

## ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБМЕН ДАННЫМИ

Часть 4

Формат сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV)

## ЭЛЕКТРОННЫ АБМЕН ДАНЫМІ

Частка 4

Фармат паведамлення «Апавяшчэнне аб адгрузцы» (DESADV)

*Настоящий проект стандарта не подлежит применению до его утверждения*





**Ключевые слова:** электронный обмен данными, международная система GS1, система GS1 Беларуси, глобальный идентификационный номер

### 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 2381-2014

© Госстандарт, 20\_\_

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

Издание официальное

**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 «Уведомление об отгрузке» (DESADV) .....	3
7 Семантическая структура сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV) .....	5
8 Справочники элементов .....	38
Приложение А (справочное) Пример описания иерархии груза в сообщении «Уведомление об отгрузке» (DESADV) в XML-формате .....	47
Библиография .....	54



---

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

---

**ЭЛЕКТРОННЫЙ ОБМЕН ДАННЫМИ****Часть 4****Формат сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV)****ЭЛЕКТРОННЫ АБМЕН ДАНЫМІ****Частка 4****Фармат паведамлення «Апавяшчэнне аб адгрузцы» (DESADV)**

Electronic data interchange

Part 4

«Despatch advice message» message format (DESADV)

---

Дата введения с 01-07-2017

**1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает описание, структуру и форматы данных электронного сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV), 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 – участники, 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

СТБ 2347-2013 Автоматическая идентификация. Система автоматической идентификации GS1 Беларуси. Унифицированные форматы маркировки товаров

ГОСТ 30721-2000 Автоматическая идентификация. Кодирование штриховое. Термины и определения

Примечание – При пользовании 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 пользовании 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**

**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 организации и ее адрес. Крупные сегментные группы могут включать в себя другие сегментные группы.

**3.5 физическая упаковочная единица груза:** Часть груза поставляемых товаров, размещенная в одной физической таре (контейнер, коробка, мешок и т. п.).

**3.6 уровень физической упаковочной единицы:** Номера, характеризующие иерархическую входимость одних физических упаковочных единиц в другие.

Примечание – Например, всему грузу присваивается уровень 1, составляющим его «крупным» физическим упаковочным единицам (например, контейнерам) – уровень 2, составляющим их физическим упаковочным единицам – уровень 3 и т. д. Товарам присваивается уровень на единицу больший, чем физическим упаковочным единицам, в которых они непосредственно размещаются.

**3.7 упаковочная единица передачи груза:** Физическая упаковочная единица груза высшего уровня, посредством которой производится передача поставляемых товаров в места доставки.

## 4 Обозначения и сокращения

В настоящем стандарте применяются следующие обозначения и сокращения:

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

EDI – Electronic Data Interchange – электронный обмен данными;

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 «Уведомление об отгрузке» (DESADV), служащее для подробного описания отправленных или подготовленных к отправке товаров в соответствии с согласованными между партнерами условиями.

При использовании сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV) необходимо руководствоваться следующими принципами:

- в сообщении указываются отгружаемые товары или возвращаемые товары;
- цель сообщения – передача детальной информации об отправленном грузе;
- сообщение связывает одного продавца с одним покупателем или их уполномоченных агентов;
- сообщение связывает один пункт отгрузки с одним или несколькими пунктами назначения груза.

Сообщение может распространяться на целый ряд грузовых мест и упаковок. Это позволяет получателю:

- знать, когда груз отправлен или подготовлен к отправке;
- получить детальную информацию о грузе;
- заранее подготовиться к таможенному оформлению груза;
- контролировать связь между отгруженным товаром и последующими платежными документами.

Сообщение «Уведомление об отгрузке» (DESADV) нужно всегда посылать прежде, чем товары физически поставлены или возвращены. Это позволяет принимающей стороне использовать информацию, чтобы подготовиться к приему товаров.

Каждое поставляемое грузовое место (поддон, ящик и т. д.) должно быть однозначно идентифицировано. В сообщении «Уведомление об отгрузке» (DESADV) товары, содержащиеся в каждой упаковке, должны быть однозначно идентифицированы и описаны. Рекомендуется применять для этого СТБ 2347.

Требования к структуре сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV) сформированы в соответствии с [1].

## 6 Синтаксическая структура сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV)

Сообщение «Уведомление об отгрузке» (DESADV) 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, SG6 в сообщении «Уведомление об отгрузке» (DESADV) служит для описания транспорта.

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 «Уведомление об отгрузке» (DESADV) представлена в таблице 1.

**Таблица 1 – Синтаксическая структура сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV)**

Используемые структурные элементы (сегментные группы, сегменты)	Статус	Допустимое количество структурного элемента в рамках иерархической позиции	Наименование части сообщения
<b><u>Секция «Заголовок уведомления об отгрузке» (Despatch Advice Heading Section) содержит сведения, относящиеся ко всему документу в целом</u></b>			
UNH	M	1	Заголовок электронного сообщения
BGM	M	1	Начало сообщения
DTM	C	10	Временные реквизиты документа
MOA	C	5	Характеристика общих сумм (стоимости товаров и НДС)
SG1	C	10	Ссылки на сообщения с указанием даты их подготовки
RFF	M	1	Вид документа или сообщения и его номер
DTM	C	1	Даты начала и окончания действия документа
SG2	C	99	Сегментная группа для описания реквизитов поставщика, покупателя места отгрузки и доставки, водителя
NAD	M	1	GLN предприятия
SG3	C	10	Сегментная группа для описания УНП предприятия
RFF	M	1	УНП предприятия
SG4	C	10	Сегментная группа для контактной информации



Окончание таблицы 1

Используемые структурные элементы (сегментные группы, сегменты)	Статус	Допустимое количество структурного элемента в рамках иерархической позиции	Наименование части сообщения
CTA	M	1	Информация о контакте (ФИО, название подразделения и т. д.)
COM	C	5	Коммуникационные идентификаторы (номера телефонов, электронной почты и т. п.)
SG5	C	10	Сегментная группа для описания условий доставки
TOD	M	1	Описание условий доставки
SG6	C	10	Сегментная группа описания транспорта
TDT	M	1	Характеристика используемого транспорта
<b>Секция детальной информации о товарах</b>			
SG10	C	9999	Сегмент используется, чтобы идентифицировать последовательность, в которой происходит упаковка груза
CPS	M	1	Упаковывающая последовательность груза
SG11	C	9999	Сегментная группа для описания физической упаковочной единицы груза
PAC	M	1	Характеристика физической упаковочной единицы
MEA	C	10	Физические размеры упаковочной единицы
SG13	C	1000	Сегментная группа для маркировки упаковки
PCI	M	1	Требования по маркировке
SG15	C	99	Сегментная группа для обеспечения идентификационных номеров, имеющих отношение к упаковке
GIN	M	1	Идентификаторы упаковочных единиц
SG17	C	9999	Сегментная группа, описывающая отдельный товар
LIN	M	1	Продукт, содержащийся в этом пакете, идентифицирован GTIN
PIA	C	10	Дополнительная идентификация товара
IMD	C	25	Наименование товара
QTY	C	10	Количество
ALI	C	10	Страна производства товара
DTM	C	5	Срок годности
FTX	C	99	Величина ставки НДС в процентном выражении
MOA	C	5	Характеристика общих сумм (стоимости товаров и НДС)
SG18	C	99	Сегментная группа для задания номера ссылки и даты
RFF	M	1	Номер документа
DTM	C	1	Дата документа
SG22	C	9999	Сегментная группа для дополнительной идентификации упаковки
PCI	M	1	Требования к маркировке или этикетке, относящейся к индивидуальной упаковке или физическому объекту
SG23	C	10	Сегментная группа для описания идентификационных номеров (ном. партии, индивидуальный код упаковки и др.)
GIN	M	1	Идентификационные номера или диапазоны номеров
SG25	C	10	Сегментная группа для задания разницы между заказанным и отгруженным количеством товара
QVR	M	1	Разница между заказанным и отгруженным
<b>Завершающая секция (Despatch Advice Message Summary Section)</b>			
UNT	M	1	Окончание сообщения

## 7 Семантическая структура сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV)

Сообщение «Уведомление об отгрузке» (DESADV) 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 «n...6» – действительное число, содержащее не более 6 цифр, например, 5000.00; 500000.**

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

**3 «ap...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 EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>Начало XML-текста</b>				<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <DESADV>	Начало сообщения DESADV
<b>Н – Секция «Заголовок уведомления об отгрузке» Despatch Advice Message Heading Section)</b> <b>Содержательные части этой секции относятся ко всему DESADV</b>					
<b>Н1. Заголовок электронного сообщения</b> Message header <b>(M)</b>	UNH	E0062 (M) Номер документа Message reference number	an...14	<UNH> <E0062>2325</E0062> <S009> <E0065>DESADV</E0065> <E0052>D</E0052> <E0054>12B</E0054> <E0051>UN</E0051> <E0057>EAN007</E0057> </S009> </UNH>	<b>Сообщение DESADV № 2325</b>
	UNH, S009 (M)	E0065 (M) Тип сообщения Message type	DESADV		
		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	EAN007		
<b>Н2. Начало сообщения</b> Beginning of message <b>(M)</b>	BGM, C002 (R)	E1001 (R) Код имени документа Document name code	Справочник, например: 351 – уведомление об отгрузке	<BGM> <C002> <E1001>351</E1001> </C002> <C106> <E1004>860</E1004> </C106> <E1225>9</E1225> </BGM>	Уведомление об отгрузке № 860 – оригинал

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	BGM, C106 (R)	E1004 (R) Идентификатор документа Document identifier	an...35		
	BGM	E1225 (R) Код функции Message function code	Справочник, например: 9 – оригинал		
<b>Н3. Временные реквизиты документа (Date/time/period) (C). В этом месте DESADV сегмент DTM может использоваться до 10 раз</b>					
<b>Н3.1. Дата документа/сообщения</b> Document/message date/time <b>(M)</b>	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>201206181140</E2380> <E2379>203</E2379> </C507> </DTM>	Дата документа 18.06.2012 в 11 часов 40 минут в формате ГГГГММДД ЧЧММ
		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: 203 – формат даты/времени ГГГГММДД ЧЧММ		
<b>Н3.2. Дата поставки товаров</b> Delivery date requested <b>(M)</b>	DTM, C507 (M)	E2005 (M) Квалификатор даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 2 – требуемые дата/время поставки	<DTM> <C507> <E2005>2</E2005> <E2380>20120619</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM>	Дата поставки 19.06.2012 в формате ГГГГММДД
		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	102 – Формат даты ГГГГММДД		

## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>Н4. Объем денежных средств по всем товарам (Monetary amount) (C). В этом месте DESADV сегмент MOA может использоваться до 5 раз</b>					
<b>Н4.1. Чистая общая стоимость всех товаров в сообщении</b> 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 НДС	<MOA> <C516> <E5025>98</E5025> <E5004>45.00</E5004> </C516> </MOA>	Чистая общая стоимость всех товаров в заказе без НДС составляет 45 белорусских рублей 00 копеек
		E5004 (R) Значение общей стоимости всех товаров Monetary amount	n...35		
<b>Н4.2. Общая стоимость товара в сообщении с учетом налогов</b> 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 НДС	<MOA> <C516> <E5025>86</E5025> <E5004>54.00</E5004> </C516> </MOA>	Общая стоимость всех товаров вместе с НДС составляет 54 белорусских рубля 00 копеек
		E5004 (R) Значение общей стоимости Monetary amount	n...35		
<b>Н4.3. Общая сумма налогов за все товары и услуги в сообщении</b> 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>9.00</E5004> </C516> </MOA>	Общая сумма налогов на все товары в заказе составляет 9 белорусских рублей 00 копеек
		E5004 (R) Значение общей суммы налогов за товар Monetary amount	n...35		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>Н5. Ссылки на сообщения или документы с указанием даты их подготовки и действия (С). В DESADV сегментная группа SG1 может использоваться до 10 раз</b>					Начало сегментной группы
<b>Н5.1. Номер и дата сообщения «Заказ» (С)</b> Reference	SG1, RFF, C506 (M)	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид доку-мента) Reference code qualifier	Справочник, например: ON – номер заказа	<SG1> <RFF> <C506> <E1153>ON</E1153> <E1154>12332</E1154> </C506> </RFF>	Сообщение «Заказ» имеет № 12332
		E1154(R) Номер документа Reference identifier	an...70		
	SG1, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Код квалификатора даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 171 – дата/ время доку-мента (заказа)	<DTM> <C507> <E2005>171</E2005> <E2380>201206181137</E2380> <E2379>203</E2379> </C507> </DTM> </SG1>	Дата/время заказа 18.06.2012 в 11 часов 37 минут в формате ГГГГММДДЧЧММ
		E2380 (R) Значение даты Date or time or period value	an...35		
E2379 (R) Код формата значе-ния даты Date or time or period format code	Справочник, например: 203 – формат даты/времени ГГГГММДД ЧЧММ				
<b>Н5.2. Номер и дата ТТН</b> Waybill number (M)	SG1, RFF, C506 (M)	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид доку-мента) Reference code qualifier	Справочник, например: AAM – номер ТТН	<SG1> <RFF> <C506> <E1153>AAM</E1153> <E1154>1</E1154> </C506> </RFF>	ТТН имеет № 1

## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E1154(R) Номер документа Reference identifier	an...70		
	SG1, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Код квалификатора даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 171 – дата/ время ссылки	<DTM> <C507> <E2005>171</E2005> <E2380>20120618</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM> </SG1>	Дата выпуска ТТН 18.06.2012 в формате ГГГММДД
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 ГГГММДД			
<b>Н5.3. Номер и дата заключения контракта</b> Contract number (C)	SG1, RFF, C506 (M)	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник: СТ – номер контракта Contract number	<SG1> <RFF> <C506> <E1153>СТ</E1153> <E1154>145634</E1154> </C506> </RFF>	Контракт имеет № 145634
		E1154(R) Номер документа Reference identifier	an...70		
	SG1, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Код квалификатора даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 171 – дата/ время ссылки	<DTM> <C507> <E2005>171</E2005> <E2380>20120618</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM> </SG1>	Дата заключения контракта 18.06.2012 в формате ГГГММДД
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 EAN	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		
<b>H5.4. Номер путевого листа</b> Despatch note number <b>(C)</b>	SG1, RFF, C506 (M)	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник, например: AAU – номер путевого листа	<SG1> <RFF> <C506> <E1153>AAU</E1153> <E1154>754142</E1154> </C506> </RFF> </SG1>	Путевой лист имеет № 754142
		E1154(R) Номер документа Reference identifier	an...70		
<b>H6. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов предприятия (C).</b> В DESADV сегментная группа SG2 может использоваться до 99 раз					
<b>H6.1. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов поставщика (C)</b>				<SG2	Начало сегментной группы
<b>H6.1.1. Поставщик</b> Name of supplier <b>(M)</b>	SG2, NAD (M)	E3035 (M) Код квалификатора субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: SU – поставщик	<NAD> <E3035>SU</E3035> <C082> <E3039>4810318000007</E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>«Белрыба» Государственное предприятие</E3036> </C080> </NAD> <SG3> <RFF> <C506> <E1153>VA</E1153> <E1154>191327898</E1154> </C506> </RFF> </SG3> </SG2>	Поставщик «Белрыба» Государственное предприятие с GLN 4810318000007 и УНП 191327898
	SG2, 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	Справочник, например: 9 – EAN		



## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG2, NAD C080 (D)	E3036 (M) Наименование предприятия Party name В этом месте DESADV элемент E3036 может использоваться до 5 раз	an...35		
	SG2, SG3 (C), RFF (M), C506 (M) В этом месте DESADV группа SG3 может использоваться до 10 раз	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник, например: VA – УНП		
		E1154(R) Номер документа Reference identifier	an...70		
<b>Н6.1.2. Контактная информация с поставщиком (C).</b> В DESADV SG4 может использоваться до 10 раз				<SG4> <CTA>	Начало сегментной группы
<b>Н6.1.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта</b> Contact information (M)	SG2 SG4 CTA (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: SD – контакт для связи с отделом доставки	<E3139>SD</E3139> <C056> <E3413>Отдел доставки </E3413> <E3412>Сергеев Павел Иванович </E3412> </C056> </CTA>	Контактная информация для связи с отделом доставки (Сергеевым П. И.)
	SG2, SG4, CTA, C056 (O)	E3413 (O) Код подразделения или человека Department or employee name code	an...17		
		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 EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>Н6.1.2.2 Контактная информация</b> Communication contact <b>(C)</b>	SG2, SG4, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448136539563</E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM> </SG4>	00448136539563 – телефон
		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		
				</SG2>	Конец сегментной группы
<b>Н6.2. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов покупателя (C)</b>				<SG2	Начало сегментной группы
<b>Н6.2.1. Покупатель</b> Name of buyer <b>(M)</b>	SG2, NAD (M)	E3035 (M) Код квалификатора субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: BY – покупатель	<NAD> <E3035>BY</E3035> <C082> <E3039>4810424000005</E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Торговая сеть</E3036> </C080> </NAD> <SG3> <RFF> <C506> <E1153>VA</E1153> <E1154>123123123</E1154> </C506> </RFF> </SG3>	Покупатель «Торговая сеть» с GLN 4810424000005, УНП 123123123
	SG2, 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		

## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG2, NAD, C080 (D)	E3036 (M) Наименование предприятия Party name В этом месте DESADV элемент E3036 может использоваться до 5 раз	an...35		
	SG2, SG3 (C), RFF (M), C506 (M) В этом месте DESADV группа SG3 может использоваться до 10 раз	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник, например: VA – УНП		
		E1154 (R) Порядковый номер документа Reference identifier	an...70		
<b>Н6.2.2. Контактная информация с покупателем (C).</b> В DESADV SG4 может использоваться до 10 раз				<SG4> <CTA> <E3139>GR</E3139> <C056> <E3413>Отдел снабжения</E3413> <E3412>Иванов Иван Иванович</E3412> </C056> </CTA>	Начало сегментной группы
<b>Н6.2.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта</b> Contact information (M)	SG2 SG4 CTA (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: GR – отдел/человек, ответственный за получение товаров в месте поставки		Контактная информация с отделом снабжения (Ивановым И. И.)
	SG2, SG4, CTA, C056 (O)	E3413 (O) Код подразделения или человека Department or employee name code	an...17		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E3412 (O) Наименование подразделения или имя человека Department or employee name	an...35		
<b>Н6.2.2.2. Контактная информация</b> Communication contact (C)	SG2, SG4, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448136533223</E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM> </SG4>	00448136533223 – телефон
		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		
				</SG2>	Конец сегментной группы
<b>Н6.3. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов грузоотправителя (C)</b>				<SG2	Начало сегментной группы
<b>Н6.3.1. Грузоотправитель</b> Name of shipper (C)	SG2, NAD (M)	E3035 (M) Код квалификатора субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: SH – грузоотправитель	<NAD> <E3035>SH</E3035> <C082> <E3039>4810328000004 </E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Логистическая фирма</E3036> </C080> </NAD>	Грузоотправитель «Логистическая фирма» с GLN 4810328000004
	SG2, 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		

## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG2, NAD, C080 (D)	E3036 (M) Наименование предприятия Party name В этом месте DESADV элемент E3036 может использоваться до 5 раз	an...35		
	SG2, SG3 (C), RFF (M), C506 (M) В этом месте DESADV группа SG3 может использоваться до 10 раз	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник, например: VA – УНП		
		E1154 (R) Порядковый номер документа Reference identifier	an...70		
<b>Н6.3.2. Контактная информация с грузоотправителем (С).</b> В DESADV SG4 может использоваться до 10 раз				<SG4> <CTA>	Начало сегментной группы
<b>Н6.3.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта</b> Contact information (M)	SG2 SG4 CTA (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: TR – отдел/человек, ответственный за транспорт	<E3139>TR</E3139> <C056> <E3413>Отдел перевозок</E3413> <E3412>Сергеев Павел Иванович</E3412> </C056> </CTA>	Контактная информация с отделом перевозок (Сергеевым П. И.)
	SG2, SG4, CTA, C056 (O)	E3413 (O) Код подразделения или человека Department or employee name code	an...17		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E3412 (O) Наименование подразделения или имя человека Department or employee name	an...35		
<b>Н6.3.2.2. Контактная информация</b> Communication contact <b>(C)</b>	SG2, SG4, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448136539563</E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM> </SG4>	00448136539563 – телефон
		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		
					Конец сегментной группы
				</SG2>	Конец сегментной группы
<b>Н6.4. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов места отгрузки (C)</b>				<SG2	Начало сегментной группы
<b>Н6.4.1. Место отгрузки</b> Ship from <b>(M)</b>	SG2, NAD (M)	E3035 (M) Код квалификатора субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: SF – место отгрузки	<NAD> <E3035>SF</E3035> <C082> <E3039>4810318000047 </E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Транспортная фирма</E3036> </C080> </NAD>	Место отгрузки склад Государственного предприятия «Белрыба» с GLN 4810318000047
	SG2, NAD C082 (A)	E3039 (M) GLN предприятия Party identifier	an...35 (в GLN 13 цифр)		
		E3055 (R) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		

СТБ 2381/OP

## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG2, NAD, C080 (D)	E3036 (M) Наименование предприятия Party name В этом месте DESADV элемент E3036 может использоваться до 5 раз	an...35		
<b>Н6.4.2. Контактная информация с местом отгрузки (C).</b> В DESADV SG4 может использоваться до 10 раз				<SG4> <CTA> <E3139>DL</E3139> <C056> <E3413>Отдел отгрузки </E3413> <E3412>Серов Николай Фомич </E3412> </C056> </CTA>	Начало сегментной группы Контактная информация с отделом отгрузки (Серовым Н. Ф.)
<b>Н6.4.2.1. Человек или подразделение – информация о субъекте контакта</b> Contact information (M)	SG2 SG4 CTA (M)	E3139 (R) Код контактной функции Contact function code	Справочник, например: DL – отдел/человек, ответственный за поставку		
	SG2, SG4, CTA, C056 (O)	E3413 (O) Код подразделения или человека Department or employee name code	an...17		
		E3412 (O) Наименование подразделения или имя человека Department or employee name	an...35		
<b>Н6.4.2.2. Контактная информация</b> Communication contact (C)	SG2, SG4, COM, C076 (M)	E3148 (M) Коммуникационный идентификатор Communication address identifier	an...512	<COM> <C076> <E3148>00448136539555 </E3148> <E3155>TE</E3155> </C076> </COM> </SG4>	00448136539555 – телефон

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E3155 (M) Код реквизита для контакта Communication address code qualifier	Справочник, например: TE – телефон EM – e-mail		
					Конец сегментной группы
				</SG2>	Конец сегментной группы
<b>Н6.5. Описание наименования, адреса и связанных с ними реквизитов места доставки (C)</b>				<SG2	Начало сегментной группы
<b>Н6.5.1. Место доставки</b> Ship to <b>(C)</b>	SG2, NAD (M)	E3035 (M) Код квалификатора субъекта Party function code qualifier	Справочник, например: ST – место доставки	<NAD> <E3035>ST</E3035> <C082> <E3039>4810424000013 </E3039> <E3055>9</E3055> </C082> <C080> <E3036>Магазин № 3</E3036> </C080> </NAD>	Место доставки филиал предприятия магазин № 3 с GLN 4810424000013
	SG2, NAD C082 (A)	E3039 (M) GLN предприятия Party identifier	an...35 (в GLN 13 цифр)		
		E3055 (R) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
SG2, NAD, C080 (D)	E3036 (M) Наименование предприятия Party name В этом месте DESADV элемент E3036 может использоваться до 5 раз	an...35			



Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>H7. Описание условий доставки (C). В DESADV сегментная группа SG5 может использоваться до 10 раз</b>					
<b>H7.1. Условия доставки</b> Terms of delivery or transport <b>(M)</b>	SG5, TOD (M)	E4055 (R) Условия отправки Delivery or transport terms function code	Справочник, например: 2 – условие, запрошенное клиентом	<SG5> <TOD> <E4055>2</E4055> <C100> <E4053>03E</E4053> <E4052>Согласно требованиям № 1</E4052> № 1</E4052> </C100> </TOD> </SG5>	Покупателем определены специальные условия доставки согласно требованиям № 1
	SG5, TOD C100 (A)	E4053 (R) Код вида требований Delivery or transport terms description code	Справочник, например: 03E – специальные условия поставки		
		E4052 (O) Описание Delivery or transport terms description	an...70		
<b>H8. Информация о транспорте (C). В DESADV SG6 может использоваться до 10 раз</b>				<SG6>	Начало сегментной группы
<b>H8.1. Описание транспорта</b> Details of transport <b>(M)</b>	SG6, TDT (M)	E8051 (M) Код стадии транспортировки Transport stage code qualifier	Справочник, например: 13 – доставка к месту назначения	<TDT> <E8051>13</E8051> <C040> <E3128>TA № 21</E3128> </C040> <C222> <E8212>Б0481МИ</E8212> </C222> </TDT> </SG6>	Владелец автомобиля: – транспортное агентство № 21; Государственный номер автомобиля: Б0481МИ
	SG6, TDT C040 (O)	E3128 (O) Название владельца транспорта Carrier name	an...35		
	SG6, TDT C222 (O)	E8212 (R) Государственный номер автомобиля Vehicle licence plate/ Aircraft number	an...35		
					Конец сегментной группы

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>T – Секция «Товар» (DESADV Detail Section)</b>					
<b>T Детальная информация по товарам (C).</b> В DESADV SG10 может использоваться до 9999 раз				<SG10	Начало сегментной группы
<b>T1. Объект иерархии описания груза</b> Consignment packing sequence <b>(M)</b> Этот сегмент используется для идентификации последовательности, в которой происходит упаковка груза	SG10, CPS (M)	E7164 (M) Код иерархического объекта структуры упаковки Hierarchical structure level identifier	an...35	<CPS> <E7164>1</E7164> </CPS>	Описание упаковки 1-го уровня – т. е. всего груза. Элемент E7166 для верхнего уровня не используется
		E7166 (A) Код иерархического объекта – родителя в структуре упаковки Hierarchical structure parent identifier	an...35		
<b>T2. Описание физической упаковочной единицы груза (C).</b> В этом месте DESADV SG11 может использоваться до 9999 раз				<SG11>	Начало сегментной группы
<b>T2.1. Количество и тип физических упаковочных единиц</b> Package <b>(M)</b>	SG10, SG11, PAC (M)	E7224 (O) Число физических упаковочных единиц груза Package quantity	n...8	<PAC> <E7224>2</E7224> <C202> <E7065>201</E7065> <E3055>9</E3055> <C/202> </PAC>	Этот уровень упаковки включает два поддона европейского типа
		SG10, SG11, PAC, C202 (O)	E7065 (A) Код вида упаковки Package type description code		
	E3055 (D) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN			

## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>Т3. Физические размеры (Measurements) (C).</b> В этом месте DESADV сегмент MEA может использоваться до 10 раз					
<b>Т3.1. Количество товара в упаковке</b> Contents of package <b>(M)</b>	SG10, SG11, MEA	E6311 (M) Код квалификатора цели измерения Measurement purpose code qualifier	PD – физические размеры Physical dimensions (product ordered)	<pre>&lt;MEA&gt; &lt;E6311&gt;PD&lt;/E6311&gt; &lt;C502&gt;   &lt;E6313&gt;CT&lt;/E6313&gt; &lt;/C502&gt; &lt;C174&gt;   &lt;E6411&gt;KGM&lt;/E6411&gt;   &lt;E6314&gt;2&lt;/E6314&gt; &lt;/C174&gt; &lt;/MEA&gt;</pre>	Количество товара в упаковке – 2 кг
	SG10, SG11, MEA, C502 (A)	E6313 (A) Код измеряемой величины Measured attribute code	Справочник: СТ – количество в упаковке		
	SG10, SG11, MEA, C174 (R)	E6411 (M) Код единицы измерения Measurement unit code	Справочник, например: KGM – килограмм		
		E6314 (O) Значение измерения Measurement value	an...18		
<b>Т3.2. Масса брутто</b> Unit gross weight <b>(A)</b>	SG10, SG11, MEA	E6311 (M) Код квалификатора цели измерения Measurement purpose code qualifier	Справочник, например: PD – физические размеры	<pre>&lt;MEA&gt; &lt;E6311&gt;PD&lt;/E6311&gt; &lt;C502&gt;   &lt;E6313&gt;AAB&lt;/E6313&gt; &lt;/C502&gt; &lt;C174&gt;   &lt;E6411&gt;KGM&lt;/E6411&gt;   &lt;E6314&gt;2,5&lt;/E6314&gt; &lt;/C174&gt; &lt;/MEA&gt;</pre>	Масса брутто – 2,5 кг
	SG10, SG11, MEA, C502 (A)	E6313 (A) Код измеряемой величины Measured attribute code	Справочник, например: AAB – масса брутто		
	SG10, SG11, MEA, C174 (R)	E6411 (M) Код единицы измерения Measurement unit code	Справочник, например: KGM – килограмм		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E6314 (O) Значение измерения Measurement value	an...18		
<b>Т3.3. Высота</b> Height dimension <b>(A)</b> Измерения выполняются в соответствии с правилами GS1 [5]	SG10, SG11, MEA	E6311 (M) Код квалификатора цели измерения Measurement purpose code qualifier	Справочник, например: PD – физические размеры	<MEA> <E6311>PD</E6311> <C502> <E6313>HT</E6313> </C502> <C174> <E6411>MMT</E6411> <E6314>15</E6314> </C174> </MEA>	Высота – 15 мм
	SG10, SG11, MEA, C502 (A)	E6313 (A) Код измеряемой величины Measured attribute code	Справочник, например: HT – высота		
	SG10, SG11, MEA, C174 (R)	E6411 (M) Код единицы измерения Measurement unit code	Справочник, например: MMT – миллиметр		
		E6314 (O) Значение измерения Measurement value	an...18		
<b>Т3.4. Длина сбоку (глубина)</b> Depth <b>(A)</b> Измерения выполняются в соответствии с правилами GS1 [5]	SG10, SG11, MEA	E6311 (M) Код квалификатора цели измерения Measurement purpose code qualifier	Справочник, например: PD – физические размеры	<MEA> <E6311>PD</E6311> <C502> <E6313>DP</E6313> </C502> <C174> <E6411>MMT</E6411> <E6314>400</E6314> </C174> </MEA>	Длина товара вдоль боковой поверхности, перпендикулярной фронту (глубина), – 400 мм
	SG10, SG11, MEA, C502 (A)	E6313 (A) Код измеряемой величины Measured attribute code	Справочник, например: DP – глубина		
	SG10, SG11, MEA, C174 (R)	E6411 (M) Код единицы измерения Measurement unit code	Справочник, например: MMT – миллиметр		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E6314 (O) Значение измерения Measurement value	an...18		
<b>Т3.5. Ширина по фронту</b> Width dimension <b>(A)</b> Измерения выполняются в соответствии с правилами <b>GS1 [5]</b>	SG10, SG11, MEA	E6311 (M) Код квалификатора цели измерения Measurement purpose code qualifier	Справочник, например: PD – физические размеры	<MEA> <E6311>PD</E6311> <C502> <E6313>WD</E6313> </C502> <C174> <E6411>MMT</E6411> <E6314>200</E6314> </C174> </MEA>	Ширина товара фронтальная – 200 мм
	SG10, SG11, MEA, C502 (A)	E6313 (A) Код измеряемой величины Measured attribute code	Справочник, например: WD – ширина		
	SG10, SG11, MEA, C174 (R)	E6411 (M) Код единицы измерения Measurement unit code	Справочник, например: MMT – миллиметр		
		E6314 (O) Значение измерения Measurement value	an...18		
<b>Т4. Маркировка упаковки (C).</b> В DESADV сегментная группа SG13 может использоваться до 1000 раз				<SG13>	Начало сегментной группы
<b>Т4.1. Требования по маркировке</b> Package identification <b>(M)</b>	SG10, SG11, SG13, PCI (M)	E4233 (R) Код требований к способам маркировки Marking instructions code	Справочник, например: 33E – код маркировки SSCC (SSCC – код EAN)	<PCI> <E4233>33E</E4233> </PCI>	
<b>Т4.2. Идентификаторы упаковочных единиц</b> Goods identity number <b>(M)</b>	SG10, SG11, SG13, SG15, GIN (M)	E7405 (M) Идентификатор упаковки Object identification code qualifier	Справочник, например: BJ – серийный код контейнера Serial shipping container code	<SG15> <GIN> <E7405>BJ</E7405> <C208> <E7402>354107380000001051</E7402> </C208> </GIN> </SG15>	Номер SSCC – 354107380000001051

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>В DESADV сегментная группа SG15 может использоваться до 99 раз</b>	SG10, SG11, SG13, SG15, GIN, C208 (M)	E7402 (M) Идентификатор упаковки Object identifier	an...35		
		E7402 (O) Идентификатор упаковки (конец диапазона) Object identifier	an...35		
				</SG13>	Конец сегментной группы
				</SG11>	Конец сегментной группы
<b>T5. Описание отдельного товара (C).</b> В DESADV SG17 может использоваться до 9999 раз				<SG17>	Начало сегментной группы
<b>T5.1. Товарная позиция</b> Line item <b>(M)</b>	SG10, SG17, LIN (M)	E1082 (R) Порядковый номер товарной позиции Line item identifier	an...6	<LIN> <E1082>1</E1082> <C212> <E7140>4810322001793</E7140> <E7143>SRV</E7143> </C212> </LIN>	Товарная позиция с номером 1. GTIN товара – 4810322001793
		SG10, SG17, LIN C212 (D)	E7140 (R) GTIN товара Item identifier		
		E7143 (R) Тип идентификатора Item type identification code	Справочник, например: SRV – глобальный номер товара GTIN в системе GS1		
<b>T5.2. Дополнительные идентификаторы товара (C).</b> В этом месте DESADV сегмент PIA может использоваться до 10 раз					
<b>T5.2.1. Идентификатор товара, присвоенный поставщиком</b> Article number of supplier <b>(C)</b>	SG10, SG17, PIA	E4347 (M) Код вида идентификации Product identifier code qualifier	Справочник, например: 1 – дополнительная идентификация	<PIA> <E4347>1</E4347> <C212> <E7140>98001</E7140> <E7143>SA</E7143> </C212> </PIA>	Код товара, присвоенный поставщиком – 98001

## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG10, SG17, PIA C212 (M)	E7140 (R) Идентификатор товара Item identifier	an...35		
		E7143 (R) Тип идентификатора Item type identification code	Справочник, например: SA – внутренний код, присвоенный поставщиком		
<b>T5.2.2. Идентификатор товара, присвоенный покупателем</b> Article number of buyer <b>(C)</b>	SG10, SG17, PIA	E4347 (M) Код вида идентификации Product identifier code qualifier	Справочник, например: 1 – дополнительная идентификация	<PIA> <E4347>1</E4347> <C212> <E7140>АБ98</E7140> <E7143>IN</E7143> </C212> </PIA>	Код товара, присвоенный покупателем – АБ98
	SG10, SG17, PIA C212 (M)	E7140 (R) Идентификатор товара Item identifier	an...35		
		E7143 (R) Тип идентификатора Item type identification code	Справочник, например: IN – внутренний код, присвоенный покупателем		
<b>T5.3. Наименование товара (Item description) (C).</b> В этом месте DESADV сегмент IMD может использоваться до 25 раз					
<b>T5.3.1. Наименование товара</b> Item description <b>(M)</b>	SG10, SG17, IMD	E7077 (R) Код формата описания Description format code	F – текст	<IMD> <E7077>F</E7077> <C272> <E7081>DSC</E7081> <E3055>9</E3055> </C272> <C273> <E7008>Туфли женские Марко Комфорт, модель 14766, размер 40, цвет салатовый, гладкая натуральная кожа</E7008>	Наименование товара – Туфли женские Марко Комфорт, модель 14766, размер 40, цвет салатовый, гладкая натуральная кожа

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
	SG10, SG17, IMD, C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	DSC – описание (EAN Code)	<E3453>RU</E3453> </C273> </IMD>	
		E3055 (D) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
	SG10, SG17, IMD, C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	an 256		
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – двухбуквенный код языка в соответствии с ISO 639		
<b>T5.3.2. Функциональное наименование</b> Functional Name (C) <b>Для соответствия национальным и международным требованиям к мастер-данным</b>	SG10, SG17, IMD	E7077 (R) Код формата описания Description format code	F – текст	<IMD> <E7077>F</E7077> <C272> <E7081>FNM</E7081> <E3055>9</E3055> </C272> <C273> <E7008>Туфли женские</E7008> <E3453>RU</E3453> </C273> </IMD>	Функциональное наименование товара – «Туфли женские»
	SG10, SG17, IMD, C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	FNM – функциональное наименование (EAN Code)		



## Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>о товаре длина строки в E7008 не более 70 символов для языков на кириллице; 35 символов для языков на латинице</b>		E3055 (D) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
	SG10, SG17, IMD, C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	an...256		
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – двухбуквенный код языка в соответствии с [2]		
<b>T5.3.3. Бренд (торговая марка) Brand name (C) Для соответствия национальным и международным требованиям к мастер-данным о товаре длина строки в E7008 не более 70 символов для языков на кириллице и латинице</b>	SG10, SG17, IMD	E7077 (R) Код формата описания Description format code	F – текст	<pre>&lt;IMD&gt;   &lt;E7077&gt;F&lt;/E7077&gt;   &lt;C272&gt;     &lt;E7081&gt;BRN&lt;/E7081&gt;     &lt;E3055&gt;9&lt;/E3055&gt;   &lt;/C272&gt;   &lt;C273&gt;     &lt;E7008&gt;Марко&lt;/E7008&gt;     &lt;E3453&gt;RU&lt;/E3453&gt;   &lt;/C273&gt; &lt;/IMD&gt;</pre>	Бренд товара – «Марко»
	SG10, SG17, IMD, C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	BRN – бренд (EAN Code)		
		E3055 (D) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
	SG10, SG17, IMD, C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	an...256		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – двухбуквенный код языка в соответствии с [2]		
<b>T5.3.4. Суббренд (торговая марка более низкого уровня)</b> Primary differentiating factor that a brand owner wants to communicate <b>(C)</b> Для соответствия национальным и международным требованиям к мастер-данным о товаре длина строки в E7008 не более 70 символов для языков на кириллице и латинице	SG10, SG17, IMD	E7077 (R) Код формата описания Description format code	F – текст	<IMD> <E7077>F</E7077> <C272> <E7081>SBN</E7081> <E3055>9</E3055> </C272> <C273> <E7008>Марко Комфорт</E7008> <E3453>RU</E3453> </C273> </IMD>	Суббренд товара – «Марко Комфорт»
	SG10, SG17, IMD, C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	SBN – суббренд (GS1 Code)		
		E3055 (D) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
	SG10, SG17, IMD, C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	an...256		
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – двухбуквенный код языка по [2]		
<b>T5.3.5. Разновидность товара</b> Further identifying characteristic <b>(C)</b>	SG10, SG17, IMD	E7077 (R) Код формата описания Description format code	F – текст	<IMD> <E7077>F</E7077> <C272> <E7081>44</E7081> <E3055>9</E3055>	Разновидность товара – «модель 14766, размер 40, салатный, гладкая натуральная кожа»

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>Для соответствия национальным и международным требованиям к мастер-данным о товаре длина строки в E7008 не более 140 символов для языков на кириллице; 35 символов для языков на латинице</b>	SG10, SG17, IMD, C272 (O)	E7081 (R) Код характеристики товара Item characteristic code	44 – разновидность	</C272> <C273> <E7008>модель 14766, размер 40, салатовый, гладкая натуральная кожа</E7008> <E3453>RU</E3453> </C273> </IMD>	
		E3055 (D) Предоставитель идентификационного кода Code list responsible agency code	9 – EAN		
	SG10, SG17, IMD, C273 (A)	E7008 (O) Значение характеристики Item description	an...256		
		E3453 (O) Язык описания Language name code	Справочник, например: RU – двухбуквенный код языка в соответствии с [2]		
<b>T5.4. Количество (Quantity) (C).</b> В этом месте DESADV сегмент QTY может использоваться до 10 раз					
<b>T5.4.1. Заказанное количество товаров</b> Ordered quantity (C)	SG10, SG17, QTY, C186 (M)	E6063 (M) Код квалификатора Quantity type code qualifier	Справочник, например: 21 – заказанное количество единиц товара	<QTY> <C186> <E6063>21</E6063> <E6060>10.00</E6060> <E6411>PCE</E6411> </C186> </QTY>	Заказанное количество единиц товара – 10
		E6060 (M) Значение Quantity	n...35		
		E6411 (D) Код единицы измерения Measurement unit code Используется только для отмеряемых товаров	Справочник, например: PCE – штука		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>T5.4.2. Отгруженное количество товара</b> Despatch quantity (C)	SG10, SG17, QTY, C186 (M)	E6063 (M) Код квалификатора Quantity type code qualifier	Справочник, например: 12 – отгруженное количество единиц товара	<QTY> <C186> <E6063>12</E6063> <E6060>10.00</E6060> <E6411>PCE</E6411> </C186> </QTY>	Отгружено количество единиц товара – 10
		E6060 (M) Значение Quantity	n...35		
		E6411 (D) Код единицы измерения Measurement unit code Используется только для отмеряемых товаров	Справочник, например: PCE – штука		
<b>T5.5. Страна происхождения (производства) товара</b> Country of origin name code (C)	SG10, SG17, ALI	E3239 (O) Код страны по [3] Country of origin name code	Справочник, например: BY – Беларусь	<ALI> <E3239>BY</E3239> </ALI>	Страна происхождения товара – Беларусь
<b>T5.6. Конечная дата реализации</b> End availability date (C)	SG10, SG17, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Код квалификатора даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 362 – конечная дата реализации	<DTM> <C507> <E2005>362</E2005> <E2380>20121212</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM>	Конечная дата реализации: 12.12.2012. Формат даты: ГГГГММДД
		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 EAN	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		
<b>T5.7. Ставка НДС в %</b> Vat percentage (C)	SG10, SG17, FTX (C)	E4451 (M) Код квалификатора содержания Text subject code qualifier	Справочник, например: ZZZ – согласно договоренности между партнерами Mutually defined	<FTX> <E4451>ZZZ</E4451> <C108> <E4440>20</E4440> </C108> </FTX>	Ставка НДС – 20 %
	SG10, SG17, FTX, C108 (D)	E4440 (M) Произвольный текст Free text value	an...512		
<b>T5.8. Объем денежных средств (Monetary amount) (C).</b> В этом месте DESADV сегмент MOA может использоваться до 5 раз					
<b>T5.8.1. Общая стоимость товарной позиции с налогами</b> Line item amount (C)	SG10, SG17, MOA, C516 (M)	E5025 (M) Код квалификатора денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник, например: 203 – код общей стоимости товарной позиции в заказе с учетом налогов и скидок	<MOA> <C516> <E5025>203</E5025> <E5004>54.00</E5004> </C516> </MOA>	Общая стоимость товарной позиции с учетом налогов и скидок составляет 54 белорусских рубля 00 копеек
		E5004 (R) Значение общей стоимости	n 35		
<b>T5.8.2. Чистая общая стоимость товарной позиции без налогов</b> Total amount (C)	SG10, SG17, MOA, C516 (M)	E5025 (M) Код квалификатора денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник, например: 128 – код общей стоимости товарной позиции в заказе без НДС	<MOA> <C516> <E5025>128</E5025> <E5004>45.00</E5004> </C516> </MOA>	Чистая общая стоимость товарной позиции в заказе без НДС составляет 45 белорусских рублей 00 копеек

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E5004 (R) Значение общей стоимости Quantity	n...35		
<b>T5.8.3. Общая сумма налогов за товар и услуги в товарной позиции</b> Goods and services tax (C)	SG10, SG17, MOA, C516 (M)	E5025 (M) Код квалификатора 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>9.00</E5004> </C516> </MOA>	Общая сумма налогов за товар в товарной позиции составляет 9 белорусских рублей 00 копеек
		E5004 (R) Значение общей суммы налогов за товар Quantity	n...35		
<b>T5.8.4. Цена за единицу товара с учетом налогов</b> Unit price (C)	SG10, SG17, MOA, C516 (M)	E5025 (M) Код квалификатора денежных средств Monetary amount type code qualifier	Справочник, например: 146 – код цены за единицу товара	<MOA> <C516> <E5025>146</E5025> <E5004>5.40</E5004> </C516> </MOA>	Цена за единицу товара с налогами составляет 5 белорусских рублей 40 копеек
		E5004 (R) Значение общей стоимости	n...35		
<b>T5.9. Документы, подтверждающие безопасность и качество товара (национальное расширение стандарта EANCOM) (C).</b> В этом месте DESADV сегментная группа SG18 (RFF-DTM) может использоваться до 99 раз				<SG18>	Начало сегментной группы
<b>T5.9.1. Вид и номер документа</b> Reference (M)	SG10, SG17, SG18, RFF C506 (M)	E1153 (M) Код квалификатора ссылки (вид документа) Reference code qualifier	Справочник: AID – сертификат (декларация) соответствия; XC2 – гигиеническое удостоверение	<RFF> <C506> <E1153>AID</E1153> <E1154>BY/112 03.11. 020 00248</E1154> <E1156>SBY</E1156> </C506> </RFF>	Сертификат соответствия Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь № BY/112 03.11.020 00248, относящийся к товару

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E1154 (R) Порядковый номер документа Reference identifier	an...70		
		E1156 (O) Подвид документа Document line identifier	Справочник, например: SBY – сертификат соответствия на продукцию Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь		
<b>T5.9.2. Дата начала действия документа</b> Effective date/time <b>(M) – для документов, не имеющих срока окончания действия;</b> <b>(C) – для остальных документов</b>	SG10, SG17, SG18, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Код квалификатора даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 7 – дата начала действия	<DTM> <C507> <E2005>7</E2005> <E2380>20121212</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM>	Документ считать действительным с 12.12.2012. Формат даты ГГГГММДД
		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		

Продолжение таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>T5.9.3. Дата окончания действия документа</b> End date/time <b>(M) – для всех документов, кроме не имеющих срока окончания действия</b>	SG10, SG17, SG18, DTM, C507 (M)	E2005 (M) Код квалификатора даты Date or time or period function code qualifier	Справочник, например: 206 – дата окончания	<DTM> <C507> <E2005>206</E2005> <E2380>20141212</E2380> <E2379>102</E2379> </C507> </DTM>	Документ считать действительным до 12.12.2014. Формат даты ГГГГММДД
		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		
				</SG18>	Конец сегментной группы
<b>T5.10. Дополнительная идентификация упаковки (C).</b> В DESADV сегментная группа SG22 может использоваться до 9999 раз				<SG22>	Начало сегментной группы
<b>T5.10.1. Требования к маркировке или этикетке, относящейся к индивидуальной упаковке или физическому объекту</b> Package identification <b>(M)</b>	SG10, SG17, SG22, PCI (M)	E4233 (R) Код требований к способам маркировки Marking instructions code	Справочник: например: 36E – код маркировки номера партии	<PCI> <E4233>36E</E4233> </PCI>	
<b>T5.10.2. Идентификационные номера или диапазоны номеров</b> Goods identity number <b>(M)</b>	SG10, SG17, SG22, SG23, GIN (M)	E7405 (M) Идентификатор упаковки Object identification code qualifier	Справочник: например: BX – номер партии Batch number	<SG23> <GIN> <E7405>BX</E7405> <C208> <E7402>10931234BA</E7402> </C208> </GIN> </SG23>	Номер партии – 10931234BA
	SG10, SG17, SG22, SG23,	E7402 (M) Идентификатор упаковки Object identifier	an...35		



Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
<b>В DESADV сегментная группа SG23 может использоваться до 10 раз</b>	GIN, C208 (M)	E7402 (O) Идентификатор упаковки (конец диапазона) Object identifier	an...35		
				</SG22>	Конец сегментной группы
<b>T5.11. Разница между заказанным и отгруженным количеством товаров</b> Quantity difference information <b>(C)</b> <b>В этом месте DESADV SG25 может повторяться до 10 раз</b>	SG10, SG17, SG25, QVR, C279 (R)	E6064 (M) Количественное значение разницы Quantity variance value	n...15	<SG25> <QVR> <C279> <E6064>-2</E6064> <E6063>21</E6063> </C279> <E4221>BP</E4221> </QVR> </SG25>	Количество отгруженного товара на 2 меньше заказанного. Оставшаяся часть заказа будет доставлена позже
		E6063 (R) Кодификатор типа количества Quantity type code qualifier	Справочник, например: 21 – заказанное количество		
	SG10, SG17, SG25, QVR (M)	E4221 (O) Кодификатор типа количества Discrepancy nature identification code	Справочник, например: BP – признак частичной отгрузки Shipment partial – back order to follow	</SG17>	Конец сегментной группы
				</SG10>	Конец сегментной группы
<b>Зона итоговой информации (SUMMARY SECTION)</b>					
<b>S1 Окончание сообщения</b> (Message trailer) <b>(M)</b>	UNT	E0074 (M) Общее число сегментов Number of segments in the message	n...6	<UNT> <E0074>64</E0074> <E0062>2325</E0062> </UNT>	Общее количество сегментов – 64 в сообщении № 2325

Окончание таблицы 2

Информационный блок (статус)	Вложенность структурного элемента	Элементы данных	Значения элементов данных EAN	Представление в XML (на примере)	Комментарий к XML-примеру
		E0062 (M) Номер электронного сообщения Message reference number (должен совпадать с номером электронного сообщения в сегменте UNH)	an...14		
				</DESADV>	Конец сообщения

**8 Справочники элементов**

Справочники элементов, включенных в сегменты сообщения, представлены в таблице 3.

Таблица 3 – Справочники элементов

Код	Значение
<b>E1001 – Код имени документа (Document name code)</b>	
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]
351	Despatch advice [Уведомление об отгрузке]
35E	Returns advice (EAN Code)
<b>E1153 – Код квалификатора ссылки (вид документа) (Reference code qualifier)</b>	
AAL	Drawing number
AAM	Номер ТТН
AAU	Despatch note number [Номер путевого листа]
AID	Certificate of conformity [Сертификат (декларация) соответствия]
CT	Contract number [Номер контракта]
ON	Order number (buyer) [Номер заказа]
YC1	Additional party identification
GN	Government reference number
VA	VAT registration number [УНП]
XA	Company/place registration number
XC2(1/3)	Гигиеническое удостоверение
<b>E1156 – Подвид документа (Document line identifier)</b>	
SBY	Сертификат соответствия на продукцию Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь
DBY	Декларация о соответствии на продукцию Национальной системы подтверждения соответствия Республики Беларусь
SCU	Сертификат соответствия, оформленный по единой форме Таможенного союза
DCU	Декларация о соответствии, оформленная по единой форме Таможенного союза
SRCU	Сертификат соответствия требованиям технического регламента Таможенного союза
DRCU	Декларация о соответствии требованиям технического регламента Таможенного союза
HGRB	Удостоверение о государственной гигиенической регистрации в Национальном гигиеническом регистре Республики Беларусь
SGR	Свидетельство о государственной регистрации в Едином реестре свидетельств о государственной регистрации Таможенного союза
<b>E1225 – Код функции (Message function code)</b>	
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]

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
<b>E1229 – Требуемое действие (Action request/notification description code)</b>	
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]
<b>E2005 – Код квалификатора даты (Date or time or period function code qualifier)</b>	
2	Delivery date/time, requested [Дата/время доставки товара (запрос покупателя)]
7	Effective date/time [Дата начала действия]
11	Despatch date and/or time [Дата отгрузки]
102	Health problem period
137	Document/message date/time
157	Validity start date
169	Lead time
171	Reference date/time [Дата/время выпуска предложения (рекомендаций)]
194	Start date/time
206	End date/time [Дата окончания]
263	Invoicing period
266	Validation date
273	Validity period
21E	End validity date (EAN Code)
261	Release date/time
321	Promotion date/period
358	Scheduled for delivery on or after [Плановая дата поставки, не ранее]
359	Scheduled for delivery on or before [Плановая дата поставки, не позднее]
360	Sell by date
361	Best before date
362	End availability date
363	Total shelf life period [Полный срок годности]
364	Minimum shelf life remaining at time of despatch period
41E	Product lifespan from time of production (EAN Code)
382	Earliest sale date
423	First date of ordering [Дата начала поставок]
424	Last date of ordering
418	Minimum shelf life remaining at time of receipt [Минимальный срок годности]
<b>E2379 – Код формата значения даты (Date or time or period format code)</b>	
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]
<b>E3035 – Код квалификатора субъекта (Party function code qualifier)</b>	
LF	Buyer's corporate office
BY	Buyer [Покупатель]
DP	Delivery party [Грузополучатель, не являющийся покупателем]

## СТБ 2381/OP

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
GX	Central catalogue party
LG	Supplier's corporate office
SF	Ship from [Место отгрузки]
SN	Store number [Склад отгрузки]
SR	Supplier's agent/representative
ST	Ship to
SU	Supplier [Поставщик]
MF	Manufacturer of goods [Изготовитель]
PE	Payee
JB	Goods collection party [Конечный изготовитель (место сборки)]
PR	Payer [Плательщик]
<b>E3055 – Предоставитель идентификационного кода (Code list responsible agency code)</b>	
9	EAN (International Article Numbering association)
<b>E3139 – Код контактной функции (Contact function code)</b>	
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 отдела доставки в пределах организации]
SR	Sales representative or department [Торговый представитель или отдел продаж]
QC	Quality coordinator contact
<b>E3155 – Код реквизита для контакта (Communication address code qualifier)</b>	
TE	Telephone [Телефон]
EM	E-mail
EI	EDI
FX	Fax
TL	Telex
XF	X.400
<b>E3239 – Страна происхождения товара (Country of origin name code) по ISO 3166 (2 буквы)</b>	
<b>E3453 – Буквенный код языка (Language name code) в соответствии с ISO 639</b>	
<b>E4053 – Код вида требований к доставке (отправке) (Delivery or transport terms description code)</b>	
01E	Contact delivery party before delivery (EAN Code)
02E	Despatch goods urgent delivery (EAN Code)
03E	Special delivery conditions (EAN Code)
04E	Cash on delivery (EAN Code)
CFR	Cost & Freight
CIF	Cost, Insurance, Freight to named destination
CIP	Freight, Carriage, Insurance to destination
CPT	Freight, Carriage paid to destination
DAF	Delivery at frontier – Named place
DDP	Delivered duty paid to destination
DDU	Delivered duty unpaid
DEQ	Delivered Ex Quay – Duty paid, Named port
DES	Delivered Ex ship – Named port of destination
EXW	Ex works

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
FAS	Free alongside ship
FCA	Free carrier – Named point
FOA	FOB Airport – Named airport of departure
FOB	Free on Board – Named port of shipment
FOR	Free on Rail – Named departure point
RDN	Return the delivery note signed by the goods recipient (EAN Code)
RPD	Return the number of the "proof of delivery" generated by the goods recipient has to be returned (EAN Code)
SD	Shipment of order split over more than one means of transport (EAN Code)
<b>E4055 – Код условия доставки (отправки) (Delivery or transport terms function code)</b>	
1	Price condition
2	Despatch condition
3	Price and despatch condition
4	Collected by customer
5	Transport condition
6	Delivery condition
10E	Delivered by supplier (EAN Code)
11E	Delivery arranged by logistic service provider (EAN Code)
<b>E4221 – Кодификатор типа количества (Discrepancy nature identification code)</b>	
AC	Over-shipped
AE	Delivered but not advised
AF	Goods delivered damaged
AG	Delivered too late
BP	Shipment partial – back order to follow
CP	Shipment partial – considered complete, no backorder
<b>E4233 – Код требований к способам маркировки (Marking instructions code)</b>	
1	Do not mark supplier's company name
2	Mark customer's company name
3	Mark customer's references
4	Mark additionally customer's article description
5	Mark exclusively customer's article description
6	Mark packages dimensions
7	Mark net weight
8	Mark gross weight
9	Mark tare weight
10	Mark batch number
11	Mark article number customer
12	Mark running number of packages
13	Mark date of production
14	Mark expiry date
15	Mark supplier number
16	Buyer's instructions
17	Supplier's instructions
18	Carrier's instructions
19	Legal requirements
20	Industry instructions
30	Mark serial shipping container code
31E	Mark price (EAN Code)
32E	Mark EAN/UPC number (EAN Code)
33E	Marked with serial shipping container code (EAN Code)
34E	Marked with EAN/UPC number (EAN Code)
35E	Marked with first freezing date (EAN Code)

## СТБ 2381/ОП

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
36E	Marked with batch number (EAN Code)
37E	Marked with production/manufacturing date (EAN Code)
38E	Marked with expiry date (EAN Code)
39E	Marked with best before date (EAN Code)
40E	Marked with unit net weight (EAN Code)
IEN	Package Identity Number (EAN Code)
X26	Not marked with an EAN.UCC code (EAN Code)
<b>E4347 – Код вида идентификации (Product identifier code qualifier)</b>	
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)
<b>E4451 – Код квалификатора содержания (Text subject code qualifier)</b>	
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]
<b>E4453 – Код функции комментария [свободного текста (Free text function code)]</b>	
1	Text for subsequent use [Текст для последующего использования (Появление этого текста не влияет на обработку сообщения)]
2	Text replacing missing code [Текст, заменяющий отсутствующий код (Текст описания кодированных элементов данных, для которых не существует в настоящее время подходящий код)]
3	Text for immediate use [Текст для немедленного использования (Текст должен быть прочитан перед использованием сообщения)]
<b>E5025 – Код квалификатора типа денежно-кредитного количества (Monetary amount type code qualifier)</b>	
86	Message total monetary amount [Общая стоимость с НДС]
98	Original amount [Общая стоимость без НДС]
128	Total amount [Стоимость товарной позиции без НДС]
146	Unit price [Цена за единицу товара]
203	Line item amount [Стоимость товарной позиции с учетом налогов и скидок (с НДС)]
369	Goods and services tax [Сумма НДС]
<b>E5125 – Код квалификатора цены (Price code qualifier)</b>	
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
<b>E5153 – Код квалификатора подвида (типа) платежа (Duty or tax or fee type name code)</b>	
ENV	Environmental tax
GST	Goods and services tax

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
AAD	Tobacco tax
VAT	Value added tax [НДС]
<b>E5245 – Код квалификатора (Percentage type code qualifier)</b>	
1	Allowance [Скидка]
2	Charge [Надбавка]
3	Allowance or charge
7	Percentage of invoice
9	Adjustment
12	Discount [Дисконтная скидка]
<b>E5249 – Код метода исчисления процента (Percentage basis identification code)</b>	
1	Per unit. Referenced percentage applies on a single unit basis [За единицу]
13	Invoice value. Referenced percentage applies on the invoice value.
<b>E5283 – Код квалификатора вида платежа (Duty or tax or fee function code qualifier)</b>	
5	Tax [Таможенная пошлина]
7	Customs duty [Налог]
<b>E6063 – Код квалификатора (Quantity type code qualifier)</b>	
1	Discrete quantity [Дискретное количество]
12	Despatch quantity [Количество, отправленное продавцом]
21	Ordered quantity [Количество товара в заказе]
46	Delivered quantity
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]
66	Committed quantity
83	Backorder quantity
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
194	Received and accepted
195	Received, not accepted, to be returned
196	Received, not accepted, to be destroyed
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)
<b>E6311 – Цель измерения (Measurement purpose code qualifier)</b>	
PD	Physical dimensions (product ordered)
SV	Specification value
SO	Storage limitation
CT	Counts
PD	Physical dimensions (product ordered)
AAG	Percentage of alcohol (by volume)
<b>E6313 – Атрибут измерения (Measured attribute code)</b>	
AAA	Unit net weight
DI	Diameter [Диаметр]
DP	Depth [Глубина]
HT	Height dimension [Измерение высоты]
LN	Length dimension [Измерение длины]



## СТБ 2381/ОП

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
TH	Thickness [Толщина]
AAB	Unit gross weight [Грязный вес]
AEI	Drained weight [Чистый вес]
WD	Width dimension [Измерение ширины]
CT	Contents of package [Содержание пакета]
TC	Temperature [Температура]
SF	Stacking factor (EAN Code)
ULY	Number of units per layer (EAN Code) [Число единиц в слое]
<b>E6345 – Трехбуквенный код валюты по ISO 4217 (Currency identification code)</b>	
BYN	Белорусские рубли
<b>E6411 – Код единицы измерения (Measurement unit code)</b>	
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 [Сантиом]
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]
<b>E7065 – Код вида упаковки (Package type description code)</b>	
09	Returnable pallet (EAN Code) [Подлежащий возврату поддон]
201	Pallet ISO 1 – 1/1 EURO Pallet (EAN Code)
PK	Package [Пакет]
SL	Slipsheet
AE	Aerosol
BME	Blister pack (EAN Code)
BS	Bottle, non-protected, bulbous [Бутылка с выпуклыми стенками незащищенная]
CBL	Container bottle like (EAN Code)
CMS	Clamshell (EAN Code)
CR	Crate
CD	Can, with handle and spout
CX	Can, cylindrical
CY	Cylinder
LAB	Labeled package (EAN Code)

Продолжение таблицы 3

Код	Значение
PL	Pail
PLP	Peel pack (EAN Code)
PO	Pouch
PUN	Punnet (EAN Code)
STL	Stick (EAN Code)
SO	Spool (EAN Code)
TEV	Tamper evident package (EAN Code)
VI	Vial
X10	Tub with lid (EAN Code)
X12	Cardboard package with grip holes for bottles (EAN Code)
CN	Container, not otherwise specified as transport equipment
D99	Sleeve (EAN Code)
PUN	Punnet (EAN Code)
X9	Pallet 100 X 110 cm (EAN Code)
<b>E7081 – Код характеристики товара (Item characteristic code)</b>	
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)
<b>E7143 – Тип идентификатора (Item type identification code)</b>	
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]
<b>E7405 – Идентификатор упаковки (Object identification code qualifier)</b>	
BJ	Serial shipping container code [Серийный код транспортной упаковки]
BN	Serial number [Номер регистрации]
BX	Batch number [Номер партии]
SRV	EAN.UCC Global Trade Item Number (EAN Code) [GTIN упаковки]
<b>E8051 – Код стадии транспортировки (Transport stage code qualifier)</b>	
1	Inland transport
10	Pre-carriage transport
11	At border
12	At departure
13	At destination [Доставка к месту назначения]
20	Main-carriage transport
25	Delivery carrier all transport
30I	On-carriage transport

**СТБ 2381/ОР****Окончание таблицы 3**

Код	Значение
<b>Е8067 – Код вида транспорта (Transport ode name code)</b>	
10	Maritime transport
20	Rail transport
30	Road transport [автоперевозка]
40	Air transport
<b>Е8395 – Ответственность за возвратную упаковку (Returnable package freight payment responsibility code)</b>	
1	Оплачивает заказчик
2	Бесплатно
3	Оплачивает поставщик

## Приложение А (справочное)

### Пример описания иерархии груза в сообщении «Уведомление об отгрузке» (DESADV) в XML-формате

Уведомление об отгрузке содержит описание груза, состоящего из двух поддонов, каждый из которых имеет уникальные номера SSCC (EAN.UCC Serial Shipping Container Code)/Номер первого поддона SNP1, а второго – SNP2.

На первом поддоне находятся 8 коробок:

– блок из 5 картонных коробок: в 2 коробках товар с групповым идентификатором GTIN1 и еще в 3 коробках с групповым идентификатором GTIN3;

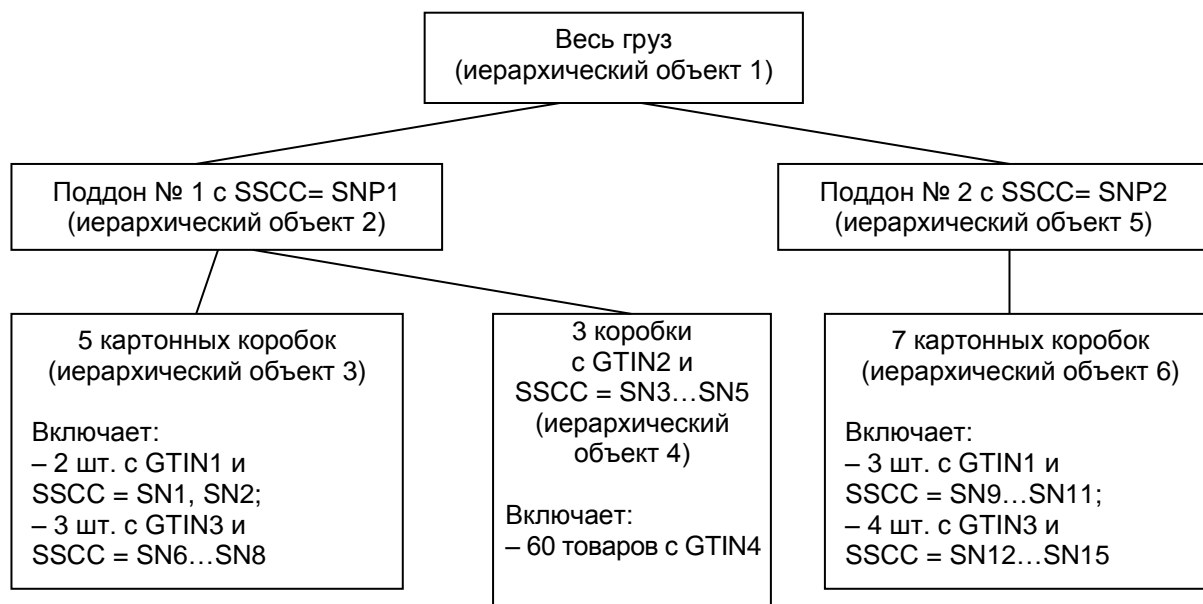
– блок из 3 коробок с групповым идентификатором GTIN2. В каждой из этих коробок по 20 товаров с групповым идентификатором GTIN4.

Каждая коробка на поддоне 1 имеет индивидуальный идентификатор SSCC, начиная от SN1 до SN8.

На втором поддоне находятся 7 коробок с товарами: в 3 картонных коробках товар с групповым идентификатором GTIN1 и в 4 с групповым идентификатором GTIN3. Коробки индивидуально идентифицированы SSCC-кодами, начиная от SN9 до SN15.

При описании всего груза указывается общее число единиц отгрузки (поддонов). Далее описывается число упаковок на каждом поддоне, их содержимое (GTIN) и количество.

Графическое представление иерархии груза приведено на рисунке 1.



**Рисунок 1 – Графическое представление примера сообщения «Уведомление об отгрузке» (DESADV)**

Ниже приведен XML-текст фрагмента сообщения с описанием иерархии груза.

```

<SG10>
<CPS>
  <E7164>1</E7164> /*весь груз – иерархический объект 1
</CPS>
<SG11>
  <PAC>
    <E7224>2</E7224> /* всего единиц отгрузки – 2
    <C202>
      <E7065>201</E7065> /* вид упаковки единицы отгрузки – поддон (код 201)
      <E3055>9</E3055>
  
```

## СТБ 2381/OP

```
<C/202>
</PAC>
</SG11>
</SG10>

<SG10>
<CPS>
  <E7164>2</E7164> /* иерархический объект 2 – поддон № 1
  <E7166>1</E7166>> /* поддон входит в состав иерархического объекта 1
</CPS>
  <SG11>
  <PAC>
  <E7224>1</E7224> /* количество упаковок в иерархическом объекте 2
  <C202>
    <E7065>201</E7065> /* вид упаковки объекта 2 – 201 поддон
    <E3055>9</E3055>
  <C/202>
  </PAC>
  <SG13>
  <PCI>
    <E4233>33E</E4233> /* для маркировки используется SSCC-код
  </PCI>
  <SG15>
  <GIN>
    <E7405>BJ</E7405> /* SSCC-код
    <C208>
    <E7402>SNP1</E7402> /* SSCC-код объекта 2
    </C208>
  </GIN>
  </SG15>
</SG13>
</SG11>
</SG10>

<SG10>
<CPS>
  <E7164>3</E7164> /* иерархический объект 3 – картонные коробки на поддоне № 1
  <E7166>2</E7166>> /* входит в состав иерархического объекта 2
</CPS>
  <SG11>
  <PAC>
  <E7224>5</E7224> /* количество упаковок в иерархическом объекте 3
  <C202>
    <E7065>CT</E7065> /* иерархический объект содержит 5 картонных коробок
    <E3055>9</E3055>
  <C/202>
  </PAC>
</SG11>

<SG17>
<LIN>
  <E1082>1</E1082> /* товарная позиция с номером 1
  <C212>
  <E7140>GTIN1</E7140> /* GTIN товара
  <E7143>SRV</E7143>
  </C212>
</LIN>
```

```

<QTY>
  <C186>
    <E6063>21</E6063> /* код заказанного количества товара
    <E6060>2</E6060> /* количество 2
    <E6411>PCE</E6411> /* единица измерения – штуки
  </C186>
</QTY>
<QTY>
  <C186>
    <E6063>12</E6063> /* код отгруженного количества товара
    <E6060>2</E6060> /* количество 2
    <E6411>PCE</E6411> /* единица измерения – штуки
  </C186>
</QTY>
<SG22>
  <PCI>
    <E4233>33E</E4233> /* для маркировки используется SSCC-код
  </PCI>
  <SG23>
    <GIN>
      <E7405>BJ</E7405> /* SSCC-код
      <C208>
        <E7402>SN1</E7402> /* одна картонная коробка с серийным номером SN1
      </C208>
      <C208>
        <E7402>SN2</E7402> /* вторая картонная коробка с серийным номером SN2
      </C208>
    </GIN>
  </SG23>
</SG22>
</SG17>

<SG17>
<LIN>
  <E1082>3</E1082> /* товарная позиция с номером 2
  <C212>
    <E7140>GTIN3</E7140> /* GTIN товара
    <E7143>SRV</E7143>
  </C212>
</LIN>
<QTY>
  <C186>
    <E6063>21</E6063> /* код заказанного количества товара
    <E6060>3</E6060> /* количество 3
    <E6411>PCE</E6411> /* единица измерения – штуки
  </C186>
</QTY>
<QTY>
  <C186>
    <E6063>12</E6063> /* код отгруженного количества товара
    <E6060>3</E6060> /* количество 3
    <E6411>PCE</E6411> /* единица измерения – штуки
  </C186>
</QTY>
  <SG22>
    <PCI>
      <E4233>33E</E4233> /* для маркировки используется SSCC-код
    </PCI>
  </SG22>
</SG17>

```

## СТБ 2381/OP

```
</PCI>
<SG23>
  <GIN>
    <E7405>BJ</E7405> /* SSCC-код
    <C208>
      <E7402>SN6</E7402> /* 3 картонные коробки с серийными номерами
      <E7402>SN8</E7402> /* от SN6 до SN8
    </C208>
  </GIN>
</SG23>
</SG22>
</SG17>

</SG10>

<SG10>
<CPS>
  <E7164>4</E7164> /* иерархический объект 4 – коробки на поддоне № 1
  <E7166>2</E7166> /* входит в состав иерархического объекта 2
</CPS>
  <SG11>
<PAC>
  <E7224>3</E7224> /* количество упаковок в иерархическом объекте 4
  <C202>
    <E7065>PK</E7065> /* вид упаковки объекта 4 – коробка
  <C/202>
</PAC>

<SG13>
  <PCI>
    <E4233>33E</E4233> /* для маркировки используется SSCC-код
  </PCI>
  <SG15>
    <GIN>
      <E7405>BJ</E7405> /* SSCC-код
      <C208>
        <E7402>SN3</E7402> /* 3 коробки с серийными номерами от SN3 до SN5
        <E7402>SN5</E7402>
      </C208>
    </GIN>
  </SG15>
</SG13>

<SG13>
  <PCI>
    <E4233>34E</E4233> /* для маркировки используется GTIN
  </PCI>
  <SG15>
    <GIN>
      <E7405>SRV</E7405> /* GTIN
      <C208>
        <E7402>GTIN2</E7402> /* GTIN объекта 4
      </C208>
    </GIN>
  </SG15>
</SG13>
</SG11>
```

<SG17>  
 <LIN>  
   <E1082>**3**</E1082> /\* товарная позиция с номером 3  
   <C212>  
     <E7140>**GTIN4**</E7140> /\* GTIN товара  
     <E7143>**SRV**</E7143>  
   </C212>  
 </LIN>

<QTY>  
   <C186>  
     <E6063>**21**</E6063> /\* код заказанного количества товара  
     <E6060>**60**</E6060> /\* количество  
     <E6411>**PCE**</E6411> /\* единица измерения – штуки  
   </C186>  
 </QTY>

<QTY>  
   <C186>  
     <E6063>**12**</E6063> /\* код отгруженного количества товара  
     <E6060>**60**</E6060> /\* количество  
     <E6411>**PCE**</E6411> /\* единица измерения – штуки  
   </C186>  
 </QTY>

</SG17>

</SG10>

<SG10>  
 <CPS>  
   <E7164>**5**</E7164> /\* иерархический объект 5 – поддон № 2  
   <E7166>**1**</E7166> /\* входит в состав иерархического объекта 1  
 </CPS>

<SG11>  
 <PAC>  
   <E7224>**1**</E7224> /\* количество упаковок в иерархическом объекте 5  
   <C202>  
     <E7065>**201**</E7065> /\* вид упаковки объекта 5 – 201 поддон  
     <E3055>**9**</E3055>  
   </C202>  
 </PAC>

<SG13>  
 <PCI>  
   <E4233>**33E**</E4233> /\* для маркировки используется SSCC-код  
 </PCI>

<SG15>  
 <GIN>  
   <E7405>**BJ**</E7405> /\* SSCC-код  
   <C208>  
     <E7402>**SNP2**</E7402> /\* SSCC-код объекта 4  
   </C208>  
   </GIN>  
 </SG15>

</SG13>  
 </SG11>  
 </SG10>



## СТБ 2381/OP

<SG10>  
<CPS>  
    <E7164>**6**</E7164> /\* иерархический объект 6 – картонные коробки на поддоне № 2  
    <E7166>**5**</E7166> /\* входит в состав иерархического объекта 5  
</CPS>  
<SG11>  
<PAC>  
    <E7224>**7**</E7224> /\* количество упаковок в иерархическом объекте 6  
    <C202>  
        <E7065>**CT**</E7065> /\* иерархический объект содержит 7 картонных коробок  
        <E3055>**9**</E3055>  
    <C/202>  
</PAC>  
</SG11>  
<SG17>  
<LIN>  
    <E1082>**4**</E1082> /\* товарная позиция с номером 4  
    <C212>  
        <E7140>**GTIN1**</E7140> /\* GTIN товара  
        <E7143>**SRV**</E7143>  
    </C212>  
</LIN>  
<QTY>  
    <C186>  
        <E6063>**21**</E6063> /\* код заказанного количества товара  
        <E6060>**3**</E6060> /\* количество 3  
        <E6411>**PCE**</E6411> /\* единица измерения – штуки  
    </C186>  
</QTY>  
<QTY>  
    <C186>  
        <E6063>**12**</E6063> /\* код отгруженного количества товара  
        <E6060>**3**</E6060> /\* количество 3  
        <E6411>**PCE**</E6411> /\* единица измерения – штуки  
    </C186>  
</QTY>  
<SG22>  
<PCI>  
    <E4233>**33E**</E4233> /\* для маркировки используется SSCC-код  
</PCI>  
    <SG23>  
        <GIN>  
            <E7405>**BJ**</E7405> /\* SSCC-код  
            <C208>  
                <E7402>**SN9**</E7402> /\* 3 картонные коробки с серийными номерами  
                <E7402>**SN11**</E7402> /\* от SN9 до SN11  
            </C208>  
        </GIN>  
    </SG23>  
</SG22>  
  
</SG17>  
  
<SG17>

```

<LIN>
  <E1082>5</E1082> /* товарная позиция с номером 5
  <C212>
    <E7140>GTIN3</E7140> /* GTIN товара
    <E7143>SRV</E7143>
  </C212>
</LIN>

<QTY>
  <C186>
    <E6063>21</E6063> /* код заказанного количества товара
    <E6060>4</E6060> /* количество 4
    <E6411>PCE</E6411> /* единица измерения – штуки
  </C186>
</QTY>
<QTY>
  <C186>
    <E6063>12</E6063> /* код отгруженного количества товара
    <E6060>4</E6060> /* количество 4
    <E6411>PCE</E6411> /* единица измерения – штуки
  </C186>
</QTY>
<SG22>
<PCI>
  <E4233>33E</E4233> /* для маркировки используется SSCC-код
</PCI>
  <SG23>
    <GIN>
      <E7405>BJ</E7405> /* SSCC-код
      <C208>
        <E7402>SN12</E7402> /* 4 картонные коробки с серийными номерами
        <E7402>SN15</E7402> /* от SN12 до SN15
      </C208>
    </GIN>
  </SG23>
</SG22>
</SG17>
</SG10>

```

### 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 3166-1:2013 Codes for the representation of names of countries and their subdivisions – Part 1: Country codes  
(Коды для представления названий стран и их подразделений. Часть 1. Коды стран)
- [4] GS1 Global Product Classification  
(Глобальный классификатор продукции в системе GS1)
- [5] GS1 Global Data Synchronisation Network Package Measurement Rules  
(Правила измерения упаковки для глобальной сети синхронизации данных о товарах в системе GS1)

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