



# Сирена

---

**Железнодорожные/автобусные билеты**

---

# Железнодорожные билеты

Информация о железнодорожных билетах вносится в запись об операции **TICKET** корневого узла XML документа – **TICKETS**.

## Блок "TICKET"

| Поле                  | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TYPE</b>           | Тип документа: TRAIN_TICKET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>SYSTEM</b>         | Информация о системе резервирования.<br>Атрибут <i>id</i> – код системы (для ГПС – 1Н, для других центров – их идентификатор).<br>Атрибут <i>session</i> – сеанс работы (может отсутствовать)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>CURRENCY</b>       | Код валюты оплаты билета (например, USD, RUB)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>DEALDATE</b>       | Дата операции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>DEALTIME</b>       | Время операции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>OPTYPE</b>         | Тип операции: SALE – финансовые средства берутся с клиента, REFUND – финансовые средства возвращаются клиенту                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>TRANS_TYPE</b>     | Общий тип транзакции: SALE, REFUND                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>EMD_NUM</b>        | Номер EMD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>TICKNUM</b>        | Номер билета                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>ORDER_NUM</b>      | Номер заказа ЖД                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>FARE</b>           | Тариф. Может содержать атрибуты: <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>vat_amount</i> – сумма НДС;</li><li>• <i>vat_rate</i> – ставка НДС (заполняется только при предоставлении данных перевозчиком)</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>FARETYPE</b>       | Тип тарифа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>FARE_CURR</b>      | Валюта тарифа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>PNR</b>            | PNR заказа (если есть)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>PNR_LAT</b>        | PNR заказа на латинице (если есть)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>INSURANCE</b>      | Страховой тариф (в валюте тарифа)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>SERVICES</b>       | Сервисные услуги (в валюте тарифа) с дополнительными атрибутами (заполняются только при предоставлении данных перевозчиком): <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>vat_amount</i> – сумма НДС сервисных услуг;</li><li>• <i>vat_rate</i> – ставка НДС сервисных услуг</li></ul>                                                                                                                                                                                                |
| <b>COMMISSION</b>     | Сборы комиссионные (в валюте тарифа)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>TOTAL</b>          | Общая сумма в валюте оплаты. Может содержать атрибуты (заполняются только при предоставлении данных перевозчиком): <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>commission_fee_vat_amount</i> – сумма НДС комиссионного сбора при возврате;</li><li>• <i>commission_fee_vat_rate</i> – ставка НДС комиссионного сбора при возврате;</li><li>• <i>refund_tax_vat_amount</i> – сумма НДС сбора за возврат;</li><li>• <i>refund_tax_vat_rate</i> – ставка НДС сбора за возврат</li></ul> |
| <b>CARRIER_VAT_ID</b> | ИНН перевозчика                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Поле              | Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>DEAL</b>       | Информация о сделке заключена в атрибутах: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>agency</i> – код агентства, в котором была проведена операция;</li> <li>• <i>date</i> – дата проведения операции;</li> <li>• <i>disp</i> – идентификатор оператора, проводшего операцию;</li> <li>• <i>ersp</i> – код интернет пункта продажи (может отсутствовать);</li> <li>• <i>pcc</i> – код PCC (pseudo city code), может отсутствовать, сейчас заполняется для сеанса B1G;</li> <li>• <i>opr_num</i> – номер (жетон) оператора, проводшего операцию;</li> <li>• <i>stamp</i> – идентификатор ППР, в котором была проведена операция;</li> <li>• <i>tap</i> – пульт, с которого была проведена операция;</li> <li>• <i>time</i> – время проведения операции;</li> <li>• <i>utc</i> – UTC дата и время проведения операции в ISO формате (YYYYMMDDThhmmss)</li> </ul> |
| <b>SALE</b>       | Информация об операции продажи при возврате заключена в атрибутах: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>agency</i> – код агентства, в котором была проведена операция продажи;</li> <li>• <i>date</i> – дата проведения операции продажи;</li> <li>• <i>disp</i> – идентификатор оператора, проводшего операцию продажи;</li> <li>• <i>opr_num</i> – номер (жетон) оператора, проводшего операцию продажи;</li> <li>• <i>stamp</i> – идентификатор ППР, в котором была проведена операция продажи;</li> <li>• <i>tap</i> – пульт, с которого была проведена операция продажи;</li> <li>• <i>time</i> – время проведения операции продажи;</li> <li>• <i>utc</i> – UTC дата и время проведения операции продажи в ISO формате (YYYYMMDDThhmmss)</li> </ul>                                                                                                 |
| <b>SEGMENTS</b>   | Массив информации по участкам перевозки <b>SEGMENT</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>PASSENGERS</b> | Массив информации о пассажирах с элементами <b>PASSENGER</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Блок "SEGMENT"

| Поле           | Описание                                                                                                                 |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>SEGNO</b>   | Порядковый номер участка (всегда равен 1)                                                                                |
| <b>DEPPORT</b> | Код пункта отправления                                                                                                   |
| <b>ARRPORT</b> | Код пункта прибытия                                                                                                      |
| <b>CLASS</b>   | Класс обслуживания                                                                                                       |
| <b>SEATS</b>   | Массив записей <b>SEAT</b> .<br>Каждая из записей содержит номер места и необязательный атрибут <i>tier</i> — ярус места |
| <b>DEPDATE</b> | Дата отправления в формате ДДММГГГГ                                                                                      |
| <b>DEPTIME</b> | Время отправления в формате ЧЧММ                                                                                         |
| <b>ARRDATE</b> | Дата прибытия в формате ДДММГГГГ                                                                                         |
| <b>ARRTIME</b> | Время прибытия в формате ЧЧММ                                                                                            |
| <b>TRAIN</b>   | Номер поезда                                                                                                             |
| <b>COACH</b>   | Номер вагона                                                                                                             |

## Блок "PASSENGER"

---

| Поле          | Описание                                    |
|---------------|---------------------------------------------|
| <b>PASSNO</b> | Порядковый номер пассажира                  |
| <b>FIO</b>    | ФИО пассажира                               |
| <b>PASS</b>   | Документ, удостоверяющий личность пассажира |

---

См. также:

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