

## Работа с документами через рест-интерфейс

В запросах чтения журналов документов можно использовать отборы:

offset (int) - сдвиг

limit (int)- кол-во извлекаемых записей (записи выбираются в порядке внутреннего кода)

created\_gte - Только созданные >= этой даты

created\_lte - Только созданные <= этой даты

updated\_gte - Только измененные >= этой даты

updated\_lte - Только измененные <= этой даты

date (ДД.ММ.ГГГ) - только документы с указанной датой

date\_gte (ДД.ММ.ГГГ ЧЧ.ММ.СС:мс) - выбирать, начиная с указанного времени определенной даты

date\_lte (ДД.ММ.ГГГ ЧЧ.ММ.СС:мс) - выбирать до указанного времени определенной даты

## Получение накладных

[получение списка накладных \(GET /orders\)](#)

[Накладная по номеру и дате](#)

[Накладная по идентификатору](#)

## Создание накладной (заявки)

POST /orders

```
POST http://127.0.0.1:10400/api/orders
```

Тело запроса

```
{ "datadoc": "22.03.2020 10:05:00",
  "planvrem": "22.03.2020 12:05:00",
  "POLPLATKART": 500,
  "kontragent": 1000000000001,
  "adres": 1000000000001,
  "comment": "Оставить в кв. 22",
  "TOVARY": [{"tovar": 1000000000001, "kolvo": 3},
             {"tovar": 1000000000002, "kolvo": "1.25", "cena": "20", "summa": "25.00"}],
  "USLUGI": [{"usluga": 1000000000001, "kolvo": 1,
             "cena": "400.00", "summa": "400.00"}],
  "ZTARA": [{"tara": 1000000000001, "kolvo": 1,
            "cena": "350.00", "summa": "350.00"}],
  "PRDTARA": [{"tara": 1000000000001, "kolvo": 1,
              "cena": "300.00", "summa": "300.00"}]
}
```

Здесь POLPLATKART - сумма платежа картой. Если заполнена, будет создан документ "Платёж банковской картой" на выбранную сумму.\

Массивы TOVARY, USLUGI, ZTARA, PRDTARA содержат, соответственно товары, услуги,

тару выданную под залог и проданную по документу, при отсутствии, например, залоговой тары, соответствующий массив передавать не надо.

Ответ

```
{"result": 1000000000298}
```

Создана накладная с кодом 1000000000298.

#### **Создание ведомости доставки (назначение экипажа автомобиля на смену доставки)**

Запрос

```
POST http://127.0.0.1:10400/api/crew
```

Тело запроса

```
{"avtomob":1000000000001,  
"smena":1000000000002,  
"vod":1000000000005,  
"eksp":1000000000005,  
"pomexp":1000000000005,  
"datadoc":"22.03.2020 16:02:04.0"}
```

Ответ

```
OK
```

#### **Изменение накладной (присоединение к ведомости доставки)**

PATCH /orders/:id Запрос

```
http://127.0.0.1:10400/api/orders/1000000000299
```

Тело запроса

```
{"crew":1000000000140,  
"planvrem":"22.03.2020 21:05:00"  
}
```

Здесь crew - код ведомости доставки

Будут созданы строки указанной ведомости доставки, соответствующие этой накладной.

planvrem - расчетное время прибытия.

В запросе редактирования допустимы любые поля, кроме служебных (идентификатор, дата создания, изменения, автор и проч.).

**ВАЖНО!!! НЕДОПУСТИМО** передавать массивы табличных частей, эти параметры будут проигнорированы. При необходимости редактирования состава накладной ее следует удалить

и создать заново.

Ответ

```
OK
```

#### Удаление накладной

```
http://127.0.0.1:10400/api/orders/1000000000294
```

Ответ

```
OK
```

При удалении накладной будут удалены строки ведомости доставки, соответствующие этой накладной.

#### Недоставленный заказ

POST /orders/:id/cancel

```
POST http://127.0.0.1:10400/api/orders/1000000000298/cancel
```

тело запроса

```
{"comment": "звонили на все телефоны", "prob": 1}
```

Здесь comment- пояснение водителя, prob - код причины невыполнения заказа во внешней системе (эти коды должны быть указаны в справочнике «маркетинг - проблемные ситуации», в поле «код в мобильном приложении»).

Ответ

```
OK
```

Накладная переведена в состояние «не удалось выполнить», в поле «проблема» указана причина, соответствующая переданному коду, в поле «пояснение к проблеме» - текст поля «comment» из тела запроса.

#### Выполненный заказ

POST /orders/:id/complete

```
POST http://127.0.0.1:10400/api/orders/1000000000298/complete
```

тело запроса

```
{"POLUCH" : "200.00",  
"tara" : 10000000000001,  
"vztary" : 2}
```

Здесь poluch - сумма, полученная наличными, tara- код оборотной тары, vztary - количество возвращенной оборотной тары

OK

Накладная переведена в состояние «выполнена»

[REST-интерфейс для внешних систем](#)

From:

<https://vodosoft.ru/wiki/> - **Водяной**

Permanent link:

[https://vodosoft.ru/wiki/doku.php?id=rest\\_d&rev=1671012072](https://vodosoft.ru/wiki/doku.php?id=rest_d&rev=1671012072)

Last update: **2022/12/14 13:01**

