-ab85-a6b5ff7de5c8",
        "addressId": 546911,
        "address": {
            "id": 546911,
            "postcode": "103 00",
            "region": "Velkopopovice",
            "district": null,
            "city": "Prague",
            "street": null,
            "houseNumber": null,
            "apartmentNumber": null,
            "mailbox": "none",
            "description": null,
            "countryside": false,
            "foreignStreetHouseApartment": "krusovice strt 56, app 45",
            "detailedInfo": "Чехия, 103 00, Velkopopovice, Prague, krusovice strt
56, app 45",
            "created": "2018-12-05T18:10:55",
            "lastModified": "2018-12-05T18:10:55",
```



```
        "country": "CZ"
    },
    "type": "PHYSICAL",
    "main": true
},
{
    "uuid": "5e478f84-b108-45f8-85fe-e23f80b6c15d",
    "addressId": 546910,
    "address": {
        "id": 546910,
        "postcode": "00-030",
        "region": "pshe",
        "district": "little ukraine",
        "city": "Warsaw",
        "street": "Warsawska",
        "houseNumber": "56",
        "apartmentNumber": "45",
        "mailbox": "none",
        "description": "none",
        "countryside": false,
        "foreignStreetHouseApartment": "Warsawska 56, 45",
        "detailedInfo": "Польща, 00-030, pshe, little ukraine, Warsaw, Warsawska 56, 45, none",
        "created": "2018-12-05T18:10:55",
        "lastModified": "2018-12-05T18:10:55",
        "country": "PL"
    },
    "type": "PHYSICAL",
    "main": false
}
],
"phoneNumber": "+48084567789",
"phones": [
    {
        "uuid": "bc703e86-81ac-4767-9976-a347eba2c315",
        "phoneNumber": "+48084567789",
        "type": "PERSONAL",
        "main": true,
        "phoneId": 24645
    }
],
"email": "test@test.com",
"emails": [
    {
        "uuid": "d49f78de-5862-4c52-9b4d-761b8320bc86",
        "email": "test@test.com",
        "main": true
    }
],
"type": "INDIVIDUAL",
"postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
"bankAccount": "UA07380805000000026000439806",
"tin": null,
"contactPersonName": null,
```





```
"resident":true,
"GDPRRead":false,
"GDPRAccept":false,
"personalDataApproved":false,
"checkOnDeliveryAllowed":false
},
"recipientPhone":"+48084567789",
"recipientEmail":"test@test.com",
"recipientAddressId":521755,
"senderAddressId":521756,
"returnAddressId":521750,
"shipmentGroupUuid":null,
"externalId":null,
"deliveryType":"W2W",
"packageType":"LETTER",
"onFailReceiveType":"RETURN",
"barcode":"RA060219650UA",
"weight":2000,
"length":60,
"width":25,
"height":5,
"declaredPrice":null,
"deliveryPriceCurr":20.01,
"deliveryPrice":561.51,
"rawDeliveryPrice":645.41,
"postPay":null,
"postPayUah":0,
"postPayDeliveryPrice":0,
"currencyCode":"USD",
"postPayCurrencyCode":"CZK",
"currencyExchangeRate":28.061209,
"discounts":[
  {
    "uuid":"1b5c971c-f0ad-4f0b-9683-fe41e85053a8",
    "name":"Discount 7% to package type LETTER",
    "fromDate":"2017-01-01",
    "toDate":"2019-01-01",
    "value":7,
    "category":"CONTRACT_DISCOUNT",
    "type":"BASE"
  },
  {
    "uuid":"2eda013c-0a9a-45bf-b1d2-a9e3fb28f281",
    "name":"INTERNATIONAL CZ Modifier 3%",
    "fromDate":"2017-01-01",
    "toDate":"2099-12-31",
    "value":3,
    "category":"CONTRACT_DISCOUNT",
    "type":"MODIFIER"
  },
  {
    "uuid":"a68c02cd-9eaa-4797-8acb-061a9bd0b2c0",
    "name":"LETTER Modifier 3%",
    "fromDate":"2017-01-01",
```



```
    "toDate": "2099-12-31",
    "value": 3,
    "category": "CONTRACT_DISCOUNT",
    "type": "MODIFIER"
  }
],
"lastModified": "2018-09-26T12:23:51",
"description": null,
"parcels": [
  {
    "uuid": "3afa1f8e-8d6d-4d64-a169-1895ae6a7d1c",
    "name": null,
    "parcelNumber": 1,
    "barcode": "RA060219650UA",
    "weight": 2000,
    "length": 60,
    "width": 25,
    "height": 5,
    "declaredPrice": null,
    "parcelItems": null,
    "description": null
  }
],
"internationalData": {
  "uuid": "e3f8a600-3031-4e3f-8202-cfaafd9ec443",
  "transportType": "AVIA",
  "categoryType": null,
  "explanation": null,
  "comments": null,
  "licenceNumber": null,
  "certificateNumber": null,
  "invoiceNumber": null,
  "parcelQuantity": 0,
  "certificateAndInvoiceQuantity": 0,
  "declaredPriceSDR": 0,
  "taxes": null,
  "daysForReturn": 0,
  "consignment": false,
  "avia": null,
  "aviaReturn": false,
  "tracked": true,
  "byCourier": false,
  "cancelOrChange": true,
  "onlyPrintedIssues": false
},
"lifecycle": {
  "status": "CREATED",
  "statusDate": "2018-09-26T12:23:51"
},
"deliveryDate": "2018-10-04T00:00:00",
"calculationDescription": "Price=20.01USD(561.5067UAH): destination country=CZ;
delivery type=AVIA; price=19.00USD; recommended=2.00USD; cancel/change=2.00USD;
Discount 7% to package type LETTER=45.17; INTERNATIONAL CZ Modifier 3%=19.36; LET
TER Modifier 3%=19.36",
```



```
"paidByRecipient":false,  
"postPayPaidByRecipient":true,  
"bulky":false,  
"bees":false,  
"recommended":false,  
"sms":false,  
"toReturnToSender":null,  
"documentBack":false,  
"checkOnDelivery":false,  
"transferPostPayToBankAccount":false,  
"deliveryPricePaid":false,  
"postPayPaid":false,  
"postPayDeliveryPricePaid":false,  
"packedBySender":false,  
"free":false  
}
```

## Створення посилки

**POST Request**  
URI:/shipments?token={token}

```
{  
  "sender":{  
    "uuid":"{{clientPeCounterpartyWdUuid}}"  
  },  
  "recipient":{  
    "uuid":"{{clientWarsawAddress}}"  
  },  
  "senderAddressId":"{{countrysideVeseleAddressEngId}}",  
  "packageType":"PARCEL",  
  "description":"Pierogi",  
  "onFailReceiveType":"RETURN_IMMEDIATELY",  
  "bulky":true,  
  "parcels":[  
    {  
      "name":"Parcel",  
      "weight":2000,  
      "length":105,  
      "width":90,  
      "height":5,  
      "declaredPrice":0,  
      "parcelItems":[  
        {  
          "latinName":"Shirt",  
          "description":"Shirts",  
          "quantity":4,  
          "value":50,  
          "weight":20,  
          "hsCode":4052  
        }  
      ],  
      {  
        "latinName":"Phone",  
        "description":"Phones",  
      }  
    }  
  ]  
}
```



```
        "quantity":5,  
        "value":50,  
        "weight":30,  
        "countryOfOrigin":"US",  
        "hsCode":4052  
    }  
  }  
],  
  "internationalData":{  
    "categoryType":"GIFT",  
    "licenceNumber":"1234567890",  
    "certificateNumber":"0987654321",  
    "invoiceNumber":"1234235235",  
    "comments":"Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",  
    "explanation":"This is a nice parcel!",  
    "taxes":3.4,  
    "daysForReturn":20,  
    "transportType":"AVIA",  
    "aviaReturn":true  
  }  
}
```

### Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "uuid":"8170f943-4903-4ccf-899d-d648016b931a",  
  "type":"INTERNATIONAL",  
  "sender":{  
    "uuid":"2ba45940-89cc-47a1-8f0f-f5e5aaf37362",  
    "name":"ФОП Рокосо",  
    "firstName":null,  
    "middleName":null,  
    "lastName":null,  
    "latinName":"FOP petrenko",  
    "postId":null,  
    "externalId":null,  
    "uniqueRegistrationNumber":"0035",  
    "counterpartyUuid":"f31b4c9b-8ef8-49c4-884a-b2bd0479e3bc",  
    "addressId":1237467,  
    "addresses":[  
      {  
        "uuid":"b2588a54-f461-4817-bfee-d3662f81660e",  
        "addressId":1237472,  
        "address":{  
          "id":1237472,  
          "postcode":"08436",  
          "region":"Kyivska",  
          "district":"Boyrka",  
          "city":"Stovpiah",  
          "street":"Franka",  
          "houseNumber":"21",  
          "apartmentNumber":null,  
          "description":"none",  
          "countryside":true,  
          "foreignStreetHouseApartment":null,  
          "detailedInfo":"Україна, 08436, Kyivska, Boyrka, Stovpiah, Franka  
21, none",  
          "created":"2019-06-19T06:35:19",  
        }  
      }  
    ]  
  }  
}
```



```
        "lastModified": "2019-06-19T06:35:19",
        "country": "UA"
    },
    {
        "type": "PHYSICAL",
        "main": false
    },
    {
        {
            "uuid": "0a0723c3-6051-4f2f-9891-eba491e65734",
            "addressId": 1237467,
            "address": {
                "id": 1237467,
                "postcode": "08436",
                "region": "Київська",
                "district": "Боярка",
                "city": "Стовп'яги",
                "street": "Франка",
                "houseNumber": "21",
                "apartmentNumber": null,
                "description": "none",
                "countryside": true,
                "foreignStreetHouseApartment": null,
                "detailedInfo": "Україна, 08436, Київська, Боярка, Стовп'яги, Франк
a 21, none",
                "created": "2019-06-19T06:35:18",
                "lastModified": "2019-06-19T06:35:18",
                "country": "UA"
            },
            {
                "type": "PHYSICAL",
                "main": true
            }
        }
    },
    {
        "phoneNumber": "+380671231234",
        "phones": [
            {
                "uuid": "7fc9e744-3303-4e21-b402-22e8e010e266",
                "phoneId": 24645,
                "phoneNumber": "+380671231234",
                "type": "PERSONAL",
                "main": true
            }
        ]
    },
    {
        "email": "",
        "emails": [
            {
                "type": "PRIVATE_ENTREPRENEUR",
                "postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_AND_CASHLESS",
                "bankAccount": "26340343432",
                "tin": "4201030327",
                "contactPersonName": null,
                "resident": true,
            }
        ]
    }
]
```



```
"GDPRRead":false,
"GDPRAccept":false,
"personalDataApproved":true,
"checkOnDeliveryAllowed":false
},
"dropOffPostcode":"08436",
"recipient":{
  "uuid":"833157f9-ad26-418d-9b8d-565e4f183867",
  "name":"Elon Mask",
  "firstName":null,
  "middleName":null,
  "lastName":null,
  "latinName":"Elon Mask",
  "postId":null,
  "externalId":null,
  "uniqueRegistrationNumber":"123243536",
  "counterpartyUuid":"f31b4c9b-8ef8-49c4-884a-b2bd0479e3bc",
  "addressId":1237473,
  "addresses":[
    {
      "uuid":"27ae36d1-6fc5-448f-a893-fdafa4b6e480",
      "addressId":1237473,
      "address":{
        "id":1237473,
        "postcode":"00-030",
        "region":"pshe",
        "district":"little ukraine",
        "city":"Warsaw",
        "street":"Warsawska",
        "houseNumber":"56",
        "apartmentNumber":"45",
        "description":"none",
        "countryside":false,
        "foreignStreetHouseApartment":"Warsawska 56, 45",
        "detailedInfo":"Польща, 00-
030, pshe, little ukraine, Warsaw, Warsawska 56, 45, none",
        "created":"2019-06-19T13:35:19",
        "lastModified":"2019-06-19T13:35:19",
        "country":"PL"
      }
    },
    {
      "type":"PHYSICAL",
      "main":true
    }
  ]
},
"phoneNumber":"+48084567789",
"phones":[
  {
    "uuid":"593e8c43-4576-45eb-9a22-99fac23dce87",
    "phoneId":179480,
    "phoneNumber":"+48084567789",
    "type":"PERSONAL",
    "main":true
  }
]
```



```
],
  "email": "test@test.com",
  "emails": [
    {
      "uuid": "fab1971b-e82d-4146-be24-c22304056ef4",
      "email": "test@test.com",
      "main": true
    }
  ]
],
  "type": "INDIVIDUAL",
  "postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
  "bankAccount": null,
  "contactPersonName": null,
  "resident": true,
  "GDPRRead": false,
  "GDPRAccept": false,
  "personalDataApproved": false,
  "checkOnDeliveryAllowed": true
},
"recipientPhone": "+48084567789",
"recipientEmail": "test@test.com",
"recipientAddressId": 1237473,
"senderAddressId": 1237472,
"returnAddressId": 1237472,
"shipmentGroupUuid": null,
"externalId": null,
"deliveryType": "W2W",
"packageType": "PARCEL",
"onFailReceiveType": "RETURN_IMMEDIATELY",
"barcode": "CP060040302UA",
"weight": 2000,
"length": 105,
"width": 90,
"height": 5,
"declaredPrice": null,
"deliveryPriceCurr": 23.18,
"deliveryPrice": 618.63,
"deliveryPriceUa": 25.0,
"rawDeliveryPrice": 632.61,
"postPay": null,
"postPayUah": 0,
"postPayDeliveryPrice": 0,
"currencyCode": "USD",
"postPayCurrencyCode": null,
"currencyExchangeRate": 26.6922,
"discounts": [
  {
    "uuid": "29ff5eef-317e-431d-befc-dd767b5062fd",
    "name": "За використання особистого кабінета 3% (М.В.)",
    "fromDate": "2019-12-17",
    "toDate": "2099-12-31",
    "value": 3.0,
    "category": "CONTRACT_DISCOUNT",
    "type": "BASE"
  }
]
```



```
],
  "lastModified": "2020-06-30T17:14:38",
  "description": "Pierogi",
  "parcels": [
    {
      "uuid": "ba655fdb-95dd-4512-81bd-cd3af45dd595",
      "name": "Parcel",
      "parcelNumber": 1,
      "barcode": "CP060040302UA",
      "weight": 2000,
      "length": 105,
      "width": 90,
      "height": 5,
      "declaredPrice": null,
      "parcelItems": [
        {
          "uuid": "c44f38d4-8bda-4e11-9db9-bbe63a41105f",
          "name": "Phone",
          "latinName": "Phone",
          "description": "Phones",
          "quantity": 5,
          "weight": 30,
          "value": 50,
          "hsCode": "4052",
          "countryOfOrigin": "US",
          "currencyCode": "UAH"
        }
      ]
    },
    {
      "uuid": "302f55ed-9b6c-489a-a677-c29b22c2094d",
      "name": "Shirt",
      "latinName": "Shirt",
      "description": "Shirts",
      "quantity": 4,
      "weight": 20,
      "value": 50,
      "hsCode": "4052",
      "countryOfOrigin": null,
      "currencyCode": "UAH"
    }
  ]
},
  "description": null
}
],
  "internationalData": {
    "uuid": "9cb2c8b1-011a-41c8-9bad-8794aac45050",
    "transportType": "AVIA",
    "categoryType": "GIFT",
    "explanation": "This is a nice parcel!",
    "comments": "Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",
    "licenceNumber": "1234567890",
    "certificateNumber": "0987654321",
    "invoiceNumber": "1234235235",
    "parcelQuantity": 0,
  }
}
```





```
"certificateAndInvoiceQuantity":0,
"declaredPriceSDR":0.00,
"taxes":3.4,
"daysForReturn":20,
"consignment":false,
"avia":null,
"aviaReturn":true,
"tracked":false,
"byCourier":false,
"directFlight":false,
"cancelOrChange":false,
"onlyPrintedIssues":false
},
"lifecycle":{
  "status":"CREATED",
  "statusDate":"2020-06-30T17:14:38"
},
"deliveryDate":"2020-07-10T00:00:00",
"calculationDescription":"Price=23.18USD(618.63UAH): destination country=PL; p
rice=12.00USD; delivery type=AVIA; weight tariff=6.80USD; bulky=3.40USD; notifica
tion=1.50USD; За використання особистого кабінета 3% (М.В.)=18.97; with_vat=613.6
3-25.0+(25.0+25.0*20.0%)",
"paidByRecipient":false,
"postPayPaidByRecipient":true,
"bulky":true,
"fragile":false,
"bees":false,
"recommended":false,
"sms":false,
"toReturnToSender":null,
"documentBack":false,
"checkOnDelivery":false,
"transferPostPayToBankAccount":false,
"deliveryPricePaid":false,
"postPayPaid":false,
"postPayDeliveryPricePaid":false,
"packedBySender":false,
"free":false
}
```



## Створення декількох відправлень

### POST Request

URI:/shipments?token={token}

```
[
  {
    "sender":{
      "uuid":"{clientSenderId}"
    },
    "recipient":{
      "uuid":"{clientRecipientInternationalUuid}"
    },
    "senderAddressId":"{{senderAddressId}}",
    "packageType":"PARCEL",
    "description":"Pierogi",
    "parcels":[
      {
        "name":"Parcel",
        "weight":15000,
        "length":105,
        "declaredPrice":200,
        "parcelItems":[
          {
            "name":"Shirt",
            "description":"Shirts",
            "quantity":4,
            "value":50,
            "countryOfOrigin":"CN",
            "weight":5000
          },
          {
            "name":"Phone",
            "description":"Phones",
            "quantity":3,
            "value":50,
            "countryOfOrigin":"US",
            "weight":10000
          }
        ]
      }
    ],
    "internationalData":{
      "transportType":"AVIA",
      "aviaReturn":true
    }
  },
  {
    "sender":{
      "uuid":"{clientSenderId}"
    },
    "recipient":{
      "uuid":"{clientRecipientInternayionalUuid}"
    },
  },
]
```



```
"senderAddressId": "{{senderAddressId}}",
"packageType": "PARCEL",
"description": "Pierogi2",
"parcels": [

  {
    "name": "Parcel",
    "weight": 15000,
    "length": 100,
    "declaredPrice": 200,
    "parcelItems": [
      {
        "name": "Shirt",
        "description": "Shirts",
        "quantity": 4,
        "value": 50,
        "countryOfOrigin": "CN",
        "weight": 5000
      },
      {
        "name": "Phone",
        "description": "Phones",
        "quantity": 3,
        "value": 50,
        "countryOfOrigin": "US",
        "weight": 10000
      }
    ]
  }
],
"internationalData": {
  "transportType": "AVIA",
  "aviaReturn": true
}
]
```

Response

Код відповіді: 200

[Масив створених відправлень, дивись Response створення відправлення]

## Зміна відправлення

### PUT Request

URI:/shipments?token={token}

```
{
  "sender":{
    "uuid":"{{clientSenderId}}"
  },
  "recipient":{
    "uuid":"{{clientRecipientInternationalUuid}}"
  },
  "senderAddressId":"{{senderAddressId}}",
  "packageType":"PARCEL",
  "parcels":[
    {
      "weight":2000,
      "length":1,
      "parcelItems":[
        {
          "name":"Shirt",
          "description":"Shirts",
          "quantity":4,
          "value":50,
          "weight":20,
          "countryOfOrigin":"CN",
          "hsCode":1278
        }
      ]
    }
  ],
  "internationalData":{
    "transportType": "AVIA",
    "onlyPrintedIssues":false,
    "byCourier":false,
    "tracked":false
  }
}
```

### Response

Код відповіді: 200

[Дивись Response створених відправлень]

**Видалення позиції з відправлення****PUT Request**

URI:/shipments/{shipmentUuid}?token={token}

```
{
  "parcels": [
    {
      "uuid": "1164948d-5d4f-4caa-948d-948d978a948d"
      "parcelItems": [
        {
          "uuid": "1164fc84-5d4f-4caa-948d-f5d0978ac8fd",
          "deleted": true
        }
      ]
    }
  ]
}
```

**Response**

Код відповіді: 200

[Створене відправлення без вказаної позиції, дивись Response створення відправлення]

**Створення посилки з довжиною понад 71 см****POST Request**

URI:/shipments?token={token}

```
{
  "sender": {
    "uuid": "{{clientPeCounterpartyWdUuid}}"
  },
  "recipient": {
    "uuid": "{{clientSaudiAddress}}"
  },
  "senderAddressId": "{{countrysideVeseleAddressEngId}}",
  "packageType": "PARCEL",
  "description": "Pierogi",
  "bulky": false,
  "fragile": false,
  "onFailReceiveType": "RETURN_IMMEDIATELY",
  "parcels": [
    {
      "name": "Parcel",
      "weight": 30000,
      "length": 105,
      "parcelItems": [
        {
          "latinName": "Shirt",
          "description": "Shirts",
          "quantity": 4,
          "value": 50,
          "weight": 20,
          "countryOfOrigin": "CN"
        },
        {
          "latinName": "Phone",

```



```
        "description":"Phones",
        "quantity":5,
        "value":50,
        "weight":30,
        "countryOfOrigin":"US"
    }
  ]
}
],
"internationalData":{
  "licenceNumber":12365447,
  "certificateNumber":1111111,
  "invoiceNumber":222222,
  "comments":"Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",
  "explanation":"This is a nice parcel!",
  "taxes":3.4,
  "daysForReturn":0,
  "transportType":"AVIA",
  "aviaReturn":true
}
}
```

Response  
Код відповіді: 200

```
{
  "uuid":"eefebcf5-126b-4f7c-88d0-bdf62303d51d",
  "type":"INTERNATIONAL",
  "sender":{
    "uuid":"2ba45940-89cc-47a1-8f0f-f5e5aaf37362",
    "name":"ФОП Рокосо",
    "firstName":null,
    "middleName":null,
    "lastName":null,
    "latinName":"FOP petrenko",
    "postId":null,
    "externalId":null,
    "uniqueRegistrationNumber":"0035",
    "counterpartyUuid":"f31b4c9b-8ef8-49c4-884a-b2bd0479e3bc",
    "addressId":1237467,
    "addresses":[
      {
        "uuid":"b2588a54-f461-4817-bfee-d3662f81660e",
        "addressId":1237472,
        "address":{
          "id":1237472,
          "postcode":"08436",
          "region":"Kyivska",
          "district":"Boyrka",
          "city":"Stovpiah",
          "street":"Franka",
          "houseNumber":"21",
          "apartmentNumber":null,
          "description":"none",
          "countryside":true,
          "foreignStreetHouseApartment":null,
          "detailedInfo":"Україна, 08436, Kyivska, Boyrka, Stovpiah,
Franka 21, none",
          "created":"2019-06-19T06:35:19",
          "lastModified":"2019-06-19T06:35:19",
```



```
        "country": "UA"
    },
    "type": "PHYSICAL",
    "main": false
  },
  {
    "uuid": "0a0723c3-6051-4f2f-9891-eba491e65734",
    "addressId": 1237467,
    "address": {
      "id": 1237467,
      "postcode": "08436",
      "region": "Київська",
      "district": "Боярка",
      "city": "Стовп'яги",
      "street": "Франка",
      "houseNumber": "21",
      "apartmentNumber": null,
      "description": "none",
      "countryside": true,
      "foreignStreetHouseApartment": null,
      "detailedInfo": "Україна, 08436, Київська, Боярка, Стовп'яги,
Франка 21, none",
      "created": "2019-06-19T06:35:18",
      "lastModified": "2019-06-19T06:35:18",
      "country": "UA"
    },
    "type": "PHYSICAL",
    "main": true
  }
],
"phoneNumber": "+380671231234",
"phones": [
  {
    "uuid": "7fc9e744-3303-4e21-b402-22e8e010e266",
    "phoneId": 24645,
    "phoneNumber": "+380671231234",
    "type": "PERSONAL",
    "main": true
  }
],
"email": "",
"emails": [
],
"type": "PRIVATE_ENTREPRENEUR",
"postPayPaymentType": "POSTPAY_PAYMENT_CASH_AND_CASHLESS",
"bankAccount": "26340343432",
"tin": "4201030327",
"contactPersonName": null,
"resident": true,
"GDPRRead": false,
"GDPRAccept": false,
"personalDataApproved": true,
"checkOnDeliveryAllowed": false
},
"dropOffPostcode": "08436",
"recipient": {
  "uuid": "fd205f76-1e5f-45bb-acd8-32110871a967",
  "name": "Elon Mask",
```



```
"firstName":null,
"middleName":null,
"lastName":null,
"latinName":"Elon Mask",
"postId":null,
"externalId":null,
"uniqueRegistrationNumber":"123243536",
"counterpartyUuid":"f31b4c9b-8ef8-49c4-884a-b2bd0479e3bc",
"addressId":1237494,
"addresses":[
  {
    "uuid":"c08022b3-8883-4a45-96b4-99be55b7800e",
    "addressId":1237494,
    "address":{
      "id":1237494,
      "postcode":"7896321454",
      "region":"San-Zhoze-Diu",
      "district":"little ukraine",
      "city":"San-Zhoze-Diu",
      "street":"San-Zhoze-Diu",
      "houseNumber":"56",
      "apartmentNumber":"45",
      "description":"none",
      "countryside":false,
      "foreignStreetHouseApartment":"San-Zhoze-Diu 56, 45",
      "detailedInfo":"Саудівська Аравія, 7896321454, San-Zhoze-Diu,
little ukraine, San-Zhoze-Diu, San-Zhoze-Diu 56, 45, none",
      "created":"2019-06-19T13:35:22",
      "lastModified":"2019-06-19T13:35:22",
      "country":"SA"
    },
    "type":"PHYSICAL",
    "main":true
  }
],
"phoneNumber":"+48084567789",
"phones":[
  {
    "uuid":"16893911-3611-46f8-8069-a6d52e69b402",
    "phoneId":1237513,
    "phoneNumber":"+48084567789",
    "type":"PERSONAL",
    "main":true
  }
],
"email":"test@test.com",
"emails":[
  {
    "uuid":"1e54c366-f4a9-48d7-b283-163406615757",
    "email":"test@test.com",
    "main":true
  }
],
"type":"COMPANY",
"postPayPaymentType":"POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
"edrpou":"20053145",
"bankAccount":null,
"contactPersonName":null,
"resident":true,
```





```
"GDPRRead":false,
"GDPRAccept":false,
"personalDataApproved":false,
"checkOnDeliveryAllowed":true
},
"recipientPhone":"+48084567789",
"recipientEmail":"test@test.com",
"recipientAddressId":1237494,
"senderAddressId":1237472,
"returnAddressId":1237472,
"shipmentGroupUuid":null,
"externalId":null,
"deliveryType":"W2W",
"packageType":"PARCEL",
"onFailReceiveType":"RETURN_IMMEDIATELY",
"barcode":"CP060046591UA",
"weight":30000,
"length":105,
"width":0,
"height":0,
"declaredPrice":null,
"deliveryPriceCurr":155.38,
"deliveryPrice":4258.77,
"deliveryPriceUa":25.0,
"rawDeliveryPrice":4385.3250,
"postPay":null,
"postPayUah":0,
"postPayDeliveryPrice":0,
"currencyCode":"USD",
"postPayCurrencyCode":null,
"currencyExchangeRate":27.4083,
"discounts":[
  {
    "uuid":"29ff5eef-317e-431d-befc-dd767b5062fd",
    "name":"За використання особистого кабінета 3% (М.В.)",
    "fromDate":"2019-12-17",
    "toDate":"2099-12-31",
    "value":3.0,
    "category":"CONTRACT_DISCOUNT",
    "type":"BASE"
  }
],
"lastModified":"2020-08-14T20:25:01",
"description":"Pierogi",
"parcels":[
  {
    "uuid":"26e407c4-62dc-44cd-a100-a6b0114b20b1",
    "name":"Parcel",
    "parcelNumber":1,
    "barcode":"CP060046591UA",
    "weight":30000,
    "length":105,
    "width":null,
    "height":null,
    "declaredPrice":null,
    "parcelItems":[
      {
        "uuid":"5ce22bc8-8c65-47e8-bad3-82b61fca593c",
        "name":"Shirt",
```



```
        "latinName":"Shirt",
        "description":"Shirts",
        "quantity":4,
        "weight":20,
        "value":50,
        "hsCode":null,
        "countryOfOrigin":"CN",
        "currencyCode":"UAH"
    },
    {
        "uuid":"309efbbb-d0da-445f-9a16-5442592639c1",
        "name":"Phone",
        "latinName":"Phone",
        "description":"Phones",
        "quantity":5,
        "weight":30,
        "value":50,
        "hsCode":null,
        "countryOfOrigin":"US",
        "currencyCode":"UAH"
    }
],
"description":null
}
],
"internationalData":{
    "uuid":"447ae2a3-e1eb-4fd3-b127-75e09e3eef57",
    "transportType":"AVIA",
    "categoryType":null,
    "explanation":"This is a nice parcel!",
    "comments":"Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",
    "licenceNumber":"12365447",
    "certificateNumber":"1111111",
    "invoiceNumber":"222222",
    "parcelQuantity":0,
    "certificateAndInvoiceQuantity":0,
    "declaredPriceSDR":0.00,
    "taxes":3.4,
    "daysForReturn":30,
    "consignment":false,
    "avia":null,
    "aviaReturn":true,
    "tracked":false,
    "byCourier":false,
    "directFlight":false,
    "cancelOrChange":false,
    "onlyPrintedIssues":false
},
"lifecycle":{
    "status":"CREATED",
    "statusDate":"2020-08-14T20:25:01"
},
"deliveryDate":"2020-08-29T00:00:00",
"calculationDescription":"Price=155.38USD(4258.77UAH): destination
country=SA; price=20.00USD; delivery type=AVIA; weight tariff=108.00USD,
priceOversize rate=1.25; За використання особистого кабінета 3% (М.В.)=131.56;
with_vat=4253.77-25.0+(25.0+25.0*20.0%)",
"paidByRecipient":false,
"postPayPaidByRecipient":true,
```



```
"bulky":false,
"fragile":false,
"bees":false,
"recommended":false,
"sms":false,
"toReturnToSender":null,
"documentBack":false,
"checkOnDelivery":false,
"transferPostPayToBankAccount":false,
"deliveryPricePaid":false,
"postPayPaid":false,
"postPayDeliveryPricePaid":false,
"packedBySender":false,
"free":false
}
```

Розрахуємо вартість відправлення з типом Parcel, 1 кг, 50x90x50 см.

```
"packageType": "PARCEL",
"weight": 1000,
"length": 50,
"width": 90,
"height": 50,
"deliveryPriceCurr": 19.68,
"deliveryPrice": 546.62,
"deliveryPriceUa": 25,
"currencyCode": "USD",
"currencyExchangeRate": 27.7798,
"calculationDescription": "Price=19.68USD(546.62UAH): destination country=DE;
price=15.00USD; delivery type=AVIA; weight tariff=3.60USD; notification=1.50USD;
За використання особистого кабінета 3% (М.В.)=16.75; with_vat=541.62-
25.0+(25.0+25.0*20.0%)",
```

### *Попередній розрахунок*

$Price = ((15+3,60+1,50) * 27.7798 - 3\%) - 20 + 20 * 1,2 = (20,10 * 27.7798 - 3\%) - 25 + 25 * 1,2$   
 $= 541,62 - 25 + 30 = 546,62 \text{грн.}$

### *Розрахунок за новим т арифмом*

Коефіцієнт переплати за великогабаритне відправлення (PRICEOVERSIZE) = 1,2

$Price = ((15+3,60+1,50) * 27.7798 * 1,2 - 3\%) - 20 + 20 * 1,2 = (20,10 * 27.7798 * 1,2 - 3\%) -$   
 $25 + 25 * 1,2 = 649,95 - 25 + 30 = 654,95 \text{грн.}$

## Створення відправлення EMS

```
POST Request
URI:/shipments?token={token}

{
  "sender":{
    "uuid":"{{clientPeCounterpartyWdUuid}}"
  },
  "recipient":{
    "uuid":"{{clientPrahaAddressId}}"
  },
  "senderAddressId":"{{countrysideVeseleAddressEngId}}",
  "recipientAddressId":"{{warsawAddressId}}",
  "packageType":"EMS",
  "onFailReceiveType":"PROCESS_AS_REFUSAL",
  "description":"Pierogi",
  "parcels":[
    {
      "name":"Ems",
      "weight":15000,
      "length":145,
      "width":120,
      "height":10,
      "declaredPrice":null,
      "contentsType":"GOODS",
      "parcelItems":[
        {
          "name":"Тест1",
          "latinName":"Shirt",
          "description":"Blue shirtr",
          "quantity":1,
          "weight":8000,
          "value":28000
        },
        {
          "name":"Тест1",
          "latinName":"Phone",
          "description":"Good Phones",
          "quantity":1,
          "weight":1000,
          "value":28000,
          "countryOfOrigin":"US",
          "hsCode":102030605089
        },
        {
          "name":"Тест1",
          "latinName":"Phone2",
          "description":"Good Phones",
          "quantity":1,
          "weight":1000,
          "value":28000,
          "countryOfOrigin":"US"
        },
        {
          "name":"Тест 1",
          "latinName":"Phone3",
          "description":"Good Phones",
          "quantity":1,

```



```
        "weight":5000,  
        "value":28000,  
        "countryOfOrigin":"US"  
    }  
  ]  
}  
],  
"international":true,  
"internationalData":{  
  "licenceNumber":"1234567890",  
  "certificateNumber":"0987654321",  
  "invoiceNumber":"1234235235",  
  "categoryType":"MIXED_CONTENT",  
  "comments":"Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",  
  "explanation":"This is a nice parcel!",  
  "byCourier":false,  
  "daysForReturn":0,  
  "transportType":"AVIA"  
}  
}
```

#### Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "uuid":"569299a5-c4b9-4427-9c72-43b894efeccf",  
  "type":"INTERNATIONAL",  
  "sender":{  
    "uuid":"8d6fbff6-4c21-4493-b99f-56137f2891e6",  
    "name":"ФОП Васильєнєва Анастасія Івановка",  
    "firstName":null,  
    "middleName":null,  
    "lastName":null,  
    "latinName":"FOP Vasilieva Anastasia Ivanovna",  
    "postId":null,  
    "externalId":null,  
    "uniqueRegistrationNumber":"0035",  
    "counterpartyUuid":"dcfb1645-15a0-4bf6-9dac-38728d32c338",  
    "addressId":1359659,  
    "addresses":[  
      {  
        "uuid":"98092428-0547-4153-901c-28d645103053",  
        "addressId":1359659,  
        "address":{  
          "id":1359659,  
          "postcode":"08436",  
          "region":"Київська",  
          "district":"Боярка",  
          "city":"Стовп'яги",  
          "street":"Франка",  
          "houseNumber":"21",  
          "apartmentNumber":null,  
          "description":"none",  
          "countryside":true,  
          "foreignStreetHouseApartment":null,  
          "detailedInfo":"Україна, 08436, Київська, Боярка, Стовп'яги, Франка  
21, none",  
          "created":"2021-01-29T10:30:28",  
          "lastModified":"2021-01-29T10:30:28",  
          "country":"UA"  
        }  
      }  
    ]  
  }  
}
```

```
    },
    "type":"PHYSICAL",
    "main":true
  }
],
"phoneNumber":"+380671231234",
"phones":[
  {
    "uuid":"64b72563-8cdd-46bd-bda1-dbf979ca6810",
    "phoneId":24645,
    "phoneNumber":"+380671231234",
    "type":"PERSONAL",
    "main":true
  }
],
"email":"Vasia@gmail.com",
"emails":[
  {
    "uuid":"6c900a57-3ebe-4f76-9576-bd06ac81051a",
    "email":"Vasia@gmail.com",
    "main":true
  }
],
"type":"PRIVATE_ENTREPRENEUR",
"postPayPaymentType":"POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
"accountType":{
  "type":"CORPORATE",
  "assignmentDate":"2021-01-01"
},
"bankAccount":"UA433052991260041053420040000",
"tin":"4201030327",
"contactPersonName":null,
"resident":true,
"GDPRRead":false,
"GDPRAccept":false,
"personalDataApproved":false,
"checkOnDeliveryAllowed":true
},
"dropOffPostcode":"08436",
"recipient":{
  "uuid":"67627f05-84cb-450b-9287-5e87f3f14695",
  "name":"Elon Mask",
  "firstName":null,
  "middleName":null,
  "lastName":null,
  "latinName":"Elon Mask",
  "postId":null,
  "externalId":null,
  "uniqueRegistrationNumber":"123243536",
  "counterpartyUuid":"dcfb1645-15a0-4bf6-9dac-38728d32c338",
  "addressId":1359669,
  "addresses":[
    {
      "uuid":"64503237-5408-4989-bd41-bf5dcad4e6d2",
      "addressId":1359669,
      "address":{
        "id":1359669,
        "postcode":"103 00",
        "region":"Velkopopovice",
```



```
    "district":null,
    "city":"Prague",
    "street":null,
    "houseNumber":null,
    "apartmentNumber":null,
    "description":null,
    "countryside":false,
    "foreignStreetHouseApartment":"krusovice strt 56, app 45 kjlfjkj
dkjkjd kjdfkf fsgdfgfd",
    "detailedInfo":"Чехія, 103 00, Velkopopovice, Prague, krusovice strt
56, app 45 kjlfjkj dkjkjd kjdfkf fsgdfgfd",
    "created":"2021-01-29T10:30:29",
    "lastModified":"2021-01-29T10:30:29",
    "country":"CZ"
  },
  "type":"PHYSICAL",
  "main":true
}
],
"phoneNumber":"","
"phones":[]
],
"email":"test@test.com",
"emails":[]
{
  "uuid":"1ddc1ecc-a7a6-4ed1-9738-f6954a4aba10",
  "email":"test@test.com",
  "main":true
}
],
"type":"INDIVIDUAL",
"postPayPaymentType":"POSTPAY_PAYMENT_CASH_ONLY",
"accountType":{
  "type":"CORPORATE",
  "assignmentDate":"2021-01-01"
},
"bankAccount":null,
"contactPersonName":null,
"resident":true,
"GDPRRead":false,
"GDPRAccept":false,
"personalDataApproved":false,
"checkOnDeliveryAllowed":true
},
"recipientPhone":null,
"recipientEmail":"test@test.com",
"recipientAddressId":1359668,
"senderAddressId":1359664,
"returnAddressId":1359664,
"shipmentGroupUuid":null,
"externalId":null,
"deliveryType":"W2W",
"packageType":"EMS",
"onFailReceiveType":"PROCESS_AS_REFUSAL",
"barcode":"EA060000475UA",
"weight":15000,
"length":145,
"width":120,
```



```
"height":10,
"declaredPrice":null,
"deliveryPriceCurr":80.73,
"deliveryPrice":2275.97,
"deliveryPriceUa":45.0,
"rawDeliveryPrice":2764.60,
"postPay":null,
"postPayUah":0,
"postPayDeliveryPrice":0,
"currencyCode":"USD",
"postPayCurrencyCode":null,
"currencyExchangeRate":28.1929,
"discounts":[
  {
    "uuid":"10416b27-5084-4b7c-91d3-1540a3389b05",
    "name":"International Discount 15% AT and PL",
    "fromDate":"2021-01-29",
    "toDate":"2021-02-28",
    "value":15.0,
    "category":"CONTRACT_DISCOUNT",
    "type":"BASE"
  },
  {
    "uuid":"12eb724d-b217-4946-8a14-5498ba253913",
    "name":"INTERNATIONAL PL Modifier 3%",
    "fromDate":"2021-01-29",
    "toDate":"2021-02-28",
    "value":3.0,
    "category":"CONTRACT_DISCOUNT",
    "type":"MODIFIER"
  }
],
"lastModified":"2021-01-29T12:28:37",
"description":"Pierogi",
"parcels":[
  {
    "uuid":"180c0d34-10b2-4c3a-9de5-41e6507f21f5",
    "name":"Ems",
    "parcelNumber":1,
    "barcode":"EA060000475UA",
    "weight":15000,
    "length":145,
    "width":120,
    "height":10,
    "declaredPrice":null,
    "contentsType":"GOODS",
    "parcelItems":[
      {
        "uuid":"e0f67304-5a25-4f8a-8f46-49b4e3ac52ee",
        "name":"Тecт1",
        "latinName":"Phone2",
        "description":"Good Phones",
        "quantity":1,
        "weight":1000,
        "value":28000,
        "hsCode":null,
        "countryOfOrigin":"US",
        "currencyCode":"USD"
      }
    ]
  }
],
```





```
{
  "uuid":"e79f93a4-caec-46c4-b740-3f8f7e366cc0",
  "name":"Тест1",
  "latinName":"Phone",
  "description":"Good Phones",
  "quantity":1,
  "weight":1000,
  "value":28000,
  "hsCode":"102030605089",
  "countryOfOrigin":"US",
  "currencyCode":"USD"
},
{
  "uuid":"e23084a5-b6a0-4642-9bd6-37ba787e73b4",
  "name":"Тест 1",
  "latinName":"Phone3",
  "description":"Good Phones",
  "quantity":1,
  "weight":5000,
  "value":28000,
  "hsCode":null,
  "countryOfOrigin":"US",
  "currencyCode":"USD"
},
{
  "uuid":"a9c28176-0c58-4cec-8fc9-ada1ad98ebf3",
  "name":"Тест1",
  "latinName":"Shirt",
  "description":"Blue shirtr",
  "quantity":1,
  "weight":8000,
  "value":28000,
  "hsCode":null,
  "countryOfOrigin":null,
  "currencyCode":"USD"
}
],
"description":null
}
],
"internationalData":{
  "uuid":"03ebbefe-6b59-4528-8a5a-50aceb3a79cb",
  "transportType":"AVIA",
  "categoryType":"MIXED_CONTENT",
  "explanation":"This is a nice parcel!",
  "comments":"Test sample Test sample Test sample Test sample Test sample",
  "licenceNumber":"1234567890",
  "certificateNumber":"0987654321",
  "invoiceNumber":"1234235235",
  "parcelQuantity":0,
  "certificateAndInvoiceQuantity":0,
  "declaredPriceSDR":0.00,
  "taxes":null,
  "daysForReturn":30,
  "consignment":false,
  "avia":null,
  "aviaReturn":false,
  "tracked":false,
  "byCourier":false,
```



```
"directFlight":false,
"cancelOrChange":false,
"onlyPrintedIssues":false
},
"lifecycle":{
  "status":"CREATED",
  "statusDate":"2021-01-29T12:28:38"
},
"deliveryDate":null,
"calculationDescription":"Price=80.73USD(2275.97UAH): destination country=PL;
price=17.06USD; delivery type=AVIA;; weight tariff=81.00USD; International
Discount 15% AT and PL=414.69; INTERNATIONAL PL Modifier 3%=82.93;
with_vat=2266.97-45.0+(45.0+45.0*20.0%)",
"paidByRecipient":false,
"postPayPaidByRecipient":true,
"bulky":false,
"fragile":false,
"bees":false,
"recommended":false,
"sms":false,
"toReturnToSender":null,
"documentBack":false,
"checkOnDelivery":false,
"transferPostPayToBankAccount":false,
"deliveryPricePaid":false,
"postPayPaid":false,
"postPayDeliveryPricePaid":false,
"packedBySender":false,
"free":false,
"fittingAllowed":false
}
}
```

## Отримання визначеного переліку даних відправлення за uuid або ШКІ

### Параметри у запиті

{shipmentUuidOrBarcode} – uuid або ШКІ відправлення

#### POST Request

URI:/shipments/{shipmentUuidOrBarcode}?token={token}

```
{
  "weight",
  "length",
  "calculatuinDescription"
}
```

#### Response

Код відповіді: 200

```
{
  "weight":15000,
  "length":145,
  "calculationDescription":"Price=80.73USD(2275.97UAH): destination country=PL;
price=17.06USD; delivery type=AVIA;; weight tariff=81.00USD; International
Discount 15% AT and PL=414.69; INTERNATIONAL PL Modifier 3%=82.93;
with_vat=2266.97-45.0+(45.0+45.0*20.0%)"
}
```

**Створення відправлення прайм****POST Request**

URI:/shipments?token={token}

```
{
  "sender": {
    "uuid": "fbbd988e-a0fc-471c-a891-aa628a6bc9b7"
  },
  "recipient": {
    "uuid": "{{clientintCompUsaRecipient}}"
  },
  "senderAddressId": "1377048",
  "packageType": "PRIME",
  "parcels": [
    {
      "weight": 200,
      "length": 30,
      "width": 0,
      "height": 0,
      "parcelItems": [
        {
          "latinName": "Shirt",
          "description": "Shirts",
          "quantity": 4,
          "value": 50,
          "weight": 1,
          "countryOfOrigin": "CN",
          "hsCode": "012254888"
        }
      ]
    }
  ],
  "international": true,
  "internationalData": {
    "uuid": "078b92b4-be7a-4b21-8a41-3aa341516be1",
    "transportType": "AVIA",
    "categoryType": "MIXED_CONTENT",
    "explanation": "hkjshlgsrg",
    "comments": null,
    "licenceNumber": null,
    "certificateNumber": null,
    "invoiceNumber": null,
    "parcelQuantity": 0,
    "certificateAndInvoiceQuantity": 0,
    "declaredPriceSDR": 0.00,
    "taxes": null,
    "daysForReturn": 30,
    "consignment": false,
    "avia": null,
    "aviaReturn": false,
    "tracked": true,
    "withDeliveryNotification": false,
    "byCourier": false,
    "directFlight": false,
  }
}
```



```
"w2d": false,  
"pickingByCourier": false,  
"cancelOrChange": false,  
"onlyPrintedIssues": false,  
"declaredByEK10": false
```

```
}  
}
```

Response

Код відповіді: 200

-----створене відправлення прайм-----

## **Зверніть увагу, відправлення з типом PRIME можливо відправити лише до країн з наступного переліку.**

Естонія	Малайзія	Люксембург
Литва	Соломонові острови	Мальта
Марокко	Сінгапур	Нідерланди
Оман	Свазіленд	Норвегія
Об'єднані Арабські	Таїланд	Польща
Емірати	Тувалу	Португалія
Єгипет	В'єтнам	Румунія
Франція	Латвія	Сербія (Респ.)
Сполучене	Австрія	Саудівська Аравія
Королівство	Бельгія	Швеція
Грузія	Швейцарія	Словенія
Гібралтар	Кіпр	Словаччина
Джерсі	Німеччина	Туреччина
Китай (Народна	Данія	Канада
Республіка)	Іспанія	Японія
Гонконг	Фінляндія	Бразилія
Корея	Греція	Індонезія
Аруба	Хорватія	Маврикій
Бутан	Угорщина	Мексика
Чилі	Ірландія	Нова Зеландія
Кюрасао	Ізраїль	(включаючи
Домініканська	Ісландія	територію Росса)
республіка	Італія	Південна Африка
Індія	Ліван	США
М'янма		Австралія

## Отримання кодів ТНЗЕД за назвою товару

### GET Request

URI:/foreign-economic-activity/name?name=Какао

### Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "code": "1704",
    "nameUa": "Кондитерські вироби з цукру (включаючи білий шоколад) без вмісту какао:"
  },
  {
    "code": "18",
    "nameUa": "Какао та продукти з нього"
  },
  {
    "code": "1801000000",
    "nameUa": "Какао-боби, цілі та розмелені, сирі або смажені"
  },
  {
    "code": "18020000",
    "nameUa": "Шкаралупи, шкірки (лушпайки) та інші відходи з какао:"
  },
  {
    "code": "1803",
    "nameUa": "Какао-паста, знежирена або незнежирена:"
  },
  {
    "code": "18040000",
    "nameUa": "Какао-масло, какао-жир:"
  },
  {
    "code": "18050000",
    "nameUa": "Какао-порошок, без додання цукру чи інших підсолоджувальних речовин:"
  },
  {
    "code": "1806",
    "nameUa": "Шоколад та інші готові харчові продукти з вмістом какао:"
  },
  {
    "code": "180610",
    "nameUa": "- какао-порошок, з доданням цукру чи інших підсолоджувальних речовин:"
  },
  {
    "code": "1806201000",
    "nameUa": "- - з вмістом 31 мас.% або більше какао-масла або з вмістом у сумі 31 мас.% або більше какао-масла і молочного жиру"
  }
]
```



## Для прикладу нижче наведено запити на:

- ▶ **отримання** створених відправлень за Uuid  
**GET** request on `{url}/shipments/{shipmentUuid}?token={token}`

- ▶ **видалення** створеного поштового відправлення

**DELETE** request on  
`{url}/shipments/{shipmentUuid}?token={token}`

Відправлення можливо видалити тільки, якщо його status – CREATED.

Тіло відповіді порожнє.

- ▶ **перевірку статусу зміни** ціни відправлення у разі уточнення параметрів відправлення у відділенні за ШКІ.

**GET** request on  
`{url}/shipments/barcode/{shipmentBarcode}/isPriceChangedInPostOffice?token={token}`

Якщо відповідь "isPriceChangedInPostOffice: true?", ціна була змінена.

- ▶ **отримання** статусу відправлення за uuid або ШКІ

**GET** request on

`{url}/shipments/{barcodeOrUuid}/lifecycle?token={token}`

- ▶ **отримання** статусу післяплати за ШКІ відправлення (моніторинг можливий тільки після реєстрації у відділенні)

**GET** request on

`{url}/transfers/shipment-postpays/{barcodeShipPostpay}/with-recipient?token={token}`

- ▶ **отримання** відправлень, ціну яких було змінено у відділенні за вказаний період.

**GET** request on

`{url}/shipments/sender/{senderUuid}/from/{fromDate}/to/{toDate}/isPriceChangedInPostOffice?token={token}&barcodes={true|false}`

Якщо параметр barcodes = true, у тілі відповіді будуть вказані ШКІ, якщо false – uuid відправлень.

Код відповіді: 200

## 5. Група поштових відправлень

**Короткий опис.** Користувач може сформувати групу поштових відправлень та об'єднати декілька відправлень в одну групу для економії часу у відділенні. Під час сканування ШКІ будь-якої посилки у оператора відображається інформація по всім відправленням, що є в групі. Якщо в групі 5 і більше відправлень, необхідно друкувати форму 103а. Якщо в групі є зареєстровані відправлення (поле "status": "REGISTERED"), в групу буде неможливо додати відправлення. Для операцій з групами поштових відправлень використовується [user token: /shipment-groups?token={token}](#).

**URI: /shipment-groups**

**Методи GET, POST, PUT, DELETE**

**Таблиця 5.1. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис	Обов'язковий	Передається у запиті
name	String	Назва групи. Для відправлень EMS не повинно перевищувати 40 символів	Так	Так
packageType	String	Тип упаковки відправлення. При створенні групи необхідно вказати тип упаковки відправлення, які будуть додані в групу. Наприклад, в групу, в якій packageType має значення "PARCEL", можливо додати тільки посилки	Так	Так
uuid	String (uuid)	Ідентифікатор створеної групи	Ні	Ні
type	String	Тип групи поштових відправлень, для міжнародної пошти type повинен бути "INTERNATIONAL" за замовчуванням "EXPRESS".	Ні	Так
closed	Boolean	Закрита група, якщо в групі є відправлення зі статусом "REGISTERED", група стає закритою. В закриту групу неможливо додати відправлення	Ні	Ні
created	String (LocalDateTime)	Дата та час створення групи відправлень	Ні	Ні



### Створення групи відправлень

#### POST Request

URI: {url}/shipment-groups?token={token}

```
{  
  "name": "Group 1",  
  "type": "INTERNATIONAL",  
  "packageType": "PARCEL"  
}
```

#### Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "uuid": "8277c68d-dce6-4a30-b03e-db8c57532195",  
  "name": " Group 1",  
  "type": "INTERNATIONAL",  
  "packageType": "PARCEL",  
  "created": "2020-04-14T00:39:17",  
  "closed": false  
}
```

### Оновлення групи відправлень

#### PUT Request

URI: {url}/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}?token={token}

```
{  
  "name": "Group 2",  
  "type": "INTERNATIONAL"  
}
```

#### Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "uuid": "8277c68d-dce6-4a30-b03e-db8c57532195",  
  "name": " Group 2",  
  "type": "INTERNATIONAL",  
  "packageType": "PARCEL",  
  "created": "2020-04-14T00:39:17",  
  "closed": false  
}
```



## Додавання відправлення до групи поштових відправлень

### POST Request

URI:/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}/shipments/{shipmentUuid}?token={token}

### Response

Код відповіді: 200

```
{
  "message": "Shipment bb8a0da3-4895-4834-bc4d-2100a91104c7 is assigned to group 7b1412ab-9726-40d0-af39-5102f4f83711"
}
```

## Масове додавання відправлень до групи поштових відправлень

### PUT Request

URI:/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}/shipments?token={counterpartyAdmin}

```
[
  "{shipmentUuid}",
  "{shipmentUuid2}"
]
```

### Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "targetUuid": "2733ec47-6339-43a0-b320-ac520480a19e",
    "httpStatus": 200,
    "message": "Shipment was successfully updated"
  },
  {
    "targetUuid": "63c1a99b-2ba1-41dc-8738-3f73ebb3d634",
    "httpStatus": 200,
    "message": "Shipment was successfully updated"
  }
]
```

## Масове додавання відправлень до групи поштових відправлень за ШКІ

### PUT Request

URI:/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}/shipments?token={token}

```
[
  "{shipmentBarcode}",
  "{shipmentBarcode2}"
]
```

### Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "targetBarcode": "5003600000036",
    "httpStatus": 200,
    "message": "Shipment was successfully updated"
  },
]
```

```
{
  "targetBarcode": "500360000117",
  "httpStatus": 200,
  "message": "Shipment was successfully updated"
}
```

**Увага!** Не більше 1000 відправлень за один запит.

**Увага!** Якщо відправлення не вдається додати в групу, повертається статус 207 (відправлення з помилкою не додається в групу). Інші відправлення додаються в групу.

## Створення відправлення у групі поштових відправлень

### POST Request

URI:/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}/shipments?token={token}

```
{
  "sender": {
    "uuid": "{SenderUuid}"
  },
  "recipient": {
    "uuid": "{RecipientUuid}"
  },
  "deliveryType": "W2D",
  "paidByRecipient": true,
  "parcels": [
    {
      "weight": 1200,
      "length": 170
    }
  ]
}
```

### Response

Код відповіді: 200

[Дивись Response створених відправлень]

**Для прикладу нище наведені запити на:**

- ▶ **отримання** створеної групи відправлень  
**GET** request on {url}/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}?token={token}
- ▶ **видалення** відправлення зі створеної групи  
**DELETE** request on {url}/shipments/{shipmentUuid}/shipment-group?token={token}

У тілі відповіді користувач отримує відправлення яке не закріплене за жодною групою відправлень (shipmentGroupUuid: null).

Код відповіді: 200, 207

## 6. Розрахунок міжнародних відправлень

### 6.1. Отримання розрахунку міжнародного відправлення

**Короткий опис.** Після запиту буде отриманий розрахунок міжнародного відправлення: `URI:/international/delivery-price`.

**URI:** `/international`

Метод **POST**

**Таблиця 6.1. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис	Обов'язковий	Передається у запиті
deliveryPrice	Number (BigDecimal)	Ціна відправлення в гривні та обраній валюті	Так	Ні
weight	Number (integer)	Вага відправлення в грамах	Так	Так
packageType	String	Тип упаковки відправлення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LETTER (Лист)</li> <li>• SMALL_BAG (Дрібний пакет)</li> <li>• PARCEL (Посилка)</li> <li>• EMS (Відправлення EMS)</li> </ul>	Так	Так
currencyExchangeRate	Number (Float)	Курс гривні до вказаної валюти (долар США)	Так	Так
currencyCode	String	Код валюти розрахунку (на даний момент в тарифах на міжнародні відправлення для розрахунку використовується долар США)	Так	Так
recipientCountryIso3166	String	Назва країни отримувача у форматі ISO 3166-1 Alpha-2. (Великі латинські літери, 2 символи)	Так	Так
length	Number (integer)	Найбільша сторона відправлення <sup>2</sup>	Так	Так
calculationDescription	String	Опис розрахунку	Ні	Ні
discounts	Array (List)	Перелік знижок. Поля: description – опис знижки. Якщо це поле не заповнене, в описі розрахунку назва знижки генерується наступним чином: discount + rate+% rate – розмір знижки у відсотках. Не може бути від'ємним.	Ні	Так
declaredPrice	Number (BigDecimal)	Оголошена цінність відправлення в гривні	Ні	Так
deliveryPriceCurr	Number (BigDecimal)	Ціна відправлення в доларах США	Ні	Ні
recommended	Boolean	Рекомендоване поштове відправлення	Ні	Так

<sup>2</sup> Граничні розміри листів, дрібних пакетів. Будь-яка сторона – не перевищує 60 см, а сума всіх розмірів – не перевищує 90 см. Для рулонів: сума довжини і подвійного діаметра рулонів не повинна перевищувати 104 см, а найбільший вимір – 90 см. Якщо відправлення громіздке `bulky:true`, найбільша сторона не перевищує 200 см, а сума довжини не перевищує 300 см.



bulky	Boolean	Помітка громіздка посилка. True –громіздка посилка, false – звичайна. За замовчуванням встановлено значення false.	Hi	Так
transport Type	String (Enum)	Тип доставки: <ul style="list-style-type: none"><li>AVIA – повітряна доставка</li><li>GROUND – змішана наземна доставка</li></ul>	Так	Так
byCourier	Boolean	Послуга "Доставка посильним у країні призначення вихідних поштових відправлень, посилок (за бажанням відправника) або доставка посильним адресату повідомлення про надходження відправлень". За замовчуванням – false.	Hi	Так
cancelOr Change	Boolean	Послуга "За заяву про повернення відправнику поштового відправлення, поштового переказу або зміну чи виправлення адреси". За замовчуванням – false.	Hi	Так
consignment	JSON object	Консигнація – кілька поштових відправлень, що одночасно подаються одним відправником для пересилання за межі України. (використовується для розрахунку консигнацій)	Hi	Hi
pricePerUnit	Number (Float)	Ціна за одне відправлення (для консигнації)	Hi	Hi
pricePerKg	Number (Float)	Ціна за кг відправлення (для консигнації)	Hi	Hi
forBulkyPercent	Number (Float)	Додаткова відсоткова надбавка за позначку «Обережно» (для консигнації)	Hi	Hi
width	Number (integer)	Ширина відправлення	Hi	Так
height	Number (integer)	Висота відправлення	Hi	Так



## Перевірка вартості міжнародного відправлення

### POST Request

URI:/international/delivery-price

```
{
  "packageType": "SMALL_BAG",
  "weight": 2000,
  "currencyExchangeRate": "{{currencyExchangeRate}}",
  "discounts": [
    {
      "rate": 5
    }
  ],
  "currencyCode": "USD",
  "recipientCountryIso3166": "LT",
  "declaredPrice": 0,
  "recommended": true,
  "bulky": false,
  "fragile": false,
  "avia": true,
  "cancelOrChange": false,
  "length": 10,
  "transportType": "AVIA"
}
```

### Response

Код відповіді: 200

```
{
  "deliveryPrice": 590.98,
  "rawDeliveryPrice": 615.77,
  "calculationDescription": "Price=22.57USD(590.98UAH): destination country=LT;
delivery type=AVIA; price=16.99USD; recommended=2.50USD; notification=1.50USD;
warehouse-to-door=0.23USD; discount 5.0%=30.78; with_vat=584.98-
30.0+(30.0+30.0*20.0%)",
  "packageType": "SMALL_BAG",
  "transportType": "AVIA",
  "weight": 2000,
  "length": 10,
  "width": null,
  "height": null,
  "currencyExchangeRate": 26.18068,
  "discounts": [
    {
      "description": null,
      "rate": 5.0
    }
  ]
},
{
  "currencyCode": "USD",
  "recipientCountryIso3166": "LT",
  "declaredPrice": 0,
  "deliveryPriceUa": 30.0,
  "deliveryPriceCurr": 22.57,
  "bulky": false,
  "fragile": false,
  "avia": true,
}
```



```
"recommended":true,  
"byCourier":false,  
"directFlight":false,  
"cancelOrChange":false,  
"consignment":null,  
"validate":true  
}
```

## Перевірка вартості міжнародного відправлення-консигнації

### POST Request

URI:/international/delivery-price

```
{  
  "packageType":"SMALL_BAG",  
  "weight":440,  
  "currencyExchangeRate":27.844,  
  "currencyCode":"USD",  
  "recipientCountryIso3166":"LT",  
  "declaredPrice":0,  
  "recommended":false,  
  "bulky":false,  
  "byCourier":false,  
  "length":37,  
  "cancelOrChange":false,  
  "consignment":{  
    "rangeFrom":0,  
    "rangeTo":200  
  },  
  "transportType":"AVIA"  
}
```

### Response

Код відповіді: 200

```
{  
  "deliveryPrice":174.30,  
  "rawDeliveryPrice":174.30,  
  
  "calculationDescription":"Price=6.26USD(174.30UAH)pricePerKg*weightKg=1.88USD*0.44kg  
=0.8272USD; pricePerUnit=5.43USD; with_vat=10*20%",  
  "packageType":"SMALL_BAG",  
  "transportType":"AVIA",  
  "weight":440,  
  "length":37,  
  "width":null,  
  "height":null,  
  "currencyExchangeRate":27.844,  
  "discounts":null,  
  "currencyCode":"USD",  
  "recipientCountryIso3166":"LT",  
  "declaredPrice":0,  
  "deliveryPriceUa":10,  
  "deliveryPriceCurr":6.26,  
  "bulky":false,  
  "fragile":false,  
  "avia":false,  
  "recommended":false,  
}
```



```
"byCourier":false,  
"directFlight":false,  
"cancelOrChange":false,  
"consignment":{  
  "rangeFrom":0,  
  "rangeTo":200  
},  
"validate":true  
}
```

**Увага!** Тарифи та ціни додаткових послуг див. в документації API для міжнародних відправлень.





## 6.2. Отримання тарифів по посилкам для міжнародних відправлень

**Короткий опис:** після запиту буде отриманий масив тарифів:

URI:/dictionaries/tariffs/international/parcel

**URI: /dictionaries**

Метод **GET**

**Таблиця 6.2. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис
id	Number (long)	Ідентифікатор тарифу
Weight	Number (float)	Вага відправлення в грамах
priceBase	Number (float)	Ціна за одиницю відправлення в доларах США
priceGround	Number (float)	Ціна за кілограм відправлення наземним/комбінованим шляхом в доларах США
priceAvia	Number (float)	Ціна за кілограм відправлення авіа транспортом в доларах США
priceBulk	Number (float)	Ціна за маркування відправлення як громіздке (% від тарифу за вагу)
declaredStatusSurcharge	Number (float)	Комісія за оголошену цінність відправлення в доларах США
expeditionSurcharge	Number (float)	Плата за експедиційні послуги за вихідну посилку з оголошеною цінністю
declaredPriceSurcharge	Number (float)	Комісія від суми оголошеної цінності, %
countryISO3166	Number (float)	Назва країни у форматі ISO 3166-1 Alpha-2
fromDate	String (LocalDateTime)	Дата початку дії тарифу
isCommercial	Boolean	Комерційні відправлення. True – для посилок з оголошеною вартістю та масою більше 10 кг; false – інші відправлення

## Отримання усіх тарифів по посилкам

### GET Request

URI:/dictionaries/tariffs/international/parcel

### Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "id":6538,
    "fromDate":"2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase":20,
    "priceGround":2.2,
    "priceAvia":3,
    "priceBulky":50,
    "declaredStatusSurcharge":2,
    "expeditionSurcharge":2,
    "declaredPriceSurcharge":0.5,
    "weight":100000000,
    "countryISO3166":"AE"
  },
  {
    "id":6539,
    "fromDate":"2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase":20,
    "priceGround":2.2,
    "priceAvia":3,
    "priceBulky":50,
    "declaredStatusSurcharge":2,
    "expeditionSurcharge":2,
    "declaredPriceSurcharge":0.5,
    "weight":100000000,
    "countryISO3166":"OM"
  },
  {
    "id":6540,
    "fromDate":"2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase":20,
    "priceGround":5.8,
    "priceAvia":8.5,
    "priceBulky":50,
    "declaredStatusSurcharge":2,
    "expeditionSurcharge":2,
    "declaredPriceSurcharge":0.5,
    "weight":100000000,
    "countryISO3166":"CK"
  },
  {
    "id":6541,
    "fromDate":"2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase":20,
    "priceGround":5.8,
    "priceAvia":8.5,
    "priceBulky":50,
    "declaredStatusSurcharge":2,
    "expeditionSurcharge":2,
    "declaredPriceSurcharge":0.5,
    "weight":100000000,
  }
]
```



```
    "countryISO3166": "CX"
  },
  {
    "id": 6542,
    "fromDate": "2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase": 20,
    "priceGround": 5.8,
    "priceAvia": 8.5,
    "priceBulky": 50,
    "declaredStatusSurcharge": 2,
    "expeditionSurcharge": 2,
    "declaredPriceSurcharge": 0.5,
    "weight": 100000000,
    "countryISO3166": "SH"
  },
  {
    "id": 6543,
    "fromDate": "2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase": 20,
    "priceGround": 5.8,
    "priceAvia": 8.5,
    "priceBulky": 50,
    "declaredStatusSurcharge": 2,
    "expeditionSurcharge": 2,
    "declaredPriceSurcharge": 0.5,
    "weight": 100000000,
    "countryISO3166": "BQ"
  },
  {
    "id": 6544,
    "fromDate": "2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase": 20,
    "priceGround": 5.8,
    "priceAvia": 8.5,
    "priceBulky": 50,
    "declaredStatusSurcharge": 2,
    "expeditionSurcharge": 2,
    "declaredPriceSurcharge": 0.5,
    "weight": 100000000,
    "countryISO3166": "TC"
  },
  {
    "id": 6545,
    "fromDate": "2015-01-01T00:00:00",
    "priceBase": 20,
    "priceGround": 5.8,
    "priceAvia": 8.5,
    "priceBulky": 50,
    "declaredStatusSurcharge": 2,
    "expeditionSurcharge": 2,
    "declaredPriceSurcharge": 0.5,
    "weight": 100000000,
    "countryISO3166": "PK"
  }
]
```

## Отримання тарифу за Іd тарифу

**GET** Request URI: /dictionaries/tariffs/international/parcel/{id}

Response  
Код відповіді: 200

```
{
  "id":6538,
  "fromDate":"2015-01-01T00:00:00",
  "priceBase":20,
  "priceGround":2.2,
  "priceAvia":3,
  "priceBulky":50,
  "declaredStatusSurcharge":2,
  "expeditionSurcharge":2,
  "declaredPriceSurcharge":0.5,
  "weight":100000000,
  "countryISO3166":"AE"
}
```



## 6.3. Отримання тарифів по типу упаковки (лист, дрібний пакет)

**Короткий опис:** після запиту буде отриманий масив тарифів:

URI:/dictionaries/tariffs/international/wrapper

**URI: /dictionaries**

Метод **GET**

**Таблиця 6.3. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис
id	Number (long)	Ідентифікатор тарифу
packageType	String (enum)	Тип упаковки відправлення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• LETTER (Лист)</li> <li>• SMALL_BAG ("Дрібний пакет")</li> </ul>
weight	Number (int)	Вага відправлення в грамах
priceGround	Number (float)	Ціна за доставку наземним/комбінованим транспортом в доларах США
priceAvia	Number (float)	Ціна за доставку авіа транспортом в доларах США
recommendedSurcharge	Number (float)	Комісія за рекомендований статус
declaredStatusSurcharge	Number (float)	Комісія за оголошену цінність відправлення в доларах США
declaredPriceSurcharge	Number (float)	Комісія від суми оголошеної цінності, %
tariffZoneCode	String	Тарифна зона доставки
fromDate	String (LocalDateTime)	Дата початку дії тарифу

### Отримання усіх міжнародних тарифів за типом упаковки

**GET Request** URI:/dictionaries/tariffs/international/wrapper

**Response**  
Код відповіді: 200

```
[
  {
    "id":6744,
    "packageType":"SMALL_BAG",
    "weight":2000,
    "priceGround":14,
    "priceAvia":15,
    "recommendedSurcharge":2,
    "declaredStatusSurcharge":0,
    "declaredPriceSurcharge":0,
    "fromDate":"2017-10-01T00:00:00",
    "tariffZoneCode":"1"
  },
  {
```



```
"id":6743,
"packageType":"SMALL_BAG",
"weight":1000,
"priceGround":9,
"priceAvia":11,
"recommendedSurcharge":2,
"declaredStatusSurcharge":0,
"declaredPriceSurcharge":0,
"fromDate":"2017-10-01T00:00:00",
"tariffZoneCode":"1"
},
{
  "id":6742,
  "packageType":"SMALL_BAG",
  "weight":500,
  "priceGround":5,
  "priceAvia":7,
  "recommendedSurcharge":2,
  "declaredStatusSurcharge":0,
  "declaredPriceSurcharge":0,
  "fromDate":"2017-10-01T00:00:00",
  "tariffZoneCode":"1"
},
{
  "id":6741,
  "packageType":"SMALL_BAG",
  "weight":250,
  "priceGround":1.5,
  "priceAvia":2.5,
  "recommendedSurcharge":2,
  "declaredStatusSurcharge":0,
  "declaredPriceSurcharge":0,
  "fromDate":"2017-10-01T00:00:00",
  "tariffZoneCode":"1"
},
{
  "id":6748,
  "packageType":"SMALL_BAG",
  "weight":2000,
  "priceGround":15,
  "priceAvia":16,
  "recommendedSurcharge":2,
  "declaredStatusSurcharge":0,
  "declaredPriceSurcharge":0,
  "fromDate":"2017-10-01T00:00:00",
  "tariffZoneCode":"2"
},
{
  "id":6747,
  "packageType":"SMALL_BAG",
  "weight":1000,
  "priceGround":10,
  "priceAvia":12,
  "recommendedSurcharge":2,
  "declaredStatusSurcharge":0,
  "declaredPriceSurcharge":0,
  "fromDate":"2017-10-01T00:00:00",
  "tariffZoneCode":"2"
}
```



```
}  
]
```

### Отримання міжнародного тарифу за типом упаковки та id

**GET** Request URI: /dictionaries/tariffs/international/wrapper/{id}

Response  
Код відповіді: 200

```
{  
  "id":6743,  
  "packageType":"SMALL_BAG",  
  "weight":1000,  
  "priceGround":9,  
  "priceAvia":11,  
  "recommendedSurcharge":2,  
  "declaredStatusSurcharge":0,  
  "declaredPriceSurcharge":0,  
  "fromDate":"2017-10-01T00:00:00",  
  "tariffZoneCode":"1"  
}
```



## 7. Отримання документів для друку

За допомогою перерахованих нище запитів можливо отримати наступні документи:

- 🟢 форму бланку супровідної адреси CP 71
- 🟢 форму митної декларації CN22, CN23
- 🟢 форми DL
- 🟢 форми C6, TFP3, CN07, CP95+CN29bis

Для друку документів використовується окремий сервіс, тому доступ до сервісу відбувається за окремим URI:

`{formUrl}` = <https://www.ukrposhta.ua/forms/ecom/0.0.1/>

Для друку документів також можливо в використовувати [URI](#) для еcom.

**Увага!** Рекомендуємо перейти на новий URI, оскільки попередній згодом буде відключено.

Друковану форму бланку супровідної адреси CP71 у форматі PDF можливо отримати за адресою:

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid or barcode}/cp71?token={token}
```

Друковану форму бланку митної декларації CN22 у форматі PDF можливо отримати за адресою:

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid or barcode}/cn22?token={token}
```

Друковану форму бланку митної декларації CN23 у форматі PDF можливо отримати за адресою:

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid or barcode}/cn23?token={token}
```

Форму CN22 та CN23 можливо надрукувати для відправлення, яке містить не більше 4 вкладень (parcel).

Форма 103а для групи поштових відправлень доступна за адресою:

```
{formUrl}/shipment-groups/{shipment_group_uuid}/form103a?token={token}
```

Форма DL на конверт з адресами відправника / одержувача доступна за адресою:

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid or barcode}/dl?token={token}
```

Для друку форми DL на A4/A5 або 10x10, необхідно вказати параметр &SIZE\_A4/SIZE\_A5 або SIZE\_10X10.





Форма на конверт у форматі С6 с адресами відправника / одержувача доступна за адресою:

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid or barcode}/c6?token={token}
```

Для друку форми С6 на А4/А5, необхідно вказати параметр &SIZE\_A4/SIZE\_A5

Форма на пересилання післяплати ТФРЗ

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid or barcode}/tfp3?token={token}
```

Сформувати усі необхідні форми для відправлення

PDF форма для листа: DL;

PDF форми для дрібного пакету: CN22;

PDF форми для посилки: CN23, CP71, С6,

+ форми CN07, CP95+CN29bis та ТФРЗ за наявності повідомлення про вручення або післяплати

```
{formUrl}/international/shipments/{ShipmentUuid or barcode}/forms?token={token}
```

Форма для бланку пересилання післяплати CP95+CN29bis друкується за посиланням:

```
{formUrl}/international/shipments/{ShipmentUuid or  
barcode}/cp95_cn29?token={token}
```

Форма для бланку послуги «Повідомлення про вручення» CN07.

Доступна за адресою:

```
{formUrl}/international/shipments/{ShipmentUuid or barcode}/cn07?token={token}
```

Оновлена форма митної декларації + адресний ярлик з можливістю вибору розміру А5, А6 або 10х10 см (SIZE\_A5, SIZE\_A6 та SIZE\_10X10 відповідно) друкуються за за посиланням (тільки для дрібних пакетів):

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid or  
barcode}/cn22?token={token}&size=SIZE_A5
```



Отримання всіх необхідних документів для дрібних пакетів (розмір А5 або А6):

```
{ formUrl }/international/shipments/{ShipmentUuid or  
barcode}/forms?token={token}&size=SIZE_A5
```

Отримання необхідних документів для всіх відправлень у групі

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/forms?token={token}&size={size}
```

Параметр SIZE може мати значення:

- ▶ SMALL\_BAG — SIZE\_A5 (за замовчуванням), SIZE\_A6, SIZE\_10X10
- ▶ LETTER - SIZE\_A5 (за замовчуванням), SIZE\_A6, SIZE\_A4, SIZE\_10X10
- ▶ PARCEL - SIZE\_A4 (за замовчуванням)

Отримання документів для відправлень з оголошеною цінністю

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/cn07?token={token}
```

Отримання документів для відправлень з післяплатою (tfp3)

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/tfp3?token={token}
```

Отримання документів для відправлень з післяплатою (cp95 та cn29)

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/cp95_cn29?token={token}
```

Отримання форми cn22 для всіх відправлень з групи

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/cn22?token={token}&size={size}
```

Отримання форми dl для всіх відправлень з групи

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/dl?token={token}&size={size}
```

Отримання форми c6 для всіх відправлень з групи

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/c6?token={token}&size={size}
```

Отримання форми cn23 для всіх відправлень з групи

```
{ formUrl }/shipment-groups/{uuid}/cn23?token={token}&size={size}
```



Отримання форми ср71 для всіх відправлень з групи

```
{formUrl}/shipment-groups/{uuid}/cp71?token={token}&size={size}
```

Отримання форми tfp3 для всіх відправлень з групи

```
{formUrl}/shipment-groups/{uuid}/tfp3?token={token}&size={size}
```

Отримання ярлику для всіх відправлень з групи

```
{formUrl}/shipment-groups/{uuid}/sticker?token={token}&size={size}
```

Отримання ярлику для відправлень з типом PARCEL

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid_barcode}/sticker?token={token}&size={size}
```

## **EMS**

Отримання форми CN23 EMS:

```
{formUrl}/international/shipments/{shipment_uuid_barcode}/ems?token={token}
```

Отримання форми CN23 EMS для групи відправлень:

```
{formUrl}/shipment-groups/{shipment_uuid_barcode}/ems?token={token}
```

## **Форма 103**

Форма 103а для групи поштових відправлень:

```
{formUrl}/shipment-groups/{shipment_group_uuid}/form103a?token={token}
```

**Увага!** На формі 103 сума ПДВ вказується за доставку лише територією України.

Код відповіді: 200



## 8. Замовлення кур'єрського забору

**Короткий опис.** Для міжнародних відправлень з типом **EMS**, **SMALL\_BAG** та **PARCEL** клієнт може сформулювати заявку на кур'єрський забір. Щоб сформулювати заявку, індекс відправника, вказаний під час створення адреси, повинен входити до зони обслуговування дільниці кур'єрської доставки (ДКД). Тип доставки відправлення повинен мати значення D2W, D2D (двері – відділення, або двері - двері) для замовлення кур'єрського забору типу SINGLE – одиночний, або W2D, W2W (відділення – двері, відділення – відділення) для замовлення кур'єрського забору типу MASS – масовий забір (від 10 відправлень).

1. Сформуйте заявку за допомогою API.
2. Диспетчер кур'єрської служби зв'яжеться з вами за вказаним номером телефону для уточнення та підтвердження заявки.
3. Після підтвердження статус заявки буде змінено на TO\_PERFORM («На виконання»).
4. Передайте відправлення разом з супровідною документацією кур'єру, що прибуде в узгоджений час.

**Увага!** Якщо ШКІ одного з відправлень було раніше вказано в заявці на кур'єрський забір, даний ШКІ можливо вказати в іншій заявці повторно.

**Таблиця 8.1. Параметри тіла JSON**

Параметр	Тип	Опис	Обов'язковий	Передається у запиті
clientId	String (uuid)	Uuid клієнта (відправника), що замовляє кур'єрський забір	Так	Так
type	String (Enum)	Тип кур'єрського забору. Може мати значення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SINGLE – одиночний;</li> <li>• MASS – масовий забір.</li> </ul>	Так	Так
addressId	Number (Int)	Ідентифікатор адреси відправника, за якою повинен прийти кур'єр	Так	Так
phoneId	Number (Int)	Ідентифікатор номеру телефону клієнта	Так	Так
dropDate	String (LocalDate)	Дата прибуття кур'єра	Так	Так
interval	String (Enum)	Інтервал часу, коли має прийти кур'єр. Може мати значення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• INTERVAL_09_12 – з 9 до 12;</li> <li>• INTERVAL_12_15 – з 12 до 15;</li> <li>• INTERVAL_15_18 – з 15 до 18.</li> </ul>	Так	Так
shipmentBarcodes	Array (List)	Перелік ШКІ відправлень	Так*	Так
email	String	Адреса електронної пошти відправника	Ні	Так
lastStatus	String (Enum)	Поточний статус заявки виклику кур'єра. Може мати значення: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ORDERED – замовлено (отримано заявку),</li> <li>• TO_PERFORM – на виконання (після уточнення деталей заявки було вирішено передати заявку на відділення),</li> <li>• TRANSFERRED_TO_COURIER – заявку передано кур'єру,</li> <li>• DONE – виконано (кур'єр повернувся на ДКД та повідомив про виконання заявки),</li> <li>• POSTPONED – відкладено (заявку відкладено на інший час),</li> <li>• DENIED – відмовлено (після уточнення деталей заявки її неможливо виконати),</li> <li>• NOT_DELIVERED – не вручено, відсутність отримувача під час візиту кур'єра або відмова відправлення під час візиту кур'єра.</li> </ul>	Ні	Ні



lastStatusDate	String (LocalDate Time)	Дата та час останнього оновлення статусу заявки	Hi	Hi
orderNumber	Number (Int)	Номер створеного замовлення	Hi	Hi
uuid	String (uuid)	Uuid створеного замовлення кур'єрського забору	Hi	Hi
courierLastName	String	Прізвище кур'єра. Інформацію про кур'єра та автомобіль, який виконує заявку можливо отримати після зміни статусу заявки на TRANSFERRED_TO_COURIER.	Hi	Hi
courierFirstName	String	Ім'я кур'єра	Hi	Hi
courierMiddleName	String	По батькові кур'єра	Hi	Hi
courierPhoneNumber	String	Контактний номер телефону кур'єра	Hi	Hi
carNumber	String	Номер автомобіля кур'єра	Hi	Hi
carType	String	Тип автомобіля кур'єра	Hi	Hi

\*Обов'язково слід вказати хоча б одне з полів з переліком ШКІ.

## Створення заявки на кур'єрський забір

### POST Request

URI:/courier-service/orders?token={token}

```
{
  "clientUuid": "{{privatEntrepreneurClient1Uuid}}",
  "type": "MASS",
  "addressId": {{KyivAddressId}},
  "phoneId": {{clientPhoneNumberId}},
  "dropDate": "2020-10-15",
  "interval": "INTERVAL_09_12",
  "shipmentBarcodes": [
    "{{multipleShipmentBarcode0}}",
    "{{multipleShipmentBarcode1}}",
    "{{multipleShipmentBarcode2}}",
    "{{multipleShipmentBarcode3}}",
    "{{multipleShipmentBarcode4}}",
    "{{multipleShipmentBarcode5}}",
    "{{multipleShipmentBarcode6}}",
    "{{multipleShipmentBarcode7}}",
    "{{multipleShipmentBarcode8}}",
    "{{multipleShipmentBarcode9}}"
  ]
}
```

### Response

Код відповіді: 200

```
{
  "uuid": "5f4b6300-af6b-4b80-adfb-d9bbfeb2bc80",
  "orderNumber": 3219085,
  "clientUuid": "dadaf2d6-0dd8-4450-ac1c-7d0a0e8f4f04",
  "type": "MASS",
  "addressId": 1357331,
  "phoneId": 387865,
  "email": null,
  "dropDate": "2020-10-15",
  "interval": "INTERVAL_09_12",
  "shipmentBarcodes": [
    "RA060274015UA",
    "RA060275016UA",
  ]
}
```

```
        "RA060275017UA",
        "RA060275020UA",
        "RA060275016UA",
        "RA060274015UA",
        "RA060275016UA",
        "RA060275017UA",
        "RA060275020UA",
        "RA060275016UA"
    ],
    "letterBarcodes": [

    ],
    "lastStatus": "ORDERED",
    "lastStatusDate": "2020-10-12T11:31:05"
}
```

## Отримання створених заявок за uuid клієнта

### Параметри у запиті

{ ClientUuid } – uuid клієнта, що вказано у заявці на кур'єрський забір

#### GET Request

URI:/clients/{clientUuid}/courier-delivery-orders?token={token}

#### Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "uuid": "5f4b6300-af6b-4b80-adfb-d9bbfeb2bc80",
    "orderNumber": 3219085,
    "clientUuid": "dadaf2d6-0dd8-4450-ac1c-7d0a0e8f4f04",
    "type": "MASS",
    "addressId": 1357331,
    "phoneId": 387865,
    "email": null,
    "dropDate": "2020-10-15",
    "interval": "INTERVAL_09_12",
    "shipmentBarcodes": [
      "RA060274015UA",
      "RA060275016UA",
      "RA060275017UA",
      "RA060275020UA",
      "RA060275016UA",
      "RA060274015UA",
      "RA060275016UA",
      "RA060275017UA",
      "RA060275020UA",
      "RA060275016UA"
    ],
    "letterBarcodes": [

    ],
    "lastStatus": "ORDERED",
    "lastStatusDate": "2020-10-12T11:31:05"
  }
]
```

## Отримання заявки за uuid

### Параметри у запиті

{ orderUuid } – uuid заявки на кур'єрський забір

#### GET Request

URI:/courier-service/orders/{orderUuid}?token={token}

#### Response

Код відповіді: 200

```
{
  "uuid": "16b66bae-c9b3-4784-bd7c-a03a82e7602a",
  "orderNumber": 3219087,
  "clientUuid": "aab66044-a27f-4c02-9639-54d52bb8647f",
  "type": "MASS",
  "addressId": 1357331,
  "phoneId": 387865,
  "email": null,
  "dropDate": "2020-10-15",
  "interval": "INTERVAL_09_12",
  "shipmentBarcodes": [
    "RA060274015UA",
    "RA060275016UA",
    "RA060275017UA",
    "RA060275020UA",
    "RA060275016UA",
    "RA060274015UA",
    "RA060275016UA",
    "RA060275017UA",
    "RA060275020UA",
    "RA060275016UA"
  ],
  "letterBarcodes": [],
  "lastStatus": "TRANSFERRED_TO_COURIER",
  "lastStatusDate": "2020-01-28T14:00:23",
  "courierLastName": "Іванов",
  "courierFirstName": "Іван",
  "courierMiddleName": "Іванович",
  "courierPhoneNumber": "0504384782",
  "carNumber": "AA3534AI",
  "carType": "грузова"
}
```

## Отримання статусів заявки на кур'єрський забір

### Параметри у запиті

{CourierDeliveryOrderUuid} – uuid заявки на кур'єрський забір

#### GET Request

URI:/courier-service/orders/{orderUuid}/statuses?token={token}

#### Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "uuid": "74d3784c-4ee9-4284-8410-46c1a866c7d5",
    "orderUuid": "5f4b6300-af6b-4b80-adfb-d9bbfeb2bc80",
    "statusDate": "2020-10-12T11:31:05",
    "orderStatus": "ORDERED"
  }
]
```



## 9. Обмеження на пересилання по країнам

**Короткий опис.** Для кожної країни існує перелік дозволених додаткових послуг і параметрів відправлення, для отримання цього переліку необхідно створити запит.

### Перевірка можливості відправки за країною та типом відправлення

**GET Request**  
URI /countries/delivery-availability?country={country\_code}&product={package\_type}&type={deliveryType}&token={token}

**Response**  
Код відповіді: 200

```
{
  "country": "BG",
  "packageType": "EMS",
  "transportType": "AVIA",
  "available": true
}
```

### Отримання типів відправлення, що доступні до пересилання до вказаної країни

**GET Request**  
URI /countries/delivery-types-availability?country={country\_code}&token={token}

**Response**  
Код відповіді: 200

```
[
  {
    "packageType": "SMALL_BAG",
    "transportType": "AVIA"
  },
  {
    "packageType": "SMALL_BAG",
    "transportType": "GROUND"
  },
  {
    "packageType": "LETTER",
    "transportType": "AVIA"
  },
  {
    "packageType": "PARCEL",
    "transportType": "AVIA"
  },
  {
    "packageType": "PARCEL",
    "transportType": "GROUND"
  }
]
```



## Отримання обмеження пересилання за кодом країни

### GET Request

URI /constraints-per-countries/by-parameters?token={token}&countryISO3166=US

### Response

Код відповіді: 200

```
{
  "iso3166": "US",
  "declaredPricesSDRMaxGround": 0,
  "declaredPricesSDRMaxAvia": 0,
  "customsDeclarationCountGround": 2,
  "customsDeclarationCountAvia": 2,
  "aviaWithCourierParcelAllowed": true,
  "maxWeightGroundParcel": 31.5,
  "maxWeightAviaParcel": 31.5,
  "declaredPriceSDRMaxGroundParcel": 3448,
  "declaredPriceSDRMaxAviaParcel": 3448,
  "customsDeclarationCountGroundParcel": 2,
  "customsDeclarationAviaParcel": 2,
  "aviaWithCourierAllowed": false,
  "bulkyGroundParcelAllowed": false,
  "postpayAviaParcelAllowed": false,
  "personalHangingGroundAllowed": false,
  "groundWithCourierAllowed": false,
  "declaredPriceAviaParcelAllowed": true,
  "bulkyAviaParcelAllowed": false,
  "postpayGroundParcelAllowed": false,
  "personalHangingAviaAllowed": false,
  "declaredPriceAviaAllowed": false,
  "declaredPriceGroundAllowed": false,
  "groundWithCourierParcelAllowed": true,
  "declaredPriceGroundParcelAllowed": true,
  "declaredPricePostpayGroundAllowed": false,
  "declaredPricePostpayAviaAllowed": false,
  "currencyGroundAllowed": true,
  "currencyAviaAllowed": true,
  "restanteAviaParcelAllowed": false,
  "restanteGroundParcelAllowed": false
}
```

## Отримання всіх обмежень, що діють для певної країни

### GET Request

URI / countries/{countryISO}/prohibitions/all?token={token}

### Response

Код відповіді: 200

```
[
  {
    "uuid": "cd4994d0-ddbd-1246-e053-0f7aff0a27c6",
    "transportType": "GROUND",
    "shipmentPackageTypes": [
      "LETTER"
    ],
    "fromDate": "2021-10-01",
    "toDate": "2099-12-31",
    "created": "2021-10-01T14:26:27",
    "country": "SA",
    "shipmentTracked": true
  },
  {
    "uuid": "b89df3dc-02bc-9a60-e053-0f7aff0aded0",
    "transportType": "GROUND",
    "shipmentPackageTypes": [
      "PARCEL"
    ],
    "fromDate": "2021-01-01",
    "toDate": "2099-01-01",
    "created": "2021-01-11T11:59:22",
    "country": "SA",
    "shipmentTracked": false
  }
]
```

Таблиця 9.1. Параметри тіла JSON

Параметр	Опис	Наявність параметра в API
iso3166	Назва країни у форматі ISO 3166-1 Alpha-2. За замовчуванням у відправника встановлено UA. (Великі латинські літери, 2 символи).	так
declaredPriceSDRMax Ground	Максимальна оголошена цінність відправлення в СПЗ (спеціальні права запозичення) для пересилання кореспонденції <sup>3</sup> комбінованим шляхом.	так
declaredPriceSDRMax Avia	Максимальна оголошена цінність відправлення в СПЗ (спеціальні права запозичення) для пересилання кореспонденції авіа шляхом.	так

<sup>3</sup> Кореспонденція – це листи, дрібні пакети та ін. відправлення, окрім посилок.



customsDeclarationCountGround	Кількість митних декларацій для пересилання кореспонденції комбінованим шляхом.	ні
customsDeclarationCountAvia	Кількість митних декларацій для пересилання кореспонденції авіа транспортом.	ні
aviaWithCourierParcelAllowed	Додаткова послуга «доставка посильним» посилок авіа транспортом.	так
maxWeightGroundParcel	Максимальна вага для пересилання посилок комбінованим шляхом (не більше 30 кг).	так
maxWeightAviaParcel	Максимальна вага для пересилання посилок авіа транспортом (не більше 30 кг).	так
declaredPriceSDRMaxGroundParcel	Максимальна оголошена цінність відправлення в СПЗ (спеціальні права запозичення) для пересилання посилок комбінованим шляхом.	так
declaredPriceSDRMaxAviaParcel	Максимальна оголошена цінність відправлення в СПЗ (спеціальні права запозичення) для пересилання посилок авіа транспортом.	так
customsDeclarationCountGroundParcel	Кількість митних декларацій для пересилання посилок комбінованим шляхом.	ні
customsDeclarationAviaParcel	Кількість митних декларацій для пересилання посилок авіа транспортом.	ні
aviaWithCourierAllowed	Додаткова послуга «доставка посильним» для пересилання кореспонденції авіа транспортом.	так
bulkyGroundParcelAllowed	Помітка «громіздка» для пересилання посилок комбінованим шляхом.	так
postpayAviaParcelAllowed	Послуга післяплати для посилок які відправляються авіа транспортом.	так
personalHangingGroundAllowed	Додаткова послуга «вручення особисто» для пересилання кореспонденції комбінованим шляхом.	так
groundWithCourierAllowed	Додаткова послуга «доставка посильним» для пересилання кореспонденції комбінованим шляхом.	так
declaredPriceAviaParcelAllowed	Пересилання посилок з оголошеною цінністю авіа транспортом.	так
bulkyAviaParcelAllowed	Помітка «громіздка» для пересилання посилок комбінованим шляхом.	так
postpayGroundParcelAllowed	Послуга післяплати для посилок, що відправляються комбінованим шляхом.	так
personalHangingAviaAllowed	Додаткова послуга «вручення особисто» для пересилання кореспонденції авіа транспортом.	так
declaredPriceAviaAllowed	Пересилання кореспонденції з оголошеною цінністю авіа транспортом.	так
declaredPriceGroundAllowed	Пересилання кореспонденції з оголошеною цінністю комбінованим шляхом.	так
groundWithCourierParcelAllowed	Додаткова послуга «доставка посильним» для пересилання посилок комбінованим шляхом.	так
declaredPriceGroundParcelAllowed	Пересилання посилок з оголошеною цінністю комбінованим шляхом.	так



declaredPricePostpay GroundAllowed	Пересилання післяплати кореспонденції з оголошеною цінністю комбінованим шляхом <sup>4</sup> .	так
declaredPricePostpay AviaAllowed	Пересилання післяплати кореспонденції з оголошеною цінністю авіа транспортом <sup>5</sup> .	так
currencyGroundAllowed	Пересилання валюти комбінованим шляхом.	ні
currencyAviaAllowed	Пересилання валюти авіа транспортом.	ні
restanteAviaParcelAllowed	Пересилання посилки «до вимоги» авіа транспортом.	ні
restanteGroundParcelAllowed	Пересилання посилки «до вимоги» комбінованим шляхом.	ні

<sup>4,5</sup> В АПІ немає можливості вибрати спосіб пересилання післяплати.

## Додаток А. Коди відповідей

Код відповіді	Пояснення
200	Успіх
400	Невірний запит
401	Не авторизований
500	Внутрішня помилка сервера

## Додаток Б. Специфікація Swagger для Ukrpost API

Для отримання специфікації Swagger у форматі JSON необхідно відправити http запит GET на: <https://www.ukrposhta.ua/ecom/0.0.1/api-docs>.

Ознайомитися з автоматично сформованою документацією та протестувати роботу запитів в тестовому середовищі можливо на порталі для розробників <https://dev.ukrposhta.ua/documentation>.

### Документація API



Відправлення по Україні



Міжнародні відправлення



Адресний класифікатор



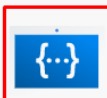
Відстеження відправлень



Внутрішні листи



Розпочати роботу



Документація Swagger

## Додаток В. Тарифи для міжнародних відправлень

**Зверніть увагу.** Актуальні тарифи розміщено на сайті Укрпошти [www.ukrposhta.ua/ua/taryfy](http://www.ukrposhta.ua/ua/taryfy).

Розподіл іноземних держав та територій на 3 тарифні зони для «дрібний пакет»			
Зона	Регіон	Країна	
<b>1</b>	Країни колишнього СНД:	Азербайджан	Молдова
		Вірменія	Таджикистан
		Грузія	Туркменістан
		Казахстан	Узбекистан
		Киргизстан	
	Східна Європа	Латвія	Чехія
		Болгарія	Польща
		Литва	Румунія
		Словаччина	Угорщина
	Південна Європа	Албанія	Канарські острови (Іспанія)
		Андорра	Македонія
		Боснія та Герцеговина	Мальта
		Ватикан	Португалія
		Гібралтар	Сан-Марино
		Греція	Сербія
		Італія	Словенія
		Іспанія	Хорватія
		Кіпр	Чорногорія
	Західна Європа	Австрія	Ліхтенштейн
		Бельгія	Люксембург
		Німеччина	Монако
		Швейцарія	Нідерланди
		Франція	
	Північна Європа	Данія (з Гренландією)	Норвегія
		Великобританія	Фарерські Острови
		Естонія	Фінляндія
		Ірландія	Швеція
		Ісландія	
	Близький Схід/Північна Африка	Алжир	Ліван
		Афганістан	Лівія
		Бахрейн	Марокко
		Єгипет	Об'єднані Арабські Емірати
		Ємен	Оман



		Західна Сахара	Палестина	
		Йорданія	Саудівська Аравія	
		Ізраїль	Сирійська Арабська Республіка	
		Ірак	Судан	
		Іран	Туніс	
		Катар	Туреччина	
		Кувейт		
2	Східна Азія	Монголія	Республіка Корея	
		Гонконг	Корейська Народно-демократична республіка	
		Китай	Японія	
		Тайвань		
	Північна Америка:	США (з Аляскою і Гаваями)	Канада	
3	Південна та Південно-Східна Азія	Бангладеш	Малайзія	
		Бруней - Даруссалам	Мальдіви	
		Бутан	Непал	
		В'єтнам	Пакистан	
		Дієго - Гарсія	Сінгапур	
		Індія	Таїланд	
		Індонезія	Філіппіни	
		Камбоджа	Шрі-Ланка	
		Лаоська Народна Демократична Республіка	М'янма (Бірма)	
	Центральна та Південна Америка		Американські Віргінські острови	Коста-Ріка
			Ангілья	Куба
			Антигуа і Барбуда	Кюрасао
			Аргентина	Мартініка
			Аруба	Мексика
			Багамські острови	Монтсеррат
			Барбадос	Нікарагуа
			Беліз	Острови Теркс і Кайкос (Брит.)
			Бермудські острови	Панама
			Болівія	Парагвай
			Бразилія	Перу
			Британські Віргінські острови	Пуерто-Ріко
			Венесуела	Сальвадор
			Гайана	Сен-Мартен
			Гваделупа	Сент-П'єр і Мікелон
			Гватемала	Сент-Вінсент і Гренадіни
			Французька Гвіана	Сент-Кітс і Невіс
			Гондурас	Сент-Люсія



			Суринам
Центральна та Південна Америка (продовження)	Гренада		Тринідад і Тобаго
	Домініка		Уругвай
	Домініканська Республіка		Фолклендські (Мальвінські) острови
	Еквадор		Французькі Антильські острови
	Кайманові Острови (Брит.)		Чилі
	Колумбія		Ямайка
Океанія та інші регіони Африки	Австралія		Мідвей
	Американське Самоа		Мозамбік
	Ангола		Намібія
	Антарктика		Науру
	Бенін		Нігер
	Ботсвана		Нігерія
	Буркіна-Фасо		Ніуе
	Бурунді		Нова Зеландія
	Вануату		Нова Каледонія
	Габон		Норфолк (Австрал.)
	Гаїті		Острів Кука
	Гамбія		Острів Пасхи
	Гана		Острів Різдва (Австрал.)
	Гвінея		Острів Святої Єлени
	Гвінея-Бісау		Острови Бонайре, Сінт-Естатіус, Саба
	Гуам		Палау
	Джибуті		Папуа Нова Гвінея
	Екваторіальна Гвінея		Південний Судан
	Еритрея		Південно-Африканська Республіка
	Ефіопія		Піткern (Брит.)
	Заїр (Демократична Республіка Конго)		Реюньон
	Замбія		Руанда
	Західне Самоа		Сайпан
	Зімбабве		Сан-Томе і Принсіпі
	Кабо-Верде		Свазіленд
	Камерун		Сейшельські острови
	Кенія		Сенегал
	Кірибаті		Соломонові Острови
	Кокосові (Кілінг) Острови		Сомалі
	Коморські острови		Сьєрра-Леоне
Конго		Токелау (Юніон)	
Кот д'Івуар		Танзанія	



	Лесото	Тимор-Лешти (Демократична республіка)
	Ліберія	Того
	Маврикій	Тонга
	Мавританія	Тувалу
	Мадагаскар	Уганда
	Майотта	Уолліс і Футуна острови
	Макао (Аоминь)	Федеративні Штати Мікронезії
	Малаві	Фіджі (о-ви)
	Малі	Французька Полінезія
	Маріанські острови	Центральноафриканська Республіка
	Маршаллові острови	Чад

### Посилка без оголошеної цінності

Посилка без оголошеної цінності

Тариф складається з плати за посилку (штука) + за масу (залежно від способу доставки: авіа або комбінованим) + ПДВ

Максимальна вага – 30 кг.

Вага посилок заокруглюється за наступним правилом:

- для посилки без оголошеної цінності – в кілограмах та сотнях грамів (з округленням будь-якої кількості грамів до сотні в більшу сторону);

Додатково:

Посилки з відмітками: Громіздка – додатково коштують 50% до тарифів за масу

### Посилка з оголошеною цінністю

**Тариф на посилку з оголошеною цінністю складається з таких складових:**

- плата за просту посилку (штука)
- + за масу простої посилки (залежно від способу доставки: авіа або комбінованим)
- + 2,50 дол. Експедиційна плата за вихідну посилку з оголошеною цінністю (за кожну посилку)
- + 0,5 %. за оголошену цінність поштового відправлення від суми оголошеної цінності в гривнях, але не менше ніж 1 дол. США

*Загальна сума = (Сума складових тарифів без ПДВ – % знижки за договором) – Фіксований тариф по Україні + Фіксований тариф по Україні \* 20% ПДВ*

Максимальна вага – 30 кг.

Вага посилок заокруглюється за наступним правилом: для посилки з оголошеною цінністю – в кілограмах та десятках грамів (з округленням будь-якої кількості грамів до десятка в більшу сторону).

### Розрахунок вартості з ПДВ з оподаткуванням за доставку лише територією України

Для відправлень з типом SMALL\_BAG, PARCEL розрахунок вартості доставки виконується з врахуванням ПДВ, що стягується лише за пересилання територією України.

Сукупний тариф складається за наступною формулою:

**Загальна сума = (Сума складових тарифів без ПДВ – % знижки за договором) – Фіксований тариф по Україні + Фіксований тариф по Україні \* 20% ПДВ** (див. приклад розрахунку далі).

### Приклад розрахунку вартості доставки:

Дрібний пакет до США вагою 2 кг (авіа):

```
"calculationDescription": "Price=21.55USD(574.57UAH): destination country=US; delivery type=AVIA; price=19.48USD; recommended=2.50USD; Знижка 3% (М.В.)=17.58; with_vat=568.57-30.0+(30.0+30.0*20.0%)"
```

Вартість доставки = 21.55USD(574.57UAH):

destination country=US;

тариф=19.48USD;

delivery type=AVIA;

рекомендоване відправлення: 2.50USD;

знижка 3% (М.В.) = 17.58;

опис розрахунку вартості з ПДВ, with\_vat=568.57-30.0+(30.0+30.0\*20.0%)

### Округлення при застосуванні тарифів

При визначенні розміру плати за послуги виконується заокруглення кінцевої плати, розрахованої на підставі діючих тарифів.

Заокруглення здійснюється у такому порядку: до 0,5 копійки відкидається; 0,5 і вище заокруглюється до 1 копійки.

З клієнта підлягає стягненню кінцева плата за надану послугу і сума нарахованого податку на додану вартість. У разі приймання груп поштових відправлень плата за їх пересилання визначається шляхом розрахунку плати за пересилання кожного поштового відправлення окремо, з наступним складанням одержаних результатів.

## Розподіл іноземних держав та територій за тарифними зонами

Номер	Країна призначення	Номер	Країна призначення
Східна Європа			
1	Албанія	9	Румунія
2	Болгарія	10	Сербія
3	Боснія і Герцеговина	11	Словаччина
4	Естонія	12	Словенія
5	Латвія	13	Угорщина
6	Литва	14	Хорватія
7	Республіка Північна Македонія	15	Чехія
8	Польща	16	Чорногорія
Центральна / Північна Європа			
1	Австрія	6	Норвегія
2	Греція	7	Фінляндія
3	Данія	8	Швейцарія
4	Ліхтенштейн	9	Швеція
5	Німеччина		
Західна Європа			
1	Андорра	10	Канарські Острови (Іспанія)
2	Бельгія	11	Люксембург
3	Ватикан	12	Мальта
4	Великобританія	13	Монако
5	Гібралтар	14	Нідерланди
6	Ірландія	15	Португалія
7	Ісландія	16	Сан-Марино
8	Італія	17	Фарерські Острови

9	Іспанія	18	Франція
Центральна Азія /Близький Схід			
1	Афганістан	12	Кувейт
2	Бахрейн	13	Ліван
3	Дієго-Гарсія	14	Мальдіви
4	Ізраїль	15	Об'єднані Арабські Емірати
5	Індія	16	Оман
6	Ірак	17	Пакистан
7	Іран	18	Палестина
8	Йорданія	19	Саудівська Аравія
9	Ємен	20	Сирія
10	Катар	21	Туреччина
11	Кіпр	22	Шрі-Ланка
Північна Америка			
1	Гренландія	3	США (з Аляскою і Гаваями)
2	Канада		
Східна Азія			
1	Бангладеш	12	Макао (Аоминь)
2	Бруней	13	Малайзія
3	Бутан	14	Монголія
4	В'єтнам	15	М'янма (Бірма)
5	Гонконг	16	Непал
6	Індонезія	17	Папуа – Нова Гвінея
7	Камбоджа	18	Сінгапур
8	Китай	19	Тайвань
9	Північна Корея (Корейська НДР)	20	Таїланд

10	Південна Корея (Республіка Корея)	21	Філіппіни
11	Лаоська Народна Демократична Республіка	22	Японія
Африка / Південна та Центральна Америка			
1	Алжир	57	Лівія
2	Ангілья	58	Маврикій
3	Ангола	59	Мавританія
4	Антигуа і Барбуда	60	Мадагаскар
5	Антильські Острови (Нідерланди)	61	Майотта
6	Аргентина	62	Малаві
7	Аруба	63	Малі
8	Асенсьйон	64	Маріанські Острови
9	Багамські Острови	65	Марокко
10	Барбадос	66	Мартініка
11	Беліз	67	Мексика
12	Бенін	68	Мозамбік
13	Бермудські Острови	69	Монтсеррат
14	Болівія	70	Намібія
15	Ботсвана	71	Нігер
16	Бразилія	72	Нігерія
17	Буркіна-Фасо	73	Нікарагуа
18	Бурунді	74	Острів Кайман (Брит.)
19	Віргінські Острови (Великобританія)	75	Острів Святої Єлени (Брит.)
20	Віргінські Острови (США)	76	Панама
21	Венесуела	77	Парагвай
22	Габон	78	Перу
23	Гаїті	79	Південно-Африканська Республіка

24	Гайана	80	Пуерто-Ріко
25	Гамбія	81	Реюньон
26	Гана	82	Руанда
27	Гваделупа	83	Сайпан
28	Гватемала	84	Сальвадор
29	Гвінея	85	Сан-Томе і Принсіпі
30	Гвінея-Бісау	86	Королівство Есватіні
31	Гондурас	87	Сейшельські Острови
32	Гренада	88	Сенегал
33	Домініка	89	Сент-Вінсент і Гренадіни
34	Домініканська Республіка	90	Сент-Кітс і Невіс
35	Джибуті	91	Сент-Люсія
36	Еквадор	92	Сент-П'єр і Мікелон
37	Екваторіальна Гвінея	93	Сінт-Мартен
38	Еритрея	94	Сомалі
39	Ефіопія	95	Судан
40	Єгипет	96	Суринам
41	Заїр	97	Сьєрра-Леоне
42	Замбія	98	Танзанія
43	Західна Сахара	99	Теркс і Кайкос, острови (Брит.)
44	Зімбабве	100	Того
45	Кабо-Верде	101	Тринідад і Тобаго
46	Камерун	102	Туніс
47	Кенія	103	Уганда
48	Колумбія	104	Уругвай
49	Коморські Острови	105	Фолклендські (Мальвінські) Острови
50	Конго	106	Французька Гайана
51	Коста-Рика	107	Французькі Антили

52	Кот-д'Івуар	108	Центрально-Африканська Республіка
53	Куба	109	Чад
54	Кюрасао	110	Чилі
55	Лесото	111	Ямайка
56	Ліберія		
Австралія / Океанія			
1	Австралія	15	Нова Каледонія
2	Американське Самоа	16	Норфолк (Австрал.)
3	Антарктика	17	Острів Кука
4	Вануату	18	Острів Пасхи
5	Гуам	19	Острів Різдва (Австрал.)
6	Західне Самоа	20	Палау
7	Кірибаті	21	Піткерн (Брит.)
8	Кокосові (Кілінг) Острови	22	Соломонові Острови
9	Маршаллові Острови	23	Токелау (Юніон)
10	Мідуей, острови	24	Тонга
11	Мікронезія, Федеративні Штати	25	Тувалу
12	Науру	26	Уолліс і Футуна, острови
13	Ніуе	27	Фіджі
14	Нова Зеландія	28	Французька Полінезія

**Увага!** Доставка міжнародних відправлень усіх типів призупинена до Ємену у зв'язку з військовими діями.





## Додаток Д. Країни призначення, що не використовують поштові індекси

код ISO	Назва країни	код ISO	Назва країни
AO	Ангола	MR	Мавританія
AG	Антигуа і Барбуда	MO	Макао, Китай
AW	Аруба	ML	Малі
BS	Багамські острови	TZ	Об'єднана Республіка Танзанія
BZ	Беліз	AE	Об'єднані Арабські Емірати
BJ	Бенін	NM	Острів Херд і острови Макдональд
BO	Болівія	CK	Острови Кука
BW	Ботсвана	PA	Панама
BF	Буркіна-Фасо	SS	Південний Судан
BI	Бурунді	CG	Республіка Конго
VU	Вануату	CI	Республіка Кот-д'Івуар
UM	Віддалені острови США	RW	Руанда
GH	Гана	ST	Сан-Томе і Принсіпі
GY	Гаяна	SC	Сейшельські Острови
HK	Гонконг, Китай	KN	Сент-Кіттс і Невіс
GD	Гренада	LC	Сент-Люсія
GM	Гамбія	SY	Сирійська Арабська Республіка
CD	Демократична Республіка	SX	Сінт-Мартен
TL	Демократична Республіка	SB	Соломонові острови
DJ	Джибуті	SO	Сомалі
DM	Домініка	SR	Сурінам
GQ	Екваторіальна Гвінея	SL	Сьєрра-Леоне
ER	Ерїтрея	TK	Токелау
YE	Ємен	TO	Тонга
ZM	Замбія	TV	Тувалу
ZW	Зімбабве	UG	Уганда
IE	Ірландія	FJ	Фіджі
CM	Камерун	CF	Центральноафриканська Республіка
QA	Катар	TD	Чад
KM	Коморські Острови	JM	Ямайка
KP	Корейська Народно-	ML	Малі
CW	Кюрасао	TZ	Об'єднана Республіка Танзанія
LR	Ліберія	AE	Об'єднані Арабські Емірати
LY	Лівія	NM	Острів Херд і острови Макдональд

## Історія змін API

### Нове в версії від 25.09.2017:

1. В Shipment International data видалений параметр "addressForReturnId" – зворотна доставка відправлення, замість нього використовується "returnAddressId".
2. Доданий параметр "deliveryDate" – орієнтовна дата доставки відправлення.
3. Створені обмеження по довжині, граничні розміри для листів, бандеролей, дрібного пакету, міжнародного відправлення з оголошеною цінністю: Будь-яка сторона – не перевищують 60 см, а сума усіх вимірів – не перевищує 90 см. Для рулонів: сума довжини і подвійного діаметра рулонів не повинна перевищувати 104 см, а найбільший вимір – 90 см.
4. В Shipment International data доданий параметр "onlyPrintedIssues" – тільки друковані видання для бандеролей на адресному ярлику DL, С6 друкується як відмітка Imprimés.
5. Змінені тарифи для розрахунку посилок вагою більше 10 кг.
6. В Shipment додана можливість видалити позиції відправлення (parcel item)
7. Shipment видалений параметр toreturntosender
8. Додана можливість роздрукувати усі необхідні PDF форми для створеного відправлення. `{url}/international/shipments/{ShipmentUuid}/forms?token={token}`

### Нове в версії від 26.10.2017:

1. Shipment, international data якщо w2D=true, withDeliveryNotification повинно бути true
2. Shipment Group, видалений параметр counterpartyUuid
3. Додана PDF форма для бланку пересилання післяплати CP95+CN 29bis. Доступна за адресою: `{url}/international/shipments/{ShipmentUuid}/cp95_cn29?token={token}`  
Додана PDF форма для бланку послуги «Повідомлення про вручення» CN07. Доступна за адресою: `{url}/international/shipments/{ShipmentUuid}/cn07?token={token}`
4. Shipment, змінені граничні розміри якщо відправлення громіздке bulky:true, найбільша сторона не перевищує 200 см, а сума довжини не перевищує 300 см.
5. Client, доданий параметр nameEn, firstNameEn, lastNameEn

### Нове в версії від 17.11.2017:

1. Додано ендпоінт на масове додавання відправлень в групу поштових відправлень. `{url}/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}/shipments?token={counterpartyAdmin}`
2. PDF форма 103 для групових відправлень видалена, замість неї використовується форма 103a, ендпоінт на отримання форми 103 формує форму 103a

### Нове в версії від 28.11.2017:

1. Додано нову форму cn 22 для дрібних пакетів і міжнародних відправлень з оголошеною цінністю з можливістю вибору розміру A5 та A6  
`{url}/international/shipments/{shipmentUuid}/cn22?token={token}&size=SIZE_A5.`  
`{url}/international/shipments/{shipmentUuid}/cn22?token={token}&size=SIZE_A6`
2. Додано можливість отримання усіх форм з можливістю вибору розміру A5 та A6, тільки для дрібних пакетів і міжнародних відправлень з оголошеною цінністю  
`{url}/international/shipments/{shipmentUuid}/forms?token={token}&size=SIZE_A5`

### Нове в версії від 18.12.2017:

1. Shipment параметр "recommended" (рекомендований) був видалений, замість нього в InternationalData доданий параметр "tracked" (поштове відправлення з ШКІ)
2. Додані нові обмеження на міжнародні відправлення детальніше дивіться [ТУТ](#)
3. Shipment в categoryType доданий тип SALE\_OF\_GOODS – продаж товарів

**Нове в версії від 03.01.2018:**

1. Змінені тарифи на міжнародні відправлення
2. Якщо в групі є зареєстровані відправлення, "status": "REGISTERED", в групу неможливо додати відправлення.
3. В Shipment параметр status перенесено в тіло параметра lifecycle, тепер: "lifecycle": {"status": "CREATED", "statusDate": "2018-01-02T11:18:33"}.
4. Параметр discountPerClient замінений на discount

**Нове в версії від 18.01.2018:**

1. В Client доданий параметр "type", тип клієнта. Після наступного оновлення параметр "individual" буде видалений.
2. В Client додана перевірка параметра: "tin" (ІПН)
3. В Shipment "categoryType": "OTHER" був замінений на "MIXED\_CONTENT".

**Нове в версії від 01.02.2018:**

1. Доданий ендпоінт на отримання обмежень по країні.
2. Змінені тарифи на МВП з оголошеною цінністю
3. Доданий ендпоінт на отримання форми CN22 для дрібних пакетів у форматі 100\*100

**Нове в версії від 01.02.2018:**

1. В address додано поле "foreignStreetHouseApartment" для заповнення адреси однією строчкою після зазначення країни і міста.

**Нове в версії від 01.03.2018:**

1. Додана можливість друкувати форми CN22 для бандеролей.

**Нове в версії від 29.03.2018:**

1. Address, доданий ендпоінт на отримання назви країни створеної адресі на англійській мові {url}/addresses/{addressId}/countryNameInLatin
2. Consignment, модуль консигнації додана країна Азербайджан
3. "recipientAddressId" повинен бути однією з адрес отримувача
4. Оновлена форма 103
5. Discounts, додані поля "applicableToCountries" – знижку призначено для країни, "applicableToPackageTypes" – знижку призначено до типу пакування.

**Нове в версії від 29.03.2018:**

1. В Shipment Group додана можливість масового додавання відправлень в групу за допомогою ШКІ.
2. В Shipment Discount, додане поле "applicableToAllDeliveryTypes", якщо знижка застосовується до усіх типів доставки.
3. В Shipment поле "nonCashPayment" було видалене.
4. В Shipment Додана валідація для "parcelItems" у міжнародних відправленнях, для посилок з типом PARCEL, BANDEROLE, SMALL\_BAG, DECLARED\_VALUE  
Також поля: description, quantity, value, weight, currencyCode - є обов'язковими.

**Нове в версії від 21.04.2018:**

1. В Shipment видалена можливість створювати відправлення в групі відправлень вказавши uuid групи відправлень.
2. В Shipment об'єкт discount був замінений на масив discounts який складається з об'єктів знижок
3. Доданий запит на створення відправлення в групі відправлень **POST** {url}/shipment-groups/{shipmentGroupUuid}/shipments?token={token}

**Нове в версії від 21.06.2018:**

1. В Shipment поле avia замінено на поле transportType, у якому може бути вказане одне з двох значень: GROUND або AVIA.
2. Для відправлень з типом INTERNATIONAL\_CONSIGNMENT, на формах DL, C6, CN22(A6, A5, 10x10), CN23, CP71 додана відмітка CONSIGNMENT.

**Нове в версії від 05.07.2018:**

1. В групу відправлень додано поле packageType, в групу відправлень можуть бути додані тільки відправлення з однаковим packageType, наприклад в одну групу відправлень можуть бути додані тільки посылки. При створенні групи необхідно вказати тип упаковки відправлення які будуть додані в групу.
2. Доданий новий ендпоінт для отримання останньої версії документації {url}/international-doc.

**Нове в версії від 04.09.2018:**

1. Додано ендпоінт на отримання відправлень, ціну яких було змінено у відділенні за вказаний період.
2. У відправлення додано поле priceChangedInPostOffice
3. Додано приклад створення міжнародного відправлення типу лист.

**Нове в версії від 26.09.2018:**

1. Змінено формат відображення масиву об'єктів Discount.

**Нове в версії від 18.10.2018:**

1. Додано обмеження для поля client.name:
  - name не повинно бути більше 60 символів;
  - в поле неможливо ввести спецсимволи;
  - додано фільтр аббревіатур МФО, ЄДРПОУ, ЄГРПОУ, ІПН, ИНН, р/р, р\р;
  - в поле неможливо ввести підряд більше 6 цифр.
2. Параметр &showDeclaredPrice для форми 103а змінено на &hideDeclaredPrice=1/0
3. Додано додатковий параметр size для друку форм DL та C6.

**Нове в версії від 07.12.2018:**

1. Для Client видалено поля firstNameEn, lastNameEn, nameEn.
2. Для Client додано поле latinName.
3. Для Shipment додано поле senderAddressId.
4. Для Client видалено поле individual та додано поле personalDataApproved.
5. Додано валідацію ІПН при створенні клієнта з типом «PRIVATE\_ENTREPRENEUR».
6. Додано валідацію ЄДРПОУ при створенні клієнта з типом «COMPANY».
7. Для Sender додано перевірку наявності номеру телефону.
8. Додано розділи документації по роботі з сервісом калькуляції.
10. При створенні адреси додано поля created та lastModified – дату створення та зміни адреси, відповідно.
11. Змінився формат відображення адреси в Shipment.
12. Додано ендпоінти для перевірки правильності введення телефонного номеру.

**Нове в версії від 17.04.2019:**

1. На форму TFP3 додана назва банку та оновлено шаблон TFP3 (кращої якості).
2. Додано можливість отримувати друковані форми для відправлень за ШКІ.
3. Змінено шаблон форми CH22 A6 – збільшено довжину блоку sendTo та sendFrom.

4. Назву країни Свaziленд (англ. Swaziland) змінено на Королівство Есватіні (англ. Kingdom of Swatini).

**Нове в версії від 26.06.2019:**

1. На формах CN22 A5 змінено розташування адреси отримувача.
2. У відправлення (internationalData) додано поле directFlight. На формі CN22 додано позначення для цього типу відправлення у вигляді великої літери "E".
3. Для поля daysForReturn (internationalData) додано значення за замовчуванням – 30 днів.
4. Оновлено Розділ 8, змінено URI для друку супровідних документів.

**Нове в версії від 07.08.2019:**

1. Додано запити для отримання супровідної документації за групою відправлень.
2. Для форми CN23 та CP71 збільшено шрифт в рядку вулиця (street).
3. Для Client додано опис розрахункового рахунку у форматі IBAN.
4. Для Client додано поле isBankAccountIban.

**Нове в версії від 15.10.2019:**

1. Додано [розділ](#) з інформацією по відправленням Експорт+.
2. Додано запит для друку [супровідної документації](#) на відправлення Експорт+.
3. В [Додатку Г](#) наведено приклад супровідної документації для відправлення Експорт+.
4. До [type](#) додано нове значення INTERNATIONAL\_EXPORT\_PLUS.
5. До [parcelItems](#) додано поля latinName та name.
6. До [shipment](#) додано поле spaceDimensionsSum.
7. До [shipment](#) додано об'єкт exportPlus.
8. До поля [categoryType](#) додано значення MIXED\_CONTENT.
9. У [Додатку Д](#) додано таблицю з оновленими тарифами на консигнацію.

**Нове в версії від 20.12.2019:**

1. У [Додатку В](#) внесено зміни до тарифів на дрібні пакети та посилки масою понад 10 кг.
2. Назву країни «Македонія» виправлено на «Республіка Північна Македонія».
3. Видалено опис полів fragile, forFragile, priceFragile, fragileAviaParcelAllowed, fragileGroundParcelAllowed.
4. Якщо для відправлення з оголошеною цінністю (DECLARED\_VALUE) вказана післяплата, його неможливо створити до Росії.
5. До розділу Відправлення Експорт+ додано приклад отримання міста та штату за індексом.

**Нове в версії від 24.01.2020:**

1. Змінено опис поля bankAccount, видалено поле bankCode та isBankAccountIban. Розрахунковий рахунок клієнта вказується тільки у форматі IBAN.

**Нове в версії від 12.02.2020:**

1. До розділу Консигнація додано інформацію по тарифам на кур'єрську авіа доставку відправлень консигнації до Молдови.

**Нове в версії від 08.04.2020:**

1. Оголошена цінність не може бути більшою ніж сума полів parcelitem.value.
2. До групи відправлень додано поле created.

**Нове в версії від 22.04.2020:**

1. Для друку форми DL заборонено розмір 10x10. Для CN23 видалено поле Redirect to address below.

**Нове в версії від 30.06.2020:**

1. Змінено тарифи для розрахунку міжнародних відправлень типу дрібний пакет, посилка та МПВ з оголошеною цінністю, змінено розрахунок частки з ПДВ за доставку лише територією України (Додаток В).
2. До відправлення дано поле deliveryPriceUa та with\_vat (опис розрахунку частки з ПДВ за доставку лише територією України).
3. Змінено приклади створення посилки та дрібного пакету, попереднього розрахунку вартості відправлення.

**Нове в версії від 10.07.2020:**

1. Для міжнародного листа додано можливість друку форми DL розміром 10x10 – параметр запиту SIZE\_10X10.

**Нове в версії від 13.07.2020:**

1. Для форми 103 змінено розрахунок суми ПДВ.

**Нове в версії від 17.08.2020:**

1. Доставка міжнародних відправлень усіх типів призупинена до Ємену у зв'язку з військовими діями.
2. До Розділу 4 додано приклад розрахунку великогабаритного відправлення (посилка) з довжиною більше 71 см та опис параметру в calculationDescription.priceOversize rate.

**Нове в версії від 31.08.2020:**

1. До Розділу 9 додано запити отримання ярликів відправлень з типом PARCEL – окремого відправлення та всіх відправлень з групи.
2. З форми 103 для міжнародних листів та бандеролей видалено поле з сумою ПДВ.
3. Для дрібного пакету та бандеролей на форму CN22 (10[10]) додано загальну вартість митної декларації.

**Нове в версії від 22.09.2020:**

1. З відправлення видалено поле international.
2. У Розділі 3 для параметру name (ім'я клієнта) видалено обмеження на 6 чисел підряд.
3. У Розділі 6 змінено приклад створення та розрахунку вартості консигнації (додано поле deliveryPriceUA – вартість доставки територією України). Змінено таблицю у Додатку Д.

**Нове в версії від 09.12.2020:**

1. Поля parcel.width та parcel.height потрібно обов'язково вказувати у запиті створення відправлення.
2. Поле postPay повинно мати значення null або бути  $\geq 1$ . Для міжнародних відправлень не дозволено розділення післяплати.

**Нове в версії від 22.12.2020:**

1. Змінено тарифи на міжнародні відправлення, Додаток В та Д.
2. До Розділу 7.2 додано опис параметру isCommercial.

**Нове в версії від 27.01.2021:**

1. До відправлення додано новий packageType: EMS.
2. До Розділу 4 додано приклад створення відправлення EMS.
3. До Розділу 9 додано запити для отримання супровідної документації для EMS.
4. У Додатку Е наведено приклад форми CN23 EMS.

**Нове в версії від 08.02.2021:**

1. Для відправлень EMS макс. кількість parcelItems 5.
2. До parcel додано поле contentsType для відправлень EMS (товар або документи).
3. SALE\_OF\_GOODS – продаж товарів, неможливо вказати для EMS.
4. Для відправлень EMS додано наступні обмеження за вагою (документи – до 1 кг, товар – до 30 кг).

**Нове в версії від 17.02.2021:**

1. До Розділу 4 додано метод отримання визначеного переліку полів відправлення.

**Нове в версії від 26.02.2021:**

1. До опису розрахунку вартості консигнації (calculationDescription) додано параметр courier delivery – вартість кур'єрської доставки.
2. Для відправлень INTERNATIONAL, INTERNATIONAL\_CONSIGNMENT та INTERNATIONAL\_EXPORT\_PLUS тип доставки повинен бути W2W або D2W.

**Нове в версії від 05.04.2021:**

1. До поля parcelItems.latinName додано перелік слів, що заборонено вказувати у описі вкладення.

**Нове в версії від 26.04.2021:**

1. Поле address.postcode стало обов'язковим окрім країн, вказаних у Додатку Ж.
2. Значення foreignStreetHouseApartment не повинно співпадати з полем city.
3. Номер телефону клієнта повинен бути від 3 до 25 символів, не повинен містити лише однакові числа: забороняється вказувати номер формату 111111.



**Нове в версії від 26.05.2021:**

1. До InternationalData додано опис нового поля additionalInfoForCustoms – додаткова інформація для митниці.
2. До Розділу 3 додано приклад отримання визначеного переліку даних клієнта за uuid.
3. До Розділу 4 додано приклад отримання визначеного переліку даних відправлення за uuid або ШКІ. Видалено попередній метод отримання переліку полів /sub.

**Нове в версії від 28.11.2021:**

1. Для parcelItems.latinName додано заборонені слова item, cadeau. Також заборонено вказувати лише числа. Комбінація тексту та чисел дозволяється (наприклад, Model of TOY 456789).

**Нове в версії від 28.12.2021:**

1. DECLARED\_VALUE видалено.
2. Додаткові послуги withDeliveryNotification та w2d неможливо використовувати для LETTER, BANDEROLE, SMALL\_BAG, PARCEL, та EMS.
3. Поле categoryType та explanation – обов'язкове.
4. Поле hsCode – код ТНЗЕД. Повинен містити лише цифри (від 6 до 10 цифр). Якщо вказано код ТНЗЕД, обов'язково вказати країну походження countryOfOrigin.
5. Якщо поле additionalInfoForCustoms заповнено, неможливо вказати подарунок у полі category Type (GIFT).
6. Додано валюту GBP – Фунт стерлінгів

**Нове в версії від 27.04.2022:**

1. Змінено формулу розрахунку максимальних розмірів для посилок та EMS.
2. Видалено розділ Export Plus та інформацію, що відноситься до Експорт+ з інших розділів.

**Нове в версії від 20.05.2022:**

1. Додано Розділ 9 з описом кур'єрського забору для міжнародних відправлень.
2. До InternationalData додано поле pickingByCourier – для замовлення кур'єрського забору.
3. До Розділу 2 додано приклад перевірки доступності маршруту доставки між двома індексами.

**Нове в версії від 10.07.2022:**

1. Доповнено опис поля parcelItems.latinName.

**Нове в версії від 21.12.2022:**

1. Додатки B1-B3 видалено.
2. Додаток B-1, оновлено приклади отримання обмежень на пересилання до країни за її ISO кодом.
3. До InternationalData додано поле declaredByEK10.

**Нове в версії від 09.01.2023:**

1. Поле parcelItems.hsCode стало обов'язковим до заповнення.

**Нове в версії від 10.03.2023:**

1. Додано новий тип відправлення PRIME.

**Нове в версії від 02.05.2023:**

1. Для INTERNATIONAL\_CONSIGNMENT закрито можливість створювати відправлення з postPay > 0.
2. До Розділу 4 додано приклад запиту Отримання кодів ТНЗЕД за назвою товару.

**Нове в версії від 01.07.2023:**

1. Видалено Розділ 5 Консигнація (послуга більше не надається).
2. Видалено тип BANDEROLE (послуга більше не надається).
3. Закрито можливість оформляти посилки з післяплатою.
4. Додаток B1 Обмеження на пересилання по країнам перенесено до Розділу 9 і доповнено новими методами перевірки обмежень, що застосовуються до країни або типу відправлення.
5. Додаток Г. Тарифи для відправлень типу Консигнація видалено.
6. Для міжнародних листів (LETTER) відкрито наземну доставку.



**Нове в версії від 25.09.2023:**

1. Оновлено Розділ 9.

**Нове в версії від 06.12.2023:**

1. Послуга доставки посильним у країні призначення більше не надається починаючи з 01.12.2023, параметр `inrenationalData.byCourier` можливо встановити лише `false`.