

# Расчет стоимости перевозки

Обновлено 01.04.2021

## Содержание:

- [Общие сведения](#)
- [Пример 1](#)
  - [Запрос](#)
  - [Ответ](#)
- [Пример 2](#)
  - [Запрос](#)
  - [Ответ](#)
- [Пример 3](#)
  - [Запрос](#)
  - [Ответ](#)
- [Пример 4](#)
  - [Запрос](#)
  - [Ответ](#)
- [Пример 5](#)
  - [Запрос](#)
  - [Ответ](#)

## Общие сведения

Для расчёта стоимости перевозки используется метод <https://api.dellin.ru/v2/calculator>, подробное описание метода см. в разделе "[Калькулятор стоимости и сроков перевозки](#)".

## Пример 1

<b>Пользователь авторизован</b>	Да (1)
<b>Роль пользователя в перевозке</b>	Отправитель
<b>Условия доставки</b>	От адреса отправителя до адреса получателя
<b>Вид перевозки</b>	Автоперевозка
<b>Погрузо-разгрузочные работы</b>	На адресе отправителя и адресе получателя
<b>Дополнительные требования к транспорту</b>	Грузоподъёмная платформа -"гидроборт" (2)
<b>Количество грузовых мест</b>	1
<b>Упаковка</b>	Мешок (3)
<b>Дополнительные услуги</b>	-
<b>Примечания:</b>	
1. При расчёте стоимости услуг будут учтены индивидуальные скидки клиента.	
2. См. " <a href="#">Справочник специальных требований к транспорту</a> ".	
3. См. " <a href="#">Справочник дополнительных услуг</a> ".	

## Запрос

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

```
<request>
  <appkey>111</appkey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <delivery>
    <arrival>
      <address>
        <street>770000000003690000000000</street>
      </address>
      <variant>address</variant>
      <time>
        <worktimeStart>9:30</worktimeStart>
        <worktimeEnd>19:00</worktimeEnd>
        <exactTime>false</exactTime>
      </time>
      <handling>
        <freightLift>true</freightLift>
        <toFloor>2</toFloor>
        <carry>50</carry>
      </handling>
      <requirements>0x92fce2284f00b0241dad7c2e88b1655</requirements>
    </arrival>
    <deliveryType>
      <type>auto</type>
    </deliveryType>
    <derival>
      <produceDate>2020-10-30</produceDate>
      <address>
        <street>78000000000121100000000000</street>
      </address>
      <variant>address</variant>
      <time>
        <worktimeEnd>12:30</worktimeEnd>
        <worktimeStart>08:30</worktimeStart>
        <exactTime>false</exactTime>
      </time>
      <handling>
        <freightLift>true</freightLift>
        <toFloor>2</toFloor>
        <carry>50</carry>
      </handling>
      <requirements>0x92fce2284f00b0241dad7c2e88b1655</requirements>
    </derival>
    <packages>
      <uid>0x947845D9BDC69EFA49630D8C080C4FBE</uid>
      <count>1</count>
    </packages>
  </delivery>
  <members>
    <requester>
      <uid>ae62f076-d602-4341-b691-45bf8dfe4a10</uid>
      <role>sender</role>
    </requester>
  </members>
  <payment>
    <paymentCity>770000000000000000000000</paymentCity>
    <type>cash</type>
  </payment>
  <cargo>
    <totalVolume>0.1</totalVolume>
    <oversizedVolume>0</oversizedVolume>
    <quantity>1</quantity>
    <length>0.54</length>
    <width>0.39</width>
    <totalWeight>10</totalWeight>
    <oversizedWeight>0</oversizedWeight>
    <weight>10</weight>
    <freightName>мебель</freightName>
    <height>0.39</height>
  </cargo>
</request>
```

ОТВЕТ

```

<response>
  <metadata>
    <status>200</status>
    <generated_at>2020-10-27 08:46:16</generated_at>
  </metadata>
  <data>
    <derival>
      <terminal>Санкт-Петербург</terminal>
      <price>3500</price>
      <contractPrice>false</contractPrice>
      <servicePrice>500</servicePrice>
      <premiumDetails>
        <name>Гидроборт (отправитель)</name>
        <value>3000</value>
        <date />
        <announcement>false</announcement>
        <public>true</public>
      </premiumDetails>
      <handling>
        <price>0</price>
        <contractPrice>false</contractPrice>
        <premium>0</premium>
        <discount>0</discount>
      </handling>
    </derival>
    <intercity>
      <price>420</price>
      <contractPrice>false</contractPrice>
      <premium>0</premium>
      <discount>0</discount>
    </intercity>
    <arrival>
      <terminal>Москва</terminal>
      <price>2430</price>
      <contractPrice>false</contractPrice>
      <servicePrice>430</servicePrice>
      <premiumDetails>
        <name>Гидроборт (получатель)</name>
        <value>2000</value>
        <date />
        <announcement>false</announcement>
        <public>true</public>
      </premiumDetails>
      <handling>
        <price>0</price>
        <contractPrice>false</contractPrice>
        <premium>0</premium>
        <discount>0</discount>
      </handling>
    </arrival>
    <price>6797</price>
    <priceMinimal>auto</priceMinimal>
    <packages>
      <0x947845D9BDC69EFA49630D8C080C4FBE>
        <price>45</price>
        <contractPrice>false</contractPrice>
        <premium>0</premium>
        <discount>0</discount>
        <discountDetails>
          <name>Снижение цен на упаковку при перевозке грузов до 15 кг и 0,1 м3</name>
          <value>45</value>
          <date />
          <announcement>false</announcement>
          <public>true</public>
        </discountDetails>
      </0x947845D9BDC69EFA49630D8C080C4FBE>
    </packages>
    <orderDates>
      <pickup>2020-10-30</pickup>
      <arrivalToOspSender />
      <derivalFromOspSender>2020-10-31</derivalFromOspSender>
      <arrivalToOspReceiver>2020-11-01</arrivalToOspReceiver>
      <derivalFromOspReceiver>2020-11-01</derivalFromOspReceiver>
    </orderDates>
    <deliveryTerm>0</deliveryTerm>
    <insurance>387</insurance>
    <insuranceComponents>
      <cargoInsurance>315</cargoInsurance>
      <termInsurance>72</termInsurance>
      <contractPrice>false</contractPrice>
    </insuranceComponents>
    <notify>
      <price>15</price>
      <contractPrice>false</contractPrice>
      <premium>0</premium>
      <discount>0</discount>
    </notify>
    <simpleShippingAvailable>true</simpleShippingAvailable>
    <availableDeliveryTypes>
      <auto>420</auto>
      <express>590</express>
      <small>5849</small>
    </availableDeliveryTypes>
  </data>
</response>

```

## Пример 2

Пользователь авторизован	Да (1)
Роль пользователя в перевозке	Третье лицо
Условия доставки	От терминала отправителя до терминала получателя

Вид перевозки	Автоперевозка
Погрузо-разгрузочные работы	-
Дополнительные требования к транспорту	-
Количество грузовых мест	2
Упаковка	Мешок (2)
	Деревянная обрешётка (2)
Дополнительные услуги	Страхование груза и срока возврата груза
	Возврат сопроводительных документов
Примечания:	
1. При расчёте стоимости услуг будут учтены индивидуальные скидки клиента.	
2. См. " <a href="#">Справочник дополнительных услуг</a> "	

## Запрос

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

```
<request>
  <apikey>111</apikey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <delivery>
    <arrival>
      <variant>terminal</variant>
      <terminalID>36</terminalID>
    </arrival>
    <deliveryType>
      <type>auto</type>
    </deliveryType>
    <derival>
      <produceDate>2020-10-30</produceDate>
      <variant>terminal</variant>
      <terminalID>1</terminalID>
      <accompanyingDocuments>
        <action>send</action>
      </accompanyingDocuments>
      <accompanyingDocuments>
        <action>return</action>
      </accompanyingDocuments>
    </derival>
    <packages>
      <uid>0x947845D9BDC69EFA49630D8C080C4FBE</uid>
      <count>1</count>
    </packages>
    <packages>
      <uid>0xA6A7BD2BF950E67F4B2CF7CC3A97C111</uid>
    </packages>
  </delivery>
  <members>
    <requester>
      <uid>ae62f076-d602-4341-b691-45bf8dfe4a10</uid>
      <role>third</role>
    </requester>
  </members>
  <payment>
    <paymentCity>770000000000000000000000</paymentCity>
    <type>cash</type>
  </payment>
  <cargo>
    <totalVolume>0.1</totalVolume>
    <oversizedVolume>0</oversizedVolume>
    <quantity>2</quantity>
    <length>0.54</length>
    <width>0.39</width>
    <totalWeight>10</totalWeight>
    <oversizedWeight>0</oversizedWeight>
    <weight>10</weight>
    <freightName>мебель</freightName>
    <height>0.39</height>
    <insurance>
      <statedValue>15477.34</statedValue>
      <term>true</term>
    </insurance>
  </cargo>
</request>
```

## Ответ

```
<response>
  <metadata>
    <status>200</status>
    <generated_at>2020-10-27 08:51:23</generated_at>
  </metadata>
  <data>
    <derival>
      <terminal>Санкт-Петербург</terminal>
      <price>0</price>
      <contractPrice>false</contractPrice>
      <terminals>
        <id>1</id>
        <name>Санкт-Петербург Парнас</name>
      </terminals>
    </derival>
  </data>
</response>
```

```

<address>Санкт-Петербург, 1-й Верхний пер., 126</address>
<streetCode>780000000001587000000000</streetCode>
<price>0</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<default>true</default>
<express>true</express>
<isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>364</id>
  <name>Санкт-Петербург Василеостровский ТЕСТ</name>
  <address>Санкт-Петербург, Большой В.О. пр-кт,18, лит. А</address>
  <streetCode>780000000001575000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>false</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>334</id>
  <name>Санкт-Петербург Воздухоплавательная</name>
  <address>Санкт-Петербург, Воздухоплавательная ул, дом № 19, литера А</address>
  <streetCode>780000000000248000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>15</id>
  <name>Санкт-Петербург Восток</name>
  <address>Санкт-Петербург, Латышских Стрелков ул., 32</address>
  <streetCode>780000000000684000000000</streetCode>
  <price>25</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>365</id>
  <name>Санкт-Петербург Крупской</name>
  <address>Санкт-Петербург, ул. Крупской, 29</address>
  <streetCode>780000000000644000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>118</id>
  <name>Санкт-Петербург Стачек</name>
  <address>Санкт-Петербург, Воздухоплавательная ул, дом № 19, литера А (пересечение Ново-Овсянниковской ул. и Ба
прикадной ул., почтовый адрес: ул. Репищева, д. 14)</address>
  <streetCode>780000000001348000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>319</id>
  <name>Санкт-Петербург Шушары Армада</name>
  <address>Санкт-Петербург, п. Шушары, Московское ш., 52а</address>
  <streetCode>780000000000854000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>32</id>
  <name>Санкт-Петербург Юг</name>
  <address>Санкт-Петербург, Кубинская ул., 75</address>
  <streetCode>780000000000650000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>81</id>
  <name>Санкт-Петербург-Волковская</name>
  <address>Санкт-Петербург, Волковский пр., 62 (угол Стрельбищенской ул. и Волковского пр.)</address>
  <streetCode>780000000000257000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>false</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
</derival>
<intercity>
  <price>546</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <premium>0</premium>
  <discount>0</discount>
</intercity>
<arrival>
  <terminal>Москва</terminal>
  <price>100</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
</terminals>

```

```

<terminals>
  <id>36</id>
  <name>Москва Север 2</name>
  <address>Москва, Лобненская ул., 18</address>
  <streetCode>770000000001725000000000</streetCode>
  <price>100</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>true</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>276</id>
  <name>Коломна</name>
  <address>Коломна, Пирочинское ш., 13</address>
  <streetCode>500000270000338000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>true</default>
  <express>false</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>261</id>
  <name>Ногинск</name>
  <address>Ногинск, Электростальское ш., 1а</address>
  <streetCode>500000600000455000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>true</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>250</id>
  <name>Подольск</name>
  <address>Подольск, Нефтебазовский проезд, 8.</address>
  <streetCode>500000240000349000000000</streetCode>
  <price>25</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>true</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>278</id>
  <name>Пушкино</name>
  <address>Пушкино, Кудринское ш., 6</address>
  <streetCode>500270010000163000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>true</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>253</id>
  <name>Солнечногорск</name>
  <address>Солнечногорск, Бутырский тупик</address>
  <streetCode>500330010000124000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>true</default>
  <express>false</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
  <id>263</id>
  <name>Томилино Тест</name>
  <address>Томилино, Московская обл., Люберецкий р-н., рп Октябрьский, ул. Ленина, 47, литера Д, Д1</address>
  <streetCode>500000500200017000000000</streetCode>
  <price>0</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <default>true</default>
  <express>true</express>
  <isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
</arrival>
<price>1294</price>
<priceMinimal>auto</priceMinimal>
<packages>
  <0xA6A7BD2BF950E67F4B2CF7CC3A97C111>
    <price>500</price>
    <contractPrice>false</contractPrice>
    <premium>0</premium>
    <discount>0</discount>
  </0xA6A7BD2BF950E67F4B2CF7CC3A97C111>
  <0x947845D9BDC69EFA49630D8C080C4FBE>
    <price>45</price>
    <contractPrice>false</contractPrice>
    <premium>0</premium>
    <discount>0</discount>
    <discountDetails>
      <name>Снижение цен на упаковку при перевозке грузов до 15 кг и 0,1 м3</name>
      <value>45</value>
      <date />
      <announcement>false</announcement>
      <public>true</public>
    </discountDetails>
  </0x947845D9BDC69EFA49630D8C080C4FBE>
</packages>
<orderDates>
  <pickup />
  <arrivalToOspSender>2020-10-30</arrivalToOspSender>
  <derivalFromOspSender>2020-10-31</derivalFromOspSender>
  <arrivalToOspReceiver>2020-11-01</arrivalToOspReceiver>
  <derivalFromOspReceiver />
</orderDates>
<deliveryTerm>0</deliveryTerm>

```

```
<insurance>88</insurance>
<insuranceComponents>
  <cargoInsurance>55</cargoInsurance>
  <termInsurance>33</termInsurance>
  <contractPrice>false</contractPrice>
</insuranceComponents>
<notify>
  <price>15</price>
  <contractPrice>false</contractPrice>
  <premium>0</premium>
  <discount>0</discount>
</notify>
<simpleShippingAvailable>true</simpleShippingAvailable>
<availableDeliveryTypes>
  <auto>546</auto>
  <express>767</express>
</availableDeliveryTypes>
</data>
</response>
```

### Пример 3

Пользователь авторизован	Нет (1)
Роль пользователя в перевозке	Отправитель
Условия доставки	От терминала отправителя до адреса получателя
Вид перевозки	Экспресс-перевозка
Погрузо-разгрузочные работы	-
Дополнительные требования к транспорту	Снятие тента с автомобиля - "растентовка" (2)
Количество грузовых мест	1
Упаковка	Специальная упаковка для автозапчастей ("Спец. упаковка для автозапчастей") (2)
Дополнительные услуги	-
Примечания:	
1. При расчёте стоимости услуг <i>не</i> будут учтены индивидуальные скидки клиента.	
2. См. " <a href="#">Справочник специальных требований к транспорту</a> ".	
3. См. " <a href="#">Справочник дополнительных услуг</a> "	

Запрос

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

```
<request>
  <appkey>111</appkey>
  <delivery>
    <deliveryType>
      <type>express</type>
    </deliveryType>
    <derival>
      <produceDate>2020-10-30</produceDate>
      <variant>terminal</variant>
      <terminalID>1</terminalID>
    </derival>
    <arrival>
      <address>
        <street>770000000003690000000000</street>
      </address>
      <variant>address</variant>
      <time>
        <worktimeStart>9:30</worktimeStart>
        <worktimeEnd>19:00</worktimeEnd>
        <exactTime>>false</exactTime>
      </time>
      <requirements>0x818e8ff1eda1abc349318a478659af08</requirements>
    </arrival>
    <packages>
      <uid>0xad97901b0ecef0f211e889fcf4624fea</uid>
      <count>1</count>
    </packages>
  </delivery>
  <members>
    <requester>
      <uid>ae62f076-d602-4341-b691-45bf8dfe4a10</uid>
      <role>sender</role>
    </requester>
  </members>
  <payment>
    <paymentCity>770000000000000000000000</paymentCity>
    <type>cash</type>
  </payment>
  <cargo>
    <totalVolume>0.1</totalVolume>
    <oversizedVolume>0</oversizedVolume>
    <quantity>1</quantity>
    <length>0.54</length>
    <width>0.39</width>
    <totalWeight>10</totalWeight>
    <oversizedWeight>0</oversizedWeight>
    <weight>10</weight>
    <freightName>мебель</freightName>
    <height>0.39</height>
  </cargo>
</request>
```

## ОТВЕТ

```
<response>
  <metadata>
    <status>200</status>
    <generated_at>2020-10-27 08:53:16</generated_at>
  </metadata>
  <data>
    <derival>
      <terminal>Санкт-Петербург</terminal>
      <price>0</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
    </derival>
    <terminals>
      <id>1</id>
      <name>Санкт-Петербург Парнас</name>
      <address>Санкт-Петербург, 1-й Верхний пер., 126</address>
      <streetCode>780000000001587000000000</streetCode>
      <price>0</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
      <default>true</default>
      <express>true</express>
      <isPVZ>false</isPVZ>
    </terminals>
    <terminals>
      <id>364</id>
      <name>Санкт-Петербург Василеостровский ТЕСТ</name>
      <address>Санкт-Петербург, Большой В.О. пр-кт,18, лит. А</address>
      <streetCode>780000000001575000000000</streetCode>
      <price>0</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
      <default>>false</default>
      <express>>false</express>
      <isPVZ>false</isPVZ>
    </terminals>
    <terminals>
      <id>334</id>
      <name>Санкт-Петербург Воздухоплавательная</name>
      <address>Санкт-Петербург, Воздухоплавательная ул, дом № 19, литера А</address>
      <streetCode>780000000002480000000000</streetCode>
      <price>0</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
      <default>>false</default>
      <express>true</express>
      <isPVZ>false</isPVZ>
    </terminals>
    <terminals>
      <id>15</id>
      <name>Санкт-Петербург Восток</name>
      <address>Санкт-Петербург, Латышских Стрелков ул., 32</address>
      <streetCode>780000000006840000000000</streetCode>
      <price>25</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
    </terminals>
```



```

<contractPrice>false</contractPrice>
<default>false</default>
<express>true</express>
<isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
<id>365</id>
<name>Санкт-Петербург Крупской</name>
<address>Санкт-Петербург, ул. Крупской, 29</address>
<streetCode>780000000006440000000000</streetCode>
<price>0</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<default>false</default>
<express>true</express>
<isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
<id>118</id>
<name>Санкт-Петербург Стачек</name>
<address>Санкт-Петербург, Воздухоплавательная ул, дом № 19, литера А (пересечение Ново-Овсянниковской ул. и Баррикадо
й ул., почтовый адрес: ул. Репищева, д. 14)</address>
<streetCode>780000000001348000000000</streetCode>
<price>0</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<default>false</default>
<express>true</express>
<isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
<id>319</id>
<name>Санкт-Петербург Шушары Армада</name>
<address>Санкт-Петербург, п. Шушары, Московское ш., 52а</address>
<streetCode>780000000008540000000000</streetCode>
<price>0</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<default>false</default>
<express>true</express>
<isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
<id>32</id>
<name>Санкт-Петербург Юр</name>
<address>Санкт-Петербург, Кубинская ул., 75</address>
<streetCode>780000000000650000000000</streetCode>
<price>0</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<default>false</default>
<express>true</express>
<isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
<terminals>
<id>81</id>
<name>Санкт-Петербург-Волковская</name>
<address>Санкт-Петербург, Волковский пр., 62 (угол Стрельбищенской ул. и Волковского пр.)</address>
<streetCode>780000000000257000000000</streetCode>
<price>0</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<default>false</default>
<express>true</express>
<isPVZ>false</isPVZ>
</terminals>
</derival>
<express>
<price>767</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<premium>0</premium>
<discount>0</discount>
</express>
<arrival>
<terminal>Москва</terminal>
<price>2209</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<servicePrice>559</servicePrice>
<premiumDetails>
<name>Растентовка (получатель)</name>
<value>1650</value>
<date />
<announcement>false</announcement>
<public>true</public>
</premiumDetails>
</arrival>
<price>4076</price>
<priceMinimal>auto</priceMinimal>
<packages>
<0xAD97901B0ECE0F211E889FCF4624FEA>
<price>0</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<premium>0</premium>
<discount>0</discount>
</0xAD97901B0ECE0F211E889FCF4624FEA>
</packages>
<orderDates>
<pickup />
<senderTerminalTime>18:00:00</senderTerminalTime>
<arrivalToOspSender>2020-10-30</arrivalToOspSender>
<derivalFromOspSender>2020-10-30</derivalFromOspSender>
<arrivalToOspReceiver>2020-10-31</arrivalToOspReceiver>
<derivalFromOspReceiver>2020-10-31</derivalFromOspReceiver>
<derivalToAddress>2020-10-31 10:00:00</derivalToAddress>
</orderDates>
<deliveryTerm>0</deliveryTerm>
<insurance>85</insurance>
<insuranceComponents>
<cargoInsurance>85</cargoInsurance>
<contractPrice>false</contractPrice>
</insuranceComponents>
<notify>
<price>15</price>
<contractPrice>false</contractPrice>
<premium>0</premium>

```

```
<premium>0</premium>
<discount>0</discount>
</notify>
<simpleShippingAvailable>true</simpleShippingAvailable>
<availableDeliveryTypes>
  <auto>546</auto>
  <express>767</express>
</availableDeliveryTypes>
</data>
</response>
```

## Пример 4

Пользователь авторизован	Да (1)
Роль пользователя в перевозке	Получатель
Условия доставки	От адреса отправителя до адреса получателя
Вид перевозки	Автоперевозка
Погрузо-разгрузочные работы	-
Дополнительные требования к транспорту	Подъёмное устройство - "Манипулятор" (2)
Количество грузовых мест	1
Упаковка	Воздушно-пузырьковая плёнка и деревянная обрешётка - "Деревянная обрешётка + амортизация" (3)
Дополнительные услуги	Страхование груза
Примечания:	
1. При расчёте стоимости услуг будут учтены индивидуальные скидки клиента.	
2. См. " <a href="#">Справочник специальных требований к транспорту</a> ".	
3. См. " <a href="#">Справочник дополнительных услуг</a> "	

Запрос

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

```
<request>
  <appkey>111</appkey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <delivery>
    <deliveryType>
      <type>auto</type>
    </deliveryType>
    <derival>
      <produceDate>2020-10-30</produceDate>
      <address>
        <street>7800000000012110000000000</street>
      </address>
      <variant>address</variant>
      <time>
        <worktimeEnd>12:30</worktimeEnd>
        <worktimeStart>08:30</worktimeStart>
        <exactTime>>false</exactTime>
      </time>
      <requirements>0x92fce2284f000b0241dad7c2e88b1655</requirements>
    </derival>
    <arrival>
      <address>
        <street>7700000000003690000000000</street>
      </address>
      <variant>address</variant>
      <time>
        <worktimeStart>9:30</worktimeStart>
        <worktimeEnd>19:00</worktimeEnd>
        <exactTime>>false</exactTime>
      </time>
    </arrival>
    <packages>
      <uid>0xad97901b0ecef0f211e889fcf4624fec</uid>
      <count>1</count>
    </packages>
  </delivery>
  <members>
    <requester>
      <uid>ae62f076-d602-4341-b691-45bf8dfe4a10</uid>
      <role>receiver</role>
    </requester>
  </members>
  <payment>
    <paymentCity>7700000000000000000000000</paymentCity>
    <type>cash</type>
  </payment>
  <cargo>
    <totalVolume>0.1</totalVolume>
    <oversizedVolume>0</oversizedVolume>
    <quantity>1</quantity>
    <length>0.54</length>
    <width>0.39</width>
    <totalWeight>4</totalWeight>
    <oversizedWeight>0</oversizedWeight>
    <weight>4</weight>
    <freightName>мебель</freightName>
    <height>0.39</height>
    <insurance>
      <statedValue>15477.34</statedValue>
      <term>>false</term>
    </insurance>
  </cargo>
</request>
```

ОТВЕТ

```

<response>
  <metadata>
    <status>200</status>
    <generated_at>2020-10-27 08:55:24</generated_at>
  </metadata>
  <data>
    <derival>
      <terminal>Санкт-Петербург</terminal>
      <price>3470</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
      <servicePrice>470</servicePrice>
      <premiumDetails>
        <name>Гидроборт (отправитель)</name>
        <value>3000</value>
        <date />
        <announcement>>false</announcement>
        <public>>true</public>
      </premiumDetails>
    </derival>
    <intercity>
      <price>533</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
      <premium>0</premium>
      <discount>0</discount>
    </intercity>
    <arrival>
      <terminal>Москва</terminal>
      <price>390</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
      <servicePrice>390</servicePrice>
    </arrival>
    <price>5411</price>
    <priceMinimal>auto</priceMinimal>
    <packages>
      <0xAD97901B0ECEF0F211E889FCF4624FEC>
        <price>550</price>
        <contractPrice>>false</contractPrice>
        <premium>0</premium>
        <discount>0</discount>
      </0xAD97901B0ECEF0F211E889FCF4624FEC>
    </packages>
    <orderDates>
      <pickup>2020-10-30</pickup>
      <arrivalToOspSender />
      <derivalFromOspSender>2020-10-31</derivalFromOspSender>
      <arrivalToOspReceiver>2020-11-01</arrivalToOspReceiver>
      <derivalFromOspReceiver>2020-11-01</derivalFromOspReceiver>
    </orderDates>
    <deliveryTerm>0</deliveryTerm>
    <insurance>453</insurance>
    <insuranceComponents>
      <cargoInsurance>370</cargoInsurance>
      <termInsurance>83</termInsurance>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
    </insuranceComponents>
    <notify>
      <price>15</price>
      <contractPrice>>false</contractPrice>
      <premium>0</premium>
      <discount>0</discount>
    </notify>
    <simpleShippingAvailable>true</simpleShippingAvailable>
    <availableDeliveryTypes>
      <auto>533</auto>
      <express>741</express>
      <small>3749</small>
    </availableDeliveryTypes>
  </data>
</response>

```

## Пример 5

Пользователь авторизован	Да (1)
Роль пользователя в перевозке	Отправитель
Условия доставки	От адреса отправителя до в город, где нет подразделения компании "Деловые линии" <a href="#">аэропорта. Доставка</a>
Вид перевозки	Авиаперевозка
Погрузо-разгрузочные работы	-
Дополнительные требования к транспорту	-
Количество грузовых мест	1
Упаковка	Воздушно-пузырьковая плёнка и деревянная обрешётка - "Деревянная обрешётка + амортизация" (2)
Дополнительные услуги	Страхование груза
Примечания:	
1. При расчёте стоимости услуг будут учтены индивидуальные скидки клиента. 2. См. " <a href="#">Справочник дополнительных услуг</a> "	

## Запрос

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

```
<request>
  <appkey>111</appkey>
  <sessionID>00000000-0000-0000-0000-000000000000</sessionID>
  <delivery>
    <deliveryType>
      <type>avia</type>
    </deliveryType>
    <derival>
      <produceDate>2020-10-25</produceDate>
      <address>
        <street>780000000001211000000000</street>
      </address>
      <variant>address</variant>
      <time>
        <worktimeEnd>13:00</worktimeEnd>
        <worktimeStart>09:00</worktimeStart>
        <exactTime>false</exactTime>
      </time>
    </derival>
    <arrival>
      <variant>airport</variant>
      <city>24000009000000000000000000</city>
    </arrival>
    <packages>
      <uid>0xad97901b0ecef0f211e889fcf4624fec</uid>
      <count>1</count>
    </packages>
  </delivery>
  <members>
    <requester>
      <uid>ae62f076-d602-4341-b691-45bf8dfe4a10</uid>
      <role>sender</role>
    </requester>
  </members>
  <payment>
    <paymentCity>780000000000000000000000</paymentCity>
    <type>cash</type>
  </payment>
  <cargo>
    <totalVolume>0.1</totalVolume>
    <oversizedVolume>0</oversizedVolume>
    <quantity>1</quantity>
    <length>0.54</length>
    <width>0.39</width>
    <totalWeight>4</totalWeight>
    <oversizedWeight>0</oversizedWeight>
    <weight>4</weight>
    <freightName>мебель</freightName>
    <height>0.39</height>
    <insurance>
      <statedValue>15477.34</statedValue>
      <term>false</term>
    </insurance>
  </cargo>
</request>
```

## Ответ

```

<response>
<metadata>
<status>200</status>
<generated_at>2020-10-22 06:46:45</generated_at>
</metadata>
<data>
<derival>
<terminal>Санкт-Петербург</terminal>
<price>446</price>
<servicePrice>446</servicePrice>
<contractPrice>>false</contractPrice>
<discountDetails>
<name>Скидка за заказ из Личного Кабинета</name>
<value>23.5</value>
<date />
<announcement>>true</announcement>
<public>>true</public>
</discountDetails>
</derival>
<air>
<price>2050</price>
<contractPrice>>false</contractPrice>
<premium>0</premium>
<discount>71.29</discount>
<discountDetails>
<name>Авиаперевозка в Норильск</name>
<value>5090</value>
<date>2020-12-01</date>
<announcement>>true</announcement>
<public>>true</public>
</discountDetails>
</air>
<arrival>
<terminal>Норильск</terminal>
<price />
<contractPrice>>true</contractPrice>
</arrival>
<price>3621</price>
<priceMinimal>avia</priceMinimal>
<packages>
<0xAD97901B0ECE0F211E889FCF4624FEC>
<price>550</price>
<contractPrice>>false</contractPrice>
<premium>0</premium>
<discount>0</discount>
</0xAD97901B0ECE0F211E889FCF4624FEC>
</packages>
<orderDates>
<pickup>2020-10-25</pickup>
<arrivalToOspSender />
<derivalFromOspSender>2020-10-25</derivalFromOspSender>
<arrivalToOspReceiver />
<arrivalToAirport>2020-10-27</arrivalToAirport>
<arrivalToAirportMax>2020-10-29</arrivalToAirportMax>
<giveoutFromOspReceiver>2020-10-27 00:00:00</giveoutFromOspReceiver>
<giveoutFromOspReceiverMax>2020-10-29 00:00:00</giveoutFromOspReceiverMax>
<derivalFromOspReceiver />
</orderDates>
<deliveryTerm>0</deliveryTerm>
<insurance>560</insurance>
<insuranceComponents>
<cargoInsurance>560</cargoInsurance>
<contractPrice>>false</contractPrice>
</insuranceComponents>
<notify>
<price>15</price>
<contractPrice>>false</contractPrice>
<premium>0</premium>
<discount>0</discount>
</notify>
<simpleShippingAvailable>>true</simpleShippingAvailable>
<availableDeliveryTypes>
<avia>2050</avia>
</availableDeliveryTypes>
</data>
</response>

```