



Сирена

Представление операций

Приложение 3. Представление операций

Печать РТА МСО

Формируется одно сообщение с данными по напечатанному МСО:

- **/TICKETS/TICKET/TYPE** = MCO
- **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = SALE
- **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = SALE
- **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = PTA.

Печать билета

Формируется одно или два сообщения:

- первое сообщение включает данные по напечатанному билету
 - **/TICKETS/TICKET/TYPE** = TICKET или ETICKET
 - **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = SALE
 - **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = SALE
 - **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = null
- второе сообщение включает данные квитанции (если печатается квитанция K95)
 - **/TICKETS/TICKET/TYPE** = RECEIPT
 - **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = SALE
 - **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = SALE
 - **/TICKETS/TICKET/TAXES/TAX** содержит данные о сумме сбора в квитанции
 - **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = RECEIPT.

Печать EMD или МСО на агентский сбор

Формируется одно сообщения с данными квитанции:

- **/TICKETS/TICKET/TYPE** = EMD или МСО
- **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = SALE
- **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = SALE
- **/TICKETS/TICKET/TAXES/TAX** содержит данные о сумме сбора в квитанции
- **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = RECEIPT.

Обмен билетов по операциям ПО и БЛ

Операция обмена билетов проводится, когда необходимо:

- изменить рейс и/или дату вылета;
- изменить пассажирские данные.

Формируется только одно сообщение с информацией о вновь выпущенном билете и следующими параметрами:

- **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = SALE
- **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = EXCHANGE
- новые данные по форме оплаты и сборам
- **/TICKETS/TICKET/FOPS/FOP/TYPE** = EX(ссылка)
- **/TICKETS/TICKET/TYPE** = TICKET или ETICKET
- **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = null.

Отказ от билета

Формируется одно сообщение с данными по возвращаемому билету:

- **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = CANCEL
- **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = REFUND
- **/TICKETS/TICKET/TYPE** = TICKET или ETICKET
- **/TICKETS/TICKET/SALE** заполняется соответствующими данными
- **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = null.

Возврат билета

Формируется одно или два сообщения:

- первое сообщение включает данные возвращаемого билета
 - **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = REFUND
 - **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = REFUND
 - **/TICKETS/TICKET/SALE** заполняется соответствующими данными
 - поле **TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** не заполняется;
- второе сообщение включает данные справки о возврате (если справка о возврате выпускается на K95 или MCO)
 - **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = REFUND
 - **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = SALE
 - **/TICKETS/TICKET/TYPE** = REF_NOTICE или MCO
 - **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = RECEIPT
 - **/TICKETS/TICKET/TO_BSONUM** содержит номер BCO сданного билета (таким образом, MCO связывается по полю **TO_BSONUM** с **BSONUM** сданного билета).

Выпуск справки о возврате на EMD

Формируется одно сообщение с данными справки о возврате:

- **/TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE** = REFUND
- **/TICKETS/TICKET/OPTYPE** = SALE
- **/TICKETS/TICKET/TYPE** = EMD
- **/TICKETS/TICKET/MCO_TYPE** = REF_NOTICE

- **/TICKETS/TICKET/TO_BSONUM** содержит номер БСО сданного билета (таким образом, EMD связывается по полю **TO_BSONUM** с **BSONUM** сданного билета).

Печать штрафа

Формируется одно сообщение с данными MCO или EMD. *TICKETS/TICKET/OPTYPE* равен *SALE*, *TICKETS/TICKET/TYPE* равен *EMD* или *MCO*, *TICKETS/TICKET/MCO_TYPE* равен *PENALTY*. Заполняется поле *TO_BSONUM*, содержащее номер БСО билета, по которому взимается штраф. Поле *TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE* содержит *EXCHANGE*, если штраф соответствует обмену, или *REFUND*, если штраф соответствует возврату. *TICKETS/TICKET/SEGMENTS* не заполняются, если штраф не разбивается по участкам перевозки.

Замена бланка

Формируется одно сообщение с данными испорченного бланка. *TICKETS/TICKET/OPTYPE* равен *SALE*. Поле *TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE* содержит *ERASE*, *TICKETS/TICKET/MCO_TYPE* не заполнен.

Выпуск справки об использовании на EMD

Формируется одно сообщение с данными справки об использовании, *TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE* равен *EXCHANGE*, *TICKETS/TICKET/OPTYPE* равен *SALE*, *TICKETS/TICKET/TYPE* равен *EMD*, *TICKETS/TICKET/MCO_TYPE* равен *USED_NOTICE*. Заполняется поле *TICKETS/TICKET/TO_BSONUM*, которое содержит номер БСО сданного билета, таким образом, EMD связывается по полю *TO_BSONUM* с *BSONUM* сданного билета.

Выпуск MCO на сверхнормативный багаж

Формируется одно сообщение с данными MCO, *TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE* равен *SALE*, *TICKETS/TICKET/OPTYPE* равен *SALE*, *TICKETS/TICKET/TYPE* равен *MCO*, *TICKETS/TICKET/MCO_TYPE* равен *EXC_BAGGAGE*.

Выпуск EMD на спецслужбы

Формируется одно сообщение с данными EMD, *TICKETS/TICKET/TRANS_TYPE* равен *SALE*, *TICKETS/TICKET/OPTYPE* равен *SALE*, *TICKETS/TICKET/TYPE* равен *EMD*, *TICKETS/TICKET/MCO_TYPE* равен *SERVICE*.

См. также:

- [Приложение 1. Описание XML-формата обменного файла](#)
- [Приложение 2. Описание полей XML документа](#)

-
- Приложение 4. Комментарии по заполнению

онлайн-тикет