

Приложение 1

УТВЕРЖДЕНЫ
приказом НКО НКЦ (АО)
от «26» декабря 2022 года
№ 01-01/424

ФОРМАТЫ ЭЛЕКТРОННЫХ СООБЩЕНИЙ КЛИРИНГОВОГО ТЕРМИНАЛА

(версия 1.6.8)

**г. Москва
2022 г.**

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	3
1. Общие положения	3
2. Описание примитивных типов	3
РАЗДЕЛ II. ОПИСАНИЕ ТИПОВ	5
3. Описание базовых типов	5
4. Описание прикладных типов	20
РАЗДЕЛ III. ЭЛЕМЕНТЫ, ВОЗВРАЩАЕМЫЕ КЛИРИНГОВЫМ ТЕРМИНАЛОМ В КАЧЕСТВЕ ДАННЫХ ОБЪЕКТНОЙ МОДЕЛИ.....	23
5. Нормативно-справочная информация	23
6. Участник клиринга	35
7. Идентификаторы (торговые).....	37
8. Брокерские фирмы, Срочный Рынок.....	45
9. Разделы клирингового регистра, Срочный Рынок.....	47
10. Расчетные коды.....	48
11. Счета обеспечения	69
12. Счета для возврата обеспечения (платежные реквизиты).....	75
13. Возврат обеспечения.....	81
14. Перевод обеспечения	84
15. Передача профиля актива	87
16. Запросы Участников клиринга	89
17. Клиринговый терминал – входящие документы.....	91
РАЗДЕЛ IV. ЭЛЕКТРОННЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОДПИСЫВАЕМЫЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ, НАПРАВЛЯЕМЫЕ В АДРЕС НКЦ.....	94
18. Идентификаторы (торговые).....	94
19. Расчетные коды и Брокерские фирмы.....	99
20. Счета для возврата обеспечения (платежные реквизиты).....	110
21. Возврат обеспечения.....	116
22. Перевод обеспечения	121
23. Передача профиля актива	123
24. Депонирование	125
25. Счета обеспечения	126
РАЗДЕЛ V. ЭЛЕКТРОННЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОДПИСЫВАЕМЫЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ, НАПРАВЛЯЕМЫЕ В АДРЕС УЧАСТНИКА КЛИРИНГА.....	127
26. Входящие документы.....	127
РАЗДЕЛ VI. Порядок использования электронной подписи в электронных документах Клирингового терминала	141
27. Требования к электронной подписи	141
28. Порядок формирования ЭП.....	143
29. Порядок проверки подписи.....	144
30. Ошибки проверки ЭП.....	145

РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Общие положения

- 1.1 Настоящий документ «Форматы электронных сообщений Клирингового терминала» (далее – Форматы электронных сообщений) описывает обмен электронными сообщениями между Клиринговым центром и Участником клиринга с использованием Клирингового терминала, в соответствии с Правилами клиринга Небанковской кредитной организации-центрального контрагента «Национальный Клиринговый Центр» (Акционерное общество), утвержденными уполномоченным органом Клирингового центра и зарегистрированными Банком России (далее – Правила клиринга). В Форматах электронных сообщений приведен перечень электронных сообщений, используемых при данном обмене.
- 1.2 Термины, используемые в Форматах электронных сообщений, употребляются в значениях, определенных Правилами клиринга.
- 1.3 Клиринговый центр извещает Участников клиринга о дате вступления в силу Форматов электронных сообщений, а также изменений и дополнений к ним путем раскрытия соответствующей информации на Сайте Клирингового центра (www.nationalclearingcentre.ru), не менее чем за 5 (пять) дней до даты вступления их в силу, если иной срок и порядок извещения не установлен решением Клирингового центра.

2. Описание примитивных типов

Наименование базового типа	Описание
Дата Время ДатаВремя МесяцГода Год	Применяется для обозначения конкретного момента в последовательности времени. Обозначение даты, времени.
Текст	Символьная строка, обычно в форме слов определенного языка. Разрешенные символы – символы с десятичными кодами из диапазона [32-126] (кодировки Windows-1251, UTF-8), русские буквы из диапазона [А-Я] [а-я] и символ «№».
ТекстXSWIFT	Символьная строка. Разрешенные символы – символы из набора символов X SWIFT [A-Za-z0-9+?/:(){}.,' - CR LF пробел].
ТекстПроизвольный	Символьная строка. Применяется только для передачи произвольного текста.
Код	Символьная строка (буквы, цифры, знаки), используемая для краткого (и/или независимого от языка) представления или замены определенных значений или текстовых свойств.
Идентификатор	Список двух взаимно исключающих булевых значений, которые точно отображают единственные возможные состояния свойства.
Индикатор	Список двух взаимно исключающих булевых значений, которые точно отображают единственные возможные состояния свойства.
Число	Числовая информация, определенная последовательностью положительных целых чисел. Для нее не нужны единицы измерения.
Сумма	Количество денежных единиц в заданной валюте (по умолчанию).

Количество	Счетное количество не денежных единиц. Количество представляется с единицами измерения.
------------	---

2.1. Требования к заполнению типов:

- для всех строковых типов запрещены значения, состоящие только из пробельных символов (#x20, #x9, #xD, #xA);
- для всех строковых типов, за исключением типа «ТекстПроизвольный», разрешенными символами являются символы Unicode из диапазона [#x20-#x7E], [#x0410-#x044F], а также символы Ёё№
- символы амперсанта (&) и левой угловой скобки (<) следует маскировать, воспользовавшись для этого либо соответствующей числовой ссылкой на символ (& и < соответственно), либо строками "&" и "<" соответственно;
- для типов «Число», «Сумма», «Количество» обязательно заполнение в «каноническом представлении»:
 - запрещен предшествующий необязательный знак «+»;
 - запрещены лидирующие нули;
- для типов «Дата», «Время», «МесяцГода», «Год» обязательно заполнение в «каноническом представлении» без указания временного пояса:
 - «Дата» – YYYY-MM-DD;
 - «Время» – hh:mm:ss;
 - «МесяцГода» – YYYY-MM;
 - «Год» – YYYY;

где в элементах даты и времени дня используются следующие символы:

 - YYYY – обозначает год в виде четырехзначного числа;
 - MM – обозначает месяц в виде двузначного числа;
 - DD – обозначает день месяца в виде двузначного числа;
 - hh – обозначает час дня в 24-часовом диапазоне в виде двузначного числа;
 - mm – обозначает минуты в виде двузначного числа;
 - ss – обозначает секунды в виде двузначного числа.

2.2. Кратность реквизитов, используемая в описании составных типов

Кратность	Значение
[0..1]	Необязательный реквизит, максимальное количество экземпляров 1
[0..n]	Необязательный реквизит, максимальное количество экземпляров не ограничено
[1]	Обязательный реквизит, только один экземпляр
[1..n]	Обязательный реквизит, максимальное количество экземпляров не ограничено

РАЗДЕЛ II. ОПИСАНИЕ ТИПОВ

3. Описание базовых типов

3.1. Тип AccountDoc3IDType

Описание	Идентификатор. Номер бумажного документа. Цифровой, от 1 до 3 знаков.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[0-9]*[1-9][0-9]*
Комментарий к шаблону	исключение значений 0, 00, 000
Минимальная длина	1
Максимальная длина	3

3.2. Тип AccountDocIDType

Описание	Идентификатор. Номер бумажного документа. Цифровой, от 1 до 6 знаков.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[0-9]*[1-9][0-9]*
Комментарий к шаблону	исключение значений 0, 00, 000
Минимальная длина	1
Максимальная длина	6

3.3. Тип AccountKindType

Описание	Код. Вид лицевого счета
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	А - Начисленные комиссии Е - Средства под исполнение D - Задолженность С - ИКО G - Проценты на обеспечение под стресс Н - Депозит I - Депозит, начисленные проценты S - Обеспечение под стресс F - Гарантийный фонд К - Клиринг К Z - Задолженность, T0

3.4. Тип AccountNumberRUIIDType

Описание	Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[0-9]\d{4}[0-9ABCENKMPTX]\d{14}

3.5. Тип AccountNumberSWIFTIDType

Описание	Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierXSetTextCategory
Минимальная длина	2
Максимальная длина	35

3.6. Тип AccountTypeType

Описание	Тип счета: активный/пассивный
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	А - Активный P - Пассивный

3.7. Тип AmountCategory

Описание	Сумма. Количество денежных единиц в заданной валюте (по умолчанию)
Базовый тип	xs:positiveInteger
Шаблон	[\\-]?[1-9]\\d{0,}[0]
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

3.8. Тип AnySignAmountCategory

Описание	Сумма. Количество денежных единиц в заданной валюте (как положительное, так и отрицательное)
Базовый тип	xs:integer
Шаблон	[\\-]?[1-9]\\d{0,}[0]
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

3.9. Тип AnySignKopeckAmountType

Описание	Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).
Базовый тип	bt:AnySignAmountCategory
Количество знаков всего	18

3.10. Тип AssetKindType

Описание	Вид актива
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	N - российские рубли F - иностранная валюта M - металл S - ценные бумаги

3.11. Тип AssetReturnExecType

Описание	Способ исполнения постоянного поручения на возврат обеспечения
Базовый тип	lt:OneDigitCodeType
Варианты значений	1 - сумма 4 - нетто-требование по сделкам 5 - максимальная сумма 6 - нетто-требование итоговое

3.12. Тип AssetReturnReqExecType

Описание	Способ исполнения запроса на возврат обеспечения
Базовый тип	lt:OneDigitCodeType
Варианты значений	1 - сумма 5 - максимальная сумма

3.13. Тип BalanceAmountType

Описание	Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.
Базовый тип	bt:BalanceCategory
Количество знаков всего	20

3.14. Тип BalanceCategory

Описание	Сумма. В единицах валюты. Число с 2 десятичными знаками после точки.
Базовый тип	xs:decimal

3.15. Тип BalanceКорексAmountType

Описание	Сумма. В копейках (для обозначения остатка на счете). Целое число, до 18 разрядов.
Базовый тип	bt:AmountCategory
Количество знаков всего	18

3.16. Тип BICRUIDType

Описание	Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	\d{9}

3.17. Тип BICSWIFTIDType

Описание	Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[A-Z]{6}[0-9A-Z]{2}([0-9A-Z]{3})?
Минимальная длина	8
Максимальная длина	11

3.18. Тип BICSWIFTRUIDType

Описание	Идентификатор. Банковский идентификационный код SWIFT. Текстовый, 11 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierTextCategory
Минимальная длина	11
Максимальная длина	11

3.19. Тип BrokerCodeType

Описание	Код брокерской фирмы. Строка 4 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[A-Za-z0-9]{4}

3.20. Тип BrokerTypeType

Описание	Тип Брокерской фирмы
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	S - Собственная Брокерская фирма L - Клиентская Брокерская фирма D - Брокерская фирма ДУ F - Брокерская фирма для клиента Участника клиринга – иностранного юридического лица I - Обособленная Брокерская фирма ДУ

3.21. Тип BuySellType

Описание	Направление сделки
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	B - Купля S - Продажа

3.22. Тип ClearingModeType

Описание	Модель использования Расчетного кода
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	D - УК совпадает с УТ F - Договор поручения B - Клиринговый брокер

3.23. Тип ClrFirmCodeType

Описание	Код Расчетной фирмы.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	[A-Za-z0-9]{2,12}

3.24. Тип ClrNumType

Описание	Номер раздела клирингового регистра представляет собой строку длиной 7 символов: XXYYZZZ
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	[A-Za-z0-9]{7}

3.25. Тип CodeCategory

Описание	Код. Символьная строка (буквы, цифры, знаки) используемая для краткого (и/или независимого от языка) представления или замены определенных значений или текстовых свойств.
Базовый тип	xs:string

3.26. Тип ControlLevel3Type

Описание	Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	С - Участник клиринга Т - Участник торгов

3.27. Тип CountryISOCodeType

Описание	ISO код страны. Текстовый, 2 символа.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	[A-Za-z]{2}

3.28. Тип CurrencyIDType

Описание	Идентификатор. Код валюты. [Общероссийский классификатор валют]. Текстовый, 3 символа.
Базовый тип	bt:IdentifierTextCategory
Минимальная длина	3
Максимальная длина	3

3.29. Тип DateCategory

Описание	Дата. Формат YYYY-MM-DD
Базовый тип	xs:date
Шаблон	\d{4}-\d{2}-\d{2}
Комментарий к шаблону	Дата. Формат YYYY-MM-DD

3.30. Тип DateTimeCategory

Описание	ДатаВремя. Формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssZ. Всемирное время
Базовый тип	xs:dateTime

3.31. Тип DateTimeType

Описание	ДатаВремя. Формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssZ.
Базовый тип	bt:DateTimeCategory

3.32. Тип DateType

Описание	Дата. Формат YYYY-MM-DD.
Базовый тип	bt:DateCategory

3.33. Тип DebitCreditType

Описание	Тип операции дебет/кредит
----------	---------------------------

Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	D - дебет C - кредит

3.34. Тип DefaultTPlusType

Описание	Заключение сделок купли-продажи или сделок РЕПО при урегулировании случаев неисполнения обязательств по Сделкам T+
Базовый тип	lt:DigitCodeType
Варианты значений	1 - Заключение сделок купли-продажи 2 - Заключение сделок РЕПО

3.35. Тип DiadocIdType

Описание	ID в системе ЭДО Диадок
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Минимальная длина	4
Максимальная длина	46

3.36. Тип DigitCodeType

Описание	Код. Цифровой.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	\d{1,}

3.37. Тип DocIdType

Описание	id документа
Базовый тип	bt:SequenceCategory
Количество знаков всего	16

3.38. Тип DocNumType

Описание	Номер документа
Базовый тип	bt:SequenceCategory
Количество знаков всего	16

3.39. Тип EarlySettleOrdType

Описание	Постоянные режимы ранних расчетов
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	UNSET - Не установлен 11:00 - Ранние расчеты, 11:00 12:30 - Ранние расчеты, 12:30 15:15 - Ранние расчеты, 15:15 18:00 - Ранние расчеты, 18:00

3.40. Тип EarlySettleType

Описание	Режимы ранних расчетов
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	UNSET - Не установлен NEAREST - Ранние расчеты, ближайшее время 11:00 - Ранние расчеты, 11:00 12:30 - Ранние расчеты, 12:30 15:15 - Ранние расчеты, 15:15 18:00 - Ранние расчеты, 18:00

3.41. Тип EarlyTradesOrdType

Описание	Постоянные режимы раннего выхода из торгов
Базовый тип	bt:CodeCategory

Варианты значений	UNSET - Не установлен 18:00 - Ранний выход из торгов, 18:00 19:00 - Ранний выход из торгов, 19:00
-------------------	---

3.42. Тип EarlyTradesType

Описание	Режимы раннего выхода из торгов
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	UNSET - Не установлен 18:00 - Ранний выход из торгов, 18:00 19:00 - Ранний выход из торгов, 19:00

3.43. Тип ErrorCodeType

Описание	Код ошибки
Базовый тип	bt:CodeCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	5

3.44. Тип FirmIdParamType

Описание	Виды параметров идентификаторов Участника клиринга
Базовый тип	bt:CodeCategory

3.45. Тип FirmIdType

Описание	Идентификатор Участника клиринга.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[A-Z]{2}[0-9]{1,10}[A-Za-z0-9]{2}

3.46. Тип FundCodeType

Описание	Код вноса
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	F - требуемые размеры взносов в Гарантийный фонд G - требуемые размеры Обеспечения под стресс

3.47. Тип GenericStatusType

Описание	Статус
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	A - активен N - неактивен (новый) S - заблокирован

3.48. Тип IdentifierCategory

Описание	Идентификатор. Символьная строка для установления уникальной отличительной черты одного экземпляра объекта в рамках одной системы.
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[]* [! ~ A - я Ё ё №] [- ~] *
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (символы с кодами 32-126, №)

3.49. Тип IdentifierTextCategory

Описание	Символьная строка. Используется для базовых типов "Идентификатор", "Код", если областью значений является любая текстовая строка ограниченной длины. Разрешенные символы - символы с кодами 32-126, русские буквы: А-Я а-я, №.
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[]* [! ~ A - я Ё ё №] [- ~ A - я Ё ё №] *

Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (символы с кодами 32-126, русские буквы: А-Я а-я, №)
-----------------------	--

3.50. Тип IdentifierXSetTextCategory

Описание	Символьная строка. Используется для базовых типов "Идентификатор", "Код", если областью значений является любая текстовая строка ограниченной длины из набора символов X.
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[]*['-]+-:A-Za-{?}]['-)+-:A-Za-{?}]*
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (A-Za-z0-9+?/:{},',- CR LF SPACE)

3.51. Тип IndicatorCategory

Описание	Индикатор. Состояние флага.
Базовый тип	xs:boolean

3.52. Тип IndicatorType

Описание	Индикатор. Состояние флага.
Базовый тип	bt:IndicatorCategory

3.53. Тип INNIDTextType

Описание	Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierTextCategory
Максимальная длина	12

3.54. Тип KoreckAmountType

Описание	Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.
Базовый тип	bt:AmountCategory
Количество знаков всего	18
Минимальное значение	1

3.55. Тип KPPIDTextType

Описание	Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierTextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	9

3.56. Тип LangType

Описание	Язык документа
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	en - Английский язык ru - Русский язык

3.57. Тип LevelType

Описание	Уровни
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	1 - 1 уровень 2 - 2 уровень 3 - 3 уровень

3.58. Тип MarginTypeType

Описание	тип маржирования
----------	------------------

Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	1 - брутто по Брокерским фирмам 2 - полунетто 3 - нетто

3.59. Тип MarketIdType

Описание	Код рынка
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	.{2}

3.60. Тип Max1000TextType

Описание	Текст. Строка, до 1000 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	1000

3.61. Тип Max100TextType

Описание	Текст. Строка, до 100 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	100

3.62. Тип Max105TextType

Описание	Текст. Строка, до 105 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	105

3.63. Тип Max10IdType

Описание	Идентификатор. Цифровой, 10 значный.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	\d{1,10}

3.64. Тип Max10TextType

Описание	Текст. Строка, до 10 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	10

3.65. Тип Max12CodeType

Описание	Код. Строка, до 12 символов.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	12

3.66. Тип Max12IdType

Описание	Идентификатор. Строка, до 12 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	12

3.67. Тип Max12TextType

Описание	Текст. Строка, до 12 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	12

3.68. Тип Max15CodeType

Описание	Код. Строка, до 15 символов.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	15

3.69. Тип Max160TextType

Описание	Текст. Строка, до 160 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	160

3.70. Тип Max160XSetTextType

Описание	ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 160 символов.
Базовый тип	bt:XSetTextCategory
Шаблон	[A-Za-z0-9+?/:()\{\}\.,\-\]{1,160}

3.71. Тип Max16CodeType

Описание	Код. Строка, до 16 символов.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	16

3.72. Тип Max17CodeType

Описание	Код. Строка, до 17 символов.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	17

3.73. Тип Max20IdType

Описание	Идентификатор. Цифровой, 20 значный.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	\d{1,20}

3.74. Тип Max20TextType

Описание	Текст. Строка, до 20 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	20

3.75. Тип Max210TextType

Описание	Текст. Строка, до 210 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	210

3.76. Тип Max34XSetTextType

Описание	ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 34 символов.
Базовый тип	bt:XSetTextCategory
Шаблон	[A-Za-z0-9+?/:()\{\}\.,\-\]{1,35}

3.77. Тип Max35IdType

Описание	ID. Строка, до 35 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Минимальная длина	1

Максимальная длина	35
--------------------	----

3.78. Тип Max35TextType

Описание	Текст. Строка, до 35 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	35

3.79. Тип Max35XSetTextType

Описание	ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.
Базовый тип	bt:XSetTextCategory
Шаблон	[A-Za-z0-9+?/:()\{\}\.,'\-]{1,35}

3.80. Тип Max50TextType

Описание	Текст. Строка, до 50 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	50

3.81. Тип Max70TextType

Описание	Текст. Строка, до 70 символов.
Базовый тип	bt:TextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	70

3.82. Тип MemberParamType

Описание	Виды параметров Участника
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	lang - предпочитаемый язык в сообщениях Клирингового терминала, list, допустимые значения: - ru, русский; - en, английский. scode_login - Расчетный код для списания комиссии за логины unsecured_limit - Бланковый лимит

3.83. Тип NumberCategory

Описание	Число. Числовая информация, определенная последовательностью положительных целых чисел. Для нее не нужны единицы измерения.
Базовый тип	xs:integer
Шаблон	[\-]?[1-9]\d{0,}[0]
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

3.84. Тип OneDigitCodeType

Описание	Код. Однозначный код значения реквизита. Цифровой, 1 значный.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	\d{1}

3.85. Тип OperKindType

Описание	Код вида операции. Строка до 3 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[0-9]{2,3}

3.86. Тип OptionSWIFTType

Описание	Формат описания стороны в SWIFT
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	A - опция A B - опция B D - опция D F - опция F

3.87. Тип OutDocStatusType

Описание	Статус входящего документа
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	OD_FORM - Сформирован OD_SGND - Подписан

3.88. Тип ParamTypeType

Описание	Тип параметра
Базовый тип	lt:Max12CodeType
Варианты значений	date - Дата в формате ГГГГ-ММ-ДД indicator - Признак (Y/N) list - Список (подгружаемый) string - Строка integer - целочисленный

3.89. Тип PayPropStatusType

Описание	Статус реквизитов счета для возврата обеспечения
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	R - Зарегистрирован C - Утвержден D - Приостановлен

3.90. Тип PinType

Описание	Секретное слово для доверенностей. Идентификатор. до 12 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierTextCategory
Минимальная длина	1
Максимальная длина	12

3.91. Тип PositionTypeType

Описание	Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	1 - счет НРД (30411) 2 - счет НКЦ (PK)

3.92. Тип QuantityCategory

Описание	Количество. Счетное количество неденежных единиц. Количество представляется с заданными по умолчанию единицами измерения.
Базовый тип	xs:integer
Шаблон	[\-]?[1-9]\d{0,}[0]
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

3.93. Тип QuantityType

Описание	Целое положительное число до 18 разрядов
Базовый тип	bt:NumberCategory
Количество знаков всего	18

Минимальное значение	0
----------------------	---

3.94. Тип ReplyCodeType

Описание	Код. Код возврата (в том числе успешный)
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	[1-9]\d{0,}[0]

3.95. Тип ReqStatusType

Описание	Статус документа
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	RS_SGNW - Ожидает подписи RS_SGNC - Проверка подписи RS_RJCT - Отклонен RS_CNCL - Отменен RS_RCVD - Принят RS_PROC - Обрабатывается RS_EXEC - Исполнен RS_FAIL - Не исполнен

3.96. Тип ScaleType

Описание	Количество знаков после запятой
Базовый тип	bt:NumberCategory

3.97. Тип SCode23IdType

Описание	Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[A-Za-z0-9]{12}[0-9]{9}

3.98. Тип SCodeIdType

Описание	ID. Расчетный код. Строка 5 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory
Шаблон	[0-9]{5}

3.99. Тип SCodeKindType

Описание	Код. Виды Расчетных кодов.
Базовый тип	bt:CodeCategory

3.100. Тип SCodeStatusType

Описание	Статус
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	A - активен S - исключен

3.101. Тип SCodeTypeType

Описание	Код. Типы Расчетных кодов.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	S - Расчетный код, предназначенный для учета собственных средств Участника клиринга L - Расчетный код, предназначенный для учета средств клиентов Участника клиринга D - Расчетный код, предназначенный для учета средств, переданных в доверительное управление Участнику клиринга

3.102. Тип SequenceCategory

Описание	Порядковый номер. Числовая информация, определенная последовательностью положительных целых чисел
Базовый тип	xs:positiveInteger
Шаблон	\d{0,}
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+"

3.103. Тип SrcKindType

Описание	Тип исходного документа
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	S - ЭДО O - Оператор T - КТ

3.104. Тип StatementKindType

Описание	Тип выписки
Базовый тип	lt:OneDigitCodeType
Варианты значений	1 - промежуточная 2 - окончательная

3.105. Тип StatusType

Описание	Статус документа
Базовый тип	bt:CodeCategory
Варианты значений	REGISTERED - Принят PROCESSING - Обрабатывается EXECUTED - Исполнен REJECTED - Отвергнут

3.106. Тип SysParamType

Описание	Виды параметров Клирингового терминала CP_MOEXBROWSERPLUGIN_URL - Ссылка для скачивания актуальной версии MoexBrowserPlugin CP_NAMEADDR_CHECK_ADDRESS - Контроль наличия адреса в описании стороны счетов на возврат в иностранной валюте operdate - Расчетный день, дата CP_SCOPE_OPEN_BAN - Запрет запросов на регистрацию Расчетного кода CP_TARIFF_SET_BAN - Запрет запросов на установку тарифных планов
Базовый тип	bt:CodeCategory

3.107. Тип TariffCodeType

Описание	Код тарифного плана
Базовый тип	bt:CodeCategory

3.108. Тип TextCategory

Описание	Текст. Символьная строка
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[~\A-яЁёN?]*
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (символы с кодами 32-126, русские буквы: А-Я а-я, N°)

3.109. Тип TextContentCategory

Описание	Текст произвольный. Символьная строка. Применяется только для передачи произвольного текста.
Базовый тип	xs:string

Шаблон	<code>[\\s\\S]*[\\S][\\s\\S]*</code>
--------	--------------------------------------

3.110. Тип TextType

Описание	Текст произвольный. Строка без ограничения длины.
Базовый тип	bt:TextContentCategory

3.111. Тип ThreeCharUpperCaseCodeType

Описание	Код. Буквенный, 3 значный.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	<code>[A-Z]{3}</code>

3.112. Тип ThreeDigitCodeType

Описание	Код. Цифровой, 3 значный.
Базовый тип	bt:CodeCategory
Шаблон	<code>\\d{3}</code>

3.113. Тип TimeCategory

Описание	Время. Формат hh:mm:ss.
Базовый тип	xs:time
Шаблон	<code>\\d{2}:\\d{2}:\\d{2}</code>
Комментарий к шаблону	Время. Формат hh:mm:ss

3.114. Тип TimeHourMinuteCategory

Описание	Время. Применяется для обозначения конкретного момента в последовательности времени. Формат hh:mm
Базовый тип	xs:string
Шаблон	<code>(([01]\\d 2[0-3]):[0-5]\\d</code>
Комментарий к шаблону	Время. Формат hh:mm

3.115. Тип TimeHourMinuteType

Описание	Время. Формат hh:mm
Базовый тип	bt:TimeHourMinuteCategory

3.116. Тип TimeNoneHourMinuteCategory

Описание	Время, Формат hh:mm или none
Базовый тип	xs:string
Шаблон	<code>((([01]\\d 2[0-3]):[0-5]\\d) none now</code>
Комментарий к шаблону	Время, Формат hh:mm или none

3.117. Тип TimeNoneHourMinuteType

Описание	Время. Формат hh:mm
Базовый тип	bt:TimeNoneHourMinuteCategory

3.118. Тип TimeType

Описание	Время. Формат hh:mm:ss.
Базовый тип	bt:TimeCategory

3.119. Тип TradeNoType

Описание	Номер сделки
Базовый тип	bt:SequenceCategory
Количество знаков всего	12

3.120. Тип TransKindType

Описание	Код типа операции.	Строка из 2 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory	

Варианты значений	01 - Платежное поручение 09 - Мемориальный ордер
-------------------	---

3.121. Тип TranType

Описание	Код типа операции.	Строка до 3 символов.
Базовый тип	bt:IdentifierCategory	

3.122. Тип TrdAccOpenModeType

Описание	Режим открытия ТКС	
Базовый тип	bt:CodeCategory	
Варианты значений	D - Депозит	

3.123. Тип TrdAccParamType

Описание	Виды параметров ТКС	
Базовый тип	bt:CodeCategory	
Варианты значений	default-trade_type - Заключение сделок купли-продажи или сделок РЕПО при урегулировании случаев неисполнения обязательств по Сделкам Т+, indicator repo-permit - Разрешение на заключение Сделок РЕПО Клирингового центра (донорский ТКС), indicator short-sell-prohibit - Запрет коротких продаж, indicator t0-tp-s0 - Перевод с ТКС Т0 на ТКС Т+ ценных бумаг, недостающих для исполнения нетто-обязательств по Сделкам Т+, indicator t0-tp-s1 - Перевод с ТКС Т0 на ТКС Т+ ценных бумаг, необходимых для исполнения нетто-обязательств по Сделкам Т+, indicator t0-tp-s2 - Перевод с ТКС Т+ на ТКС Т0 ценных бумаг, полученных в результате исполнения нетто-обязательств по Сделкам Т+, , indicator trade-depo - Номер торгового счета депо, string trade-depo-part - Номер торгового раздела, string	

3.124. Тип TrdAccType

Описание	Код. Типы ТКС.	
Базовый тип	bt:CodeCategory	

3.125. Тип UnicodeType

Описание	Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	
Базовый тип	bt:CodeCategory	
Минимальная длина	10	
Максимальная длина	10	

3.126. Тип XSetTextCategory

Описание	ТекстXSWIFT. Символьная строка	
Базовый тип	xs:string	
Шаблон	[]*['-]+-:A-Za-{?}][['-]+-:A-Za-{?}]*	
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (A-Za-z0-9+?/!(){}.,'- CR LF SPACE)	

3.127. Тип YearCategory

Описание	Год. Формат YYYY.	
Базовый тип	xs:gYear	

Шаблон	\d{4}
Комментарий к шаблону	Год. Формат YYYY

3.128. Тип YearMonthCategory

Описание	Месяц года. Формат YYYY-ММ.
Базовый тип	xs:gYearMonth
Шаблон	\d{4}-\d{2}
Комментарий к шаблону	Месяц года. Формат YYYY-ММ

3.129. Тип YearMonthType

Описание	Месяц года. Формат YYYY-ММ.
Базовый тип	bt:YearMonthCategory

4. Описание прикладных типов

4.1. Тип AmountCategory

Описание	Сумма. Количество денежных единиц в заданной валюте (по умолчанию)
Базовый тип	xs:positiveInteger
Шаблон	[\-]?[1-9]\d{0,}
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

4.2. Тип AnySignAmountCategory

Описание	Сумма. Количество денежных единиц в заданной валюте (как положительное, так и отрицательное)
Базовый тип	xs:integer
Шаблон	[\-]?[1-9]\d{0,}
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

4.3. Тип BalanceCategory

Описание	Сумма. В единицах валюты. Число с 2 десятичными знаками после точки.
Базовый тип	xs:decimal

4.4. Тип CodeCategory

Описание	Код. Символьная строка (буквы, цифры, знаки) используемая для краткого (и/или независимого от языка) представления или замены определенных значений или текстовых свойств.
Базовый тип	xs:string

4.5. Тип DateCategory

Описание	Дата. Формат YYYY-ММ-DD
Базовый тип	xs:date
Шаблон	\d{4}-\d{2}-\d{2}
Комментарий к шаблону	Дата. Формат YYYY-ММ-DD

4.6. Тип DateTimeCategory

Описание	ДатаВремя. Формат YYYY-ММ-DDThh:mm:ssZ. Всемирное время
Базовый тип	xs:dateTime

4.7. Тип IdentifierCategory

Описание	Идентификатор. Символьная строка для установления уникальной отличительной черты одного экземпляра объекта в рамках одной системы.
----------	--

Базовый тип	xs:string
Шаблон	[]*[-~А-яЁё№][-~]*
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (символы с кодами 32-126, №)

4.8. Тип IdentifierTextCategory

Описание	Символьная строка. Используется для базовых типов "Идентификатор", "Код", если областью значений является любая текстовая строка ограниченной длины. Разрешенные символы - символы с кодами 32-126, русские буквы: А-Я а-я, №.
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[]*[-~А-яЁё№][-~А-яЁё№]*
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (символы с кодами 32-126, русские буквы: А-Я а-я, №)

4.9. Тип IdentifierXSetTextCategory

Описание	Символьная строка. Используется для базовых типов "Идентификатор", "Код", если областью значений является любая текстовая строка ограниченной длины из набора символов X.
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[]*['-]+-:A-Za-{?}]['-]+-:A-Za-{?}]*
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (A-Za-z0-9+?/:(){}.,'- CR LF SPACE)

4.10. Тип IndicatorCategory

Описание	Индикатор. Состояние флага.
Базовый тип	xs:boolean

4.11. Тип NumberCategory

Описание	Число. Числовая информация, определенная последовательностью положительных целых чисел. Для нее не нужны единицы измерения.
Базовый тип	xs:integer
Шаблон	[\-]?[1-9]\d{0,}[0]
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

4.12. Тип QuantityCategory

Описание	Количество. Счетное количество неденежных единиц. Количество представляется с заданными по умолчанию единицами измерения.
Базовый тип	xs:integer
Шаблон	[\-]?[1-9]\d{0,}[0]
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+" и лидирующие нули

4.13. Тип SequenceCategory

Описание	Порядковый номер. Числовая информация, определенная последовательностью положительных целых чисел
Базовый тип	xs:positiveInteger
Шаблон	\d{0,}
Комментарий к шаблону	шаблон, запрещающий предшествующий знак "+"

4.14. Тип TextCategory

Описание	Текст. Символьная строка
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[~А-яЁёN ^o]*
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (символы с кодами 32-126, русские буквы: А-Я а-я, N ^o)

4.15. Тип TextContentCategory

Описание	Текст произвольный. Символьная строка. Применяется только для передачи произвольного текста.
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[\s\S]*[\S][\s\S]*

4.16. Тип TimeCategory

Описание	Время. Формат hh:mm:ss.
Базовый тип	xs:time
Шаблон	\d{2}:\d{2}:\d{2}
Комментарий к шаблону	Время. Формат hh:mm:ss

4.17. Тип TimeHourMinuteCategory

Описание	Время. Применяется для обозначения конкретного момента в последовательности времени. Формат hh:mm
Базовый тип	xs:string
Шаблон	(([01]\d 2[0-3]):[0-5]\d
Комментарий к шаблону	Время. Формат hh:mm

4.18. Тип TimeNoneHourMinuteCategory

Описание	Время, Формат hh:mm или none
Базовый тип	xs:string
Шаблон	((([01]\d 2[0-3]):[0-5]\d) none now
Комментарий к шаблону	Время, Формат hh:mm или none

4.19. Тип XSetTextCategory

Описание	ТекстXSWIFT. Символьная строка
Базовый тип	xs:string
Шаблон	[]*['-]+-:A-Za-{?}]['-]+-:A-Za-{?}]*
Комментарий к шаблону	Разрешенные символы (A-Za-z0-9+?/!(){}.,'- CR LF SPACE)

4.20. Тип YearCategory

Описание	Год. Формат YYYY.
Базовый тип	xs:gYear
Шаблон	\d{4}
Комментарий к шаблону	Год. Формат YYYY

4.21. Тип YearMonthCategory

Описание	Месяц года. Формат YYYY-MM.
Базовый тип	xs:gYearMonth
Шаблон	\d{4}-\d{2}
Комментарий к шаблону	Месяц года. Формат YYYY-MM

РАЗДЕЛ III. ЭЛЕМЕНТЫ, ВОЗВРАЩАЕМЫЕ КЛИРИНГОВЫМ ТЕРМИНАЛОМ В КАЧЕСТВЕ ДАННЫХ ОБЪЕКТНОЙ МОДЕЛИ.

5. Нормативно-справочная информация

5.1. [ct:AccountKind]. Вид лицевого счета

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
AccountKind	Код вида лицевого счета	Тип - AccountKindType. Код. Вид лицевого счета	[1]
Name	Название счета	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.2. [ct:AccountKindList]. Виды лицевых счетов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AccountKind	Вид лицевого счета	Тип - AccountKindType. Вид лицевого счета	[0..n]
+AccountKind	Код вида лицевого счета	Тип - AccountKindType. Код. Вид лицевого счета	[1]
+Name	Название счета	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.3. [ct:Asset]. Актив

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Asset	Код актива	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Kind	Вид актива	Тип - AssetKindType. Вид актива	[1]
Descr	Наименование актива	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
Cbr	Цифровой код (код Банка России)	Тип - Max35IdType. ID. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Scale	Количество знаков после запятой	Тип - ScaleType. Количество знаков после запятой	[0..1]

Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.4. [ct:AssetList]. Активы

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AssetBrief	Актив	Тип - AssetType. Актив	[0..n]
+Asset	Код актива	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Kind	Вид актива	Тип - AssetKindType. Вид актива	[1]
+Descr	Наименование актива	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
+Cbr	Цифровой код (код Банка России)	Тип - Max35IdType. ID. Строка, до 35 символов.	[0..1]
+Scale	Количество знаков после запятой	Тип - ScaleType. Количество знаков после запятой	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.5. [ct:AssetMarketList]. Рынки, доступные для выбранного актива

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Market	Актив, доступный на рынке	Тип - AssetMarketType. Актив, доступный на рынке	[0..n]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+AssetTransferIndicator	Указание на то, можно ли перевести на рынок данный актив	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]

+ProfileTransferIndicator	Указание на то, можно ли по Расчетному коду Единого пула передать на этот рынок профиль позиции по данному активу	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.6. [ct:Bic]. Информация о банке из справочника БИК

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Bic	Банковский идентификационный код (БИК)	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
Bank	Наименование кредитной организации	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
CorrespAcc	Номер корреспондентского счета	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.7. [ct:BicList]. Справочник БИК

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Bic	Информация о банке из справочника БИК	Тип - BicType. Информация о банке из справочника БИК	[0..n]
+Bic	Банковский идентификационный код (БИК)	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+Bank	Наименование кредитной организации	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
+CorrespAcc	Номер корреспондентского счета	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]

++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
-------	------------	---------------------------	-----

5.8. [ct:BicSwift]. Информация о банке из справочника БИК SWIFT

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
BicSwift	BIC SWIFT	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[1]
Bank	Наименование банка	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.9. [ct:BicSwiftList]. Справочник БИК SWIFT

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
BicSwift	Информация о банке из справочника БИК SWIFT	Тип - BicSwiftType. Информация о банке из справочника БИК SWIFT	[0..n]
+BicSwift	BIC SWIFT	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[1]
+Bank	Наименование банка	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.10. [ct:Error]. Информация об ошибке

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Code	Код	Тип - ErrorCodeType. Код ошибки	[1]
Message	Текст	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]

+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.11. [ct:ErrorList]. Список ошибок

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Error	Информация об ошибке	Тип - ErrorType. Информация об ошибке	[0..n]
+Code	Код	Тип - ErrorCodeType. Код ошибки	[1]
+Message	Текст	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.12. [ct:Firm]. Идентификатор Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
NameEng	Наименование на английском	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.13. [ct:FirmList]. Список Идентификаторов Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Firm	Участник клиринга	Тип - FirmType. Участник клиринга	[0..n]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]

+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+NameEng	Наименование на английском	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.14. [ct:Market]. Рынок

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
Name	Наименование рынка	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
SPIndicator	Признак того, что рынок включен в контур проекта Единый пул обеспечения	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.15. [ct:MarketAssetList]. Активы, доступные на рынке

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
MarketAsset	Актив, доступный на рынке	Тип - MarketAssetType. Актив, доступный на рынке	[0..n]
++Asset	Код актива	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
++Kind	Вид актива	Тип - AssetKindType. Вид актива	[1]
++Descr	Наименование актива	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
++Cbr	Цифровой код (код Банка России)	Тип - Max35IdType. ID. Строка, до 35 символов.	[0..1]
++Scale	Количество знаков после запятой	Тип - ScaleType. Количество знаков после запятой	[0..1]
++AssetTransferIndicator	Указание на то, можно ли перевести на рынок данный актив	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]

+ProfileTransferIndicator	Указание на то, можно ли по Расчетному коду Единого пула передать на этот рынок профиль позиции по данному активу	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.16. [ct:MarketList]. Список рынков

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Market	Рынок	Тип - MarketType. Рынок	[0..n]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Name	Наименование рынка	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
+SPIndicator	Признак того, что рынок включен в контур проекта Единый пул обеспечения	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.17. [ct:MarketList]. Список рынков

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Market	Рынок	Тип - MarketType. Рынок	[0..n]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Name	Наименование рынка	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
+SPIndicator	Признак того, что рынок включен в контур проекта Единый пул обеспечения	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]

++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.18. [ct:OperKind]. Вид операции

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
OperKind	Код вида операции	Тип - OperKindType. Код вида операции. Строка до 3 символов.	[1]
Name	Название операции	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.19. [ct:OperKindList]. Виды операций

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
OperKind	Вид операции	Тип - OperKindType. Вид операции	[0..n]
+OperKind	Код вида операции	Тип - OperKindType. Код вида операции. Строка до 3 символов.	[1]
+Name	Название операции	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.20. [ct:SCodeKind]. Вид расчетного кода

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Kind	Вид Расчетного кода	Тип - SCodeKindType. Код. Виды Расчетных кодов.	[1]
Name	Информация о виде расчетного кода	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Pool	Пул обеспечения	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]

+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
------	------------	---------------------------	-----

5.21. [ct:SCodeKindList]. Список видов расчетных кодов.

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
SCodeKind	Вид Расчетного кода	Тип - SCodeKindType. Вид Расчетного кода	[0..n]
+Kind	Вид Расчетного кода	Тип - SCodeKindType. Код. Виды Расчетных кодов.	[1]
+Name	Информация о виде расчетного кода	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Pool	Пул обеспечения	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.22. [ct:SysParam]. Параметр Клиринговой Системы

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
SysParam	Код параметра	Тип - SysParamType. Виды параметров Клирингового терминала CP_MOEXBROWSERPLUGIN_URL - Ссылка для скачивания актуальной версии MoexBrowserPlugin CP_NAMEADDR_CHECK_ADDRESS - Контроль наличия адреса в описании стороны счетов на возврат в иностранной валюте operdate - Расчетный день, дата CP_SCODE_OPEN_BAN - Запрет запросов на регистрацию Расчетного кода CP_TARIFF_SET_BAN - Запрет запросов на установку тарифных планов	[1]
Value	Установленное значение	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
Type	Тип параметра	Тип - ParamTypeType. Тип параметра	[1]
Descr	Название параметра	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.23. [ct:SysParamsList]. Параметры Клиринговой системы

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
SysParam	Параметр Клиринговой Системы	Тип - SysParamType. Параметр Клиринговой Системы	[0..n]
+SysParam	Код параметра	Тип - SysParamType. Виды параметров Клирингового терминала CP_MOEXBROWSERPLUGIN_URL - Ссылка для скачивания актуальной версии MoexBrowserPlugin CP_NAMEADDR_CHECK_ADDRESS - Контроль наличия адреса в описании стороны счетов на возврат в иностранной валюте operdate - Расчетный день, дата CP_SCOPE_OPEN_BAN - Запрет запросов на регистрацию Расчетного кода CP_TARIFF_SET_BAN - Запрет запросов на установку тарифных планов	[1]
+Value	Установленное значение	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
+Type	Тип параметра	Тип - ParamTypeType. Тип параметра	[1]
+Descr	Название параметра	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.24. [ct:TariffList]. Тарифные планы

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
TariffBrief	Тарифный план	Тарифный план	[0..n]
+Tariff	Тарифный план	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[1]
+Kind	Вид тарифного плана	Тип - Max15CodeType. Код. Строка, до 15 символов.	[1]
+Descr	Описание тарифного плана	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]

+KindDescr	Описание вида тарифного плана	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.25. [ct:TranType]. Тип операции

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
TranType	Код типа операции	Тип - TranTypeType. Код типа операции. Строка до 3 символов.	[1]
Name	Название типа операции	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.26. [ct:TranTypeList]. Типы операций

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
TranType	Тип операции	Тип - TranTypeType. Вид операции	[0..n]
+TranType	Код типа операции	Тип - TranTypeType. Код типа операции. Строка до 3 символов.	[1]
+Name	Название типа операции	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.27. [ct:TrdAccType]. Тип ТКС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Type	Тип ТКС	Тип - TrdAccTypeType. Код. Типы ТКС.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
Name	Информация о типе ТКС	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]

Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.28. [ct:TrdAccTypeList]. Список типов ТКС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
TrdAccType	Тип ТКС.	Тип - TrdAccTypeType. Тип ТКС.	[0..n]
+Type	Тип ТКС	Тип - TrdAccTypeType. Код. Типы ТКС.	[1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Name	Информация о типе ТКС	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

5.29. [ct:User]. Информация о пользователе

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
ID	Уникальный идентификатор пользователя	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
EMail	Адрес электронной почты	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
LastName	Фамилия	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
FirstName	Имя	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
MiddleName	Отчество	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
SignatureIndicator	Имеет право подписи	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

6. Участник клиринга

6.1. [ct:FundList]. Требуемые размеры взносов в Гарантийный фонд и Обеспечение под стресс

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Fund	Требуемые размеры взносов в Гарантийный фонд и Обеспечение под стресс	Тип - FundType. Требуемые размеры взносов в Гарантийный фонд и Обеспечение под стресс	[0..n]
+Amount	Требуемый размер взноса	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
+AmountCalc	Расчетный размер взноса	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Fund	Вид фонда	Тип - FundCodeType. Код взноса	[1]
+Descr	Описание фонда	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

6.2. [ct:Member]. Информация об Участнике клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Name	Наименование Участника клиринга	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
NameEng	Наименование Участника клиринга латиницей	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]

StmтCTIndicator	Предоставление Участнику клиринга авизо и выписок через Клиринговый терминал	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
StmтSWIFTIndicator	Предоставление Участнику клиринга авизо и выписок через SWIFT	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Country	ISO код страны	Тип - CountryISOCodeType. ISO код страны. Текстовый, 2 символа.	[1]
INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
DiadocId	ID в системе ЭДО Диадок	Тип - DiadocIdType. ID в системе ЭДО Диадок	[0..1]
EgrulAddress	Адрес из ЕГРЮЛ	Тип - Max1000TextType. Текст. Строка, до 1000 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

6.3. [ct:MemberParam]. Параметр Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
MemberParam	Код параметра	Тип - MemberParamType. Виды параметров Участника	[1]
Value	Установленное значение	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Type	Тип параметра	Тип - ParamTypeType. Тип параметра	[1]
ReadOnly	Нередактируемый параметр	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Descr	Название параметра	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

6.4. [ct:MemberParamsList]. Параметры Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
MemberParam	Параметр Участника клиринга	Тип - MemberParamType. Параметр Участника	[0..n]
+MemberParam	Код параметра	Тип - MemberParamType. Виды параметров Участника	[1]
+Value	Установленное значение	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Type	Тип параметра	Тип - ParamTypeType. Тип параметра	[1]
+ReadOnly	Нередактируемый параметр	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+Descr	Название параметра	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

6.5. [ct:MemberParamValues]. Допустимые значения параметра Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Value	Возможные значения	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1..n]

7. Идентификаторы (торговые)

7.1. [ct:Attorney]. Заявление на подачу внебиржевых предложений посредством информирующего Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
FirmID	Идентификатор Участника клиринга - заявителя	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
TrdAcc	ТКС заявителя	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]

ClientCode	Код клиента заявителя	Тип - Max12TextType. Текст. Строка, до 12 символов.	[0..1]
Pin	Секретная строка	Тип - PinType. Секретное слово для доверенностей. Идентификатор. до 12 символов.	[1]
Created	Дата создания	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
TrustedFirm	Информирующий Участник клиринга	Тип - FirmType. Участник клиринга	[1]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+NameEng	Наименование на английском	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.2. [ct:AttorneyList]. Заявления на подачу внебиржевых предложений посредством информирующего Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Attorney	Заявление на подачу внебиржевых предложений посредством информирующего Участника клиринга	Тип - AttorneyType. Заявление на подачу внебиржевых предложений посредством информирующего Участника клиринга	[0..n]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга - заявителя	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+TrdAcc	ТКС заявителя	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+ClientCode	Код клиента заявителя	Тип - Max12TextType. Текст. Строка, до 12 символов.	[0..1]
+Pin	Секретная строка	Тип - PinType. Секретное слово для доверенностей. Идентификатор. до 12 символов.	[1]

+Created	Дата создания	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+TrustedFirm	Информирующий Участник клиринга	Тип - FirmType. Участник клиринга	[1]
++FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
++Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
++Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
++NameEng	Наименование на английском	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+++Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.3. [ct:FirmID]. Идентификатор Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
FeeSCode	Расчетный код для списания всех необоротных комиссий	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
FeeIndicator	Признак списания всех оборотных комиссий с Расчетного кода для списания комиссионных вознаграждений и возмещений	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
FeeCurrIndicator	Признак списания оборотной комиссии за сделку в иностранной валюте с рублевого Счета обеспечения, открытого в рамках Расчетного кода, через который проводятся расчеты по сделке	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
TrdAccS	Торгово-клиринговый счет (ТКС), зарегистрированный в ASTS Фондового рынка, предназначенных для исполнения поставочных фьючерсных контрактов на акции и облигации (предназначенных для	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]

	заклучения Сделок Т+, связанных с исполнением контрактов), заключенных по Собственным Брокерским фирмам, зарегистрированным в рамках Идентификатора Участника клиринга		
TrdAccL	Торгово-клиринговый счет (ТКС), зарегистрированный в ASTS Фондового рынка, предназначенных для исполнения поставочных фьючерсных контрактов на акции и облигации (предназначенных для заключения Сделок Т+, связанных с исполнением контрактов), заключенных по Клиентским Брокерским фирмам, зарегистрированным в рамках Идентификатора Участника клиринга	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
TrdAccD	Торгово-клиринговый счет (ТКС), зарегистрированный в ASTS Фондового рынка, предназначенных для исполнения поставочных фьючерсных контрактов на акции и облигации (предназначенных для заключения Сделок Т+, связанных с исполнением контрактов), заключенных по Брокерским фирмам ДУ, зарегистрированным в рамках Идентификатора Участника клиринга	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
TrdAccColStress	Приоритетный ТКС для исполнения ОПС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.4. [ct:FirmIDList]. Список Идентификаторов Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
FirmIDBrief	Идентификатор Участника клиринга	Идентификатор Участника клиринга	[0..n]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+TrdAccColStress	Приоритетный ТКС для исполнения ОПС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.5. [ct:FirmIDTariff]. Тариф

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Kind	Вид тарифного плана	Тип - Max15CodeType. Код. Строка, до 15 символов.	[1]
KindDescr	Описание вида тарифного плана	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Tariff	Код тарифного плана биржевой комиссии	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
TariffCl	Код тарифного плана клиринговой комиссии	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
Descr	Описание тарифного плана	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
KindNext	Вид тарифного плана следующего периода	Тип - Max15CodeType. Код. Строка, до 15 символов.	[0..1]
KindDescrNext	Описание вида тарифного плана следующего периода	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
TariffNext	Код тарифного плана биржевой комиссии следующего периода	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
TariffClNext	Код тарифного плана клиринговой комиссии следующего периода	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]

+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
------	------------	---------------------------	-----

7.6. [ct:FirmIDTariffList]. Тарифы

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
FirmIDTariff	Тариф	Тип - FirmIDTariffType. Тариф	[0..n]
+Kind	Вид тарифного плана	Тип - Max15CodeType. Код. Строка, до 15 символов.	[1]
+KindDescr	Описание вида тарифного плана	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Tariff	Код тарифного плана биржевой комиссии	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
+TariffCl	Код тарифного плана клиринговой комиссии	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
+Descr	Описание тарифного плана	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+KindNext	Вид тарифного плана следующего периода	Тип - Max15CodeType. Код. Строка, до 15 символов.	[0..1]
+KindDescrNext	Описание вида тарифного плана следующего периода	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+TariffNext	Код тарифного плана биржевой комиссии следующего периода	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
+TariffClNext	Код тарифного плана клиринговой комиссии следующего периода	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.7. [ct:TrdAcc]. Данные о ТКС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
TraderFirmID	Идентификатор Участника торгов	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
TrdAcc	Имя ТКС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]

Type	Тип ТКС	Тип - TrdAccTypeType. Код. Типы ТКС.	[1]
Level	Уровень ТКС	Тип - LevelType. Уровни	[1]
Status	Статус ТКС	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
SCode23	Расчетный код 2 или 3 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[0..1]
SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
ClearingTrdAcc	Клиринговый ТКС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
DepAccId	Номер торгового счета депо	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
DepUnitId	Номер торгового раздела	Тип - Max17CodeType. Код. Строка, до 17 символов.	[0..1]
PositionType	Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	Тип - PositionTypeType. Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	[0..1]
SpecialFeature	Специальный признак Расчетного кода	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.8. [ct:TrdAccList]. Список зарегистрированных ТКС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
TrdAccBrief	Данные о ТКС	Тип - TrdAccType. Данные о ТКС	[0..n]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+TraderFirmID	Идентификатор Участника торгов	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+TrdAcc	Имя ТКС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Type	Тип ТКС	Тип - TrdAccTypeType. Код. Типы ТКС.	[1]
+Level	Уровень ТКС	Тип - LevelType. Уровни	[1]

+Status	Статус ТКС	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
+SCode23	Расчетный код 2 или 3 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[0..1]
+SPIIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+ClearingTrdAcc	Клиринговый ТКС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
+DepAccId	Номер торгового счета депо	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
+DepUnitId	Номер торгового раздела	Тип - Max17CodeType. Код. Строка, до 17 символов.	[0..1]
+PositionType	Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	Тип - PositionTypeType. Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	[0..1]
+SpecialFeature	Специальный признак Расчетного кода	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.9. [ct:TrdAccParam]. Параметр ТКС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
TrdAccParam	Код параметра	Тип - TrdAccParamType. Виды параметров ТКС	[1]
Value	Установленное значение	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Type	Тип параметра	Тип - ParamTypeType. Тип параметра	[1]
ReadOnly	Нередактируемый параметр	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Descr	Название параметра	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.10. [ct:TrdAccParamsList]. Параметры ТКС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
TrdAccParam	Параметр ТКС	Тип - TrdAccParamType. Параметр ТКС	[0..n]
+TrdAccParam	Код параметра	Тип - TrdAccParamType. Виды параметров ТКС	[1]
+Value	Установленное значение	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Type	Тип параметра	Тип - ParamTypeType. Тип параметра	[1]
+ReadOnly	Нередактируемый параметр	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+Descr	Название параметра	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

7.11. [ct:TrdAccParamValues]. Допустимые значения параметра ТКС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Value	Возможные значения	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1..n]

8. Брокерские фирмы, Срочный Рынок

8.1. [ct:Broker]. Брокерская фирма

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Broker	Код Брокерской фирмы	Тип - BrokerCodeType. Код брокерской фирмы. Строка 4 символов.	[1]
Type	Тип Брокерской фирмы	Тип - BrokerTypeType. Тип Брокерской фирмы	[1]

SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Name	Дополнительная информация о Брокерской фирме	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
IdData	Идентификационные данные, закрепленные за Брокерской фирмой	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
ClrNum	Раздел клирингового регистра, предназначенный для взимания комиссии за формирование отчетов	Тип - ClrNumType. Номер раздела клирингового регистра представляет собой строку длиной 7 символов: XXYYZZZ	[0..1]
TrdAcc	Торгово-клиринговый счет (ТКС), зарегистрированный в ASTS Фондового рынка, предназначенный для исполнения поставочных фьючерсных контрактов на акции и облигации (предназначенный для заключения Сделок Т+, связанных с исполнением контрактов), заключенных по Разделам клиринговых регистров, открытым в рамках Брокерской фирмы	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
OwnerName	Доверенный владелец счетов	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
MorningTrades	Допущен к утренней торговой сессии	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
Status	Статус Брокерской фирмы	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

8.2. [ct:BrokerList]. Брокерские фирмы (срочный рынок)

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
BrokerBrief	Брокерская фирма	Брокерская фирма	[0..n]

+Broker	Код Брокерской фирмы	Тип - BrokerCodeType. Код брокерской фирмы. Строка 4 символов.	[1]
+Type	Тип Брокерской фирмы	Тип - BrokerTypeType. Тип Брокерской фирмы	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+Name	Дополнительная информация о Брокерской фирме	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
+MorningTrades	Допущен к утренней торговой сессии	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Status	Статус Брокерской фирмы	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

9. Разделы клирингового регистра, Срочный Рынок

9.1. [ct:ClrClient]. Раздел клирингового регистра

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
ClrNum	Номер Раздела клирингового регистра	Тип - ClrNumType. Номер раздела клирингового регистра представляет собой строку длиной 7 символов: XXYYZZZ	[1]
Name	Дополнительная информация	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
IdData	Идентификационные данные, закрепленные за Разделом клирингового регистра	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
TrdAcc	Торгово-клиринговый счет (ТКС), зарегистрированный в ASTS Фондового рынка, предназначенный для исполнения поставочных фьючерсных контрактов на акции и облигации (предназначенный для заключения Сделок Т+, связанных с исполнением контрактов), заключенных по Разделу клирингового регистра	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]

ReportFeeIndicator	Признак того, что Раздел клирингового регистра предназначен для взимания комиссии за формирование отчетов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Status	Статус раздела клирингового регистра	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

9.2. [ct:ClrClientList]. Разделы клирингового регистра

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
ClrBrief	Раздел клирингового регистра	Раздел клирингового регистра	[0..n]
+ClrNum	Номер Раздела клирингового регистра	Тип - ClrNumType. Номер раздела клирингового регистра представляет собой строку длиной 7 символов: XXYYZZZ	[1]
+Name	Дополнительная информация	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
+Status	Статус раздела клирингового регистра	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10. Расчетные коды

10.1. [ct:AssetDeposit]. Запрос на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]

Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10.2. [ct:AssetDepositList]. Запросы на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AssetDepositBrief	Реквизиты запроса на депонирование	Тип - AssetDepositType. Запрос на депонирование	[0..n]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10.3. [ct:AssetDepositOrd]. Постоянное поручение на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]

Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10.4. [ct:AssetDepositOrdList]. Постоянные поручения на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AssetDepositOrdBrief	Постоянное поручение на депонирование	Тип - AssetDepositOrdType. Постоянное поручение на депонирование	[0..n]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10.5. [ct:AssetReturnOrd]. Постоянное поручение на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
BegDate	Дата начала действия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]

PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[0..1]
Descr	Мнемоническое имя реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Exec	Способ исполнения запроса	Тип - AssetReturnExecType. Способ исполнения постоянного поручения на возврат обеспечения	[1]
LastExecDate	Дата последнего исполнения	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
PayPropReturn	Основные идентификаторы реквизита Счета для возврата обеспечения	Основные идентификаторы реквизита Счета для возврата обеспечения	[0..1]
+PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Descr	Мнемоническое имя реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от значения атрибута Asset	[1]
++RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUMainType. основные реквизиты в рублях	
+++BIC	БИК	Тип - BICUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет получателя	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++ClientPersonalAcc	Лицевой счет клиента	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTMainType. Основные реквизиты в валюте	
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[1]

++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	[0..1]
++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
+++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]

10.6. [ct:AssetReturnOrdList]. Постоянные поручения на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AssetReturnOrdBrief	Постоянное поручение на возврат обеспечения	Тип - Постоянное поручение на возврат обеспечения (краткая форма)	[0..n]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]

+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Exec	Способ исполнения запроса	Тип - AssetReturnExecType. Способ исполнения постоянного поручения на возврат обеспечения	[1]
+PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[0..1]
+Descr	Мнемоническое имя реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+BegDate	Дата начала действия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+LastExecDate	Дата последнего исполнения	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10.7. [ct:SCode]. Расчетный код

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Type	Тип Расчетного кода	Тип - SCodeTypeType. Код. Типы Расчетных кодов.	[1]
Kind	Вид Расчетного кода	Тип - SCodeKindType. Код. Виды Расчетных кодов.	[1]
EarlySettle	Текущий режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleType. Режимы ранних расчетов	[0..1]
EarlySettleOrd	Стандартный режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleOrdType. Постоянные режимы ранних расчетов	[0..1]
EarlyTrades	Текущий режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesType. Режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
EarlyTradesOrd	Стандартный режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesOrdType. Постоянные режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
BuyProhibited	Признак запрета необеспеченных покупок	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
CommonNSDAccount	Единый счет с НРД	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
Status	Статус Расчетного кода	Тип - SCodeStatusType. Статус	[1]
FundName	Информация о фонде доверительного управления	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]

IndividualCustomerName	Наименование Обособленного клиента Участника клиринга	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
IndividualCustomerNameEng	Наименование Обособленного клиента Участника клиринга на латинице	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
IndividualCustomerDetails	Идентификационные данные Обособленного клиента Участника клиринга: Реквизит 1	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
IndividualCustomerSubDetails	Идентификационные данные Обособленного клиента Участника клиринга: Реквизит 2	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
IndividualCustomerProtect	Защита средств Обособленного клиента	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
ClearingMode	Модель использования Расчетного кода	Тип - ClearingModeType. Модель использования Расчетного кода	[0..1]
CashFlowAddStmnt	Формировать дополнительный Отчет о движении денежных средств (CCX99)	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
DepositIndicator	Признак открытия ТКС для депозитов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
TaxSCodeAttached	Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
TaxSCodeAttachDate	Дата присвоения статуса Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
TaxSCodeDetachDate	Дата удаления статуса Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
UnsecuredLimit	Бланковый лимит для налогов РФ	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
BaseSCode	Связанный Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
SpecialFeature	Специальный признак Расчетного кода	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]

+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Market	Присоединенный рынок	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..n]

10.8. [ct:SCodeExt]. Расчетный код (расширенные данные)

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Type	Тип Расчетного кода	Тип - SCodeTypeType. Код. Типы Расчетных кодов.	[1]
Kind	Вид Расчетного кода	Тип - SCodeKindType. Код. Виды Расчетных кодов.	[1]
EarlySettle	Текущий режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleType. Режимы ранних расчетов	[0..1]
EarlySettleOrd	Стандартный режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleOrdType. Постоянные режимы ранних расчетов	[0..1]
EarlyTrades	Текущий режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesType. Режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
EarlyTradesOrd	Стандартный режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesOrdType. Постоянные режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
BuyProhibited	Признак запрета необеспеченных покупок	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
CommonNSDAccount	Единый счет с НРД	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
Status	Статус Расчетного кода	Тип - SCodeStatusType. Статус	[1]
FundName	Информация о фонде доверительного управления	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
IndividualCustomerName	Наименование Обособленного клиента Участника клиринга	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
IndividualCustomerNameEng	Наименование Обособленного клиента Участника клиринга на латинице	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
IndividualCustomerDetails	Идентификационные данные Обособленного клиента Участника клиринга: Реквизит 1	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
IndividualCustomerSubDetails	Идентификационные данные Обособленного клиента Участника клиринга: Реквизит 2	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]

IndividualCustomerProtect	Защита средств Обособленного клиента	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
ClearingMode	Модель использования Расчетного кода	Тип - ClearingModeType. Модель использования Расчетного кода	[0..1]
CashFlowAddStmnt	Формировать дополнительный Отчет о движении денежных средств (ССХ99)	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
DepositIndicator	Признак открытия ТКС для депозитов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
TaxSCodeAttached	Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
TaxSCodeAttachDate	Дата присвоения статуса Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
TaxSCodeDetachDate	Дата удаления статуса Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
UnsecuredLimit	Бланковый лимит для налогов РФ	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
BaseSCode	Связанный Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
SpecialFeature	Специальный признак Расчетного кода	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Market	Присоединенный рынок	Тип - SCodeMarketType. Рынок, на котором зарегистрирован Расчетный код Единого пула	[0..n]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+MorningTrades	Допущен к утренней торговой сессии	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]

++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
-------	------------	---------------------------	-----

10.9. [ct:SCodeExtList]. Список зарегистрированных Расчетных кодов (расширенные данные)

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeExtType. Расчетный код (расширенные данные)	[0..n]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Type	Тип Расчетного кода	Тип - SCodeTypeType. Код. Типы Расчетных кодов.	[1]
+Kind	Вид Расчетного кода	Тип - SCodeKindType. Код. Виды Расчетных кодов.	[1]
+EarlySettle	Текущий режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleType. Режимы ранних расчетов	[0..1]
+EarlySettleOrd	Стандартный режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleOrdType. Постоянные режимы ранних расчетов	[0..1]
+EarlyTrades	Текущий режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesType. Режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
+EarlyTradesOrd	Стандартный режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesOrdType. Постоянные режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
+BuyProhibited	Признак запрета необеспеченных покупок	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+CommonNSDAccount	Единый счет с НРД	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Status	Статус Расчетного кода	Тип - SCodeStatusType. Статус	[1]
+FundName	Информация о фонде доверительного управления	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
+IndividualCustomerName	Наименование Обособленного клиента Участника клиринга	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
+IndividualCustomerNameEng	Наименование Обособленного клиента Участника клиринга на латинице	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]

+IndividualCustomerDetails	Идентификационные данные Обособленного клиента Участника клиринга: Реквизит 1	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
+IndividualCustomerSubDetails	Идентификационные данные Обособленного клиента Участника клиринга: Реквизит 2	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
+IndividualCustomerProtect	Защита средств Обособленного клиента	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+ClearingMode	Модель использования Расчетного кода	Тип - ClearingModeType. Модель использования Расчетного кода	[0..1]
+CashFlowAddStmnt	Формировать дополнительный Отчет о движении денежных средств (CCX99)	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+DepositIndicator	Признак открытия ТКС для депозитов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+TaxSCodeAttached	Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+TaxSCodeAttachDate	Дата присвоения статуса Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+TaxSCodeDetachDate	Дата удаления статуса Расчетный код связан с Расчетным кодом, предназначенным для учета обеспечения под налоги РФ	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+UnsecuredLimit	Бланковый лимит для налогов РФ	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
+BaseSCode	Связанный Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
+SpecialFeature	Специальный признак Расчетного кода	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+Market	Присоединенный рынок	Тип - SCodeMarketType. Рынок, на котором зарегистрирован Расчетный код Единого пула	[0..n]

++FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
++Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
++MorningTrades	Допущен к утренней торговой сессии	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
++Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10.10. [ct:SCodeL2]. Расчетный код 2 уровня

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
SCode2	Расчетный код 2 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
ClearingFirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
TraderFirmID	Идентификатор Участника торгов	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
Details	Идентификационные данные: Реквизит 1	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
SubDetails	Идентификационные данные: Реквизит 2	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
ControlLevel3	Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	Тип - ControlLevel3Type. Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	[1]
DiscloseClients	Раскрывать Участнику клиринга информацию о клиентах Участника торгов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Status	Статус Торгово-клирингового счета 2 уровня	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AttachedMarket	Присоединенный рынок	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..n]

10.11. [ct:SCodeL23]. Расчетный код 2 или 3 уровня

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Level	Уровень ПК	Тип - LevelType. Уровни	[1]
SCode23	Расчетный код 2 или 3 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
SCode2	Расчетный код 2 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[0..1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
ClearingFirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
TraderFirmID	Идентификатор Участника торгов	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
Details	Идентификационные данные: Реквизит 1	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
SubDetails	Идентификационные данные: Реквизит 2	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
ControlLevel3	Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	Тип - ControlLevel3Type. Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	[0..1]
DiscloseClients	Раскрывать Участнику клиринга информацию о клиентах Участника торгов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
Status	Статус Торгово-клирингового счета 2 уровня	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AttachedMarket	Присоединенный рынок	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..n]

10.12. [ct:SCodeL23List]. Список Расчетных кодов 2 и 3 уровней

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
SCodeL23	Расчетный код 2 или 3 уровня	Тип - SCodeL23Type. Расчетный код 2 или 3 уровня	[0..n]

+Level	Уровень РК	Тип - LevelType. Уровни	[1]
+SCode23	Расчетный код 2 или 3 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+SCode2	Расчетный код 2 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[0..1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+ClearingFirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+TraderFirmID	Идентификатор Участника торгов	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+Details	Идентификационные данные: Реквизит 1	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
+SubDetails	Идентификационные данные: Реквизит 2	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
+ControlLevel3	Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	Тип - ControlLevel3Type. Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	[0..1]
+DiscloseClients	Раскрывать Участнику клиринга информацию о клиентах Участника торгов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Status	Статус Торгово-клирингового счета 2 уровня	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+AttachedMarket	Присоединенный рынок	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..n]

10.13. [ct:SCodeL2List]. Список Расчетных кодов 2 уровня

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
SCodeL2	Расчетный код 2 уровня	Тип - SCodeL2Type. Расчетный код 2 уровня	[0..n]
+SCode2	Расчетный код 2 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]

+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+ClearingFirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+TraderFirmID	Идентификатор Участника торгов	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+Details	Идентификационные данные: Реквизит 1	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
+SubDetails	Идентификационные данные: Реквизит 2	Тип - Max20TextType. Текст. Строка, до 20 символов.	[0..1]
+ControlLevel3	Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	Тип - ControlLevel3Type. Потребитель услуг по ведению клиринговых регистров 3-го уровня	[1]
+DiscloseClients	Раскрывать Участнику клиринга информацию о клиентах Участника торгов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+Status	Статус Торгово-клирингового счета 2 уровня	Тип - GenericStatusType. Статус	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+AttachedMarket	Присоединенный рынок	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..n]

10.14. [ct:SCodeList]. Список зарегистрированных Расчетных кодов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
SCodeBrief	Расчетный код	Расчетный код	[0..n]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Type	Тип Расчетного кода	Тип - SCodeTypeType. Код. Типы Расчетных кодов.	[1]
+Kind	Вид Расчетного кода	Тип - SCodeKindType. Код. Виды Расчетных кодов.	[1]
+EarlySettle	Текущий режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleType. Режимы ранних расчетов	[0..1]
+EarlySettleOrd	Стандартный режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleType. Режимы ранних расчетов	[0..1]
+EarlyTrades	Текущий режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesType. Режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
+EarlyTradesOrd	Стандартный режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesType. Режимы раннего выхода из торгов	[0..1]
+BuyProhibited	Признак запрета необеспеченных покупок	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]

+SPIndicator	Признак Расчетного кода Единого пула	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+CommonNSDAccount	Единый счет с НРД	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Status	Статус Расчетного кода	Тип - SCodeStatusType. Статус	[1]
+FundName	Информация о фонде доверительного управления	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[0..1]
+ClearingMode	Модель использования Расчетного кода	Тип - ClearingModeType. Модель использования Расчетного кода	[0..1]
+CashFlowAddStmnt	Формировать дополнительный Отчет о движении денежных средств (СХ99)	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+DepositIndicator	Признак открытия ТКС для депозитов	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+BaseSCode	Связанный Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
+SpecialFeature	Специальный признак Расчетного кода	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+Market	Присоединенный рынок	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..n]

10.15. [ct:SCodeMarketList]. Рынки, на которых зарегистрирован Расчетный код

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
SCodeMarket	Рынок	Тип - SCodeMarketType. Рынок, на котором зарегистрирован Расчетный код Единого пула	[0..n]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+MorningTrades	Допущен к утренней торговой сессии	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

10.16. [ct:SCodePayProp]. Реквизиты Счетов для возврата обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Descr	Имя реквизитов	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Status	Статус	Тип - PayPropStatusType. Статус реквизитов счета для возврата обеспечения	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от валюты	[1]
+RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUType. Реквизиты в рублях	
++Payee	Получатель	Тип - CustomerRUType. Реквизиты клиента (плательщика или получателя)	[1]
+++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
+++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
+++Bank	Реквизиты банка	Тип - BankRU. Реквизиты банка в электронных платежных сообщениях	[1]
++++BIC	БИК	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++Client	Клиент		[0..1]
+++Name	Наименование клиента	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]

+++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[1]
++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max105TextType. Текст. Строка, до 105 символов.	[0..1]
+SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTType. Реквизиты в валюте	
++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]

+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
+++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	
+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	
++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]

10.17. [ct:SCodePayPropList]. Приписанные к Расчетному коду реквизиты Счетов для возврата обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
PayProp	Реквизиты Счета для возврата обеспечения	Тип - PayPropBaseType.	[0..n]
+PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Descr	Имя реквизитов	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Status	Статус	Тип - PayPropStatusType. Статус реквизитов счета для возврата обеспечения	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от валюты	[1]
++RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUType. Реквизиты в рублях	
+++Payee	Получатель	Тип - CustomerRUType. Реквизиты клиента (плательщика или получателя)	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
++++Bank	Реквизиты банка	Тип - BankRU. Реквизиты банка в электронных платежных сообщениях	[1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIIdType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент		[0..1]
++++Name	Наименование клиента	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[1]
+++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max105TextType. Текст. Строка, до 105 символов.	[0..1]
++SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTType. Реквизиты в валюте	
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]

++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
++++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	

+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	
++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]

11. Счета обеспечения

11.1. [ct:Account]. Информация о Счете обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Account	Номер счета	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
Asset	Код валюты счета	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Descr	Наименование счета	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
Opened	Дата открытия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
Closed	Дата закрытия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Kind	Вид обеспечения	Тип - AccountKindType. Код. Вид лицевого счета	[0..1]
NsdAcc	Банковский торговый счет в НРД, которому соответствует Счет обеспечения	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

11.2. [ct:AccountList]. Счета обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

Account	Информация о Счете обеспечения	Тип - AccountType. Информация о Счете обеспечения	[0..n]
+Account	Номер счета	Тип - AccountNumberRUIType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+Asset	Код валюты счета	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Descr	Наименование счета	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
+Opened	Дата открытия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+Closed	Дата закрытия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Kind	Вид обеспечения	Тип - AccountKindType. Код. Вид лицевого счета	[0..1]
+NsdAcc	Банковский торговый счет в НРД, которому соответствует Счет обеспечения	Тип - AccountNumberRUIType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

11.3. [ct:AccountStatement]. Журнал операций по Счету обеспечения за день

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Trans	Детали операции по счету	Тип - TransType. Информация об одной операции по лицевому счету	[0..n]
+Trans	Идентификатор операции	Тип - Max20IdType. Идентификатор. Цифровой, 20 значный.	[1]
+TransKind	Шифр документа	Тип - TransKindType. Код типа операции. Строка из 2 символов.	[1]
+OperKind	Код вида операции	Тип - OperKindType. Код вида операции. Строка до 3 символов.	[1]
+TranType	Код типа операции	Тип - TranTypeType. Код типа операции. Строка до 3 символов.	[0..1]

+AccDocNo	Номер расчетного документа/Связанная ссылка	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
+AccDocDate	Дата расчетного документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+DC	Дебет/кредит	Тип - DebitCreditType. Тип операции дебет/кредит	[1]
+PayRef	Ссылка	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
+Amount	Сумма	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[1]
+Details	Назначение платежа	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
++AccountSWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - StatementSWIFTType. Реквизиты операции по лицевому счету в выписке в валюте	
+++OrderingParty	Плательщик	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]

++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++AccountRU	Реквизиты в рублях	Тип - StatementRUType. Реквизиты операции по лицевому счету в выписке в рублях	
+++Payer	Плательщик		[0..1]
++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]

++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIдType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
++++Bank	Банк плательщика		[0..1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIдType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[0..1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIдType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++++Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+++Payee	Получатель		[0..1]
++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIдType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
++++Bank	Банк получателя		[0..1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIдType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[0..1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIдType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++++Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]

11.4. [ct:TurnoverBalance]. Оборотно-сальдовая ведомость

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
OperDate	Дата операционного дня	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]

OpeningBalance	Сальдо входящее	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
TurnoverDb	Оборот по дебету	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
TurnoverCr	Оборот по кредиту	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
ClosingBalance	Сальдо исходящее	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты счета	Тип - ThreeCharUpperCaseCodeType. Код. Буквенный, 3 значный.	[1]
LastDate	Дата предыдущего действия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

11.5. [ct:TurnoverBalanceList]. Остатки по лицевому счету

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
TurnoverBalance	Оборотно-сальдовая ведомость	Тип - TurnoverBalanceType. Оборотно-сальдовая ведомость	[0..n]
+OperDate	Дата операционного дня	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+OpeningBalance	Сальдо входящее	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]

+TurnoverDb	Оборот по дебету	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
+TurnoverCr	Оборот по кредиту	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[0..1]
+ClosingBalance	Сальдо исходящее	Тип - BalanceAmountType. Сумма. В единицах валюты. Десятичное число до 20 символов, 2 знака после запятой.	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Asset	Код валюты счета	Тип - ThreeCharUpperCaseCodeType. Код. Буквенный, 3 значный.	[1]
+LastDate	Дата предыдущего действия	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

12. Счета для возврата обеспечения (платежные реквизиты)

12.1. [ст:PayProp]. Реквизиты Счета для возврата обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Descr	Имя реквизитов	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Status	Статус	Тип - PayPropStatusType. Статус реквизитов счета для возврата обеспечения	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от валюты	[1]

+RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUType. Реквизиты в рублях	
++Payee	Получатель	Тип - CustomerRUType. Реквизиты клиента (плательщика или получателя)	[1]
+++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
+++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
+++Bank	Реквизиты банка	Тип - BankRU. Реквизиты банка в электронных платежных сообщениях	[1]
++++BIC	БИК	Тип - BICRUIdType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++Client	Клиент		[0..1]
+++Name	Наименование клиента	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[1]
++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max105TextType. Текст. Строка, до 105 символов.	[0..1]
+SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTType. Реквизиты в валюте	
++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]

+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
+++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	
+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	
++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]

+++Name	Наименование	Тип - Max35SetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]
SCode	Список Расчетных кодов, к которым приписаны реквизиты	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..n]

12.2. [ct:PayPropList]. Список зарегистрированных реквизитов Счетов для возврата обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
PayProp	Реквизиты Счета для возврата обеспечения	Тип - PayPropType.	[0..n]
+PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Descr	Имя реквизитов	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Status	Статус	Тип - PayPropStatusType. Статус реквизитов счета для возврата обеспечения	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от валюты	[1]
++RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUType. Реквизиты в рублях	
+++Payee	Получатель	Тип - CustomerRUType. Реквизиты клиента (плательщика или получателя)	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]

++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
++++Bank	Реквизиты банка	Тип - BankRU. Реквизиты банка в электронных платежных сообщениях	[1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент		[0..1]
++++Name	Наименование клиента	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[1]
++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max105TextType. Текст. Строка, до 105 символов.	[0..1]
++SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTType. Реквизиты в валюте	
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]

++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
++++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	
++++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	
+++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
+++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]
+SCode	Список Расчетных кодов, к которым приписаны реквизиты	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..n]

13. Возврат обеспечения

13.1. [ct:AssetReturn]. Запрос на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Status	Статус документа	Тип - StatusType. Статус документа	[1]
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
DocNum	Номер документа	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
SrcKind	Тип исходного документа	Тип - SrcKindType. Тип исходного документа	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
+ReplyCode	Код ошибки	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
+ReplyMessage	Текст ошибки	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
AssetReturnDetails	Реквизиты Запроса на возврат обеспечения	Тип - AssetReturnDetailsType. Реквизиты Запроса на возврат обеспечения	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Amount	Сумма	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Exec	Способ исполнения запроса	Тип - AssetReturnExecType. Способ исполнения постоянного поручения на возврат обеспечения	[0..1]

+PayPropReturn	Основные идентификаторы реквизита Счета для возврата обеспечения	Тип - Основные идентификаторы реквизита Счета для возврата обеспечения	[1]
++PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
++Descr	Мнемоническое имя реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
++Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от значения атрибута Asset	[1]
+++RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUMainType. основные реквизиты в рублях	
++++BIC	БИК	Тип - BICRUIdType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет получателя	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++ClientPersonalAcc	Лицевой счет клиента	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTMainType. Основные реквизиты в валюте	
++++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[1]
+++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]
+++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]

+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]
+++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	[0..1]
+++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
+++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]
+AmountList	Детализация списаний по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Банковский Список списаний/зачислений/ по клиринговым регистрам	[0..1]
++AmountListItem			[1..n]
+++id	Уникальный идентификатор детализированной операции	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+++CRegId	Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
+++Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]

13.2. [ct:AssetReturnList]. Запросы на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AssetReturnBrief	Реквизиты запроса на возврат обеспечения	Реквизиты запроса на возврат обеспечения	[0..n]
+Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Status	Статус документа	Тип - StatusType. Статус документа	[1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]

+DocNum	Номер документа	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
+SrcKind	Тип исходного документа	Тип - SrcKindType. Тип исходного документа	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+Asset	Код актива	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Amount	Сумма	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Exec	Способ исполнения запроса	Тип - AssetReturnExecType. Способ исполнения постоянного поручения на возврат обеспечения	[0..1]
+PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Descr	Мнемоническое имя реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
++ReplyCode	Код ошибки	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
++ReplyMessage	Текст ошибки	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

14. Перевод обеспечения

14.1. [ct:AssetTransfer]. Запрос на перевод обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Status	Статус документа	Тип - StatusType. Статус документа	[1]

DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
DocNum	Номер документа	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
SrcKind	Тип исходного документа	Тип - SrcKindType. Тип исходного документа	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
+ReplyCode	Код ошибки	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
+ReplyMessage	Текст ошибки	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
AssetTransferDetails	Реквизиты Запроса на перевод обеспечения	Тип - AssetTransferDetailsType. Реквизиты Запроса на возврат обеспечения	[1]
+SCodeDb	Расчетный код списания	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+MarketDb	Код рынка списания	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+SCodeCr	Расчетный код зачисления	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+MarketCr	Код рынка зачисления	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
+AmountListDb	Детализация списаний по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Банковский Список списаний/зачислений/ по клиринговым регистрам	[0..1]
++AmountListItem			[1..n]
+++id	Уникальный идентификатор детализированной операции	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+++CRegId	Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
+++Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]

+AmountListCr	Детализация зачислений по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Банковский Список списаний/зачислений/ по клиринговым регистрам	[0..1]
++AmountListItem			[1..n]
+++id	Уникальный идентификатор детализированной операции	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+++CRegId	Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
+++Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]

14.2. [ct:AssetTransferList]. Запросы на перевод обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
AssetTransferBrief	Реквизиты запроса на перевод обеспечения	Реквизиты запроса на перевод обеспечения	[0..n]
+Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Status	Статус документа	Тип - StatusType. Статус документа	[1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
+SrcKind	Тип исходного документа	Тип - SrcKindType. Тип исходного документа	[1]
+SCodeDb	Расчетный код списания	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+MarketDb	Код рынка списания	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+SCodeCr	Расчетный код зачисления	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+MarketCr	Код рынка зачисления	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]

+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
++ReplyCode	Код ошибки	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
++ReplyMessage	Текст ошибки	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

15. Передача профиля актива

15.1. [ct:ProfileTransfer]. Запрос на передачу профилей активов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Status	Статус документа	Тип - StatusType. Статус документа	[1]
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
DocNum	Номер документа	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
SrcKind	Тип исходного документа	Тип - SrcKindType. Тип исходного документа	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
++ReplyCode	Код ошибки	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
++ReplyMessage	Текст ошибки	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
ProfileTransferDetails	Реквизиты Запроса на передачу профилей активов	Тип - ProfileTransferDetailsType. Реквизиты Запроса на передачу профилей активов	[1]
++SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]

+TrdAcc	Имя ТКС Единого пула	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[0..1]
+CRegChList	Детализация по разделам клиринговых регистров	Тип - CRegChListType. Детализация суммы по клиринговым регистрам	[1..n]
++Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
++CRegChListItem			[1..n]
+++id	Уникальный идентификатор детализированной операции	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+++CRegId	Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[0..1]
+++Asset	Код актива	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+++Amount	Количество / Сумма	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]

15.2. [ct:ProfileTransferList]. Запросы на передачу профилей активов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
ProfileTransferBrief	Реквизиты запроса на передачу профилей активов	Реквизиты запроса на передачу профилей активов	[0..n]
+Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Status	Статус документа	Тип - StatusType. Статус документа	[1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
+SrcKind	Тип исходного документа	Тип - SrcKindType. Тип исходного документа	[1]
+SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
+TrdAcc	Имя ТКС Единого пула	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]

+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
++ReplyCode	Код ошибки	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
++ReplyMessage	Текст ошибки	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

16. Запросы Участников клиринга

16.1. [ct:Req]. Запрос, поданный через клиринговый терминал

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
id	Идентификатор, присвоенный КТ	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
Status	Статус документа	Тип - ReqStatusType. Статус документа	[1]
EnteredCS	Поступил в клиринговую систему	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
RcvTime	Время получения	Тип - DateTimeType. ДатаВремя. Формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssZ.	[0..1]
ProcTime	Время отказа/исполнения	Тип - DateTimeType. ДатаВремя. Формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssZ.	[0..1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
++ReplyCode	Ошибка, код	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]

+ReplyMessage	Ошибка, диагностическое сообщение	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p1	Позиционный параметр 1	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p2	Позиционный параметр 2	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p3	Позиционный параметр 3	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p4	Позиционный параметр 4	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

16.2. [ct:ReqList]. Запросы, поданные через клиринговый терминал

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
ReqBrief	Запрос поданный через клиринговый терминал	Запрос поданный через клиринговый терминал	[0..n]
+id	Идентификатор, присвоенный КТ	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+Status	Статус документа	Тип - ReqStatusType. Статус документа	[1]
+EnteredCS	Поступил в клиринговую систему	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
+RcvTime	Время получения	Тип - DateTimeType. ДатаВремя. Формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssZ.	[0..1]
+ProcTime	Время отказа/исполнения	Тип - DateTimeType. ДатаВремя. Формат YYYY-MM-DDThh:mm:ssZ.	[0..1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

+ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
++ReplyCode	Ошибка, код	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
++ReplyMessage	Ошибка, диагностическое сообщение	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
++p1	Позиционный параметр 1	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
++p2	Позиционный параметр 2	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
++p3	Позиционный параметр 3	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
++p4	Позиционный параметр 4	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

16.3. [ct:ReqTotal]. Количество запросов, поданных через Клиринговый терминал за расчетный день

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
TotalDocs	Количество документов	Тип - QuantityType. Целое положительное число до 18 разрядов	[1]

17. Клиринговый терминал – входящие документы

17.1. [ct:OutDoc]. Входящий документ

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
DocTime	Время формирования	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
Status	Статус документа	Тип - OutDocStatusType. Статус входящего документа	[1]
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]

InitialED	Исходный документ	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]

17.2. [ct:OutDocList]. Входящие документы

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
OutDocBrief	Входящий документ	Входящий документ	[0..n]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTime	Время формирования	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
+Status	Статус документа	Тип - OutDocStatusType. Статус входящего документа	[1]
+Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
++Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
++Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
+InitialED	Исходный документ	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
++DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
++DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
++DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
+ReplyInfo	Информация об исполнении исходного запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[0..1]
++ReplyCode	Ошибка, код	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
++ReplyMessage	Ошибка, диагностическое сообщение	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

++p1	Позиционный параметр 1	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
++p2	Позиционный параметр 2	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
++p3	Позиционный параметр 3	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
++p4	Позиционный параметр 4	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

17.3. [ct:OutDocTotal]. Количество документов, полученных через Клиринговый терминал за расчетный день

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
TotalDocs	Количество документов	Тип - QuantityType. Целое положительное число до 18 разрядов	[1]

17.4. [ct:OutDocXSLTList]. Список актуальных xsl файлов стилей для отображения входящих документов в html формате

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
Link	Ссылка	Ссылка	[0..n]
+Href	URI, Строка	Тип - UriType. URI	[1]
+Rel	Тип ссылки	Тип - RelType. Тип ссылки	[1]
XSLTFile			[0..n]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+Lang	Язык документа	Тип - LangType. Язык документа	[1]
+Version	Версия файла	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
+FileName	Название файла стилей	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[1]

РАЗДЕЛ IV. ЭЛЕКТРОННЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОДПИСЫВАЕМЫЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ, НАПРАВЛЯЕМЫЕ В АДРЕС НКЦ

18. Идентификаторы (торговые)

18.1. [ed:AttorneyIssue]. Заявление на подачу внебиржевых предложений посредством информирующего Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
TrustedFirmID	Идентификатор информирующего Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
TrdAcc	ТКС заявителя	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
ClientCode	Код клиента заявителя	Тип - Max12TextType. Текст. Строка, до 12 символов.	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

18.2. [ed:AttorneyRevoke]. Отмена заявления на подачу внебиржевых предложений посредством информирующего Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
TrustedFirmID	Идентификатор информирующего Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]

TrdAcc	ТКС заявителя	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
ClientCode	Код клиента заявителя	Тип - Max12TextType. Текст. Строка, до 12 символов.	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

18.3. [ed:MemberDiadocParamsSet]. Запрос на регистрацию / отмену регистрации реквизитов для отправки электронных счетов-фактур

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
UseFlag	Использовать электронные счета-фактуры	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
DiadocId	ID в системе ЭДО Диадок	Тип - DiadocIdType. ID в системе ЭДО Диадок	[0..1]
INN	ИНН		[0..1]
KPP	КПП		[0..1]
EgrulAddress	Адрес из ЕГРЮЛ	Тип - Max1000TextType. Текст. Строка, до 1000 символов.	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

18.4. [ed:MemberParamSet]. Запрос на изменение параметра Участника клиринга

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]

MemberParam	Код параметра	Тип - MemberParamType. Виды параметров Участника	[1]
Value	Значение параметра	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

18.5. [ed:StressCollateralTrdAccSet]. Выбор Приоритетного ТКС для исполнения ОПС

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
TrdAcc	Имя ТКС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

18.6. [ed:TariffFeeSet]. Запрос о выборе тарифного плана

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
Kind	Вид тарифного плана	Тип - Max15CodeType. Код. Строка, до 15 символов.	[1]
MarketTariff	Код тарифного плана биржевой комиссии	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]
ClrTariff	Код тарифного плана клиринговой комиссии	Тип - TariffCodeType. Код тарифного плана	[0..1]

Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
------------------	--	-----------------------------	---------------

18.7. [ed:TrdAccOpen]. Запрос на открытие Торгово-клирингового счета

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Mode	Режим	Тип - TrdAccOpenModeType. Режим открытия ТКС	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

18.8. [ed:TrdAccReplace]. Запрос на замену Торгово-клирингового счета в сделках

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[1]
TrdAccOld	Имя старого Торгово-клирингового счета	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
TrdAccNew	Имя нового Торгово-клирингового счета	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

ReplaceParams	Параметры, отвечающие за условия отбора сделок		[0..n]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[1]
++ClientCode	Код клиента Участника торгов в сделках	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	
++Trade	Сделка		
+++TradeNo	Номер сделки	Тип - TradeNoType. Номер сделки	[1]
+++BuySell	Направление сделки	Тип - BuySellType. Направление сделки	[1]

18.9. [ed:TrdAccSCodeInclude]. Запрос на включение Расчетного кода в состав Торгово-клирингового счета

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
PositionType	Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	Тип - PositionTypeType. Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	[0..1]
TrdAccT0	Имя Торгово-клирингового счета T0	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
TrdAccTPlus	Имя Торгово-клирингового счета T+	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

18.10. [ed:TrdAccSCodeReplace]. Запрос на замену Расчетного кода в Торгово-клиринговом счете

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]

DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
PositionType	Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	Тип - PositionTypeType. Код денежной позиции для Торгово-клирингового счета T0	[0..1]
TrdAccT0	Имя Торгово-клирингового счета T0	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
TrdAccTPlus	Имя Торгово-клирингового счета T+	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19. Расчетные коды и Брокерские фирмы

19.1. [ed:AssetDepositOrd]. Постоянное поручение на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.2. [ed:AssetDepositOrdDel]. Запрос на отмену постоянного поручения на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.3. [ed:AssetReturnOrd]. Постоянное поручение на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
CRegId	ПК 2,3 уровня	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[0..1]
BegDate	Дата, начиная с которой запрос должен начать исполняться НКЦ	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]

Exec	Способ исполнения запроса	Тип - AssetReturnExecType. Способ исполнения постоянного поручения на возврат обеспечения	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
PayPropReturn	Основные идентификаторы реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - PayPropReturnType. Основные идентификаторы реквизитов Счета для возврата обеспечения	[1]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от значения атрибута Asset	[1]
++RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUMainType. основные реквизиты в рублях	
+++BIC	БИК	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет получателя	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++ClientPersonalAcc	Лицевой счет клиента	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTMainType. Основные реквизиты в валюте	
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]

++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	[0..1]
++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]

19.4. [ed:AssetReturnOrdDel]. Запрос на отмену постоянного поручения на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.5. [ed:BrokerMorningTradesSet]. Постоянное поручение на ограничение времени начала заключения сделок с Клиринговым центром по Брокерской фирме

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]

DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Broker	Код Брокерской фирмы	Тип - BrokerCodeType. Код брокерской фирмы. Строка 4 символов.	[1]
MorningTrades	Допущен к утренней торговой сессии	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.6. [ed:CashFlowAddStmntReq]. Запрос на дополнительный Отчет о движении денежных средств (CCX99) по Расчетному коду

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
StmntFlag	формировать дополнительный отчет	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.7. [ed:PayPropAttach]. Запрос на установление соответствия Счета для возврата обеспечения Расчетному коду

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]

Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.8. [ed:PayPropDetach]. Запрос на отмену соответствия Счета для возврата обеспечения Расчетному коду

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.9. [ed:SCodeCommonNSDAccountSet]. Запрос на изменение Расчетному коду признака единого счета с НРД

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]

Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
CommonNSDAccount	Единый счет с НРД	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.10. [ed:SCodeEarlySettleOrdSet]. Постоянное поручение на установку режима ранних расчетов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
EarlySettleOrd	Стандартный режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleOrdType. Постоянные режимы ранних расчетов	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.11. [ed:SCodeEarlySettleSet]. Запрос на установку режима ранних расчетов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]

SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
EarlySettle	Текущий режим ранних расчетов	Тип - EarlySettleType. Режимы ранних расчетов	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.12. [ed:SCodeEarlyTradesOrdSet]. Постоянное поручение на установку режима раннего завершения торгов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
EarlyTradesOrd	Стандартный режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesOrdType. Постоянные режимы раннего выхода из торгов	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.13. [ed:SCodeEarlyTradesSet]. Запрос на установку режима раннего завершения торгов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]

EarlyTrades	Текущий режим раннего завершения торгов	Тип - EarlyTradesType. Режимы раннего выхода из торгов	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.14. [ed:SCodeFundSet]. Запрос на изменение информации о фонде доверительного управления

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
FundName	Информация о фонде доверительного управления	Тип - Max100TextType. Текст. Строка, до 100 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.15. [ed:SCodeMorningTradesSet]. Запрос на ограничение времени начала заключения сделок с Клиринговым центром по Расчетному коду

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]

MorningTrades	Допущен к утренней торговой сессии	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.16. [ed:SCodeSPSet]. Запрос на присвоение Расчетному коду признака Единый пул

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.17. [ed:SCodeSpFSet]. Запрос на изменение специального признака Расчетного кода

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
SpecialFeature	Специальный признак Расчетного кода	Тип - IndicatorType. Индикатор. Состояние флага.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.18. [ed:SCodeSPMarketAdd]. Запрос на изменение области действия Расчетного кода Единого пула

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
SCodeAdd	Присоединяемый Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
MarginType	Тип маржирования	Тип - MarginTypeType. тип маржирования	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.19. [ed:SCodeTaxAttach]. Запрос на привязку к РК для учета обеспечения под налоги РФ

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

19.20. [ed:SCodeTaxDetach]. Запрос на удаление привязки к РК для учета обеспечения под налоги РФ

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

20. Счета для возврата обеспечения (платежные реквизиты)

20.1. [ed:PayPropAdd]. Запрос на регистрацию реквизитов Счета для возврата обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
PayProp	Реквизиты счета на возврат обеспечения	Тип - PayPropAddDetailType. Платежные реквизиты счета на возврат обеспечения в запросе на регистрацию	[1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Descr	Имя реквизитов	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]

+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[1]
++AccountSWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTType. Реквизиты в валюте	
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]

+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
++++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	
++++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	
+++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
+++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]
++AccountRU	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUType. Реквизиты в рублях	
+++Payee	Получатель	Тип - CustomerRUType. Реквизиты клиента (плательщика или получателя)	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
+++Bank	Реквизиты банка	Тип - BankRU. Реквизиты банка в электронных платежных сообщениях	[1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент		[0..1]
++++Name	Наименование клиента	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]

++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[1]
+++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max105TextType. Текст. Строка, до 105 символов.	[0..1]

20.2. [ed:PayPropEdit]. Запрос на изменение реквизитов Счета для возврата обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
PayProp	Реквизиты счета на возврат обеспечения	Тип - PayPropEditDetailType. Платежные реквизиты счета на возврат обеспечения в запросе на изменение реквизитов	[1]
+PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
+Descr	Имя реквизитов	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
+Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[1]
++AccountSWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTType. Реквизиты в валюте	
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]

++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
++++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	
++++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	
+++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]

++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]
++AccountRU	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUType. Реквизиты в рублях	
+++Payee	Получатель	Тип - CustomerRUType. Реквизиты клиента (плательщика или получателя)	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
+++Bank	Реквизиты банка	Тип - BankRU. Реквизиты банка в электронных платежных сообщениях	[1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент		[0..1]
++++Name	Наименование клиента	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[1]
+++Purpose	Назначение платежа	Тип - Max105TextType. Текст. Строка, до 105 символов.	[0..1]

20.3. [ed:PayPropRemove]. Запрос на аннулирование регистрации реквизитов Счета для возврата обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

21. Возврат обеспечения

21.1. [ed:AssetReturn]. Запрос на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..1]

Exec	Способ исполнения запроса	Тип - AssetReturnReqExecType. Способ исполнения запроса на возврат обеспечения	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
PayPropReturn	Основные идентификаторы реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - PayPropReturnType. Основные идентификаторы реквизитов Счета для возврата обеспечения	[1]
+ Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от значения атрибута Asset	[1]
++ RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUMainType. основные реквизиты в рублях	
+++BIC	БИК	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет получателя	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++ClientPersonalAcc	Лицевой счет клиента	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++ SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTMainType. Основные реквизиты в валюте	
+++ Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++ BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++ IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]

++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	[0..1]
++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
++++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]
AmountList	Детализация списаний по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Список списаний/зачислений по клиринговым регистрам	[0..1]
+AmountListItem			[1..n]
++CRegId	PK 2,3 уровня/Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]

21.2. [ed:AssetReturnDel]. Запрос на отмену запроса на возврат обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]

Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..1]
Exec	Способ исполнения запроса	Тип - AssetReturnReqExecType. Способ исполнения запроса на возврат обеспечения	[1]
Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
PayPropReturn	Основные идентификаторы реквизитов Счета для возврата обеспечения	Тип - PayPropReturnType. Основные идентификаторы реквизитов Счета для возврата обеспечения	[1]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)	Выбор реквизитов в зависимости от значения атрибута Asset	[1]
++RUB	Реквизиты в рублях	Тип - AccountRUMainType. основные реквизиты в рублях	
+++BIC	БИК	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет получателя	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+++ClientPersonalAcc	Лицевой счет клиента	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++SWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - AccountSWIFTMainType. Основные реквизиты в валюте	
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]

++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTMainIDType. Основные идентификаторы реквизитов SWIFT	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++Client	Клиент бенефициара	Тип - ClientSWIFTType. Клиент бенефициара	[0..1]
++++Account	Номер счета	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[1]
+++Name	Наименование	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..2]
AmountList	Детализация списаний по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Список списаний/зачислений по клиринговым регистрам	[0..1]
+AmountListItem			[1..n]
++CRegId	PK 2,3 уровня/Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Сумма	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
RefED	Идентификаторы исходного документа	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]

22. Перевод обеспечения

22.1. [ed:AssetTransfer]. Запрос на перевод обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCodeDb	Расчетный код списания	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
MarketDb	Код рынка списания	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..1]
SCodeCr	Расчетный код зачисления	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
MarketCr	Код рынка зачисления	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
AmountListDb	Детализация списаний по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Список списаний/зачислений по клиринговым регистрам	[0..1]
+AmountListItem			[1..n]
++CRegId	PK 2,3 уровня/Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
AmountListCr	Детализация зачислений по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Список списаний/зачислений по клиринговым регистрам	[0..1]

+AmountListItem			[1..n]
++CRegId	ПК 2,3 уровня/Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]

22.2. [ed:AssetTransferDel]. Запрос на отмену запроса на перевод обеспечения

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCodeDb	Расчетный код списания	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
MarketDb	Код рынка списания	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..1]
SCodeCr	Расчетный код зачисления	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
MarketCr	Код рынка зачисления	Тип - MarketIdType. Код рынка	[0..1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
AmountListDb	Детализация списаний по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Список списаний/зачислений по клиринговым регистрам	[0..1]
+AmountListItem			[1..n]

++CRegId	PK 2,3 уровня/Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
AmountListCr	Детализация зачислений по разделам клиринговых регистров	Тип - AmountListType. Список списаний/зачислений по клиринговым регистрам	[0..1]
+AmountListItem			[1..n]
++CRegId	PK 2,3 уровня/Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
RefED	Идентификаторы исходного документа	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]

23. Передача профиля актива

23.1. [ed:ProfileTransfer]. Запрос на передачу профилей активов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
TrdAcc	Имя ТКС Единого пула	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[0..1]

Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
CRegChList	Детализация по разделам клиринговых регистров	Тип - CRegChListType. Список изменений по клиринговым регистрам	[1..n]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+CRegChListItem			[1..n]
++CRegId	Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[0..1]
++Asset	Код актива	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Количество / Сумма	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]

23.2. [ed:ProfileTransferDel]. Запрос на отмену запроса на передачу профилей активов

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
TrdAcc	Имя ТКС Единого пула	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
FirmID	Идентификатор Участника клиринга	Тип - FirmIdType. Идентификатор Участника клиринга.	[0..1]
Req	Уникальный идентификатор запроса	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
CRegChList	Детализация по разделам клиринговых регистров	Тип - CRegChListType. Список изменений по клиринговым регистрам	[1..n]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+CRegChListItem			[1..n]
++CRegId	Код раздела клирингового регистра	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[0..1]

++Asset	Код актива	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Количество / Сумма	Тип - AnySignKoreckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
RefED	Идентификаторы исходного документа	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]

24. Депонирование

24.1. [ed:AssetDeposit]. Запрос на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Amount	Сумма	Тип - KoreckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

24.2. [ed:AssetDepositDel]. Запрос на отмену запроса на депонирование

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Asset	Код валюты	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

25. Счета обеспечения

25.1. [ed:AccountStatementReq]. Запрос информации о движении денежных средств

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
Account	Номер счета	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
StatementDate	Дата	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

РАЗДЕЛ V. ЭЛЕКТРОННЫЕ ДОКУМЕНТЫ, ПОДПИСЫВАЕМЫЕ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ, НАПРАВЛЯЕМЫЕ В АДРЕС УЧАСТНИКА КЛИРИНГА

26. Входящие документы

26.1. [oed:Advice]. Авизо

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
MemberName	Наименование Участника клиринга	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Lang	Язык документа	Тип - LangType. Язык документа	[0..1]
Trans	Идентификатор операции	Тип - Max20IdType. Идентификатор. Цифровой, 20 значный.	[1]
TransKind	Шифр документа	Тип - TransKindType. Код типа операции. Строка из 2 символов.	[1]
OperKind	Код вида операции	Тип - OperKindType. Код вида операции. Строка до 3 символов.	[1]
TranType	Код типа операции	Тип - TranTypeType. Код типа операции. Строка до 3 символов.	[0..1]
AccDocNo	Номер расчетного документа	Тип - AccountDocIDType. Идентификатор. Номер бумажного документа. Цифровой, от 1 до 6 знаков.	[0..1]
AccDocDate	Дата расчетного документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
DC	Тип операции дебет/кредит	Тип - DebitCreditType. Тип операции дебет/кредит	[1]
PayRef	Ссылка на операцию	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
RelRef	Связанная ссылка	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
Sum	Сумма ЭПС	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]

SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
Account	Номер счета	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
AccountKind	Вид (название) счета	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
AccountName	Наименование счета	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
Asset	Код валюты	Тип - ThreeCharUpperCaseCodeType. Код. Буквенный, 3 значный.	[1]
TransDate	Дата совершения операции	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
Details	Назначение платежа	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
Scale	Количество знаков после запятой	Тип - ScaleType. Количество знаков после запятой	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
RefED	Идентификаторы исходного документа	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
CRegListList	Детализация в разрезе клиринговых регистров или расчетных кодов 2 уровня	Тип - CRegListType. Детализация в разрезе клиринговых регистров или расчетных кодов 2 уровня	[0..1]
+CRegItem			[1..n]
++CRegId	Код раздела клирингового регистра или расчетный код 2 уровня	Тип - Max12CodeType. Код. Строка, до 12 символов.	[1]
++Amount	Сумма	Тип - KopeckAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]
+AccountSWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - StatementSWIFTType. Реквизиты операции по лицевому счету в выписке в валюте	
++OrderingParty	Плательщик	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]

+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
+++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]

+++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
+++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+AccountRU	Реквизиты в рублях	Тип - StatementRUType. Реквизиты операции по лицевому счету в выписке в рублях	
++Payer	Платательщик		[0..1]
+++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
+++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
+++Bank	Банк плательщика		[0..1]
++++BIC	БИК	Тип - BICRUIdType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[0..1]
++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++++Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
++Payee	Получатель		[0..1]
+++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
+++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
+++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]

+++Bank	Банк получателя		[0..1]
++++BIC	БИК	Тип - BICRUIdType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[0..1]
++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++++Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]

26.2. [oed:DepositInterest]. Отчет о начисленных и выплаченных процентах

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
MemberName	Наименование Участника клиринга	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Lang	Язык документа	Тип - LangType. Язык документа	[0..1]
BegDate	Дата начала периода	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
EndDate	Дата конца периода	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
InterestAcc	Лицевой счет начисленных процентов	Тип - InterestAccType. Лицевой счет начисленных процентов	[1..n]
+Account	Номер счета начисленных процентов	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
+AccountKind	Название счета (вида счета)	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+Asset	ISO код валюты счета начисленных процентов	Тип - ThreeCharUpperCaseCodeType. Код. Буквенный, 3 значный.	[1]
+Scale	Количество знаков после запятой	Тип - ScaleType. Количество знаков после запятой	[1]
+AssetDescr	Наименование валюты счета начисленных процентов	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]

+OpeningBalance	Входящий остаток в валюте счета	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
+OpeningBalanceRub	Входящий остаток в российских рублях	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]
+TurnoverDb	Оборот по дебету в валюте счета	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
+TurnoverDbRub	Оборот по дебету в российских рублях	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]
+TurnoverCr	Оборот по кредиту в валюте счета	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
+TurnoverCrRub	Оборот по кредиту в российских рублях	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]
+ClosingBalance	Исходящий остаток в валюте счета	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
+ClosingBalanceRub	Исходящий остаток в российских рублях	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]
+InterestInfo	Операции с процентами	Тип - InterestInfoType. Операции с процентами	[1..n]
++Trans	Идентификатор операции	Тип - Max20IdType. Идентификатор. Цифровой, 20 значный.	[1]
++TransDate	Дата операции	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
++DepositNum	Номер депозита	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
++TranType	Код вида операции	Тип - TranTypeType. Код типа операции. Строка до 3 символов.	[0..1]
++TranTypeName	Название типа операции	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]

++OperKind	Код вида операции	Тип - OperKindType. Код вида операции. Строка до 3 символов.	[1]
++OperKindName	Название вида операции	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[1]
++SumDb	Дебет в валюте счета	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
++SumDbRub	Дебет в российских рублях	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
++SumCr	Кредит в валюте счета	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]
++SumCrRub	Кредит в российских рублях	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[0..1]

26.3. [oed:Receipt]. Квитанция

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
MemberName	Наименование Участника клиринга	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Lang	Язык документа	Тип - LangType. Язык документа	[0..1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[0..1]
SCode2	Торгово-клиринговый счет 2 уровня	Тип - SCode23IdType. Код. Расчетный код 2 уровня. Строка 9 или 12 символов.	[0..1]
TrdAcc	Имя ТКС	Тип - Max12IdType. Идентификатор. Строка, до 12 символов.	[0..1]
PayProp	Уникальный идентификатор реквизитов	Тип - Max10IdType. Идентификатор. Цифровой, 10 значный.	[0..1]
AttorneyPin	Секретная строка	Тип - PinType. Секретное слово для доверенностей. Идентификатор. до 12 символов.	[0..1]

Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]
InitialED	Документ, в ответ на который направляется Квитанция	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
ReplyInfo	Информация об исполнении запроса	Тип - ReplyInfoType. Информация об исполнении запроса	[1]
+ReplyCode	Ошибка, код	Тип - ReplyCodeType. Код. Код возврата (в том числе успешный)	[1]
+ReplyMessage	Ошибка, диагностическое сообщение	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p1	Позиционный параметр 1	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p2	Позиционный параметр 2	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p3	Позиционный параметр 3	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]
+p4	Позиционный параметр 4	Тип - TextType. Текст произвольный. Строка без ограничения длины.	[0..1]

26.4. [oed:Statement]. Выписка

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
MemberName	Наименование Участника клиринга	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]

Lang	Язык документа	Тип - LangType. Язык документа	[0..1]
StatementDate	Дата, на которую формируется выписка	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
StatementKind	Тип выписки	Тип - StatementKindType. Тип выписки	[1]
Account	Номер счета	Тип - AccountNumberRUIIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[1]
AccountType	Тип счета	Тип - AccountTypeType. Тип счета: активный/пассивный	[1]
AccountKind	Вид (название) счета	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[1]
AccountName	Наименование счета	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
Asset	Код валюты	Тип - ThreeCharUpperCaseCodeType. Код. Буквенный, 3 значный.	[1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
OpeningBalance	Входящий остаток на счете Участника клиринга (дебетовый остаток - отрицательный, кредитовый - положительный).	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
TurnoverDb	Общая сумма документов по дебету счета Участника клиринга (если больше нуля).	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
TurnoverCr	Общая сумма документов по кредиту счета Участника клиринга (если больше нуля).	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
ClosingBalance	Исходящий остаток на счете Участника клиринга (дебетовый остаток - отрицательный, кредитовый - положительный)	Тип - AnySignKopeckAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
LastMoveDate	Дата предыдущего движения по счету.	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
Scale	Количество знаков после запятой	Тип - ScaleType. Количество знаков после запятой	[0..1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

InitialED	Документ, в ответ на который формируется выписка	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
+DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
+DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
+DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
TransInfo	Информация об одной операции по лицевому счету в выписке	Тип - TransInfoType. Информация об одной операции по лицевому счету	[0..n]
+Trans	Идентификатор операции	Тип - Max20IdType. Идентификатор. Цифровой, 20 значный.	[1]
+TransKind	Шифр документа	Тип - TransKindType. Код типа операции. Строка из 2 символов.	[1]
+OperKind	Код вида операции	Тип - OperKindType. Код вида операции. Строка до 3 символов.	[1]
+TranType	Код типа операции	Тип - TranTypeType. Код типа операции. Строка до 3 символов.	[0..1]
+AccDocNo	Номер расчетного документа	Тип - AccountDocIDType. Идентификатор. Номер бумажного документа. Цифровой, от 1 до 6 знаков.	[0..1]
+AccDocDate	Дата расчетного документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[0..1]
+DC	Тип операции дебет/кредит	Тип - DebitCreditType. Тип операции дебет/кредит	[1]
+PayRef	Ссылка на операцию	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
+RelRef	Связанная ссылка	Тип - Max16CodeType. Код. Строка, до 16 символов.	[0..1]
+Sum	Сумма ЭПС	Тип - КорескAmountType. Сумма. В копейках. Положительное целое число, до 18 разрядов.	[1]
+Details	Назначение платежа	Тип - Max210TextType. Текст. Строка, до 210 символов.	[0..1]
+RefED	Идентификаторы исходного документа	Тип - InitialEDType. Идентификационные атрибуты документа: номер, дата, тип(опционально)	[0..1]
++DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
++DocNum	Номер документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[1]
++DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
+Выбор	Выбор элемента из 2 вариантов(а)		[0..1]

++AccountSWIFT	Реквизиты в валюте	Тип - StatementSWIFTType. Реквизиты операции по лицевому счету в выписке в валюте	
+++OrderingParty	Платательщик	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++Beneficiary	Бенефициар	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
++++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++BeneficiaryBank	Банк бенефициара	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]

+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
+++IntermediaryBank	Банк-посредник	Тип - CustomerSWIFTType. Реквизиты стороны SWIFT	[0..1]
++++Option	Формат поля	Тип - OptionSWIFTType. Формат описания стороны в SWIFT	[0..1]
++++Account	Счет	Тип - AccountNumberSWIFTIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, до 35 символов.	[0..1]
++++BIC	BIC	Тип - BICSWIFTIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код, присвоенный SWIFT. Строка до 11 символов формата 4!a2!a2!c[3!c].	[0..1]
+++NameAddr	Название/адрес	Тип - Max35XSetTextType. ТекстXSWIFT. Строка без символов CR и LF, до 35 символов.	[0..4]
++AccountRU	Реквизиты в рублях	Тип - StatementRUType. Реквизиты операции по лицевому счету в выписке в рублях	
+++Payer	Плательщик		[0..1]
++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
++++Bank	Банк плательщика		[0..1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[0..1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIdType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++++Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
+++Payee	Получатель		[0..1]

++++Name	Наименование	Тип - Max160TextType. Текст. Строка, до 160 символов.	[0..1]
++++PersonalAcc	Лицевой счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
++++INN	ИНН	Тип - INNIDTextType. Идентификатор. Индивидуальный номер налогоплательщика; ИНН. Текстовый, до 12 символов.	[0..1]
++++KPP	КПП	Тип - KPPIDTextType. Идентификатор. Код причины постановки на учет; КПП. Текстовый, до 9 символов.	[0..1]
++++Bank	Банк получателя		[0..1]
+++++BIC	БИК	Тип - BICRUIIDType. Идентификатор. Банковский идентификационный код; БИК. Цифровой, 9 значный.	[0..1]
+++++CorrespAcc	Корреспондентский счет	Тип - AccountNumberRUIIDType. Идентификатор. Номер счета. Текстовый, 20 символов.	[0..1]
+++++Name	Наименование	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]

26.5. [oed:StressCollateralNotice]. Уведомление о минимальном размере Обеспечения под стресс

Реквизит	Описание реквизита	Тип реквизита	Кратность
DocDate	Дата документа	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
DocTime	Время формирования документа	Тип - TimeType. Время. Формат hh:mm:ss.	[1]
DocNum	Номер документа	Тип - DocNumType. Номер документа	[1]
DocTypeId	Тип документа	Тип - Max35TextType. Текст. Строка, до 35 символов.	[0..1]
Member	Уникод Участника клиринга	Тип - UnicodeType. Уникод Участника клиринга. Строка длиной 10 символов. Уникальный идентификатор, однозначно определяющий Участника клиринга.	[1]
MemberName	Наименование Участника клиринга	Тип - Max50TextType. Текст. Строка, до 50 символов.	[0..1]
Lang	Язык документа	Тип - LangType. Язык документа	[0..1]
SCode	Расчетный код	Тип - SCodeIdType. ID. Расчетный код. Строка 5 символов.	[1]
BegDate	Дата начала действия указанного минимального размера Обеспечения под стресс	Тип - DateType. Дата. Формат YYYY-MM-DD.	[1]
Signature		Тип - SignatureType.	[0..n]

StressCollateral	Минимальный размер Обеспечения под стресс	Тип - StressCollateralType. Минимальный размер Обеспечения под стресс	[0..n]
+Market	Код рынка	Тип - MarketIdType. Код рынка	[1]
+Amount	Размер Обеспечения под стресс	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[1]
+EstimatedAmount	Расчетный размер Обеспечения под стрес	Тип - AnySignКорескAmountType. Сумма. В копейках. Целое число, до 18 разрядов (как положительное, так и отрицательное).	[0..1]

РАЗДЕЛ VI. Порядок использования электронной подписи в электронных документах Клирингового терминала

27. Требования к электронной подписи

- 27.1. Электронные документы Клирингового терминала, определенные в пространстве имен `ed`, подписываются электронной подписью (далее - ЭП).
- 27.2. Для документов в формате XML используется формат представления электронной подписи «XML Signature Syntax and Processing (Second Edition)» (<http://www.w3.org/TR/xmlsig-core/>), краткое обозначение XML DSig. Стандарт данного формата определяется международной организацией The World Wide Web Consortium (W3C), xsd-схема формата находится по адресу "<http://www.w3.org/TR/2008/REC-xmlsig-core-20080610/xmlsig-core-schema.xsd>".
- 27.3. В электронных документах Клирингового терминала ЭП содержится непосредственно в теле XML-документа в виде элемента `Signature`, см. Таблица 1.
Элемент `Signature` должен содержать ограниченный набор полей, перечисленных в таблице. Допускается включение нескольких экземпляров ЭП (элементов `Signature`), если правилами документооборота предусмотрено наличие двух и более подписей.

Таблица 1: Структура элемента, содержащего ЭП в формате XML DSig

Элемент	Описание
<code><Signature></code>	ЭП
<code><SignedInfo></code>	Подписываемые данные
<code><CanonicalizationMethod></code>	Алгоритм канонизации XML-документа
Algorithm	Обозначение алгоритма
<code><SignatureMethod></code>	Алгоритм формирования подписи
Algorithm	Обозначение алгоритма
<code></SignatureMethod></code>	
<code><Reference></code>	
<code><Transforms></code>	Дополнительные преобразования
<code><Transform></code>	
Algorithm	Обозначение алгоритма дополнительного преобразования
<code></Transform></code>	
<code></Transforms></code>	

<DigestMethod>	Алгоритм вычисления хэш-значения
Algorithm	Обозначение алгоритма
</DigestMethod>	
<DigestValue>	Хэш-значение
</Reference>	
</SignedInfo>	
<SignatureValue>	Значение подписи
</Signature>	

27.4. Согласно спецификации XML DSig, в процессе формирования и проверки ЭП применяются следующие операции обработки исходного XML-документа:

- Канонизация, canonicalization;
- Дополнительные преобразования, transform;
- Вычисление хэш-значения, digest;
- Генерация подписи, signature.

27.5. При формировании ЭП электронных документов Клирингового терминала в приведенных операциях обработки должны применяться следующие алгоритмы:

Операция	Алгоритм	Обозначение в атрибуте Algorithm
Канонизация	Алгоритм канонизации XML 1.1 с исключением комментариев, описание алгоритма находится по адресу: http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315	http://www.w3.org/2006/12/xml-c14n11
Дополнительные преобразования	Обработка обернутой цифровой подписи (enveloped signature transform), описание алгоритма находится по адресу: http://www.w3.org/TR/2002/REC-xmlsig-core-20020212/Overview.html#enveloped-signature	http://www.w3.org/2000/09/xmlsig#enveloped-signature

Вычисление хэш-значения	Кодирования данных base64, RFC4648, описание алгоритма находится по адресу: https://tools.ietf.org/html/rfc4648#section-4	urn:ietf:base64
Генерация подписи, должна осуществляться с использованием инфраструктуры X.509	Для квалифицированных сертификатов ГОСТ Р 34.10-2001 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи".	urn:moex:gostr34.10-2001
	Для квалифицированных сертификатов ГОСТ Р 34.10-2012 "Информационная технология. Криптографическая защита информации. Процессы формирования и проверки электронной цифровой подписи". Описание алгоритма находится по адресу: https://tools.ietf.org/html/rfc7091	urn:moex:gostr34.10-2012
	Алгоритм RSA, описание алгоритма находится по адресу: http://www.ietf.org/rfc/rfc2437.txt	http://www.w3.org/2000/09/xmlsig#rsa-sha1

28. Порядок формирования ЭП

28.1. Формирование ЭП документов Клирингового терминала должно выполняться в следующем порядке:

- 1) Входящими данными является исходный XML-документ в формате, описанном в документации на Клиринговый терминал. Допускается наличие в документе ранее сформированных ЭП.
- 2) Создание элемента Reference (см. **Ошибка! Источник ссылки не найден.Ошибка! Источник ссылки не найден.**):
 - а. Над исходным документом выполняется преобразование enveloped signature transform, в результате чего из него исключаются все элементы Signature;

- b. Выполняется процедура канонизации XML-документа по алгоритму C14N11, на выходе которой получается поток байтов, содержащий нормализованный XML-документ;
 - c. Нормализованный XML-документ кодируется алгоритмом base64, полученный результат считается хэш-значением исходного электронного документа (полученное таким образом хэш-значение допускает обратное преобразование к исходному XML-формату);
 - d. Создается XML-элемент Reference, содержащий полученное хэш-значение и указания на использованные алгоритмы дополнительного преобразования и вычисления хэш-функции;
- 3) Создание элемента SignedInfo, включающего элемент Reference и указания на использованные алгоритмы канонизации и подписи;
 - 4) Канонизация сформированного элемента SignedInfo по алгоритму C14N11, в результате чего получается поток байтов, использующийся на входе алгоритма подписи;
 - 5) Формирование подписи нормализованного элемента SignedInfo по одному из поддерживаемых алгоритмов:
 - o ГОСТ Р 34.10-2001 / ГОСТ Р 34.10-2012;
 - o RSA;
 - 6) Формирование элемента Signature из элемента SignedInfo, полученного значения подписи и имени владельца сертификата;
 - 7) Включение элемента Signature в исходный XML-документ.

29. Порядок проверки подписи

29.1. Проверка подлинности ЭП под полученным XML-документом выполняется следующей последовательностью операций:

- 1) На входе используется полученный XML-документ;
- 2) Каждая включенная в документ ЭП проверяется независимо;
- 3) Проверка целостности документа:
 - a. Над исходным документом выполняется преобразование enveloped signature transform, в результате чего из него исключаются все элементы Signature;
 - b. Выполняется канонизация XML-документа по алгоритму C14N11, в результате чего формируется поток байтов, содержащий нормализованный XML-документ;
 - c. Нормализованный XML-документ кодируется алгоритмом base64, полученный результат считается хэш-значением исходного электронного документа;
 - d. Производится сравнение рассчитанного хэш-значения со значением, указанным в элементе Signature.Reference.DigestValue исходного документа; в случае если строки не совпадают, проверка ЭП завершается с ошибкой;
- 4) Проверка подписи:
 - e. По электронной подписи определяется сертификат ключа проверки подписи (данная возможность обеспечивается использованием инфраструктуры X.509 при формировании электронной подписи);

- f. Проверка, что сертификат проверки ЭП соответствует Участнику клиринга, от имени которого сформирован электронный документ;
- g. Проверка, что владельцу сертификата дано право осуществлять подпись электронных документов (ЕКБД);
- h. Канонизация элемента SignedInfo по алгоритму C14N11, в результате чего получается поток байтов, содержащий подписанное сообщение;
- i. Проверка электронной подписи на основании сертификата ключа проверки электронной подписи, подписанного сообщения и значения подписи, содержащегося в элементе Signature.SignatureValue, методом, определенным стандартом использованного алгоритма подписи.

30. Ошибки проверки ЭП

30.1. В процесс проверки ЭП могут возникать следующие ошибки:

Исключение	Описание
EInvalidCanonicalizationMethod	Недопустимый алгоритм канонизации
EInvalidTransformMethod	Недопустимый алгоритм дополнительного преобразования
EInvalidDigestMethod	Недопустимый алгоритм вычисления хэш-значения
EInvalidSignatureMethod	Недопустимый алгоритм подписи
EInvalidDigest	Нарушена целостность документа
EInvalidSignature	Подпись неверна
ESubjectNameMissed	Отсутствует имя владельца сертификата
ESubjectNameInvalid	Владелец сертификата не соответствует Участнику клиринга, от имени которого сформирован электронный документ
ESignNotAuthorized	Для владельца сертификата не определено право на подпись документов Клирингового терминала
ECertificateNotFound	Не найден действующий сертификат подписанта