

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«БЕЛОРУССКИЙ МЕЖБАНКОВСКИЙ РАСЧЕТНЫЙ ЦЕНТР»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Председателя
Правления Национального банка
Республики Беларусь

_____ Д.Л.Калечиц

____.____.2023

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Правления
ОАО «БМРЦ»

_____ О.И.Коробьин

____.____.2023

Автоматизированная система межбанковских расчетов
Система расчетов на валовой основе в режиме реального времени BISS
Версия 2.0

ФОРМАТЫ МХ-СООБЩЕНИЙ

Изменение параметров транзакции

МХ-сообщение samt.007

ЕУЯФ.10000.П5.25

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника
Главного управления
информационных технологий
Национального банка
Республики Беларусь

_____ А.Б.Иванов

____.____.2023

Начальник Главного управления платежной
системы и цифровых технологий
Национального банка
Республики Беларусь

_____ Т.В.Рускевич

____.____.2023

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение и область применения.....	3
2	Общая часть МХ-сообщения samt.007	5
3	Основная часть МХ-сообщения samt.007	6
	Перечень сокращений.....	7

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий документ описывает на логическом уровне общие требования к структуре и форматам элементов данных финансового МХ-сообщения camt.007, которое создается в виде XML-файлов на основании методологии международного стандарта ISO 20022 и с учетом национальной практики Республики Беларусь.

МХ-сообщение camt.007 предназначено для изменения приоритета межбанковского перевода (сообщения), находящегося в очереди ожидания средств к корреспондентскому счету банка. Изменение приоритета межбанковского перевода для единичной транзакции, включенной в связанное сообщение, не допускается.

МХ-сообщение camt.007 формируется ПК «Исток» банка и направляется техническому оператору. НБ РБ или ОАО «БМРЦ» посредством подсистемы УМР может формировать и направлять сообщение для изменения приоритета межбанковского перевода (МХ-сообщения), находящегося в очереди ожидания средств к корреспондентскому счету любого из банков.

МХ-сообщение camt.007 имеет два подтипа:

- 01** – изменение очереди срочных переводов;
- 02** – изменение очереди несрочных переводов.

Подтипы сообщения указываются в элементе данных «Способ обработки сообщения» (AppHdr/BizSvc) согласно приложению В документа «Структура и форматы финансовых сообщений ISO 20022. Общее описание». ЕУЯФ.F0000.П5 (далее – [1]).

Перед направлением МХ-сообщения camt.007 банк должен заблокировать возможность совершения расчетных операций по переводам, находящимся в очереди ожидания средств, для чего сформировать и направить техническому оператору МХ-сообщение camt.008 с соответствующим кодом. После изменения приоритета перевода банк должен направить техническому оператору МХ-сообщение camt.008 с кодом разблокировки очереди ожидания средств.

В ответ на МХ-сообщение camt.007 технический оператор формирует и направляет в банк МХ-сообщение camt.025 с подтверждением изменения приоритета перевода или с кодом ошибки.

МХ-сообщение camt.007 формируется на основе XML-схемы из репозитория ISO 20022 «camt.007.001.08.xsd». МХ-сообщение camt.007 состоит из общей и основной частей, как это показано на рисунке 1.

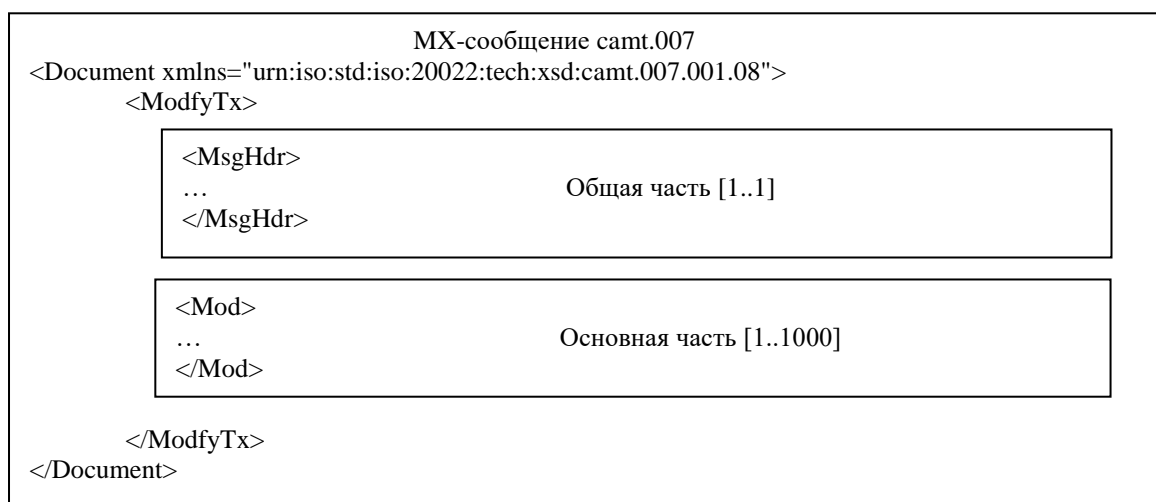


Рисунок 1 – Структура МХ-сообщения camt.007

В настоящем документе приведено описание структур и форматов общей и основной

частей МХ-сообщения samt.007.

Настоящий документ следует рассматривать совместно с документом [1], на который по тексту настоящего документа даются ссылки. В документе [1] приведены структура бизнес-сообщения, допустимое символьное множество, размерность элементов данных, структура и формат основных компонентов и элементов данных.

МХ-сообщение samt.007 включает в себя набор компонентов и элементов данных, следующих в установленной последовательности. Структура общей части МХ-сообщения samt.007 приведена в разделе 2, основной части – в разделе 3 настоящего документа. Состав МХ-сообщения samt.007 приведен в виде таблицы, в столбцах которой указываются:

– «XML-тег» – кодированное наименование компонента или элемента данных согласно репозиторию ISO 20022;

– «Применяемость» – кодированная информация о применяемости компонента или элемента данных в платежной системе Республики Беларусь. Символом «О» обозначается обязательность применения, символом «Н» – необязательность, символом «У» – обязательность в соответствии с правилами использования, слова «{Или}» и «Или}» – необходимость выбора одного из двух вариантов, когда одновременное их указание не допускается;

– «Определение компонента или элемента данных» – смысловое назначение компонента, элемента данных;

– «Правила использования» – условия применения компонента или элемента данных в сообщении данного типа.

ОБЩАЯ ЧАСТЬ МХ-СООБЩЕНИЯ САМТ.007

Таблица 2.1

XML-тег	Применяемость	Определение компонента или элемента данных	Правила использования
MsgHdr	О	Реквизиты, которые относятся к сообщению в целом	
MsgHdr/MsgId	О	Идентификатор сообщения, присваивается участником, сформировавшим сообщение	Согласно А.6 ¹ Приложения А документа [1]
MsgHdr/CreDtTm	О	Дата и время создания сообщения	Согласно А.7 Приложения А документа [1]

¹ Здесь и далее указаны номера разделов документа [1]

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ МХ-СООБЩЕНИЯ САМТ.007

Таблица 3.1

XML-тег	Применяемость	Определение компонента или элемента данных	Правила использования
Mod	О [1..1000]	Информация об изменении приоритета перевода	
Mod/PmtId	О	Идентификация перевода	
Mod/PmtId/ShrtBizId	О	Идентификация перевода (сообщения), находящегося в очереди	
Mod/PmtId/ShrtBizId/TrxId	О	Идентификатор сообщения	Указывается значение из GrpHdr/MsgId ссылочного сообщения
Mod/PmtId/ShrtBizId/IntrBkSttlmDt	О	Дата валютирования	Указывается значение из GrpHdr/IntrBkSttlmDt ссылочного сообщения
Mod/PmtId/ShrtBizId/InstgAgt	О	Инструктирующий банк	
Mod/PmtId/ShrtBizId/InstgAgt/FinInstnId	О	Идентификация банка	Согласно Б.4 и справочникам N029, N031
Mod/NewPmtValSet	О	Новый приоритет перевода	
Mod/NewPmtValSet/Prtry	О	Приоритет перевода	
Mod/NewPmtValSet/Prtry/Prtry	О	В собственном формате	[0-9]{3} Указываются значения в диапазоне от 001 до 900 для срочных переводов или значение 999 для несрочных переводов

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

BISS – (Belarus Interbank Settlement System) – платежная система, в которой в режиме реального времени осуществляются межбанковские расчеты между участниками платежной системы (прямыми, косвенными и особыми) по срочным и несрочным МХ-сообщениям, а также по результатам осуществляемого в смежных системах клиринга либо расчета;

МХ-сообщение samt.007 – МХ-сообщение samt.007 «Изменение параметров транзакции»;

МХ-сообщение samt.008 – МХ-сообщение samt.008 «Изменение режима работы участника»;

МХ-сообщение samt.025 – МХ-сообщение samt.025 «Уведомление»;

АС МБР – автоматизированная система межбанковских расчетов Национального банка Республики Беларусь;

входной контроль – проверка на соответствие установленным в системе BISS требованиям;

международный стандарт ISO 20022 – международный стандарт ISO 20022 «Финансовые услуги. Универсальная схема сообщений финансовой индустрии»;

НБ РБ – Национальный банк Республики Беларусь;

ОАО «БМРЦ» – открытое акционерное общество «Белорусский межбанковский расчетный центр»;

ПК «Исток» – подсистема участника межбанковских расчетов ПК «Исток»;

подсистема УМР – подсистема управления межбанковскими расчетами;

технический оператор – открытое акционерное общество «Белорусский межбанковский расчетный центр»;

справочник N029 – «Справочник банковских идентификационных кодов»;

справочник N031 – «Справочник участников системы BISS».

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

От Национального банка Республики Беларусь

Должность	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

от ОАО «БМРЦ»

Должность	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

