

# Goodsitem – Позиции документа

| Свойство    | Тип данных    | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Примечания                 |
|-------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| goodsitemid | int(11)       | Идентификационный номер позиции документа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Обязательно для заполнения |
| documentid  | int(11)       | Идентификационный номер документа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обязательно для заполнения |
| deptcode    | int(11)       | Номер отдела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Обязательно для заполнения |
| scode       | varchar(30)   | Код кассира                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Обязательно для заполнения |
| ttime       | datetime      | Дата и время добавления позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Обязательно для заполнения |
| opcode      | int(11)       | Код операции: <ul style="list-style-type: none"> <li>50 – продажа,</li> <li>52 – продажа суммой в отдел,</li> <li>58 – возврат,</li> <li>60 – возврат суммой в отдел,</li> <li>63 – продажа сертификата,</li> <li>64 – возврат сертификата,</li> <li>70 – аннулирование продажи,</li> <li>71 – аннулирование возврата,</li> <li>200 – инвентаризация,</li> <li>250 – возврат поставщику,</li> <li>350 – постановка кега на кран,</li> <li>351 – отключение кега от крана,</li> <li>1011 – превышение номинальной стоимости подарочного сертификата (карты) над продажной ценой товара.</li> </ul> | Обязательно для заполнения |
| status      | int(11)       | Статус                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Обязательно для заполнения |
| bcode       | varchar(100)  | Штрих-код позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обязательно для заполнения |
| name        | varchar(200)  | Название позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Обязательно для заполнения |
| articul     | varchar(100)  | Артикул позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Обязательно для заполнения |
| measure     | int(11)       | Код единицы измерения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| bcode_mode  | int(11)       | Способ добавления позиции: <ul style="list-style-type: none"> <li>0 – не определено,</li> <li>1 – вручную,</li> <li>2 – сканером,</li> <li>3 – по горячей клавише,</li> <li>4 – при выборе из списка (по коду, по штрих-коду, по артикулу, по наименованию, по цене),</li> <li>9 – из софт-чека,</li> <li>10 – через распознавание.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                    | Обязательно для заполнения |
| bcode_main  | varchar(100)  | Штрих-код комплекта товаров                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Обязательно для заполнения |
| bquant      | decimal(13,3) | Количество                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обязательно для заполнения |
| bquant_mode | int(11)       | Способ ввода количества: <ul style="list-style-type: none"> <li>1 – взято по умолчанию,</li> <li>2 – введено вручную,</li> <li>3 – получено из штрих-кода,</li> <li>4 – получено с весов,</li> <li>7 – рассчитано по вместимости тары.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обязательно для заполнения |
| ost_modif   | int(11)       | Количество товара в упаковке (только для расфасованного товара)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Обязательно для заполнения |
| cquant      | decimal(13,3) | Количество в учетных единицах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Обязательно для заполнения |
| pricetype   | int(11)       | Номер ценовой схемы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Обязательно для заполнения |

|            |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
|------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| pricevcode | int(11)           | Код типа оплаты                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| price      | decima<br>l(13,2) | Цена                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обязательно для заполнения |
| minprice   | decima<br>l(13,2) | Минимальная цена                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Обязательно для заполнения |
| pricei     | decima<br>l(13,2) | Цена позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обязательно для заполнения |
| price_mode | int(11)           | Способ ввода цены ( <b>битовая маска</b> ): <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 – цена получена из товара,</li> <li>• 2 – цена введена вручную,</li> <li>• 4 – цена выбрана из массива цен,</li> <li>• 8 – использована отложенная цена,</li> <li>• 16 – цена получена из акцизной марки.</li> </ul> | Обязательно для заполнения |
| tindex     | int(11)           | Индекс цены                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обязательно для заполнения |
| disc_perc  | decima<br>l(5,2)  | Зарезервировано для будущего использования                                                                                                                                                                                                                                                                  | Обязательно для заполнения |
| disc_abs   | decima<br>l(13,2) | Сумма скидки                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обязательно для заполнения |
| sumi       | decima<br>l(13,2) | Начальная сумма до применения скидок                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обязательно для заполнения |
| sumb       | decima<br>l(13,2) | Итоговая сумма после применения всех скидок                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обязательно для заполнения |
| sumn       | decima<br>l(13,2) | Начальная сумма до применения скидок                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обязательно для заполнения |
| sume       | decima<br>l(13,2) | Начальная сумма до применения скидок                                                                                                                                                                                                                                                                        | Обязательно для заполнения |
| vatcode1   | int(11)           | Код налога 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обязательно для заполнения |
| vatrate1   | decima<br>l(5,2)  | Ставка налога 1                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| vatsum1    | decima<br>l(13,2) | Сумма налога 1                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Обязательно для заполнения |
| vatcode2   | int(11)           | Код налога 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обязательно для заполнения |
| vatrate2   | decima<br>l(5,2)  | Ставка налога 2                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| vatsum2    | decima<br>l(13,2) | Сумма налога 2                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Обязательно для заполнения |
| vatcode3   | int(11)           | Код налога 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обязательно для заполнения |
| vatrate3   | decima<br>l(5,2)  | Ставка налога 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| vatsum3    | decima<br>l(13,2) | Сумма налога 3                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Обязательно для заполнения |
| vatcode4   | int(11)           | Код налога 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обязательно для заполнения |
| vatrate4   | decima<br>l(5,2)  | Ставка налога 4                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| vatsum4    | decima<br>l(13,2) | Сумма налога 4                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Обязательно для заполнения |
| vatcode5   | int(11)           | Код налога 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Обязательно для заполнения |
| vatrate5   | decima<br>l(5,2)  | Ставка налога 5                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| vatsum5    | decima<br>l(13,2) | Сумма налога 5                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Обязательно для заполнения |
| docnum     | varchar<br>(32)   | Номер документа                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Обязательно для заполнения |
| c_link     | int(11)           | Зарезервировано для будущего использования                                                                                                                                                                                                                                                                  | Обязательно для заполнения |

|                    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
|--------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| code               | varchar(100)  | Код товара                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Обязательно для заполнения |
| posnum             | int(11)       | Номер позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Обязательно для заполнения |
| frnum              | int(11)       | Номер ККМ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Обязательно для заполнения |
| extendetoptions    | text          | Дополнительные опции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                            |
| opid               | varchar(255)  | Зарезервировано для будущего использования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                            |
| buttonid           | int(11)       | Идентификационный номер кнопки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| paymentitemid      | int(11)       | Идентификационный номер платежа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |
| departmentid       | int(11)       | Идентификационный номер отдела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                            |
| taramode           | int(11)       | Режим использования тары: <ul style="list-style-type: none"> <li>0 – не используется,</li> <li>1 – тара,</li> <li>2 – отпускается только в тару,</li> <li>7 – <b>отнимать значение поля unit_weight при взвешивании товара,</b></li> <li>8 – <b>игнорировать вес упаковки (тары) при выборе.</b></li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
| taracapacity       | decimal(13,3) | Вместимость тары (актуально при значении параметра taramode = 1)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| cashcode           | varchar(30)   | Код кассы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                            |
| additionaldata     | varchar(100)  | Дополнительные данные                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                            |
| extdocid           | varchar(100)  | Идентификатор внешнего документа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                            |
| reverseoperation   | int           | Обратная операция: <ul style="list-style-type: none"> <li>0 – если денежная операция является прямой (внесение),</li> <li>1 – если денежная операция является обратной (выем).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Обязательно для заполнения |
| aspectsschemecode  | int(11)       | Код схемы разреза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |
| aspectvaluesetcode | int(11)       | Значение схемы разреза                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                            |
| excisemark         | varchar(255)  | Штрих-код акцизной марки / данные rfid-метки / код маркировки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                            |
| inn                | varchar(20)   | ИНН производителя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |
| kpp                | varchar(20)   | КПП производителя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |
| alcoholpercent     | decimal(4,2)  | Процент содержания алкоголя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |
| tags               | varchar(100)  | Метки товара. Товар может иметь несколько меток, разделенных символом ";": <ul style="list-style-type: none"> <li>social – товар является социальным,</li> <li>rfid – товар является меховым изделием,</li> <li>excise – товар является подакцизным алкоголем,</li> <li>nonexcise – товар является безакцизным алкоголем,</li> <li>tobacco – товар является табачным,</li> <li>shoes – товар является обувным,</li> <li>lottery – товар является лотерейным билетом,</li> <li>forbidBack – возврат товара запрещен,</li> <li>medicine – товар является лекарственным препаратом,</li> <li>protectiveMeans – товар является средством индивидуальной защиты,</li> <li>markedgoods – товар является маркированным,</li> <li>prescription – товар отпускается по электронному рецепту,</li> <li>gift – товар является подарком,</li> <li>markdown – товар является уцененным,</li> <li>draftBeer – разливное пиво.</li> </ul> |                            |

|                          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| alctypecode              | int(11)       | Код вида алкогольной продукции. По умолчанию NULL.<br><br>При значении NULL или 0 считается незаполненным.<br><br>Может принимать значения, указанные в <a href="#">классификаторе видов алкогольной продукции</a> .                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                 |
| consultantid             | varchar(30)   | Код консультанта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                 |
| additionalbarcode        | varchar(100)  | Дополнительный штрих-код                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |
| additionalexcisemark     | varchar(50)   | Серия и номер акцизной марки (дополнительный штрих-код акцизной марки DataMatrix)                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                 |
| alcocode                 | varchar(20)   | Алкокод акцизного товара                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |
| packingprice             | decimal(13,2) | Цена для расфасовки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                 |
| paymentobject            | int(11)       | Признак предмета расчета                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |
| paymentmethod            | int(11)       | Признак способа расчета                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |
| minretailprice           | decimal(13,2) | Минимальная розничная цена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                 |
| manufacturercountrycode  | int(11)       | Код страны происхождения товара                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                 |
| customsdeclarationnumber | varchar(32)   | Номер таможенной декларации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                 |
| pricedotype              | int(11)       | Тип документа для переоценки (основание для формирования цены):<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 – переоценка,</li> <li>• 2 – распродажа,</li> <li>• 3 – цена увеличена до минимальной,</li> <li>• 4 – из набора значений разрезов,</li> <li>• 5 – маркетинговая акция,</li> <li>• 6 – получение цены от удаленного сервиса.</li> </ul> |                                                                                                                                                                 |
| prepackaged              | tinyint(1)    | Признак расфасованного товара:<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 – товар нерасфасован,</li> <li>• 1 – товар расфасован.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                 |
| excisetype               | varchar(30)   | Тип акцизной марки:<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• ALCOHOL,</li> <li>• TOBACCO,</li> <li>• SHOES,</li> <li>• MEDIC,</li> <li>• PROT,</li> <li>• DRAFTBEER,</li> <li>• MARKEDGOODS.</li> </ul>                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                 |
| ntin                     | varchar(255)  | Код национального классификатора товаров                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                 |
| checkmarkresult          | smallint(6)   | Результат проверки кода маркировки (тер 2106)                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                 |
| markingcode              | varchar(255)  | Код маркировки до любых преобразований в формате base64                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                 |
| inputrawdata             | varchar(255)  | Исходные данные до любых преобразований в формате base64, полученные при добавлении товара                                                                                                                                                                                                                                                               | Данное поле находится только в БД кассы.<br>В это поле записываются любые данные (включая специальные символы), полученные после сканирования штрих-кода товара |
| ownertype                | int(11)       | Тип владельца продукта/услуги:<br><br><ul style="list-style-type: none"> <li>• 0 – перепродажа,</li> <li>• 1 – товар собственного производства,</li> <li>• 2 – услуга.</li> </ul>                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                 |
| expirationdate           | datetime      | Предельная дата реализации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                 |

|           |              |                         |  |
|-----------|--------------|-------------------------|--|
| groupcode | varchar(255) | Код группы товаров      |  |
| groupname | varchar(255) | Название группы товаров |  |