

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

Чистые дебетовые/кредитовые позиции

МХ-сообщение samt.088

ЕУЯФ.10000.П5.29

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

2023

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение и область применения.....	3
2	Общая часть МХ-сообщения samt.088	5
3	Основная часть МХ-сообщения samt.088.....	6
	Перечень сокращений.....	7

1 НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий документ описывает на логическом уровне общие требования к структуре и форматам элементов данных МХ-сообщения camt.088, которое создается в виде XML-файлов на основании методологии международного стандарта ISO 20022 и с учетом национальной практики Республики Беларусь.

МХ-сообщение camt.088 предназначено для уведомления участников межбанковских расчетов в системе BISS о чистых дебетовых/кредитовых позициях, сформированных по результатам клиринга смежных систем на основе банковских платежных карточек и по совершенным посредством ПС в ЕРИП, а также о дебетовых/кредитовых позициях, сформированных по результатам взаимозачета по несрочным платежам в ядре системы BISS и имеет следующие подтипы:

- 01 – информация о чистых дебетовых/кредитовых позициях, сформированных по результатам клиринга смежных систем;
- 02 – информация о дебетовых/кредитовых позициях, сформированных по результатам взаимозачета по несрочным платежам в ядре системы BISS.

МХ-сообщение camt.088 (подтип 01) формируется подсистемой управления межбанковскими расчетами и через ядро системы BISS направляется участникам расчетов в установленное графиком работы системы время без предварительного запроса.

МХ-сообщение camt.088 (подтип 02) формируется ядром системы BISS и направляется участникам расчетов в установленное графиком время без предварительного запроса.

Уведомление о чистых дебетовых/кредитовых позициях для каждого участника и по каждой смежной системе формируется отдельным МХ-сообщением camt.088. Ответы на МХ-сообщения camt.088 не формируются.

МХ-сообщение camt.088 формируется на основе XSD-схемы из репозитория ISO 20022 «camt.088.001.01.xsd». МХ-сообщение camt.088 состоит из общей и основной частей, как это показано на рисунке 1.

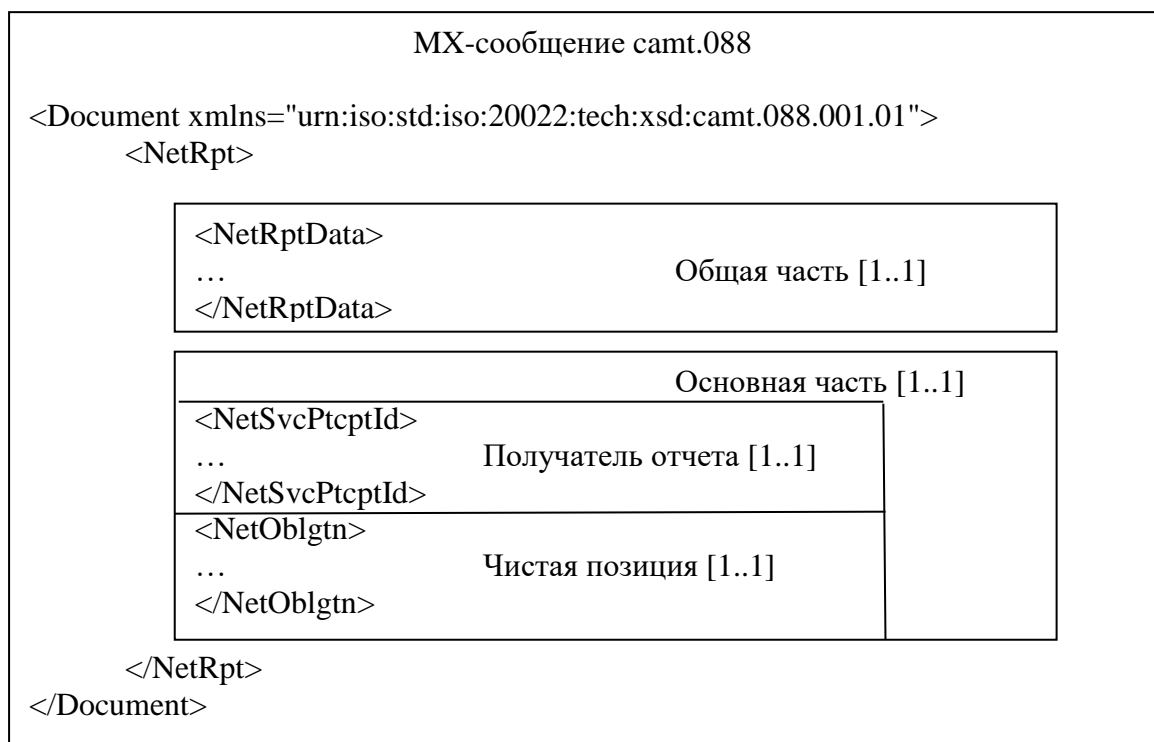


Рисунок 1 – Структура МХ-сообщения camt.088

В настоящем документе приведено описание структур и форматов общей и основной

частей МХ-сообщения samt.088.

Настоящий документ следует рассматривать совместно с документом «Структура и форматы финансовых сообщений ISO 20022. Общее описание». ЕУЯФ.F0000.П5 (далее – [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.088 включает в себя набор компонентов и элементов данных, следующих в установленной последовательности. Структура общей части МХ-сообщения samt.088 приведена в разделе 2, основной части – в разделе 3 настоящего документа. Состав МХ-сообщения samt.088 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 сообщении данного типа.

2 ОБЩАЯ ЧАСТЬ МХ-СООБЩЕНИЯ САМТ.088

Общая часть МХ-сообщения samt.088 описана в таблице 2.1.

Таблица 2.1

XML-тег	Применяемость	Определение компонента или элемента данных	Правила использования
NetRptData	О	Реквизиты, которые относятся к сообщению в целом	
NetRptData/MsgId	О	Идентификатор сообщения, присваивается отправителем сообщения	Согласно А.6 ¹ Приложения А документа [1]
NetRptData/CreDtTm	О	Дата и время создания сообщения	Согласно А.7.2 Приложения А документа [1]
NetRptData/NetgCutOf fTm	О	Время формирования отчета	Согласно А.7 Приложения А документа [1]
NetRptData/RptDt	О	Дата формирования отчета	Согласно А.7.1 Приложения А документа [1]
NetRptData/ValDt	О	Дата валютирования	Согласно А.7.1 Приложения А документа [1]
NetRptData/NetSvcTr	О	Идентификатор смежной системы	[А-Z0-9]{3} Согласно примечанию
<p>Примечание – В элементе данных «Идентификатор смежной системы» (NetRptData/NetSvcTr) в зависимости от типа смежной системы указываются следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 902 – отражение результатов клиринга по операциям с использованием банковских платежных карточек БЕЛКАРТ; – 907 или 807 – отражение результатов клиринга по операциям, совершенным посредством ПС в ЕРИП платежам; – 912 – отражение результатов клиринга по операциям с использованием банковских платежных карточек Visa; – 922 – отражение результатов клиринга по операциям с использованием банковских платежных карточек MasterCard; – 932 или 832 – отражение результатов клиринга по операциям с использованием банковских платежных карточек посредством межсистемного взаимодействия БЕЛКАРТ – Мир; – 906 – отражение результатов взаимозачета по несрочным платежам в ядре системы BISS. 			

¹ Здесь и далее указаны номера разделов документа [1]

3 ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ МХ-СООБЩЕНИЯ САМТ.088

Основная часть МХ-сообщения samt.088 описана в таблице 3.1.

Таблица 3.1

XML-тег	Применяемость	Определение компонента или элемента данных	Правила использования
NetSvcPtcptId	О	Получатель отчета	
NetSvcPtcptId/AnyBIC	О	Идентификация по коду	
NetSvcPtcptId/AnyBIC/AnyBIC	О	В формате BIC	Согласно А.4.1 Приложения А документа [1] и примечанию 1
NetOblgtn	О	Отчет по чистым позициям	
NetOblgtn/OblgtnId	О	Идентификатор отчета	Согласно А.6.5 Приложения А документа [1]
NetOblgtn/Amt	О	Сумма и валюта чистой позиции	Согласно А.5.1 Приложения А документа [1]
NetOblgtn/PtcptNetgId	О	Идентификация участника, по которому направляется чистая позиция	
NetOblgtn/PtcptNetgId/TradPty	О	Идентификатор участника	
NetOblgtn/PtcptNetgId/TradPty/AnyBIC	О	Идентификация по коду	
NetOblgtn/PtcptNetgId/TradPty/AnyBIC/AnyBIC	О	В формате BIC	Согласно А.4.1 Приложения А документа [1] и справочнику N031
NetOblgtn/OblgtnDrctn	О	Индикатор знака чистой позиции	Согласно примечанию 2
NetOblgtn/CtrPtyNetgId	О	Идентификация участника, который является контрагентом по чистой позиции	
NetOblgtn/CtrPtyNetgId/TradPty	О	Идентификатор участника	
NetOblgtn/CtrPtyNetgId/TradPty/AnyBIC	О	Идентификация по коду	
NetOblgtn/CtrPtyNetgId/TradPty/AnyBIC/AnyBIC	О	В формате BIC	Указывается значение NBRBBY2X
<p>Примечания</p> <p>1. Элемент данных «Получатель отчета в формате BIC» (NetSvcPtcptId/AnyBIC/AnyBIC) для подтипов 01 и 02 принимает значение из справочника N031, в том числе и для небанковских кредитных финансовых организаций.</p> <p>2. Для элемента данных «Индикатор знака чистой позиции» указываются значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – PAYM – дебетовая; – RECE – кредитовая; – NONE – нулевая. <p>Если значение элемента данных «Сумма и валюта чистой позиции» (NetOblgtn/Amt) равно 0.00, то значение элемента данных «Индикатор знака чистой позиции» принимает значение NONE.</p>			

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.088 – МХ-сообщение samt.088 «Чистые дебетовые/кредитовые позиции»;

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

ПС в ЕРИП – платежная система в едином расчетном и информационном пространстве;
справочник N031 – «Справочник участников системы BISS».

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

От ОАО «БМРЦ»

Должность	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата

Лист регистрации изменений								
Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	Извещение об изменении	Подпись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				