

Оформление заявок на перевозку из Личного Кабинета

Обновлено 23.06.2020

Содержание:

- Общие сведения
- Оформление заявок
 - Запрос метода
 - Пример запроса
 - Описание параметров
 - Request
 - DeliveryType
 - Package
 - AcDoc
 - Derival
 - PickupParams
 - Address
 - Arrival
 - Requester
 - Member
 - Counteragent
 - ContactPerson
 - PhoneNumber
 - DataForReceipt
 - Cargo
 - CashOnDelivery
 - Product
 - Ответ метода
 - Пример ответа
 - Описание параметров
 - Response
 - Data
 - AddressBook
 - Member
 - ContactPerson
 - PhoneNumber
 - Обработка ошибок

Общие сведения

Сервис предназначен для оформления заказа/[предзаказа](#) на доставку грузов с использованием данных личного кабинета. Доступно использование метода без предварительного создания записей в адресной книге. Имеется возможность сохранять в адресную книгу данные, вводимые при создании заявки.

Имеется возможность использования метода для создании заявок без авторизации (из публичной части). См. описание в соответствующем [разделе](#).

Ниже представлено описание всех параметров метода, в [соответствующем разделе](#) можно найти примеры запросов и ответов.

Оформление заявок

Запрос метода

Пример запроса

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

```
<request>
  <annkay>00000000-0000-0000-0000-000000000000</annkay>
```

```

<apikey>00000000-0000-0000-0000-000000000000</apikey>
<sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
<inOrder>true</inOrder>
<delivery>
  <deliveryType>
    <type>avia</type>
    <payer>sender</payer>
  </deliveryType>
  <packages>
    <uid>0xA0A820F33B2F93FE44C8058B65C77D0F</uid>
    <payer>sender</payer>
  </packages>
  <packages>
    <uid>0x947845D9BDC69EFA49630D8C080C4FBE</uid>
    <payer>sender</payer>
    <count>3</count>
  </packages>
  <accompanyingDocuments>
    <action>send</action>
    <payer>sender</payer>
  </accompanyingDocuments>
  <accompanyingDocuments>
    <action>return</action>
    <payer>sender</payer>
  </accompanyingDocuments>
  <derival>
    <produceDate>2018-02-15</produceDate>
    <pickupParams>
      <derivalDriverPass>24</derivalDriverPass>
      <shipmentRegister>true</shipmentRegister>
      <paidEntry>
        <cost>100</cost>
        <type>1</type>
      </paidEntry>
      <shipmentDerival>A51000222</shipmentDerival>
      <priorCall>true</priorCall>
      <noNeedAgreement>true</noNeedAgreement>
      <documentsForReceive>0x90bc42c2d8cf7c1c47a40fc1ccfb54d5</documentsForReceive>
      <documentsForReceive>0x9c65f346435836584a8345ade132df00</documentsForReceive>
    </pickupParams>
    <variant>terminal</variant>
    <payer>sender</payer>
    <terminalID>23</terminalID>
    <addressID>457824578</addressID>
    <address>
      <street>780000000000438000000000</street>
      <house>4</house>
      <building>3</building>
      <structure>лит.А</structure>
      <flat>214а</flat>
      <save>true</save>
    </address>
    <additionalAddress>
      <addressID></addressID>
      <address>
        <street>780000000000438000000000</street>
        <house>4</house>
        <building>3</building>
        <structure>лит.А</structure>
        <flat>214а</flat>
        <save>true</save>
      </address>
    </additionalAddress>
    <time>
      <worktimeStart>09:00</worktimeStart>
      <worktimeEnd>18:00</worktimeEnd>
      <breakStart>12:30</breakStart>
      <breakEnd>13:30</breakEnd>
      <exactTime>true</exactTime>
    </time>
    <handling>
      <freightLift>true</freightLift>
      <toFloor>10</toFloor>
      <carry>50</carry>
      <payer>third</payer>
    </handling>
    <requirements>0x9951e0ff97188f6b4b1b153dfde3cfec</requirements>
    <requirements>0xab9c63c596b08f94c3664c930e77778</requirements>
  </derival>
  <arrival>
    <variant>terminal</variant>
    <payer>sender</payer>
    <terminalID>23</terminalID>
    <addressID>457824578</addressID>
    <city>770000000000000000000000</city>
    <address>
      <street>780000000000438000000000</street>
      <house>4</house>
      <building>3</building>
      <structure>лит.А</structure>
      <flat>214а</flat>
      <save>true</save>
    </address>
    <time>
      <worktimeStart>09:00</worktimeStart>
      <worktimeEnd>18:00</worktimeEnd>
      <breakStart>12:30</breakStart>
      <breakEnd>13:30</breakEnd>
      <exactTime>true</exactTime>
    </time>
    <handling>
      <freightLift>true</freightLift>
      <toFloor>10</toFloor>
      <carry>50</carry>
      <payer>third</payer>
    </handling>
    <requirements>0x9951e0ff97188f6b4b1b153dfde3cfec</requirements>
    <requirements>0xab9c63c596b08f94c3664c930e77778</requirements>
  </arrival>
  <smsback>79213332211</smsback>
  <comment>комментарий к отправке</comment>

```

```

</delivery>
<members>
  <requester>
    <role>payer</role>
    <uid>f969722a-cca3-49ed-85ff-b6be9e904b94</uid>
    <email>test@mail.ru</email>
  </requester>
  <sender>
    <counteragentID>456783515</counteragentID>
    <counteragent>
      <form>0x8F51001438C4D49511DBD774581EDB80</form>
      <customForm>
        <formName>ОБПΥГ</formName>
        <countryUID>0x00000000000000000000000000000000</countryUID>
        <juridical>true</juridical>
      </customForm>
      <document>
        <type>passport</type>
        <serial>0000</serial>
        <number>123456</number>
      </document>
      <name>Помашка</name>
      <inn>1234567890</inn>
      <juridicalAddress>
        <street>780000000004380000000000</street>
        <house>4</house>
        <building>2</building>
        <structure>3A</structure>
        <flat>Б-234</flat>
      </juridicalAddress>
      <save>true</save>
    </counteragent>
    <contactIDs>12345678</contactIDs>
    <contactIDs>78456123</contactIDs>
    <contactPersons>
      <name>Иван Иванович</name>
      <save>true</save>
    </contactPersons>
    <contactPersons>
      <name>Петр Петрович</name>
      <save>false</save>
    </contactPersons>
    <phoneIDs>98765412</phoneIDs>
    <phoneIDs>65478921</phoneIDs>
    <phoneNumbers>
      <number>79213332211</number>
      <ext>0123</ext>
      <save>true</save>
    </phoneNumbers>
    <email>test@mail.ru</email>
    <dataForReceipt>
      <send>true</send>
      <phone>+79999999999</phone>
      <email>test@mail.ru</email>
    </dataForReceipt>
  </sender>
  <receiver>
    <counteragentID>456783515</counteragentID>
    <counteragent>
      <form>0x8F51001438C4D49511DBD774581EDB80</form>
      <customForm>
        <formName>ОБПΥГ</formName>
        <countryUID>0x00000000000000000000000000000000</countryUID>
        <juridical>true</juridical>
      </customForm>
      <document>
        <type>passport</type>
        <serial>0000</serial>
        <number>123456</number>
      </document>
      <isAnonym>false</isAnonym>
      <phone>79998887766</phone>
      <name>Помашка</name>
      <inn>1234567890</inn>
      <juridicalAddress>
        <street>780000000004380000000000</street>
        <house>4</house>
        <building>2</building>
        <structure>3A</structure>
        <flat>Б-234</flat>
      </juridicalAddress>
      <save>true</save>
    </counteragent>
    <contactIDs>12345678</contactIDs>
    <contactIDs>78456123</contactIDs>
    <contactPersons>
      <name>Иван Иванович</name>
      <save>true</save>
    </contactPersons>
    <contactPersons>
      <name>Петр Петрович</name>
      <save>false</save>
    </contactPersons>
    <phoneIDs>98765412</phoneIDs>
    <phoneIDs>65478921</phoneIDs>
    <phoneNumbers>
      <number>79213332211</number>
      <ext>0123</ext>
      <save>true</save>
    </phoneNumbers>
    <email>test@mail.ru</email>
    <dataForReceipt>
      <send>true</send>
      <phone>+79999999999</phone>
      <email>test@mail.ru</email>
    </dataForReceipt>
  </receiver>
  <third>
    <counteragentID>456783515</counteragentID>
    <counteragent>
      <form>0x8F51001438C4D49511DBD774581EDB80</form>
      <customForm>

```

```
<customForm>
  <formName>ОБПРГ</formName>
  <countryUID>0x00000000000000000000000000000000</countryUID>
  <juridical>true</juridical>
</customForm>
<document>
  <type>passport</type>
  <serial>0000</serial>
  <number>123456</number>
</document>
<name>Помашка</name>
<inn>1234567890</inn>
<juridicalAddress>
  <street>780000000000438000000000</street>
  <house>4</house>
  <building>2</building>
  <structure>3А</structure>
  <flat>Б-234</flat>
</juridicalAddress>
<save>true</save>
</counteragent>
<contactIDs>12345678</contactIDs>
<contactIDs>78456123</contactIDs>
<contactPersons>
  <name>Иван Иванович</name>
  <save>true</save>
</contactPersons>
<contactPersons>
  <name>Петр Петрович</name>
  <save>false</save>
</contactPersons>
<phoneIDs>98765412</phoneIDs>
<phoneIDs>65478921</phoneIDs>
<phoneNumbers>
  <number>79213332211</number>
  <ext>0123</ext>
  <save>true</save>
</phoneNumbers>
<email>test@mail.ru</email>
<dataForReceipt>
  <send>true</send>
  <phone>+79999999999</phone>
  <email>test@mail.ru</email>
</dataForReceipt>
</third>
</members>
<cargo>
  <quantity>1</quantity>
  <length>0.42</length>
  <width>0.18</width>
  <height>0.3</height>
  <weight>25</weight>
  <totalVolume>0.02</totalVolume>
  <totalWeight>0.02</totalWeight>
  <oversizedWeight>25</oversizedWeight>
  <oversizedVolume>0.02</oversizedVolume>
  <hazardClass>2.1</hazardClass>
  <insurance>
    <statedValue>11220.5</statedValue>
    <payer>sender</payer>
    <term>true</term>
  </insurance>
  <freightUID>0x9c2acaea110d75ba48fdc7a83c976269</freightUID>
  <freightName>Запчасти для трактора</freightName>
</cargo>
<payment>
  <cashOnDelivery>
    <orderNumber>123456</orderNumber>
    <orderDate>2018-04-09</orderDate>
    <paymentType>cash</paymentType>
    <products>
      <productName>Кофеварка BRAUN</productName>
      <productCode>K-2300</productCode>
      <productAmount>1</productAmount>
      <costWithVAT>17800</costWithVAT>
      <VATRate>18</VATRate>
    </products>
    </cashOnDelivery>
    <type>cash</type>
    <primaryPayer>sender</primaryPayer>
    <paymentCity>78000000000000000000000000000000</paymentCity>
  </payment>
</request>
```

Описание параметров

Request			
Request			
Параметр	Обязательный	Тип	Описание
Корневые параметры			
appkey	Да	string	Ключ приложения. Для получения ключа необходимо пройти регистрацию
sessionID	Да	string	ID сессии. Для получения сессии можно воспользоваться методом " Авторизация пользователя "


inOrder	Нет	boolean	Если передано значение "false", то заявка сохраняется, но не передается в дальнейшую обработку. Значение по умолчанию: "true"
delivery	Да	object	Параметры доставки
— delivery.deliveryType	Да	DeliveryType	Тип доставки для межтерминальной перевозки
— delivery.packages	Нет	array of Package	Список требуемых упаковок
— delivery.accompanyingDocuments	Нет	array of AcDoc	Сопроводительные документы
— delivery.derival	Да	Derival	Доставка от адреса
— delivery.arrival	Да	Arrival	Доставка до адреса
— delivery.smsback	Нет	string	Телефон для SMS-уведомлений. Формат номера: "7XXXXXXXXX" (11 цифр с ведущей семёркой)
— delivery.comment	Нет	string	Комментарий к заказу. Максимальная длина поля: 500 символов
members	Да	object	Участники перевозки
— members.requester	Да	Requester	Заказчик перевозки
— members.sender	Да	Member	Отправитель
— members.receiver	Да	Member	Получатель
— members.third	Нет	Member	Третье лицо
cargo	Да	Cargo	Характеристики груза
payment	Да	object	Параметры оплаты
— payment.type	Да	string	Вид оплаты. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> "cash" - оплата наличными или банковской картой; "noncash" - оплата посредством банковского перевода
— payment.primaryPayer	Да	string	Плательщик по умолчанию. Указанный плательщик оплачивает основную услугу (межтерминальную перевозку) и все прочие услуги, если по ним не указаны иные плательщики. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> "sender" - отправитель; "receiver" - получатель; "third" - третье лицо
— payment.paymentCity	Нет*	string	Код КЛАДР населенного пункта. Может быть получен с помощью сервисов, представленных на странице "Использование кодов КЛАДР" . *Параметр является обязательным, если один из плательщиков - третье лицо

— payment.cashOnDelivery	Нет	array of CashOnDelivery	<p>Наложенный платеж.</p> <p>Оформление наложенного платежа возможно только при соблюдении следующих условий:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заказчик является юридическим лицом, которому доступна услуга "Наложенный платёж" (для получения разрешения на использование услуги необходимо обратиться к менеджеру компании "Деловые Линии"). 2. Заказчик выступает в роли отправителя (значение параметра <code>"members.requester.role"</code> - <code>"sender"</code>). 3. Получатель является физическим лицом. <p>При оформлении наложенного платежа невозможна доставка до адреса получателя (значение параметра <code>"</code> должно быть <code>"terminal"</code>).</p> <p>В настоящий момент допускается передача только одного элемента в массив <code>"CashOnDelivery"</code>, прочие переданные элементы игнорируются</p>
--------------------------	-----	-------------------------	---

DeliveryType

DeliveryType

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
----------	--------------	-----	----------

type	Да	string	<p>Вид доставки.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "auto" - автодоставка; • "express" - экспресс-доставка; • "letter" - письмо; • "avia" - авиадоставка; • "small" - доставка малогабаритного груза <div> <p>Малогабаритный груз - это груз, параметры которого не превышают следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • масса меньше либо равна 10 кг; • Д*Ш*В меньше либо равны 0,54*0,39*0,39 м; • объём меньше либо равен 0,1 куб. м. <p> Заказ услуги "Доставка малогабаритного груза" возможен только в случае, если в городах отправки и получения есть подразделения компании "Деловые Линии", более подробную информацию см. на сайте компании</p> </div>
payer	Нет	string	<p>Плательщик по услуге.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. <p>Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"</p>
Package			
Package			
Параметр	Обязательный	Тип	Описание
uid	Да	string	<p>UID упаковки из "Справочника доп. услуг для заявки"</p>
payer	Нет	string	<p>Плательщик по услуге.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. <p>Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"</p>
count	Нет*	integer	<p>Количество мешков или коробок</p> <p>*Если выбрана упаковка "Упаковка мешок" или "Картонная коробка", то параметр является обязательным</p>

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
action	Да	string	<p>Действие над сопроводительными документами.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "send" - отправка; • "return" - возврат
payer	Да	string	<p>Плательщик по услуге.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. <p>Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"</p>

Derival

Derival

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
produceDate	Да	string	<p>Дата передачи груза на терминал отправления или дата приезда машины к отправителю.</p> <p>Формат: ГГГГ-ММ-ДД</p>
pickupParams	Нет	PickupParams	Дополнительные параметры доставки груза от адреса
variant	Да	string	<p>Способ отправки груза.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "terminal" - доставка груза от терминала; • "address" - доставка груза от адреса. <p>*При выборе доставки от адреса отправителя будет оформлен заказ, при выборе доставки от терминала отправителя - предзаказ.</p> <p>**При заказе перевозки малогабаритного груза (значение параметра запроса "delivery.deliveryType.type" - "small") доставка от терминала невозможна</p>
payer	Нет	string	<p>Плательщик по услуге.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. <p>Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"</p>

terminalID	Да*	integer	<p>ID терминала из "Справочника терминалов".</p> <p>При заказе экспресс-перевозки (значение параметра запроса "" - "express") необходимо передать ID терминала, который оказывает услуги по приёму экспресс-грузов (в "Справочнике терминалов" выбранный терминал должен иметь вложенный параметр "Worktables.Worktable.department" со значением "Приём груза к экспресс-перевозке").</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "terminalID", "addressID", "address"</p>
addressID	Да*	integer	<p>ID адреса из "Адресной книги".</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "terminalID", "addressID", "address"</p>
address	Да*	Address	<p>Адрес в форме набора параметров.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "terminalID", "addressID", "address"</p>
additionalAddress	Нет	object	Заезд на второй адрес
— additionalAddress.addressID	Нет*	integer	<p>ID адреса из "Адресной книги".</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "addressID", "address"</p>
— additionalAddress.address	Нет*	Address	<p>Адрес в форме набора параметров.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "addressID", "address"</p>
— additionalAddress.payer	Нет	string	<p>Платательщик по услуге.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. <p>Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"</p>
time	Да*	object	<p>Время передачи груза для перевозки (на адресе).</p> <p>*Только если выбран способ отправки груза "address"</p>
— time.worktimeStart	Да	string	<p>Начало периода передачи груза.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>
— time.worktimeEnd	Да	string	<p>Окончание периода передачи груза.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>
— time.breakStart	Нет	string	<p>Начало перерыва.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>
— time.breakEnd	Нет	string	<p>Окончание перерыва.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>
— time.exactTime	Нет	boolean	<p>Передача груза в точное время.</p> <p>Значение по умолчанию: "false"</p>

handling	Нет	object	Погрузо-разгрузочные работы на адресе
— handling.freightLift	Нет	boolean	Есть грузовой лифт. Значение по умолчанию: "false"
— handling.toFloor	Нет	integer	Номер этажа, на который требуется подъем. Максимальная длина поля: 5 символов
— handling.carry	Нет	integer	Пронос в метрах. Максимальная длина поля: 5 символов
— handling.payer	Нет	string	Плательщик по услуге. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"
requirements	Нет	array of string	Дополнительные требования к транспорту. Указываются UID'ы из "Справочника специальных требований к транспорту" . Дополнительные требования включают в себя вид загрузки машины (боковая, задняя и пр.), а также другие требования: манипулятор, растентовка и пр.

PickupParams

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
derivalDriverPass	Нет	integer	Время заказа пропуска для въезда на территорию отправителя. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> • "1" - заказать за час; • "24" - заказать за сутки
shipmentRegister	Нет	boolean	Запись на отгрузку. Значение по умолчанию: "false"
paidEntry	Нет	object	Информация о платном въезде на территорию отправителя
— paidEntry.Cost	Нет	float	Сумма оплаты
— paidEntry.Type	Нет	integer	Вариант возмещения произведённой оплаты. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> • "1" - по чеку на адресе; • "2" - включить в счет
shipmentDerival	Нет	string	Номер отгрузки для получения груза. Максимальная длина поля: 30 символов
priorCall	Нет	boolean	Предварительный звонок. Значение по умолчанию: "false"

noNeedAgreement	Нет	boolean	Не требуется согласование с отправителем. Значение по умолчанию: "false"
documentsForReceive	Нет	array of string	Документы для получения груза. Указываются UID'ы документов из справочника "Документы для получения груза"

Address

Address

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
street	Да	string	Код КЛАДР улицы. Может быть получен с помощью сервисов, представленных на странице "Использование кодов КЛАДР"
house	Да	string	Номер дома. Максимальная длина поля: 5 символов
building	Нет	string	Строение. Максимальная длина поля: 5 символов
structure	Нет	string	Корпус. Максимальная длина поля: 5 символов
flat	Нет	string	Квартира. Максимальная длина поля: 5 символов
save	Нет	boolean	Признак сохранения объекта в адресную книгу. Значение по умолчанию: "false". Параметр не используется в блоках "juridicalAddress" класса "Counteragent"

Arrival

Arrival

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
variant	Да	string	Способ отправки груза. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> "terminal" - доставка груза до терминала; "address" - доставка груза до адреса. *При заказе перевозки малогабаритного груза (значение параметра запроса "delivery.deliveryType.type" - "small") доставка до терминала невозможна
payer	Нет	string	Плательщик по услуге. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> "sender" - отправитель; "receiver" - получатель; "third" - третье лицо. Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"

terminalID	Да*	integer	<p>ID терминала из "Справочника терминалов".</p> <p>Может быть передан только ID терминала по умолчанию (в "Справочнике терминалов" значение параметра "city.terminals.terminal.default" - "true").</p> <p>В случае заказа экспресс-перевозки (значение параметра запроса "delivery.deliveryType.type" - "express") терминал должен оказывать услуги по выдаче экспресс-грузов (в "Справочнике терминалов" выбранный терминал должен иметь вложенный параметр "Worktables.Worktable.departme nt" со значением "Выдача грузов экспресс-перевозки").</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "terminalID", "addressID", "address", "city"</p>
addressID	Да*	integer	<p>ID адреса из "Адресной книги".</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "terminalID", "addressID", "address", "city"</p>
address	Да*	Address	<p>Адрес в форме набора параметров.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "terminalID", "addressID", "address", "city"</p>
city	Да*	string	<p>Код КЛАДР населенного пункта из "Справочника населенных пунктов". Может быть получен с помощью сервисов, представленных на странице "Использование кодов КЛАДР"</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "terminalID", "addressID", "address", "city".</p> <p>*Допускается передача этого параметра, только если в параметре "variant" передано значение "terminal".</p> <p>При передаче этого параметра терминал получения груза определяется автоматически</p>
time	Да*	object	<p>Время передачи груза получателю (на адресе).</p> <p>*Только если выбран способ отправки груза "address"</p>
— time.worktimeStart	Да	string	<p>Начало периода передачи груза.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>
— time.worktimeEnd	Да	string	<p>Окончание периода передачи груза.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>
— time.breakStart	Нет	string	<p>Начало перерыва.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>
— time.breakEnd	Нет	string	<p>Окончание перерыва.</p> <p>Формат: ЧЧ:ММ</p>

— time.exactTime	Нет	boolean	Передача груза в точное время. Значение по умолчанию: "false"
handling	Нет	object	Погрузо-разгрузочные работы на адресе. ПРР могут быть заказаны только при отправке груза до адреса (в параметре "variant" передано значение "address")
— handling.freightLift	Нет	boolean	Есть грузовой лифт. Значение по умолчанию: "false"
— handling.toFloor	Нет	integer	Номер этажа, на который требуется подъем. Максимальная длина поля: 5 символов
— handling.carry	Нет	integer	Пронос в метрах. Максимальная длина поля: 5 символов
— handling.payer	Нет	string	Плательщик по услуге. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"
requirements	Нет	array of string	Дополнительные требования к транспорту. Указываются UID'ы из "Справочника специальных требований к транспорту" . Дополнительные требования включают в себя вид загрузки машины (боковая, задняя и пр.), а также другие требования: манипулятор, растентовка и пр.

Requester

Requester

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
role	Да	string	Роль в перевозке. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "payer" - плательщик; • "third" - третье лицо
uid	Да*	string	UID контрагента из "Списка контрагентов" . *Параметр не является обязательным и игнорируется при отсутствии полного доступа к контрагентам
email	Нет	string	E-mail заказчика перевозки. Максимальная длина поля: 128 символов

Member

Member

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
counteragentID	Да*	integer	<p>ID контрагента из "Адресной книги".</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "counteragentID", "counteragent"</p>
counteragent	Да*	Counteragent	<p>Контрагент в форме набора параметров.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "counteragentID", "counteragent"</p>
contactIDs	Да*	array of integer	<p>Список ID контактных лиц из "Адресной книги".</p> <p>Максимальное количество элементов в массиве: 3.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "contactIDs", "contactPersons".</p> <p>*Параметр не является обязательным и игнорируется для контрагента-"анонимного" получателя (1)</p>
contactPersons	Да*	array of ContactPerson	<p>Список контактных лиц.</p> <p>Максимальное количество элементов в массиве: 3.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "contactIDs", "contactPersons".</p> <p>*Параметр не является обязательным и игнорируется для контрагента-"анонимного" получателя (1)</p>
phoneIDs	Да*	array of integer	<p>Список ID телефонных номеров из "Адресной книги".</p> <p>Максимальное количество элементов в массиве: 3.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "phoneIDs", "phoneNumbers".</p> <p>*Параметр не является обязательным и игнорируется для контрагента-"анонимного" получателя (1)</p>
phoneNumbers	Да*	array of PhoneNumber	<p>Список телефонных номеров.</p> <p>Максимальное количество элементов в массиве: 3.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "phoneIDs", "phoneNumbers".</p> <p>*Параметр не является обязательным и игнорируется для контрагента-"анонимного" получателя (1)</p>
email	Нет	string	<p>Е-mail заказчика перевозки.</p> <p>Максимальная длина поля: 128 символов</p>

dataForReceipt	Да*	DataForReceipt	<p>Контактные данные для отправки электронного чека плательщику-физическому лицу</p> <p>*Параметр обязателен для контрагента-физического лица, являющегося плательщиком и не являющегося "анонимным" получателем. Для контрагента-"анонимного" получателя и для контрагента-юридического лица параметр не является обязательным и игнорируется (1)</p>
----------------	-----	----------------	--

Примечания:

1. "Анонимный" получатель - получатель, о котором предоставлен минимум информации (см. описание услуги "[Упрощённая отправка груза](#)" на сайте компании "Деловые Линии")

Counteragent

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
form	Да*	integer	<p>UID организационно-правовой формы (ОПФ) из "Справочника ОПФ".</p> <p>При передаче данных об "анонимном" (1) получателе (значение параметра "isAnonym" - "true") в качестве значения параметра необходимо передать UID физического лица РФ ("0xAB91FEEA04F6D4AD48DF42161B6C2E7A").</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "form", "customForm"</p>
customForm	Да*	object	<p>ОПФ в форме набора параметров.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "form", "customForm"</p>
— customForm.formName	Да	string	<p>Название ОПФ в текстовом формате.</p> <p>Максимальная длина поля: 35 символов</p>
— customForm.countryUID	Да	string	UID страны из " Справочника стран "
— customForm.juridical	Да	boolean	Признак юридического лица
document	Да*	object	<p>Документ, удостоверяющий личность</p> <p>*Параметр является обязательным, только если оба параметра "customForm.juridical" и "isAnonym" переданы со значением "false"</p>
— document.type	Да	string	<p>Тип документа.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "passport" - паспорт; • "drivingLicence" - водительское удостоверение; • "foreignPassport" - заграничный паспорт. <p>Для некоторых стран значение "foreignPassport" недоступно</p>

— document.serial	Да*	string	Серия документа. *Для некоторых стран параметр не является обязательным и игнорируется
— document.number	Да	string	Номер документа. Формат номера зависит от страны
isAnonym	Нет	boolean	Признак контрагента- "анонимного" получателя. Если передано значение "true", оформляется упрощенная отправка (1). Передача параметра со значением "true" доступна только для участника перевозки с ролью "Получатель" (блок "Receiver"). Значение по умолчанию: "false".
phone	Да*	string	Номер телефона контрагента- "анонимного" получателя (1). Формат номера: "7XXXXXXXXXX" (11 цифр с ведущей семёркой). *Параметр является обязательным только для контрагента-"анонимного" получателя
name	Да	string	Имя контрагента или название юр. лица
inn	Да*	string	ИНН. Максимальная длина поля зависит от страны и ОПФ *Параметр является обязательным только для юр. лица (в параметре "form" передан UID ОПФ юр. лица или "customForm.juridical" = "true")
juridicalAddress	Нет	Address	Юридический адрес. Параметр используется только для юр. лица (в параметре "form" передан UID ОПФ юр. лица или "customForm.juridical" = "true")
save	Нет	boolean	Признак сохранения объекта в адресную книгу. Значение по умолчанию: "false"

Примечания:

1. "Анонимный" получатель - получатель, о котором предоставлен минимум информации (см. описание услуги "[Упрощённая отправка груза](#)" на сайте компании "Деловые Линии")

ContactPerson

ContactPerson

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
name	Да	string	Имя контактного лица
save	Нет	boolean	Признак сохранения объекта в адресную книгу. Значение по умолчанию: "false". Параметр игнорируется для третьего лица

PhoneNumber

PhoneNumber

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
number	Да	string	Номер телефона. Максимальная длина поля: 15 цифр
ext	Нет	string	Добавочный номер. Максимальная длина поля: 5 цифр
save	Нет	boolean	Признак сохранения объекта в адресную книгу. Значение по умолчанию: "false". Параметр игнорируется для третьего лица

DataForReceipt

DataForReceipt

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
send	Да	boolean	Согласие на получение электронного чека об оплате. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> "true" - пользователь ввел "phone" и/или "email" для отправки чека; "false" - пользователь отказался предоставлять контактные данные для отправки чека
phone	Да*	string	Номер телефона для отправки чека. Формат номера: "+79XXXXXXXX" (12 символов: начинается с "+79", и далее 9 цифр) *Если "send" = "true", то обязательна передача хотя бы одного из параметров: "phone" или "email" *Если "send" = "false", то параметр игнорируется
email	Да*	string	E-mail адрес для отправки чека *Если "send" = "true", то обязательна передача хотя бы одного из параметров: "phone" или "email" *Если "send" = "false", то параметр игнорируется

Cargo

Cargo

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
quantity	Нет	integer	Количество грузовых мест, шт. Значение по умолчанию: "1". Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то переданное значение параметра игнорируется, и используется значение по умолчанию ("1").

length	Да*	float	<p>Длина самого длинного грузового места, м.</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр не является обязательным, переданное значение параметра игнорируется, и используется значение "0.3"</p>
width	Да*	float	<p>Ширина самого широкого грузового места, м.</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр не является обязательным, переданное значение параметра игнорируется, и используется значение "0.21"</p>
height	Да*	float	<p>Высота самого высокого грузового места, м.</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр не является обязательным, переданное значение параметра игнорируется, и используется значение "0.01"</p>
weight	Нет*	float	<p>Вес самого тяжелого грузового места, кг.</p> <p>*Если количество грузовых мест > 1 ("Request.Cargo.quantity" > 1), то параметр является обязательным. В противном случае значение параметра считается равным значению параметра "totalWeight"</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр не является обязательным, переданное значение параметра игнорируется, и используется значение "0.5"</p>
totalVolume	Да*	float	<p>Общий объем груза, куб. м.</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр не является обязательным, переданное значение параметра игнорируется, и используется значение "0.001"</p>
totalWeight	Да*	float	<p>Общий вес груза, кг.</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр не является обязательным, переданное значение параметра игнорируется, и используется значение "0.5"</p>

oversizedVolume	Нет*	float	<p>Объём негабаритных грузовых мест, куб. м (1).</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр игнорируется.</p> <p>*Если по весо-габаритным характеристикам определено, что груз не является габаритным, то параметр является обязательным</p>
oversizedWeight	Нет*	float	<p>Вес негабаритных грузовых мест, кг (1).</p> <p>*Если вид доставки - "письмо" ("Request.Delivery.DeliveryType.type" = "letter"), то параметр игнорируется.</p> <p>*Если по весо-габаритным характеристикам определено, что груз не является габаритным, то параметр является обязательным</p>
hazardClass	Нет	float	<p>Класс опасности груза.</p> <p>Значение по умолчанию: "0"</p>
insurance	Нет	object	Информация о страховании груза
— insurance.statedValue	Нет	float	<p>Объявленная стоимость груза, руб.</p> <p>Максимальная длина поля: 12 символов</p>
— insurance.payer	Нет	string	<p>Плательщик по услуге.</p> <p>Доступные значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • "sender" - отправитель; • "receiver" - получатель; • "third" - третье лицо. <p>Если параметр не передан, то он принимает значение параметра "Request.Payment.primaryPayer"</p>
— insurance.term	Нет	boolean	<p>Признак страхования срока доставки груза.</p> <p>Значение по умолчанию: "true"</p>
freightName	Да*	string	<p>Характер груза в текстовом формате.</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "freightName", "freightUID"</p>
freightUID	Да*	string	<p>UID характера груза из справочника "Характер груза". Для поиска UID по наименованию груза следует воспользоваться методом "Характер груза по введенной строке"</p> <p>*Допускается передача только одного из параметров: "freightName", "freightUID"</p>

Примечания:

1. Негабаритное грузовое место - это грузовое место, вес которого больше либо равен 100 кг (80 кг в случае перевозки авиатранспортом) или одно из измерений (Д*Ш*В) которого больше либо равно 3 м (80 см в случае перевозки авиатранспортом)

CashOnDelivery

CashOnDelivery

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
orderNumber	Нет	string	Внутренний номер заказа клиента (например, номер заказа интернет-магазина). Параметр может быть использован для передачи внутреннего номера заказа <i>не</i> только в случае оплаты наложенным платежом
orderDate	Нет	date	Дата заказа. Формат: "ГГГГ-ММ-ДД"
paymentType	Нет	string	Заявленный вид оплаты. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> "cash" - оплата наличными; "card" - оплата картой
products	Нет	array of Product	Описание номенклатурного состава груза

Product

Параметр	Обязательный	Тип	Описание
productName	Да	string	Наименование товара
productCode	Нет	string	Номенклатурный номер (артикул)
productAmount	Да	integer	Количество
costWithVAT	Да	float	Цена за ед. с НДС, руб.
VATRate	Нет	integer	Ставка НДС, %. Доступные значения: <ul style="list-style-type: none"> "0"; "10"; "20". Если товар не облагается НДС, то следует передавать не нулевое значение, а просто не передавать параметр

Примечания:

1. При оформлении наложенного платежа общая сумма по заказу (то есть сумма произведений значений параметров "costWithVAT" и "productAmount" каждого из элементов массива "CashOnDelivery.products") должна быть целым числом

Ответ метода

Пример ответа

```
<response>
  <metadata>
    <status>200</status>
    <generated_at>2015-06-18 12:37:28</generated_at>
  </metadata>
  <data>
    <state>success</state>
    <requestID>3954004</requestID>
    <barcode>415084600905400400000014</barcode>
    <addressBook>
      <sender>
        <counteragent>
          <id>2132424</id>
          <state>existed</state>
        </counteragent>
        <address>
          <id>89985444</id>
          <state>new</state>
        </address>
        <contactPersons>
          <id>78436784</id>
          <state>existed</state>
          <value>Иван Иванович</value>
        </contactPersons>
        <contactPersons>
          <id>3778489</id>
          <state>new</state>
          <value>Петр Петрович</value>
        </contactPersons>
        <phoneNumbers>
          <id>6543687564</id>
          <state>existed</state>
          <value>795545785587</value>
        </phoneNumbers>
        <phoneNumbers>
          <id>4574583767</id>
          <state>new</state>
          <value>0127588848887588</value>
        </phoneNumbers>
      </sender>
    </addressBook>
  </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" (OK)
— metadata.generated_at	string	Дата и время генерации ответа сервера. Формат: "ГГГГ-ММ-ДД ЧЧ:ММ:СС"
data	Data	Информация по итогу формирования заявки

Data

Data

Параметр	Тип	Описание
state	string	Статус обработки запроса
requestID	string	Номер созданного предзаказа или заявки
barcode	string	Barcode для формирования штрихкода по алгоритму Code 128 , если оформлен предзаказ (то есть, если значение параметра запроса "delivery.derival.variant" - "terminal")
addressBook	AddressBook	Информация о сохранении данных в адресную книгу

AddressBook

AddressBook

Параметр	Тип	Описание
----------	-----	----------

sender	Member	Отправитель
receiver	Member	Получатель
third	Member	Третье лицо

Member

Member		
Параметр	Тип	Описание
counteragent	object	Данные контрагента
— counteragent.id	integer	ID контрагента
— counteragent.state	string	Статус контрагента. Возможные значения: <ul style="list-style-type: none"> "existed" - существующий; "new" - новый
address	object	Данные об адресе
— address.id	integer	ID адреса
— address.state	string	Статус адреса. Возможные значения: <ul style="list-style-type: none"> "existed" - существующий; "new" - новый
contactPersons	array of ContactPerson	Список контактных лиц
phoneNumbers	array of PhoneNumber	Список телефонных номеров

ContactPerson

ContactPerson		
Параметр	Тип	Описание
id	integer	ID контактного лица
state	string	Статус контактного лица. Возможные значения: <ul style="list-style-type: none"> "existed" - существующее; "new" - новое
value	string	ФИО контактного лица

PhoneNumber

PhoneNumber		
Параметр	Тип	Описание
id	integer	ID телефонного номера
state	string	Статус телефонного номера. Возможные значения: <ul style="list-style-type: none"> "existed" - существующий; "new" - новый
value	string	Телефонный номер

Обработка ошибок

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

Номер ошибки	http-код	Краткое описание	Детальное описание
609013	400	Ошибка параметров оплаты	Детальное описание ошибки см. в поле "detail" ответа

609016	400	Ошибка при сохранении заявки	Невозможно сохранить заявку
--------	-----	------------------------------	-----------------------------