



Сирена

Железнодорожные/автобусные билеты

Железнодорожные билеты

Формат обменного файла с данными железнодорожных билетов:

```
<TICKETS version='2.6'>
  <TICKET>
    <TYPE DESC='TRAIN_TICKET'>varchar2(10)</TYPE>
    <SYSTEM id='код системы. Для ГПС - 1Н, для других центров - их идентификатор
varchar2(3)' session='сеанс работы (может отсутствовать) varchar2(20)'
DESC=' информация о системе резервирования'/>
    <DEALDATE DESC=' дата операции'>varchar2(8)</DEALDATE>
    <DEALTIME DESC=' время операции'>varchar2(6)</DEALTIME>
    <OPTYPE DESC='SALE, REFUND'>varchar2(10)</OPTYPE>
    <TRANS_TYPE DESC='SALE, REFUND'>varchar2(10)</TRANS_TYPE>
    <EMD_NUM DESC='номер EMD'>varchar2(20)</EMD_NUM>
    <TICKNUM DESC='номер билета'>varchar2(20)</TICKNUM>
    <ORDER_NUM DESC='номер заказа ЖД'>varchar2(20)</ORDER_NUM>
    <PNR DESC='номер заказа на кириллице'>varchar2(8)</PNR>
    <PNR_LAT DESC='номер заказа на латинице'>varchar2(8)</PNR_LAT>
    <FARETYPE DESC='тип тарифа'>varchar2(100)</FARETYPE>
    <FARE vat_amount='сумма НДС' vat_rate='ставка НДС'
DESC='тариф'>number</FARE>
    <FARE_CURR DESC='валюта тарифа'>varchar2(100)</FARE_CURR>
    <INSURANCE DESC='страховой тариф (в валюте тарифа)'>number</INSURANCE>
    <SERVICES DESC='сервисные услуги (в валюте тарифа)' vat_amount='сумма НДС
сервисных услуг' vat_rate='ставка НДС сервисных услуг'>number</SERVICES>
    <COMMISSION DESC='сборы комиссионные(в валюте тарифа)'>number</COMMISSION>
    <CURRENCY DESC='валюта оплаты'>varchar2(100)</CURRENCY>
    <TOTAL DESC='общая сумма в валюте оплаты' commission_fee_vat_amount='сумма
НДС комиссионного сбора при возврате' commission_fee_vat_rate='ставка НДС
комиссионного сбора при возврате' refund_tax_vat_amount='сумма НДС сбора за
возврат' refund_tax_vat_rate='ставка НДС сбора за возврат'>number</TOTAL>
    <CARRIER_VAT_ID DESC='ИНН перевозчика'>varchar2(50)</CARRIER_VAT_ID>
    <DEAL agency='код агенства varchar(6)' date='дата проведения операции по
местному времени пульта varchar2(8)' disp='идентификатор оператора varchar(15)'
opr_num='номер оператора number' stamp='идентификатор ппр, в котором была
проведена операция varchar(15)' tar='пульт, с которого была проведена операция
varchar(15)' time='время проведения операции по местному времени пульта
varchar2(6)' utc='UTC дата и время проведения операции в ISO формате
(YYYYMMDDThhmmss) varchar2(15)' DESC=' информация о сделке'/>
    <SALE agency='код агенства varchar(6)' date='дата продажи по местному
времени пульта varchar2(8)' disp='идентификатор оператора-продавца varchar(15)'
opr_num='номер оператора number' stamp='идентификатор ппр, в котором была
проведена продажа varchar(15)' tar='пульт, с которого была проведена продажа
varchar(15)' time='время проведение продажи по местному времени пульта
varchar2(6)' utc='UTC дата и время проведения продажи в ISO формате
(YYYYMMDDThhmmss) varchar2(15)' DESC=' информация о продаже'/>
```

```
<SEGMENTS DESC='участки перевозки'>
  <SEGMENT DESC='участок перевозки'>
    <SEGNO DESC='порядковый номер участка (всегда равен
1) '>number</SEGNO>
    <DEPDATE DESC='дата отправления'>varchar2(8)</DEPDATE>
    <DEPTIME DESC='время отправления'>varchar2(8)</DEPTIME>
    <DEPPORT DESC='код пункта отправления'>varchar2(80)</DEPPORT>
    <ARRDATE DESC='дата прибытия'>varchar2(8)</DEPDATE>
    <ARRTIME DESC='время прибытия'>varchar2(8)</DEPTIME>
    <ARRPORT DESC='код пункта прибытия'>varchar2(80)</ARRPORT>
    <TRAIN DESC='номер поезда'>varchar2(20)</TRAIN>
    <COACH num='номер вагона' type='тип вагона'>
    <CLASS DESC='класс обслуживания'>varchar2(20)</CLASS>
    <SEATS>
      <SEAT DESC='номер места' tier='ярус места'>varchar2(8)</SEAT>
    </SEATS>
  </SEGMENT>
</SEGMENTS>
<PASSENGERS DESC='данные пассажиров'>
  <PASSENGER DESC='данные пассажира'>
    <PASSNO DESC='номер пассажира'>number</PASSNO>
    <FIO DESC='ФИО пассажира'>varchar2(100)</FIO>
    <SURNAME DESC='фамилия пассажира'>varchar2(100)</SURNAME>
    <NAME DESC='имя и отчество пассажира'>varchar2(100)</NAME>
    <PASS DESC='документ, удостоверяющий личность
пассажира'>varchar2(100)</PASS>
    <GENDER DESC='пол пассажира (М – мужской, F –
женский)'>varchar2(1)</GENDER>
    <CITIZENSHIP DESC='гражданство пассажира (ISO код
страны)'>varchar2(3)</CITIZENSHIP>
    <BIRTH_DATE DESC='дата рождения пассажира в формате
ДДММГГГГ'>varchar2(8) </BIRTH_DATE>
  </PASSENGER>
</PASSENGERS>
<CONTACTS>
  <CONTACT DESC='контактная информация по каждому
пассажиру'>varchar2(50)</CONTACTS>
</CONTACTS>
</TICKET>
</TICKETS>
```

CONTACT - контактная информация пассажира, которая может состоять из адресов электронных почт и телефона. Каждый адрес электронной почты, также номер телефона предаются в отдельном тэге CONTACT.

Формат телефона: без +, не более 10 знаков.

Формат электронной почты: поле может включать один символ @. Справа от @ одна точка.

Допускаются цифры, русские, латинские символы, точки, тире и подчеркивания.

Если хотя бы одна латинская буква — все буквы латинские.

Не допускается два специальных символа подряд (точка, тире, подчеркивание).

Пример:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<TICKETS version="2.6">
  <TICKET>
    <TYPE>TRAIN_TICKET</TYPE>
    <SYSTEM id="ГПТ" session="ТКП"></SYSTEM>
    <DEALDATE>25072022</DEALDATE>
    <DEALTIME>0932</DEALTIME>
    <OPTYPE>SALE</OPTYPE>
    <TRANS_TYPE>SALE</TRANS_TYPE>
    <EMD_NUM>97A1000301371</EMD_NUM>
    <TICKNUM>75520868044225</TICKNUM>
    <ORDER_NUM>75520868044214</ORDER_NUM>
    <PNR>10ДФЖТ</PNR>
    <PNR_LAT>10DFZT</PNR_LAT>
    <FARETYPE>ПОЛНЫЙ</FARETYPE>
    <FARE vat_amount="0.00" vat_rate="0.00">3352.00</FARE>
    <FARE_CURR>РУБ</FARE_CURR>
    <INSURANCE>0.00</INSURANCE>
    <SERVICES vat_amount="139.17" vat_rate="20.00">835.00</SERVICES>
    <COMISSION>0.00</COMISSION>
    <CURRENCY>РУБ</CURRENCY>
    <TOTAL commission_fee_vat_rate="0.00"
refund_tax_vat_rate="0.00">3352.00</TOTAL>
    <CARRIER_VAT_ID>7708709686</CARRIER_VAT_ID>
    <DEAL agency="99ГРС" date="25072022" disp="ТКП99ГРС222"
opr_num="222" stamp="00118580" tap="МОВДМА" time="0932"
utc="20220725T063250"></DEAL>
    <SALE></SALE>
    <SEGMENTS>
      <SEGMENT>
        <SEGN0>1</SEGN0>
        <DEPDATE>08082022</DEPDATE>
        <DEPTIME>1638</DEPTIME>
        <DEPPORT>МОСКВА КАЗАНСКАЯ</DEPPORT>
        <ARRDATE>09082022</ARRDATE>
        <ARRTIME>0503</ARRTIME>
        <ARRPORT>КАЗАНЬ ПАСС</ARRPORT>
        <TRAIN>086YA</TRAIN>
        <COACH num="9" type="K"></COACH>
        <CLASS>2T</CLASS>
        <SEATS>
```

```
        <SEAT tier="BEPXHEE">014</SEAT>
      </SEATS>
    </SEGMENT>
  </SEGMENTS>
  <PASSENGERS>
    <PASSENGER>
      <PASSNO>1</PASSNO>
      <FI0>ПЕТРОВ ПЕТР</FI0>
      <PASS>ПН1515151515</PASS>
      <SURNAME>ПЕТРОВ</SURNAME>
      <NAME>ПЕТР ИВАНОВИЧ</NAME>
      <GENDER>M</GENDER>
      <CITIZENSHIP>RUS</CITIZENSHIP>
      <BIRTH_DATE>12121980</BIRTH_DATE>
    </PASSENGER>
  </PASSENGERS>
  <CONTACTS>
    <CONTACT>+70987654321</CONTACT>
    <CONTACT>TEST@YA.RU</CONTACT>
  </CONTACTS>
</TICKET>
</TICKETS>
```

См. также:

- [Авиабилеты](#)
- [Данные бронирования](#)
- [Страховые полисы](#)
- [Билеты Аэроэкспресс](#)