

Система Банк-Клиент "ELBRUS Internet"

Документация Пользователя клиента банка

Руководство по использованию функционала импорта в формате MT103



Оглавление

Введение	3
Импорт Платежных поручений в формате МТ103	3
Интерфейс просмотра файла импорта	10
Описание логики импорта	11
Описание формата файла импорта	12
Правила транслитерации МТ103.....	43
Примеры транслитерации	47
Импорт Массового платежа в формате МТ103.....	48

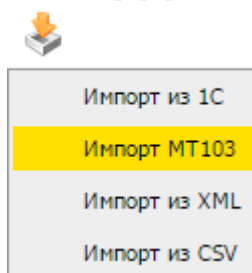
Введение

Ранее в системе импорт Платежных поручений был возможен только в форматах 1С, XML и CSV. Теперь появилась возможность импортировать Платежные поручения в одном из форматов стандарта SWIFT – MT103.

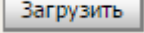
Импорт Платежных поручений в формате MT103

При выборе опции «Импорт платежных поручений» – «Импорт MT103» в разделе «Платежные поручения» (РКО по рублевым операциям) (см. **Рисунок 1**)

Рисунок 1 Выбор формата импорта



пользователя откроется экранная форма импорта платежей (см.).

После нажатия кнопки «Загрузить»  откроется стандартный диалог браузера для выбора файлов.

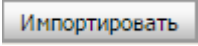
Т.о. в открывшейся форме Импорта Платежных поручений после указания пользователем пути к файлу импорта (ограничения на расширение файла отсутствуют, само расширение не обрабатывается), кодировки, а также при необходимости правил заполнения полей (см. **Рисунок 3**) и контроля дубликатов (см. **Рисунок 4**) и нажатия на кнопку «Импортировать»  запуститься процесс импорта документов.

Рисунок 2 Экранная форма импорта Платежного поручения – Загрузка файла

The screenshot shows a software window titled "Импорт платежных поручений в формате MT103". It features three tabs: "Загрузка файла" (selected), "Правила заполнения полей", and "Контроль дубликатов".

Under the "Загрузка файла" tab, there are the following elements:

- "Файл импорта": A text input field with a "Загрузить" button next to it.
- "Кодировка файла": A dropdown menu currently set to "Windows".
- "Идентификатор задания": A text input field.
- "Лог предварительного импорта": A large empty text area.
- "Статистика импорта": A section with labels and corresponding input fields:
 - Статус импорта
 - Общее кол-во
 - Обработано
 - Успешные
 - Ошибочные
 - Общая сумма
 - Не импортировано

At the bottom right of the "Статистика импорта" section is a "Прервать" button. At the very bottom of the window are three buttons: "Импортировать", "Журнал", and "Закреть".

Рисунок 3 Экранная форма импорта Платежного поручения – Правила заполнения полей

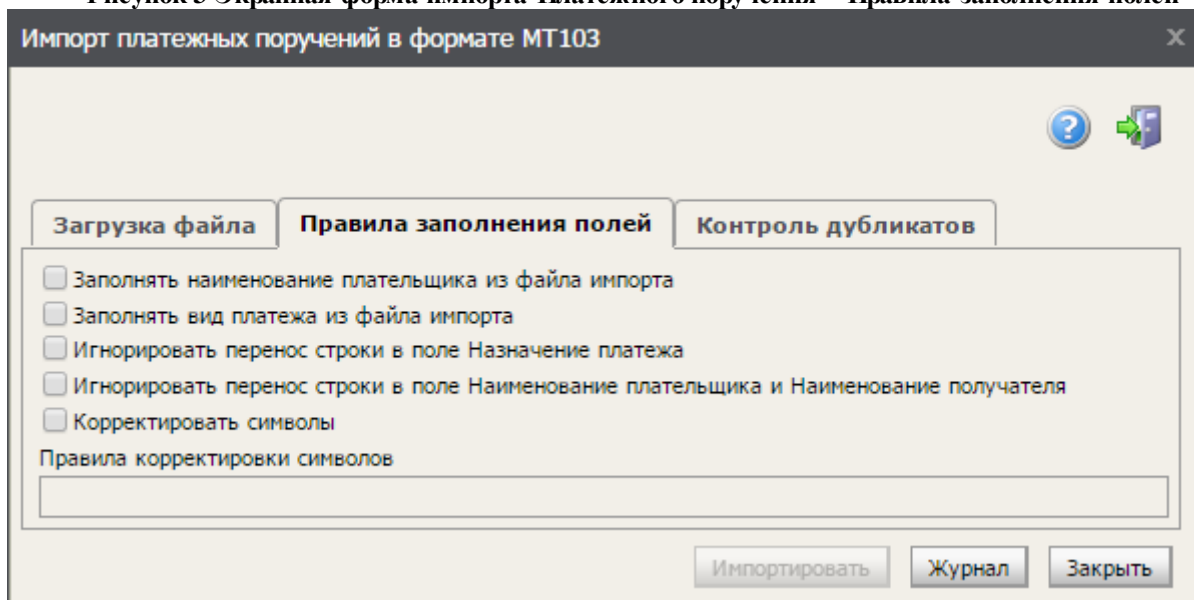


Рисунок 4 Экранная форма импорта Платежного поручения – Контроль дубликатов

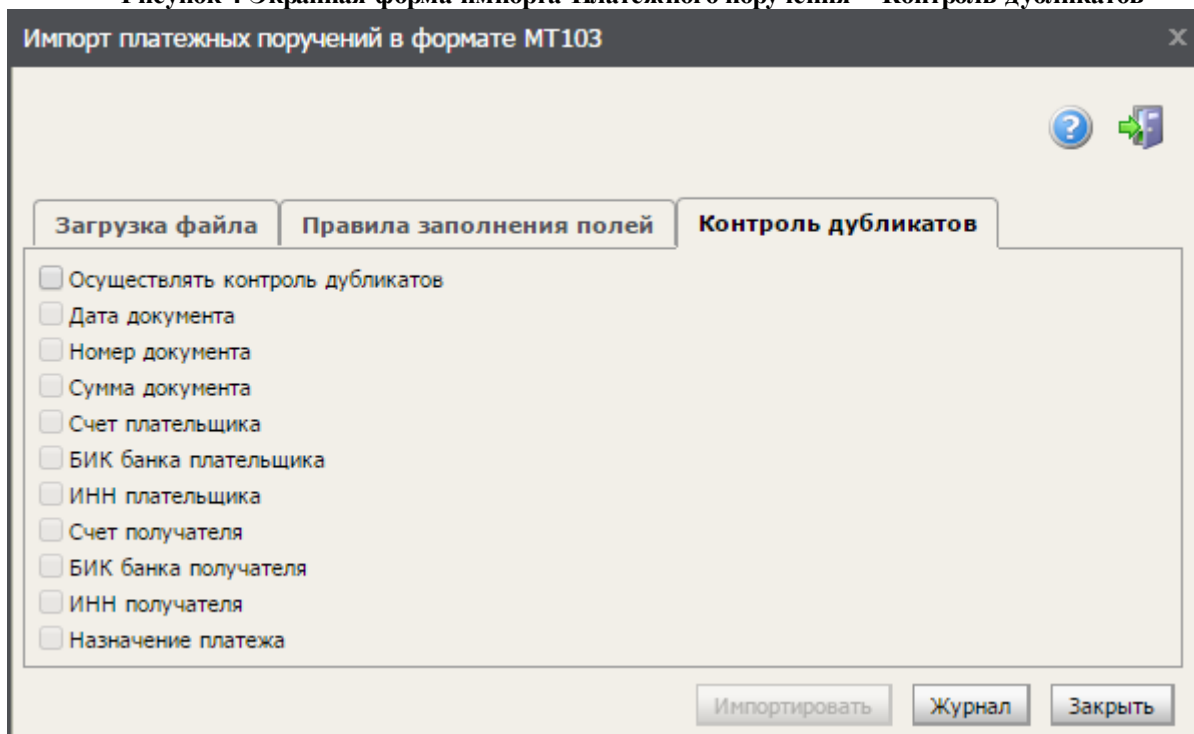
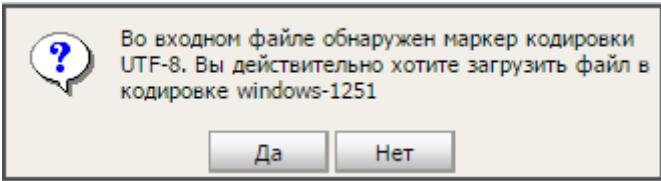



Таблица 1 Описание полей экранной формы «Импорт платежных поручений в формате MT103»

№	Наименование	Способ заполнения (вручную\из справочника)
Вкладка «Загрузка файла»		
1.	Кодировка файла	<p>Выбор из значений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows; • DOS; • UTF-8. <p>По умолчанию: Windows. Выбор сохраняется между сессиями. Обязательно для заполнения.</p> <p>Если пользователь выбрал кодировку файла отличную от UTF-8, но в начале загружаемого файла присутствует BOM, то появляется следующее окно с вопросом:</p> <div data-bbox="641 674 1305 853" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;">  </div> <p>Если пользователь выбирает «Да», то обработка продолжается. Если «Нет» – прерывается.</p>
2.	Идентификатор задания	<p>Отображает системный идентификатор задания импорта. Данный идентификатор генерируется Системой при старте задания на импорт.</p>
3.	Лог предварительного импорта	<p>Отображает вывод в текстовый лог записей о прогрессе импорта. Список событий и формат сообщений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Начало загрузки: «Импорт документов начат - <ДД.ММ.ГГГГ> <ЧЧ:ММ:СС>»; • Окончание загрузки: «Импорт завершен - <ДД.ММ.ГГГГ> <ЧЧ:ММ:СС>»; • Прерывание загрузки «Импорт прерван пользователем - <ДД.ММ.ГГГГ> <ЧЧ:ММ:СС>»; • Формирование задания на импорт «Формирование задания на импорт завершено - <ДД.ММ.ГГГГ> <ЧЧ:ММ:СС>»; • Документ успешно импортирован: Запись #<номер записи>: Импортирован документ Платежное поручение <Реквизиты РПП> со статусом «Импортирован». • Документ импортирован с ошибками: Запись #<номер записи>: ОШИБКА: <текст ошибки> Импортирован документ Платежное поручение <Реквизиты РПП> со статусом Ошибка контроля. • Документ отклонен из-за ошибок формата файла Запись #<номер записи>: <текст ошибки в соответствии с проверками формата или логики полей>

4.	Статус импорта	<p>Отображает текущий статус импорта. Может принимать следующие значения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Разбор Отображается с начала генерации задания и до начала импорта первого документа • Выполняется Отображается с начала импорта первого документа и до завершения или прерывания импорта • Отменяется Отображается с момента прерывания задания пользователем • Отменено пользователем Процесс импорта остановлен по результату отмены пользователем Клиента • Прерван Банком Процесс импорта остановлен по результату отмены пользователем Банка • Обработано Отображается при завершении процесса импорта
5.	Общее кол-во	Отображается общее количество обрабатываемых документов в файле. Значение данного поля не изменяется в процессе импорта.
6.	Обработано	Количество обработанных документов.
7.	Успешные	Количество загруженных документов (сохраненных в базе, без учета статуса «Ошибка контроля»).
8.	Ошибочные	Количество загруженных документов с ошибками (требующие ручной пост-обработки).
9.	Общая сумма	Общая сумма загруженных документов.
10.	Не импортировано	Количество документов, которые не были загружены.
11.	Прервать	<p>Данная кнопка прерывает процесс импорта документов. В случае если пользователь прервал импорт:</p> <ul style="list-style-type: none"> • прерывание процесса происходит по завершению обработки текущего документа; • все загруженные документы в текущем сеансе импорта до момента прерывания переводятся в «Удаленные». <p>Если импорт проводился для Массового платежа, то после прерывания такой платеж переводится в статус «Удалён».</p>
Вкладка «Правила заполнения полей»		
12.	Заполнять наименование плательщика из файла импорта	<p>При выбранном значении процесс импорта загружает Наименование плательщика из файла, а не из справочника.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
13.	Заполнять вид платежа из файла импорта	<p>При выбранном значении процесс импорта загружает Вид платежа из файла.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
14.	Игнорировать перенос строки в поле Назначение платежа	<p>При выбранном значении процесс импорта объединяет несколько строк для Назначения платежа в одну.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
15.	Игнорировать перенос строки в полях Наименование плательщика и Наименование получателя	<p>При выбранном значении процесс импорта для полей Наименование плательщика и Наименование получателя объединяет несколько строк в одну.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>

16.	Корректировать символы	<p>При выбранном значении процесс импорта использует правила, указанные в поле «Правила корректировки символов» при импорте Назначения платежа.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
17.	Правила корректировки символов	<p>Содержит правила для корректировки символов при импорте Назначения платежа.</p> <p>Поле доступно если отмечен признак «Корректировать символы».</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p> <p>Значение указывается в формате: "<исходный символ>:<заменяющий символ>".</p> <p>Правила корректировки разделяются символом ";" (точка с запятой).</p> <p>Например, при разных стандартах символа номера, используемых в системе "ELBRUS" и в системе, из которой получен файл импорта, можно задать такое правило: "№:N". При этом все символы "№" в передаваемых документах будут заменены на символы "N".</p>
Вкладка «Контроль дубликатов»		
18.	Осуществлять контроль дубликатов	<p>При выбранном значении включает проверку на то, что загружаемый документ является дубликатом уже существующего в системе в рамках года.</p> <p>Документ, определенный как дубликат, не должен быть загружен в систему. При этом выдается сообщение в лог: «Запись #<номер записи>: Платежное поручение <Реквизиты РПП> является дубликатом».</p> <p>При невыбранном значении все элементы их списка полей, входящих в проверку становятся запрещенными для изменения, но их установленные значения сохраняются.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
19.	Дата документа	<p>При выбранном значении включает дату документа в ключ для проверки на дубликат.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
20.	Номер документа	<p>При выбранном значении включает номер документа в ключ для проверки на дубликат.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
21.	Сумма документа	<p>При значении true включает сумму документа в ключ для проверки на дубликат.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
22.	Счет плательщика	<p>При выбранном значении включает счет плательщика в ключ для проверки на дубликат.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>
23.	БИК банка плательщика	<p>При выбранном значении включает БИК банка плательщика в ключ для проверки на дубликат.</p> <p>Выбор сохраняется между сессиями.</p>

24.	ИНН плательщика	При выбранном значении включает ИНН/КИО плательщика в ключ для проверки на дубликат. Выбор сохраняется между сессиями.
25.	Счет получателя	При выбранном значении включает счет получателя в ключ для проверки на дубликат. Выбор сохраняется между сессиями.
26.	БИК банка получателя	При выбранном значении включает БИК банка получателя в ключ для проверки на дубликат. Выбор сохраняется между сессиями.
27.	ИНН получателя	При выбранном значении включает ИНН/КИО получателя в ключ для проверки на дубликат. Выбор сохраняется между сессиями.
28.	Назначение платежа	При выбранном значении включает назначение платежа в ключ для проверки на дубликат. Выбор сохраняется между сессиями.
Нижний раздел - общий для всех закладок		
29.	Импортировать	Запускает процесс импорта. Кнопка запрещена, если путь к файлу импорта не указан.
30.	Журнал	Открывает форму журнала импорта.
31.	Закреть	Закрывает форму импорта документа без прерывания процесса. Кнопка закрытия окна  действует аналогично данной.

Интерфейс просмотра файла импорта

Для МТ103 реализована возможность просматривать задания импорта для платежных поручений, которые были импортированы из формата МТ103.


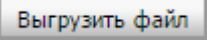
При нажатии на кнопку «Просмотр файла импорта»  будет открыт диалог просмотра файла (см. **Рисунок 5**) с возможностью выгрузки файла импорта по нажатию на кнопку «Выгрузить файл» .

Рисунок 5 Диалог просмотра файла импорта

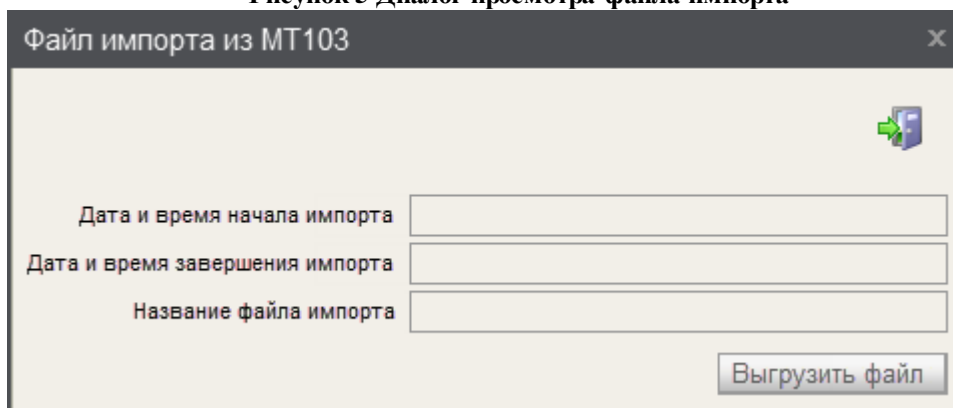


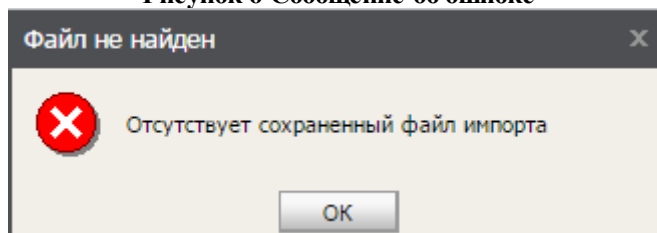
Таблица 2 Описание полей экранной формы «Файл импорта МТ103»

№	Наименование	Тип элемента, размерность поля	Способ заполнения (вручную/из справочника)
1.	Дата и время начала импорта	Text	Отображается дата и время начала импорта файла в формате МТ103. Недоступно для редактирования
2.	Дата и время завершения импорта	Text	Отображается дата и время завершения импорта файла в формате МТ103. Недоступно для редактирования
3.	Название файла импорта	Text	Отображается название файла в формате МТ103. Недоступно для редактирования
4.	Выгрузить файл	Button	Кнопка, по нажатию на которую запускается операция сохранения файла: открытие диалогового окна для указания пути сохранения файла.

Файлы импорта хранятся в системе в течение 30 дней. Потом же они удаляются.

Если пользователь нажмет кнопку «Выгрузить файл» для такого задания, то появится сообщение об ошибке (см. **Рисунок 6**).

Рисунок 6 Сообщение об ошибке



Описание логики импорта

Система позволяет импортировать файлы как на кириллице (с учетом наличия только допустимых символов в файле импорта), так и поддерживает транслитерацию с латиницы:

при необходимости система транслитерирует текст, содержащийся в импортируемом файле MT103, из латинского в русский, согласно правилам транслитерации SWIFT-RUR (см. раздел **Правила транслитерации MT103**). При этом транслитерированы будут только латинские символы (кириллические символы будут проигнорированы).

Транслитерация должна проходить автоматически, если в сообщении, значение поля 20: начинается со знака «+».

После начала процесса импорта система:

1. проверяет наличие обязательных полей и формат присутствующих в документе полей на соответствие спецификации, представленной в «**Таблица 3 Таблица 3 Формат и правила импорта полей Платежного поручения**»;
2. каждое загружаемое поле проверяется на наличие недопустимых символов. В случае обнаружения недопустимых символов выдается ошибка в лог: «Запись #<номер записи>: документ отклонен. Поле <ссылка на поле> содержит недопустимые символы.»
При этом документ не должен быть загружен в систему.
3. при наличии хотя бы одной ошибки из спецификации в «**Таблица 3 Таблица 3 Формат и правила импорта полей Платежного поручения**» (ошибка импорта), в журнале импорта должна быть сформирована запись с описанием несоответствия, а обрабатываемый документ не должен быть загружен в систему.
4. Платежные поручения, которые успешно прошли проверки, при необходимости транслитерируются согласно **Таблица 5 Таблица транслитерации версии RUR6**.
5. Если включена настройка «Осуществлять контроль дубликатов», то система проверяет загруженные платежи на то, что данные документы являются дубликатами уже существующих.
6. После импорта система проверяет загруженные значения на соответствие внутренним проверкам для документа.
Сообщения об ошибках и предупреждениях по результату прохождения проверок, будут выведены в лог.
Если платежное поручение загружено и прошло все проверки с уровнем «Ошибка» и «Критическая ошибка» (допускается не прохождение проверок только с уровнем «Предупреждение», аналогично как при ручном формировании документа), то оно переводится в статус «Импортирован».
При наличии ошибок уровня «Ошибка» или «Критическая ошибка», позволяющих создать документ в системе – в статус «Ошибка контроля».
7. В случае выявления первой ошибки импорта при обработке документа она фиксируется в лог импорта и обработка документа прерывается (т.о. в лог будет выведено первое найденное сообщение об ошибке, без проверки значений остальных полей документа).

При импорте игнорируются:

- служебные заголовки и окончания файлов SWIFT;
- поля, отсутствующие в «Таблица 3 Формат и правила импорта полей Платежного поручения»;
- дополнительные строки между разделителем документа и первым полем документа;
- в значениях текстовых полей лидирующие и закрывающие пробелы удаляются;
- последовательность '/M/R', разделяющая документы в одном файле импорта.

Описание формата файла импорта

Обозначение	Описание
<i>Обозначения длины</i>	
nn	Максимальная длина.
nn!	Фиксированная длина.
nn-nn	Минимальная и максимальная длина.
nn*nn	Максимальное количество строк, умноженное на максимальную длину.
<i>Обозначения символов</i>	
n	Только цифры (0-9).
a	Только заглавные буквы (A-Z).
c	Только заглавные буквы и цифры.
x	<p>1. если значение поля 20 начинается с "+" (признак транслитерации), то допустимыми являются символы, перечисленные в стандарте SWIFT (см. «3 Общие требования»), а также буквы кириллицы ;</p> <p>2. если в поле 20 нет "+", то допустимыми являются символы в соответствии со стандартным набором для текстовых полей ELBRUS:</p> <p>йцукенгшщзхъфывапролджэячсмитьбю ЙЦУКЕНГШЩЗХЪФЫВАПРОЛДЖЭЯЧСМИТЬБЮЁЁ qwertyuiopasdfghjklzxcvbnm QWERTYUIOPASDFGHJKLZXCVBNM !"#\$%&'()*+,-./ 0123456789:;<=>?@ [] ^ _ ` € € ĩ Ÿ ŷ ° № α { } + \r\n</p>
e	Пробел.
D	<p>Десятичное число.</p> <p>Разделяющий знак – запятая или дефис, указывается обязательно.</p> <p>Должна быть как минимум одна цифра перед запятой.</p> <p>Длина включает разделитель.</p> <p>Разделитель групп разрядов, отделяющий по 3 знака, не используется.</p>

Примеры:

16x	до 16 символов из набора разрешенных символов
3!a	всегда только 3 буквы
4*35x	до 4 строк, каждая до 35 набора разрешенных символов
20!n	всегда только 20 цифр

Набор разрешенных символов по стандарту SWIFT:

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

/ - ? : () . , ' +

CR LF Space (Пробел)

На рисунках ниже (см. **Рисунок 7** и **Рисунок 8**) представлены макеты Платежного поручения с пронумерованными полями. В **Таблица 3** для каждого поля из файла импорта прописана ссылка на номер поля на макете (см. столбец «Поле РПШ/номер поля на макете»).

Рисунок 7 Макет документа «Платежное поручение»

The screenshot shows a software window titled "Платежное поручение" with two tabs: "Основные поля" (Main fields) and "Информация из банка" (Information from the bank). The form contains the following numbered fields:

- Основные поля:**
 - 1: Номер (Number)
 - 2: Дата (Date)
 - 3: Вид платежа (Payment type)
 - 3.1: Вид платежа (Payment type)
 - 4: Пок. статуса (Payment status)
 - 5: Сумма (Amount)
 - 6: НДС (VAT)
 - 7: % (Percentage)
 - 8: % (Percentage)
- Платательщик (Payer):**
 - 9: ИНН/КЮ (TIN/KEY)
 - 10: КПП (KPP)
 - 11: Платательщик (Payer name)
 - 12: Сч. № (Account number)
 - 13: Банк платателя (Payer bank)
 - 14: БИК (BIK)
 - 15: Сч. № (Account number)
- Получатель (Payee):**
 - 16: ИНН/КЮ (TIN/KEY)
 - 17: КПП (KPP)
 - 18: УИП (UIP)
 - 19: Получатель (Payee name)
 - 20: Сч. № (Account number)
 - 21: Вид оп. (Operation type)
 - 22: Очер. пл. (Queue number)
 - 23: Банк получателя (Payee bank)
 - 24: БИК (BIK)
 - 25: Сч. № (Account number)
- Назначение платежа (Payment purpose):**
 - 26: Назначение платежа (Payment purpose)
- Код вида валютной операции (Currency operation code):**
 - 27: Код вида валютной операции (Currency operation code)
- Бюджетный платеж (Budget payment):**
 - 28: Осн. плт. (Basic payment)
 - 29: КБК (KBC)
 - 30: ОКТМО (OKTMO)
 - 31: Осн. плт. (Basic payment)
 - 32: Осн. плт. (Basic payment)
 - 33: Осн. плт. (Basic payment)
 - 34: Осн. плт. (Basic payment)
 - 35: Осн. плт. (Basic payment)
 - 36: Дата док. (Doc. date)
 - 37: Дата док. (Doc. date)
 - 38: Дата док. (Doc. date)
 - 39: Тип плт. (Payment type)
- Заметки (Remarks):**
 - 40: Заметки (Remarks)

Рисунок 8 группы полей «Бюджетный платеж» в случае значения поля РПШ (107) соответствующего коду таможенного органа

This image shows a close-up of the "Бюджетный платеж" section of the form. The fields are as follows:

- КБК (KBC):** 29
- ОКТМО (OKTMO):** 30
- Осн. плт. (Basic payment):** 28
- Осн. плт. (Basic payment):** 31
- Осн. плт. (Basic payment):** 32а
- Осн. плт. (Basic payment):** 33
- Осн. плт. (Basic payment):** 34
- Осн. плт. (Basic payment):** 35
- Дата док. (Doc. date):** 36
- Дата док. (Doc. date):** 37
- Дата док. (Doc. date):** 38
- Тип плт. (Payment type):** 39
- Заметки (Remarks):** 40

Таблица 3 Формат и правила импорта полей Платежного поручения

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
:20: Референс Отправителя	-	16x	+154	Нет	Не загружается. Используется для определения признака транслитерации полей импорта текущего документа. Если значение поля начинается с '+', то все поля, содержащие текст (:50:, :59:, :70:, подполя N6, N7, N8, N10 поля :77B:) должны быть транслитерированы.		:20:+154
:26T: Код типа операции		1!a2!n		Да, если есть :77B:	Требуется проверять наличие в текущей записи документа тега :77B:, если тег 26T отсутствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Код типа операции» (:26T:) отсутствует. Данное поле обязательно, если присутствует поле «Обязательная отчетность» (:77B:).	:26T:S03
					Проверка формата поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Невозможно распознать значение в поле «Код типа операции» (:26T:). Значение: <значение>. Формат поля: 1!a2!n.	
Подполе 1: Константа «S»	-	1!a	S	Да	Не загружается в систему.		
Подполе 2: (Тип)	Показатель статуса (101) Поле 4	2!n	03	Да	Загружается в систему в поле «Показатель статуса (101)», если соответствует формату.		

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
:32А: Дата валютирования /Валюта/Сумма межбанковского расчета		6!n3!a12n1 x2n		Да	Проверять наличие поля, если такого поля нет – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Дата валютирования/Валюта/Сумма межбанковского расчета» (:32А:) отсутствует.	:32А:140710RUB200,52 :32А: 080115RUB150,00 :32А: 080115RUB150, :32А: 080115RUB150
					Проверять формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке. <i>Примечание. Согласно стандарту SWIFT дробная часть может отсутствовать.</i>	Неверный формат поля «Дата валютирования/Валюта/Сумма межбанковского расчета» (:32А:). Значение: <значение поля>. Формат: 6!n3!a12n1x2n.	
Подполе1: (Дата)	-	6!n	140710	Да	Не загружается.		
Подполе2: (Валюта)	-	3!a	RUB	Да	Не загружается.		
Подполе3: (Сумма)	Сумма платежа Поле 5	12n1x(«,» или «-»)2n	200,52	Да	Требуется проверять, что разделитель копеек: ',!' или '-!', иначе сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Дата валютирования/Валюта/Сумма межбанковского расчета» (:32А:) в части Суммы платежа. Неверно указан разделитель копеек. Может быть только «,» или «-». Значение: <значение подполя>.	

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
					Требуется проверять, что целая часть суммы содержит 12 знаков до разделителя, иначе сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Дата валютирования/Валюта/Сумма межбанковского расчета» (:32A:) в части Суммы платежа. Количество знаков до запятой не может превышать 12. Значение: <значение подполя>.	
					Требуется проверять, что целая часть суммы содержит хотя бы одну цифру, иначе сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Дата валютирования/Валюта/Сумма межбанковского расчета» (:32A:) в части Суммы платежа. Целая часть суммы должна содержать хотя бы одну цифру. Значение: <значение подполя>.	
					Если все проверки пройдены успешно, то Загружается в «Сумму платежа», иначе ошибка импорта.		
:50а: (только опции К и F) Плательщик		<i>с опцией К:</i> /20!n 3!a12n[.3!a		Да	Проверять наличие поля, если такого поля нет – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Плательщик» (:50а:) отсутствует. Ожидаемые опции поля: :50К:, :50F:.	:50К:/407028102000000000 00 INN5504036333.KPP33160

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
		9с] 3*35х <i>с опцией F:</i> /20!n 1!n/3!a12n[. 3!a9с] 3*1!n/33х			Проверить формат поля в соответствии с указанной опцией, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Плательщик» (:50а:). Значение: <значение поля>. Формат: /20!n INN12n[.KPP9с] (для 50К) или [INN12n[.KPP9с]] (для 50F) 3*35х (для 50К) или 3*1!n33х(для 50F).	1001 Тестовый клиент ООО :50F:/423018108000000000 00 1/FoDOROVA ELENA KONSTANTINOVNA 2/UL. NAGORNAa, D.12 50F:/4070281070000000022 5 1/INN7744001258.KPP9806 78956 1/KOMPANIa MEJDUNARODNYE AVIALINII 2/TVERSKAa-aMSKAa 25 3/RU/G.MOSKVA
Для опции К							

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
Подполе1: (Номер счета)	Номер счета плательщика Поле 12	/20!n	4070281020 0000000000	Да	Требуется выполнить поиск организации, которой принадлежит счет + БИК плательщика (из тега :52D: подполе 1.2). Если организация не найдена, ошибка импорта и сообщение об ошибке.	БИК Банка плательщика и Счета плательщика не найдены. Значения: БИК <БИК Банка плательщика>, счет <Счет Плательщика>.	
					Необходимо проверить, что УЛК (привязанное к пользователю, который запустил операцию импорта) имеет доступ к указанной организации. Если проверка не пройдена, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Документ отклонен по причине некорректных данных организации, Платежное поручение <Реквизиты РПП>. Указанная организация: <ИНН>, <Наименование Организации из справочника Системы>.	
					Требуется выполнить проверку, что УЛК имеет доступ к счету плательщика. Если проверка не пройдена, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Документ отклонен по причине отказа доступа к счету, Платежное поручение <Реквизиты РПП>. Указанный счет: <Счет Плательщика>.	
					Требуется выполнять проверку, что счет плательщика принадлежит организации, от имени которой выполняется импорт. Если проверка не пройдена, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Документ отклонен. БИК Банка плательщика и Счета плательщика не найдены. Значения: БИК <БИК Банка плательщика>, счет <Счет Плательщика>.	

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
					Если все проверки пройдены, то найденная организация – является организацией –плательщиком. Загружается в Счет плательщика.		
Подполе2: (ИНН или КИО).(КПП)		INN12n[.K PP4!n2!c3!n или .KPP1!n– константа 0]		Да			
Подполе2.1: ИНН или КИО	ИНН или КИО Плательщика Поле 9	INN12n	INN550403 6333	Да	Проверять формат подполя, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке. Загружается в ИНН/КИО плательщика.	Неверный формат поля «Плательщик» (:50a:) в части ИНН. Значение: <значение подполя>. Формат: INN12n.	
Подполе2.2: КПП	КПП Плательщика Поле 10	[.KPP4!n2!c 3!n или .KPP1!n– константа 0]	.KPP331601 001	Нет	Выполнять проверку на то, что код либо равен 0, либо присутствует 9 символов. Если проверка не пройдена, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Плательщик» (:50a:) в части КПП. Длина КПП должна быть 9 символов либо иметь значение 0. Значение: <значение подполя>. Формат: KPP4!n2!c3!n или 0.	
Подполе3: (Наименование)	Наименование	3*35x	Тестовый клиент	Да, если указана	Проверять значение настройки импорта «Заполнять наименование плательщика из	Если обязательное и не было передано:	

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
Плательщика)	плательщика Поле 11		ООО	настройка а «Заполнить наименование плательщика из файла»	файла». Если настройка отмечена, то: <ul style="list-style-type: none"> Символы транслитерируются, если поле :20: начинается с +. Если указана настройка «Игнорировать перенос строки в полях Наименование плательщика и Наименование получателя» и Наименование плательщика присутствует на нескольких строках, то строки склеиваются (удаляются символы перевода строки и возврата каретки). Полученное значение сохранить в поле «Наименование плательщика». Если настройка не отмечена, то значение заполняется из справочника клиентов кратким наименованием организации для организации-плательщика, найденной по счету+БИК, поле :50a: подполе 1 и поле :52D:.	Неверный формат поля «Плательщик» (:50K:). Невозможно распознать Наименование Плательщика. Значение: <. Формат: /20!n 3!a12n[.3!a4!n2!c3!n] 3*35x	
Для опции F							
Подполе 1: (Номер счета)	Номер счета плательщика Поле 12	/20!n	4070281020 0000000000	Да	Порядок заполнения полностью идентичен для описания подполя 1 (Номер счета) поля :50a: с опцией K Загружается в Счет плательщика.		
Подполе 2:		Общий	1/INN77440				

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
(Наименование Плательщика) (цифровой код /Детали)		формат: 3*1!n/33x	01258.KPP9 80678956 1/KOMPA NIa MEJDUNA RODNYE AVIALINII 2/TVERSK Aa- aMSKAa 25 3/RU/G.MO SKVA				
Подполе 2.1: (ИНН или КИО).(КПП)		Общий формат: 1/[INN12n[. KPP9c]]	1/INN77440 01258.KPP9 80678956				
Подполе 2.1.1: ИНН или КИО	ИНН или КИО Плательщика Поле 9	INN12n	INN774400 1258	Да	Проверять формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Плательщик» (:50a:) в части ИНН. Значение: <значение подполя>. Формат: INN12n.	
					Загружается в ИНН/КИО плательщика.		
Подполе 2.1.2: КПП	КПП Плательщика	[.KPP4!n2!c 3!n или .KPP1!n–	.KPP980678 956	Нет	Выполнять проверку на то, что код либо равен 0, либо присутствует 9 символов.	Неверный формат поля «Плательщик» (:50a:) в части КПП. Длина КПП должна быть 9	

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
	Поле 10	константа 0]			Если проверка пройдена успешно, то загружается в КПП плательщика, иначе ошибка импорта и сообщение об ошибке.	символов либо иметь значение 0. Значение: <значение подполя>. Формат: KPP4!n2!c3!n или 0.	
Подполе 2.2: (Наименование Плательщика)	Наименование плательщика Поле 11	1/33x	1/KOMPA NIa MEJDUNA RODNYE AVIALINII	Да, если указана настройка «Заполнять наименование плательщика из файла»	<p>Проверять значение настройки «Заполнять наименование плательщика из файла».</p> <p>Если настройка отмечена, то:</p> <ul style="list-style-type: none"> Значение берется из файла, (символы транслитерируются, если :20: начинается с +.); Если указана настройка «Игнорировать перенос строки в полях Наименование плательщика и Наименование получателя» и Наименование плательщика присутствует на нескольких строках, то строки склеиваются (удаляются символы перевода строки и возврата каретки). <p>Полученное значение сохранить в поле «Наименование плательщика».</p> <p>Если настройка не отмечена, то значение заполняется из справочника клиентов кратким наименованием организации для организации-плательщика, найденной по счету+БИК, поле :50a: подполе 1.</p>	<p>Если обязательное и не было передано:</p> <p>Неверный формат поля «Плательщик» (:50F:). Невозможно распознать Наименование Плательщика. Значение: <. Формат: /20! 1!n/3!a12n[.3!a4!n2!c3!n] 3*1!n/33x</p>	
:52a: (опция только D) Банк		//RU9!n[.20 !n] [4*35x]		Да	Проверять наличие поля с опцией D, если такого поля нет – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Банк Плательщика» (:52a:) отсутствует. Ожидаемая опция поля :52D:.	:52D://RU044525700.30101 81020000000700 ЗАО Райффайзенбанк

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
Плательщика					Проверять формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Банк Плательщика» (:52D:). Невозможно распознать БИК Банка плательщика. Значение: <значение поля>. Формат: //RU9!n[.20!n] [4*35x].	Г.Москва
Подполе1: (Идентификационный код)		Общий формат: //2!a9!n[.20!n]		Да			
Подполе1.1: Идентификатор платежной системы Банка России	-	2!a	RU	Да	Не загружается		
Подполе1.2: БИК	БИК банка плательщика Поле 14. Связанные	9!n	044525700	Да	Выполнять поиск значения в справочнике БИК РФ. Если значение не найдено, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Банк Плательщика» (:52D:) в части БИК банка. БИК не найден в справочнике. Значение: <значение подполя>.	

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
	поля: 13 (наименование банка), 15 (корр.счет)				Из найденной записи в справочнике БИК РФ заполнить следующие поля: <ul style="list-style-type: none"> Поле 13 – <Наименование банка>+<пробел>+<Населенный пункт (с типом)>, Поле 14 – БИК банка, Поле 15 – Корсчет № 		
Подполе1.3: Коррсчет банка плательщика	-	[.20!n]	.301018102 0000000070 0	Нет	Не загружается.		
Подполе2: (Наименование и адрес)	-	[4*35x]	ЗАО Райффайзе нбанк Г.Москва	Нет	Не загружается.		
:57a: (опция только D) Банк Бенефициара		//RU9!n[.20! !n] [4*35x]		Нет	Проверить наличие поля с опцией D, если поле присутствует с другой опцией – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Поле «Банк Плательщика» (:57a:) содержит неверную опцию. Ожидаемая опция поля :57D:.	:57D://RU044525593.30101810200000000593 АО АЛЬФА-БАНК Г.МОСКВА
					Отсутствие поля – не ошибка.		
Подполе1: (Идентификацио нный код)		Общий формат: //2!a9!n[.20! n]		Да	Проверить формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Банк Бенефициара» (:57D:). Невозможно распознать БИК Банка получателя. Значение: <значение поля>. Формат:	

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
						//RU9!n[.20!n] [4*35x].	
Подполе1.1: Идентификатор платежной системы Банка России	-	2!a	RU	Да	Не загружается.		
Подполе1.2: БИК	БИК банка получателя Поле 24. Связанные поля: Поле 23 (наименован ие), Поле 25 (корсчет)	9!n	044525593	Да	Выполнять поиск значения в справочнике БИК РФ. Если значение не найдено, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля Неверный формат поля «Банк Бенефициара» (:57D:) в части БИК банка. БИК не найден в справочнике. Значение: <значение подполя>.	
					Из найденной записи в справочнике БИК РФ заполнить следующие поля: <ul style="list-style-type: none"> Поле 23 – <Наименование банка>+<пробел>+<Населенный пункт (с типом)>, Поле 24 – БИК банка, Поле 25 – Корсчет № 		
Подполе1.3: Коррсчет банка получателя	-	[.20n]	.301018102 0000000059 3	Нет	Не загружается.		

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
Подполе2: (Наименование и адрес Банка получателя)	-	[4*35x]	ОАО "АЛЬФА- БАНК" Г.МОСКВА	Нет	Не загружается.		
:59: Бенефициар		[/20!n] [3!a12n[.3!a 4!n2!c3!n]] 3*35x		Да	Проверять наличие поля, если такого поля нет – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Бенефициар» (:59:) отсутствует.	:59:/40702810000000000000 8 INN7733011111.KPP77330 1001 ЗАО Терновый куст
					Проверять формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Бенефициар» (:59:). Значение: <значение поля>. Формат: [/20!n] [3!a12n[.3!a4!n2!c3!n]] 3*35x.	
Подполе1: (Счет)	Номер счета получателя Поле 20	[/20!n]	4070281000 0000000008	Нет	Загружается в Счет получателя. Для определения подполя необходимо придерживаться следующей логики: 1. Если значение 1-й строки соответствует формату «/20!n» – это Подполе 1 (Счет). Строку необходимо проверить на соответствие формату /20!n. 2. Если в 1-й строке будет «/<меньше или больше 20 каких-либо символов (в т.ч. цифр)>» И следующая строка начинается с «INN» - это Подполе 1 (Счет). Строку необходимо проверить на соответствие формату /20!n		

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
					(получим сообщение о несоответствии формату).		
Подполе2: (ИНН или КИО).(КПП)		Общий формат: [INN12n[.K PP4!n2!c3!n]]		Нет	Для определения подполя необходимо придерживаться следующей логики: Если 1-я или 2-я строки начинаются с INN – это Подполе2 (ИНН или КИО).(КПП).		
Подполе2.1: ИНН или КИО получателя	ИНН или КИО получателя Поле 16	INN12n	INN773301 1111	Нет	Строку необходимо проверить на соответствие формату [3!a12n]. Загружается в ИНН/КИО получателя.	Неверный формат поля «Бенефициар» (:59:) в части ИНН. Значение: <значение подполя>. Формат: INN12n.	
Подполе2.2: КПП получателя	КПП получателя Поле 17	[.KPP4!n2!c3!n]	.KPP773301 001	Нет	Выполнять проверку на то, что код состоит из 9 символов. Если проверка пройдена успешно, то загружается в КПП получателя, иначе ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Бенефициар» (:59:) в части КПП. Длина КПП должна быть 9 символов либо иметь значение 0. Значение: <значение подполя>. Формат: .KPP4!n2!c3!n .	

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
Подполе3: (Наименование и адрес)	Наименование получателя Поле 19	4*35x	ЗАО Терновый куст	Да	<p>Загружается в Наименование получателя.</p> <ul style="list-style-type: none"> Символы транслитерируются, если :20: начинается с +; Если указана настройка «Игнорировать перенос строки в полях Наименование плательщика и Наименование получателя» и Наименование плательщика присутствует на нескольких строках, то строки склеиваются (удаляются символы перевода строки и возврата каретки). <p>Для определения подполя необходимо придерживаться следующей логики:</p> <p>Если в 1-й строке будет «/<меньше или больше 20 каких-либо символов (в т.ч. цифр)>» И следующая строка НЕ начинается с «INN» - это Подполе3 (Наименование и адрес). Строку необходимо проверить на соответствие формату 4*35x.</p>		
					<p>Проверить, что обязательное подполе 3 «Наименование и адрес получателя» передано.</p>	<p>Неверный формат поля «Бенефициар» (:59:). Невозможно распознать Наименование Получателя. Значение: <значение всего поля 59>. Формат: [/20!n]</p>	

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
						[3!a12n[.3!a4!n2!c3!n]] 4*35x.	
:70: Информация о платеже	Назначение платежа Поле 26	4*35x	{VO70060} Перечислен ие з/п нерезидент ам за ноябрь 2014 г. согл. платежной	Да	Проверять наличие поля, если такого поля нет – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Информация о платеже» (:70:) отсутствует. Формат: 4*35x.	‘(VO70060)’ Перечисление з/п нерезидентам за ноябрь 2014 г. согл. платежной ведомости № 1 от 01/11/14. НДС(18) - 0-00.
					Проверять формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Информация о платеже» (:70:). Значение: <значение поля>. Формат: 4*35x.	

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
			ведомости № 1 от 01/11/14. НДС(18%) - 0-00.		Символы транслитерируются, если :20: начинается с '+'. Если указана настройка «Корректировать символь», то необходимо применять правила, указанные в поле «Правила корректировки символов». Загружается в Назначение платежа. <ul style="list-style-type: none"> • Если указана настройка «Игнорировать перенос строки в поле Назначение платежа», то строки из входного файла склеиваются в одну (удаляются символы перевода строки и возврата каретки); • При транслитерации код вида валютной операции не транслитерируется, т.е. символы между фигурными скобками загружаются как есть. Детально исключение для правил транслитерации в случае использования фигурных скобок представлено в разделе Правила транслитерации МТ 103, примечание 2. 		
:72: Информация Отправителя		Общий формат: 6*35x		Да	Проверять наличие поля, если такого поля нет – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Информация Отправителя Получателю» (:72:) отсутствует.	:72:/RPP/347.140708.5.ELE K. 090324.05 /UIP/1234567890123456789

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
Получателю					Проверять формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Информация Отправителя Получателю» (:72:). Значение: <значение поля>. Формат: /RPP/6n.6!n.1!n.4!a[.6!n][.2!n] [/UIP/25x] [/NZP/30x 4*35x].	0 :72:/RPP/346.140708.5.BES P. 090324.05 /NZP/18 НДС=2343-88 :72:/RPP/346.140708.5. . 090324.05 /NZP/18 НДС=2343-88
Подполе1: (Реквизиты расчетного документа)		Общий формат подполя1: /RPP/6n.6!n .1!n.4!a[.6!n][.2!n]		Да			
Подполе1.1: Номер расчетного документа	Номер документа Поле 1	6n	346	Да	Загружается в Номер документа.		
Подполе1.2: Дата расчетного документа	Дата документа Поле 2	.6!n Формат ГГММДД	.140708	Да	Проверять формат поля, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Информация Отправителя Получателю» (:72:). Дата документа не соответствует	

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
						формату ГТММДД. Значение: <значение подполя 1.2>.	
					Загружается в Дату документа.		
Подполе1.3: Очередность платежа	Очередность платежа Поле 22	.1!n	.5	Да	Загружается в Очередность платежа.		
Подполе1.4: Вид платежа	Код вида платежа и Вид платежа Поле 3.1 Поле 3	.4!a	.ELEK	Да	Проверять формат поля и набор допустимых значений, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Информация Отправителя Получателю» (:72:) в части Вида платежа. Значение: <значение подполя 1.4>. Формат: 4!a. Возможные значения Вида платежа: ELEK, BESP, ASAP, < > (4 пробела) или пустое подполе.	
					Загружается в Код вида платежа и Вид платежа, если указана настройка «Заполнять вид платежа из файла импорта». Если указано: • ELEK, то Вид платежа выставляется в «электронно», а код платежа - 1;		

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
					<ul style="list-style-type: none"> • 'BESP', то Вид платежа выставляется в «бэсп», а код платежа - 5; • 'ASAP', то Вид платежа выставляется в 'срочно', а код платежа - 4; • Пустое поле или 4 пробела, то Вид платежа оставляется пустым, а код платежа - 0; <p>Если настройка «Заполнять вид платежа из файла импорта» не указана, то Вид платежа оставлять пустым.</p> <p>Код платежа заполняется из справочника значениями, соответствующими установленному Виду платежа.</p>		
Подполе1.5: Дата проведения платежа	-	[.6!n]	.090324	Нет	Не загружается.		
Подполе1.6: Вид операции	-	[.2!n]	.05	Нет	Не загружается.		
Подполе2: (УИП)	УИП Поле 18	/UIP/25x	1234567890 1234567890	Нет	Если подполе указано, то проверять что значение длиной 20 или 25 символов или «0». Если проверка не пройдена – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Информация Отправителя Получателю» (:72:) в части УИП. Значение: <значение подполя 1.4>. Формат: /UIP/25x. Значение может быть длиной 20 или 25 знаков либо принимать значение	

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
						«0».	
					Загружается в УИП.		
Подполе3: (Код вида дохода)	Наз. пл. Поле 20	/NPK/1n	1	Нет	Если поле указано, то проверять на соответствие справочнику «Коды дохода»	Неверный формат поля «Информация Отправителя Получателю» (:72:). Значение: <значение поля>. Формат: /RPP/6n.6!n.1!n.4!a[.6!n][.2!n][/D AS/6!n.6!n.6!n.6!n][UIP/25x][NPK/1!n][N/ZP/30x4*35x]	
Подполе4: (Продолжение поля 70 Назначение платежа)	Назначение платежа Поле 26	/NZP/ 30x4*35x	18%НДС=2 343-88	Нет	Если поле указано, то проверять что общая длина поля :70: и этого поля не превышает 210 символов (если для документа необходима транслитерация, то проверку делать для значений после транслитерации). Если проверка не пройдена – ошибка импорта и сообщение об ошибке. *Примечание. Согласно требованиям SWIFT перевод строки и перевод каретки (2 символа) включаются в подсчет общего количества символов.	Общая длина поля «Информация о платеже» (:70:) и «Информация Отправителя Получателю» (:72:) в части подполя /NZP/ превышает 210 символов с учетом транслитерации. Значение: <значение поля>. *Примечание. В качестве <значение поля> указывается значение из полей 70 и 72,3	

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
					<p>Если указана настройка «Корректировать символ», то необходимо применять правила, указанные в поле «Правила корректировки символов».</p> <p>Добавляется в Назначение платежа после загруженного значения из :70: с учетом:</p> <ul style="list-style-type: none"> • настройки «Игнорировать перенос строки в поле Назначение платежа»; • необходимости и правил транслитерации. <p>Поле /NZP/ может распространяться на несколько строк. При этом окончание значения поля определяется по началу следующего кодового слова.</p>		
:77В: Обязательная отчетность		Общий формат: 3*35x Формат подполя - значение между символами «N<номер		Да, если есть :26Т:	Требуются проверять наличие в текущей записи документа тега :26Т:, если тег 77В отсутствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Обязательное поле «Обязательная отчетность» (:77В:) отсутствует. Данное поле обязательно, если присутствует поле «Код типа операции» (:26Т:).	:77В:/N10/ПЦ/N4/98765432109876543210 /N5/11250563000/N6/БФ/N7/МС.05.2013 /N8/123456/N9/01.01.2013
					Проверять формат первой строки поля: /N10/2с/N4/20!n, если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.		

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
		подполя>/» до «/N» или конца строки.				Формат: /N10/2c{/N4/20!n или /N4/0 }.	
					<p>Проверить формат второй строки поля:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вариант 1: /N5/11n/N6/2!c{/N7/2!c.2!n.4!n}. • Вариант 2: /N5/11n/N6/2!c{/N7/8x}. <p>Если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.</p>	Неверный формат поля «Обязательная отчетность» (:77В:) в строке 2. Значение: <значение второй строки>. Формат: /N5/11n{/N6/2!c или /N6/0}{/N7/2!c.2!n.4!n или /N7/8x}.	
					<p>Проверить формат третьей строки поля:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вариант 1: /N8/15x/{N9/2!n.2!n.4!n}. • Вариант 2: /N8/15x/{N9/0}. <p>Если не соответствует – ошибка импорта и сообщение об ошибке.</p> <p><i>*Примечание. Если в значении подполя N8 будет использоваться последовательность символов /N, такое сочетание расценивается как маркер следующего подполя.</i></p>	Неверный формат поля «Обязательная отчетность» (:77В:) в строке 3. Значение: <значение третьей строки>. Формат: /N8/15x/{N9/2!n.2!n.4!n или N9/0}.	
Подполе 1: (Соответствует полю 104 расчетного документа Банка	КБК(104) Поле 29	/N4/20!n или 1!n (константа 0)	9876543210 9876543210	Да	Загружается в КБК (104).		

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
России)							
Подполе 2: (Соответствует полю 105 расчетного документа Банка России)	ОКТМО(105) Поле 30	/N5/1!n	1125056300 0	Да	Загружается в ОКТМО (105).		
Подполе 3: (Соответствует полю 106 расчетного документа Банка России)	Показатель основания платежа (106) Поле 31	/N6/2!c или 1!n (константа 0)	БФ	Да	Символы транслитерируются, если :20: начинается с +. Выполнять поиск значения (после транслитерации) в Справочнике показателей основания платежа. Если значение не найдено, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Обязательная отчетность» (:77В:) в части Основания платежа. Код не найден в справочнике Показателей оснований платежа. Значение: <значение подполя 3>.	
					Загружается в Показатель основания платежа (106).		
Подполе 4: (Соответствует полю 107 расчетного документа Банка России)	Показатель налогового периода или Код таможенного органа(107) Заполнять поля:	/N7/2!c.2!n. 4!n или /N7/8!x или /N7/1!n (константа 0)	МС.05.2013	Да	Проверить формат подполя N7 – все допустимые варианты. Если проверка не пройдена – ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Обязательная отчетность» (:77В:) в части Показателя налогового периода. Неверный формат поля Показатель налогового периода. Значение: <значение подполя 4>. Формат: значение /N7/0, N7/8!x или в формате /N7/2!c.2!n.4!n.	

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
	28, 32, 32а, 33,34						

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
					<p>Символы транслитерируются, если :20: начинается с '+'. Загружается в Показатель налогового периода (107):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Если символы в данном поле соответствуют формату 8x, то интерпретируется как Код таможенного органа; правила заполнения: <ul style="list-style-type: none"> ○ Значение подполя (8x) сохранять в поле 32а, ○ поле 28 заполнять значением, соответствующим значению «Код тамож. органа», ○ остальные поля не заполнять. • Если значение равно «0», то интерпретируется как Налоговый период. При этом: <ul style="list-style-type: none"> ○ Значение подполя сохранять в поле 32, ○ поле 28 заполнять значением, соответствующим значению «Налог. период», ○ остальные не заполнять. • Если соответствует формату 2!c.2!n.4!n, то интерпретируется как Налоговый период. При этом: <ul style="list-style-type: none"> ○ первое подполе (2!c) - периодичность уплаты налога (сбора), символы транслитерируются, если :20: начинается с '+'; значение сохранять в поле 32 ○ второе подполе (2!n) - период, за который уплачивается налог (месяц, квартал, год); значение сохранять в поле 33 ○ третье подполе 4!n – год, за 		

Поле МП103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
Подполе 5: (Соответствует полю 108 расчетного документа Банка России)	Показатель номера документа (108) Поле 35	/N8/15x	123456	Да	Загружается в Показатель номера документа (108). Символы транслитерируются, если :20: начинается с '+'. 		
Подполе 6: (Соответствует полю 109 расчетного документа Банка России)	Показатель даты документа (109) Заполнять поля 36, 37, 38	/N9/2!n.2!n. 4!n Формат ДД.ММ.ГГ ГГ или /N9/1!n (константа 0)	01.01.2013	Да	Загружается в Показатель даты документа (109); Если значение поля «0», то сохранять в поле 36. Если соответствует формату даты: 2!n.2!n.4!n, то: <ul style="list-style-type: none"> • первое подполе 2!n – число даты сохранять в поле 36; • второе подполе 2!n – месяц сохранять в поле 37; • третье подполе 4!n – год сохранять в поле 38. 		
Подполе 7: (Соответствует полю 110 расчетного документа Банка России)	Показатель типа платежа (110) Поле 39	/N10/2!c или /N10/1!n (константа 0)	ПЦ	Нет	Символы транслитерируются, если :20: начинается с '+'. Выполнять поиск значения (после транслитерации) в Справочнике показателей типа платежа. Если значение не найдено, то ошибка импорта и сообщение об ошибке.	Неверный формат поля «Обязательная отчетность» (:77В:) в части Показателя типа платежа. Значение показателя типа платежа не найдено в справочнике. Значение: <значение подполя 7>.	

Поле МТ103/ Подполе	Поле РПП/ номер поля на макете	Формат поля	Значение	Обязательность	Логика импорта в поля РПП	Ошибки импорта	Примеры
					Загружается в Показатель типа платежа (110).		

Таблица 4 Правила заполнения полей по умолчанию для документа «Платежное поручение»

Поле РПП	Поле на макете РПП	Порядок заполнения
Вид операции (18)	21	Заполнять значением «01»
НДС	6	Заполнять значением «0»
%	7	Заполнять значением «0»
Способ расчета НДС	8	Заполнять значением «Ручной ввод»
Заметки	40	Не заполнять
Признак импортированного документа	[не визуализировано]	Заполнять значением, соответствующим тому, что документ был импортирован
Формат импорта	[не визуализировано]	Заполнять значением, соответствующим тому, что документ был импортирован из файла формата МТ103

Правила транслитерации МТ103

Необходимость обратной транслитерации определяется по значению в поле :20: (см. Таблица 3):

- Если поле содержит первый символ «+», то при подготовке файла МТ 103 текст был транслитерирован (в латиницу) и требуется выполнить обратную транслитерацию при импорте (в кириллицу);
- Если поле не содержит первый символ «+», то текст не был транслитерирован (в кириллице) при подготовке файла МТ 103 и выполнять транслитерацию при импорте не требуется.

Правила обратной транслитерации описаны в Таблица 5, поле «Текст, восстановленный из транслитерированного текста - обратная транслитерация (кириллица)» и распространяются на поля и подполя только текстового блока сообщения.

Служебные символы транслитерируются без изменения в соответствующие служебные символы.

Обратной транслитерации не подлежат:

- служебная часть сообщения (заголовок, трейлеры, номера полей, опции полей и ограничивающие номера полей двоеточия, символы <Перевод строки>, <Возврат каретки>);
- поля, состоящие из кодовых слов или других кодов, в соответствии со стандартами SWIFT;
- поля с опцией А, идентифицирующие участников расчетов;
- латинские символы, заключенные в апострофы. При транслитерации из латиницы в кириллицу апострофы снимаются;
- кодовые слова, заключенные между двумя слэшами «/».

Таблица 5 Таблица транслитерации версии RUR6

Исходный текст (кириллица)	Транслитерированный текст – прямая транслитерация (латиница)	Текст, восстановленный из транслитерированного текста - обратная транслитерация (кириллица)	Комментарий
А	A	А	
Б	B	Б	
В	V	В	
Г	G	Г	
Д	D	Д	
Е	E	Е	
Ё	o	Ё	Нижний регистр латиницы.
Ж	J	Ж	
З	Z	З	
И	I	И	
Й	i	Й	Нижний регистр латиницы.
К	K	К	
Л	L	Л	
М	M	М	
Н	N	Н	
О	O	О	
П	P	П	
Р	R	Р	
С	S	С	
Т	T	Т	
У	U	У	
Ф	F	Ф	
Х	H	Х	
Ц	C	Ц	
Ч	c	Ч	Нижний регистр латиницы.
Ш	Q	Ш	
Щ	q	Щ	Нижний регистр латиницы.
Ъ	x	Ъ	Нижний регистр латиницы.
Ы	Y	Ы	
Ь	X	Ь	
Э	e	Э	Нижний регистр латиницы.
Ю	u	Ю	Нижний регистр латиницы.
Я	a	Я	Нижний регистр латиницы.
'	j	'	Нижний регистр латиницы.
’	j	’	Нижний регистр латиницы.
‘	j	‘	Нижний регистр латиницы.
`	j	`	Нижний регистр латиницы.
	,		Апостроф в транслитерированном тексте является признаком переключения клавиатуры: RUS/ENG – ENG/RUS.
0	0	0	
1	1	1	
2	2	2	

3	3	3	
4	4	4	
5	5	5	
6	6	6	
7	7	7	
8	8	8	
9	9	9	
(((
)))	
?	?	?	
+	+	+	
№	n	№	Нижний регистр латиницы.
#	n	№	Нижний регистр латиницы.
%	p	%	Нижний регистр латиницы.
&	d	&	Нижний регистр латиницы.
,	,	,	
/	/	/	
-	-	-	
.	.	.	
:	:	:	
Пробел	Пробел	Пробел	Пробел
!	b	!	Нижний регистр латиницы.
\$	s	\$	Нижний регистр латиницы.
;	v	;	Нижний регистр латиницы.
\	/	/	
	/	/	
_	z	_	Нижний регистр латиницы.
=	r	=	Нижний регистр латиницы.
<	((
>))	
[((
]))	
{	((Кроме случаев исключения, см. примечание к таблице.
}))	
”	m	”	Нижний регистр латиницы.
“	m	”	Нижний регистр латиницы.
«	m	”	Нижний регистр латиницы.
»	m	”	Нижний регистр латиницы.
*	f	*	Нижний регистр латиницы.
@	f	*	Нижний регистр латиницы.
^	f	*	Нижний регистр латиницы.
~	f	*	Нижний регистр латиницы.

Примечания.

1. Апостроф, содержащийся в исходном тексте, транслитерируется буквой *j* в нижнем регистре. Апостроф в транслитерированном тексте является признаком переключения клавиатуры.
2. Фигурные скобки, содержащиеся в исходном тексте, транслитерируются круглыми скобками, которые при обратной транслитерации не преобразуются. Исключение составляет использование фигурных скобок при указании кода вида валютной операции в назначении платежа.
В сообщениях МТ103 применяется только для поля 70.
На основании разъяснений Банка России символы фигурных скобок, ограничивающие закодированную информацию валютной операции в поле «Назначение платежа» платежного поручения, процессом транслитерации с кириллицы на латиницу отображаются круглыми скобками в соответствующем поле (поле 70) сообщения SWIFT. А при обратной транслитерации круглые скобки отображаются символами фигурных скобок. Условием для этого является наличие следующей комбинации, расположенной, начиная с первой позиции поля 70: апостроф - круглая скобка - VO< код>[PS<номер паспорта сделки>] - круглая скобка – апостроф. Необязательное подполе [PS<номер паспорта сделки>] не применяется по истечении 6-ти месяцев с даты утверждения данного документа.
3. В таблице транслитерации отсутствует правило обратной транслитерации для символов «W»/«w», но в списке допустимых символов S.W.I.F.T. они есть.
Предполагается, что если в файле МТ 103 в полях и подполях текстового блока, будут присутствовать указанные символы, они не будут транслитерированы в кириллицу.

Примеры транслитерации

1. Оригинал текста на стороне Отправителя сообщения (до транслитерации) - 66 позиций:

ЭТОТ ТЕКСТ ДОЛЖЕН КОРРЕКТНО ПЕРЕДАТЬСЯ ПО СЕТИ SWIFT В ДРУГОЙ БАНК

Текст сообщения SWIFT (после транслитерации согласно рекомендациям SWIFT-RUR) - 68 позиций:

еТОТ ТЕКСТ ДОЛЖЕН КОРРЕКТНО ПЕРЕДАТЬСя ПО СЕТИ 'SWIFT' V DRUGOi BАНК

Текст на стороне Получателя сообщения (после обратной транслитерации) - 66 позиций:

ЭТОТ ТЕКСТ ДОЛЖЕН КОРРЕКТНО ПЕРЕДАТЬСЯ ПО СЕТИ SWIFT В ДРУГОЙ БАНК

2. Оригинал текста на стороне Отправителя сообщения (до транслитерации) - 79 позиций:

Оплата за товар по счёту №123 от 12.01.2010, в т. ч. НДС (20%) 1800 руб.00 коп.

Текст сообщения SWIFT (после транслитерации согласно рекомендациям SWIFT-RUR) – 79 позиций:

ОПЛАТА ЗА ТОВАР ПО СчѐТУ n123 ОТ 12.02.2010, V Т. с. NDS (20p) 1800 RUB.00 КОП.

Текст на стороне Получателя сообщения (после обратной транслитерации) - 79 позиций:

ОПЛАТА ЗА ТОВАР ПО СЧѐТУ №123 ОТ 12.01.2010, В Т. Ч. НДС (20%) 1800 РУБ.00 КОП.

3. Оригинал текста на стороне Отправителя сообщения (до транслитерации) - 52 позиции:

{VO10040PS04060001/0001/0000/1/0} Оплата по договору

Текст сообщения SWIFT (после транслитерации согласно рекомендациям SWIFT-RUR) – 54 позиции:

'(VO10040PS04060001/0001/0000/1/0)' ОПЛАТА ПО ДОГОВОРУ

Текст на стороне Получателя сообщения (после обратной транслитерации) - 52 позиции:

{VO10040PS04060001/0001/0000/1/0} Оплата по договору

Импорт Массового платежа в формате МТ103

Также в системе возможен импорт в формате МТ103 и Массового платежа: опция «Импорт платежных поручений» – «Импорт из МТ103» в разделе «Массовый платеж» (РКО по рублевым операциям).

При этом для импорта Массового платежа справедливы все вышеописанные правила.

При импорте будет сформирован новый Массовый платеж с привязанными к нему загруженными Платежными поручениями. Если Массовый платеж не содержит ни единого платежа (ни один документ не прошел проверки), то он не должен создаваться в системе.

Особенности:

1. Платежные поручения в одном файле импорта разделяются последовательностью '/M/R'.
2. На рисунках ниже (см. **Рисунок 9** и **Рисунок 10**) представлены макеты Массового платежа с пронумерованными полями. В **Таблица 6** прописано заполнение этих полей при импорте Массового платежа.

Поля же самих Платежных поручений, входящих в состав Массового платежа, заполняются на основании описания из **Таблица 3** и **Таблица 4**.

Рисунок 9 Макет документа «Массовый платеж», закладка «Параметры импорта»

Массовый платёж (Создан)

Номер **1** Дата **2**

Кому **3**

От кого **4**

Основные поля | Параметры импорта | Информация из банка

Общая сумма документов **5** Общее количество документов **6**

— Фильтр документов:

Дата док. с [] по [] Плательщик []

Номер док. с [] по [] Получатель []

Сумма с [] по [] Счет Получ. []




Статус []

Применить Очистить

Номер	Дата	Статус	Сумма	Получатель	Счет получателя

Рисунок 10 Макет документа «Массовый платеж», закладка «Параметры импорта»

Массовый платёж (Создан) X

Номер Дата

Кому

От кого

Основные поля **Параметры импорта** **Информация из банка**

Импортирован из файла **7**

Контрольная сумма файла **8**

Таблица 6 Правила формирования полей Массового платежа при импорте

Поле МП/ Номер поля на макете МП	Поле на макете МП	Порядок заполнения
Номер	1	Номер документа Массовый платеж. Поле должно заполняться автоматически, по порядку (предыдущий +1).
Дата	2	Дата документа Массовый платеж. Поле должно заполняться автоматически текущей датой (датой импорта). Формат: dd.mm.yyyy.
Кому	3	Наименование подразделения, в которое будет направлен МП. Определять по счету плательщика.
От кого	4	Краткое наименование организации клиента, которая выступает плательщиком во всех РПП. Если наименование во всех РПП совпадает, наименование заполнять автоматически. Если не совпадает – не заполнять.
Общая сумма документов	5	Автоматический расчет общей суммы по всем импортированным РПП
Общее количество документов	6	Автоматический расчет общего количества импортированных РПП.
Импортирован из файла	7	В качестве значения должно браться наименование файла, из которого импортируются данные.
Контрольная сумма файла	8	В качестве значение должна браться контрольная сумма файла, из которого импортируются данные.