

# 1. Отчеты по доставке

## Отчеты по доставке

### Сводный отчет

**GET** <https://host:port/resto/api/reports/delivery/consolidated>

#### Параметры запроса

Параметры	Описание
department	Подразделения (Код или ИД) (department={code="005"}). Если не указан, отчет будет построен для всех подразделений (Чейн)
dateFrom	Дата начала отчета (DD.MM.YYYY или YYYY-MM-DD)
dateTo	Дата окончания отчета
writeoffAccounts	Список счетов списания (код или ИД)

#### Что в ответе

[Copy Code](#)  
JSON

```
<report>
<rows>
<row>
<!--средний чек-->
<avgReceipt>486.25</avgReceipt>
<!--дата-->
<date>01.04.2014</date>
<!--кол-во блюд-->
<dishAmount>468.00</dishAmount>
<!--кол-во блюд в чеке-->
<dishAmountPerOrder>2.23</dishAmountPerOrder>
<!--кол- во заказов-->
<orderCount>210.00</orderCount>
<!--заказов "курьер"-->
<orderCountCourier>65.00</orderCountCourier>
```

```
<!--заказов "с собой"-->
<orderCountPickup>145.00</orderCountPickup>
<!--% выполнения бюджета-->
<planExecutionPercent>91.00</planExecutionPercent>
<!--% списания-->
<ratioCostWriteoff>22.10</ratioCostWriteoff>
<!--выручка--><revenue>102113.00</revenue>
</row>
</rows>
</report>
```

Пример вызова

https://localhost:9080/resto/api/reports/delivery/consolidated?department={code="5"}&dateFrom=01.04.2014&dateTo=30.04.2014&writeoffAccounts={code="5.14"}&writeoffAccounts={code="5.13"}&key=cd8cf2c7-a0a2-8b82-b29a-f4f9bf74e5c2

# Отчет по курьерам

**GET** https://host:port/resto/api/reports/delivery/couriers

Параметры запроса

Параметры	Описание
department	Подразделения (Код или ИД) (department={code="005"}). Если не указан, отчет будет построен для всех подразделений (Чейн)
dateFrom	Дата начала отчета (DD.MM.YYYY или YYYY-MM-DD)
dateTo	Дата окончания отчета
targetCommonTime	Целевое значение общего времени, мин. (по умолчанию - 30 мин.)
targetOnTheWayTime	Целевое значение времени в пути, мин. (по умолчанию - 0 мин.)
targetDoubledOrders	Целевое количество сдвоенных заказов за день, шт. (по умолчанию - 0 мин.)
targetTripledOrders	Целевое количество строенных заказов за день, шт. (по умолчанию - 0 мин.)

Параметры	Описание
targetTotalOrders	Целевое количество заказов за день, шт (по умолчанию - 0 мин.)

## Что в ответе

### Copy Code

#### JSON

```
<report>
<rows>
<row>
<!--курьер-->
<courier>Елена</courier>
<metrics><metric>
<!--сдвоенные заказы-->
<doubledOrders>0.00</doubledOrders>
<!--тип метрики (AVERAGE - среднее, TARGET - отношение к целевым
показателям, MAXIMUM - максимальное значение)-->
<metricType>AVERAGE</metricType>
<!--время в пути-->
<onTheWayTime>0.00</onTheWayTime>
<!--кол-во заказов-->
<orderCount>1.00</orderCount>
<!--общее время-->
<totalTime>34.00</totalTime>
<!--строенные заказы-->
<tripledOrders>0.00</tripledOrders>
</metric>
<metric>
<doubledOrders>100.00</doubledOrders>
<metricType>TARGET</metricType>
<onTheWayTime>100.00</onTheWayTime>
<orderCount>0.00</orderCount>
<totalTime>0.00</totalTime>
<tripledOrders>100.00</tripledOrders>
</metric>
<metric>
<doubledOrders>0.00</doubledOrders>
<metricType>MAXIMUM</metricType>
<onTheWayTime>0.00</onTheWayTime>
<orderCount>1.00</orderCount>
<totalTime>34.00</totalTime>
<tripledOrders>0.00</tripledOrders>
</metric>
</metrics>
</row>
</report>
```

## Пример вызова

```
https://localhost:9080/resto/api/reports/delivery/couriers?depart
ment={code="5"}&dateFrom=01.04.2014&dateTo=30.04.2014&targetCommo
nTime=5&targetOnTheWayTime=6&targetDoubledOrders=7&targetTripledO
rders=8&targetTotalOrders=9&key=d34ab6bd-1515-f22e-d02d-
92d2a682a512
```

## Цикл заказа

**GET** <https://host:port/resto/api/reports/delivery/orderCycle>

### Параметры запроса

Параметры	Описание
department	Подразделения (Код или ИД) (department={code="005"}). Если не указан, отчет будет построен для всех подразделений (Чейн)
dateFrom	Дата начала отчета (DD.MM.YYYY или YYYY-MM-DD)
dateTo	Дата окончания отчета
targetPizzaTime	Целевое значение времени на столе Пицца (по умолчанию - 0 мин.)
targetCuttingTime	Целевое значение времени на столе нарезки (по умолчанию - 0 мин.)
targetOnShelfTime	Целевое значение времени на стеллаже оперативности (по умолчанию - 0 мин.)
targetInRestaurantTime	Целевое значение времени в ресторане (по умолчанию - 0 мин.)
targetOnTheWayTime	Целевое значение времени в пути (по умолчанию - 0 мин.)
targetTotalTime	Целевое значение общего времени доставки (по умолчанию - 0 мин.)

### Что в ответе

[Copy Code](#)  
JSON

```
<report>
<rows>
<row>
```

```
<!--время на столе нарезки-->
<cuttingTime>0.00</cuttingTime>
<!--время в ресторане-->
<inRestaurantTime>15.90</inRestaurantTime>
<!--время на стеллаже оперативности-->
<onShelfTime>3.72</onShelfTime>
<!--время в пути-->
<onTheWayTime>8.22</onTheWayTime>
<!--время на столе Пицца-->
<pizzaTime>0.00</pizzaTime>
<!--общее время-->
<totalTime>26.61</totalTime>
<!--тип метрики (AVERAGE - среднее, TARGET - отношение к целевым
показателям, MAXIMUM - максимальное значение) -->
<metricType>AVERAGE</metricType>
</row>
</rows>
</report>
```

## Пример вызова

```
https://localhost:9080/resto/api/reports/delivery/orderCycle?depart
ment={code="5"}&dateFrom=01.04.2014&dateTo=30.04.2014&targetPiz
zaTime=5&targetCuttingTime=6&targetOnShelfTime=7&targetInRestaura
ntTime=8&targetOnTheWayTime=9&targetTotalTime=10&key=a113485b-
d4f1-0856-8faf-50ba913f04eb
```

# Получасовой детальный отчет

**GET****<https://host:port/resto/api/reports/delivery/halfHourDetailed>**

## Параметры запроса

Параметры	Описание
department	Подразделения (Код или ИД) (department={code="005"}). Если не указан, отчет будет построен для всех подразделений (Чейн)
dateFrom	Дата начала отчета (DD.MM.YYYY или YYYY-MM-DD)
dateTo	Дата окончания отчета

## Что в ответе

**Copy Code**  
**JSON**

```
<report>
<rows>
<row>
<!-- время (каждые полчаса) -->
<halfHourDate>01.04.2014 10:00</halfHourDate>
<metrics>
<metric>
<!-- среднее кол-во блюд на чек -->
<avgDishAmountPerReceipt>3.500</avgDishAmountPerReceipt>
<!-- средний чек -->
<avgReceipt>635.00</avgReceipt>
<!-- тип доставки -->
<deliveryType>COURIER</deliveryType>
<!-- кол-во блюд -->
<dishAmount>7.000</dishAmount>
<!-- кол-во заказов -->
<orderCount>2.00</orderCount>
</metric>
<metric>
<avgDishAmountPerReceipt>3.000</avgDishAmountPerReceipt>
<avgReceipt>226.00</avgReceipt>
<deliveryType>PICKUP</deliveryType>
<dishAmount>6.000</dishAmount>
<orderCount>2.00</orderCount>
</metric>
</metrics>
</row>...</rows>
</report>
```

**Пример вызова**

```
https://localhost:9080/resto/api/reports/delivery/halfHourDetailed?department={code="5"}&dateFrom=01.04.2014&dateTo=30.04.2014&key=d34ab6bd-1515-f22e-d02d-92d2a682a512
```

## Отчет по регионам

**GET****<https://host:port/resto/api/reports/delivery/regions>****Параметры запроса**

Параметры	Описание
department	Подразделения (Код или ИД) (department={code="005"}). Если не указан, отчет будет построен для всех подразделений (Чейн)
dateFrom	Дата начала отчета (DD.MM.YYYY или YYYY-MM-DD)
dateTo	Дата окончания отчета

Что в ответе

Copy Code  
JSON

```
<report>
<rows>
<row>
<!--среднее время доставки-->
<averageDeliveryTime>18.41</averageDeliveryTime>
<!--процент доставленных заказов-->
<deliveredOrdersPercent>100.00</deliveredOrdersPercent>
<!--максимальное кол-во заказов в день-->
<maxOrderCountDay>142.00</maxOrderCountDay>
<!--общее кол-во заказов-->
<orderCount>2336.00</orderCount>
<!--регион-->
<region>G1</region>
</row>
</rows>
</report>
```

Пример вызова

```
https://localhost:9080/resto/api/reports/delivery/regions?departm
ent={code="5"}&dateFrom=01.04.2014&dateTo=30.04.2014&key=08c12b43
-3b43-6493-c758-3ee1e6f2a978
```

Отчет по регионам

 <https://host:port/resto/api/reports/delivery/loyalty>

Параметры запроса

Параметры	Описание
department	Подразделения (Код или ИД) (department={code="005"}). Если не указан, отчет будет построен для всех подразделений (Чейн)
dateFrom	Дата начала отчета (DD.MM.YYYY или YYYY-MM-DD)
dateTo	Дата окончания отчета
metricType	Тип метрики (AVERAGE - среднее, MINIMUM- минимальное значение, MAXIMUM - максимальное значение)

## Что в ответе

[Copy Code](#)  
JSON

```
<report>
<rows>
<row>
<!--дата-->
<date>01.04.2014</date>
<!--тип метрики-->
<metricType>AVERAGE</metricType>
<!--кол-во новых гостей-->
<newGuestCount>58.00</newGuestCount>
<!--среднее кол-во заказов на гостя-->
<orderCountPerGuest>1.08</orderCountPerGuest>
<regions>
<region>
<!--кол-во заказов-->
<orderCount>61.00</orderCount>
<!--регион-->
<region>G1</region>
</region>
<region>
<orderCount>153.00</orderCount>
</region>
</regions>
<totalOrderCount>214.00</totalOrderCount>
</row>
...
</rows>
</report>
```

## Пример вызова



```
https://localhost:9080/resto/api/reports/delivery/loyalty?departm  
ent={code="5"}&dateFrom=01.04.2014&dateTo=30.04.2014&metricType=A  
VERAGE&key=23d49457-025c-f23c-35dd-8e32ecef8a4
```