
**НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
«СТАНДАРТЫ ЭЛЕКТРОННОГО ОБМЕНА ИНФОРМАЦИЕЙ»**



**СТАНДАРТ
ОБЩЕСТВЕННОГО
ОБЪЕДИНЕНИЯ**

**СТО СЭОИ
3.1.1–
2003**

**Стандарт ЭОИ по банковской деятельности
ОБМЕН ЧЕРЕЗ РАСЧЕТНУЮ СЕТЬ БАНКА РОССИИ
Логическое описание ЭОИ**

**МОСКВА
2003**

Предисловие

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН ЗАО «КОРУС АКС», г. Екатеринбург

2 ВНЕСЕН Технической рабочей группой Некоммерческого партнерства «Стандарты ЭОИ»

3 ПРИНЯТ И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Решением совета директоров Некоммерческого партнерства «Стандарты ЭОИ»

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Содержание

1.	ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	1
2.	НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ	1
3.	ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	2
4.	ОПИСАНИЕМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ УЧАСТНИКОВ ОБМЕНА.....	2
5.	ЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ЭД ДЛЯ ОПИСАНИЯ ЭОИ	4
5.1.	Пространства имен	4
5.2.	Категории типов.....	4
5.3.	Описание прикладных типов	5
5.3.1.	<i>AcclIdentifierType</i>	5
5.3.2.	<i>AnnotationTextType</i>	5
5.3.3.	<i>BICIdentifierType</i>	6
5.3.4.	<i>ClientNameType</i>	6
5.3.5.	<i>ControlCodeType</i>	6
5.3.6.	<i>DateType</i>	6
5.3.7.	<i>DebitCreditCodeType</i>	6
5.3.8.	<i>DrawerIdentifierType</i>	7
5.3.9.	<i>EDNumberType</i>	7
5.3.10.	<i>INNIdentifierType</i>	7
5.3.11.	<i>KopeckAmountType</i>	7
5.3.12.	<i>KPPIdentifierType</i>	7
5.3.13.	<i>PaperNumberType</i>	8
5.3.14.	<i>PaymentKindCodeType</i>	8
5.3.15.	<i>PaytPriorityCodeType</i>	8
5.3.16.	<i>PaytPurposeTextType</i>	8
5.3.17.	<i>PurposeCodeType</i>	9
5.3.18.	<i>TechCodeType</i>	9
5.3.19.	<i>TimeType</i>	9
5.3.20.	<i>TransactionKindCodeType</i>	9
5.3.21.	<i>TurnoverKindCodeType</i>	9
5.4.	Описание общих компонентов	10
5.4.1.	<i>Client</i>	10
5.4.2.	<i>ED</i>	10
5.4.3.	<i>EDReference</i>	11
5.4.4.	<i>ED201InfoED</i>	11
5.5.	Описание электронных документов.....	11
5.5.1.	<i>Структура ЭД Платежное поручение – ЭД101</i>	11
5.5.2.	<i>Структура ЭД Извещение о результатах контроля ЭД – ЭД201</i>	13
5.6.	Защита данных	13
5.7.	Диаграмма логической модели ЭД.....	14

ПАРТНЕРСТВО «СТАНДАРТЫ ЭОИ»**Стандарт ЭОИ по банковской деятельности****ОБМЕН ЧЕРЕЗ РАСЧЕТНУЮ СЕТЬ БАНКА РОССИИ****Логическое описание ЭОИ
(пример)**

Дата введения – 2003–08–01

1. Область применения

Настоящий нормативный документ описывает взаимодействие между учреждениями Банка России и клиентами Банка России, а также логическую модель электронных документов. Форматы электронных документов разработаны с целью обеспечения проведения безналичных расчетов через расчетную сеть Банка России между Банком России, кредитными организациями и другими клиентами Банка России в унифицированном формате, едином на всей территории Российской Федерации.

Основной целью разработки единых форматов обмена ЭОИ является стандартизация способов и средств взаимодействия между системами автоматизации различных производителей, используемых в расчетной системе Банка России для осуществления безналичных расчетов на территории Российской Федерации, упрощение существующих форматов ЭОИ, переход к современным стандартам обмена коммерческой информацией в электронном виде на основе технологии XML.

2. Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ ИСО 8601–2001 Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление дат и времени. Общие требования.

[МК (ИСО 3166) 004-97] Международный классификатор стран мира МК (ИСО 3166) 004-97

[БИК РФ] Справочник банковских идентификационных кодов участников расчетов на территории Российской Федерации (Справочник БИК РФ). Положение Банка России от 16.09.1996 г. № 48-П Положение о "Справочнике банковских идентификационных кодов участников расчетов на территории Российской Федерации" (далее Положение о "Справочнике БИК РФ").

[ИНН] Справочник идентификационного номера налогоплательщика. ПРИКАЗ МНС от 27.11.1998 г. N ГБ-3-12/309 «Об утверждении порядка и условий присвоения, применения, а также изменения идентификационного номера налогоплательщика и форм документов, используемых при учете в налоговом органе юридических и физических лиц».

[КПП] Справочник кодов причины постановки на учет. ПРИКАЗ МНС от 27.11.1998 г. N ГБ-3-12/309 «Об утверждении порядка и условий присвоения, применения, а также изменения идентификационного номера налогоплательщика и форм документов, используемых при учете в налоговом органе юридических и физических лиц».

[УИС ЦБ РФ] Уникальный идентификатор составителя электронного документа. Положение Банка России «О правилах обмена электронными документами между Банком России, кредитными организациями (филиалами) и другими клиентами Банка России при осуществлении расчетов через расчетную сеть Банка России» от 12.03.1998 № 20-П в редакции Указания от 11.04.2000 № 774-У.

[ШифрыДокументов] Шифр документа согласно приложения 1 "Перечень условных обозначений (шифров) документов, проводимых по счетам в банках" Правил ведения бухгалтерского учета в Центральном банке Российской Федерации (Банке России) от 18.09.97 №66 или Правил ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, расположенных на территории Российской Федерации, от 05.12.2002 №205 с учетом изменений и дополнений.

[Счет] Номер счетовогласно приложения 1 "Схема обозначения лицевых счетов и их нумерации (по основным счетам)" Правил ведения бухгалтерского учета в Банке России от 18.09.97 №66 или Правил ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, расположенных на территории РФ, от 05.12.2002 №205 с учетом изменений и дополнений.

3. Термины, определения и сокращения

Применительно к настоящему стандарту используются следующие термины и определения:

1. **участник обмена данными; УО:** Организационная структура (единица), осуществляющая определенную совокупность действия в процессе электронного обмена данными и представляющая собой источник и/или приемник электронных данных.
2. **КО** – кредитная организация.
3. **ЭД** – электронный документ.
4. **УБР** – учреждение Банка России.
5. **ВЦ** – вычислительный центр.

4. Описанием взаимодействия участников обмена

Участники обмена

Название	Краткая характеристика
Участник-платательщик	Кредитная организация, филиал кредитной организации или другой клиент Банка России, заключившие с Банком России договор об обмене электронными документами при осуществлении расчетов через расчетную сеть Банка России, выступающий в данном процессе обмена в роли платательщика
Участник-получатель	Кредитная организация, филиал кредитной организации или другой клиент Банка России, заключившие с Банком России договор об обмене электронными документами при осуществлении расчетов через расчетную сеть Банка России, выступающий в данном процессе обмена в роли получателя
УБР(ВЦ) платательщика	Учреждения, организации и подразделения, входящие в систему Банка России и включенные в Справочник БИК РФ (УБР(ВЦ)), осуществляющее обслуживание участника-платательщика
УБР(ВЦ) получателя	Учреждения, организации и подразделения, входящие в систему Банка России и включенные в Справочник БИК РФ (УБР(ВЦ)), осуществляющее обслуживание участника-получателя

Электронные документы

Название	Назначение	Комментарии
ЭД101	Платежное поручение. Распоряжение владельца счета (плательщика) обслуживающему его банку, оформленное расчетным документом, перевести определенную денежную сумму на счет получателя средств, открытый в этом или другом банке.	
ЭД201	Извещение о результатах контроля ЭПД.	В случае обнаружения ошибок УБР (ВЦ) направляет участнику - плательщику (КО – участнику, обслуживающему плательщика) ЭСИД ЭД201 с извещением об отказе в приеме ЭПД к исполнению и указанием причины отказа, после чего дальнейший документооборот по данному ЭПД прекращается.

Название	Назначение	Комментарии
ЭД206	Подтверждение дебета/кредита.	Извещение об успешном завершении всех этапов проверки ЭД101 и с подтверждением дебета счета плательщика. Извещение с подтверждением кредита счета получателя.

Бизнес-транзакции

Название	Назначение	Условия и периодичность
Направление в адрес УБР банком клиента-отправителя платежного поручения	Отправка ЭПД из обслуживающего банка на основании распоряжения владельца счета (плательщика) перевести определенную денежную сумму на счет получателя средств, открытый в другом банке.	По необходимости осуществить электронный платеж
Получение из УБР банком клиента-получателя платежного поручения	Отправка ЭПД в обслуживающий банк для зачисления определенной денежной суммы на счет получателя средств.	При поступлении в УБР платежного поручения для клиента-получателя

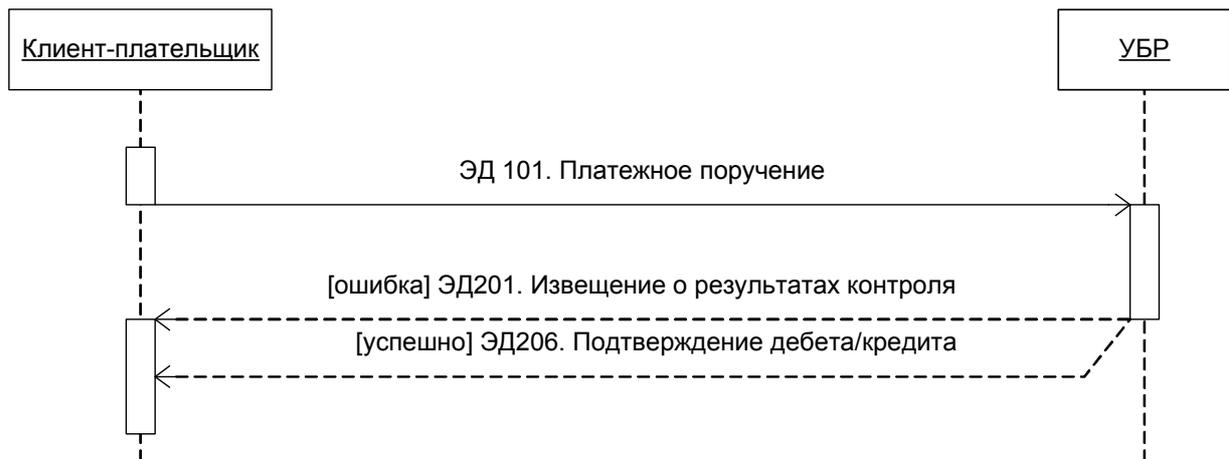


Рис. 1. Схема обмена при направлении в адрес УБР банком клиента-отправителя платежного поручения

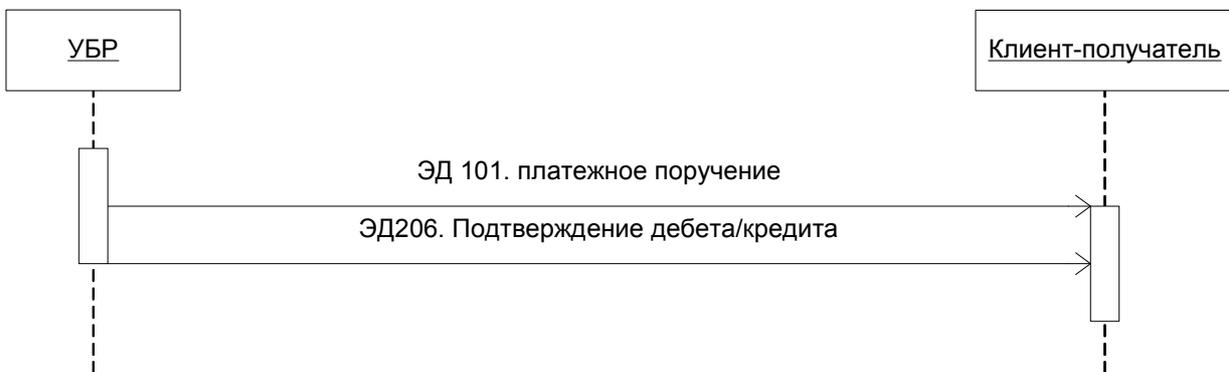


Рис. 2. Схема обмена при получении из УБР банком клиента-получателя платежного поручения

5. Логическая модель ЭД для описания ЭОИ

5.1. Пространства имен

ed:"CBR:ED"

5.2. Категории типов

В логической модели применяются следующие категории типов:

Табл. 1. Категории типов

Наименование категории типа	Определение
Amount (Сумма)	Количество денежных единиц в заданной валюте (по умолчанию)
Code (Код)	Символьная строка (буквы, цифры, знаки) используемая для краткого (и/или независимого от языка) представления или замены определенных значений или текстовых свойств. Примечание. Термин Code не следует использовать, если символьная строка идентифицирует экземпляр класса или объект реального мира. В данном случае следует применять Identifier.
DateTime (ДатаВремя)	Применяется для обозначения конкретного момента в последовательности времени. Обозначение Даты, Времени.
Identifier (Идентификатор)	Символьная строка для установления уникальной отличительной черты одного экземпляра объекта в рамках одной системы.
Indicator (Индикатор)	Список двух взаимно исключающих булевых значений, которые точно отображают единственные возможные состояния свойства. Примечание. Обычно используется для обозначения состояний истина/ложь, вкл/выкл. и т.д.
Numeric (Число)	Числовая информация определенная или установленная вычислениями, последовательностью. Для нее не нужны единицы измерения. Примечание. Данный тип необходимо использовать для обозначения коэффициентов, отношений, процентных отношений.
Quantity (Количество)	Счетное количество не денежных единиц. Количество представляется с единицами измерения. Примечание. Также данный тип применяется для представления счетных коэффициентов, например шт/м.
Text (Текст)	Символьная строка, обычно в форме слов какого-либо языка. Примечание. Также данный тип применяется для имен.

5.3. Описание прикладных типов

Пространство имен

ed : "CBR:ED"

5.3.1. AccIdentifierType

Определение:

Номер счета. Область значений [Счет].

Номер счета, сформированный в соответствии со "Схемой обозначения лицевых счетов и их нумерации (по основным счетам)" приложения 1 Правил ведения бухгалтерского учета в Банке России от 18.09.97 №66 или Правил ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, расположенных на территории РФ, от 05.12.2002 №205 с учетом изменений и дополнений.

Категория типа: IdentifierCategory

Ограничения:

шаблон значений: [0-9]{5}[0-9АВСЕНКМРТХ][0-9]{14}

5.3.2. AnnotationTextType

Определение:

Текст пояснения в ЭСИД

Категория типа: TextCategory

Ограничения:

мин. длина: 1 сим.

макс. длина: 150 сим.

шаблон значений: [;&#x20;-&#x7E;&#x0410;-&#x044F;]*

5.3.3. BICIdentifierType**Определение:**

Банковский идентификационный код (БИК). Область значений [БИК РФ]. В соответствии со "Справочником БИК РФ"

Категория типа: IdentifierCategory**Ограничения:**

шаблон значений: [0-9]{9}

5.3.4. ClientNameType**Определение:**

Наименование клиента и дополнительная информация при ее наличии (Положение 2-П, Приложения 4,8,12,16,20 соответственно виду платежного документа, поля 8 или 16)

Категория типа: TextCategory**Ограничения:**

мин. длина: 1 сим.

макс. длина: 160 сим.

шаблон значений: [;&#x20;-&#x7E;&#x0410;-&#x044F;]*

5.3.5. ControlCodeType**Определение:**

Код возврата

Категория типа: CodeCategory**Ограничения:**

шаблон значений: [0-9]{4}

5.3.6. DateType**Определение:**

Представление даты

Категория типа: DateCategory**Ограничения:**

мин. значение (включая): 1990-01-01

5.3.7. DebitCreditCodeType**Определение:**

Признак дебета/кредита по отношению к плательщику

Категория типа: CodeCategory**Ограничения:****Возможные значения:**

D

C

5.3.8. DrawerIdentifierType**Определение:**

Уникальный идентификатор составителя ЭД. Область значений [УИС ЦБ РФ]. Первые 7 знаков идентификатора соответствуют 3-9 знакам БИК организации составившей ЭД (для КО - БИК КО; для ОК - БИК обслуживающего УБР; для УБР - БИК УБР; для ВЦ - БИК головного УБР), остальные 3 знака формируются следующим образом: для КО - '000', для ОК - присваиваются обслуживающим УБР, для УБР - '000', для ВЦ - присваиваются головным УБР /ГРКЦ/ региона.

Категория типа: IdentifierCategory

Ограничения:

шаблон значений: [0-9]{10}

5.3.9. EDNumberType**Определение:**

Номер электронного документа

Категория типа: NumberCategory

Ограничения:

мин. значение (включая): 1

общее количество цифр: 6

количество дробных цифр: 0

5.3.10. INNIdentifierType**Определение:**

Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН). Область значений [ИНН]. 10 цифр - для юридических лиц, 12 цифр - для физических лиц

Категория типа: IdentifierCategory

Ограничения:

мин. длина: 10 сим.

макс. длина: 12 сим.

5.3.11. КорескAmountType**Определение:**

Сумма в копейках (ненулевая)

Категория типа: AmountCategory

Ограничения:

мин. значение (включая): 1

общее количество цифр: 18

количество дробных цифр: 0

5.3.12. KPPIIdentifierType**Определение:**

Код причины постановки на учет (КПП). Область значений [RGG]. 9 цифр - для юридических лиц, 9 цифр - для физических лиц

Категория типа: IdentifierCategory

Ограничения:

мин. длина: 1 сим.

макс. длина: 9 сим.

5.3.13. PaperNumberType**Определение:**

Реквизит, номер (3-х значный)

Категория типа: NumberCategory**Ограничения:**

мин. значение (включая): 1

общее количество цифр: 3

количество дробных цифр: 0

5.3.14. PaymentKindCodeType**Определение:**

Вид платежа (0-не заполнено, 1-электронно, 2-почтой, 3-телеграфом) (Положение 2-П Приложения 4, 8, 12. 16, 20, поле 5)

Категория типа: CodeCategory**Ограничения:****Возможные значения:**

0

1

2

3

5.3.15. PaytPriorityCodeType**Определение:**

Очередность платежа.(от 1 до 6 - в соответствии со ст. 855, п.2 Гражданского Кодекса РФ или не указывается в соответствии с нормативными актами Банка России, значение "0") (Положение 2-П, ч.II п.1.7)

Категория типа: CodeCategory**Ограничения:****Возможные значения:**

0

1

2

3

4

5

6

5.3.16. PaytPurposeTextType**Определение:**

Назначение платежа. Налог, подлежащий уплате, выделяется в расчетном документе отдельной строкой (в противном случае должно быть указание на то, что налог не уплачивается). Особенности указания назначения платежа применительно к отдельным видам расчетных документов регулируются соответствующими главами и пунктами Положения 2-П (Положение 2-П, приложение 4, 12, 16, 20, поле №24)

Категория типа: TextCategory

Ограничения:

макс. длина: 210 сим.

шаблон значений: [; -~А-я]*

5.3.17. PurposeCodeType

Определение:

Код. Не заполняется до указаний Банка России (Положение 2-П, приложение 4, 8, 12, 16, 20, поле №22)

Категория типа: CodeCategory

Ограничения:

шаблон значений: [0-9]{2}

5.3.18. TechCodeType

Определение:

Код технологической операции (1-списание со счета участника, по ЭПД составленным и исполненным в обслуживающем УБР (ВЦ), 2-списание и зачисление средств при совершении кассовых операций)

Категория типа: CodeCategory

Ограничения:

Возможные значения:

1

2

5.3.19. TimeType

Определение:

Представление времени

Категория типа: TimeCategory

Ограничения:

5.3.20. TransactionKindCodeType

Определение:

Вид операции. Область значений [ШифрыДокументов]. Шифр согласно "Перечню условных обозначений (шифров) документов, проводимых по счетам в банках" приложения 1 Правил ведения бухгалтерского учета в Центральном банке Российской Федерации (Банке России) от 18.09.97 №66 или Правил ведения бухгалтерского учета в кредитных организациях, расположенных на территории Российской Федерации, от 05.12.2002 №205 с учетом изменений и дополнений (Положение 2-П, Приложения 4, 8,12, 16,20, поле 18)

Категория типа: CodeCategory

Ограничения:

шаблон значений: [0-9]{2}

5.3.21. TurnoverKindCodeType

Определение:

Вид оборотов (1-основные, 2-заключительные, 3-эмиссионные)

Категория типа: CodeCategory

Ограничения:

Возможные значения:

- 1
- 2
- 3

5.4. Описание общих компонентов

5.4.1. Client

Определение:

Реквизиты плательщика или получателя в полноформатных платежных документах (поля 8, 9, 11, 12 или 14-17)

Стереотип: «Компонент»

Элементы:

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
Name	ClientNameType	[1..1]	Наименование плательщика или получателя (поле 8 или 16)
INNIdentifier Синоним: INN	INNIdentifierType	[1..1]	ИНН клиента. Указывается, если он присвоен (поле 60 или 61)
PersonalAccount Синоним: PersonalAcc	AcclIdentifierType	[1..1]	Лицевой счет клиента. В случае, когда плательщиком или получателем выступает КО лицевой счет не указывается (поле 9 или 17).
BICIdentifier Синоним: BIC	BICIdentifierType	[1..1]	БИК КО, филиала КО или УБР в соответствии со "Справочником БИК" (Положение 2-П, Приложения 4, 8, 12, 16, 20) (поле 11 или 14)
CorrespondentAccount Синоним: CorrespAcc	AcclIdentifierType	[1..1]	Номер счета банка клиента. Проставляется номер корреспондентского счета (субсчета), открытый кредитной организации, филиалу кредитной организации в УБР, или не заполняется, если плательщик - клиент, не являющийся КО, филиалом КО, обслуживается в УБР, или УБР (Положение 2-П, Приложения 4, 8, 12, 16, 20) (поле 12 или 15)
KPPIdentifier Синоним: KPP	KPPIdentifierType	[1..1]	Код постановки на учет (КПП) клиента. Указывается, если он присвоен (поле 102 или 103)

5.4.2. ED

Определение:

Базовый комплексный тип для всех электронных документов

Стереотип: «Компонент»

Синоним: ED

Элементы:

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
EDNumber Синоним: NoED	EDNumberType	[1..1]	Номер ЭД в течение опередня (Идентификатор ЭД).

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
DateED	DateType	[1..1]	Дата составления ЭД (Идентификатор ЭД).
AuthorEDIdentifier Синоним: AuthorED	DrawerIdentifierType	[1..1]	Уникальный идентификатор составителя ЭД (Идентификатор ЭД).

5.4.3. EDReference

Определение:

Реквизиты ЭД, на который осуществляется ссылка

Синоним: EDRef

Стереотип: «Компонент»

Элементы:

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
EDNumber Синоним: NoED	EDNumberType	[1..1]	Номер ЭД в течение опередня (Идентификатор ЭД).
DateED	DateType	[1..1]	Дата составления ЭД (Идентификатор ЭД).
AuthorEDIdentifier Синоним: AuthorED	DrawerIdentifierType	[1..1]	Уникальный идентификатор составителя ЭД (Идентификатор ЭД).

5.4.4. ED201InfoED

Определение:

Реквизиты извещения о результатах контроля ЭД

Стереотип: «Компонент»

Элементы:

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
EDNumber Синоним: NoED	EDNumberType	[1..1]	Номер ЭД в течение опередня (Идентификатор ЭД).
DateED	DateType	[1..1]	Дата составления ЭД (Идентификатор ЭД).
AuthorEDIdentifier Синоним: AuthorED	DrawerIdentifierType	[1..1]	Уникальный идентификатор составителя ЭД (Идентификатор ЭД).
CtrlCode	ControlCodeType	[1..1]	Код результата контроля ЭД. Код результата контроля заполняется в соответствии с требованиями к осуществлению контроля ЭД.
CtrlTime	TimeType	[1..1]	Время проведения контроля ЭД

5.5. Описание электронных документов

5.5.1. Структура ЭД Платежное поручение – ЭД101

ED101

Определение:

Платежным поручением является распоряжение владельца счета (плательщика) обслуживающему его банку, оформленное расчетным документом, перевести определенную денежную сумму на счет получателя средств, открытый в этом или другом банке.

Стереотип: «Компонент»

Синоним: ED101

Свойства:

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
EDNumber Синоним: NoED	EDNumberType	[1..1]	Номер ЭД в течение опередня (Идентификатор ЭД).
DateED	DateType	[1..1]	Дата составления ЭД (Идентификатор ЭД).
AuthorEDIdentifier Синоним: AuthorED	DrawerIdentifierType	[1..1]	Уникальный идентификатор составителя ЭД (Идентификатор ЭД).
AccountDocNumber Синоним: NoAccDoc	PaperNumberType	[1..1]	Номер исходного расчетного документа (поля 3 или 40).
DateAccountDoc Синоним: DateAccDoc	DateType	[1..1]	Дата выписки расчетного документа (поля 4 или 41).
PaymentKindCode Синоним: PaytKind	PaymentKindCodeType	[1..1]	Вид платежа (поле 5). Указывается в соответствии со Справочником видов платежей (0-не заполнено, 1-электронно, 2-почтой, 3-телеграфом) (Положение 2-П Приложения 4, 8, 12. 16, 20, поле 5)
Sum	KopeckAmountType	[1..1]	Сумма в копейках (поле 7)
TurnoverKindCode Синоним: TurnoverKind	TurnoverKindCodeType	[0..1]	Вид оборотов (1-основные, 2-заключительные, 3-эмиссионные) (поле 230)
DebitCreditCode Синоним: DC	DebitCreditCodeType	[0..1]	Признак дебета/кредита по отношению к плательщику (поле 231)
Payer	Client	[1..1]	Реквизиты плательщика (поля 8-12)
Payee	Client	[1..1]	Реквизиты получателя (поля 14-17)
PaymentPurpose Синоним: Purpose	PaytPurposeTextType	[1..1]	Назначение платежа (поле 24)
TransactionKindCode Синоним: TransKind	TransactionKindCodeType	[0..1]	Вид операции (поле 18). Указывается в соответствии со Справочником видов операций
PaymentDate Синоним: PaytDate	DateType	[0..1]	Для платежного поручения не заполняется (поле 19)
PaymentPriorityCode Синоним: Priority	PaytPriorityCodeType	[1..1]	Очередность платежа (поле 21). Проставляется очередность платежа в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и нормативными актами Банка России или поле не заполняется в случаях, предусмотренных нормативными актами Банка России.
ReceiptDate	DateType	[1..1]	Поступило в банк плательщика (поле 62). Дата поступления ПД в банк плательщика
FileDate	DateType	[0..1]	Дата помещения в картотеку.
ChargeOffDate	DateType	[0..1]	Списано со счета плательщика (поле 71). Дата списания денежных средств со счета плательщика.

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
InitialED	EDReferenceType	[0..1]	Ссылка на исходный ЭПД, если ЭПД был составлен на основании другого ЭПД (поля 203-205)
Reserve	DateType	[0..1]	Резервное поле. Не заполняется до указаний Банка России (поле 23)
TechnicalCode Синоним: TechCode	TechCodeType	[0..1]	Код технологической операции (не заполняется при зачислении средств на счет участника). 1- списание со счета участника, по ЭПД составленным и исполненным в обслуживающем УБР (ВЦ), 2- списание и зачисление средств при совершении кассовых операций (поле 232)

Расширяет компонент: ED

5.5.2. Структура ЭД Извещение о результатах контроля ЭД – ЭД201

Определение:

Извещение о результатах контроля ЭД (Пакета ЭД)

Стереотип: «Компонент»

Синоним: ED201

Свойства:

Элемент	Тип (компонент)	Обязат. (Множ.)	Описание элемента
EDNumber Синоним: NoED	EDNumberType	[1..1]	Номер ЭД в течение опередня (Идентификатор ЭД).
DateED	DateType	[1..1]	Дата составления ЭД (Идентификатор ЭД).
AuthorEDIdentifier Синоним: AuthorED	DrawerIdentifierType	[1..1]	Уникальный идентификатор составителя ЭД (Идентификатор ЭД).
ReceiverEDIdentifier Синоним: ReceiverED	DrawerIdentifierType	[0..1]	Уникальный идентификатор получателя ЭД
InfoED	ED201InfoED	[1..1]	Реквизиты извещения о результатах контроля ЭД
Annotation	AnnotationTextType	[0..1]	Текст пояснения заполняется в соответствии с требованиями к осуществлению контроля ЭД (Пакета ЭД)
ErrorFile	AnnotationTextType	[0..1]	Имя ошибочного файла при возникновении ошибок «Некорректная архивация», «Некорректное шифрование», «Нарушен формат ЭД»

5.6. Защита данных

ЭД (целиком) должны быть защищены с помощью электронно-цифровой подписи Банка России.

5.7. Диаграмма логической модели ЭД

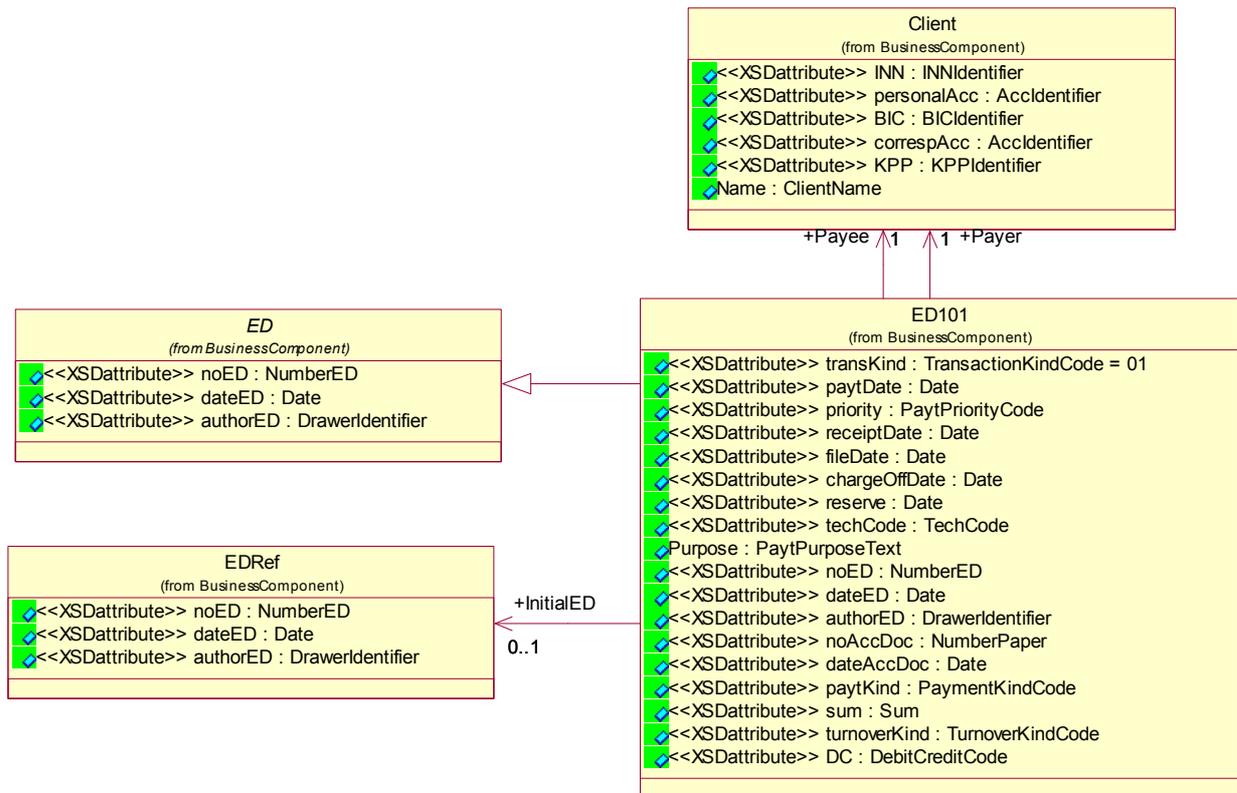


Рис. 3. Диаграмма классов UML для ЭД101