

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«БЕЛОРУССКИЙ МЕЖБАНКОВСКИЙ РАСЧЕТНЫЙ ЦЕНТР»

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Председателя
Правления Национального банка
Республики Беларусь

_____ Д.Л.Калечиц

____.____.2023

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Председателя
Правления ОАО «БМРЦ»

_____ С.В.Журавлёв

____.____.2023

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

ФОРМАТЫ МХ-СООБЩЕНИЙ

Запрос информации об участнике

МХ-сообщение samt.013

ЕУЯФ.10000.П5.14

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.013	5
3	Основная часть МХ-сообщения samt.013.....	6
	Перечень сокращений.....	8

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий документ описывает на логическом уровне общие требования к структуре и форматам элементов данных МХ-сообщения camt.013, которое создается в виде XML-файлов на основании методологии международного стандарта ISO 20022 и с учетом национальной практики Республики Беларусь.

МХ-сообщение camt.013 предназначено для запроса информации о текущих статусах участников межбанковских расчетов в системе BISS (подключен/отключен) или запроса на изменение статуса (подключение /отключение). МХ-сообщение camt.013 формируется участником и направляется техническому оператору.

МХ-сообщение camt.013 имеет два подтипа:

- 01 – запрос информации о текущих статусах участников межбанковских расчетов в системе BISS (подключен или отключен);
- 02 – запрос на изменение статуса (подключение к системе BISS или отключение от системы BISS).

Подтип МХ-сообщения camt.013 указывается 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]).

Если МХ-сообщение camt.013 не прошло проверки на соответствие установленным в системе BISS требованиям, то технический оператор формирует и направляет ответное МХ-сообщение camt.025 с указанием кода ошибки.

Если МХ-сообщение camt.013 прошло входной контроль, то в ответ на МХ-сообщение camt.013 ОАО «БМРЦ» формируется и направляется участнику МХ-сообщение camt.014 с перечнем участников и их текущих статусов (полключен или отключен).

МХ-сообщение camt.013 формируется на основе XML-схемы из репозитория ISO 20022 «camt.013.001.04.xsd». МХ-сообщение camt.013 состоит из общей и основной частей, как это показано на рисунке 1.

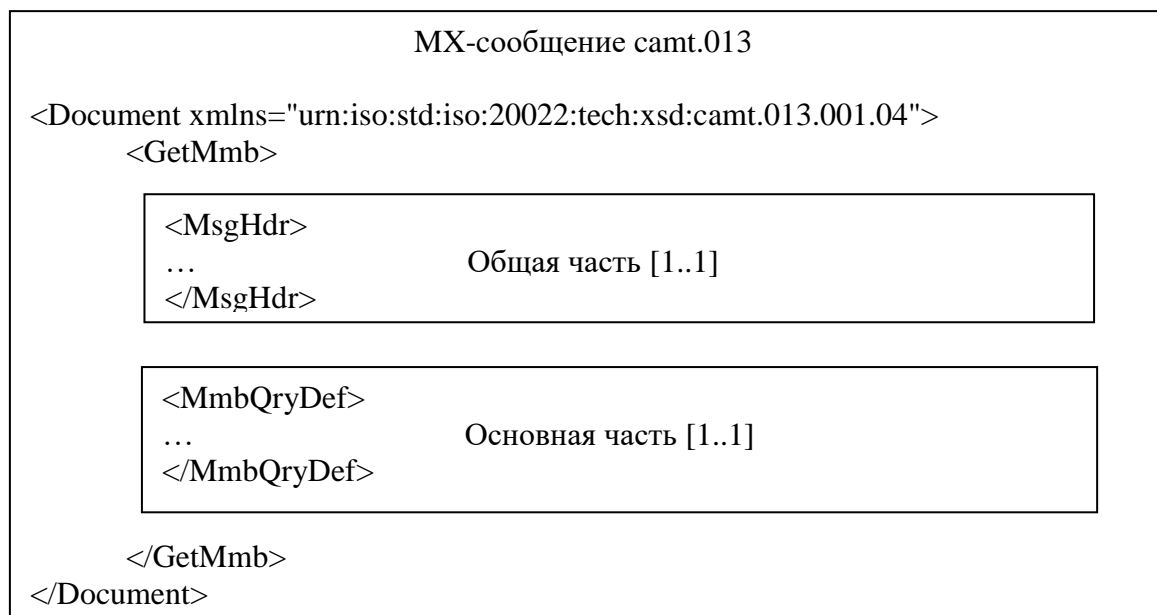


Рисунок 1 – Структура МХ-сообщения camt.013

В настоящем документе приведено описание структур и форматов общей и основной частей МХ-сообщения camt.013.

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.013 включает в себя набор компонентов и элементов данных, следующих в установленной последовательности. Структура общей части МХ-сообщения samt.013 приведена в разделе 2, основной части – в разделе 3 настоящего документа. Состав МХ-сообщения samt.013 приведен в виде таблицы, в столбцах которой указываются:

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

– «Применяемость» – кодированная информация о применимости 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 данном сообщении.

2 ОБЩАЯ ЧАСТЬ МХ-СООБЩЕНИЯ САМТ.013

Общая часть МХ-сообщения samt.013 описана в таблице 2.1.

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.7.2 Приложения А документа [1]

¹ Здесь и далее указаны номера разделов документа [1]

3 ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ МХ-СООБЩЕНИЯ САМТ.013

Основная часть МХ-сообщения samt.013 описана в таблице 3.1.

Таблица 3.1

XML-тег	Применяемость		Определение компонента или элемента данных	Правила использования
	01	02		
MmbQryDef	О	О	Информация о запросе	
MmbQryDef/QryTp	О	О	Тип возвращаемой информации	Согласно примечанию 1
MmbQryDef/MmbCrit	У	О	Критерий запроса	Согласно примечанию 2
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit	О	О	Определение критерия запроса	
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit	О	О	Выбор критерия	
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Id	О	О	Идентификация участника	
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Id/BICFI	{Или	{Или	Международный код участника (BIC)	Согласно А.4.1 Приложения А документа [1] и справочнику N029
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Id/ClrSysMmbId	Или }	Или }	Идентификация участника не в формате BIC	
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Id/ClrSysMmbId/ClrSysId	О	О	Идентификация клиринговой системы	
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Id/ClrSysMmbId/ClrSysId/Prtry	О	О	В собственной форме	Указывается значение BYNBB
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Id/ClrSysMmbId/MmbId	О	О	Идентификация участника клиринговой системы	Согласно А.4.1 Приложения А документа [1] и справочнику N029
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Tp	Н	О	Тип участника	
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Tp/Prtry	О	О	Тип участника в собственном формате	[A-Z0-9]{4} Согласно справочнику N037
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Sts	Н	О	Статус участника	
MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Sts/Prtry	О	О	Статус участника в собственном формате	[0-1]{1} Указываются значения: 1 – подключение; 0 – отключение

Примечания

1. Указывается значение: ALLL при samt.013 (подтипа 01), CHNG при samt.013 (подтипа 02).
2. Для подсистемы участника межбанковских расчетов компонент данных «Критерий запроса» (MmbQryDef/MmbCrit) становится обязательным, элемент данных MmbQryDef/MmbCrit/NewCrit/SchCrit/Tr/Prtry заполняется ISTK (тип участника 1). НБ РБ или технический оператор подсистема УМР может формировать и направлять запрос, как по всем участникам, так и по одному участнику. Для формирования запроса по всем участникам компонент данных «Критерий запроса» (MmbQryDef/MmbCrit) не заполняется. Для формирования запроса по одному участнику компонент данных «Критерий запроса» (MmbQryDef/MmbCrit) становится обязательным.

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

BISS – (Belarus Interbank Settlement System) – система межбанковских расчетов Национального банка Республики Беларусь, в которой в режиме реального времени осуществляются межбанковские расчеты по срочным и несрочным денежным переводам, а также по результатам осуществляемого в смежных системах клиринга либо расчета;

МХ-сообщение samt.013 – МХ-сообщение samt.013 «Запрос информации об участнике»;

МХ-сообщение samt.014 – МХ-сообщение samt.052 «Информация об участнике»;

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

НБ РБ – Национальный банк Республики Беларусь;

подсистема УМР – подсистема управления межбанковскими расчетами;

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

справочник N029 – «Справочник банковских идентификационных кодов»;

справочник N037 – «Справочник типов автоматизированных систем (подсистем)».

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

От Национального банка Республики Беларусь

Должность	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

От ОАО «БМРЦ»

Должность	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

