```
"date_time": "",[must]
"employee_id": "",[id]
    "request": "",[id][must]
    "url": "someUrl"[must]
  "data": {}
}
Шаблон приема результата *
{
  "meta": [must] {
    "date_time": "",[must]
"employee_id": "",[id]
    "request": "",[id][must]
    "url": "someUrl"[must]
  "answer": true,[bool][must]
  "error": 13,[number][must]
  "text": "some error text".[must]
  "data": {}
}
* В дальнейшем будет приведено только то что передаеться в обьекте
Объект мета возвращаеться точно такой же как и принимает его
```

Шаблон отправки *

"meta": [must] {

сервер.

```
Cell //ячейка
      "id": "",[id][must]
      "name": "",[must]
      "barcode": T".
      "warehouse_id": ""[id]
Container // контейнер
      "id": "",[id][must]
"name": "",[must]
      "barcode": ""
Consignment // партия
      "id": "",[id][must]
      "name": "",[must]
      "barcode": "",
      "height": 0,[number] // высота
      "width": 0,[number] // ширина
      "lenght": 0,[number] // длина
      "weight": 0,[number] // Bec
      "nomenclature_id": "",[id][must]
      "date_packing": "",[date] // дата упаковки
      "date production": "",[date] // дата производства
      "shelf life": ""[date] // срок годности
    }
Date /* год[4] месяц[2] число[2] час[2] минута[2] секунда[2] */
     "date time": "20180209114416",[date time]
Employee // рабочий - пользователь
      "id": "",[id][must]
      "name": "",[must]
      "password": "",[must]
    }
List
    "list": [
      "c151e4ac-49dd-4d21-a3ec-584bef60c5c0"[id]
    1
}
```

```
Document header // шапка документа
      "id": "",[id][must]
      "name": "",[must]
      "supplier": "", //поставщик
"date_created": "",[date] // дата создания документа
      "date_accepted": "",[date] // дата выполнения документа
      "date_completed": "",[date] // дата закрытия документа
      // можем ли менять ячейку самостоятельно
      "is can change cell": false, [bool][def = false]
      // есть ли установленная ячейка (например приемка в одну ячейку
             или выгрузка, не обязательная строка)
      "is static cell contains": false. [bool][def = false]
      "cell id list": [ ] // например несколько ячеек приемки
       "employee_sender_id": "",[id] // пользователь отправитель
       "employee_receiver_id": "",[id] // пользователь получатель
       // требование двойного подтверждения, например канистры
       "is two verify accepted": false,[bool][def = false]
      "is geoposition": false,[bool][def = false] // геопозиция
    }
Line actual // строка выполненая
      "line_id": "",[id][must]
      "employee id": "".[id][must]
      Line planned
    }
Line planned // строка плана
      "nomenclature id": "".[id][must]
      "consignment_id": "",[id]
      "cell_sender_id": "",[id]
"cell_receiver_id": "",[id]
"container_sender_id": "",[id]
      "container_receiver_id": "",[id]
      "quality_id": "",[id][must]
      "quantity": 0 [number][must]
      "line number": -1,[number][default = -1] // важность строки
      "is done": false,[bool][def = false]
Nomenclature
      "id": "",[id][must]
      "name": "",[must]
      "barcode": "".
      "folder": ""
      "model_type_id": "",[must]
```

```
getEmployeeByID
запрос:
{
    List
}
peзультат:
[
    {
    Employee
}
]
getEmployeeList
запрос:
null
peзультат:
[
    {
    Employee
}
]
```

```
getCellByID
запрос:
{
    List
результат:
    {
     Cell
]
updateCellCache
запрос:
{
    Date,
результат:
{
      Cell
    }
]
getCellByBarcode
запрос:
{
    "barcode": "" [must] // штрихкод ячейки
результат:
{
      Cell
]
```

```
getContainerByID
запрос:
{
    List
результат:
    {
     Container
]
updateContainerCache
запрос:
{
    Date
результат:
    {
      Container
]
getContainerByBarcode
запрос:
{
    "barcode": "" [must] // штрихкод контейнера
результат:
Container
]
```

```
getNomenclatureByID

sanpoc:
{
    List
}

pesynьmam:
[
    {
    Nomenclature
}
]

updateNomenclatureCache
sanpoc:
{
    Date
}

pesynьmam:
[
    {
    Nomenclature
```

]

```
getConsignmentByID
запрос:
{
    List
результат:
    {
     Consignment
]
updateConsignmentCache
запрос:
{
    Date
результат:
{
     Consignemnt
]
getConsignmentByNomenclature
запрос:
{
    List // nomenclature id list
результат:
Consignemnt
]
```

```
getQualityList
запрос:
{
   null
результат:
    {
     Quality
    }
]
getStorageUnitList
запрос:
{
   null
результат:
{
      StorageUnit
    }
]
```

```
reserveContainer & unreserveContainer
запрос:
      "container_id": "",[id][must]
      "document_id": "" [id][must]
результат:
    { }
setReceivingLine & updateReceivingLine
// выполнить строку приемки & обновить строку приемки
запрос:
{
    "document_id": "",[id][must]
    LineActual [must]
}
результат:
    { }
removeReceivingLine // удалить строку приемки
запрос:
{
    "document_id": "",[id][must]
"line_id": "",[id][must]
}
результат:
    { }
getReceivingDocumentList // дать список документов приемки
запрос:
{
    null
результат:
    {
      Document header
]
```

```
getReceivingDocument // выдать сам документ приемки запрос:
{
    "document_id": "",[id][must]
}

peзультат:
{
    "header": [must] {
        Document header
    },
    "actual": [
        {
        Line actual
        }
    ],
    "planned": [
        {
        Line planned
```

1

}