



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. Атрибут <i>id</i> - код системы (для ГРС - 1Н, для других центров - их идентификатор). 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, проведшего 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, проведшего 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, проведшего операцию продажи;</li> <li>• <i>opr_num</i> – номер (жетон) оператора, проведшего 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>
<b>CONTACTS</b>	Массив информации о контактах пассажиров с элементами <b>CONTACT</b> , где может быть указан адрес электронной почты или телефон

## 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> . Каждая из записей содержит номер места и необязательный атрибут <i>tier</i> — ярус места
<b>DEPDATE</b>	Дата отправления в формате <i>ДДММГГГГ</i>
<b>DEPTIME</b>	Время отправления в формате <i>ЧЧММ</i>
<b>ARRDATE</b>	Дата прибытия в формате <i>ДДММГГГГ</i>
<b>ARRTIME</b>	Время прибытия в формате <i>ЧЧММ</i>
<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>SURNAME</b>	Фамилия пассажира
<b>NAME</b>	Имя и отчество пассажира
<b>PASS</b>	Документ, удостоверяющий личность пассажира
<b>GENDER</b>	Пол пассажира (М - мужской, F - женский)
<b>CITIZENSHIP</b>	Гражданство пассажира (ISO код страны)
<b>BIRTH_DATE</b>	Дата рождения пассажира в формате <i>ДДММГГГГ</i>

## Блок "CONTACTS"

Поле	Описание
<b>CONTACT</b>	Контактная информация по пассажиру. Может быть указан либо адрес электронной почты, либо телефон. <ul style="list-style-type: none"><li>• Формат номера телефона: без знака «+», не более 14 цифр.</li><li>• Формат адреса электронной почты:<ul style="list-style-type: none"><li>• поле может включать один символ «@», после которого возможна одна точка;</li><li>• допускаются цифры, русские, латинские символы, точки, тире и подчеркивания;</li><li>• если указана хотя бы одна латинская буква, то следует указать все буквы латинскими;</li><li>• не допускается два специальных символа подряд (точка, тире, подчеркивание)</li></ul></li></ul>

См. также:

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