

ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБМЕН ДАННЫМИ

Часть 3

Формат сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP)

ЭЛЕКТРОННЫ АБМЕН ДАНЫМІ

Частка 3

Фармат паведамлення «Адказ на заказ» (ORDRSP)

Настоящий проект стандарта не подлежит применению до его утверждения



Предисловие

Цели, основные принципы, положения по государственному регулированию и управлению в области технического нормирования и стандартизации установлены Законом Республики Беларусь «О техническом нормировании и стандартизации».

1 РАЗРАБОТАН научно-инженерным республиканским унитарным предприятием «Межотраслевой научно-практический центр систем идентификации и электронных деловых операций» (государственное предприятие «Центр систем идентификации»)

ВНЕСЕН ТК ВУ 24 «Идентификация»

2 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Госстандарта Республики Беларусь от _____ 20__ г. № __

3 В основу настоящего стандарта положены концептуальные положения EDIFACT (ЭДИФАКТ – универсальные правила ООН по обмену информацией в управлении, торговле, на транспорте с использованием электронной техники) и требования GS1 в области электронного обмена данными в коммерции [1]

4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН СТБ П 2380-2014

© Госстандарт, 20__

Настоящий стандарт не может быть воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Госстандарта Республики Беларусь

Издан на русском языке

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Обозначения и сокращения	2
5 Общие положения	2
6 Синтаксическая структура сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP)	2
7 Семантическая структура сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP)	4
8 Справочники элементов сообщения	26
Библиография	31

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБМЕН ДАННЫМИ
Часть 3
Формат сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP)

ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБМЕН ДАННЫМИ
Часть 3
Формат сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP)

Electronic data interchange
Part 3
«Purchase order response» message format (ORDRSP)

Дата введения с 2017-07-01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает описание, структуру и форматы данных электронного сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP), предназначенного для обеспечения идентификации товаров с использованием глобальных идентификаторов системы автоматической идентификации GS1 и стандартизованного описания продукции (товаров) в соответствии с требованиями международных стандартов представления информации в сетях синхронизации данных и на основании правил обмена данными EDIFACT с целью дальнейшего использования в автоматизированных информационных системах различного назначения.

Настоящий стандарт является частью системы автоматической идентификации GS1 Беларуси согласно ТКП 208 и применяется на территории Республики Беларусь юридическими и физическими лицами при осуществлении предпринимательской деятельности (далее – участник, если не определено иначе) для единообразного стандартизованного представления информации о товарах (продукции) и взаимодействующих партнерах в автоматизированных системах различного назначения, включая системы электронной торговли.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие технические нормативные правовые акты в области технического нормирования и стандартизации (далее – ТНПА):

ТКП 208-2009 (03220)/(07010) Автоматическая идентификация. Штриховое кодирование. Система автоматической идентификации GS1 Беларуси. Основные правила организации и функционирования
ГОСТ 30721-2000 Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Термины и определения

Примечание – При использовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ТНПА по каталогу, составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году.

Если ссылочные ТНПА заменены (изменены), то при использовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющими (измененными) ТНПА. Если ссылочные ТНПА отменены без замены, то положение, в котором дана ссылка на них, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применяют термины, установленные в ГОСТ 30721, а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 элемент: Именованная переменная, значение которой определяется требованиями [1].

Примечание – Характеризуется допустимыми набором символов (типом данных) и длиной (допустимым количеством символов). По своему значению аналогичен термину «поле» в информатике.

3.2 компонент: Совокупность элементов, используемых совместно.

Проект, окончательная редакция

СТБ 2380/OP

3.3 сегмент: Совокупность элементов и/или компонентов, описывающих компьютерное представление определенного реквизита, например адрес.

3.4 сегментная группа: Совокупность сегментов, связанных по смыслу и образующих законченное описание определенного информационного блока.

Примечание – Например, сегментная группа SG2 включает в себя наименование предприятия и его адрес. Крупные сегментные группы могут включать в себя другие сегментные группы.

4 Обозначения и сокращения

В настоящем стандарте применяются следующие обозначения и сокращения:

ТНПА – технический нормативный правовой акт в области технического нормирования и стандартизации;

EDIFACT – Electronic Data Interchange For Administration, Commerce and Transport – электронный обмен данными в управлении, торговле и на транспорте;

GLN – Global Location Number – глобальный номер расположения;

GPC – Global Product Classification – глобальный классификатор продукции;

GTIN – Global Trade Item Number – глобальный идентификационный номер единицы товара.

5 Общие положения

В настоящем стандарте описывается EDI-сообщение «Ответ на заказ» (ORDRSP), предназначенное для отображения сведений о заказанных товарах или услугах, согласованных между продавцом и покупателем.

Требования к структуре сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP) сформированы в соответствии с [1].

6 Синтаксическая структура сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP)

Сообщение «Ответ на заказ» (ORDSPR) формируется посредством специфического языка кодирования данных в соответствии с требованиями [1]. На самом нижнем иерархическом уровне языка EANCOM находятся структурные единицы, называемые элементами и не имеющие самостоятельного смыслового значения. По своему применению элементы аналогичны буквам естественного языка, например русского. Наименования элементов состоят из букв и цифр. Например, элемент E3039. Элементы могут объединяться в компоненты, например компонент C082.

Группы элементов и компонентов образуют структурные единицы, именуемые сегментами (аналогичные словам естественного языка), которые отвечают за определенную смысловую область и обозначаются трехбуквенными кодами. Например, сегмент Name and address (наименование и адрес) обозначается NAD. Смысловое назначение сегмента определяется входящими в него элементами – квалификаторами, значения которых выбираются из справочников. Например, справочник элемента E2005 (Date or time or period function code qualifier), являющегося элементом – квалификатором сегмента DTM (Date/time/period), включает в себя 194 значения.

Сегменты могут объединяться в структурные единицы, описывающие определенные информационные разделы сообщения и именуемые сегментными группами (сегментные группы языка EANCOM можно сравнить с фразами и предложениями естественного языка). Сегментные группы нумеруются в сообщении по мере использования и обозначаются кодом SGN, где SG – признак сегментной группы, а N – ее порядковый номер. Например, SG8 в сообщении «Ответ на заказ» (ORDSPR) служит для указания используемых в сделке валют.

С точки зрения обязательности использования сегментные группы и сегменты в зависимости от места в сообщении могут иметь различный статус.

Для указания статуса используются следующие обозначения:

- (M) – обязательный элемент;
- (C) – необязательный элемент;
- (A) – рекомендуется заполнять;
- (R) – должно быть заполнено;
- (D) – должно быть заполнено при определенных условиях;
- (O) – заполняется в соответствии с требованиями национального стандарта.

Сегментные группы и сегменты могут многократно повторяться в сообщении.

Синтаксическая структура сообщения «Ответ на заказ» (ORDSPR) представлена в таблице 1.

Таблица 1 – Синтаксическая структура сообщения «Ответ на заказ» (ORDSPR)

Используемые структурные элементы (сегментные группы, сегменты)	Статус	Допустимое количество структурного элемента в рамках иерархической позиции	Наименование части сообщения
Секция «Заголовок ответа на заказ» (Purchase Ordrrsp Heading Section) содержит сведения, относящиеся ко всему документу в целом			
UNH	M	1	Заголовок электронного сообщения
BGM	M	1	Начало сообщения
DTM	M	35	Временные реквизиты документа
FTX	C	99	Текстовый комментарий
SG1	C	9999	Документы, подтверждающие безопасность и качество всех товаров каталога
RFF	M	1	Вид документа и его номер
DTM	C	5	Даты начала и окончания действия документа
SG3	C	99	Сегментная группа для описания наименования, адреса и связанных с ними реквизитов предприятия
NAD	M	1	Идентификатор и наименование предприятия
SG6	C	5	Контактная информация с покупателем или получателем
CTA	M	1	Человек или подразделение
COM	C	5	Коммуникационные идентификаторы (номера телефонов, электронной почты и т. п.)
SG8	C	5	Сегментная группа для указания используемых в сделке валют и соответствующих данных по обменному курсу
CUX	M	1	Валюта
SG12	C	5	Сегментная группа для указания используемых в сделке валют и соответствующих данных по обменному курсу
TOD	M	1	Условия доставки или транспорт
LOC	C	2	Определение местоположения локальных пунктов
Секция детальной информации о товарной позиции. Каждая из SG28 содержит описания отдельных товарных позиций (аналог – строка в прайс-листе)			
SG26	C	200000	Сегментная группа, описывающая отдельную товарную позицию
LIN	M	1	Товарная позиция
PIA	C	25	Дополнительная идентификация товара
IMD	C	99	Наименования товара
QTY	C	99	Количество
DTM	C	35	Предлагаемые даты поставки товара
MOA	C	10	Объем денежных средств по товарной позиции
SG30	C	25	Информация о ценах
PRI	M	1	Цена
SG31	C	9999	Информация о налогах
RFF	M	1	Вид документа и его номер
DTM	C	5	Даты начала и окончания действия документа
SG36	C	10	Информация о налогах по товару
TAX	M	1	Налоговая ставка (Duty/tax/fee details)
Завершающая секция (Price/Sales Catalogue Summary Section)			
UNS	M	1	Управление секциями
MOA	C	12	Общий объем денежных средств по товарам заказа
CNT	C	10	Число описанных пунктов товаров в заказе
UNT	M	1	Окончание сообщения

7 Семантическая структура сообщения «Ответ на заказ» (ORDRSP)

Сообщение «Ответ на заказ» (ORDSPR) составляется из информационных блоков (разделов), описывающих конкретные факты. Крупные информационные блоки могут включать в себя более мелкие. Некоторые информационные блоки имеют статус обязательных, другие используются по мере необходимости и имеют другой статус. Способ обозначения статуса описан в разделе 5.

В таблице 2 представлен набор информационных блоков, включающий в себя обязательные блоки и рекомендуемые к использованию. При необходимости в сообщение могут быть включены и другие информационные блоки, формируемые из структурных элементов языка EANCOM в соответствии с [1].

Для облегчения понимания правил формирования XML-представления информационных блоков в таблице 2 приведены конкретные примеры.

Допустимые длины полей обозначаются в соответствии с [1] в виде строки, в которой буквами обозначаются допустимые наборы символов, а числами – допустимое число символов.

Примеры

1 «п...6» – действительное число, содержащее не более 6 цифр, например, 5000.00; 500000.

2 «а...3» – допустимы только буквы в количестве не более 3.

3 «ап...256» – допустимы буквы, цифры, знаки препинания. Общая длина строки – не более 256 символов.

Примечание – Приведенные примеры служат для пояснения методики формирования сообщения и не могут быть использованы для буквального копирования в рабочие сообщения. Все использованные в примерах данные о субъектах (предприятиях и людях), объектах (в том числе товарах и документах), их идентификаторы и реквизиты являются вымышленными, любые совпадения случайны.

Таблица 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
Начало XML-текста				<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <ORDRSP>	Начало сообщения ORDRSP
Н – Секция «Заголовок ответа на заказ» (Ordrsp Heading Section) Содержательные части этой секции относятся ко всему ORDR SP					
Н1. Заголовок электронного сообщения Message header (M)	UNH	E0062 (M) Номер документа Message reference number	an...14	<UNH> <E0062>1338463104894</E0062> <S009> <E0065>ORDRSP</E0065> <E0052>D</E0052> <E0054>01B</E0054> <E0051>UN</E0051> <E0057>EAN007</E0057> </S009> </UNH>	Сообщение ORDRSP № 1338463104894
	UNH, S009 (M)	E0065 (M) Тип сообщения Message type	ORDRSP		
		E0052 (M) Номер версии Message version number	D		
		E0054 (M) Код выпуска Message release number	an...3		
		E0051 (M) Контролирующий орган Controlling agency	UN		
		E0057 (R) Код, присвоенный ассоциацией GS1 Association assigned code	EAN010		
Н2. Начало сообщения Beginning of message (M)	BGM, C002 (R)	E1001 (R) Код имени документа Document name code	231 – ответ на заказ	<BGM> <C002> <E1001>231</E1001> </C002> <C106> <E1004>2012-05-31T13-44-21</E1004> </C106> <E1225>29</E1225> </BGM>	Сообщение «Ответ на заказ» принято без поправки
	BGM, C106 (R)	E1004 (R) Идентификатор документа Document identifier	an...35		
	BGM	E1225 (R) Код функции Message function code	Справочник, например: 29 – принят без поправки		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
Н3. Временные реквизиты документа (Date/time/period) (M). В этом месте ORDRSP сегмент DTM может использоваться до 35 раз					
Н3.1. Дата документа/сообщения Document/message date/time (M)	DTM, C507 (M)	E2005 (M) Квалификатор даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 137 – дата документа	<DTM> <C507> <E2005>137</E2005> <E2380>201205311344</E2380> <E2379>203</E2379> </C507> </DTM>	Дата документа 31.05.2012 в 13 ч 44 мин
		E2380 (R) Значение даты Date or time or period value	ан...35		
		E2379 (R) Код формата значения даты Date or time or period format code	Справочник, например: 203 – формат даты ГГГГММДД ЧЧММ		
Н3.2. Период времени доставки товара по просьбе покупателя Delivery date/time, requested (M)	DTM, C507 (M)	E2005 (M) Квалификатор даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 2 – дата доставки товара по просьбе покупателя	<DTM> <C507> <E2005>2</E2005> <E2380>201205280900201205311418</E2380> <E2379>719</E2379> </C507> </DTM>	Просьба покупателя доставки товара в период с 9 ч 00 мин 28.05.2012 до 14 ч 18 мин 28.05.2012
		E2380 (R) Значение периода времени Date or time or period value	ан...35		
		E2379 (R) Код формата значения даты Date or time or period format code	Справочник, например: 719 – период времени доставки ГГГГММДД ЧЧММ – ГГГГММДД ЧЧММ		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
Н4. Текстовый комментарий Free text (С) В этом месте сообщения ORDRSP сегмент FTX может использоваться до 99 раз	FTX	E4451 (M) Код квалификатора содержания Text subject code qualifier	Справочник, например: ZZZ – содержание согласовано торговыми партнерами Mutually defined	<FTX> <E4451>ZZZ</E4451> <C108> <E4440>Заказ № 3902, доставка: 28.05.12, сумма 31.33</E4440> </C108> <E3453>RU</E3453> </FTX>	Комментарий на русском языке о согласованном времени доставки товаров 28.05.2012, сумма 31 рубль 33 копейки
	FTX. C108 (D)	E4440 (M) Сам текст сообщения Free text value	an...512		
		E3453 (D) Язык сообщения Language name code	Справочник, например: RU – двухбуквенный код русского языка в соответствии с [2]		
Н5. Реквизиты заказа, на который делается ответ (С). В ORDRSP сегментная группа SG1 может использоваться до 9999 раз				<SG1>	Начало сегментной группы
Н5.1. Вид и номер заказа Reference (M)	SG1, RFF, C506 (M)	E1153 (M) Квалификатор кода ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник, например: ON – заказ	<RFF> <C506> <E1153>ON</E1153> <E1154>3902</E1154> </C506> </RFF>	Данное сообщение является ответом на заказ № 3902
		E1154(R) Порядковый номер документа Reference identifier	an...70		
Н5.2. Дата и время заказа (С)	SG1, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Квалификатор даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 171 – дата заказа	<DTM> <C507> <E2005>171</E2005> <E2380>20120515</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM>	Заказ от 15.05.2012
		E2380 (R) Значение даты Date or time or period value	an...35		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E2379 (R) Код формата значения даты Date or time or period format code	Справочник, например: 102 – формат даты ГГГГММДД		
				</SG1>	Конец сегментной группы
Н6. Реквизиты документа, на основании которого выполняется взаимодействие (С). В ORDRSP сегментная группа SG1 может использоваться до 9999 раз				<SG1>	Начало сегментной группы
Н6.1. Вид и номер документа (М)	SG1, RFF, C506 (M)	E1153 (M) Квалификатор кода ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник, например: СТ – контракт	<RFF> <C506> <E1153>СТ</E1153> <E1154>д. 168-2</E1154> </C506> </RFF>	Взаимодействие выполняется на основании контракта № д. 168-2
		E1154 (R) Номер документа Reference identifier	an...70		
Н6.2. Дата документа (С)	SG1, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Квалификатор даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 171 – дата контракта	<DTM> <C507> <E2005>171</E2005> <E2380>20120101</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM>	Контракт от 01.01.2012
		E2380 (R) Значение даты Date or time or period value	an...35		
		E2379 (R) Код формата значения даты Date or time or period format code	Справочник, например: 102 – формат даты ГГГГММДД		
				</SG1>	Конец сегментной группы

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
Н7. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов покупателя (С). В ORDRSP сегментная группа SG3 может использоваться до 99 раз					
Н7.1. Код и наименование покупателя Name of buyer (С)	SG3, NAD (M)	E3035 (M) Квалификатор субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: BY – покупатель Buyer	<SG3> <NAD> <E3035>BY</E3035> <C082> <E3039>2000002999997</E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Магазин СТТ</E3036> </C080> </NAD>	Покупатель «Магазин СТТ», GLN – 2000002999997
	SG3, NAD, C082 (A)	E3039 (M) GLN предприятия Party identifier	an...35 (в GLN 13 цифр)		
		E3055 (R) Представитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
	SG3, NAD, C080 (D)	E3036 (M) Наименование Party name Элемент может использоваться до 5 раз	an...35		
Н7.2. Контактная информация с покупателем (С). В ORDRSP SG6 может использоваться до 5 раз				<SG6>	Начало сегментной группы
Н7.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта Contact information	SG3, SG6, СТА (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: PD – отдел/ человек, ответственный за формирование заказа	<СТА> <E3139>PD</E3139> <C056> <E3412>Отдел снабжения</E3412> <E3412>Иванов Иван Иванович</E3412> </C056> </СТА>	Контактная информация с отделом снабжения (Ивановым И. И.)
	SG3, SG6, СТА, C056 (O)	E3412 (O) Наименование подразделения или имя человека Department or employee name	an...35		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
H7.2.2. Контактная информация Communication contact (C) В этом месте ORDRSP может использоваться до 5 раз	SG3, SG6, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448136533223</E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM>	00448136533223 – телефон
		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		
				</SG6>	
				</SG3>	Конец сегментной группы
H8. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов получателя (C)					
H8.1. Код и наименование получателя Delivery party (C)	SG3, NAD (M)	E3035 (M) Квалификатор субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: DP – получатель	<SG3> <NAD> <E3035>DP</E3035> <C082> <E3039>4811111111116</E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Магазин «Рампа»</E3036> </C080> </NAD>	Получатель Магазин «Рампа» с GLN 4811111111116
	SG3, NAD, C082 (A)	E3039 (M) GLN предприятия Party identifier	an...35 (в GLN 13 цифр)		
		E3055 (R) Представитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
SG3, NAD, C080 (D)	E3036 (M) Наименование Party name Элемент может использоваться до 5 раз	an...35			

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
Н8.2. Контактная информация с получателем (С). В ORDRSP SG6 может использоваться до 5 раз				<SG6>	Начало сегментной группы
Н8.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта (М) Contact information (M)	SG3, SG6, CTA (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: GR – ответственный за получение товаров	<CTA> <E3139>GR</E3139> <C056> <E3412>Сергеев Петр Иванович </E3412> </C056> </CTA>	Контактная информация с ответственным за получение товаров (Сергеевым П. И.)
	SG3, SG6, CTA, C056 (O)	E3412 (O) Наименование подразделения или имя человека Department or employee name	an...35		
Н8.2.2. Контактная информация (С) Communication contact (C) В этом месте ORDRSP может использоваться до 5 раз	SG3, SG6, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448136533223</E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM>	00448136533223 – телефон
		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		
				</SG6>	Конец сегментной группы
				</SG3>	Конец сегментной группы
Н9. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов поставщика (М). В ORDRSP сегментная группа SG3 может использоваться до 99 раз					
Н9.1. Код и наименование поставщика (М) Name of supplier (M)	SG3, NAD (M)	E3035 (M) Квалификатор субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: SU – поставщик	<SG3> <NAD> <E3035>SU</E3035> <C082> <E3039>4810318000007</E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>«Белрыба» государственное предприятие</E3036>	Поставщик «Белрыба» государственное предприятие с GLN 4810318000007
	SG3, NAD, C082 (A)	E3039 (M) GLN предприятия Party identifier	an...35 (в GLN 13 цифр)		

СТБ 2380/09

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E3055 (R) Представитель идентификационного кода Code list responsible agency code	Справочник, например: 9 – EAN	</C080> </NAD>	
	SG3, NAD C080 (D)	E3036 (M) Наименование Party name Элемент может использоваться до 5 раз	an...35		
Н9.2. Контактная информация с поставщиком (C). В ORDRSP SG6 может использоваться до 5 раз				<SG6>	Начало сегментной группы
Н9.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта Contact information (M)	SG3, SD6, CTA (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: SR – контактная информация торгового представителя или отдела продаж	<CTA> <E3139>SR</E3139> <C056> <E3412>Отдел сбыта</E3412> </C056> </CTA>	Контактная информация с ответственным за поставку товаров отделом сбыта
	SG3, SD6, CTA, C056 (O)	E3412 (O) Наименование подразделения или имя человека Department or employee name	an...35		
Н9.2.2. Контактная информация Communication contact (C) В этом месте ORDRSP может использоваться до 5 раз	SG3, SG6, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448134582321</E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM>	00448134582321 – телефон
		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
				</SG6>	Конец сегментной группы
				</SG3>	Конец сегментной группы
Н10. Реквизиты пункта отгрузки поставщика (М). В ORDRSP сегментная группа SG3 может использоваться до 99 раз					
Н10.1. Код и наименование локального пункта поставщика Name of supplier (M)	SG3, NAD (M)	E3035 (M) Квалификатор субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: ST – пункт отгрузки	<SG3> <NAD> <E3035>ST</E3035> <C082> <E3039>1111111111130</E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Основной склад завода «Белрыба» в Минске, Радиальная, 42</E3036> </C080> </NAD>	Локальный пункт поставщика «Основной склад завода «Белрыба» в Минске, Радиальная, 42» с GLN 1111111111130
	SG3, NAD C082 (A)	E3039 (M) GLN предприятия Party identifier	an...35 (в GLN 13 цифр)		
		E3055 (R) Представитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
SG3, NAD C080 (D)	E3036 (M) Наименование Party name Элемент может использоваться до 5 раз	an...35			
Н10.2. Контактная информация с отделом доставки поставщика (С). В ORDRSP SG6 может использоваться до 5 раз				<SG6>	Начало сегментной группы
Н10.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта Contact information (M)	SG3, SD6, CTA (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: SD – для связи в месте поставки	<CTA> <E3139>LB</E3139> <C056> <E3412>Заведующий складом</E3412> <E3412>Трушкин Иван Михайлович</E3412> </C056> </CTA>	Связь в месте поставки с заведующим складом Трушкиным И. М.
	SG3, SD6, CTA, C056 (O)	E3412 (O) Наименование подразделения или имя человека Department or employee name	an...35		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
H10.2.2. Контактная информация Communication contact (C)	SG3, SG6, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448134582321</E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM>	00448134582345 – телефон
В этом месте ORDRSP может использоваться до 5 раз		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		
				</SG6>	Конец сегментной группы
				</SG3>	Конец сегментной группы
H11. Описание наименования и параметров банка для счет-фактуры (M). В ORDRSP сегментная группа SG3 может использоваться до 99 раз					
H11.1. Код и наименование банка (M)	SG3, NAD (M)	E3035 (M) Квалификатор субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: IV – Банк для счет-фактуры	<SG3> <NAD> <E3035>IV</E3035> <C082> <E3039>111111111147</E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Национальный банк Республики Беларусь, филиал 502</E3036> </C080> </NAD>	Банк для счет фактуры «Национальный банк Республики Беларусь, филиал 502» с GLN 1111111111147
	SG3, NAD C082 (A)	E3039 (M) GLN предприятия Party identifier	an...35 (в GLN 13 цифр)		
		E3055 (R) Представитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
SG3, NAD C080 (D)	E3036 (M) Наименование Party name Элемент может использоваться до 5 раз	an...35			

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
Н12. Указание об используемых в сделке валютах (С). В ORDRSP сегментная группа SG8 может использоваться до 5 раз					
Н12.1. Валюта, используемая для расчетов Currency of Price catalogue (M)	SG8, CUX, C504(R)	E6347(M) Код назначения валюты Currency usage code qualifier	Справочник, например: 1 – валюта оплаты	<SG8> <CUX> <C504> <E6347>1</E6347> <E6345>BYN</E6345> <E6343>9</E6343> </C504> </CUX> </SG8>	Оплата выполняется в белорусских рублях
		E6345(R) Трехбуквенный код валюты Currency identification code	Справочник, трехбуквенный код валюты по [3], например: BYN – белорусские рубли		
		E6343(R) Область применения валюты Currency type code qualifier	Справочник, например: 9 – валюта заказа		
Н13. Указание об условиях доставки или транспорте (С). В ORDRSP сегментная группа SG12 может использоваться до 5 раз					
Н13.1. Условия доставки или транспорт Terms of delivery or transport (С)	SG12, TOD(M),	E4055(R) Код функций поставки или транспорта Delivery or transport terms function code	Справочник, например: 4 – самовывоз	<SG12> <TOD> <E4055>4</E4055> <E4215>WD</E4215> </TOD>	Забота на транспортировку товаров и оплату соответствующих расходов ложится на покупателя
		E4215(O) Коды метода оплаты расходов на транспорт Transport charges payment method code	Справочник, например: WD – расходы на транспорт будут оплачены покупателем		
	SG12, LOC(C),	E3227(M) Код функций поставки или транспорта	Справочник, например: 1 – пункт отправления	<LOC> <E3227>1</E3227> <C517> <E3225>Склад 25</E3225> <E1131>4810318000007</E1131> <E3055>9</E3055> <E3224>Склад находится в деревне Ромино по ул. Казинца, 18</E3224>	Пункт отправления товаров (склад 25) расположен в деревне Ромино по ул. Казинца, 18. GLN склада 25 – 4810318000007

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG12, LOC, C517(A),	E3225(A) Наименование места расположения Location name code	an...25	</C517> </LOC> </SG12>	
		E1131(O) Код GLN локального пункта	an...17		
		E3055 (D) Представитель иден- тификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
		E3224(O) Адрес места распо- ложения Location name	a...256		
Т – Секция детальной информации по товарам (ORDRSP Detail Section) Содержательные части этой секции относятся к отдельному товару					
Т. Описание отдельного товара (С). В ORDRSP SG26 может использо- ваться до 200000 раз				<SG26>	Начало сег. гр.
T1. Товарная позиция Line item	SG26, LIN (M)	E1082(R) Порядковый номер позиции Line item identifier	an...6	<LIN> <E1082>1</E1082> <E1229>5</E1229> <C212> <E7140>4810318000731</E7140> <E7143>SRV</E7143> </C212> </LIN>	Порядковый номер описания товара в ответе на заказ – 1. Позиция заказа с GTIN товара 4810318000731 принимается без изменений
		E1229(R) Кодификатор дей- ствий над позицией товара Action request/notifica- tion description code	Справочник, например: 5 – позиция заказа прини- мается без изменений		
	SG26, LIN, C212 (D)	E7140(R) GTIN товара Item identifier	an...35 В GTIN товара 14 цифр		
		E7143(R) Тип идентификатора Item type identifica- tion code	SRV – глобаль- ный номер товара GTIN в системе GS1		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
T2. Дополнительная идентификация товарной позиции Additional product id	SG26, PIA (C)	E4347(M) Код вида идентификации Product identifier code qualifier	Справочник, например: 1 – дополнительная идентификация	<PIA> <E4347>1</E4347> <C212> <E7140>112233</E7140> <E7143>IN</E7143> </C212> </PIA>	
	SG26, PIA, C212 (M)	E7140(R) Значение идентификатора Item identifier	an...35		
		E7143(R) Тип идентификатора Item type identification code	Справочник, например: IN – внутренний код, присвоенный покупателем		
	SG26, PIA (C)	E4347(R) Код вида идентификации Product identifier code qualifier	Справочник, например: 1 – дополнительная идентификация	<PIA> <E4347>1</E4347> <C212> <E7140>445566</E7140> <E7143>SA</E7143> </C212> </PIA>	
SG26, PIA (C)	E7140(R) Значение идентификатора Item identifier	an...35			
	E7143(R) Тип идентификатора Item type identification code	Справочник, например: SA – внутренний код, присвоенный поставщиком			
T3. Наименование и тип товара (Item description) (C). В этом месте ORDRSP сегмент IMD может использоваться до 99 раз					
T3.1. Функциональное наименование Functional Name (M)	SG26, IMD(C)	E7077 (O) Код формата описания Description format code	F – текст	<IMD> <E7077>F</E7077> <C272> <E7081>FNM</E7081> </C272>	Функциональное наименование товара – «Туфли женские»

СТБ 2380/09

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG26, IMD(C), C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	FNM – функциональное наименование	<pre><C273> <E7008>Туфли женские</E7008> <E3453>RU</E3453> </C273> </IMD></pre>	
	SG26, IMD(C), C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	ан...256 (не более 70 символов для совмещения с требованиями к мастер-данным о товаре)		
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – 2-буквенный код языка в соответствии с ISO 639		
Т3.2. Суббренд (торговая марка более низкого уровня) Primary differentiating factor that a brand owner wants to communicate (C)	SG26, IMD(C)	E7077 (O) Код формата описания Description format code	F – текст	<pre><IMD> <E7077>F</E7077> <C272> <E7081>SBN</E7081> <E3055>9</E3055> </C272> <C273> <E7008>Марко Комфорт</E7008> <E3453>RU</E3453> </C273> </IMD></pre>	Суббренд товара – «Марко Комфорт»
	SG26, IMD(C), C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	SBN – суббренд (GS1 Code)		
		E3055 (D) Представитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG26, IMD, C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	ан...256 (не более 70 символов для совмещения с требованиями к мастер-данным о товаре)		
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – 2-буквенный код языка в соответствии с ISO 639		
Т3.3. Разновидность товара Further identifying characteristic (C)	SG26, IMD(C)	E7077 (O) Код формата описания Description format code	F – текст	<IMD> <E7077>F</E7077> <C272> <E7081>44</E7081> <E3055>9</E3055> </C272> <C273> <E7008>модель 14766, размер 40, салатный, гладкая натуральная кожа</E7008> <E3453>RU</E3453> </C273> </IMD>	Разновидность товара – «модель 14766, размер 40, салатный, гладкая натуральная кожа»
	SG26, IMD, C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	Справочник, например: 44 – разновидность		
		E3055 (D) Представитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
	SG26, IMD, C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	ан...256 (не более 70 символов для совмещения с требованиями к мастер-данным о товаре)		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – 2-буквен- ный код языка в соответствии с ISO 639		
T4. Количество (Quantity) (C). В этом месте ORDRSP сегмент QTY может использоваться до 99 раз					
T4.1. Количество товара в заказе Minimum order quantity ??? (C)	SG26, QTY, C186 (M)	E6063 (M) Код квалификатора Quantity type code qualifier	Справочник, например: 21 – код количества единиц товара в заказе	<QTY> <C186> <E6063>21</E6063> <E6060>10.00</E6060> <E6411>PCE</E6411> </C186> </QTY>	Количество единиц товара в заказе – 10
		E6060 (M) Значение Quantity	n...35		
		E6411 (D) Код единицы изме- рения Measurement unit code	Справочник, например: PCE – штуки		
T4.2. Количество, выделенное из имеющихся запасов для поставки товара Allocated quantity (C)	SG26, QTY, C186 (M)	E6063 (M) Код квалификатора Quantity type code qualifier	Справочник, например: 170 – код количества единиц товара в заказе из имеющихся запасов для поставки	<QTY> <C186> <E6063>170</E6063> <E6060>10</E6060> <E6411>PCE</E6411> </C186> </QTY>	Количество, выде- ленное из имею- щихся запасов для поставки товара, – 10
		E6060 (M) Значение Quantity	n...35		
		E6411 (D) Код единицы изме- рения Measurement unit code	Справочник, например: PCE – штуки		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
T4.3. Стандартная партия поставки товара Delivery batch (C)	SG26, QTY, C186 (M)	E6063 (M) Код квалификатора Quantity type code qualifier	Справочник: 164 – код количества единиц товара в стандартной партии поставок	<QTY> <C186> <E6063>164</E6063> <E6060>1</E6060> <E6411>PCE</E6411> </C186> </QTY>	Стандартная партия поставки составляет 1 единицу товара
		E6060 (M) Значение Quantity	n...35		
		E6411 (D) Код единицы изме- рения Measurement unit code	Справочник, например: PCE – штуки		
T4.4. Дата и время поставки товара Date/time/period (C)	SG26, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Квалификатор даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 361 – Лучше до указанной даты Best before date	<DTM> <C507> <E2005>361</E2005> <E2380>20150101</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM>	Товар будет постав- лен до 01.01.2015
		E2380 (R) Значение даты Date or time or period value	an...35		
		E2379 (R) Код формата значения даты Date or time or period format code	Справочник, например: 102 – формат даты ГГГГММДД		
T5. Объем денежных средств по товару (Monetary amount) (C). В этом месте ORDRSP сегмент MOA может использоваться до 10 раз					
T5.1. Общая стоимость товара без НДС Total amount (C)	SG26, MOA, C516 (M)	E5025 (M) Квалификатор денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник: 128 – код об- щей стоимости товара без НДС	<MOA> <C516> <E5025>128</E5025> <E5004>10</E5004> </C516> </MOA>	Общая стоимость товара без НДС составляет 10 бел. руб.

СТБ 2380/0Р

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E5004 (M) Значение общей стоимости Quantity	n...35		
T5.2. Общая стоимость товара в заказе с учетом НДС Line item amount (C)	SG26, MOA, C516 (M)	E5025 (M) Квалификатор денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник: 203 – код стоимости товара с учетом НДС	<MOA> <C516> <E5025>203</E5025> <E5004>12</E5004> </C516> </MOA>	Стоимость товара с учетом НДС составляет 12 бел. руб.
		E5004 (R) Значение общей стоимости	n...35		
T5.3. Цена товара Calculation net (C)	SG26, SG30, PRI (M)	E5125 (M) Квалификатор цены Price code qualifier	Справочник, например: AAA – цена за единицу товара без налога	<SG30> <PRI> <C509> <E5125>AAA</E5125> <E5118>1</E5118> </C509> </PRI> </SG30>	Цена за единицу товара без налогов (базовая цена) составляет 1 бел. руб.
		E5118 (R) Значение цены Price amount	n...35		
T6. Реквизиты документа, подтверждающие качество товара (C). В ORDRSP сегментная группа SG31 может использоваться до 9999 раз				<SG31>	Начало сегментной группы
T6.1. Вид и номер документа Reference (M)	SG31, RFF, C506 (M)	E1153 (M) Квалификатор кода ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник, например: XC2 – гигиеническое удостоверение	<RFF> <C506> <E1153>XC2</E1153> <E1154>1331</E1154> </C506> </RFF>	Качество подтверждается гигиеническим удостоверением № 1331
		E1154(R) Номер документа Reference identifier	an...70		
T6.2. Дата начала действия документа Reference date/time ??? (C)	SG31, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Квалификатор даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 171 – дата начала действия документа	<DTM> <C507> <E2005>171</E2005> <E2380>20080101</E2380> <E2379>102</E2379>	Гигиеническое удостоверение действует с 01.01.2008

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E2380 (R) Значение даты Date or time or period value	an...35	</C507> </DTM>	
		E2379 (R) Код формата значения даты Date or time or period format code	Справочник, например: 102 – формат даты ГГГГММДД		
				</SG31>	Конец сегментной группы
T7. Ставка НДС в % (C). В ORDRSP сегментная группа SG36 может использоваться до 10 раз				<SG36>	Начало сегментной группы
	SG26, SG36, TAX	E5283 (M) Квалификатор вида платежа Duty or tax or fee function code qualifier	Справочник, например: 7 – налог	<TAX> <E5283>7</E5283> <C241> <E5153>VAT</E5153> </C241> <C243> <E5278>20</E5278> </C243> </TAX> </SG36> </SG26>	Ставка НДС – 20 %
	SG26, SG36, TAX, C241 (D)	E5153 (O) Квалификатор подвида (типа) платежа	Справочник, например: VAT – НДС		
	SG26, SG36, TAX, C243 (A)	E5278 (R) Размер ставки Duty or tax or fee rate	an...17		
Секция итоговой информации (SUMMARY SECTION)					
S1. Управление секциями (Section Control) (M)	UNS	E0081 (M) Признак управления	S – разделение секций	<UNS> <E0081>S</E0081> </UNS>	Сегмент разделения секции по товарам от итоговой секции

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
S2. Объем денежных средств по товару (Monetary amount) (C). В этом месте ORDRSP сегмент MOA может использоваться до 10 раз					
S2.1. Чистая общая стоимость всех товаров в заказе Original amount (C)	MOA, C516 (M)	E5025 (M) Квалификатор денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник, например: 98 – код общей стоимости товаров в заказе без сумм на вычеты	<MOA> <C516> <E5025>98</E5025> <E5004>10</E5004> </C516> </MOA>	Чистая общая стоимость всех товаров в заказе, исключая налоги, составляет 10 бел. руб.
		E5004 (R) Значение общей стоимости Quantity	n...35		
S2.2. Общая стоимость товара в заказе Message total monetary amount (C)	MOA, C516 (M)	E5025 (M) Квалификатор денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник, например: 86 – код общей стоимости товаров в заказе, включая суммы на вычеты	<MOA> <C516> <E5025>86</E5025> <E5004>12</E5004> </C516> </MOA>	Общая стоимость всех товаров вместе с налогами составляет 12 бел. руб.
		E5004 (R) Значение общей стоимости	n...35		
S2.3. Общая сумма налогов за все товары и услуги в заказе Goods and services tax (C)	MOA, C516 (M)	E5025 (M) Квалификатор денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник, например: 369 – код суммы налогов за товар в заказе и услуги	<MOA> <C516> <E5025>369</E5025> <E5004>2</E5004> </C516> </MOA>	Общая сумма налогов на все товары в заказе составляет 2 бел. руб.
		E5004 (M) Значение общей суммы налогов за товар Quantity	n...35		

Окончание таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EDIFACT	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
S3. Общее число описанных пунктов товаров в заказе (для контроля) Control total (C)	CNT, C270 (M)	E6069 (M) Квалификатор типов контроля Control total type code qualifier	Справочник, например: 2 – общее число описанных пунктов товаров в заказе	<CNT> <C270> <E6069>2</E6069> <E6066>2</E6066> </C270> </CNT>	В заказ включены 2 пункта описания товаров
		E6066 (M) Значение числа пунктов Quantity	n...35		
S4. Окончание сообщения (Message trailer) (M)	UNT	E0074 (M) Общее число сегментов Number of segments in the message	n...6	<UNT> <E0074>47</E0074> <E0062>1338463104894</E0062> </UNT>	Общее количество сегментов – 47 в сообщении № 1338463104894
		E0062 (M) Номер электронного сообщения Message reference number. (должен совпадать с номером электронного сообщения в сегменте UNH)	an...14		
				</ORDRSP>	Конец сообщения

8 Справочники элементов сообщения

Таблица 3 – Справочники элементов сообщения

Код	Значение
E1001 – Код имени документа (Document name code)	
9	Price/sales catalogue
2E	Data distribution profile (EAN Code)
51	Price/sales catalogue response
24E	Price/sales catalogue not containing pricing information (EAN Code)
25E	Price/sales catalogue containing pricing information (EAN Code) [Каталог с ценами]
220	Order [Заказ покупателя]
231	Purchase order response [Ответ на заказ]
E1153 – Квалификатор кода ссылки (вид документа) (Reference code qualifier)	
AAL	Drawing number
AID	Certificate of conformity [Сертификат (декларация) соответствия]
CT	Contract number [Номер контракта, номер договора, заключенного между сторонами]
ON	Order number (buyer) [Номер, присвоенный покупателем заказу]
YC1	Additional party identification (EAN Code)
GN	Government reference number
VA	VAT registration number
VN	Order number (supplier) [Номер, присвоенный поставщиком заказу, созданному покупателем]
XA	Company/place registration number
XC2	Гигиеническое удостоверение
E1225 – Код функции (Message function code)	
2	Addition [Добавление]
3	Deletion [Удаление]
4	Change [Изменение]
5	Replace [Замена]
6	Confirmation [Подтверждение]
7	Duplicate [Дубликат]
9	Original [Оригинал]
11	Response [Ответ]
27	Not accepted [Не принято]
29	Accepted without amendment [Принято без поправок]
31	Copy [Копия]
46	Provisional [Предварительный вариант]
47	Definitive [Окончательный вариант]
E1229 – Требуемое действие (Action request/notification description code)	
1	Added [Добавить]
2	Deleted [Удалить]
3	Changed [Изменить]
4	No action [Нет действий]
10	Not found [Не найдены]
23	Proposed amendment [Предлагаемая поправка]
38	Replaced [Заменить]
96	Correction of error [Исправление ошибки]
E2379 – Код формата значения даты (Date or time or period format code)	
102	CCYYMMDD [Формат даты: ГГГГММДД]
203	CCYYMMDDHHMM [Формат даты: ГГГГММДД ЧЧММ]
718	CCYYMMDD-CCYYMMDD [Формат периода времени: ГГГГММДД-ГГГГММДД]
719	CCYYMMDDHHMM-CCYYMMDDHHMM [Формат периода времени: ГГГГММДД ЧЧММ-ГГГГММДД ЧЧММ]
802	Month [Месяц]
803	Week [Неделя]
804	Day [День]
805	Hour [Час]

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
Е3035 – Квалификатор субъекта (Party function code qualifier)	
LF	Buyer's corporate office
BY	Buyer [Покупатель]
DP	Delivery party [Грузополучатель, не являющийся покупателем]
GX	Central catalogue party
IV	Party to whom an invoice is issued [Параметры банка для счет-фактуры]
LG	Supplier's corporate office
SN	Store number [Склад отгрузки]
SR	Supplier's agent/representative
ST	Identification of the party to where goods will be or have been shipped [Пункт отгрузки поставщика (склад с товарами)]
SU	Supplier [Поставщик]
MF	Manufacturer of goods [Изготовитель]
PE	Payee
JB	Goods collection party [Конечный изготовитель (место сборки)]
PR	Payer [Плательщик]
Е3055 – Предоставитель идентификационного кода (Code list responsible agency code)	
9	EAN (International Article Numbering association)
Е3139 – Код контактной функции (Contact function code)	
CN	Consignee [Грузополучатель]
CO	Consignor [Грузоотправитель]
DL	Delivery contact [Отдел/человек, ответственный за поставку]
GR	Goods receiving contact [Отдел/человек, ответственный за получение товаров]
OC	Order contact [Группа по приемке заказов]
IC	Information contact
PM	Product management contact
PD	Purchasing contact [Отдел/человек, ответственный за формирование заказа]
SD	Shipping contact [Контакт для связи в месте доставки]
SR	Sales representative or department [Торговый представитель или отдел продаж]
QC	Quality coordinator contact
Е3155 – Communication address code qualifier	
TE	Telephone [Телефон]
EM	E-mail
EI	EDI
FX	Fax
TL	Telex
XF	X.400
Е3227 – Квалификатор пунктов транспортировки товаров	
1	Place of terms of delivery [Пункт или порт отправления, отправляется в соответствии с условиями доставки]
2	Payment place [Место платежа]
5	Place of departure [Место отправления]
7	Place of delivery [Место доставки]
9	Place/port of loading [Место погрузки]
10	Place of acceptance [Место принятия груза перевозчиком]
11	Place/port of discharge [Место разгрузки]
28	Country of destination of goods [Страна назначения товаров]
Е3453 – Буквенный код языка (Language name code) в соответствии с ISO 639	

СТБ 2380/ОР

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
E4055 – Функции поставок или транспорта	
1	Ценовое условие, выполняемое продавцом до покупки
2	Условие поставки, выдвинутое клиентом
3	Условие, требующее выполнения продавцом, до согласования покупателем оплаты транспортировки
4	Заботы о средствах на транспортировку покупателем
5	Условие, при котором забота о транспорте лежит на курьере
6	Условие поставки товаров грузополучателю
E4215 – Коды метода оплаты расходов на транспорт	
AA	Оплату наличными произвел грузоотправитель
AB	Оплату наличными произвел грузополучатель
AC	Страховые затраты произвел грузоотправитель
AD	Страховые затраты произвел грузополучатель
DF	Метод оплаты был определен покупателем и продавцом
NS	Метод оплаты расходов на транспорт не был указан
PA	Затраты расходов на транспорт заплачены заранее
WC	Расходы на транспорт будут заплачены поставщиком
WD	Расходы на транспорт будут заплачены покупателем
E4347– Код вида идентификации (Product identifier code qualifier)	
1	Additional identification [Дополнительная идентификация]
2	Identification for potential substitution
3	Substituted by
4	Substituted for
5	Product identification
X1	No substitution accepted (EAN Code)
X2	Deletion of additional identification/identification for substitution (EAN Code)
91	Execution rule target (EAN Code)
92	Execution rule source (EAN Code)
93	Execution rule action (EAN Code)
98	Multi-buy promotions must buy product (EAN Code)
99	Multi-buy promotions offered against product (EAN Code)
E4451 – Код квалификатора содержания (Text subject code qualifier)	
GEN	Entire transaction set
ZZZ	Mutually defined [Комментарий. Содержание согласовано торговыми партнерами]
PRD	Product information [Дополнительные сведения о товаре]
PKG	Packaging information
ACB	Additional information [Пищевая ценность]
WHI	Warehouse instruction/information [Другие условия хранения]
E5025 – Квалификатор типа денежно-кредитного количества (Monetary amount type code qualifier)	
86	Message total monetary amount [Общая сумма заказа с НДС]
98	Original amount [Общая сумма заказа без НДС]
128	Total amount [Сумма заказа за товарную позицию без НДС]
203	Line item amount [Сумма заказа за товарную позицию с учетом надбавок и скидок (с НДС)]
369	Goods and services tax [Сумма НДС]
E5125 – Квалификатор цены (Price code qualifier)	
AAA	Calculation net [Цена за единицу товара без налогов (базовая цена)]
AAB	Calculation gross
AAE	Information price, excluding allowances or charges, including taxes
AAF	Information price, excluding allowances or charges and taxes
INF	Information

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
E5153 – Квалификатор подвида (типа) платежа (Duty or tax or fee type name code)	
ENV	Environmental tax
GST	Goods and services tax
AAD	Tobacco tax
VAT	Value added tax [НДС]
E5283 – Квалификатор вида платежа	
5	Tax [Таможенная пошлина]
7	Customs duty [Налог]
E6063 – Код квалификатора (Quantity type code qualifier)	
1	Discrete quantity [Дискретное количество]
12	Despatch quantity [Количество, отправленное продавцом]
21	Ordered quantity [Количество товара в заказе]
47	Invoiced quantity [Количество товара в счет-фактуре]
53	Minimum order quantity [Минимальное количество единиц товара в одном заказе]
54	Maximum order quantity [Максимальное количество единиц товара в одном заказе]
59	Number of consumer units in the traded unit [Количество единиц в одном товарном месте]
129	Units per unit price
164	Delivery batch [Количество товара в стандартной партии поставки]
170	Allocated quantity [Количество товара, выделенное из доступного для доставки объема]
192	Free goods quantity [Количество товаров без налогов (сборов)]
193	Free quantity included
200	Free quantity not included
17E	Number of units in lower packaging or configuration level (EAN Code)
22E	Free quantity basis (EAN Code)
251	Incremental order quantity
45E	Number of units in higher packaging or configuration level (EAN Code)
E6343 – Квалификатор типа валюты (Currency type code qualifier)	
4	Invoicing currency [Валюта счета-фактуры]
9	Order currency [Валюта заказа]
10	Pricing currency [Валюта предложения (прайс-листа)]
11	Payment currency [Валюта оплаты]
12	Quotation currency [Валюта котировки]
E6345 – Трехбуквенный код валюты по ISO 4217 (Currency identification code)	
BYN	Белорусские рубли
E6347 – Код использования валюты (Currency usage code qualifier)	
1	Charge payment currency [Валюта оплаты]
2	Reference currency [Справочная валюта]
3	Target currency [Валюта для целевого назначения сделки]
E6411 – Код единицы измерения (Measurement unit code)	
AMT	A measurement of monetary amount (EAN Code) [В денежном выражении]
CMT	Centimeter [Сантиметр]
FOT	Foot [Фут]
GRM	Gram [Грамм]
MMT	Millimeter [Миллиметр]
MTR	Metre [Метр]
P1	Percent [В процентах]
YRD	Yard [Ярд]
SML	Square metre per litre (EAN Code) [Квадратный метр на литр]
LIH	Litre per hour (EAN Code) [литр в час]
D21	Square metre per kilogram [Квадратный метр на килограмм]
L2	Litre per minute [Литр в минуту]
KMH	Kilometre per hour [Километр в час]
NEW	Newton [Ньютон]
C60	Ohm centimeter [Сантioms]

СТБ 2380/ОР

Окончание таблицы 3

Код	Значение
PAL	Pascal [Паскаль]
DMQ	Cubic decimeter [Кубический дециметр]
28	Kilogram per square metre [Килограмм на квадратный метр]
KPA	Kilopascal [Килопаскаль]
CEL	Degree celsius [Градус Цельсия]
KGM	Kilogram [Килограмм]
MGM	Milligram [Миллиграмм]
GRM	Gram [Грамм]
MLT	Millilitre [Миллилитр]
PCE	Piece (EAN Code) [Штука]
TNE	Tonne (metric ton) [Метрические тонны]
E7081 – Item characteristic code	
2	General product form
35	Colour
120	Chemistry
ANM	Article name (EAN Code)
BRN	Brand name (EAN Code)
DSC	Description (EAN Code)
MNF	Manufacturer (EAN Code)
TDS	Technical description (EAN Code)
TPE	Article type (EAN Code)
132	Fabric
U02	Fiber (EAN Code)
126	Pattern
UQ2	Orchestra (EAN Code)
UQ3	Conductor (EAN Code)
FNM	Функциональное наименование
44	Further identifying characteristic (EAN Code)
E7143 – Тип идентификатора (Item type identification code)	
IN	Buyer's item number [Внутренний код, присвоенный покупателем]
SA	Supplier's article number [Внутренний код, присвоенный поставщиком]
SRV	EAN.UCC Global Trade Item Number [Глобальный номер товара GTIN в системе GS1]
BRI	Brick Code (GS1 Code) согласно [4]
GAT	GPC brick attribute type (GS1 Code) согласно [4]

Библиография

- [1] GS1 EDI standards manual EANCOM® 2002, Syntax 3
(Руководство по стандарту электронного обмена данными EANCOM® 2002, синтаксическая версия 3)
- [2] ISO 639-1:2002 Codes for the representation of names of languages – Part 1: Alpha-2 code
(Коды для представления названий языков. Часть 1. Код Альфа-2)
- [3] ISO 4217:2015 Codes for the representation of currencies
(Коды для представления валют)
- [4] GS1 Global Product Classification
(Глобальный классификатор продукции в системе GS1)

СТБ П 2380-2014

Технический директор
Государственного предприятия
«Центр Систем Идентификации»

Г. Е. Волнистый

Начальник отдела бизнес-анализа-заместитель начальника
управления электронных ресурсов

Д. В. Лукьянович

Заместитель начальника отдела

О. Н. Кремлёва

Младший научный сотрудник

Г. Л. Комлик