

Чек-лист и результаты выполнения тестов API Яндекс.Прилавок				
№	Описание	OP	Статус	Ссылка на баг-репорт
POST /fast-delivery/v3.1.1/calculate-delivery.xml				
Тестовый стенд: <a href="https://a1b72e92-1835-4456-aa48-d073a34b7d8f.serverhub.praktikum-services.ru">https://a1b72e92-1835-4456-aa48-d073a34b7d8f.serverhub.praktikum-services.ru</a>				
1	<p>Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 6</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;6&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Status: 200 OK hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
2	<p>Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 1</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;1&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Status: 200 OK hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
3	<p>Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 7</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;7&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Status: 200 OK hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
4	<p>Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 0</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;0&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Status: 200 OK hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
5	<p>Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 8</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;8&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Status: 200 OK hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	

6	Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 9  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>9</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	
7	Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 13  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>13</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	
8	Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 14  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>14</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	
9	Доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = 15  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>15</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 99	Passed	
10	productsCount = 16  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>16</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 99	Passed	
<b>Негативные проверки</b>				
11	Доставка не рассчитывается корректно при введении параметра productsCount = -1  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>-1</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-01

12	<p>Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsCount = один</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;один&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	<p>Ошибка в структуре ответа нет</p> <p>Status: 400 Bad Request</p>	<span style="background-color: #ff9999; color: red; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Failed</span>	БР № D-02
13	<p>Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsCount = *</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;*&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	<p>Ошибка в структуре ответа нет</p> <p>Status: 400 Bad Request</p>	<span style="background-color: #ff9999; color: red; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Failed</span>	БР № D-03
14	<p>Доставка не расчитывается корректно без введения параметра productsCount</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	<p>Ошибка в структуре ответа нет</p> <p>Status: 400 Bad Request</p>	<span style="background-color: #ff9999; color: red; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Failed</span>	БР № D-04
15	<p>Доставка не расчитывается корректно при удалении параметра productsCount</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	<p>Ошибка в структуре ответа нет</p> <p>Status: 400 Bad Request</p>	<span style="background-color: #ff9999; color: red; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Failed</span>	БР № D-05
16	<p>Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsCount = 1.8</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;1.8&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	<p>Ошибка в структуре ответа нет</p> <p>Status: 400 Bad Request</p>	<span style="background-color: #ff9999; color: red; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Failed</span>	БР № D-06
17	<p>Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsCount = 1/2</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;1/2&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;15&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	<p>Ошибка в структуре ответа нет</p> <p>Status: 400 Bad Request</p>	<span style="background-color: #ff9999; color: red; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Failed</span>	БР № D-07

Проверка значений параметра productsWeight				
18	Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>0.2</productsWeight>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
19	productsWeight = 0.1  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>0.1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
20	доставка рассчитывается корректно при введении параметра productsWeight = 0  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>0</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
21	productsWeight = 2.4  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>2.4</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
22	productsWeight = 2.5  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>2.5</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
23	productsWeight = 2.6  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>2.6</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	
24	productsWeight = 2.7  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>2.7</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	
25	Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>5.9</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	

26	Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>6</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 0	Passed	
27	productsWeight = 6.1  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>6.1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 99	Passed	
28	productsWeight = 6.2  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>6.2</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime>	Status: 200 OK  hostDeliveryCost = 43 clientDeliveryCost = 99	Passed	
<b>Негативные проверки</b>				
29	Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsWeight = -1  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>-1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-08
30	Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsWeight = 0.15  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>0.15</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request		Является серой зоной, так как в ожидаемом результате может быть два ожидаемых результата: 1) если в приложении не заложено округление - код 400 2) в приложении заложено округление - код 200. <a href="https://drive.google.com/file/d/1OW28-VicvkZbbRiOmQph-i9gqoFTehvP/view?usp=sharing">https://drive.google.com/file/d/1OW28-VicvkZbbRiOmQph-i9gqoFTehvP/view?usp=sharing</a>  Необходимо уточнение разработчика что будет являться ожидаемым результатом.
31	Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsWeight = два  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>два</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-09

	Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsWeight = *			
32	Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>*</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-10
33	Доставка не расчитывается корректно без введения параметра productsWeight  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight></productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-11
34	Доставка не расчитывается корректно при удалении параметра productsWeight  Тело запроса: <InputModel> <productsWeight>-1</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-12
35	Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsWeight = 1/2  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>1/2</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-13
36	Доставка не расчитывается корректно при введении параметра productsWeight массив  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>[1]</productsWeight> <deliveryTime>15</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request	Failed	БР № D-14
Проверка значений параметра deliveryTime				
	Доставка расчитывается корректно при введении параметра deliveryTime =07  Тело запроса: <InputModel>	Status: 200 OK		
		isItPossibleToDeliver = true	Passed	

37	<productsCount>6</productsCount><productsWeight>1</productsWeight><deliveryTime>07</deliveryTime></InputModel>	hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0		
38	Доставка рассчитывается корректно при введении параметра deliveryTime =08  Тело запроса: <InputModel><productsCount>6</productsCount><productsWeight>1</productsWeight><deliveryTime>08</deliveryTime></InputModel>	Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = true  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
39	Доставка рассчитывается корректно при введении параметра deliveryTime =20  Тело запроса: <InputModel><productsCount>6</productsCount><productsWeight>1</productsWeight><deliveryTime>20</deliveryTime></InputModel>	Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = true  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
40	Доставка рассчитывается корректно при введении параметра deliveryTime =21  Тело запроса: <InputModel><productsCount>6</productsCount><productsWeight>1</productsWeight><deliveryTime>21</deliveryTime></InputModel>	Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = true  hostDeliveryCost = 23 clientDeliveryCost = 0	Passed	
<b>Негативные проверки</b>				
41	параметра, который не входит в диапазон доставки deliveryTime =22  Тело запроса: <InputModel><productsCount>6</productsCount><productsWeight>1</productsWeight><deliveryTime>22</deliveryTime></InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-15
42	параметра, который не входит в диапазон доставки deliveryTime =23  Тело запроса: <InputModel><productsCount>6</productsCount><productsWeight>1</productsWeight><deliveryTime>23</deliveryTime></InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-15
	параметра, который не входит в диапазон доставки deliveryTime =05	Ошибка в структуре ответа нет		

43	Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>05</deliveryTime> </InputModel>	Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-15
44	параметра, который не входит в диапазон доставки deliveryTime =06  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>06</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-15
45	deliveryTime =00 (полночь)  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>00</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 200 OK  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-19
46	Доставка не расчитывается при введении не существующего временного параметра deliveryTime =25  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>25</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-20
47	Доставка не расчитывается при введении временного параметра буквами доставки deliveryTime =семь  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>семь</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-21
48	Доставка не расчитывается при введении временного параметра символами, deliveryTime =*?  Тело запроса: <InputModel> <productsCount>6</productsCount> <productsWeight>1</productsWeight> <deliveryTime>*?</deliveryTime> </InputModel>	Ошибка в структуре ответа нет  Status: 400 Bad Request  isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-22
	Доставка не расчитывается при введении временного параметра отрицательного числа deliveryTime = -1	Ошибка в структуре ответа нет		

49	<p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;6&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;-1&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Status: 400 Bad Request isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-23
50	<p>Доставка не расчитывается если временной параметр не вводить deliveryTime</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;6&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;&lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Ошибок в структуре ответа нет Status: 400 Bad Request isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-24
51	<p>Доставка не расчитывается при удалении временного параметра из тела запроса</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;6&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Ошибок в структуре ответа нет Status: 400 Bad Request isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-25
52	<p>Доставка не расчитывается при введении временного параметра в виде десятичной дроби с точкой deliveryTime = 7.5</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;6&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;7.5 &lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Ошибок в структуре ответа нет Status: 400 Bad Request isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-26
53	<p>Доставка не расчитывается при введении временного параметра в виде натуральной дроби deliveryTime = 7/5</p> <p>Тело запроса:</p> <pre>&lt;InputModel&gt;   &lt;productsCount&gt;6&lt;/productsCount&gt;   &lt;productsWeight&gt;1&lt;/productsWeight&gt;   &lt;deliveryTime&gt;7/5 &lt;/deliveryTime&gt; &lt;/InputModel&gt;</pre>	Ошибок в структуре ответа нет Status: 400 Bad Request isItPossibleToDeliver = false	Failed	БР № D-27