



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 ГРС - 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 агентства 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 агентства 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 '/>
  </TICKET>
</TICKETS>
```

```
<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 передаются 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).

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>
        <SEGNO>1</SEGNO>
        <DEPDATE>08082022</DEPDATE>
        <DEPTIME>1638</DEPTIME>
        <DEPPORT>МОСКВА КАЗАНСКАЯ</DEPPORT>
        <ARRDATE>09082022</ARRDATE>
        <ARRTIME>0503</ARRTIME>
        <ARRPORT>КАЗАНЬ ПАСС</ARRPORT>
        <TRAIN>086УА</TRAIN>
        <COACH num="9" type="K"></COACH>
        <CLASS>2T</CLASS>
        <SEATS>
```

```
        <SEAT tier="BEPXHEE">014</SEAT>
      </SEATS>
    </SEGMENT>
  </SEGMENTS>
  <PASSENGERS>
    <PASSENGER>
      <PASSNO>1</PASSNO>
      <FIO>ПЕТРОВ ПЕТР</FIO>
      <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](#)