

Пакетный заказ

Обновлено 13.08.2020

Содержание:

- [Общие сведения](#)
- [Создание пакетного заказа](#)
 - [Запрос метода](#)
 - [Пример запроса](#)
 - [Описание параметров](#)
 - [Request](#)
 - [Ответ метода](#)
 - [Пример ответа](#)
 - [Описание параметров](#)
 - [Response](#)
 - [Обработка ошибок](#)
- [Отмена пакетного заказа](#)
 - [Запрос метода](#)
 - [Пример запроса](#)
 - [Описание параметров](#)
 - [Request](#)
 - [Ответ метода](#)
 - [Пример ответа](#)
 - [Описание параметров](#)
 - [Response](#)
 - [Обработка ошибок](#)
- [Передача данных водителя и машины](#)
 - [Запрос метода](#)
 - [Пример запроса](#)
 - [Описание параметров](#)
 - [Request](#)
 - [Ответ метода](#)
 - [Обработка ошибок](#)
- [Передача данных по грузовым местам](#)
 - [Запрос метода](#)
 - [Пример запроса](#)
 - [Описание параметров](#)
 - [Request](#)
 - [Ответ метода](#)
 - [Обработка ошибок](#)

Общие сведения

Пакетный заказ - объединение нескольких существующих заказов на доставку от терминала с целью ускорения процедуры обработки груза на терминале.

Сервис позволяет сформировать/расформировать пакетный заказ, передать данные водителя, который будет сдавать груз, автомобиля, на котором он прибудет на терминал, а также данные по грузовым местам объединяемых заказов.

Для использования метода необходимо связаться с менеджером Компании и сообщить о желании использовать решение Pre-Alert.



Настоящий сервис позволяет объединить заказы на доставку от терминала ("предзаказы") в пакетный заказ, для объединения нескольких заказов на доставку от адреса отправителя следует использовать метод "[Создание мультизаявки](#)"

Создание пакетного заказа

Запрос метода

Пример запроса

Адрес метода: https://api.dellin.ru/v2/batch_request.xml

```
<request>
  <apikey>00000000-0000-0000-0000-000000000000</apikey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <requestIDs>1111</requestIDs>
  <requestIDs>2222</requestIDs>
  <requestIDs>3333</requestIDs>
  <comment>Текст комментария</comment>
</request>
```

Описание параметров

Request

Request

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
apikey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти регистрацию
sessionID	Да	string	ID сессии. Для получения сессии необходимо воспользоваться методом " Авторизация пользователя "
requestIDs	Да	array of strings	ID заказов, которые необходимо объединить в пакетный заказ (для оформления заказа следует использовать метод " Оформление заявок на перевозку из Личного Кабинета ")

Примечания:

1. Заказ должен являться [предзаказом](#) (то есть предполагается доставка от терминала).
2. При создании заказа был передан параметр "cargoCode" (см. метод "[Оформление заявок на перевозку из Личного Кабинета](#)").
3. Заказ должен быть создан текущим пользователем.
4. Заказ должен иметь один из следующих статусов:
 1. В обработке.
 2. Ожидает сдачи на терминал.
 3. Груз принят к перевозке.
 4. Груз принят к перевозке. Платное хранение.
 5. Груз в пути

comment	Нет	string	Комментарий. Максимум 300 символов
---------	-----	--------	------------------------------------

Ответ метода

Пример ответа

```
<response>
  <metadata>
    <status>200</status>
    <generated_at>2020-06-17 15:15:58</generated_at>
  </metadata>
  <data>
    <batchRequestID>12345</batchRequestID>
    <state>success</state>
  </data>
</response>
```

Описание параметров

Response

Response

Параметр	Тип	Описание
metadata	object	Системная информация
— metadata.status	integer	Эмуляция http-кода состояния. В случае успешного выполнения возвращается код "200" (Success)
— metadata.generated_at	string	Дата и время генерации ответа сервера. Формат: "ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ:СС"
data	object	Информация по итогу формирования пакетного заказа
— data.batchRequestID	integer	ID созданного пакетного заказа
— data.state	string	Статус. Возможное значение - "success" (операция успешно завершена)

Обработка ошибок

Помимо [общих ошибок API](#), в ответе метода могут присутствовать следующие ошибки:

Номер ошибки	http-код	Краткое описание ошибки
616001	400	Указанные заказы не соответствуют условиям группировки в мультизаавку

Отмена пакетного заказа

Запрос метода

Пример запроса

Адрес метода: https://api.dellin.ru/v2/batch_request/cancel.xml

```
<request>
  <apikey>00000000-0000-0000-0000-000000000000</apikey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <batchRequestID>12345</batchRequestID>
</request>
```

Описание параметров

Request

Request

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
apikey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти регистрацию

sessionID	Да	string	ID сессии. Для получения сессии необходимо воспользоваться методом "Авторизация пользователя"
batchRequestID	Да	integer	ID пакетного заказа, который необходимо расформировать

⚠ Пакетный заказ должен быть создан текущим пользователем

Ответ метода

Пример ответа

```
<response>
  <metadata>
    <status>200</status>
    <generated_at>2020-06-17 15:15:58</generated_at>
  </metadata>
  <data>
    <state>success</state>
  </data>
</response>
```

Описание параметров

Response

Response

Параметр	Тип	Описание
metadata	object	Системная информация
— metadata.status	integer	Эмуляция http-кода состояния. В случае успешного выполнения возвращается код "200" (Success)
— metadata.generated_at	string	Дата и время генерации ответа сервера. Формат: "ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ:СС"
data	object	Информация о выполнении операции
— data.state	string	Статус. Возможное значение - "success" (операция успешно завершена)

Обработка ошибок

Помимо [общих ошибок API](#), в ответе метода могут присутствовать следующие ошибки:

Номер ошибки	http-код	Краткое описание ошибки
617001	400	Невозможно отменить данную мультizaявку

Передача данных водителя и машины

Запрос метода

Пример запроса

Адрес метода: https://api.dellin.ru/v2/batch_request/update.xml

```
<request>
  <appkey>00000000-0000-0000-0000-000000000000</appkey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <batchRequestID>12345</batchRequestID>
  <carNumber>С690ТН55</carNumber>
  <driverName>Иванов Петр Викторович</driverName>
</request>
```

Описание параметров

Request

Request			
Параметр	Обязательный	Тип	Описание
apikey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти регистрацию
sessionID	Да	string	ID сессии. Для получения сессии необходимо воспользоваться методом " Авторизация пользователя "
batchRequestID	Да	integer	ID пакетного заказа <div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; margin-top: 5px;"> Пакетный заказ должен быть создан текущим пользователем </div>
carNumber	Нет	string	Номер машины, на которой груз будет доставлен на терминал (1)
driverName	Нет	string	ФИО водителя, который доставит груз на терминал (1)
Примечания:			
1. При передаче пустого значения переданные ранее значения удаляются (при отсутствии параметра в запросе - не меняются)			

Ответ метода

Ответ метода "Передача данных водителя и машины" аналогичен ответу метода [Отмена пакетного заказа](#)

Обработка ошибок

Помимо [общих ошибок API](#), в ответе метода могут присутствовать следующие ошибки:

Номер ошибки	http-код	Краткое описание ошибки
618001	400	Невозможно обновить данные по этой мультизаявке

Передача данных по грузовым местам

Запрос метода

Пример запроса

Адрес метода: <https://api.dellin.ru/v2/request/cargo.xml>

```

<request>
  <apikey>00000000-0000-0000-0000-000000000000</apikey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <requestID>111111</requestID>
  <cargoPlaces>
    <cargoPlace>123123</cargoPlace>
    <amount>1</amount>
    <volume>1</volume>
    <weight>2.3</weight>
    <length>1</length>
    <width>1</width>
    <height>1</height>
  </cargoPlaces>
  <cargoPlaces>
    <cargoPlace>22222</cargoPlace>
    <amount>1</amount>
    <volume>1</volume>
    <weight>2.3</weight>
    <length>1</length>
    <width>1</width>
    <height>1</height>
  </cargoPlaces>
</request>

```

Описание параметров

Request

Request			
Параметр	Обязательный	Тип	Описание
apikey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти регистрацию
sessionID	Да	string	ID сессии. Для получения сессии необходимо воспользоваться методом " Авторизация пользователя "
requestID	Да	string	ID заказа (для оформления заказа следует использовать метод " Оформление заявок на перевозку из Личного Кабинета ")
<div style="border: 1px solid orange; padding: 5px; display: inline-block;">  Заказ должен быть создан текущим пользователем. </div>			
cargoPlaces	Да	array of CargoPlaces	Данные по грузовым местам
cargoPlaces.cargoPlace	Да	string	Номер грузового места (грузовые места маркируются заказчиком)
cargoPlaces.amount	Да	integer	Количество грузовых мест с одинаковой маркировкой
cargoPlaces.volume	Нет	float	Объём грузового места, м3 (1)
cargoPlaces.weight	Нет	float	Вес грузового места, кг (1)
cargoPlaces.length	Нет	float	Длина грузового места, м (1)
cargoPlaces.width	Нет	float	Ширина грузового места, м (1)
cargoPlaces.height	Нет	float	Высота грузового места, м (1)
Примечания:			
1. Значение по умолчанию - 0,1			

Ответ метода

 Ответ метода "Передача данных по грузовым местам" аналогичен ответу метода Отмена пакетного заказа
--

Обработка ошибок

Помимо [общих ошибок API](#), в ответе метода могут присутствовать следующие ошибки:

Номер ошибки	http-код	Краткое описание ошибки
619001	400	Невозможно внести данные по грузоместам в предзаказ