Публичное акционерное общество «Банк ПСБ»

Система «PSB On-Line»
Руководство пользователя

Приложение А.

Справочные сведения

Москва, 2016

Содержание

1 ВВЕДЕНИЕ 6
1.1 Целевая аудитория 6
1.2 Назначение документа 6
1.3 Перечень эксплуатационной документации по Системе 6
1.4 Версия программы 7
1.5 Необходимая подготовка 7
2 ОПИСАНИЕ ФОРМАТА ИМПОРТИРУЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ 8
2.1 Импорт рублевых документов в Систему 8
2.2 Импорт валютных документов в Систему 13
2.2.1 Термины и определения 13
2.2.2 Общие сведения 14
2.2.3 Требования к файлам XML формата 14
2.2.4 Содержание документов 15
3 ПОРЯДОК РАБОТЫ СО СПРАВОЧНИКОМ КОНТРАГЕНТОВ 45
3.1 Справочник контрагентов по валютным счетам 45
3.1.1 Поиск бенефициара в списке контрагентов 45
3.1.2 Ввод нового бенефициара в систему 46
3.1.3 Редактирование данных контрагента 48
3.1.4 Удаление контрагента из списка получателей 49
3.2 Справочник контрагентов по рублевым счетам 50
3.2.1 Поиск получателя в списке 50
3.2.2 Ввод нового получателя в систему 51
3.2.3 Редактирование данных получателя 53
3.2.4 Удаление контрагента из списка получателей 54
3.3 Экспорт/импорт списка контрагентов 54
3.3.1 Экспорт списка контрагентов 54
3.3.2 Импорт списка контрагентов 55
4 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРИЛОЖЕНИИ JAVA WEB START 57
5 ПОРЯДОК ВСТАВКИ ЯРЛЫКА ПРИЛОЖЕНИЯ JAVA WEB START НА РАБОЧИЙ СТОЛ 58

СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

Сокращение	Описание
ПО	Программное обеспечение
ИТ	Информационные технологии
БД	База данных
ДБО	Дистанционное банковское обслуживание

ПЕРЕЧЕНЬ ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ТЕРМИНОВ

Термин	Описание
Банк	ПАО «Банк ПСБ»
Система	Программный продукт «PSB On-Line» версии 2.
Клиент	Юридическое лицо - владелец счета (ов), открытых в Банке.
Пользователь	Сотрудник, выполняющий операции в системе.
Браузер	Программное обеспечение для поиска, просмотра веб-сайтов, то есть для запроса веб-страниц для их обработки, вывода и перехода от одной страницы к другой.
Java-апплет	Программа, загружаемая с сайта Системы и используемая для входа в Систему.

1 ВВЕДЕНИЕ

1.1 Целевая аудитория

Настоящее руководство предназначено для пользователей системы **«PSB On-Line v.2»**, далее по тексту «система». К пользователям системы относятся Клиенты Банка.

1.2 Назначение документа

Настоящее Руководство регламентирует порядок предоставления Клиенту дистанционного банковского обслуживания в Системе.
Настоящий документ содержит следующую информацию:

- Описание формата импортируемых в Систему документов.
- Порядок работы со справочником контрагентов по валютным и рублевым операциям.

В документе не рассматриваются дополнительные возможности пользователя, связанные с правами доступа к разделам интерфейса, не входящим в состав базового набора прав, предоставляемых группе «Пользователи клиентского модуля системы PSB On-Line».

1.3 Перечень эксплуатационной документации по Системе

Комплект документов «Руководство пользователя системы **PSB On-Line»** предназначен для пользователей входящих в группу «Пользователи клиентского модуля системы PSB On-Line». Состав набора документов:

- **Книга 1. «Общие принципы работы в Системе».**
  Порядок входа и выхода из Системы, описание главного окна системы, общие принципы работы в Системе. В документе приводится справочная информация и не регламентируется порядок оформления конкретных финансовых и документарных операций.
- **Книга 2. «Порядок работы с сертификатом».**
  Последовательность получения сертификата, порядок работы с сертификатом. В документе приводится справочная информация и не регламентируется порядок оформления конкретных финансовых и документарных операций.
- **Книга 3. «Основные операции в Системе»** (2 части).
  Последовательность оформления расчетных и справочных документов в инвалюте и валюте РФ для пользователей системы.
- **Книга 4. «Импорт документов. Служебные операции в Системе. Обработка документов в Системе».**
  Последовательность импорта в систему документов, созданных ранее в другой бухгалтерской программе; порядок выполнения служебных операций в Системе; порядок подписания ранее созданных/загруженных документов в Системе; порядок отправки документов на исполнение в Банк.
- **Книга 5. «Формирование отчетов. Карты в рамках Зарплатного проекта. Порядок работы с сообщениями».**
  Порядок формирования отчетов в Системе; порядок работы с банковскими картами в рамках Зарплатного проекта; порядок работы с корпоративными банковскими картами; описание работы с входящими/исходящими сообщениями.
- **Книга 6. «Пользовательские настройки Системы».**
  Порядок установки пользовательских настроек в Системе.
- **Книга 7. «Порядок работы в модуле «Оператор»**
- **Книга 8. «Порядок работы в модуле Регистратор»**
- **Книга 9. Модуль «Зарплатный проект»**
- **Книга 10 «Порядок работы в модуле "Мультихолдинг»**
- **Книга 11 «Создание отчета по выгрузке служебных сертификатов»**
- **Книга 12 Порядок работы в подсистеме «ЭДО факторинговых операций»**
- **Книга 13 «Порядок работы в модуле " Многофилиальный мультихолдинг»**

- **Приложения А. Справочные сведения.**
  Описание формата импортируемых в Систему документов; порядок работы со справочником контрагенты; общие сведения о приложении JavaWebStart.
- **Приложения Б. Оформление документов для кипрского филиала Банка.**
  Последовательность оформления расчетных и справочных документов в инвалюте и валюте РФ для пользователей системы – клиентов Кипрского филиала Банка.
- **Приложения В. Оформление документов для ЛОРО-банков.**
  Последовательность оформления расчетных и справочных документов в инвалюте и валюте РФ для пользователей системы – ЛОРО банков.

1.4 Версия программы

Данное Руководство относится к версии системы «**PSB On-Line**» версии 2. Возможны незначительные расхождения между руководством и последующими версиями программы.

1.5 Необходимая подготовка

Пользователи Системы должны иметь необходимую базовую компьютерную подготовку:

- Обладать сведениями о персональном компьютере и операционной системе Windows.
- Иметь навыки работы с файловой системой компьютера.
- Иметь навыки работы в сети Интернет.

2 ОПИСАНИЕ ФОРМАТА ИМПОРТИРУЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

2.1 Импорт рублевых документов в Систему

Если бухгалтерская программа Клиента позволяет выгружать платежные документы в текстовые файлы в заданном формате, то необходимо настроить импорт платежных поручений в систему следующим способом:

Фхнс кх 1: 1С – Бухгалтерия.

	Обязательно				
Реквизит документа, служебный реквизит файла	из 1С в Кл.	из Кл. в 1С	Идентификатор реквизита	Вид, макс. длина	Примечание
Заголовок файла					
Внутренний признак файла обмена			1CClientBankExchange		
Ужонк цвкйктнї					
Номер версии формата обмена	да	да	ВерсияФормата	строка	1.01
Кодировка файла	да	да	Кодировка	строка	Возможные значения: DOS Windows
Программа-отправитель	да	нет	Отправитель	строка	
Программа-получатель	нет	да	Получатель	строка	
Дата формирования файла	нет	нет	ДатаСоздания	дд.мм.гггг	
Время формирования файла	нет	нет	ВремяСоздания	чч:мм:сс	
Цвкйктнї ужшрузнї ъ учжухе фкхкйезексе ъ йеттеъ					
Дата начала интервала	да	да	ДатаНачала	дд.мм.гггг	В этом интервале передаются все существующие документы
Дата конца интервала	да	да	ДатаКонца	дд.мм.гггг	
Расчетный счет организации (строк может быть несколько)	да	да	РасчСчет	20	Указанный счет синхронизируется в указанном интервале
Вид документа (строк может быть несколько)	нет	-	Документ	строка	Возможные значения: Платежное поручение Аккредитив (Заявление на аккредитив) Платежное требование Инкассовое поручение - прочее
Цкпынї фкхкйеьн уцчечпуз фу хецькчтус шцькчш			СекцияРасчСчет		
Признак начала секции					
Дата начала интервала	-	да	ДатаНачала	дд.мм.гггг	В этом интервале передаются
Дата конца интервала	-	нет	ДатаКонца	дд.мм.гггг	все существующие документы
Расчетный счет организации	-	да	РасчСчет	20	
Начальный остаток	-	да	НачальныйОстаток	руб[.коп]	Эти значения используются
Обороты входящих платежей	-	нет	ВсегоПоступило	руб[.коп]	для сверки с учетными данными
Обороты исходящих платежей	-	нет	ВсегоСписано	руб[.коп]	и для контроля полученных
Конечный остаток	-	нет	КонечныйОстаток	руб[.коп]	документов выписки
Признак окончания секции			КонецРасчСчет		
Секция платежного документа					
Э ефпе фречкл туиу йупшсктче					
Признак начала секции содержит вид документа			СекцияДокумент=<Вид документа>		Возможные значения: Платежное поручение Аккредитив (Заявление на аккредитив) Платежное требование Инкассовое поручение - прочее
Номер документа	да	да	Номер	строка	

Дата документа	да	да	Дата	дд.мм.гггг	
Сумма платежа	да	да	Сумма	руб[.коп]	
Пзнчетынї фу фречкл тус ш йупшс кт чш					
Дата формирования квитанции	-	нет	КвитанцияДата	дд.мм.гггг	Квитанция передается
Время формирования квитанции	-	нет	КвитанцияВремя	чч:мм:сс	только из Клиента в 1С
Содержание квитанции	-	нет	КвитанцияСодержание	строка	
Хкпзнмнче фречкреюнпе					
Расчетный счет плательщика	да	да	ПлательщикСчет	20	Расчетный счет плательщика в его банке, независимо от того, прямые расчеты у этого банка или нет
Дата списания средств с р/с	-	да	ДатаСписано	дд.мм.гггг	Указывается, если известно, что документ проведен по расчетному счету плательщика
Плательщик	да	нет	Плательщик	строка	Наименование плательщика (и его банка при непрямых расчетах)
ИНН плательщика	да	да	ПлательщикИНН	12	Указывается ИНН плательщика
КПП плательщика	нет	нет	ПлательщикКПП	9	Указывается КПП плательщика или 0 (Ноль)
					В случае непрямых расчетов:
Наименование плательщика, стр. 1	да	нет	Плательщик1	строка	Наименование плательщика
Наименование плательщика, стр. 2	нет	нет	Плательщик2	строка	Расчетный счет плательщика
Наименование плательщика, стр. 3	нет	нет	Плательщик3	строка	Банк плательщика
Наименование плательщика, стр. 4	нет	нет	Плательщик4	строка	Город банка плательщика
Расчетный счет плательщика	да	нет	ПлательщикРасчСчет	20	Корсчет банка плательщика
Банк плательщика	да	нет	ПлательщикБанк1	строка	РЦ банка плательщика
Город банка плательщика	да	нет	ПлательщикБанк2	строка	Город РЦ банка плательщика
БИК банка плательщика	да	нет	ПлательщикБИК	9	БИК РЦ банка плательщика
Корсчет банка плательщика	да	нет	ПлательщикКорсчет	20	Корсчет РЦ банка плательщика
Хкпзнмнче жетпе фуршьечкрї (фуцчезюнпе)					
Расчетный счет получателя	да	да	ПолучательСчет	20	Расчетный счет получателя в его банке, независимо от того, прямые расчеты у этого банка или нет
Дата поступления средств на р/с	-	да	ДатаПоступило	дд.мм.гггг	Указывается, если известно, что документ проведен по расчетному счету получателя
Получатель	да	нет	Получатель	строка	Наименование получателя (и его банка при непрямых расчетах)
ИНН получателя	да	да	ПолучательИНН	12	Указывается ИНН получателя
КПП получателя	нет	нет	ПолучательКПП	9	Указывается КПП получателя или 0 (Ноль)
					В случае непрямых расчетов:
Наименование получателя	да	нет	Получатель1	строка	Наименование получателя
Наименование получателя, стр. 2	нет	нет	Получатель2	строка	Расчетный счет получателя
Наименование получателя, стр. 3	нет	нет	Получатель3	строка	Банк получателя
Наименование получателя, стр. 4	нет	нет	Получатель4	строка	Город банка получателя
Расчетный счет получателя	да	нет	ПолучательРасчСчет	20	Корсчет банка получателя
Банк получателя	да	нет	ПолучательБанк1	строка	РЦ банка получателя
Город банка получателя	да	нет	ПолучательБанк2	строка	Город РЦ банка получателя

БИК банка получателя	да	нет	ПолучательБИК	9	БИК РЦ банка получателя
Корсчет банка получателя	да	нет	ПолучательКорсчет	20	Корсчет РЦ банка получателя
Хкпзнмнче фречкл е					
Вид платежа	да	нет	ВидПлатежа	строка	Возможные значения: Почтой Телеграфом Электронно
Вид оплаты (вид операции)	да	нет	ВидОплаты	2	
Статус составителя расчетного документа	нет	нет	СтатусСоставителя	2	Возможные значения: 01,02,03,04,05,06,07,08
Показатель кода бюджетной классификации	нет	нет	ПоказательКБК	7	Показатель кода в соответствии с классификацией доходов бюджетов РФ
ОКАТО	нет	нет	ОКАТО	11	Значение кода в соответствии с ОКАТО или 0 (Ноль)
Показатель основания налогового платежа	нет	нет	ПоказательОснования	2	Возможные значения: ТП, ЗД, ТР, РС, ОТ, РТ, ВУ, ПР, АП, АР, 0 (Ноль)
Показатель налогового периода	нет	нет	ПоказательПериода	10	
Показатель номера налогового документа	нет	нет	ПоказательНомера	Строка	
Показатель даты налогового документа	нет	нет	ПоказательДаты	дд.мм.гггг	
Показатель типа налогового платежа	нет	нет	ПоказательТипа	2	Возможные значения: НС, АВ, ПЕ, ПЦ, СА, АШ, ИШ, 0 (Ноль)
Срок платежа (аккредитива)	нет	нет	СрокПлатежа	дд.мм.гггг	В заявлении на аккредитив: срок действия аккредитива
Очередность платежа	нет	нет	Очередность	2	Не используется
Назначение платежа	нет	нет	НазначениеПлатежа	строка	Назначение платежа одной строкой
Назначение платежа, стр. 1	нет	нет	НазначениеПлатежа1	строка	Назначение платежа, разбитое на строки самим
Назначение платежа, стр. 2	нет	нет	НазначениеПлатежа2	строка	пользователем, если
Назначение платежа, стр. 3	нет	нет	НазначениеПлатежа3	строка	программа-отправитель допускает ввод многострочного поля
Назначение платежа, стр. 4	нет	нет	НазначениеПлатежа4	строка	текста
Назначение платежа, стр. 5	нет	нет	НазначениеПлатежа5	строка	
Назначение платежа, стр. 6	нет	нет	НазначениеПлатежа6	строка	
Назначение платежа, стр. 6	нет	нет	НазначениеПлатежа6	строка	
Йуфуртнчкрете к хкпзнмнче йрї учйкрете ъ знйуз йупшс кт чуз					
Срок акцепта, количество дней	нет	нет	СрокАкцепта	число	
Вид аккредитива	нет	нет	ВидАккредитива	строка	
Условие оплаты, стр. 1	нет	нет	УсловиеОплаты1	строка	
Условие оплаты, стр. 2	нет	нет	УсловиеОплаты2	строка	
Условие оплаты, стр. 3	нет	нет	УсловиеОплаты3	строка	
Платеж по представлению	нет	нет	ПлатежПоПредст	строка	
Дополнительные условия	нет	нет	ДополнУсловия	строка	
№ счета поставщика	нет	нет	НомерСчетаПоставщика	строка	Счет депонирования (40901)
Дата отсылки документов	нет	нет	ДатаОтсылкиДок	дд.мм.гггг	
Признак окончания секции			КонецДокумента		
Признак конца файла			КонецФайла		

Фхнс кх 2: Формат BS-Client.

	Название поля	Тип поля, формат	Описание формата
1	#1|PayDocRuXE		
2	Дата документа	Date(dd.mm.yyyy)	Дата платежа
3	Номер документа	String (5)	Номер документа
4	Код валюты	String (3)	Код рублей, который используется в банке (810)
5	Счет плательщика	String (20)	Счет, с которого перечисляются средства
6	Наименование плательщика	String (160)	Название плательщика
7	КПП плательщика	String (9)	КПП плательщика
8	БИК банка получателя	String (9)	БИК (КОД) банка получателя
9	Счет получателя	String (20)	Расчетный счет получателя платежа
10	Получатель	String (160)	Получатель платежа
11	ИНН получателя	String (12)	ИНН получателя
12	Сумма документа	Float (р.кк)	Дробная часть отделена точкой
13	Основание платежа	String (170)	Основание платежа (назначение платежа)
14	НДС	String (39)	Информация об НДС строкой
15	Очередность платежа	String (2)	Очерёдность платежа
16	Срок платежа	Date(dd.mm.yyyy)	Если нет в бухгалтерской программе, то возможно заполнение датой документа
17	Вид операции	String (2)	Для платёжек 01, или один из справочника
18	Способ отправки документа в банк	String (10)	Может быть почтой, телеграфом или электронно
19	КПП получателя	String (9)	КПП получателя
20	Статус1256	String (2)	Показатель статуса
21	КБКкод	String (19)	Код бюджетной классификации
22	ОКАТО	String (11)	ОКАТО
23	Осн. плт.	String (2)	Показатель основания платежа
24	Налог 1	String (2)	Показатель нал. периода; код или число даты
25	Налог 2	String (2)	Показатель нал. периода; период года или месяца
26	Налог 3	String (4)	Показатель нал. периода; период или год даты
27	ДокНомер 2	String (13)	Показатель номера документа; номер
28	ДокДата 1	String (2)	Показатель даты док-та; число месяца или "0"
29	ДокДата 2	String (2)	Показатель даты документа; месяц
30	ДокДата 3	String (4)	Показатель даты документа; год
31	Тип платежа	String (2)	Показатель типа платежа
32	;end		
	<Здесь может начинаться следующая платежка в том же формате>		

2.2 Импорт валютных документов в Систему

2.2.1 Термины и определения

XML (англ. **eXtensible Markup Language** — расширяемый язык разметки — рекомендованный Консорциумом Всемирной паутины язык разметки, фактически представляющий собой свод общих синтаксических правил. XML — текстовый формат, предназначенный для хранения структурированных данных (взамен существующих файлов баз данных), для обмена информацией между программами, а также для

создания на его основе более специализированных языков разметки (например, XHTML), иногда называемых словарями. XML является упрощённым подмножеством языка SGML (http://www.w3.org/XML/).

Juric – часть программного комплекса **PSB On-LineV2** - системы электронных платежей через Internet и документооборота для юридических лиц, реализующую часть управления электронной оплаты и работы с финансовыми документами, такими, как создание, удаление, подпись, снятие подписи с документа, распечатка документа и т.д.

Импорт документа – преобразование данных документа от любого внешнего программного источника к внутреннему представлению системы **PSB On-LineV2** и размещение его в базу данных этой системы с дальнейшей возможностью работы с ним.

Кодировка символов (*character set*) — определённая таблица кодировки конечного множества знаков. Такая таблица сопоставляет каждому символу последовательность длиной в один или несколько байтов. Нередко вместо термина *набор символов* неправильно употребляют термин *кодовая страница*, означающий на самом деле частный случай набора символов с однобайтным кодированием. В таких случаях термины «кодировка» и «набор символов» являются синонимами.

2.2.2 Общие сведения

Данный документ представляет собой описание формата импорта данных нескольких видов документов в **Juric**, созданных сторонним источником. В качестве стандарта формата был выбран валидный формат **XML** с собственным перечнем тэгов и атрибутов, что обеспечивает простое создание и редактирование данных как в простом текстовом редакторе, так и специализированном программном комплексе по работе с **XML** файлами. Также использование **XML** формата облегчает создание программной реализации автоматической конвертации данных из любого пользовательского формата в формат системы **PSB On-LineV2**. На текущий момент реализована возможность импорта следующих видов документов:

- *Поручение на продажу иностранной валюты за рубли на ММВБ*
- *Поручение на покупку иностранной валюты за рубли на ММВБ*
- *PAYMENT ORDER (for Cyprus)*
- *Паспорт сделки. Форма N1*
- *Паспорт сделки. Форма N2*
- *Internal payment order (for Cyprus)*
- *Заявление на перевод валюты*
- *Заявление на внутренний перевод валюты*
- *MT-103 Клиентский перевод*
- *MT-202 Межбанковский перевод*
- *Платежное поручение в рублях РФ*
- *Справка о подтверждающих документах*
- *Справка о валютных операциях)*
- *Заявка на покупку/продажу/конвертацию иностранно валюты Банком)*
- *Заявление на перераспределение ресурсов*
- *Заявка на продажу(перевод) с транзитного валютного счета*

2.2.3 Требования к файлам **XML** формата

- Оформление XML файла должно происходить в соответствии с требованиями оформления XML формата.

- Кодировка символов в XML файле должна соответствовать windows-1251 (cp1251), либо UTF-8, UTF-16. Использование иных кодировок может привести к некорректному импорту данных, что может затруднить читаемость данных.
- Допускается использование комментариев в файле в соответствии с требованиями к оформлению XML формата.
- Не допускается объявление тэгов, не соответствующих синтаксису формата импорта документа.
- Не допускается объявление атрибутов с неуказанными именами, а также с именами, не относящихся к формату импорта документа.
- Числовые данные, объявляемые внутри XML данных должны быть представлены в десятичном виде и содержать только цифры. Если число отражает денежное значение, то оно может содержать дробную часть, разделенную с целой запятой.
- Все даты, объявленные внутри импортируемого XML файла должны иметь следующий вид: DD.MM.YYYY, где DD – число, описывающее день с диапазоном от 1 до 29, 30 или 31 в зависимости от месяца и года; MM – число, описывающее месяц с диапазоном от 1 до 12, YYYY – четырехразрядное число, описывающее год по Григорианскому календарю. В случае если день или месяц имеют только один разряд, то первый разряд должен описаться 0.
- Текстовые данные могут содержать произвольные символы в соответствие с протоколом хранения данных в XML. Длина текстовых данных не должна превышать 4096 символов.
- Каждый импортируемый документ для успешного импорта должен иметь минимально необходимый набор тэгов и атрибутов.
- Последовательность объявления требуемых тэгов внутри документа значения не имеет.
- Внутри одного **XML** файла может быть описано неограниченное количество импортируемых документов.
- В импортируемом документе количество объявленных атрибутов должно соответствовать количеству атрибутов, описанному в данном приложении для каждого вида документов. Если какой-либо атрибут не используется или неизвестно его значение, то необходимо указать пустую строку.
- Тэги и атрибуты внутри тэгов регистрозависимы и должны побуквенно соответствовать описанию данного документа.

2.2.4 Содержание документов

Все типы документов имеют одинаковую структуру – это перечень обязательных тэгов, которые должны присутствовать в каждом документе, а также перечень тэгов, с описанием параметров для данного типа документа.
Обязательные тэги для всех типов документов:

- **<DocumentList>… </DocumentList>** - корневой тэг при описании нескольких документов для импортирования в одном файле. В случае, если необходимо импортировать один документ, то достаточно объявить тэг <CashDocument>… </CashDocument> как корневой.
- **<CashDocument>…</CashDocument>**. Тэг сигнализирует о том, что далее будут объявляться данные импортируемого документа. Этот тэг может быть как корневым (если описан в файле только один документ), так и вложенным внутри <DocumentList> (если в одном файле описаны несколько документов). Все остальные тэги являются вложенными в <CashDocument>.
- **<DocumentCode> type </DocumentCode>** - обязательный тэг, который описывает тип документа для дальнейшего разбора и его классификации. В текущей реализации определены следующие константы типов документов: *purchaseApp*,

oblSale, *transferAppNonres*, *purchaseAssign*, *saleAssign*, *saleAppNonres*, *saleApp*, *transferApplic*, *purchaseAppNonres.* Подробное описание каждого типа будет рассмотрено ниже.

- **<SingleDoc>…</SingleDoc>** - обязательный тэг, внутри которого располагаются остальные данные документа.
- **<DocumentNumber> number </DocumentNumber>** - обязательный тэг, описывающий номер документа. Номер должен представлять собой десятичное число.
- **<DocumentDate> date </DocumentDate>** - обязательный тэг, описывающий дату создания документа. Требования к формату даты описаны в разделе «Требования».
- **<Account> number </Account>** - обязательный тэг, описывающий счет, к которому привязывается документ.

Далее следует перечень тегов ***<DocumentAttrib name="String" val="String"/>*** с индивидуальным определением атрибутов в зависимости от типа документа:

saleAssign

Поручение на продажу иностранной валюты за рубли на ММВБ

- *doc_bankFullName* - полное название банка, тип значения атрибута - строка;
- *doc_bankShortName* - краткое название банка, тип значения атрибута - строка;
- *sale_operCode* - код операции, значение всегда должно быть **0**;
- *sale_sellerOrgName* - название организации. Тип данных атрибута – строка;
- *sale_sellerINN* - ИНН организации. Тип данных атрибута – число;
- *sale_sellerOKPO* - ОКПО организации. Тип данных атрибута – число;
- *sale_personName* – имя ответственного лица. Тип данных атрибута – строка;
- *sale_personContactPhone* - контактный телефон ответственного лица. Тип данных атрибута – строка.
- *sale_sellerPSBAcc* - валютный счет продавца. Тип значения атрибута – число;
- *sale_sellerRURAccount* - рублевый счет для зачисления средств. Тип значения атрибута – число;
- *sale_commissPercent* - процент комиссии. Тип данных атрибута – число;
- *sale_commissAcc* - номер счета списания комиссии. Тип значения атрибута – число;
- *summaCurr* - сумма инвалюты. Тип значения атрибута – число;
- *summaCurrAsStr* - сумма инвалюты в текстовом представлении. Тип значения атрибута – строка;
- *transactionCurrency* -код валюты, значение атрибута – число;
- *summaRUR* - Сумма сделки в рублях, тип значения атрибута - число;
- *summaRURAsStr* - Сумма сделки в рублях прописью, значение атрибута - строка;

purchaseAssign

Поручение на покупку иностранной валюты за рубли на ММВБ

- *doc_bankFullName* - полное название банка, тип значения атрибута - строка;
- *doc_bankShortName* - краткое название банка, тип значения атрибута - строка;
- *purchase_operCode* - Вид валютной операции: (0 - покупка валюты рездентом, 1 - покупка валюты нерезидентом)
- *purchase_buyerOrgName* - наименование организации. Тип данных атрибута – строка;
- *purchase_buyerRegistered* - Кем зарегистрирован покупатель;
- *purchase_buyerINN* - ИНН организации. Тип данных атрибута – число;
- *purchase_buyerOKPO* - ОКПО организации. Тип данных атрибута – число;
- *purchase_personName* - имя ответственного лица. Тип данных атрибута –
- строка;
- *purchase_contactPhone* - контактный телефон ответственного по сделке. Тип
- данных атрибута – строка;
- *purchase_provDocuments* - Документы, обосновывающие покупку иностранной валюты. Тип данных атрибута – строка;
- *purchase_buyerAccount* - Валютный счет покупателя. Тип данных атрибута – число;
- *purchase_commissPercent* - Процент комиссии. Тип данных атрибута – число;
- *purchase_commissAcc* - счет списания комиссии, тип значения атрибута - число;
- *summaCurr* - сумма в инвалюте, тип значения атрибута - число;
- *summaCurrAsStr* - сумма и валюта платежа в виде строки, значение атрибута - строка;
- *transactionCurrency* - код валюты, значение атрибута – число;
- *transactionCourse* - Курс сделки, значение атрибута – число;
- *summaRUR* - Сумма сделки в рублях, тип значения атрибута - число; *summaRURAsStr* - Сумма сделки в рублях прописью, значение атрибута - строка;

transferAppCyprus

PAYMENT ORDER (for Cyprus)

Поля плательщика не редактируемые на панели редактирования, поэтому в xml файле нужно точно задать все его атрибуты, актуальные на текущий момент.

Замечание по указанию уполномоченного лица, см. документ ***CyprusTransferInnerApp.***

- *transactionCurrency* – код валюты, значение атрибута – число;
- *transferApp_payPurpose* – назначение платежа. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_benefitAccount* – **IBAN** счет. Тип данных атрибута – строка;
- transferApp_*benefitBankCorrAcc* – корреспондентский счет. Тип данных атрибута – число;
- *purchase_personName* – ФИО ответственного лица. Тип данных атрибута – строка;
- *purchase_contactPhone* - телефон ответственного лица. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_currAccNumber* – текущий расчетный счет. Тип данных атрибута – число;

- *transferApp_payernm* – наименование плательщика;
- *doc.summa* – сумма валютного платежа. Значение типа атрибута – число;
- *transferApp_benefitiaryAddress* – адрес бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitiaryName* – наименование бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankSWIFT* – **SWIFT** код банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankAddress* – адрес банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankName* – наименование банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_chargeType* – опция платежа и комиссии. типа атрибута – строка длиной 3 символа может принимать следующие значения:
    - OUR - За наш счет;
    - BEN - За счет бенефициара;
    - SHA - ПАО «Банк ПСБ» - за наш счет; иностранных банков - за счет бенефициара.
- *transferApp_intermedBankSWIFT* – код **SWIFT** банка посредника. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_intermedBankAddress* – адрес банка посредника. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_intermedBankName* – наименование банка посредника. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_INN* - ИНН плательщика. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_transferType* - вид перевода (**0** - обычный, **1** - срочный) Тип атрибута – число;
- *transferApp_addInstr* - дополнительные инструкции. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer_*payerAddress* – адрес плательщика. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer_*payerCityCountry* – страна и город плательщика. Тип атрибута – строка;
- *doc.nameClient* – наименование клиента. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer_*benefitBankTownCountry* - страна и город банка бенефициара. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer_*intermedBankTownCountry*- страна и город посредника. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer_*benefitiaryTownCountry* - страна и город бенефициара. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer_payerAccount – счет плательщика. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer_payerCountry – стана плательщика. Тип атрибута – строка;
- *TransferCurrency_ACurrency* – символьный код валюты;
- *doc_bankShortName* – краткое наименование банка. Тип данных атрибута – строка;
- *doc_bankFullName* - полное наименование банка. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_summaStr* – сумма прописью;
- *transferApp_urgentPriority* – срочный выпуск СВИФТА;
- *transferApp_valueDateDate* – флаг выбора даты валютирования;
- *transferApp_valueDate* – выбранная дата валютирования;

- *transferApp_valueDateToday* – флаг валютирования сегодняшней датой.

transPassport_new

Паспорт сделки. Форма N1

- *doc.bank.code* - Регистрационный код банка
- *transInfoRUR_resBank* - Наименование банка (справка о поступлении валюты РФ)
- *transactPassport_resName* - Наименование организации. Тип «строка»;
- *transactPassport_contractNum* - Номер контракта. Тип «строка»
- *transactPassport_contractDate* - Дата контракта. Тип «дата»;
- *transactPassport_PSDate* - Дата окончания контракта. Тип «дата»;
- *transactPassport_addressRegion* - Наименование региона. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressDistrict* - Наименование района. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressCity* - Наименование города. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressLocality* - Наименование населенного пункта. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressStreet* - Наименование улицы. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressHouse* - Наименование дома или номер. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressBuilding* - Наименование или номер корпуса. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressOffice* - Офис(квартира). Тип «строка»;
- *transactPassport_OGRN* - ОГРН резидента. Тип «строка»;
- *registerDate* - Дата внесения записи в государственный реестр
- *transactPassport_contractCloseDate* - Дата окончания контракта. Тип «дата»;
- *transactPassport_INN* - ИНН резидента. Тип «строка»;
- *transactPassport_contractSum* - Сумма контракта. Тип «число»;
- *transactPassport_currencyPrice* - Валюта цены. Тип «строка»
- *transactPassport_numPassOld* - Номер паспорта сделки, оформленного до **18** июня **2004** г. Тип «строка»;
- *transactPassport_foreignContragent* - Иностранный контрагент (ПС) (Наименование|Страна|Код)
- *transactPassport_registrationUrgency* - Срочность оформления ПС:
  - 2 – Не срочно в течении трех рабочих дней с даты направления документов (без комиссии)
  - 3 – Срочно не позднее следующего банковского дня с даты направления документов(согласно тарифам)
  - 4- Срочно в день направления документов (согласно тарифам)
- *transferApp_benefitiaryName* – Наименование нерезидента(сторона кредитного договора)

transPassportF2_new

Паспорт сделки. Форма N2

- *doc.summa* – Сумма. Тип «число»;
- *doc.linked* - Информация о связаном документе;
- *doc.bank.code* - Регистрационный код банка
- *transInfoRUR_resBank* - Наименование банка (справка о поступлении валюты РФ). Тип «строка».

- *transactPassport_resName* - Наименование организации. Тип «строка»
- *transactPassport_contractNum* - Номер контракта. Тип «строка»;
- *transactPassport_contractDate* - Дата контракта. Тип «дата»;
- *transactPassport_PSDate* - Дата окончания контракта «дата»;
- *transactPassport_addressRegion* - Наименование региона. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressDistrict* - Наименование района. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressCity* - Наименование города. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressLocality* – Наименование населенного пункта. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressStreet* - Наименование улицы. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressHouse* - Наименование дома или номер. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressBuilding* - Наименование или номер корпуса. Тип «строка»;
- *transactPassport_addressOffice* - Офис(квартира). Тип «строка»;
- *transactPassport_contractSum* - Сумма контракта. Тип «число»;
- *transactPassport_contractCloseDate* - Дата окончания контракта. Тип «дата»;
- *transactPassport_OGRN* - ОГРН резидента. Тип «строка»;
- *registerDate* - Дата внесения записи в государственный реестр;
- *transactPassport_INN* - ИНН резидента. Тип «строка»;
- *transactPassport_currencyPrice* - Цена валюты, тип «строка»;
- *transactPassport_contractAccount* - зачисление на счета за рубежом. Тип «число»;
- *transactPassport_numPassOld* - Номер паспорта сделки, оформленного до **18** июня **2004** г.
- *transactPassport_currencyProfit* - Погашение за счет валютной выручки. Тип «число»;
- *transactPassport_creditContract* - Код срока погашения по кредитному договору. Тип «строка»;
- *transactPassport_transhSum* - Сумма транша. Тип «число»;
- *transactPassport_transhDays* - Контракт, срок транша. Тип «число»;
- *transactPassport_specialPercent* - Процентные и иные платежи, процентная ставка. Тип «строка»;
- *transactPassport_specialLibor* - Код ставки Либор. Тип «строка»;
- *transactPassport_specialOtherMethod* - Процентные и иные платежи. Другие методы. Тип «строка»;
- *transactPassport_specialAddPercent* - процентные и иные платежи, процентная надбавка. Тип «строка»;
- *transactPassport_specialMainDebt* - Сумма задолженности по основному долгу. Тип «число»;
- *transactPassport_specialGrafReceive* - График платежей по получению заемных средств;
- *transactPassport_specialGrafReturn* - График платежей по возврату заемных средств;
- *transactPassport_specialDirectInvest* - Отношения прямого инвестирования. **0** – «нет», **1** – «да»;
- *transactPassport_specialDeposit* - Сумма обеспечения. Тип «число»;

- *transactPassport_specialSind* - Информация о получении резидентом кредита, предоставляемого нерезидентами на синдицированной основе
- *transactPassport_foreignContragent* - Иностранный контрагент (ПС) (Наименование|Страна|Код)
- *transactPassport_registrationUrgency* - Срочность оформления ПС:
    - 2 – Не срочно в течении трех рабочих дней с даты направления документов (без комиссии)
    - 3 – Срочно не позднее следующего банковского дня с даты направления документов(согласно тарифам)
    - 4- Срочно в день направления документов (согласно тарифам)
- *transactPassport_otherPays* - Иные платежи, предусмотренные кредитным договором. Тип «строка»;
- *transactPassport_mainDebtCurrency* - Код валюты задолженности кредитного договора. Значение атрибута – число
- *transactPassport_p92base* - Основания заполнения пункта 9.2 ПС Ф2

CyprusTransferInnerApp

Internal payment order (for Cyprus)

Для того чтобы уполномоченное лицо, указанное в атрибутах xml файла попало в документ, необходимо в атрибутах *doc.resposible* и *transferApp_contactPhone* точно указать значения ФИО и № телефона из настроек ответственного лица для данного клиента.

- *transactionCurrency* – код валюты, значение атрибута – число;
- *transferApp_payPurpose* – назначение платежа. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_benefitAccount* – **IBAN** счет. Тип данных атрибута – строка;
- *doc.resposible* – *ЦНУ* ответственного лица. Тип данных атрибута – строка;
- transferApp_contactPhone — Телефон ответственного лица. Тип данных атрибута – строка;
- *doc.summa* – сумма валютного платежа. Значение типа атрибута – число;
- *transferApp_benefitiaryAddress* – адрес бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitiaryName* – наименование бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankSWIFT* – **SWIFT** код банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankAddress* – адрес банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankName* – наименование банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *TransferCurrency_ACurrency* – символьный код валюты;
- *doc_bankShortName* – краткое наименование банка. Тип данных атрибута – строка;
- *doc_bankFullName* - полное наименование банка. Тип данных атрибута – строка;
- woblsale_operCode — флаг указания перевода на свой счет. Тип атрибута цифра **0** или **1**;

- *transferApp_INN* - ИНН плательщика. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_payernm* – наименование плательщика;
- *transferApp_summaStr* – сумма прописью;
- *clientTransfer_customerBankSWIFT* - код БИК банка отправителя;
- *clientTransfer_senderSWIFT* – свифт код отправителя. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_benefitiaryTownCountry* - страна и город бенефициара. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderName* – наименование отправителя. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_payerCityCountry* – страна и город плательщика. Тип атрибута – строка;
- clientTransfer*_payerAddress* – адрес плательщика. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_currAccNumber* – текущий расчетный счет. Тип данных атрибута – число;
- *transferApp_invoiceNum* – номер и дата счета (**invoice**) в назначении платежа;
- *transferApp_contractNum* – номер и дата контракта (**contract**) в назначении платежа;
- transferApp_otherDocNum – номер и дата иного документа в назначении платежа. Тип атрибута – строка.

TransferCurrency

Заявление на перевод валюты

- *transferApp_summaStr* - Сумма прописью
- *transferApp_payernm* – Наименование отправителя сообщения (поле **50**)
- *transferApp_INN* – ИНН отправителя сообщения (поле **50**)
- *transferApp_currAccNumber* - Текущий расчетный счет. Тип данных атрибута – число;
- *transferApp_contactPhone* - Телефон ответственного лица. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_intermedBankName* – Наименование банка посредника. Значение
  типа атрибута – строка (поле **56**-A)
- *transferApp_intermedBankAddress* - Адрес банка посредника. Значение типа
  атрибута – строка (поле **56**-A)
- *transferApp_intermedBankDept* - Департамент банка посредника. Значение типа атрибута – строка
- *transferApp_intermedBankSWIFT* - Код **SWIFT** банка посредника. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_intermedBankCountry* – Код страны банка посредника
- *transferApp_benefitBankName* - Наименование банка бенефициара. Значение
  типа атрибута – строка (поле **57**)
- *transferApp_benefitBankAddress* - Адрес банка бенефициара. Значение типа
  атрибута – строка (поле **57**)
- *transferApp_benefitBankDept* - Департамент банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankSWIFT* – **SWIFT** код банка бенефициара. Значение

типа атрибута – строка (поле **57**)

- *transferApp_benefitBankCountry* - Код страны бенефициара. Значение типа атрибута – строка (поле **57**)
- *transferApp_benefitBankCorrAcc* - Корр. Счет в банке-посреднике **№**
- *transferApp_benefitiaryName* - Наименование бенефициара. Значение типа
- атрибута – строка (поле **56**)
- *transferApp_benefitiaryAddress* - Адрес бенефициара. Значение типа атрибута – строка (поле **56**)
- *transferApp_benefitiaryCountry* - Код страны бенефициара. Значение типа атрибута – строка (поле **56**)
- *transferApp_benefitAccount* - **IBAN** счет. Тип данных атрибута – строка (поле **56**)
- *transferApp_payPurpose* - Назначение платежа. Тип данных атрибута – строка (поле **70**)
- *transferApp_contractNum* - номер контракта(**contract**) в назначении платежа;
- *transferApp_contactDate* - дата(**dated**) контракта(**contract**) в назначении платежа;
- *transferApp_invoiceNum* - номер счета(**invoice**) в назначении платежа;
- *transferApp_invoiceDate* - дата(**dated**) счета(**invoice**) в назначении платежа;
- *transferApp_transferType* - Вид перевода (**0** - обычный, **1** - срочный). Тип атрибута – число;
- *transferApp_PSBChargesAcc* - счет расходов и комиссии банка, списываемые со счета. Тип значения атрибута число;
- *transferApp_addInstr* - Дополнительные инструкции. Тип атрибута – строка;
- *transactionCurrency* - Код валюты, значение атрибута – число;
- *transferApp_chargeType* - Опция платежа и комиссии. Тип атрибута – строка
  длиной **3** символа, может принимать следующие значения:
  - OUR - За наш счет;
  - BEN - За счет бенефициара;
  - SHA - ПАО «Банк ПСБ» - за наш счет; иностранных банков - за счет бенефициара
- *clientTransfer_customerBankSWIFT* - Код БИК банка отправителя;
- *clientTransfer_payerAddress* - Адрес отправителя (поле **50**)
- *clientTransfer_payerCityCountry* - Город, страна клиента-отправителя (поле **50**)
- *clientTransfer_benefitBankTownCountry* - Страна и город банка бенефициара. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_intermedBankTownCountry* - Страна и город посредника. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_benefitiaryTownCountry* - Страна и город бенефициара. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderSWIFT* - Свифт код отправителя. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderName* - Наименование отправителя. Тип атрибута – строка
- *doc.resposible* – ФИО ответственного лица. Тип данных атрибута –

строка
- *TransferCurrency_ACurrency* - Символьный код валюты
- *transferApp_otherDocNum* – Номер иного документа в назначении платежа. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_otherDocDate* – Дата иного документа в назначении платежа. Тип атрибута – строка;

transferInnerApplic

Заявление на внутренний перевод валюты

- *doc_bankFullName* - Полное наименование банка, значение атрибута - строка;
- *doc_bankShortName* - Короткое наименование банка, значение атрибута -строка;
- *transferApp_summaStr* - сумма прописью, значение атрибута - строка;
- *transferApp_payernm* - Наименование плательщика, значение атрибута - строка;
- *transferApp_INN* - ИНН плательщика. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_currAccNumber* - текущий расчетный счет. Тип данных атрибута – число;
- *transferApp_contactPhone* - телефон ответственного лица. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankName* - наименование банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankAddress* - адрес банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankSWIFT* – **SWIFT** код банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitiaryName* – наименование бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitiaryAddress* – адрес бенефициара. Значение типа атрибута –строка;
- *transferApp_benefitAccount* – **IBAN** счет. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_payPurpose* – назначение платежа на русском языке. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_contractNum* – номер контракта(**contract**) в назначении платежа;
- *transferApp_contactDate* – дата(**dated**) контракта(**contract**) в назначении платежа;
- *transferApp_invoiceNum* – номер счета(**invoice**) в назначении платежа;
- *transferApp_invoiceDate* – дата(**dated**) счета(**invoice**) в назначении платежа; ута – число;
- *doc.resposible* - Ответственной лицо по сделке. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_benefitiaryTownCountry* - страна и город бенефициара. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderSWIFT* – свифт код отправителя. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderName* – наименование отправителя. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_payerAddress* - Адрес клиента-перевододателя, поле **50**. Тип атрибута – строка;

- *clientTransfer_payerCityCountry* - Город, страна клиента-перевододателя, поле **50**. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_customerBankSWIFT* - код БИК банка отправителя;
- *clientTransfer_benefitBankTownCountry* - страна и город банка бенефициара. Тип атрибута – строка;
- *TransferCurrency_ACurrency* – символьный код валюты, значение атрибута – число;
- *transferApp_otherDocNum* – номер иного документа в назначении платежа. Типатрибута – строка;
- *transferApp_otherDocDate* – дата иного документа в назначении платежа. Тип атрибута – строка;

ClientTransfer

МТ-103 Клиентский перевод

- *doc.summa* – сумма валютного платежа. Значение типа атрибута – число;
- *doc_bankFullName* – полное наименование банка плательщика. Тип атрибута – строка;
- *doc_bankShortName* – короткое наименование банка плательщика. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_summaStr* – сумма прописью, значение атрибута - строка;
- *transferApp_payernm* – наименование плательщика. Значение типа атрибута – число;
- *transferApp_INN* - ИНН плательщика. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_currAccNumber* – текущий расчетный счет. Тип данных атрибута – число;
- *transferApp_intermedBankName* – наименование банка-посредника, значение атрибута - строка;
- *transferApp_intermedBankAddress* – адрес банка-посредника, значение атрибута - строка;
- *transferApp_intermedBankSWIFT* – код **SWIFT** банка-посредника, значение атрибута - строка;
- *transferApp_benefitBankName* – наименование банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankAddress* – адрес банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankSWIFT* – **SWIFT** код банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitiaryName* – наименование бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitiaryAddress* – адрес бенефициара. Значение типа атрибута –строка;
- *transferApp_benefitAccount* – **IBAN** счет. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_payPurpose* – назначение платежа. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_transferType* – тип перевода: **0** – обычный , **1** – срочный;
- *transferApp_addInstr* – дополнительные инструкции, тип атрибута – строка;
- *transactionCurrency* - код валюты, значение атрибута – число;
- *transferApp_chargeType* – тип затрат, может принимать следующие значения: **OUR** – комиссия со счета плательщика, **BEN** – комиссия со счета бенефициара,

SHA –комиссия банка со счета клиента, другие комиссии со счета бенефициара;

- *clientTransfer_payerAddress* – адрес плательщика, тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_payerCityCountry* - Город, страна клиента-перевододателя, тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_benefitBankTownCountry* – город, страна банка бенефициара, тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_intermedBankTownCountry* – город, страна банка-посредника, тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_benefitiaryTownCountry* - Город, страна бенефициара, тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderSWIFT* – код **SWIFT** клиента. Значение типа атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderName* - наименование клиента. Значение типа атрибута – строка;
- *clientTransfer_payerAccount* – счет клиента-перевододателя;
- *clientTransfer_payerCountry* – символьный код страны клиента-перевододателя;
- *TransferCurrency_ACurrency* – символьный код валюты. Значение типа атрибута – строка;
- *clientTransfer_customerBankSWIFT* - код БИК банка отправителя (поле **52**). Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankCorrAcc* – корреспондентский счет банка бенефициара в банке-посреднике. Тип данных атрибута – строка;
- *clientTransfer_customerBankTownCountry* - город, страна банка заказчика (поле **52**). Значение типа атрибута – строка;
- *clientTransfer_customerBankCorrAcc* - корреспондентский счет банка заказчика (поле **52**);
- *clientTransfer_customerBankAddress* – адрес банка заказчика (поле **52**);
- *clientTransfer_customerBankName* – наименование банка заказчика (поле **52**).

TRANSFER_INTER_BANK

МТ-202 Межбанковский перевод

- *doc.summa* – сумма валютного платежа. Значение типа атрибута – число;
- *doc_bankFullName* – полное наименование банка плательщика. Тип атрибута – строка;
- *doc_bankShortName* – короткое наименование банка плательщика. Тип атрибута – строка;
- *transferApp_summaStr* – сумма прописью, значение атрибута - строка;
- *transferApp_currAccNumber* – текущий расчетный счет. Тип данных атрибута – число;
- *transferApp_intermedBankName* – наименование банка-посредника, значение атрибута - строка;
- *transferApp_intermedBankAddress* – адрес банка-посредника, значение атрибута - строка;
- *transferApp_intermedBankSWIFT* – код **SWIFT** банка-посредника;
- *transferApp_benefitBankName* – наименование банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;

- *transferApp_benefitBankAddress* – адрес банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankSWIFT* – **SWIFT** код банка бенефициара. Значение типа атрибута – строка;
- *transferApp_benefitBankCorrAcc* – корреспондентский счет банка бенефициара в банке-посреднике;
- *transferApp_benefitAccount* – **IBAN** счет. Тип данных атрибута – строка;
- *transferApp_transferType* – тип перевода, **0** – обычный, **1** – срочный.
- *transferApp_addInstr* – дополнительные инструкции; тип атрибута – строка;
- *transactionCurrency* – код валюты, значение атрибута – число;
- *transferApp_chargeType* - тип затрат, может принимать следующие значения: **OUR** – комиссия со счета плательщика, **BEN** – комиссия со счета бенефициара, **SHA** –комиссия банка со счета клиента, другие комиссии со счета бенефициара;
- *clientTransfer_customerBankName* – наименование банка заказчика;
- *clientTransfer_customerBankAddress* – адрес банка заказчика;
- *clientTransfer_customerBankSWIFT* - код **SWIFT** банка заказчика;
- *clientTransfer_customerBankCorrAcc* - корреспондентский счет банка заказчика;
- *FinalBankName* – наименование банка-бенефициара;
- *FinalBankAddress* – адрес банка-бенефициара;
- *FinalBankSWIFT* – код **SWIFT** банка-бенефициара;
- *clientTransfer_customerBankTownCountry* - город, страна банка-заказчика. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_benefitBankTownCountry* – страна и город банка бенефициара. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_intermedBankTownCountry* – город, страна банка-посредника. Тип атрибута – строка;
- *FinalBankTownCountry* – город, страна банка-бенефициара. Тип атрибута – строка;
- *clientTransfer_senderSWIFT* – код **SWIFT** клиента;
- *clientTransfer_senderName* - наименование клиента;
- *TransferCurrency_ACurrency* – символьный код валюты;

PaymentInterFilial

Платежное поручение в рублях РФ

- *doc.summa* – сумма платежа. Тип атрибута – число;
- PMT_SUM_PROPIS – сумма прописью;
- PMT_INT_PART_SUM – целая часть суммы. Тип атрибута – целое число;
- PMT_DEC_PART_SUM – десятичная часть суммы. Тип атрибута – целое число;
- CUSTOMER_KPP – КПП клиента-плательщика;
- CUSTOMER_ACCOUNT – счёт клиента-плательщика;
- CUSTOMER_INN – ИНН клиента-плательщика;
- CUSTOMER_NAME – наименование клиента-плательщика;
- FISC_TYPE – тип налогового платежа;
- FISC_DATE – дата налогового платежа;
- NUM_FISC_DOC – номер налогового документа;
- FISC_DUR – налоговый период;
- FISC_PAY – основание налогового платежа;
- OKATO – ОКАТО;

- CODE_CLASSIF – код бюджетной классификации;
- STATUS_SEND – статус составителя;
- RECEIVER_BANK_CORR_ACCOUNT – корреспондентский счёт банка-получателя;
- RECEIVER_BANK_LOCATION – адрес банка-получателя;
- RECEIVER_BANK_NAME – наименование банка-получателя;
- RECEIVER_BANK_BIK – БИК банка-получателя;
- RECEIVER_KPP – КПП получателя;
- RECEIVER_ACCOUNT – счёт получателя;
- RECEIVER_INN – ИНН получателя;
- RECEIVER_NAME – наименование получателя;
- SENDER_BANK_CORR_ACCOUNT - корреспондентский счёт банка-плательщика;
- SENDER_BANK_LOCATION – адрес банка-плательщика;
- SENDER_BANK_NAME – наименование банка-плательщика;
- SENDER_BANK_BIK – БИК банка-плательщика;
- SENDER_KPP – КПП плательщика;
- SENDER_ACCOUNT – счёт плательщика;
- SENDER_INN – ИНН плательщика;
- SENDER_NAME – наименование плательщика;
- PMT_SEND_MODE – вид платежа: 0, «Электронно»; 1, «Почта»; 2, «Телеграф»; 99, «». Тип атрибута – число;
- PMT_QUE – очередь платежа;
- PMT_DESTINATION – назначение платежа;
- PMT_TYPE – вид оплаты, значение постоянное «01». Тип атрибута строка»;
- PMT_EXP_DATE – дата платежа.

referenceCommit_new_2

Справка о подтверждающих документах

- *doc.linked* - Информация о связаном документе
- *doc.bank.code* - Регистрационный код банка
- *transInfoRUR_resBank* - Наименование банка (справка о поступлении валюты РФ). Тип данных атрибута – строка;
- *referenceCommit_NameResident* - Наименование резидента. Тип данных атрибута – строка;
- *referenceCommit_CorrectedDocDate* - Дата СПД, которая содержит сведения, подлежащие корректировке. Тип «дата»;
- *referenceCommit_ReceivedPDDate* - Дата предоставления клиентом подтверждающего документа
- *transactPassport_OpNumber* - Номер паспорта сделки. Тип данных атрибута – строка;
- *referenceCommit_correct_flag* - Признак корректировки. При наличии корректировки - "*";
- *rc_svo_numbercorrection* - Номер корректировки для СВО всех вилов и СПД (введен с **28.12.2015**). Тип данных атрибута – строка;
- *referenceCommit_Child_New* - номер п/п | номер документа| дата документа| код вида подтверждающего докумета | код валюты суммы документа | сумма в валюте документа | код валюты цены контракта | сумма в валюте цены контракта | признак поставки | ожидаемый срок |Код страны грузоотправителя(грузополучателя)| примечание| часть от общей суммы ПД в счет аванса | часть от общей суммы ПД, соответствующая признаку поставки **2** или **3** |;
- inq_delivery_type - Способ передачи возвратного экземпляра справки
- inq_delivery_address - Адрес передачи возвратного экземпляра справки

transactInfo_CB

(Справка о валютных операциях)

- doc.summa – Сумма. Тип «число»;
- doc.account - Счет ответственного исполнителя. Тип данных атрибута – строка;
- doc.linked - Информация о связаном документе;
- transInfo_resName - Наименование резидента. Тип данных атрибута – строка;
- transInfo_resBank - Наименование банка резидента. Тип данных атрибута – строка;
- transInfo_operRow - номер п/п | Уведомление, распоряжение, расчетный или иной документ | Дата операции | Признак платежа | Код вида валютной операции | Код валюты операции | Сумма вылюты операции | Номер ПС/ № контракта(Дата) | Код валюты | Сумма | Примечание |
- transInfo_addInfoRow - Строка справки о валютных операциях(доп инструкции)
- adjust.sign - Признак корректировки. При наличии корректировки - "*";
- bank.nonres.country.code - Код страны банка-нерезидента. Тип данных атрибута – строка;
- res.acc.code - Номер счета резидента в уполномоченном банке
- referenceCommit_CorrectedDocDate - Дата СПД, которая содержит сведения, подлежащие корректировке. Тип «дата»;
- rc_svo_numbercorrection - Номер корректировки для СВО всех вилов и СПД (введен с **28.12.2015**). Тип данных атрибута – строка;

conversionTransact

Заявка на покупку/продажу/конвертацию иностранно валюты Банком)

- ***doc.summa*** – Сумма. Тип «число»;
- *doc.linked* - Информация о связаном документе
- *sale_sellerOrgName* - Организация-продавец. Тип значения атрибута - строка;
- *sale_sellerINN* - ИНН продавца, тип значения атрибута - строка;
- *sale_sellerOKPO* - ОКПО продавца, тип значения атрибута - строка;
- *purchase_personName* - Ответственное лицо по сделке, тип значения атрибута - строка;
- *purchase_contactPhone* - Номер телефона ответственного лица, тип значения атрибута - строка;
- *sale_saleDate* - Дата сделки. Тип «дата»;
- *sourceAccount* - Счет списания. Тип данных атрибута – строка;
- *srcAccountCurrCode* - Код валюты счета списания. Тип данных атрибута – строка;
- *srcAccountCurrName* - Наименование валюты счета списания. Тип данных атрибута – строка;
- *summaRUR* - Сумма в рублях. Тип «число»;
- *summaRURAsStr* - Сумма в рублях прописью, тип значения атрибута - строка;
- *destinationAccount* - Счет зачисления. Тип данных атрибута – строка;
- *transactionCurrency* - Валюта сделки. Тип данных атрибута – строка;

- *dstAccountCurrName* - Наименование валюты счета зачисления. Тип данных атрибута – строка;
- *summaCurr* - Сумма в инвалюте, тип значения атрибута - число;
- *summaCurrAsStr* - Сумма и валюта платежа в виде строки, значение атрибута -строка;
- *conversionCurrOrder_codeVO* - Код валютной операции
- *transactionCourse* - Курс сделки. Тип «число»;
- *woblsale_summaType* - Вид суммы перевода

LoroRedistributionApp

Заявление на перераспределение ресурсов

- doc.summa – сумма валютного платежа. Значение типа атрибута – число;
- transferApp_benefitBankSWIFT – Код **SWIFT** банка-бенефициара;
- oblSale_INN – ИНН клиента;
- AccountOut – Счет списания;
- AccountIn – Счет зачисления;
- doc.resposible – Ответственный исполнитель, тип значения атрибута - строка;
- CurrencyIn – Валюта зачисления;
- CurrencyOut – Валюта списания;
- NameCompany – Наименование компании, тип значения атрибута - строка;
- SumOut – Сумма списания;
- SumIn – Сумма зачисления;
- Out – Флаг списания, Значение типа атрибута – число 1;
- In – Флаг зачисления, Значение типа атрибута – число 0;
- NameCompany - Наименование компании.

oblSale

Заявка на продажу(перевод) с транзитного валютного счета

- *doc.summa* – Сумма. Тип «число»;
- *doc.linked* - Информация о связаном документе
- *oblSale_summaStr* - **О**бщая сумма валютной выручки прописью, тип значения атрибута - строка;
- *oblSale_payer* - Наименование клиента, значение атрибута -строка;
- *oblSale_INN* - ИНН клиента, тип значения атрибута - строка;
- *oblSale_OKPO* - ОКПО клиента, тип значения атрибута - строка;
- *oblSale_PSBNoticeNum* - **№** уведомления ПСБ, тип значения атрибута - строка;
- *oblSale_PSBNoticeDate* - Дата уведомления ПСБ, Тип «дата»;
- *oblSale_transactionDate* - Дата сделки. Тип «дата»;
- *oblSale_summaInDate* - Дата поступления.Тип «дата»;
- *oblSale_summaInfoNum* - **№** справки, тип значения атрибута - строка;
- *oblSale_summaInfoDate* - Дата справки. Тип «дата»;
- *oblSale_sumFromTransitAcc* - Переведенная сумма. Тип «число»;
- *oblSale_currProceedSum* - Сумма валютной выручки. Тип «число»;
- *oblSale_sum2Sale* - Сумма валюты для продажи. Тип «число»;

- *oblSale_sum2SaleStr* - Сумма валюты для продажи прописью, значение атрибута -строка;
- *oblSale_sum2Transfer* - Сумма валюты для перевода. Тип «число»;
- *oblSale_sum2TransferStr* - Сумма валюты для перевода прописью, значение атрибута -строка;
- *oblSale_Acc40705* - **№** счета **40705**, значение атрибута -строка;
- *oblSale_RURSumWhereType* - Тип зачисления рублевого эквивалента
- *oblSale_RURPSBAccount* - **№** счета зачисления рублей в ПСБ, значение атрибута -строка;
- *oblSale_RUROtherBankAccount* - № счета зачисления рублей в в другом банке
- *oblSale_RUROtherBankName* - Наименование другого банка (зачисление рублей) , значение атрибута -строка;
- *oblSale_RUROtherBankAddress* - Адрес другого банка (зачисление рублей) , значение атрибута -строка;
- *oblSale_RUROtherBankBIK* - БИК другого банка (зачисление рублей) , значение атрибута -строка;
- *oblSale_RUROtherBankCorrAcc* - Кор. счет другого банка (зачисление рублей) значение атрибута -строка;
- *oblSale_RUROtherBankCorrBank* - Банк-корреспондент другого банка (зачисление рублей) , значение атрибута -строка;
- *oblSale_CurrSumWhereType* - Тип зачисления непроданной валюты
- *oblSale_CurrPSBAccount* - **№** счета в ПСБ для зачисления непроданной валюты, значение атрибута -строка;
- *oblSale_CurrOtherBankAccount* - **№** счета в другом банке для зачисления непроданной валюты, значение атрибута -строка;
- *oblSale_CurrOtherBankName* - Наименование другого банка (валюта) , значение атрибута -строка;
- *oblSale_CurrOtherBankAddress* - Адрес другого банка (валюта), значение атрибута -строка;
- *oblSale_CurrOtherBankBIK* - БИК другого банка (валюта), значение атрибута -строка;
- *oblSale_CurrOtherBankCorrAcc* - Корр. счет другого банка (валюта), значение атрибута -строка;
- *oblSale_CurrOtherBankCorrBank* - Банк-корреспондент другого банка (валюта), значение атрибута -строка;
- *oblSale_personName* - ФИО ответственного по сделке, значение атрибута -строка;
- *oblSale_personPhone* - Телефон ответственного по сделке, значение атрибута -строка;
- *doc_bankFullName* - Полное наименование банка, значение атрибута -строка;
- *doc_bankShortName* - Короткое наименование банка, значение атрибута -строка;
- *oblSale_reestrDocID* - Номер документа в реестре, значение атрибута -строка;
- *oblSale_totalSum* - Сумма документа. Тип «число»;
- *oblSale_totalSumAsStr* - Сумма документа прописью, значение атрибута -строка;
- *transactionCurrency* - Валюта сделки, значение атрибута -строка;
- *transitAccountSum* - Сумма на транзитном счете. Тип «число»;

Примеры:

1. *Заявление на внутренний перевод валюты*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>transferInnerApplic</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>78</DocumentNumber>
<DocumentDate>16.03.2016</DocumentDate>
<Account>40702840000000000000</Account>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contractNum" val="555"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contactDate" val="01.03.2016"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceNum" val="666"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceDate" val="02.03.2016"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankSWIFT" val="PRMSRUMM"/>
<DocumentAttrib nm="doc.resposible" val="Ивано Иван"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryName" val="ТЕСТ"/>
<DocumentAttrib nm="TransferCurrency_ACurrency" val="USD"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryAddress" val="Строителей д.22"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="13,00"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankSWIFT" val="PRMSRUMM"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_summaStr" val="Thirteen Dollars 00 Cent"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerAddress" val="2/address5260344"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerCityCountry" val="3/city5260344"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payernm" val="1/name"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_INN" val="1/INN0000000"/>
<DocumentAttrib  nm="doc_bankFullName"  val="ПАО &quot;БАНК ПСБ&quot;/String 1 String
2"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="ПАО &quot;БАНК ПСБ&quot;"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_currAccNumber" val="40702840000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitiaryTownCountry" val="Россия, г.Москва"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contactPhone" val="89020000000"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderSWIFT" val=""/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_otherDocNum" val="777"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitAccount" val="42301978000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_otherDocDate" val="03.03.2016"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payPurpose" val="Тестирование"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_GTDNum" val="111111"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


2. *Поручение на продажу иностранной валюты за рубли на ММВБ*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>saleAssign</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>96</DocumentNumber>
<DocumentDate>16.03.2016</DocumentDate>
<Account>40702840000000000000</Account>
<DocumentAttrib nm="sale_personName" val="Тест "/>
<DocumentAttrib nm="sale_personContactPhone" val="89020000000"/>
```

<DocumentAttrib nm="sale_operCode" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerOrgName" val="Клиент"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerINN" val="0000000000"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerOKPO" val="00000000"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerPSBAcc" val="40702840000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerRURAccount" val="47407810000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="Публичное акционерное общество "Банк ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="ПАО "БАНК ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="sale_commissPercent" val=""/>
<DocumentAttrib nm="sale_commissAcc" val="47408810400000000000"/>
<DocumentAttrib nm="summaCurr" val="10,00"/>
<DocumentAttrib nm="summaCurrAsStr" val="Десять долларов США 00 центов"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>

3. *Поручение на покупку иностранной валюты за рубли на ММВБ*

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>purchaseAssign</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>7</DocumentNumber>
<DocumentDate>14.03.2016</DocumentDate>
<Account>40702840000000000000</Account>
<DocumentAttrib nm="purchase_provDocuments" val="ТЕСТТЕСТТТЕСТ"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerAccount" val="40702840000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_commissPercent" val=""/>
<DocumentAttrib nm="purchase_commissAcc" val="47408810400000000000"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_contactPhone" val="89020000000"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="Публичное акционерное общество "Банк ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="purchase_operCode" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="ПАО "БАНК ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerOrgName" val="Клиент"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerRegistered" val=""/>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerINN" val="0000000000"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerOKPO" val="00000000"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_personName" val="Тест "/>
<DocumentAttrib nm="summaCurr" val="100,00"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_overheadAcc" val="40702810000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="summaCurrAsStr" val="Сто долларов США 00 центов"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_paymentNum" val="9"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_paymentDate" val="15.03.2016"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCourse" val="89"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>

4. *Заявление на перевод валюты*

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>TransferCurrency</DocumentCode>
<SingleDoc>
<DocumentNumber>55</DocumentNumber>

```
<DocumentDate>02.03.2016</DocumentDate>
<Account>40702840</Account>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contractNum" val="9999"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contactDate" val="02.03.2016"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceNum" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_transferType" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_PSBChargesAcc" val="40702810"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_addInstr" val="IME/14.03"/>
<DocumentAttrib nm="doc.resposible" val="Тест"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankClearing" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankClearing" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankCodeType" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankCodeType" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="TransferCurrency_ACurrency" val="USD"/>
<DocumentAttrib nm="CyprusNeedIBANCheck" val="y"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_otherDocNum" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_otherDocDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankSWIFT" val="SABRRUMMXXX"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankAddress" val="String 2String 2"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankSWIFT" val="PRMSRUM1YAR"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryName" val="IP PAVLOV SERGEY UREVICH"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryAddress" val="yar"/>
<DocumentAttrib nm="doc.linked" val="147|113037"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_chargeType" val="OUR"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="20,00"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankSWIFT" val="PRMSRUMM"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_summaStr" val="Twenty Dollars 00 Cent"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerAddress" val="2/address5260344"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerCityCountry" val="3/city5260344"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payernm" val="1/name5260344"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_INN" val="1/INN0000000000"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="ПАО &quot;БАНК ПСБ&quot;/String 1 String
2"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitBankTownCountry" val="String 3String 3"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="ПАО &quot;БАНК ПСБ&quot;"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_intermedBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitiaryTownCountry" val="yun"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_currAccNumber" val="40702840"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderSWIFT" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contactPhone" val="89021111111"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankCorrAcc" val="30101810400000000225"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitAccount" val="40802840"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payPurpose" val="Yfpyfxtybt"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


6. *Паспорт сделки (форма 1)*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
```

```
<CashDocument>
<DocumentCode>transPassport_new</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>13</DocumentNumber>
<DocumentDate>29.12.2015</DocumentDate>
<Account>4070</Account>
<DocumentAttrib nm='doc.bank.code' val='3251' />
<DocumentAttrib nm='transInfoRUR_resBank' val='ПАО &quot;БАНК ПСБ&quot;' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_resName' val='ОАО &quot;АК &quot;Т&quot;' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_contractNum' val='6666666' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_contractDate' val='25.12.2015' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_PSDate' val='29.12.2015' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressRegion' val='ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressDistrict' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressCity' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressLocality' val='Санкт-Петербург' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressStreet' val='Литейный пр-т' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressHouse' val='48' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressBuilding' val=', литер А' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_addressOffice' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_OGRN' val='1025' />
<DocumentAttrib nm='registerDate' val='30.07.2002' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_contractCloseDate' val='31.12.2016' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_INN' val='/' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_contractSum' val='1000' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_currencyPrice' val='840 доллар США' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_numPassOld' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_OpNumber' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_OpDate' val='' />
<DocumentAttrib nm='inventoryDate' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_CCA_FLAG' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_foreignContragent' val='РЕКВИЗИТЫ
НЕРЕЗИДЕНТА|СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ|840' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_sendDoc2ClientMethod' val='2' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_sendDoc2ClientDate' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_sendDoc2BankMethod' val='2' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_sendDoc2BankDate' val='' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_registrationUrgency' val='4' />
<DocumentAttrib nm='transactPassport_filial' val='' />
<DocumentAttrib nm='transferApp_benefitiaryName' val='РЕКВИЗИТЫ НЕРЕЗИДЕНТА' />
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


7. *Паспорт сделки (форма 2)*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>transPassportF2_new</DocumentCode><SingleDoc>

<DocumentNumber>8888</DocumentNumber>
<DocumentDate>29.12.2015</DocumentDate>
<Account>40702810</Account>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_OGRN" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_INN" val="/"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_currencyPrice" val="840 доллар США"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_contractAccount" val="10,00"/>
<DocumentAttrib nm="transInfoRUR_resBank" val="ПАО &quot;БАНК ПСБ&quot;"/>
```

```
<DocumentAttrib nm="transactPassport_numPassOld" val="00000001/3251/1111/1/1"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_currencyProfit" val="10,00"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_creditContract" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialPercent" val="15"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialLibor" val="54"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialOtherMethod" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialAddPercent" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialMainDebt" val="100,00"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialGrafReturn"
val="1|840|21.12.2015|10.00|22.12.2015|10.00|1111111"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryName" val="РЕКВИЗИТЫ НЕРЕЗИДЕНТА"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_resName" val="ОАО &quot;АК &quot;Т&quot;"/>
<DocumentAttrib nm="doc.linked" val="752|111842"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_contractNum" val="8888"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialDirectInvest" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_contractDate" val="28.12.2015"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="1000,00"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_specialSind" val="1|ОПИСАНИЕ ГРАФИКА
ПЛАТЕЖЕЙ|840|840|10.00|12"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_PSDate" val="29.12.2015"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_foreignContragent" val="РЕКВИЗИТЫ
НЕРЕЗИДЕНТА|СОЕДИНЕННЫЕ ШТАТЫ|840"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_sendDoc2ClientMethod" val="2"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_sendDoc2ClientDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="registerDate" val="30.07.2002"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_sendDoc2BankMethod" val="2"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_registrationUrgency" val="3"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressRegion" val="ЯРОСЛАВСКАЯ ОБЛАСТЬ"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_otherPays" val="13"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressDistrict" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_mainDebtCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressCity" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_p92base" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressLocality" val="Санкт-Петербург"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressStreet" val="Литейный пр-т"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressHouse" val="48"/>
<DocumentAttrib nm="doc.bank.code" val="3251"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressBuilding" val=", литер А"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_addressOffice" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_contractSum" val="1 000.00"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_contractCloseDate" val="31.12.2016"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


8. *PAYMENT ORDER (for Cyprus)*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>transferAppCyprus</DocumentCode><SingleDoc>

<DocumentNumber>1</DocumentNumber>
<DocumentDate>09.06.2009</DocumentDate>
<Account>40807840300000189201</Account>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankName" val="ALFA-BANK"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankSWIFT" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankAddress" val=""/>
```

```
<DocumentAttrib nm="TransferCurrency_ACurrency" val="USD"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankName" val=""/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerCountry" val=""/>
<DocumentAttrib nm="doc.nameClient" val="MONADELPHOUS LIMITED"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankSWIFT" val="ALFARUMM"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankAddress" val="MOSCOW"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="100,00"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryAddress" val="PETROVA STREET HOUSE 10"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_chargeType" val="OUR"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_personName" val="Ivanov I. I."/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryName" val="ROMEKS"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_contactPhone" val="123-45-67"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="Public Joint-Stock Company Bank PSB, Cyprus Branch"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_INN" val="1/INN0000000000"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="PJSC Bank PSB, Cyprus Branch"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payernm" val="1/MONADELPHOUS LIMITED"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_summaStr" val="One hundred Dollars 00 Cent"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitiaryTownCountry" val="MOSCOW, RUSSIA"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerAccount" val="40807840300000189201"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payPurpose" val="BUY STOCK"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitAccount" val="123456"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerCityCountry" val="3/PC 1060 NICOSIA CYPRUS"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_addInstr" val=""/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_intermedBankTownCountry" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankCorrAcc" val=""/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitBankTownCountry" val="RUSSIAN FEDERATION"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerAddress" val="2/AFRODITIS 25 2ND FLOOR OFFICE 204"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_currAccNumber" val="40807840300000189201"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_transferType" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_urgentPriority" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_valueDateToday" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_valueDateDate" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_valueDate" val="04.09.2009"/>

</SingleDoc>
</CashDocument>
```


9. *Internal payment order (for Cyprus)*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>CyprusTransferInnerApp</DocumentCode><SingleDoc>

<DocumentNumber>2</DocumentNumber>
<DocumentDate>25.06.2010</DocumentDate>
<Account>40807978900000189201</Account>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contractNum" val="1 dd 25.06.2010"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contactDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceNum" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankName" val="Open Joint-Stock Company"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankAddress" val="Bank PSB, Limassol Cyprus"/>
```

<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankSWIFT" val="PRMSCY2N"/>
<DocumentAttrib nm="doc.resposible" val="Bill Gates"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="978"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryName" val="LASTAS TRADING LTD. 4546456"/>
<DocumentAttrib nm="TransferCurrency_ACurrency" val="EUR"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryAddress" val="Rose street House 1"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="1000,00"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankSWIFT" val="PRMSCY2N"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_summaStr" val="One thousand Euro 00 Euro-Cent"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerAddress" val="AFRODITIS 25 2ND FLOOR OFFICE 204"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payernm" val="MONADELPHOUS LIMITED"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerCityCountry" val="PC 1060 NICOSIA CYPRUS"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_INN" val="1/INN0000000000"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="PJSC Bank PSB, Cyprus Branch/Public Joint-Stock Company Bank PSB, Limassol Cyprus"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitBankTownCountry" val=""/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="PJSC Bank PSB, Cyprus Branch"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_currAccNumber" val="40807978900000189201"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitiaryTownCountry" val="Limasol, Cyprus"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderSWIFT" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contactPhone" val="666-555-444"/>
<DocumentAttrib nm="woblsale_operCode" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderName" val="MONADELPHOUS LIMITED"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_otherDocNum" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_otherDocDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitAccount" val="40801978600000175401"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payPurpose" val="Buy stock, bond."/>

</SingleDoc>
</CashDocument>

10. *Request for purchase of foreign currency for rubles of RF (для Кипра)*

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>purchaseAppNonres</DocumentCode>
<SingleDoc>
<DocumentNumber>1</DocumentNumber>
<DocumentDate>09.06.2009</DocumentDate>
<Account>40807840300000189201</Account>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerOrgName" val="MONADELPHOUS LIMITED"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_operCode" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_overheadAcc" val="40807810000000189201"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_purchaseDate" val="09.06.2009"/>
<DocumentAttrib nm="summaCurrAsStr" val="One hundred Dollars 00 Cent"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_personName" val="Ivanov I. I."/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerRegistered" val=""/>
<DocumentAttrib nm="summaCurr" val="100,00"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_contactPhone" val="123-45-67"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_commissPercent" val=""/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="Public Joint-Stock Company Bank PSB, Cyprus Branch"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="PJSC Bank PSB, Cyprus Branch"/>

```
<DocumentAttrib nm="purchase_commissAcc" val=""/>
<DocumentAttrib nm="purchase_provDocuments" val=""/>
<DocumentAttrib nm="purchase_buyerAccount" val="40807840300000189201"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


11. *Request for sale of foreign currency for rubles of RF (для Кипра)*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>saleAppNonres</DocumentCode><SingleDoc>

<DocumentNumber>1</DocumentNumber>
<DocumentDate>09.06.2009</DocumentDate>
<Account>40807840300000189201</Account>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerRURAccount" val="40807810000000189201"/>
<DocumentAttrib nm="sale_commissPercent" val=""/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerPSBAcc" val="40807840300000189201"/>
<DocumentAttrib nm="sale_commissAcc" val="40807810000000189201"/>
<DocumentAttrib nm="summaCurrAsStr" val="One hundred Dollars 00 Cent"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="summaCurr" val="100,00"/>
<DocumentAttrib nm="sale_personName" val="Ivanov I. I."/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="Public Joint-Stock Company Bank PSB, Cyprus Branch"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="PJSC Bank PSB, Cyprus Branch"/>
<DocumentAttrib nm="sale_personContactPhone" val="123-45-67"/>
<DocumentAttrib nm="sale_saleDate" val="09.06.2009"/>
<DocumentAttrib nm="sale_buyer" val="Филиал ?БАНК ПСБ - КИПР?"/>
<DocumentAttrib nm="sale_operCode" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerOrgName" val="MONADELPHOUS LIMITED"/>

</SingleDoc>
</CashDocument>
```


12. *МТ-103 Клиентский перевод*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>ClientTransfer</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>5</DocumentNumber>
<DocumentDate>17.03.2016</DocumentDate>
<Account>30302840100000000000</Account>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contractNum" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_contactDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceNum" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_invoiceDate" val=""/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankSWIFT" val="SABRRUMMXXX"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_transferType" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_addInstr" val="Pole 72"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankSWIFT" val="PRMSRUMM"/>
```

```
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerCountry" val="RU"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryName" val="TestovyiKlient"/>
<DocumentAttrib nm="TransferCurrency_ACurrency" val="USD"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitiaryAddress" val="Lenine 33"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_chargeType" val="OUR"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="21,00"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankSWIFT" val="PRMSRUMMSPB"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankCorrAcc" val="30101810400000000225"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_summaStr" val="Twenty one Dollars 00 Cent"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerAddress" val="Stroitelei, 22"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payernm" val="Test"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerCityCountry" val="c. Moscow"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_INN" val="000000000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="Публичное акционерное общество &quot;Банк ПСБ&quot;/String 1 String 2"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="ПАО &quot;БАНК ПСБ&quot;"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_intermedBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_currAccNumber" val="30302840100000000001"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitiaryTownCountry" val="c. Moscow"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderSWIFT" val="PRMSRUMMSPB"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_payerAccount" val="40702840000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankCorrAcc" val="30101810000000000000"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitAccount" val="RTTTTT6555"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_payPurpose" val="Naznachenie platega"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


13. *MT-202 Межбанковский перевод*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>TransferInterBank</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>02</DocumentNumber>
<DocumentDate>18.03.2016</DocumentDate>
<Account>30302840100000000000</Account>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_transferType" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_intermedBankSWIFT" val="BBHCUS3IBRW"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_addInstr" val="72Pole"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankSWIFT" val="BOFAUS3N"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="TransferCurrency_ACurrency" val="USD"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_chargeType" val="OUR"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankName" val="String 1"/>
```

<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="21,00"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankSWIFT" val="PRMSRUMMSPB"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankCorrAcc" val="30101810400000000225"/>
<DocumentAttrib nm="FinalBankName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="FinalBankAddress" val="String 2"/>
<DocumentAttrib nm="FinalBankSWIFT" val="BBHCUS3IARS"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_summaStr" val="Twenty one Dollars 00 Cent"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankFullName" val="Публичное акционерное общество "Банк ПСБ"/String 1 String 2"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_customerBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_benefitBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="doc_bankShortName" val="ПАО "БАНК ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_intermedBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_currAccNumber" val="30302840100000000000"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderSWIFT" val="PRMSRUMMSPB"/>
<DocumentAttrib nm="clientTransfer_senderName" val="String 1"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankCorrAcc" val=""/>
<DocumentAttrib nm="FinalBankTownCountry" val="String 3"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitAccount" val="YTTTTGG3333"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>

14. *Платежное поручение в рублях РФ*

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>PaymentInterFilial</DocumentCode>
<SingleDoc>
<DocumentNumber>1</DocumentNumber>
<DocumentDate>09.06.2009</DocumentDate>
<Account>30302810200000000006</Account>
<DocumentAttrib nm="PMT_SUM_PROPIS" val="Одна тысяча пятьсот рублей 58 копеек"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="1500,58"/>
<DocumentAttrib nm="PMT_INT_PART_SUM" val="1500"/>
<DocumentAttrib nm="PMT_DEC_PART_SUM" val="58"/>
<DocumentAttrib nm="CUSTOMER_KPP" val="987654321"/>
<DocumentAttrib nm="CUSTOMER_ACCOUNT" val="40702810500000947001"/>
<DocumentAttrib nm="CUSTOMER_INN" val="7014001007"/>
<DocumentAttrib nm="CUSTOMER_NAME" val="ООО "Агросервис""/>
<DocumentAttrib nm="FISC_TYPE" val="НС"/>
<DocumentAttrib nm="FISC_DATE" val="12.11.2008"/>
<DocumentAttrib nm="NUM_FISC_DOC" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="FISC_DUR" val="03.11.2008"/>
<DocumentAttrib nm="FISC_PAY" val="ТП"/>
<DocumentAttrib nm="OKATO" val="123456"/>
<DocumentAttrib nm="CODE_CLASSIF" val="12345678901234567890"/>
<DocumentAttrib nm="STATUS_SEND" val="01"/>
<DocumentAttrib nm="RECEIVER_BANK_CORR_ACCOUNT" val="30101810600000000119"/>
<DocumentAttrib nm="RECEIVER_BANK_LOCATION" val="индекс 150003, гос. РОССИЯ, нас.пункт Г ЯРОСЛАВЛЬ, ул. РЕСПУБЛИКАНСКАЯ, д. 16"/>
<DocumentAttrib nm="RECEIVER_BANK_NAME" val="ПАО "БАНК ПСБ" г.МОСКВА"/>
<DocumentAttrib nm="RECEIVER_BANK_BIK" val="044583119"/>
<DocumentAttrib nm="RECEIVER_KPP" val="123456789"/>

<DocumentAttrib nm="RECEIVER_ACCOUNT" val="40702810600000012501"/>
<DocumentAttrib nm="RECEIVER_INN" val="7728136200"/>
<DocumentAttrib nm="RECEIVER_NAME" val="ООО "Техносерв"""/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_BANK_CORR_ACCOUNT" val="30101810600000000119"/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_BANK_LOCATION" val="индекс 15003, гос. РОССИЯ, нас.пункт Г ЯРОСЛАВЛЬ, ул. РЕСПУБЛИКАНСКАЯ, д. 16 ,"/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_BANK_NAME" val="ПАО "БАНК ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_BANK_BIK" val="044583119"/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_KPP" val="783402001"/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_ACCOUNT" val="30302810200000000006"/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_INN" val="7744000912"/>
<DocumentAttrib nm="SENDER_NAME" val="СТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ Ф-Л ПАО "БАНК ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="PMT_SEND_MODE" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="PMT_QUE" val="5"/>
<DocumentAttrib nm="PMT_DESTINATION" val="Прдоставление услуг связи.НДС не облагается."/>
<DocumentAttrib nm="PMT_TYPE" val="01"/>
<DocumentAttrib nm="PMT_EXP_DATE" val="10.04.2009"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>

15. *Справка о подтверждающих документах*

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>referenceCommit_new_2</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>123</DocumentNumber>
<DocumentDate>01.03.2016</DocumentDate>
<Account>40702840</Account>
<DocumentAttrib nm="referenceCommit_CorrectedDocDate" val="29.02.2016"/>
<DocumentAttrib nm="referenceCommit_NameResident" val="Клиент5260344"/>
<DocumentAttrib nm="doc.linked" val="753|113005|123/1|01.03.2016"/>
<DocumentAttrib nm="rc_svo_numbercorrection" val="2"/>
<DocumentAttrib nm="transInfoRUR_resBank" val="ПАО "БАНК ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="referenceCommit_Child_New" val="1|33333333|01.03.2016|02_3|840|10.00|810|300.00|2|06.03.2016|112|Примечание|1.00|30.00|28.02.2016"/>
<DocumentAttrib nm="referenceCommit_correct_flag" val="*"/>
<DocumentAttrib nm="transactPassport_OpNumber" val="00000000/3251/0000/4/0"/>
<DocumentAttrib nm="doc.bank.code" val="3251"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>

"referenceCommit_Child_New":

1. № п/п - 1
2. № - 33333333
3. Дата - 01.03.2016
4. Код вида подтверждающего документа - 02_3

Сумма по подтверждающему документу
В единицах валюты документа

5. Код валюты - 840
6. Сумма - 10.00

В единицах валюты контракта (кредитного договора)
7. Код валюты - 810
8. Сумма - 300.00

9. Признак поставки - 2
10. Ожидаемый срок - 06.03.2016
11. Код страны грузоотправителя(грузополучателя) - 112
Примечание - Примечание

6а, часть от общей суммы ПД в счет аванса - 1.00
8а, часть от общей суммы ПД, соответствующая признаку поставки 2 или 3 - 30.00

Дата документа основания для корректировки - 28.02.2016

16. *Справка о валютных операциях*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>transactInfo_CB</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>1</DocumentNumber>
<DocumentDate>01.03.2016</DocumentDate>
<Account>40702840</Account>
<DocumentAttrib nm='doc.summa' val='100' />
<DocumentAttrib nm='doc.account' val='1' />
<DocumentAttrib nm='transInfo_resName' val='Клиент5260344' />
<DocumentAttrib nm='transInfo_resBank' val='Публичное акционерное общество
&quot;Банк ПСБ&quot;' />
<DocumentAttrib nm='transInfo_operRow'
val='5|382/29.02.2016|02.03.2016|1|20200|840|10.00|||00000000/0000/0000/4/0|810|300.
00|Примечание|||"/>
<DocumentAttrib nm='transInfo_addInfoRow' val='' />
<DocumentAttrib nm='adjust.sign' val='*' />
<DocumentAttrib nm='bank.nonres.country.code' val='840' />
<DocumentAttrib nm='referenceCommit_CorrectedDocDate' val='27.02.2016' />
<DocumentAttrib nm='rc_svo_numbercorrection' val='2' />
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


transInfo_operRow:
1. № ПП - 5
2. Уведомление, распоряжение, расчетный или иной документ - 382 / Дата - 29.02.2016
3. Дата операции - 02.03.2016
4. Признак платежа - 1
5. Код вида валютной операции - 01030

6-7 Сумма операции
Код валюты - 840
Сумма - 10.00

8
Номер ПС -

9-11
Код валюты - 810
Сумма - 300.00

Примечание - Примечание

17. *Заявка на покупку/продажу/конвертацию иностранно валюты Банком*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>conversionTransact</DocumentCode><SingleDoc>
<DocumentNumber>33</DocumentNumber>
<DocumentDate>02.03.2016</DocumentDate>
<Account>4070284</Account>
<DocumentAttrib nm="woblsale_summaType" val="0"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_contactPhone" val="89021111111"/>
<DocumentAttrib nm="purchase_personName" val="Тест "/>
<DocumentAttrib nm="summaCurr" val="128.01"/>
<DocumentAttrib nm="summaCurrAsStr" val="Сто двадцать восемь долларов США 01 цент"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCurrency" val="840"/>
<DocumentAttrib nm="doc.tempInfo" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="transactionCourse" val="78.12"/>
<DocumentAttrib nm="summaRUR" val="10000.00"/>
<DocumentAttrib nm="summaRURAsStr" val="Десять тысяч рублей 00 копеек"/>
<DocumentAttrib nm="conversionCurrOrder_codeVO" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="10000,00"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerOrgName" val="Клиент5260344"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerINN" val="1111111111"/>
<DocumentAttrib nm="sourceAccount" val="40702810"/>
<DocumentAttrib nm="sale_sellerOKPO" val="17109014"/>
<DocumentAttrib nm="destinationAccount" val="40702840"/>
<DocumentAttrib nm="sale_saleDate" val="02.03.2016"/>
<DocumentAttrib nm="srcAccountCurrCode" val="810"/>
<DocumentAttrib nm="srcAccountCurrName" val="RUR"/>
<DocumentAttrib nm="dstAccountCurrName" val="USD"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>
```


18. *Заявление на перераспределение ресурсов*


```
<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<CashDocument>
<DocumentCode>LoroRedistributionApp</DocumentCode>
<SingleDoc>
<DocumentNumber>2</DocumentNumber>
<DocumentDate>01.11.2010</DocumentDate>
<Account>30302810200000000006</Account>
<DocumentAttrib nm="doc.summa" val="555,00"/>
<DocumentAttrib nm="transferApp_benefitBankSWIFT" val="PRMSRUMM"/>
<DocumentAttrib nm="oblSale_INN" val="7744000912"/>
<DocumentAttrib nm="AccountOut" val="30302810200000000006"/>
```

<DocumentAttrib nm="AccountIn" val="30301752000000000006"/>
<DocumentAttrib nm="doc.resposible" val="Глуховский Александр Анатольевич|111-11-11"/>
<DocumentAttrib nm="CurrencyOut" val="RUR"/>
<DocumentAttrib nm="NameCompany" val="СТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ Ф-Л ПАО "БАНК ПСБ""/>
<DocumentAttrib nm="CurrencyIn" val="SEK"/>
<DocumentAttrib nm="SumOut" val="555,00"/>
<DocumentAttrib nm="SumIn" val="0,00"/>
<DocumentAttrib nm="Out" val="1"/>
<DocumentAttrib nm="In" val="0"/>
</SingleDoc>
</CashDocument>

3 ПОРЯДОК РАБОТЫ СО СПРАВОЧНИКОМ КОНТРАГЕНТОВ

3.1 Справочник контрагентов по валютным счетам

3.1.1 Поиск бенефициара в списке контрагентов

Для того чтобы найти бенефициара в списке контрагентов по валютным счетам в системе, в окне «Список бенефициаров» следует:

1. Нажать на кнопку «Найти», Рис. 2. Будет открыто окно «Информация о бенефициаре», Рис. 3.
2. Далее, в окне «Информация о бенефициаре», следует указать один из параметров поиска, Рис. 3.
3. Нажать на кнопку «Найти далее». Будет закрыто окно «Информация о бенефициаре» и открыто окно «Список бенефициаров», содержащее список бенефициаров, удовлетворяющих критериям поиска, Рис. 4.

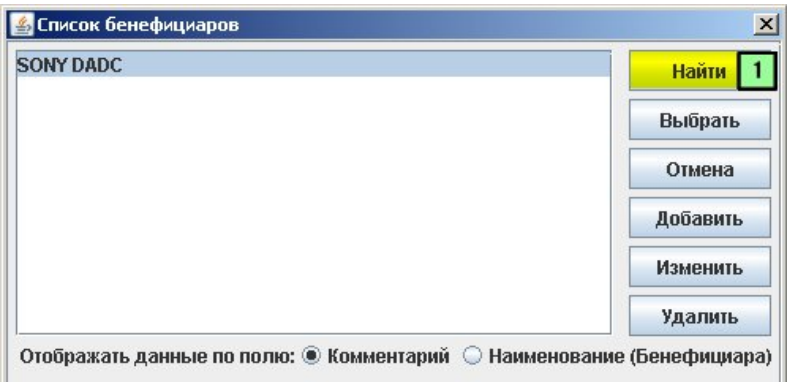

Рис. 2 Окно «Список бенефициаров»

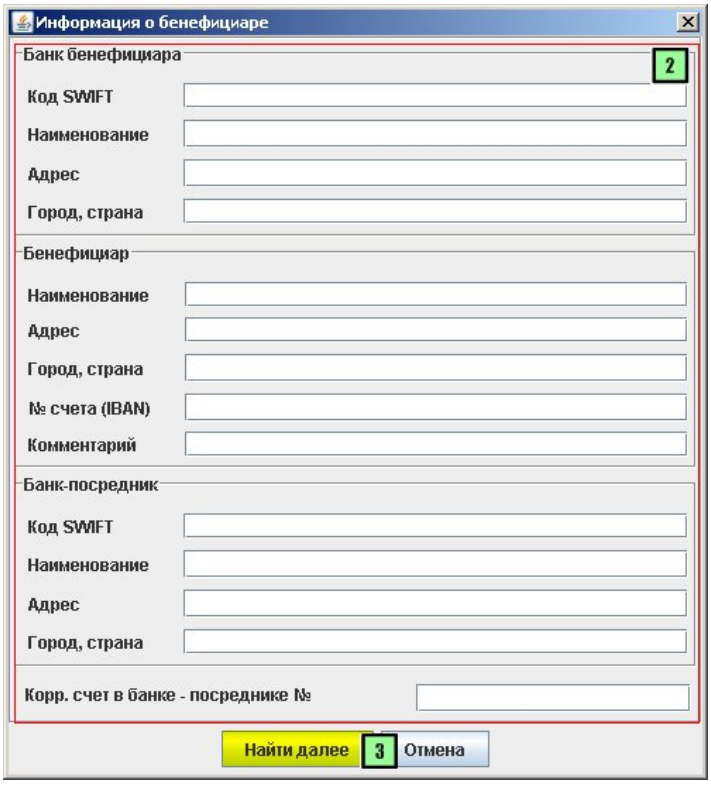

Рис. 3 Окно «Информация о бенефициаре»

Далее, в окне «Список бенефициаров», нажать на кнопку «Выбрать», Рис. 4. Будет закрыто окно «Список бенефициаров» и открыто окно «Оформление операции».

Примечание: В окне «Оформление операции» данные о получателе будут указаны в соответствующих полях документа.

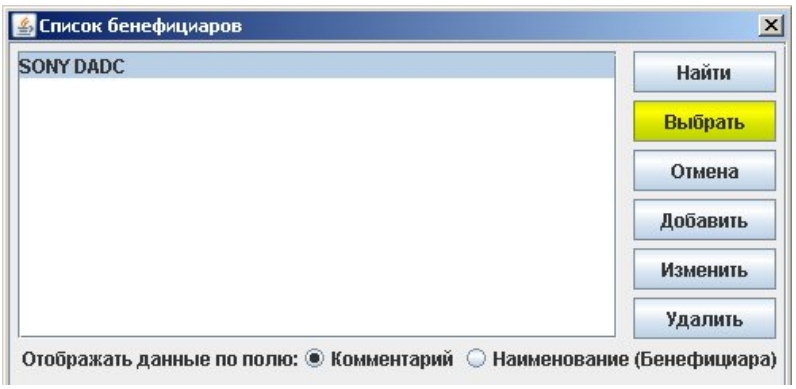

Рис. 4 Окно «Список бенефициаров»

3.1.2 Ввод нового бенефициара в систему

Для того чтобы ввести нового бенефициара в список контрагентов по валютным счетам, в окне «Список бенефициаров», следует:

1. Нажать на кнопку «Добавить», Рис. 5. Будет открыто окно «Информация о бенефициаре», Рис. 6.
2. Указать код SWIFT банка-бенефициара.
3. Нажать на кнопку «Искать». Будет выполнен поиск реквизитов банка-бенефициара. После успешного[1] завершения поиска все необходимые реквизиты банка-бенефициара будут автоматически подставлены в соответствующие поля, Рис. 6.
4. Указать данные бенефициара:
   - Наименование;
   - Адрес;
   - Страна;
   - Номер счета.
5. Указать комментарий, при необходимости.
6. Нажать на кнопку «Сохранить». Будет закрыто окно «Информация о бенефициаре» и открыто окно «Список бенефициаров», Рис. 7.

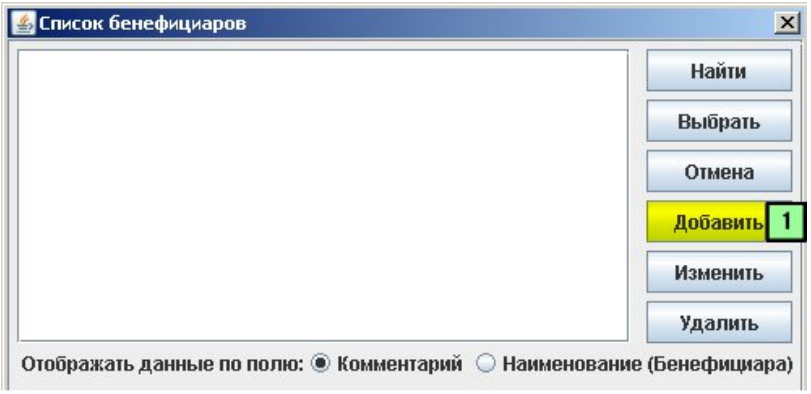

Рис. 5 Окно «Список бенефициаров»

[1] Понимается полное совпадение БИК, указанного ранее, и БИК банка, зарегистрированного в справочнике банков.

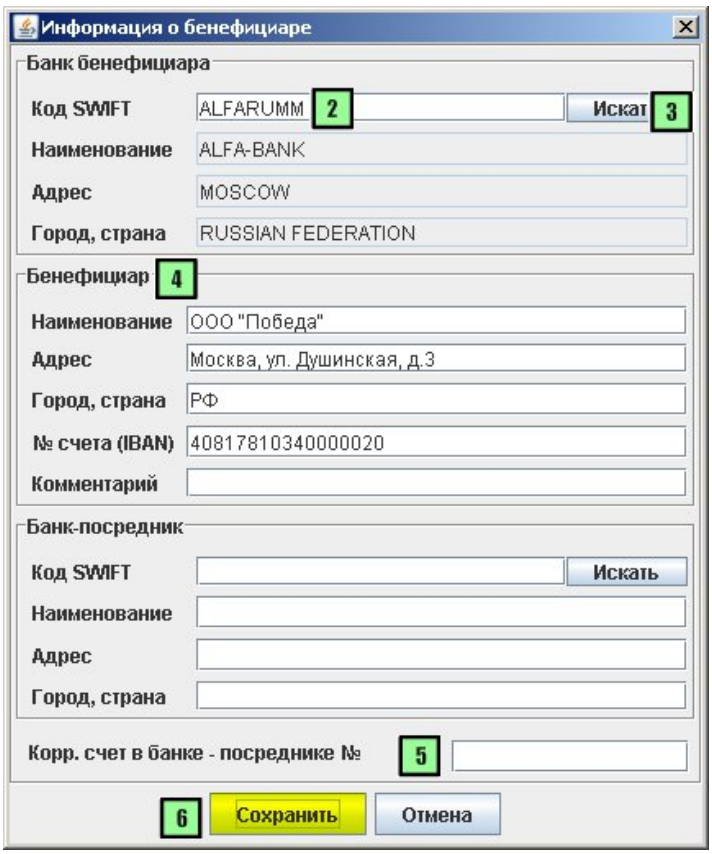

Рис. 6 Окно «Информация о бенефициаре»

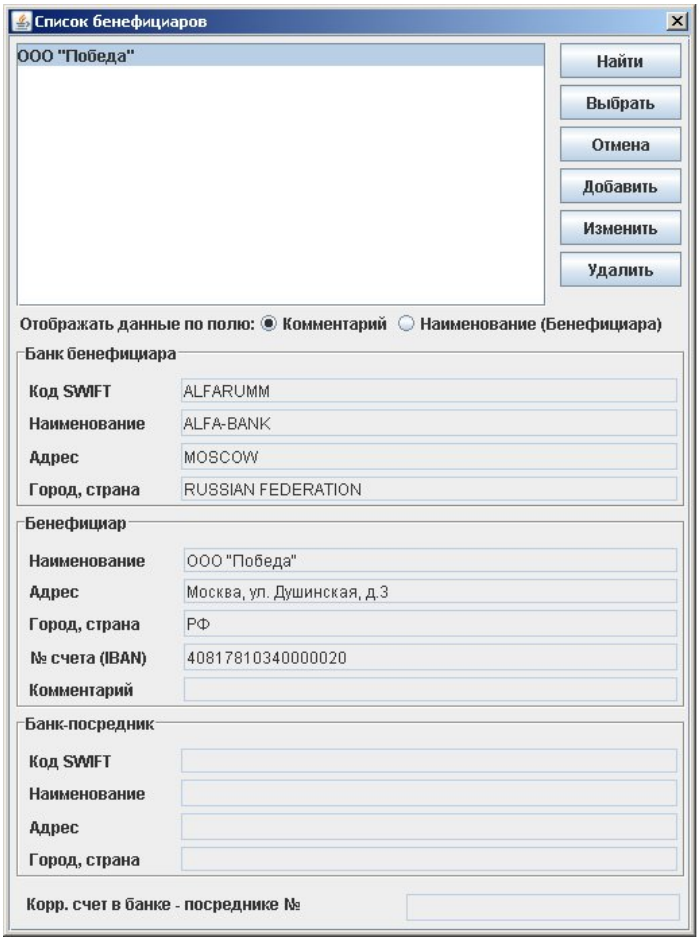

Рис. 7 Окно «Список бенефициаров»

3.1.3 Редактирование данных контрагента

Для того чтобы редактировать данные о бенефициаре в списке контрагентов по валютным счетам, в окне «Список бенефициаров» следует (Рис. 8):

1. Выделить строку с данными контрагента.
2. Нажать на кнопку «Изменить». Будет открыто окно «Информация о бенефициаре», Рис. 9.

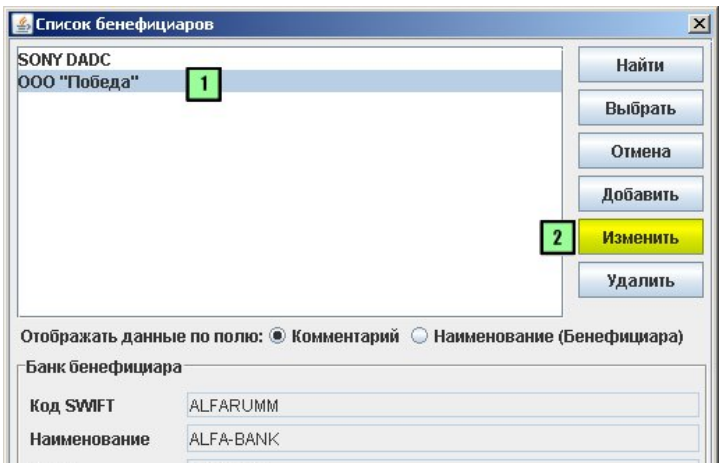

Рис. 8 Окно «Список бенефициаров»

Далее, в окне окно «Информация о бенефициаре», следует (Рис. 9):

1. Внести необходимые изменения в данные о контрагенте.
2. Нажать на кнопку «Сохранить». Будет закрыто окно «Информация о бенефициаре» и открыто окно «Список бенефициаров».

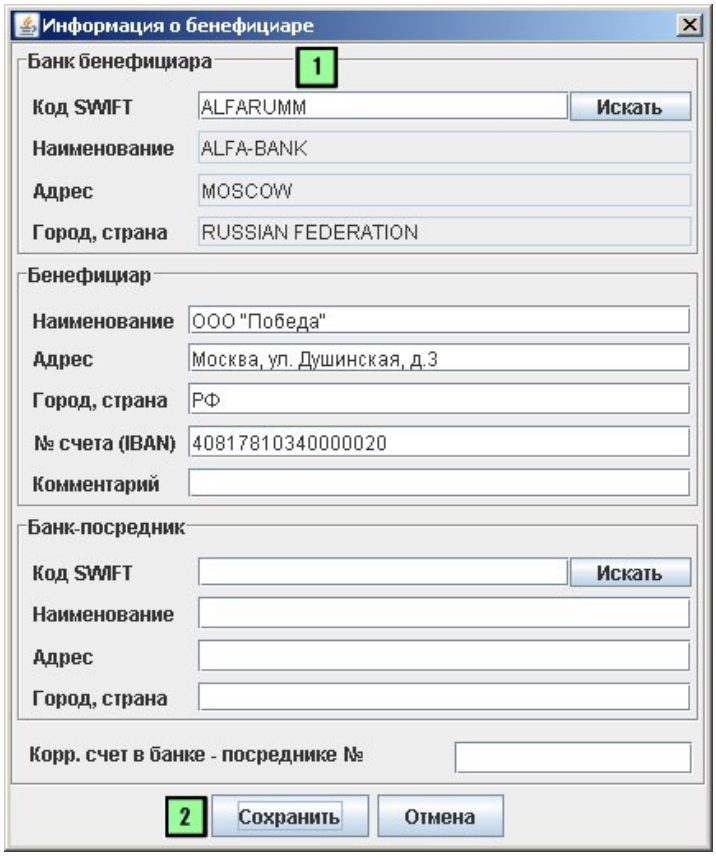

Рис. 9 Окно «Информация о бенефициаре»

3.1.4 Удаление контрагента из списка получателей

Для того чтобы удалить бенефициара из списка контрагентов по валютным счетам, в окне «Список бенефициаров» следует (Рис. 10):

1. Выделить строку с данными контрагента.
2. Нажать на кнопку «Удалить». Выбранная ранее запись будет удалена из списка контрагентов по валютным счетам.

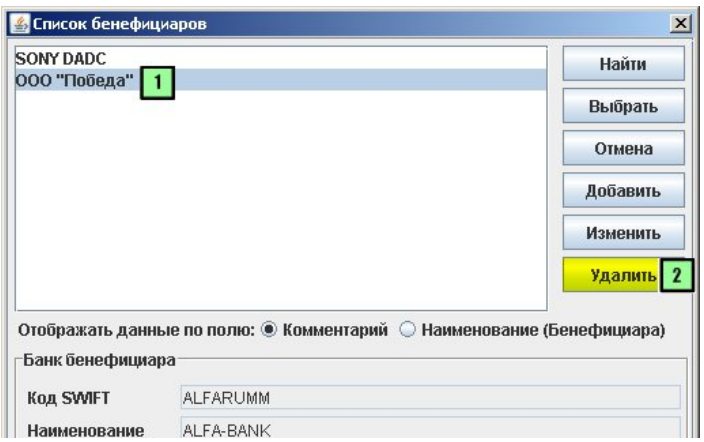

Рис. 10 Окно «Список бенефициаров»

3.2 Справочник контрагентов по рублевым счетам

3.2.1 Поиск получателя в списке

Для того чтобы найти получателя в списке контрагентов по рублевым счетам, в окне «Список получателей» следует нажать на кнопку «Найти», Рис. 11. Будет открыто окно «Информация о получателе», Рис. 12.

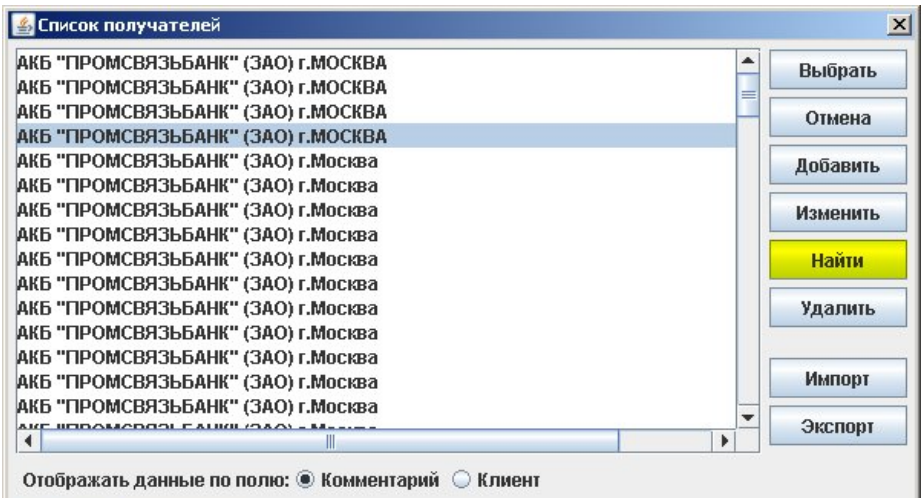

Рис. 11 Окно «Список получателей»

Далее, в окне «Информация о получателе», следует на закладках «Общие» и\или «Налоговые параметры» (Рис. 12):

1. Указать один или несколько параметров поиска.
2. Нажать на кнопку «Найти далее» В окне «Список получателей» будут отображены данные о получателе, соответствующие указанным ранее параметрам, Рис. 13.
3. После того, как необходимый получатель найден, следует нажать кнопку «Отмена». Будет закрыто окно «Информация о получателе», в окне «Список получателей» строка с данными найденногоп получателя будет выделена.

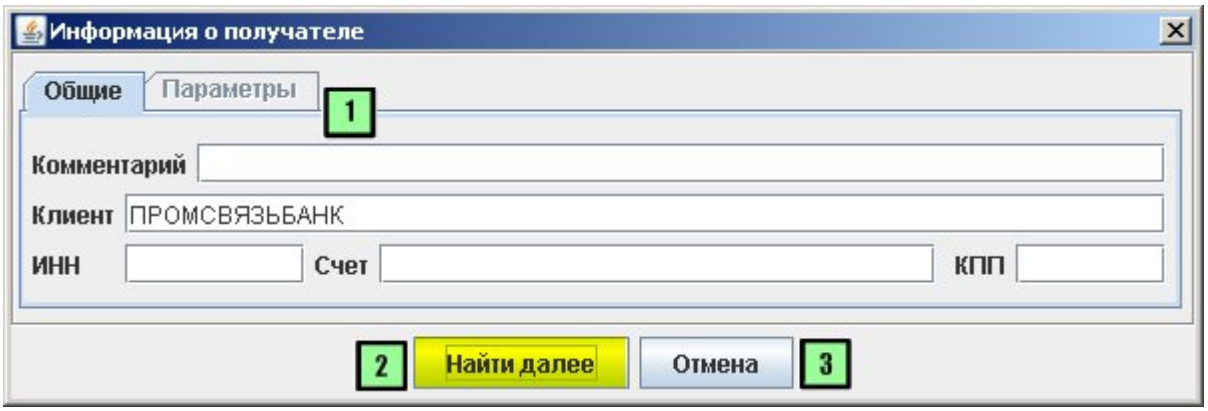

Рис. 12 Окно «Информация о получателе»

Далее, в окне «Список получателей», следует нажать на кнопку «Выбрать», Рис. 13. Будет закрыто окно «Список получателей» и открыто окно «Оформление операции».

В окне «Оформление операции» данные о получателе будут указаны в соответствующих полях документа.

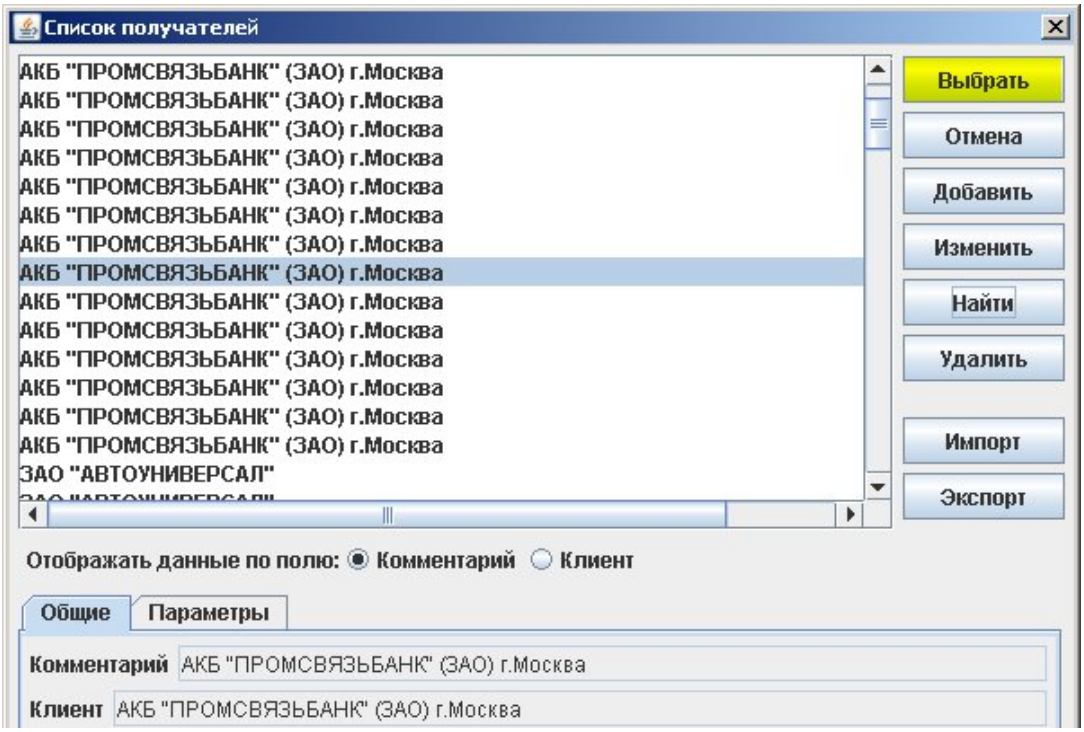

Рис. 13 Окно «Список получателей»

3.2.2 Ввод нового получателя в систему

Для того чтобы ввести нового получателя в списке контрагентов по рублевым счетам, в окне «Список получателей» следует нажать на кнопку «Добавить». Рис. 14. Будет открыто окно «Информация о получателе», Рис. 15.

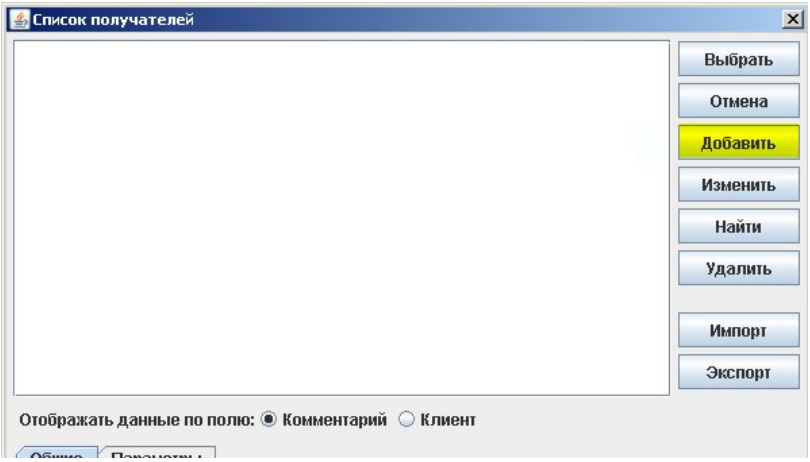

Рис. 14 Окно «Список получателей»

Далее в окне «Информация о получателе», следует (Рис. 15):

1. Выбрать закладку «Общие».
2. Указать реквизиты получателя.
3. Указать БИК банка- получателя.
4. Нажать на кнопку «Поиск». Будет выполнен поиск реквизитов банка получателя по справочнику БИК банков России. После успешного[2] завершения поиска, все необходимые реквизиты банка-получателя будут автоматически подставлены в соответствующие поля.
5. Нажать на кнопку «Сохранить». Будет закрыто окно «Информация о получателе» и открыто окно «Список получателей», Рис. 16.

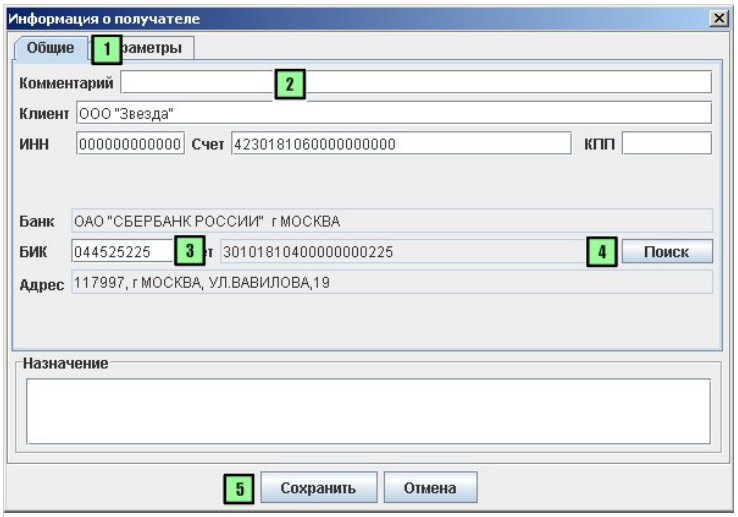

Рис. 15 Окно «Информация о получателе»

[2] Понимается полное совпадение БИК, указанного ранее, и БИК банка, зарегистрированного в справочнике банков.

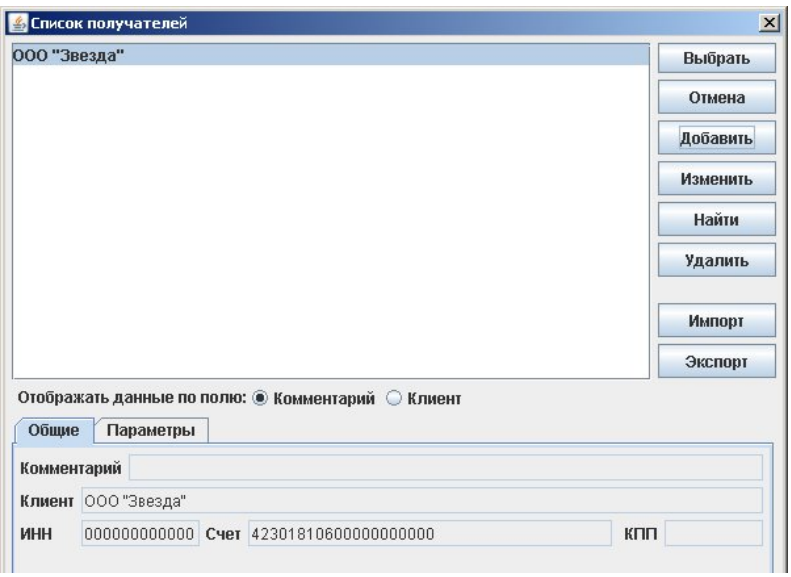

Рис. 16 Окно «Список получателей»

3.2.3 Редактирование данных получателя

Для того чтобы редактировать данные получателя в списке контрагентов по рублевым счетам, в окне «Список получателей» следует (Рис. 17):

1. Навести курсор на строку с данными контрагента и нажать на левую кнопку мыши. Будет выделена синим цветом строка с данными контрагента.
2. Нажать на кнопку «Изменить». Будет открыто окно «Информация о получателе».

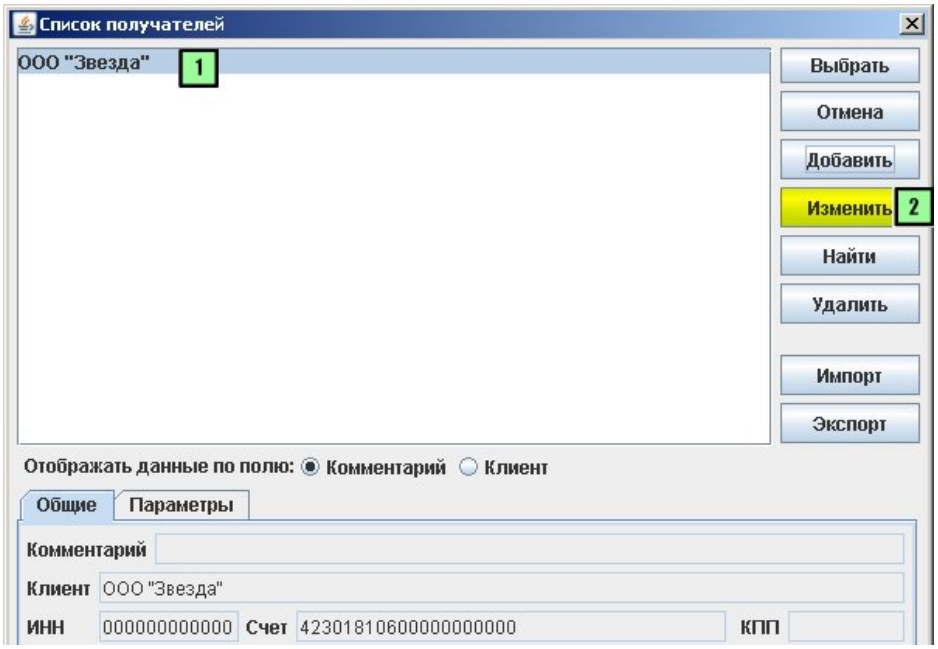

Рис. 17 Окно «Список получателей»

Далее, в окне «Информация о получателе» следует (Рис. 18):

1. Внести необходимые изменения в данные о контрагенте.
2. Нажать на кнопку «Сохранить». Будет закрыто окно «Информация о получателе» и открыто окно «Список получателей».

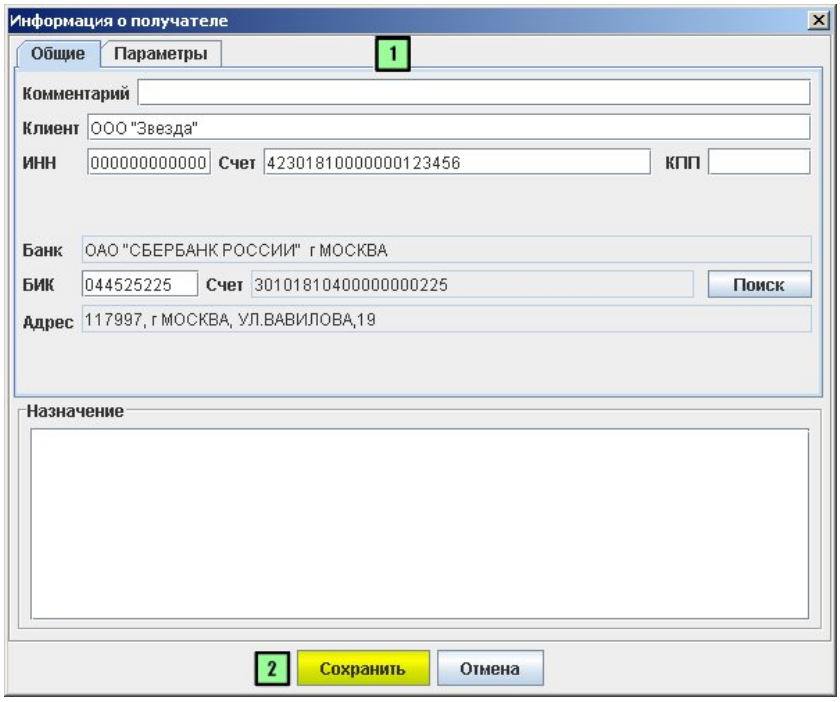

Рис. 18 Окно «Информация о получателе»

3.2.4 Удаление контрагента из списка получателей

Для того чтобы удалить контрагента из списка получателей по рублевым счетам, в окне «Список получателей» следует (Рис. 19):

1. Выделить строку с данными контрагента.
2. Нажать на кнопку «Удалить». Выбранная ранее запись будет удалена из списка контрагентов по рублевым счетам.

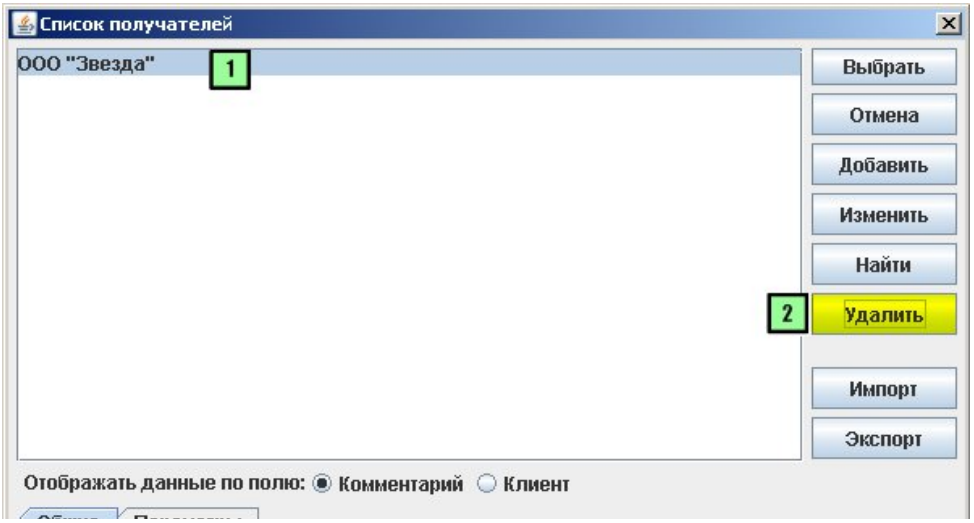

Рис. 19 Окно «Список получателей»

3.3 Экспорт/импорт списка контрагентов

В Системе существует возможность экспорта и импорта списка контрагентов по рублевым счетам.

Список контрагентов при экспорте сохраняется в файле с расширением «exp».

3.3.1 Экспорт списка контрагентов

Для того чтобы экспортировать список контрагентов по рублевым счетам, в окне «Список получателей» следует нажать на кнопку «Экспорт». Рис. 20. Будет открыто окно «**Save**», Рис. 21.

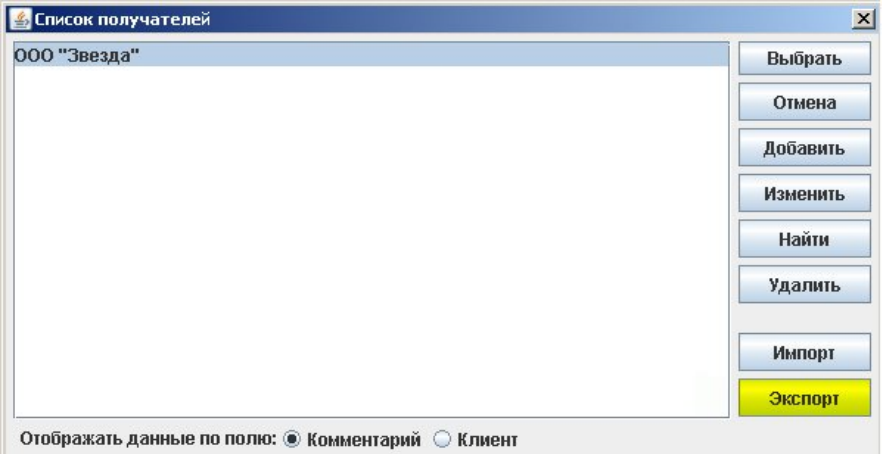

Рис. 20 Окно «Список получателей»

Далее, в окне «**Save**», следует (Рис. 21):

1. Указать путь к папке на жестком диске или съемном носителе, в которую будет сохранен экспортируемый файл.
2. Нажать на кнопку «**Save**». Будет открыто окно «Экспорт завершен».

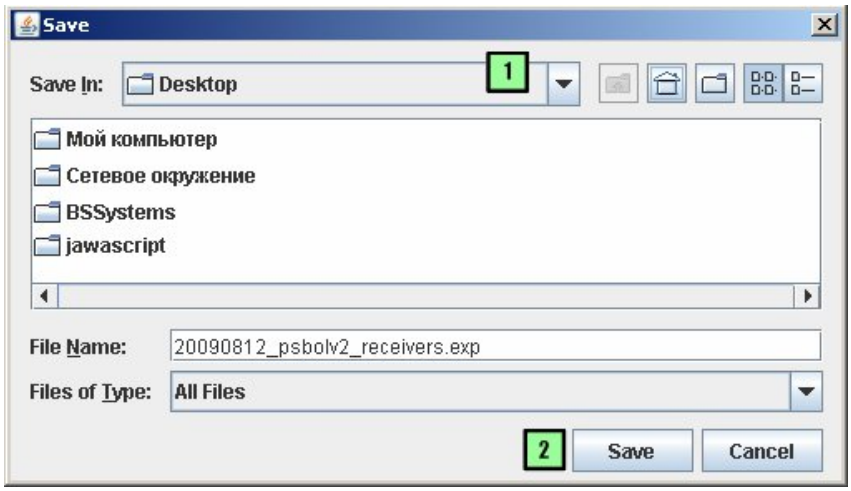

Рис. 21 Окно «Save»

Далее, в окне «Экспорт завершен», следует нажать на кнопку «Ок», Рис. 22. Будет закрыто окно «Экспорт завершен».
Список контрагентов экспортирован из Системы.

Рис. 22 Окно «Экспорт завершен»

3.3.2 Импорт списка контрагентов

Для того чтобы импортировать список контрагентов по рублевым счетам, в окне «Список получателей» следует нажать на кнопку «Импорт», Рис. 23.

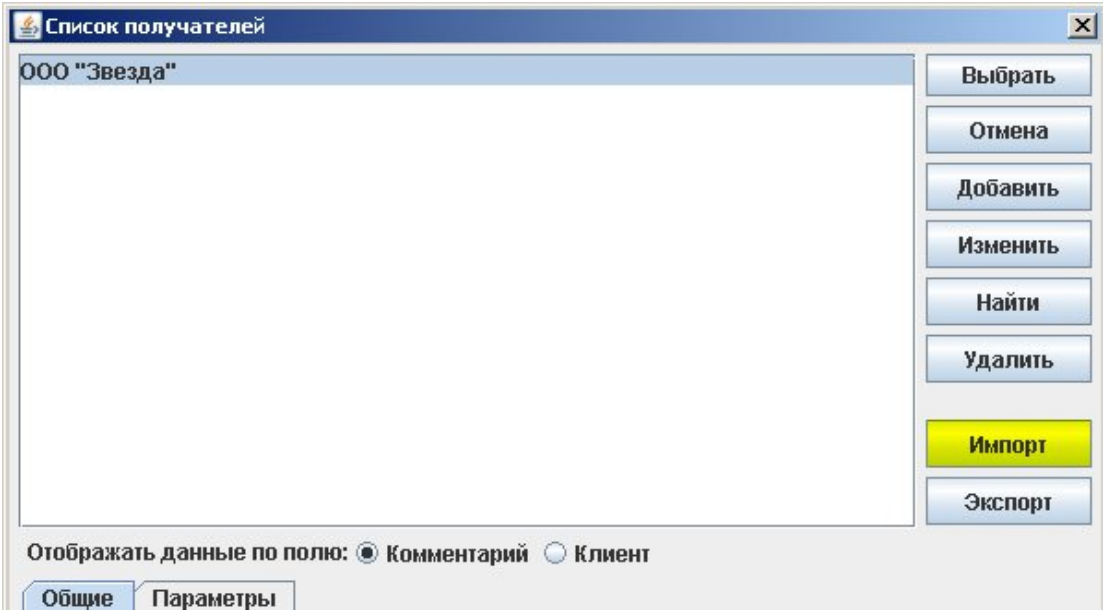

Рис. 23 Окно «Список получателей»

Далее, в окне «Загрузить», следует (Рис. 24):

1. Указать путь к импортируемому файлу.
2. Выделить импортируемый файл.
3. Нажать на кнопку «Загрузить». Будет закрыто окно «Загрузить».

Список контрагентов импортирован в Систему.

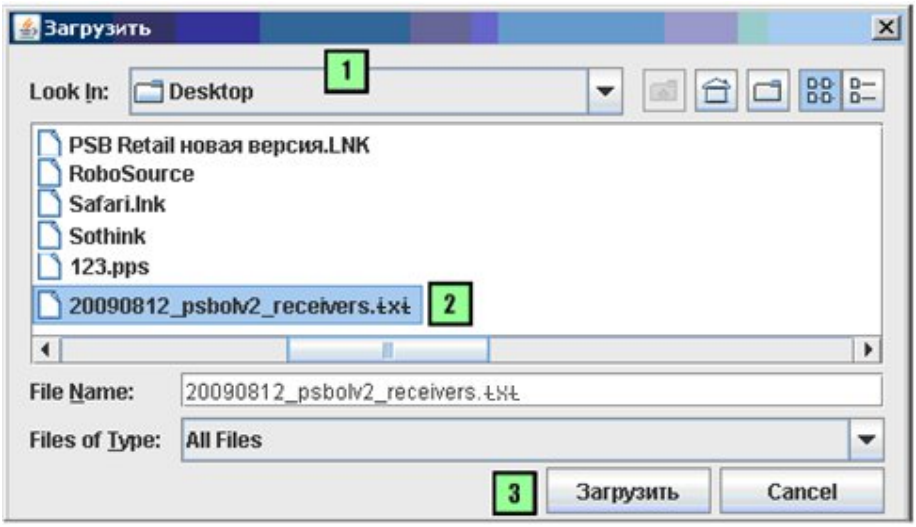

Рис. 24 Окно «Загрузить»

4 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРИЛОЖЕНИИ JAVA WEB START

Java Web Start – это вспомогательное приложение, взаимодействующее с web-браузером. При активации ссылки[3] «Вход в систему» запускается приложение, так называемое «Java Web Start», которое, в свою очередь, автоматически загружает требуемое Java-приложение. Весь процесс происходит без вмешательства пользователя.

С технологической точки зрения Java Web Start имеет несколько ключевых преимуществ, которые делают его лучшей платформой для развертывания приложений.

Java Web Start создано исключительно для запуска приложений, написанных для платформы Java 2 SE. Одно и тоже приложение, установленное на web-сервер, затем может быть использовано на различных платформах, включая Windows 98/NT/2000/ME/XP/Vista/7, Linux, Solaris™ Operating Environment и MacOS.

Java Web Start позволяет запускать приложения отдельно от web-браузера. Это может быть использовано для off-line работы приложения, когда запуск через браузер нежелателен или невозможен. Приложение также может быть запущено через ярлык рабочего стола, делая запуск развернутого на web приложения похожим на запуск локальной программы.

Java Web Start унаследовало безопасность платформы Java. Приложения по-умолчанию работают в защищенной среде (sandbox) с ограниченным доступом к локальным дискам и сетевым ресурсам. Оно позволяет пользователю безопасно выполнять приложения из источников, в которых у него нет уверенности.

Приложение, запущенные через Java Web Start, кэшируются на компьютере пользователя. Таким образом, однажды загруженное приложение запускается не дольше, чем традиционно установленное приложение.

Кэширование компонентов java-программы может при этом делаться раздельно в отличие от java-апплета. В нашем случае модуль юр. лица состоит из двух jar файлов. В одном собраны библиотечные общеиспользуемые компоненты, а в другом собран функционал юр. лица. При обновлении функционального jar-файла, апплет будет заново грузить оба jar-файла, в то время как Java Web Start - только изменившийся. Поскольку библиотечный jar файл имеет размер почти 2 Мб, то разница во времени начальной загрузки приложения получается внушительная. При редких обновлениях функционального jar-файла эта разница становится несущественной.

[3] Расположенной на главной странице Системы.

5 ПОРЯДОК ВСТАВКИ ЯРЛЫКА ПРИЛОЖЕНИЯ JAVA WEB START НА РАБОЧИЙ СТОЛ

Для того чтобы создать и разместить на рабочем столе ярлык для запуска приложения Java Web Start, следует:

1. В адресной строке браузера указать http://online.payment.ru/ и нажать [ENTER]. Будет открыта главная страница сайта Системы, Рис. 25.
2. Выбрать пункт меню «Вход в систему» сайта системы. Будет открыта страница «Вход в систему», Рис. 26.
3. Нажмите на ссылку «Вход через **WebStart**». Будет открыта страница «Вход через **WebStart**», Рис. 27.

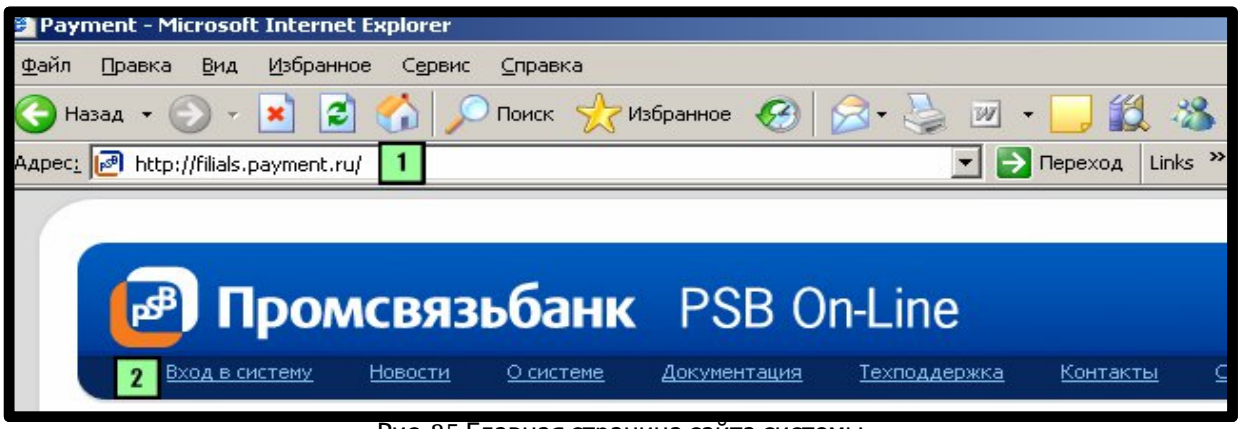

Рис. 25 Главная страница сайта системы

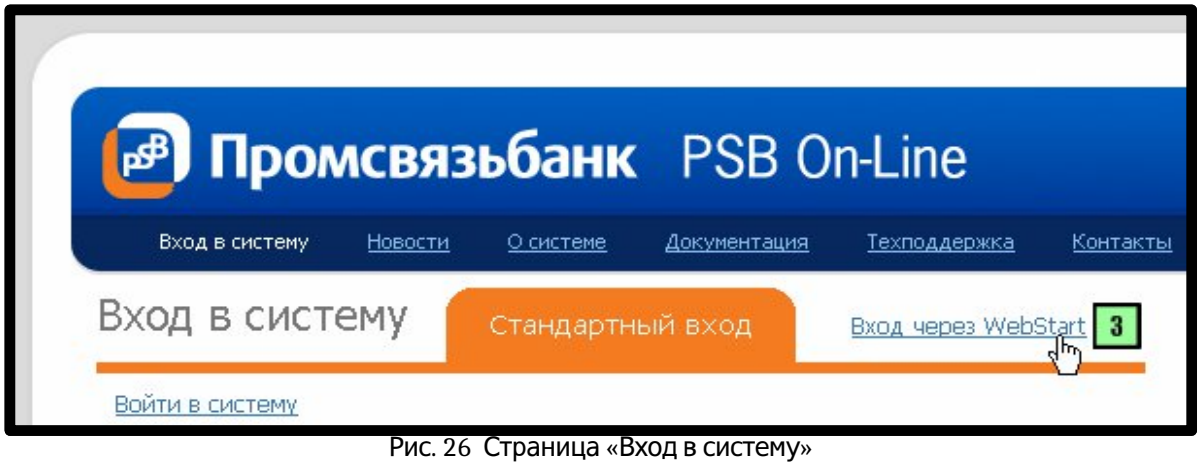

Рис. 26 Страница «Вход в систему»

Далее, на странице «Вход через **WebStart**», следует (Рис. 27):

1. Нажать на ссылку «Войти в систему». Будет открыто контекстное меню.
2. Выбрать пункт «Копировать ярлык».
3. Навести курсор на пустую область рабочего стола пользователя системы и нажать правую кнопку мыши. Будет открыто контекстное меню, Рис. 28.
4. В контекстном меню выбрать пункт «Вставить ярлык». Будет создан ярлык для запуска приложения Java Web Start, Рис. 29.

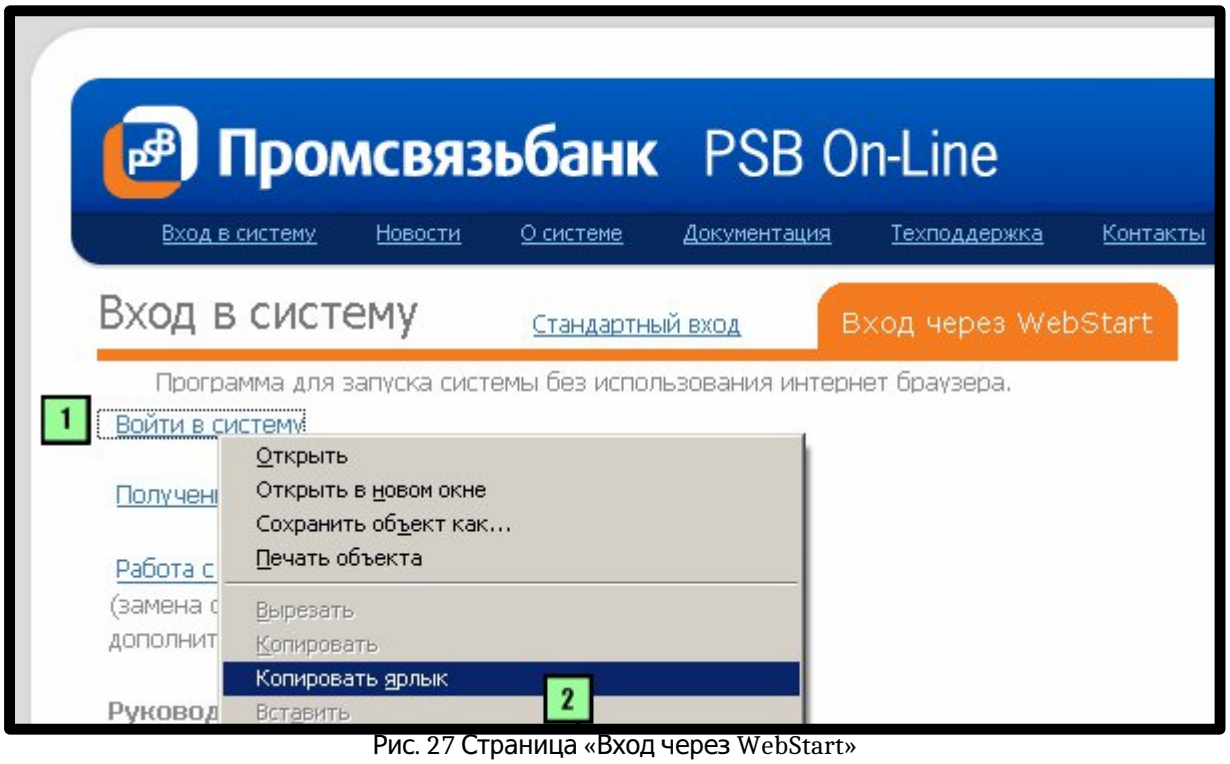

Рис. 27 Страница «Вход через WebStart»

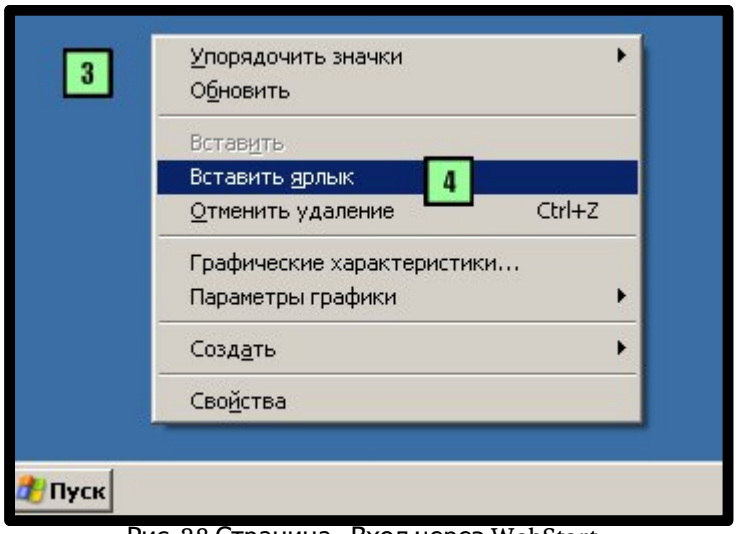

Рис. 28 Страница «Вход через WebStart»

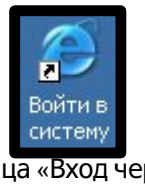

Рис. 29 Страница «Вход через WebStart»