ЦЕНТРАЛЬНЫЙ БАНК РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ (БАНК РОССИИ)

Унифицированные форматы электронных банковских сообщений

ОБМЕН С КЛИЕНТАМИ БАНКА РОССИИ. ОБМЕН МЕЖДУ ПРОЦЕССИНГОВЫМ ЦЕНТРОМ И БАНКОМ РОССИИ

Версия 2022.2.0

Москва

Co	Содержание				
1	УЧАСТНИКИ ОБМЕНА	3			
2	ЭЛЕКТРОННЫЕ СООБЩЕНИЯ	4			
2	UDOLIECCE B COCTARE SHEKTROHHOFO OEMEHA	5			

3.1 Порядок передачи информации в конверте для обмена с процессинговым центром5

1 Участники обмена

Участники обмена электронными сообщениями приведены в таблице ниже (см.т а б л и ц а 1).

Таблица 1 – Стороны обмена

Название	Краткая характеристика
БР	Платформа банковских операций Банка России
ПЦ	Процессинговый центр (ООО «Мультикарта»)

2 Электронные сообщения

Перечни ЭСИС с указанным назначением приведены ниже (см. таблица 2, таблица 3 соответственно).

Пространства имен:

"urn:cbr-ru:ed:v2.0" (префикс ed)

П р и м е ч а н и е — префикс пространства имен не несет смысловой нагрузки и используется только для привязки имен элементов и атрибутов к названию пространства имен.

Таблица 2 – Электронные сообщения

Обозначение	Название
ed:ED201	Извещение о результатах контроля ЭС (пакета ЭС)
ed:ED390	Конверт для обмена с процессинговым центром

Таблица 3 – Перечень ЭСИС с указанием назначения

Обозначение	Название и назначение
ED201	Извещение о результатах контроля ЭС (пакета ЭС) с отказом в приеме ЭС к исполнению и указанием причины отказа.
ED390	Конверт для обмена с процессинговым центром, внутри которого помещается ЭС в формате с ПЦ

3 Процессы в составе электронного обмена

В данном подразделе приводятся описания процессов в составе электронного обмена между ПЦ с одной стороны, и БР с другой стороны, при обмене сообщениями через платежную сеть Банка России. Описания процессов проиллюстрированы с использованием диаграмм последовательности UML.

Каждое ЭС, принимаемое в ПС БР в обязательном порядке проходит регламентные контрольные процедуры:

- контроль подлинности;
- структурный контроль;
- контроль на уникальность.

3.1 Порядок передачи информации в конверте для обмена с процессинговым центром

 Π Ц/БР направляет в адрес БР/ Π Ц конверт ED390, в котором содержится ЭС в формате обмена с Π Ц.

При получении ЭС ED390 БР/ПЦ проводит контроль поступившего ЭС.

В случае обнаружения ошибок входного контроля (контроль подлинности, структурный контроль, контроль на уникальность) БР/ПЦ направляет в адрес ПЦ/БР ЭС ED201 с соответствующим кодом ошибки.

После успешного прохождения входного контроля проводится контроль и обработка информации из ЭС, вложенного в конверт ED390.

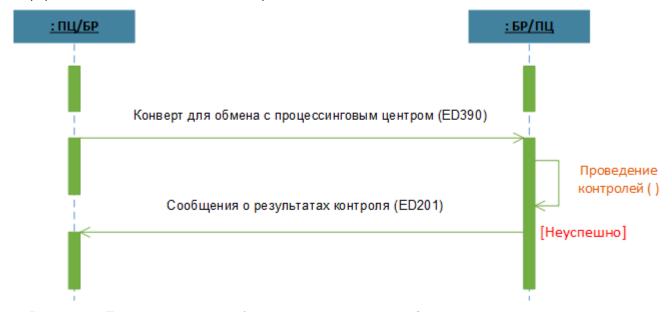


Рисунок 1 – Порядок передачи информации в конверте для обмена с процессинговым центром