

# Документация публичного API

---

Публичный API доступен любому разработчику без токена авторизации. Публичный API имеет ограниченный функционал, его можно использовать для получения пунктов сбора/доставки и расчета тарифов по базовой ставке.

## Все населенные пункты отправки/сбора

### *URL запроса GET*

`https://api.exl.kz/public/regions`

Сервер вернет список всех населенных пунктов в которых производится сбор/доставка

Внимание! Рекомендуем обновлять список 2 раза в сутки.

### *Пример запроса GET*

`https://api.exl.kz/public/regions`

### *Ответ сервера*

```
{ "regions": [
  { "id": "1", "title": "Алматы" },
  { "id": "2", "title": "Абай (Карагандинская обл.)" },
  ...
  { "id": "86", "title": "Астана" }
]
```

**id** – id населенного пункта

**title** – Наименование населенного пункта

### *Сообщение об ошибке*

```
{ "message": "Регионы не найдены" }
```

## Поиск населенных пунктов отправки/сбора по наименованию

### *URL запроса GET*

`https://api.exl.kz/public/regions`

Сервер вернет список населенных пунктов в которых производится сбор/доставка, названия которых начинаются на символы указанные в параметре title

Параметр	Описание
title Обязательный параметр	Начальные символы в названии населенного пункта. Минимум один символ для инициализации запроса.

### **Пример запроса GET**

<https://api.exl.kz/public/regions/?title=Ал>

### **Ответ сервера**

```
{ "regions": [
  { "id": "2", "title": "Абай (Карагандинская обл.)" },
  { "id": "3", "title": "Абай (Алматинская обл.)" }
]}
```

**id** – id населенного пункта

**title** – Наименование населенного пункта

### **Сообщение об ошибке**

```
{ "message": "Неполные данные" }
```

## **Расчет тарифа**

### **URL запроса GET**

<https://api.exl.kz/public/calculate>

Сервер вернет стоимость доставки

Параметр	Описание
origin_id Обязательный параметр	ID города отправки (откуда).
destination_id Обязательный параметр	ID города доставки (куда).
weight Обязательный параметр	Вес отправления в кг. Можно передавать как float так и integer значения.
service	Вид услуги. Может быть economy или express. Если не указывать в запросе или отправить пустым, то сервер вернет просчет сразу по economy и express.
W	Ширина отправления в см.

l	Длина отправления в см.
h	Высота отправления в см.

#### **Пример запроса GET**

[https://api.exl.kz/public/calculate/?origin\\_id=1&destination\\_id=20&weight=10&service=express](https://api.exl.kz/public/calculate/?origin_id=1&destination_id=20&weight=10&service=express)

#### **Ответ сервера**

```
{"calculation":{"price":14900}}
```

price – Стоимость услуги

#### **Пример запроса GET**

[https://api.exl.kz/public/calculate/?origin\\_id=1&destination\\_id=20&weight=10](https://api.exl.kz/public/calculate/?origin_id=1&destination_id=20&weight=10)

#### **Ответ сервера**

```
{"calculation":[{"economy":{"price":2700}},{"express":{"price":6420}]}
```

#### **Сообщение об ошибке**

```
{"calculation":[{"economy":{"message":"По указанному направлению эконом доставка не осуществляется"}},{"express":{"price":14900}]}
```

```
{"calculation":{"message":"Невозможно сделать расчет. Данные неполные."}}
```

```
{"calculation":{"message":"Невозможно сделать расчет. Доставка не осуществляется по данным направлениям"}}
```

```
{"calculation":{"message":"Вид услуги может быть economy или express"}}
```

## **Оповещение курьерской службы Expert logistic Kazakhstan о заказе на доставку**

#### **URL запроса POST**

<https://api.exl.kz/public/order/>

Параметр	Описание
url Обязательный параметр	url магазина с которого производится отправка запроса
client_name Обязательный параметр	client_name имя получателя
client_telephone Обязательный параметр	client_telephone номер телефона получателя
delivery_address Обязательный параметр	delivery_address адрес куда доставить груз
collection_address Обязательный параметр	collection_address адрес от куда забрать груз
price Обязательный параметр	Цена доставки из заказа
comment	Комментарий к заказу. Описание груза

### **Пример запроса POST на PHP**

```

$url = 'https://api.exl.kz/public/order/';
$data = array("url" => "https://test.kz", "client_name" =>
"Имя", "client_telephone" => "+77700000000", "delivery_address" =>
"Алматы", "collection_address" => "Астана", "price" => "3453", "comment" =>
"комментарий");

$postdata = json_encode($data);

$ch = curl_init($url);
curl_setopt($ch, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, 0);
curl_setopt($ch, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, 0);
curl_setopt($ch, CURLOPT_POST, 1);
curl_setopt($ch, CURLOPT_POSTFIELDS, $postdata);
curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
curl_setopt($ch, CURLOPT_FOLLOWLOCATION, 1);
curl_setopt($ch, CURLOPT_HTTPHEADER, array('Content-Type:
application/json'));
$result = curl_exec($ch);
curl_close($ch);

```

### **Ответ сервера**

```
{"success": "Заказ получен"}
```

### **Сообщение об ошибке**

```
{"error": "Данные неполные."}
```

```
{"error": "Ошибка сервера при получения заказа."}
```