***Appendix 1***

Техническая спецификация электронного сообщения IFTMIN

Пример электронного сообщения IFTMIN 97.А для накладной СМГС и досылочной ведомости (дополнительного экземпляра) с пояснениями по каждому сегменту представлен в таблице.

Technical Specification of the IFTMIN

An example of an IFTMIN 97 email message.And for the SMGS invoice and the reference sheet (additional copy) with explanations for each segment is presented in the table.

| ЭДИФАКТ | НАКЛАДНАЯ СМГС | ПРИМЕЧАНИЯ |
| --- | --- | --- |
| Заголовок обмена и сообщения | | |
| UNB+UNOY:4+  SENDER::HOST+  RECEIVER::HOST+  YYMMDD:HHMM+  N1++  IFTMIN\_JD++++T' | Заголовок обмена,  обязательный сегмент | UNOY – идентификатор синтаксиса;  4 – номер версии синтаксических правил;  SENDER::HOST – отправитель обмена;  RECEIVER::HOST – получатель обмена;  YYMMDD:HHMM – дата и время подготовки электронного обмена;  N1 – контрольный номер обмена (уникальный номер, присваиваемый отправителем сообщения);  IFTMIN\_JD = признак применения, где  IFTMIN – тип сообщения,  JD – код железной дороги/код перевозчика  T – идентификатор проверки:  - «1», если информационный обмен осуществляется в целях тестирования и содержит проверочные, а не реальные данные.  - при передаче реальных данных, никакие значения в этом поле не передаются. |
| UNH+N2+IFTMIN:D:97A:UN:OSJD' | Заголовок сообщения,  обязательный сегмент | N2 = справочный номер сообщения (уникальный номер, присваиваемый отправителем сообщения)  IFTMIN = тип сообщения  D = номер выпуска типа сообщения  97A = номер выпуска типа сообщения  UN = код организации, контролирующее содержание сообщения  OSJD = код организации, ответственной за проектирование и ведение этого типа сообщений |
| Сведения об отправке | | |
| BGM+Y+X+Z' | Номер отправки,  (Отправка №, 29[[1]](#footnote-1)\*),  обязательный | Начало электронного сообщения (BGM).  Накладная СМГС:  Y= 722 – код бланка СМГС  X = идентификация отправки  Z = функция сообщения:  9-оригинал (первый экземпляр)  4-изменения (накладная откорректирована)  1-аннулирование (накладная аннулирована). |
| BGM+Y:::N+X+Z' |  | Начало электронного сообщения (BGM).  Досылочная ведомость (дополнительный экземпляр)  Y = ZWB – код бланка досылочной ведомости (дополнительный экземпляр)  N = 722 для Y = ZWB,  N поясняет, что досылочная ведомость (дополнительный экземпляр) составлена на бланке СМГС  X = идентификация отправки  Z = функция сообщения  9-оригинал (первый экземпляр)  4-изменения (накладная откорректирована)  1-аннулирование (накладная аннулирована). |
| DTM+143: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата заключения договора перевозки (26\*),  обязательный | 143= квалификатор, описывающий дату приема груза к перевозке  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM,  где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты |
| TSR++X:::Y' | Требования к транспортным услугам (Погружено, 20\*)  обязательный,  Отправка  условный (необязательный) | X = код, кем погружено:  0=порожний рейс  1=погрузка осуществляется перевозчиком;  4=погрузка осуществляется отправителем груза.  Y = см. э.д. 7273 Памятки O+Р 944 |
| CUX+1:X+3:Y' | Сумма в X= валюта тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с получателя. (Валюта тарифа, 46\*)  Сумма в Y= указывается валюта, в которой провозные платежи взимаются с получателя (Валюта платежа, 47\*),  условный (необязательный) | Коды валют X, Y указываются в соответствии с ISO–4217 |
| CUX+1:X+7:Y' | Сумма в X= валюта тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с отправителя. (Валюта тарифа, 44\*)  Сумма в Y= указывается валюта, в которой провозные платежи взимаются с отправителя (Валюта платежа, 45\*),  условный (необязательный) | Коды валют X, Y указываются в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+132:7777:X' | Указывается общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 56 в X= валюте тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с отправителя (ВСЕГО, 60\*), условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  7777 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+133:8888:Y' | Указывается общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 57 в Y= валюте, в которой провозные платежи взимаются с отправителя (ВСЕГО, 61\*), условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  8888 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+135:7777:X' | Указывается общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 58 в X= валюте тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с получателя (ВСЕГО, 62\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  7777 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+154:8888:Y' | Указывается общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 59 в Y= валюте, в которой провозные платежи взимаются с получателя (ВСЕГО, 63\*),  условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  8888 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+151:8888:USD' | Объявленная ценность груза (Заявления отправителя, 03\*), условный (необязательный) | 8888 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| FTX+CHG++Х' | Статус перевозки,  условный (необязательный) | CHG = код статуса перевозки  Х = статус перевозки:  113= досылка (груз в процессе доставки)  111= готовность к сдаче |
| FTX+ICN+++TEXT' | Информация, не предназначенная для перевозчика (25\*),  условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста  Реквизит № договора на поставку описывается сегментом RFF+ADF:XXX’ |
| FTX+DCL+++TEXT'  FTX+DCL++Z+TEXT' | Заявления отправителя (03\*), условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста  Z = код перевозчика страны, не применяющей СМГС, которому передается груз после изменения режима правового регулирования договора перевозки (согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС). |
| FTX+RQR+++TEXT' | Пограничные станции переходов, (06\*),  обязательный | RQR = запрошенный маршрут  TEXT = перечисление кодов выходных (и входных) пограничных станций через знак «/» по правилам СМГС |
| FTX+MKS+++TEXT' | Отметки для исчисления и взимания провозных платежей (64\*),  условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста |
| FTX+TRA+++TEXT' | Отметки перевозчика  (оборотная сторона листов 3, 6) (30\*),  условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста |
| FTX+DAR+++TEXT'  FTX+DAR+1++N:DATE: YYXXXXXX:Z' | Коммерческий акт (31\*), указываются номер, дата составления коммерческого акта, а также наименование станции и сокращенное наименование железной дороги, на которой он составлялся,  условный (необязательный) | TEXT = неструктурированные сведения гр.31;  1 = сведения гр.31 переданы в структурированном виде;  N = номер коммерческого акта;  DATE = дата составления коммерческого акта (YYYYMMDD);  YY = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  XXXXXX = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405;  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| FTX+АСВ+++TEXT'  FTX+ACB+1+NN+ YYXXXXXX:DATE1:  DATE2:KOD10:Z' | Удлинение срока доставки (32\*), условный (необязательный) | TEXT = неструктурированные сведения гр.32;  1 = сведения гр.32 переданы в структурированном виде;  NN= Код причины задержки;  YY = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  XXXXXX = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  DATE1 = дата начала задержки (YYYYMMDDHHMM)  DATE2 = дата конца задержки (YYYYMMDDHHMM)  KOD10 – причина задержки для NN=10  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| FTX+HAN++ZPL' | Признак безбумажной перевозки, обязательный | HAN = квалификатор, описывающий признак безбумажной перевозки  FTX+HAN' – перевозка осуществляется по бумажной накладной  FTX+HAN++ZPL' – перевозка осуществляется по электронной накладной |
| DOC+KOD:::№ документа от даты + продолжение № документа от даты:N'  DOC+KOD:::NAIM\_DOC + продолжение NAIM\_DOC:N: DATE,№,SZD++1+T' | Сопроводительные документы отправителя (24\*),  условный (необязательный) | KOD = код документа  Стороны применяют согласованный справочник кодов сопроводительных документов (Памятка O+Р 944 e.d. 1001).  Сегментом DOC можно передать данные не более 9 сопроводительных документов, сведения остальных формируются в сегментной группе 13 под отправителем груза (NAD+CZ).  N:  2=сопроводительные документы (на бумажном носителе);  4=сообщение для электронного обмена.  Для структурированных сведений гр.24:  KOD = код документа;  NAIM\_DOC = наименование документа, приложенного отправителем (an..35+an..35);  N:  2=сопроводительные документы (на бумажном носителе);  4=сообщение для электронного обмена;  DATE = дата оформления документа;  № = номер документа;  SZD = сокращенное наименование ж.д., на которой изымается сопроводительный документ;  1 = сведения гр.24 переданы в структурированном виде;  T = количество экземпляров.  В случае отсутствия одного/двух параметров в элементе данных 1366: DATE или № или SZD разделяющие их знаки «,» (запятая) должны быть переданы в сообщении. Например:  DOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N:DATE,,SZD++1+T' или  DOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N:DATE,,++1+T' и т.д.  Если данные DATE, №, SZD в накладной не указаны, элемент данных 1366 не заполняется, т.е.  DOC+KOD:::NAIM\_DOC + продолжение NAIM\_DOC:N++1+T' |
| GR.1 (отметки о передаче груза) | | |
| LOC+41+XXNNNNNN:37: 288:TEXT1+TEXT2+Z' | Информация по станции и дороге передачи груза с оттиска календарного штемпеля перевозчика (33\*),  условный (необязательный) | 41=станция передачи груза при приеме груза перевозчиком  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции 288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1= наименование станции передачи груза;  TEXT2= сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС)  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| DTM+7:  YYYYMMDDHHMM:203' | Дата приема груза перевозчиком на станции передачи груза по пути следования (33\*),  условный (необязательный) | 7=квалификатор, описывающий дату приема груза перевозчиком на станции передачи груза по пути следования  203 = формата даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY – год; MM – месяц; DD – день; НН – час; MM – минуты.  Указываются пары сегментов LOC/41 и DTM/7 для каждой пройденной станции передачи |
| GR.1 (отметки о проследовании пограничных станций) | | |
| LOC+42+XXNNNNNN:37: 288:TEXT1+TEXT2+Z' | Пограничная станция перехода, через которую проследовал груз (календарный штемпель перевозчика) (34\*),  условный (необязательный) | 42= пограничные станции перехода, через которую проследовал груз;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6знаков);  37 = признак железнодорожной станции 288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1= наименование пограничной станции перехода;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС)  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| DTM+219: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата проследования груза через пограничную станцию перехода (34\*),  условный (необязательный) | 219=квалификатор, описывающий дату проследования груза через пограничную станцию перехода.  203 = формата даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY – год; MM – месяц; DD – день; НН – час; MM – минуты.  Указываются пары сегментов LOC/42 и DTM/219 для каждой пройденной пограничной станции. |
| GR.1 (операции на станции назначения) | | |
| LOC+8+XXNNNNNN:37: 288:TEXT1+TEXT2+Z' | Информация по станции и дороге назначения с оттиска календарного штемпеля перевозчика (27\*), условный (необязательный) | 8 = Станция назначения  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции 288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1= наименование станции назначения;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС)  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| DTM+178: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата прибытия на станцию назначения (27\*),  условный (необязательный) | 178= квалификатор, описывающий дату прибытия на станцию назначения.  203 = формата даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY – год; MM – месяц; DD – день; НН – час; MM – минуты.  DTM/178 указывается c сегментом LOC/8 |
| DTM+137: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата уведомления получателя о прибытии груза (35\*),  условный (необязательный) | 137= квалификатор, описывающий дату уведомления получателя о прибытии груза  203 = формата даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY – год; MM – месяц; DD – день; НН – час; MM – минуты.  DTM/137 указывается с сегментом LOC/8 |
| DTM+50: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата выдачи груза (36\*),  условный (необязательный) | 50= квалификатор, описывающий дату выдачи груза  203 = формата даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY – год; MM – месяц; DD – день; НН – час; MM – минуты  DTM/50 указывается с сегментом LOC/8 |
| GR.2 (обстоятельства доставки) | | |
| TOD+6++SD' | Условия доставки  обязательный | 6 = обстоятельства доставки  Условия поставки = SD = доставка до станции назначения |
| GR.3 (ссылки) | | |
| RFF+AAP:XXX' | Ссылка в досылочной ведомости (дополнительном экземпляре) на уникальный номер сегмента UNH накладной первой партии груза, условный (необязательный) | Указывается в досылочной ведомости (дополнительном экземпляре) для установления связи двух документов. |
| RFF+AAM:XXX' | Ссылка на номер накладной основной партии груза (23\* досылочной ведомости (дополнительного экземпляра)), обязательный | Указывается в досылочной ведомости (дополнительном экземпляре) для установления связи двух документов.  XXX= номер отправки |
| DTM+143:YYYYMMDDHHMM:203' | Дата заключения договора перевозки (23\* досылочной ведомости (дополнительного экземпляра)),  обязательный | 143=квалификатор, описывающий дату приема к перевозке основной партии груза (согласно накладной)  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY – год; MM – месяц; DD – день; НН – час; MM – минуты. |
| RFF+ADF:XXX' | Номер договора на поставку груза (экспортера) (25\*),  условный (необязательный) |  |
| GR.4 (отметки таможни) | | |
| GOR+1+5' | Отметки для выполнения таможенных и других административных формальностей (28)\*,  обязательный | Экспорт (код=1) и разрешение таможни на вывоз груза выдано (код=5),  Код, указывающий перевозку груза:  1= экспорт;  3= транзит |
| FTX+AAH+++TEXT' | Отметки для выполнения таможенных и других административных формальностей (28\*),  условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста |
| GR.8 (данные о перевозке) | | |
| TDT+21++2' | Данные о перевозке, вид транспорта,  обязательный | 2=железнодорожная перевозка. |
| GR.9 (данные о перевозке, станции) | | |
| LOC+5+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+TEXT2' | Станция и дорога отправления (02\*),  обязательный | 5 = Станция отправления;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1= наименование станции отправления;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС) |
| LOC+8+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+TEXT2' | Станция и дорога назначения,  Станция и дорога изменения режима правового регулирования договора перевозки груза назначением в страну, в которой не применяется СМГС (05\*),  обязательный | 8 = Станция назначения/станция изменения правового регулирования договора перевозки;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1= наименование станции назначения;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС) |
| LOC+83+XXNNNNNN:37: ZZZ:TEXT1++TEXT3: 162:5:TEXT4' | Конечная станция и страна назначения при перевозке груза назначением в страну, в которой не применяется СМГС (05\*),  условный (необязательный) | 83 = Конечная станция назначения;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака),  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков),  37 = признак железнодорожной станции,  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД,  TEXT1 = наименование конечной станции назначения;  TEXT3 = код страны назначения (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2)  162 = идентификатор страны  5 = (ISO (Международная организация по стандартизации))  TEXT4 = Наименование страны назначения |
| LOC+17+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1' | Выходная пограничная станция передающей стороны по пути следования груза,  обязательный | 17 = Выходная пограничная станция передающей стороны;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1= наименование выходной пограничной станции |
| LOC+41+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+TEXT2' | Входная пограничная станция железной дороги по пути следования груза (06\*),  условный (необязательный) | 41 = Входная пограничная станция;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1 = наименование входной пограничной станции/станции передачи с парома  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС) |
| LOC+42+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+TEXT2' | Выходная пограничная станция железной дороги по пути следования груза (06\*),  обязательный | 42 = Выходная пограничная станция;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1 = наименование выходной пограничной станции/станции передачи на паром  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС) |
| LOC+Z05+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+TEXT2' | Станция отправления из накладной основной части груза (23\*), обязательный | Z05 = Станция отправления из накладной на основную партию груза;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции 288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1 = наименование станции отправления;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС) |
| LOC+Z08+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+TEXT2' | Станция назначения из накладной основной части груза (23\*), обязательный | Z08 = Станция назначения из накладной на основную партию груза;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции 288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1 = наименование станции назначения;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС) |
| GR.11 (данные отправителя) | | |
| NAD+CZ+Х:Type++ NAME+T2,T3+T4++T5+T6' | Сведения об отправителе (01\*),  обязательный | Х = Код отправителя  Type:  Z00=другой  Z01= ТГНЛ  Z02= ОКПО  Z03=ЕЛС  Z04=ИНН  Сегмент с железнодорожным кодом Z01=ТГНЛ  передавать первым в обязательном порядке с полными реквизитами (наименование, адрес, страна в соответствии с накладной).  При наличии других кодов ОКПО, ИНН и т.д. передавать их после сегмента с железнодорожным кодом без наименования и т.п.: NAD+CZ+Х:Type'  NAME = наименование отправителя;  T2 = улица; Т3 = дом, в качестве разделительного знака между T2 и Т3 использовать «,» - запятую;  T4 = город;  Т5 = индекс;  T6 = код страны отправителя |
| GR.12 (контактная информация отправителя) | | |
| CTA+EB+:SIGN' | Подпись отправителя (01\*),  условный (необязательный) | SIGN – текстовая строка длиной не более 35 символов |
| CTA+IC' | Контактная информация об участниках перевозки,  обязательный | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов COM |
| COM+123456789:TE' | Телефон отправителя (01\*),  условный (необязательный) |  |
| COM+123456789:FX' | Телефакс отправителя (01\*),  условный (необязательный) |  |
| COM+MAIL(a)RU:EM' | Адрес электронной почты отправителя (01\*),  условный (необязательный) | @ =(a) |
| GR.13 (документы, приложенные отправителем) | | |
| DOC+KOD:::№ документа от даты + продолжение № документа от даты :N'  DOC+KOD:::NAIM\_DOC + продолжение NAIM\_DOC:N: DATE,№,SZD++1+T' | Сопроводительные документы отправителя (24\*),  условный (необязательный) | KOD= код документа  Стороны применяют согласованный справочник сопроводительных документов (Памятка O+Р 944 e.d. 1001).  N:  2=сопроводительные документы (на бумажном носителе);  4=сообщение для электронного обмена.  Для структурированных сведений гр.24 |
| GR.11 (данные получателя) | | |
| NAD+CN+Х:Type++ NAME+T2,T3+T4++T5+T6' | Сведения о получателе (04\*),  обязательный | Х = Код получателя  Type:  Z00=другой  Z01= ТГНЛ  Z02= ОКПО  Z03=ЕЛС  Z04=ИНН  Сегмент с железнодорожным кодом Z01=ТГНЛ  передавать первым в обязательном порядке с полными реквизитами (наименование, адрес, страна в соответствии с накладной).  При наличии других кодов ОКПО, ИНН и т.д. передавать их после сегмента с железнодорожным кодом без наименования и т.п.: NAD+CN+Х:Type'  NAME = наименование получателя;  T2 = улица; Т3 = дом, в качестве разделительного знака между T2 и Т3 использовать «,» - запятую;  T4 = город;  Т5 = индекс;  T6 = код страны грузополучателя |
| GR.12 (контактная информация получателя) | | |
| CTA+CN+:X' | Подпись получателя (36\*), условный (необязательный) | X = текстовая строка длиной не более 35 символов |
| CTA+IC' | Контактная информация об участниках перевозки, обязательный | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов COM.  Если в графе 4 контактная информация не представлена, сегмент CTA+IC' не передается. |
| COM+123456789:TE' | Телефон получателя (04\*),  условный (необязательный) |  |
| COM+123456789:FX' | Телефакс получателя (04\*),  условный (необязательный) |  |
| COM+MAIL(a)RU:EM' | Адрес электронной почты получателя (04\*),  условный (необязательный) | @ =(a) |
| GR.11 (данные получателя из накладной основной части груза) | | |
| NAD+ZCN+Х:Type++NAME+T2,T3+T4++T5+T6' | Окончательный получатель (данные получателя из накладной основной части груза) (23\*),  обязательный | Х = Код окончательного получателя  Type:  Z00=другой  Z01= ТГНЛ  Z02= ОКПО  Z03=ЕЛС  Z04=ИНН  Сегмент с железнодорожным кодом Z01=ТГНЛ  передавать первым в обязательном порядке с полными реквизитами (наименование, адрес, страна в соответствии с накладной).  При наличии других кодов ОКПО, ИНН и т.д. передавать их после сегмента с железнодорожным кодом без наименования и т.п.: NAD+ZCN+Х:Type'  NAME = наименование получателя;  T2 = улица; Т3 = дом, в качестве разделительного знака между T2 и Т3 использовать «,» - запятую;  T4 = город;  Т5 = индекс;  T6 = код страны окончательного получателя |
| GR.11 (данные перевозчика) | | |
| NAD+CA+Х:Z13++T1' | Сведения о перевозчике, договорной перевозчик указывается первым (верхний левый угол, 22\*), обязательный | Х = Код перевозчика (согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС);  Z13 = 4-значный код ж.д. предприятия (код RICS согласно Памятки ОСЖД О+ 944 (э.д.1131);  T1 = сокращенное наименование перевозчика  (Х и T1 - согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС) |
| LOC+32+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+:::PORT' | Начало участка пути, по которым каждый из перевозчиков осуществляет перевозку (границы участка – станции и их коды) (22, 37, 06\*),  обязательный | 32 = Начало участка пути;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции 288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1 = наименование станции начала участка пути  PORT = наименование порта при перевозке груза с участием парома (условный (необязательный)) |
| LOC+56+XXZZZZZZ:37: 288:TEXT1+:::PORT' | Конец участка пути, по которым каждый из перевозчиков осуществляет перевозку (границы участка – станции и их коды) (22, 37, 06\*),  обязательный | 56 = Конец участка пути;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT1 = наименование станции конца участка пути  PORT = наименование порта при перевозке груза с участием парома (условный (необязательный)) |
| GR.14 (расчет провозных платежей по разделу перевозчика) | | |
| TCC+123' | Расчет провозных платежей по разделу перевозчика,  обязательный | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов EQN-MOA-QTY. Если информация отсутствует, то сегментная группа 16 не применяется. |
| EQN+X' | Код груза (42\*),  условный (необязательный) | Х = код груза |
| MOA+26:1111:X' | Провозная плата с отправителя, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа (48, 44\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+27:2222:Y' | Провозная плата, исчисленная по тарифу, применяемому на данном участке, в валюте, в которой плата взимается с отправителя (49, 45\*), условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  2222 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+23:1111:X' | Провозная плата с получателя, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа (50, 46\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+30:2222:Y' | Провозная плата, исчисленная по тарифу, применяемому на данном участке, в валюте, в которой плата взимается с получателя (51, 47\*), условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  2222 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+28:3333:X' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте тарифа при оплате платежей отправителем, (52, 44\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  3333 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+29:4444:Y' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте, в которой они взимаются с отправителя (53, 45\*),  условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в 56соответствии с ISO–425717  4444 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+99:3333:X' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте тарифа при оплате платежей получателем (54, 46\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  3333 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+101:4444:Y' | общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте, в которой они взимаются с получателя (55, 47\*),  условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  4444 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+128:5555:X' | Общая сумма в валюте тарифа, полученная путем сложения сумм в графах 48 и 52 соответствующего раздела исчисления провозных платежей (56, 44\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  5555 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+131:6666:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 49 и 53, в валюте, в которой взимаются провозные платежи с отправителя (57, 45\*),  условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  6666 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+64:5555:X' | Общая сумма в валюте тарифа, полученная путем сложения сумм в графах 50 и 54 соответствующего раздела исчисления провозных платежей (58, 46\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  5555 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+121:6666:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 51 и 55, в валюте, в которой взимаются провозные платежи с получателя (59, 47\*),  условный (необязательный) | Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  6666 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| QTY+49:X:KMT' | Тарифное расстояние (38\*),  условный (необязательный) | 49 = измеряемая дистанция (участок)  Х = числовое выражение  KMT = километр |
| GR.16 (расчет провозных платежей по разделу перевозчика) | | |
| CPI+17' | расчет провозных платежей по разделу перевозчика,  обязательный | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов RFF-CUX-MOA. Если информация отсутствует, сегментная группа 16 не применяется. |
| RFF+CT:N:2' | N= номер или наименование применяемого тарифа (41\*), условный (необязательный) | CT = квалификатор, описывающий применяемый тариф  N = номер или наименование применяемого тарифа  2 = означает, что RFFCT описывает номер применяемого тарифа.  В соответствии с грамматикой EDIFACT, в случае, если информация отсутствует, сегмент не указывается. |
| RFF+Z09:TEXT' | TEXT = Наименование платежа из гр.65,  условный (необязательный) | Z09 = квалификатор, описывающий наименование платежа  TEXT= Наименование платежа из гр.65 |
| CUX+2:X+3:Y+Z' | Курс пересчета платежей, определенных в валюте тарифа, в валюту, в которой они взимаются с отправителя или получателя (43\*), условный (необязательный) | Коды валюты X и Y указываются в соответствии с ISO–4217.  Z - курс пересчета |
| MOA+9:1111:X' | Сумма расходов, которая должна быть взыскана с отправителя дополнительно (Дополнительно взыскать с отправителя за, 65\*), условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| GR.16 (расчет провозных платежей по разделу перевозчика, дополнительные сборы) | | |
| CPI+2' | Дополнительные сборы и прочие расходы по разделу по расчету провозных платежей,  обязательный | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов RFF-MOA. Если информация отсутствует, сегментная группа 16 не применяется. |
| RFF+AFG:XXХХ'  RFF+AFG:NAIM' | Код или наименование дополнительных сборов и прочих расходов (40\*),  условный (необязательный) | AFG = квалификатор, описывающий дополнительные сборы  XX– цифровой код дополнительных сборов и прочих расходов  NAIM – наименование дополнительных сборов и прочих расходов |
| MOA+160:9999:X' | Сумма дополнительных сборов и прочих расходов, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа (40\*),  условный (необязательный) | Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217  9999 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| GR.11 (данные плательщика) | | |
| NAD+GS+Х/Y:Z00++T1+Т2+Т3' | Плательщик,  обязательный (23\*) | Х = Код плательщика  Y = подкод плательщика  Z00 = другой  T1 = наименование плательщика  T2 = сокращенное наименование перевозчика  Т3 = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| GR.15 (номер договора плательщика) | | |
| RFF+AEK:XXX' | Номер договора с плательщиком, основанием для оплаты (23\*), условный (необязательный) | XXX = номер договора с плательщиком |
| DTM+92:200310230951: 203' | Дата договора с плательщиком, основанием для оплаты (23\*), условный (необязательный) |  |
| GR.11 (данные конечного получателя при изменении режима правового регулирования) | | |
| NAD+DP+Х:Z00++  NAME+T2,T3+T4++T5+T6' | Конечный получатель и его адрес при изменении режима правового регулирования договора перевозки (при перевозке груза назначением в страну, в которой не применяется СМГС) (03\*),  условный (необязательный) | Х = Код конечного получателя  Type:  Z00 = квалификатор, идентифицирующий код конечного получателя;  NAME = наименование конечного получателя;  T2 = улица; Т3 = дом-корпус, в качестве разделительного знака между T2, Т3 использовать «,» - запятую;  T4 = город;  Т5 = индекс;  T6 = код страны конечного получателя |
| GR.18 (данные по грузу) | | |
| GID+1+X:NE:::TEXT'  GID+1+Y:NE:::TEXT+X:::: Пакет'  GID+1+Y:BE:::Пачка++Z:PX:::Паллет:N' | Номер строки с наименованием груза,  X = количество мест в одной строке,  NE = буквенный код рода упаковки,  TEXT = наименование упаковки  обязательный (16, 17\*) | Код рода упаковки указывается в соответствии с Рекомендацией ООН №21.  При перевозке груза в пакетах:  Y – Общее количество единиц груза, помещенного в пакет;  NE = буквенный код рода упаковки;  TEXT – Наименование упаковки  X – количество пакетов  При перевозке сборных грузов, собранных в укрупненные грузовые места (грузы разных ГНГ упакованы и размещены на паллете):  1- номер строки поименованного груза;  Y – количество мест груза, поименованного в строке;  BE - буквенный код рода упаковки груза;  Пачка - наименование рода упаковки груза;  Z – количество однотипных мест (укрупненных);  PX - буквенный код упаковки места (укрупненного);  Паллет - наименование упаковки места;  N - номер позиции укрупненного места в отправке |
| LOC+35+STR:162' | Страна отправления (первоначальная) (01, 03\*), обязательный | 35 = квалификатор, описывающий страну отправления груза  STR = код страны отправления (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2)  162 = идентификатор страны |
| LOC+28+STR:162' | Страна назначения (окончательная) (04, 03\*),  обязательный | 28 = квалификатор, описывающий страну назначения груза  STR = код страны назначения (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2)  162 = идентификатор страны |
| PIA+5+123456:ET::288' | Идентификация кода груза (ЕТСНГ) (15\*),  условный (необязательный) |  |
| PIA+5+XXX:HS::12' | Идентификация кода груза (ГНГ) (15\*),  обязательный |  |
| FTX+AAA+++TEXT' | Наименование груза, (15\*)  обязательный | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста. |
| FTX+PRD+++TEXT' | Другие под наименованием груза, Точное наименование груза (по ЕТСНГ);  «Негабаритный груз\_\_\_\_(индекс негабаритности)»  «Скорость не более \_\_\_км/час»;  «Вагон занят под контрольную раму для груза, погруженного в вагон №\_\_\_\_» (15\*),  условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста.  Каждая отметка передается отдельным сегментом FTX+PRD |
| FTX+ZLR+++TEXT' | Отметки при перевозке груза навалом, насыпью или наливом (17\*),  условный (необязательный) | TEXT = отметки гр.17:  В сегменте передаются отметки:  - «Навалом»,  - «Насыпью»,  - «Наливом» |
| FTX+ABJ+++TEXT' | Проводники (15\*),  условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста. |
| FTX+AAZ+++TEXT' | Нормативный документ по креплению груза (03, 15\*), условный (необязательный) | В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста. |
| FTX+IRP++KOD+TEXT1' | Способ определения массы (21\*), обязательный | KOD= код способа определения массы  TEXT1= отметка о способе определения массы  Стороны применяют согласованный справочник способов определения массы (Памятка O+Р 944 e.d. 4440) |
| GR.20 (данные по грузу, масса) | | |
| MEA+WT+G+KGM:M' | Масса груза брутто (включая упаковку) для каждого груза в одной строке с наименованием груза (в том числе масса груза на своих осях) (18\*),  обязательный | M = Масса груза брутто;  KGM = килограмм |
| MEA+ASW+AEC::KOD+ KGM:M' | Расчетная масса груза в кг, определяемая в соответствии с применяемым тарифом (39\*), условный (необязательный) | KOD-код перевозчика, на участке которого ведется расчет (согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС)  M = Расчетная масса;  KGM = килограмм |
| MEA+AAН+G+KGM:M' | Общая масса груза брутто (с упаковкой) + масса ИТЕ или АТС, а также перевозочных приспособлений, масса которых не входит в массу тары вагона (18\*), условный (необязательный) | M= Общая масса груза брутто  KGM = килограмм |
| GR.23 (данные по грузу, маркировка) | | |
| PCI++ZMN' | Знаки, марки и номера, нанесенные на груз (15\*),  условный (необязательный) | ZMN = Знаки, марки и номера, нанесенные на груз |
| GR.32 (данные по грузу, характеристики опасности) | | |
| DGS+RID+АК+ООН++III++++30+Z1:Z2:Z3' | Сведения об опасном грузе (15)\*, обязательный | Сегмент отсутствует, если груз не является опасным.  АК= номер аварийной карты;  ООН = номер ООН;  III = группа упаковки;  30 = код опасности;  Z1, Z2, Z3 = знаки опасности |
| FTX+AAD+++TEXT' | Сведения об опасном грузе (15\*), условный (необязательный) | AAD= сведения об опасном грузе;  TEXT = надлежащее наименование опасного груза (техническое наименование)  Сегмент отсутствует, если груз не является опасным |
| FTX+AAC+++TEXT' | Дополнительный текст по опасным грузам (15\*),  условный (необязательный) | AAC = дополнительный текст по опасным грузам;  TEXT = отметки о минимальных нормах прикрытия, отметки по условиям роспуска вагонов с сортировочной горки и при маневрах, отметки (штемпели) об опасности груза, специальные положения (Приложение 2 к СМГС). |
| GR.37 (данные по вагону/ИТЕ/АТС) | | |
| EQD+RR+N+C++S+Z' | Номер вагона (07, 12\*),  обязательный | RR= железнодорожный вагон,  N = номер вагона,  C = тип цистерны  S – статус, заполняется в сообщениях с ЭЦП:  5 – статус вагона, из которого частично отгрузили излишек груза;  6 – статус вагона, в который загрузили груз из-за неисправного вагона при операции замена вагона в пути следования;  7 – Вагон отцеплен (заполняется в случае отцепки вагона от групповой или маршрутной отправки).  Z-признак заполненности:  4=порожний;  5=груженый. |
| EQN+С:2' | Общее количество мест в вагоне/ИТЕ/АТС (17\*, гр.17 ведомости вагонов, ведомости контейнеров); количество мест груза, перегруженного в вагон (излишки) (14\*),  условный (необязательный) | Независимо от вида упаковки  C= Общее количество мест |
| MEA+WT+T+KGM:M' | Масса тары вагона (11\*), обязательный | M = значение массы тары вагона  KGM = килограмм |
| MEA+AAI+T+KGM:M' | Масса тары ИТЕ или АТС (18\*), условный (необязательный) | M = значение массы тары ИТЕ/АТС  KGM = килограмм |
| MEA+AAE+G+KGM:M' | Общая масса брутто ИТЕ/АТС,  обязательный (18)\* | Общая масса брутто контейнера = Брутто груза + Масса тары ИТЕ/АТС  M = Общая масса брутто ИТЕ/АТС  KGM = килограмм |
| MEA+SV++TNE:XXX' | Грузоподъемность в тоннах, указанная на вагоне (09\*),  условный (необязательный) | XXX = значение грузоподъемности, указанной на вагоне  TNE= вес в тоннах |
| MEA+NAX++PCE:XX' | Количество осей вагона (10\*), обязательный | PCE= количество осей |
| MEA+ASW+T+KGM:M' | Масса тары вагона, определенная путем взвешивания (11\*),  условный (необязательный) | M = значение массы тары вагона  KGM = килограмм |
| MEA+WT+AAD+KGM:M' | Масса груза одного вагона/ИТЕ/АТС (без тары вагона/ИТЕ/АТС) при перевозке несколькими вагонами/ИТЕ/АТС (гр.18 ведомости вагонов/контейнеров),  условный (необязательный) | M = значение массы груза одного вагона/контейнера  KGM = килограмм |
| MEA+WT+SQ+KGM:M' | Масса груза перегруженного в каждый вагон: излишки груза, отгруженного в отдельный вагон (13\*),  условный (необязательный) | M = значение массы груза, перегруженного в каждый вагон  KGM = килограмм |
| MEA+TE++CEL:XX' | Температура наливных грузов (15, данные о грузе ведомости вагонов\*),  условный (необязательный) | ТЕ = температура  XX = значение температуры наливных грузов  CEL = градусов Цельсия |
| MEA+DEN++23:XX' | Плотность груза (15, данные о грузе ведомости вагонов\*),  условный (необязательный) | DEN = плотность  XX = значение плотности груза  23 = грамм на кубический сантиметр |
| MEA+AAE+HT+CMT:XX' | Высота налива (15, данные о грузе ведомости вагонов\*),  условный (необязательный) | AAE = сведения об измерениях  HT = высота  XX = значение высоты налива  CMT = сантиметр |
| SEL+1234-XXX-12+YY'  SEL+1234-XXX-12+YY:::  NAME,SZD+M' | Количество и знаки пломб,  Пломбы (19\*),  условный (необязательный)  Количество и знаки пломб, наложенных на вагоны, ИТЕ или АТС, перевозимые без сопровождения проводника, а при использовании ЗПУ – название и контрольный знак ЗПУ | 1234-XXX-12 – контрольный знак пломбы/ЗПУ  YY - лицо, наложившее пломбу/ЗПУ на вагон/ИТЕ:  CA – Перевозчик;  SH – Отправитель;  CU – Таможня.  NAME = название ЗПУ  SZD = сокращенное наименование железной дороги отправления груза  M = признак, соответствующий пломбе или ЗПУ (1-пломба; 2-ЗПУ) |
| SEL+0+YY:Z10:: NAME,SZD?:NUM+M' | В случае контрольного знака пломбы/ЗПУ, содержащего более  10 символов  Количество = количество сегментов SEL (19\*),  условный (необязательный) | Z10 – квалификатор, поясняющий, что контрольный знак пломбы/ЗПУ содержит более 10 символов;  YY – лицо, наложившее пломбу/ЗПУ на вагон/ИТЕ:  CA – перевозчик;  SH – отправитель;  CU – таможня.  NAME – название пломбы/ЗПУ  SZD – сокращенное наименование железной дороги отправления груза  NUM – контрольный знак пломбы /ЗПУ;  M – признак, соответствующий пломбе или ЗПУ (1-пломба; 2-ЗПУ)  0 – требуется по грамматике EDIFACT, так как элемент данных 9308 имеет статус обязательный |
| FTX+ZRR+++OTM' | Отметки по вагону (07\*),  условный (необязательный) | OTM = отметки по вагону из гр.7:  - СЦЕП  - РС - \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (указывается номер рефрижераторной секции) (\_\_\_\_) (указывается количество грузовых вагонов в секции) |
| FTX+TDT+++22T6(34)', где:  "22T6" - четырехзначный код размера и типа контейнера,  "34" - трафаретная масса брутто контейнера.  FTX+TDT++Т+TEXT' | Описание вида контейнера  Описание вида ИТЕ (кроме контейнера)/АТС  Сегмент условный (необязательный) | TDT= дополнительный код для описания характеристик ИТЕ, АТС,  22T6 - четырехзначный код размера и типа контейнера,  34 - трафаретная масса брутто контейнера.  Т (типовой код ИТЕ (кроме контейнера)/АТС):  - TR70 – автомобильный полуприцеп с закрытым кузовом;  - CC80 – седельный тягач с полуприцепом;  TEXT = описание вида ИТЕ (кроме контейнера)/АТС: конкретное наименование ИТЕ (кроме контейнера)/АТС в составе автопоезда. |
| FTX+TRA++XXNNNNNN:37:288+TEXT' | Отметки перевозчика (гр.30 ведомости вагонов, перевозимых группой/маршрутом по одной накладной),  условный (необязательный) | TRA = отметки перевозчика;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции 288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  TEXT = отметка гр.30 ведомости вагонов, перевозимых группой/маршрутом по одной накладной. |
| FTX+AAA++КОДРПГ:Х: 288' | Код ранее перевозимого груза, условный (необязательный) | Х-код системы кодирования груза:  HS-ГНГ;  ET-ЕТСНГ  Сегмент формируется для каждого порожнего вагона. |
| FTX+AAD+++TEXT' | Описание ранее перевозимого опасного груза,  условный (необязательный) | TEXT = описание опасного груза  Сегмент указывается при наличии ранее перевозимого опасного груза. |
| FTX+AAM++N:S' | Номер вагона при приеме груза к перевозке, из которого перегружен груз (07\*),  условный (необязательный) | S – статус:  13- перегружен из вагона (по неисправности) |
| GR.39 (данные по вагону, собственник) | | |
| NAD+CW+Y/X:36:12++T1' | Владелец (07,08\*),  обязательный | CW= владелец вагона;  Y = цифровой код железной дороги приписки вагона (2 знака) согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС;  X = кем предоставлен:  П – перевозчиком  О – отправителем  T1=наименование владельца вагона |
| GR.41 (данные по контейнеру/ИТЕ, АТС) | | |
| EQA+Х+N/K:::Z'  EQA+Х+N:::Z' | Описание оборудования (ИТЕ/АТС), (15\*)  обязательный | Х - тип прикрепленного оборудования:  CN = контейнер;  N = номер контейнера;  K = категория контейнера:  - для универсальных контейнеров макс. масса брутто контейнера цифрами 3 или 5;  - для крупнотоннажных код размера (2 зн.) и типа контейнера(2 зн.)  Z - признак заполненности:  4=порожний;  5=груженый.  Х - тип прикрепленного оборудования:  TE = ИТЕ (кроме контейнера) и АТС  N = идентификационный номер ИТЕ (кроме контейнера)/АТС;  Z - признак заполненности: 4=порожний;  5=груженый |
| GR.37 (данные по перевозочному приспособлению) | | |
| EQD+ZKA+ID+YY' | Описание перевозочного приспособления (15\*),  условный (необязательный) | ID = номер перевозочного приспособления  YY = код типа перевозочного приспособления |
| MEA+AAZ+T+KGM:M' | Масса перевозочных приспособлений, не включенная в массу тары вагона (18\*),  условный (необязательный) | M = масса перевозочных приспособлений  KGM = килограмм |
| FTX+TDT++YY+TEXT' | Описание вида перевозочного приспособления,  условный (необязательный) | YY = код типа перевозочного приспособления  TEXT = наименование перевозочного приспособления |
| FTX+LOI+++TEXT' | Дополнительная информация о перевозочном приспособлении (15\*),  условный (необязательный) |  |
| GR.41 (данные по вагону/ИТЕ/АТС, к которому относится перевозочное приспособление) | | |
| EQA+RR+N' | Номер вагона, к которому указанное выше перевозочное приспособление относится,  условный (необязательный) | RR = железнодорожный вагон,  CN = контейнер,  TE = ИТЕ/АТС (кроме контейнера)  N – номер вагона/ИТЕ/АТС, к которому относится перевозочное приспособление |
| EQA+CN+N' | Номер контейнера, к которому относится указанное выше перевозочное приспособление. |  |
| EQA+TE+N' | Номер ИТЕ/АТС (кроме контейнера), к которому относится указанное выше перевозочное приспособление. |  |
| EQN+С' | Количество перевозочных приспособлений (17\*),  условный (необязательный) | С = количество единиц по типам перевозочных приспособлений |
| Окончание сообщения и обмена | | |
| UNT+K+N2' | Окончание сообщения,  обязательный сегмент | K = число сегментов в сообщении  N2 = справочный номер сообщения (должен совпадать со справочным номером сообщения в сегменте UNH) |
| UNZ+1+N1' | Окончание обмена,  обязательный сегмент | 1 = число сообщений в обмене  N1 = контрольный номер обмена (должен совпадать с контрольным номером обмена в сегменте UNB) |

Пример электронного сообщения IFTMIN 97.А для накладной ЦИМ/СМГС и досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа с пояснениями по каждому сегменту представлен в таблице 2.

# Таблица 2 - Пример электронного сообщения IFTMIN 97.А с пояснениями по каждому сегменту (накладная ЦИМ/СМГС и досылочная дорожная ведомость/сопроводительный документ)

| ЭДИФАКТ | НАКЛАДНАЯ ЦИМ/СМГС | ПРИМЕЧАНИЯ |
| --- | --- | --- |
| Заголовок обмена и сообщения | | |
| UNB+UNOY:4+  SENDER::HOST+  RECEIVER::HOST+  YYMMDD:HHMM+  N1++  IFTMIN\_JD++++T' | Заголовок обмена,  обязательный сегмент | UNOY – идентификатор синтаксиса;  4 – номер версии синтаксических правил;  SENDER::HOST – отправитель обмена;  RECEIVER::HOST – получатель обмена;  YYMMDD:HHMM – дата и время подготовки электронного обмена;  N1 – контрольный номер обмена (уникальный номер, присваиваемый отправителем сообщения);  IFTMIN\_JD = признак применения, где  IFTMIN – тип сообщения,  JD – код железной дороги/код перевозчика  T – идентификатор проверки:  - «1», если информационный обмен осуществляется в целях тестирования и содержит проверочные, а не реальные данные.  - при передаче реальных данных, никакие значения в этом поле не передаются. |
| UNH+N2+IFTMIN:D:97A:UN:OSJD' | Заголовок сообщения,  обязательный сегмент | N2 = справочный номер сообщения (уникальный номер, присваиваемый отправителем сообщения)  IFTMIN = тип сообщения  D = номер выпуска типа сообщения  97A = номер выпуска типа сообщения  UN = код организации, контролирующее содержание сообщения  OSJD = код организации, ответственной за проектирование и ведение этого типа сообщений |
| Сведения об отправке | | |
| BGM+Y+X+Z' | Накладная ЦИМ/СМГС,  гр.37 ЦИМ/СМГС (О)[[2]](#footnote-2)\*  Идентификация отправки,  гр.69 ЦИМ/СМГС (О),  гр.8 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.8 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | Начало электронного сообщения (BGM)  Накладная ЦИМ/СМГС  Y=701 – код бланка накладной ЦИМ/СМГС,  X = идентификация отправки  Z = функция сообщения  9-оригинал (первый экземпляр)  4-изменения (накладная откорректирована)  1-аннулирование (накладная аннулирована) |
| BGM+Y:::N+X+Z' |  | Начало электронного сообщения (BGM)  Досылочная дорожная ведомость/сопроводительный документ:  Y=ZWB – код бланка досылочной дорожной ведомости/ сопроводительного документа  Для Y = ZWB N = 701, N поясняет, что досылочная дорожная ведомость составлена на бланке ЦИМ/СМГС  X = идентификация отправки  Z = функция сообщения  9-оригинал (первый экземпляр)  4-изменения (накладная откорректирована)  1-аннулирование (накладная аннулирована) |
| DTM+143: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата (месяц, день и время) приема груза к перевозке,  гр.16 ЦИМ (О),  гр.3 ведомости вагонов ЦИМ (О),  гр.3 ведомости контейнеров ЦИМ (О)  Дата заключения договора перевозки с оттиска календарного штемпеля договорного перевозчика,  гр.70 СМГС (О) | 143 = квалификатор, описывающий дату приема груза к перевозке/дату заключения договора перевозки  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты  Дата (месяц, день и время) приема груза к перевозке совпадает с датой заключения договора перевозки с оттиска календарного штемпеля договорного перевозчика.  Для досылочной дорожной/сопроводительного документа ведомости в сегменте DTM/143 передается дата оформления досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа |
| TSR++X:::Y' | Требования к транспортному обслуживанию, кем осуществлялась погрузка груза,  гр.7 ЦИМ (У: 7), СМГС (О:18); гр.64 ЦИМ (У:5)  Вид отправки  (факультативные данные) | Кем осуществлялась погрузка груза = X:  1 = погрузка осуществляется перевозчиком;  4 = погрузка осуществляется отправителем груза  0 = при перевозке порожних вагонов/ИТЕ/АТС  Y = cм. Памятку O+Р 944 (э.д. 7273 Перечень кодов видов отправок) |
| CUX+1:X+7:Y' | Сумма в валюте тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с отправителя, гр.79 СМГС (У)  Сумма в валюте, в которой провозные платежи взимаются с отправителя, гр.80 СМГС (У) | 1 = описывает валюту тарифа для исчисления провозных платежей  7 = описывает валюту, в которой взыскивается плата с отправителя  описывает валюту, в которой взыскивается плата с получателя  X = валюта тарифа,  Y = валюта, в которой провозные платежи взимаются с отправителя  Коды валют X, Y указываются в соответствии с ISO–4217 (буквенный код) |
| CUX+1:X+3:Y' | Сумма в валюте тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с получателя, гр.81 СМГС (У)  Сумма в валюте, в которой провозные платежи взимаются с получателя, гр.82 СМГС (У) | 1 = описывает валюту тарифа для исчисления провозных платежей  3 = описывает валюту, в которой взыскивается плата с получателя  X = валюта тарифа,  Y = валюта, в которой провозные платежи взимаются с получателя  Коды валют X, Y указываются в соответствии с ISO–4217 (буквенный код) |
| MOA+132:7777:X' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 91 в валюте тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с отправителя (ВСЕГО),  гр.95 СМГС (У) | 132 = квалификатор, описывающий общую сумму в валюте тарифа с отправителя,  X = валюта тарифа,  Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217 (буквенный код)  7777 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+133:8888:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 92 в валюте, в которой провозные платежи взимаются с отправителя (ВСЕГО)  гр.96 СМГС (У) | 133 = квалификатор, описывающий общую сумму в валюте провозных платежей с отправителя  Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217 (буквенный код)  8888 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+135:7777:X' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 93 в валюте тарифа, в которой исчислены провозные платежи, подлежащие взиманию с получателя (ВСЕГО)  гр.97 СМГС (У) | 135 = квалификатор, описывающий общую сумму в валюте тарифа с получателя,  X = валюта тарифа,  Код валюты X указывается в соответствии с ISO–4217 (буквенный код)  7777 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+154:8888:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 94 в валюте, в которой провозные платежи взимаются с получателя (ВСЕГО)  гр.98 СМГС (У) | 154 = квалификатор, описывающий общую сумму в валюте провозных платежей с получателя  Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217 (буквенный код)  8888 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя |
| MOA+151:8888:USD' | Ценность груза,  гр.27 СМГС (У) | 151 = квалификатор, описывающий ценность груза  8888 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  USD – буквенный код валюты по стандарту ISO 4217 |
| FTX+CHG++Х' | Статус перевозки,  условные данные | Статус перевозки в соответствии с Рекомендациями ООН №24 = X:  111=готовность к сдаче (для перевозок по э-накладным)  78=замена вагона  74=замена грузополучателя/станции назначения  255=отцепка вагона  99 = перегрузка отправки или перестановки колёсных пар при смене колеи |
| FTX+ICN+++TEXT+LNG' | Отметки, необязательные для перевозчика,  гр.15 ЦИМ/СМГС (Ф) | TEXT = содержание отметки  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста  «№ договора на поставку с импортером» описывается в сегменте RFF+ADF:N:5’ |
| FTX+DCL+KOD+NSI+ TEXT+LNG' | Заявления отправителя  гр.7 ЦИМ (У:1-2,6,8-9,11,16,24), ЦИМ/СМГС (У:4-5,10), СМГС (У:19,21,23) | Сегмент формируется для каждой отметки отдельно.  KOD = код отметки гр.7  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  TEXT = содержание отметки  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.) |
| FTX+RQR+KOD+NSI+ TEXT' | Маршрут, пограничные станции переходов,  гр.13 ЦИМ (У), СМГС (У)  Фактический маршрут следования,  гр.60 ЦИМ (О),  гр.9 ведомости вагонов ЦИМ (О),  гр.9 ведомости контейнеров ЦИМ (О) | RQR = квалификатор, описывающий маршрут следования отправки  KOD = 1 для TEXT = маршрут по правилам ЦИМ (гр.13, код отметки=1)  KOD = 6 для TEXT = перечисление кодов выходных (и входных) пограничных станций через знак «/» по правилам СМГС с указанием наименований портов, если перевозка груза осуществляется с участием парома (гр.13, код отметки=6)  KOD = 60 для TEXT = фактический путь следования по правилам ЦИМ (гр.60) или новый путь следования с отметкой «Изменение маршрута в результате \_\_\_»  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  Для досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа в сегменте FTX/RQR переносятся сведения: пограничные станции переходов из соответствующей графы накладной ЦИМ/СМГС на оставшийся путь следования |
| FTX+MKS++NSI+TEXT' | Отметки для исчисления и взимания провозных платежей,  гр.99 СМГС (У) | MKS = квалификатор, описывающий отметки для исчисления и взимания провозных платежей  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  TEXT = содержание отметки  Сегмент формируется по каждой отметке отдельно.  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста |
| FTX+TRA++NSI+TEXT' | Отметки перевозчика,  гр.101 СМГС (У) | TRA = квалификатор, описывающий отметки перевозчика  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  TEXT = содержание отметки  Сегмент формируется по каждой отметке отдельно.  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста |
| FTX+ZCD+KOD+NSI+ TEXT+LNG' | Заявления перевозчика,  гр.64 ЦИМ/СМГС:  ЦИМ/СМГС (У) – отметка об оформлении досылочной ведомости/сопроводительного документа;  ЦИМ (О) – номер разрешения;  ЦИМ (У) – франкатурный счет составлен/отослан назад  ЦИМ (У) – другие заявления перевозчика (см. пояснения по заполнению гр.64 ЦИМ/СМГС);  ЦИМ (У) – обоснованные оговорки (1-11);  ЦИМ/СМГС (У) – обоснованные оговорки (12) | ZCD = квалификатор, описывающий заявления перевозчика  KOD = код причины оговорки гр.64  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  TEXT = TEXT отметки  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  Сегмент формируется по каждой отметке отдельно.  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста |
| FTX+DAR+++TEXT'  FTX+DAR+1++N:DATE::Z' | Коммерческий акт ЦИМ/СМГС,  гр.62 ЦИМ/СМГС (У) | DAR = квалификатор, описывающий сведения коммерческого акта ЦИМ/СМГС  TEXT = неструктурированные сведения гр.62, указываются номер и дата составления коммерческого акта  1 = сведения гр.62 переданы в структурированном виде;  N = номер коммерческого акта;  DATE = дата составления коммерческого акта в формате YYYYMMDD, где YYYY-год, MM-месяц, DD-день;  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| FTX+ZEP+++TEXT'  FTX+ZEP+1+NN+ ZZzzzzzz:DATE1:DATE2:KOD09:Z' | Удлинение срока доставки ЦИМ,  гр.63 ЦИМ (У) | ZEP = квалификатор, описывающий удлинение срока доставки ЦИМ  TEXT = неструктурированные сведения гр.63, указывается код причины, начало и конец (месяц, день, время), а также место удлинения срока доставки ЦИМ,  1 = сведения гр.63 переданы в структурированном виде;  NN= Код причины удлинения срока доставки;  ZZzzzzzz = код места удлинения срока доставки, если местом является ж.д. станция, то ZZ- ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака), zzzzzz-код станции из перечня по Памятке МСЖД 219;  DATE1 = дата начала удлинения срока доставки в формате MMDDHHMM, где MM-месяц, DD-день, HH-час, MM-минуты  DATE2 = дата конца задержки в формате MMDDHHMM, где MM-месяц, DD-день, HH-час, MM-минуты  KOD09 – указывается причина удлинения срока доставки для NN=09  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| FTX+АСВ+++TEXT'  FTX+ACB+1+NN+YYXXXXXX:DATE1:DATE2: KOD10:Z' | Удлинение срока доставки (СМГС),  гр.102 СМГС (У) | ABC = квалификатор, описывающий удлинение срока доставки СМГС  TEXT = неструктурированные сведения гр.102, указывается сокращенное наименование ж.д. и наименование станции, на которой задержан груз, а также длительность задержки и причина задержки, дающая право на удлинение срока доставки,  1 = сведения гр.102 переданы в структурированном виде;  NN= Код причины задержки;  YYXXXXXX = код станции, на которой задержан груз, где YY- ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака), XXXXXX- код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405;  DATE1 = дата начала задержки в формате MMDDHHMM, где MM-месяц, DD-день, HH-час, MM-минуты  DATE2 = дата конца задержки в формате MMDDHHMM, где MM-месяц, DD-день, HH-час, MM-минуты  KOD10 – указывается причина задержки для NN=10  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| FTX+HAN'  FTX+HAN++ZPL' | Признак безбумажной перевозки,  обязательный сегмент | HAN = квалификатор, описывающий признак безбумажной перевозки  FTX+HAN' – перевозка груза осуществляется по бумажной накладной  FTX+HAN++ZPL' – перевозка груза осуществляется по электронной накладной |
| FTX+AAR+KOD+NSI+ TEXT+LNG' | Коммерческие условия,  гр.13 ЦИМ (У:2,3,4), ЦИМ/СМГС (У:5) | AAR = квалификатор, описывающий коммерческие условия  KOD = код отметки гр.13,  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  TEXT = содержание отметки  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  Сегмент формируется для каждой отметки отдельно. |
| FTX+ACF+KOD' | Необычная отправка,  гр.21 ЦИМ (У)  РИД / Приложение 2 к СМГС  гр.22 ЦИМ/СМГС (У),  гр.15 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (У),  гр.16 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У) | ACF = квалификатор, описывающий сведения граф 21, 22  KOD = код отметки гр.21, 22 ЦИМ/СМГС:  21 – необычная отправка,  22 – груз соответствует РИД/ Приложению 2 к СМГС  Сегмент формируется для каждого кода отдельно. |
| FTX+ZRE++ID?:CARRIER+EXAMINATION' | Проверка,  гр.39 ЦИМ (У) | ZRE = квалификатор, описывающий результаты проверки  ID = код перевозчика, если код не присвоен перевозчику передается значение 0000  CARRIER = сокращенное наименование перевозчика  EXAMINATION = результаты проверки  Знак «?» – восстанавливает обычное значение знака «:»  Сегмент формируется для каждой проверки отдельно. |
| FTX+ZPI+++XX-ZZZZZZZZZZ-YY-NNNNNN' | Код оплаты,  гр.59 ЦИМ (О) | ZPI = квалификатор, описывающий код оплаты  XX-ZZZZZZZZZZ-YY-NNNNNN = кодирование отметок по оплате расходов согласно Памятке МСЖД 920-7, где  XX – 2 знака для кода оплаты  ZZZZZZZZZZ – 5 по 2 знака для кода оплачиваемых отправителем сборов  YY – 2 знака для ж.д. кода страны  NNNNNN – 6 знаков для кода станции |
| DOC+KOD:::NAIM\_DOC+  продолжение NAIM\_DOC:N: DATE,№,SZD:LNG++1+T' | Документы, приложенные отправителем,  гр.9 ЦИМ/СМГС (У),  гр.19 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У) | Сегменты формируются по прилагаемым документам с порядковыми номерами с 1 по 9  KOD = код документа;  NAIM\_DOC = наименование документа, приложенного отправителем (an..35+an..35);  N:  2 = документы на бумажном носителе;  4 = документы переданы в электронном виде;  DATE = дата оформления документа;  № = номер документа;  SZD = сокращенное наименование ж.д., на которой изымается сопроводительный документ;  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  1 = сведения гр.9 переданы в структурированном виде (необязательный реквизит);  T = количество экземпляров.  В случае отсутствия одного/двух реквизитов в элементе данных 1366: DATE или № или SZD разделяющие их знаки «,» (запятая) должны быть сохранены при передачи сообщения. Например:  DOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N:DATE,,SZD:LNG++1+T' или  DOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N:DATE,,:LNG++1+T' и т.д.  Если ни один из реквизитов DATE, №, SZD в накладной не указан, элемент данных 1366 опускается, т.е. при этом передается сегмент DOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N::LNG++1+T'  Для досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа в сегментах DOC передаются сведения сопроводительных документов, если они должны сопровождать досылаемую часть груза |
| GR.1 (место и дата оформления накладной) | | |
| LOC+ZPC+XXX:::PLACE' | Место оформления накладной,  гр.28 ЦИМ (О) | ZPC = квалификатор, описывающий место оформления накладной;  XXX = код места оформления накладной, (факультативные данные)  PLACE = наименование места оформления накладной |
| DTM+242: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата (год, месяц, день) оформления накладной,  гр.28 ЦИМ (О) | 242 = квалификатор, описывающий дату оформления накладной  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты |
| GR.1 (место и дата переотправки) | | |
| LOC+ZRP+XXNNNNNN: 37:ZZZ:POINT' | Фактическое место переотправки,  гр.30 ЦИМ/СМГС (О) | ZPR = квалификатор, описывающий фактическое место переотправки  Место переотправки указывается в соответствии с Приложением 3 к Руководству по ЦИМ/СМГС  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из списка мест переотправок согласно Приложению 3 к Руководству по ЦИМ/СМГС (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  POINT = название места переотправки согласно Приложению 3 к Руководству по ЦИМ/СМГС |
| DTM+183: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата приёма груза и накладной ЦИМ/СМГС следующим перевозчиком на месте переотправки,  гр.30 ЦИМ/СМГС (О) | 183 = квалификатор, описывающий дату приёма груза и накладной ЦИМ/СМГС следующим перевозчиком на месте переотправки с календарного штемпеля  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты |
| GR.1 (отметки о передаче груза) | | |
| LOC+41+XXNNNNNN:37:ZZZ:TEXT1+TEXT2+Z' | Отметки о передаче груза,  гр.103 СМГС (О) | 41 = квалификатор, описывающий станцию и дорогу передачи груза (с оттиска календарного штемпеля перевозчика на станции передачи груза после приема груза)  41=станция передачи груза при приеме груза перевозчиком  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование станции передачи груза;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС)  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| DTM+7: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата приема груза перевозчиком на станции передачи груза по пути следования,  гр.103 СМГС (О) | 7 = квалификатор, описывающий дату приема груза перевозчиком на станции передачи груза по пути следования  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты  Указываются пары сегментов LOC/41 и DTM/7 для каждой пройденной станции передачи. |
| GR.1 (отметки о проследовании пограничных станций) | | |
| LOC+42+XXNNNNNN:37:ZZZ:TEXT1+TEXT2+Z' | Отметки о проследовании пограничных станций  Пограничная станция перехода, через которую проследовал груз,  гр.104 СМГС (О) | 42= квалификатор, описывающий пограничную станцию перехода, через которую проследовал груз (с оттиска календарного штемпеля перевозчика)  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование пограничной станции перехода;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС)  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| DTM+219: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата проследования груза через пограничную станцию перехода,  гр.104 СМГС (О) | 219 = квалификатор, описывающий дату проследования груза через пограничную станцию перехода  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты  Указываются пары сегментов LOC/42 и DTM/219 для каждой пройденной пограничной станции. |
| GR.1 (операции на станции назначения) | | |
| LOC+8+XXNNNNNN:37: ZZZ:TEXT1+TEXT2+Z' | Станция прибытия/назначения,  гр.67 ЦИМ (О), СМГС (О) | 8 = квалификатор, описывающий станцию прибытия/назначения (с оттиска календарного штемпеля перевозчика на станции назначения после прибытия груза)  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование станции прибытия/назначения;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно Приложению 1 к Руководству по ЦИМ/СМГС и п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС), указывается в сфере СМГС  Z = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС |
| DTM+178: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата прибытия на станцию прибытия/назначения,  гр.67 ЦИМ (О), СМГС (О) | 178 = квалификатор, описывающий дату прибытия на станцию прибытия/назначения  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты  Указывается пара сегментов LOC/8 и DTM/178 для станции прибытия/назначения |
| DTM+137: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата предоставления отправки получателю,  гр.68 ЦИМ (У)  Дата уведомления о прибытии груза,  гр.105 СМГС (О) | 137 = квалификатор, описывающий дату предоставления отправки получателю/дату уведомления о прибытии груза  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты  Указывается пара сегментов LOC/8 и DTM/137 для станции прибытия/назначения. |
| DTM+50: YYYYMMDDHHMM:203' | Подтверждение получения,  гр.71 ЦИМ (У)  Дата выдачи груза,  гр.106 СМГС (О) | 50 = квалификатор, описывающий дату подтверждения получения/ дату выдачи груза  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты  Указывается пара сегментов LOC/8 и DTM/50 для станции прибытия/назначения. |
| GR.3 (ссылки) | | |
| RFF+ADF:N:Y' | Номер договора,  гр.8 ЦИМ/СМГС (Ф), гр.14 ЦИМ (У),  гр.15 СМГС (Ф) | ADF = квалификатор, описывающий ссылки на номера договоров  N = номер договора  Y=1 для номера договора с клиентом в сфере ЦИМ, касающегося линии первого перевозчика (гр.14, 54)  Y=4 для номера договора на поставку с экспортером (гр.8, СМГС→ЦИМ)  Y=5 для номера договора на поставку с импортером (гр.15, ЦИМ→СМГС) |
| RFF+ZTN:N' | Номер тарифа,  гр.14 ЦИМ (У) | ZTN = квалификатор, описывающий ссылку на номер тарифа  N = номер тарифа в сфере ЦИМ, касающегося линии первого перевозчика |
| RFF+CU:N' | Ссылка отправителя,  гр.8 ЦИМ/СМГС (Ф) | CU = квалификатор, описывающий ссылку отправителя (в направлении ЦИМ→СМГС)  N = номер ссылки отправителя (номер, присваиваемый грузоотправителем для конкретной перевозки в собственных интересах или для грузополучателя) |
| RFF+ZCB:CODE:BOX' | Кодирование – указания перевозчика при отправлении,  гр.40, 41, 42, 43 ЦИМ/СМГС (Ф)  Кодирование – указание перевозчика, выдающего груз,  гр. 44, 45, 46, 47 ЦИМ/СМГС (Ф) | ZCB = квалификатор, описывающий данные граф 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47  CODE = значение из графы 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47  BOX = номер соответствующего кодирования:  1 – для кода гр.40,  2 – для кода гр.41,  3 – для кода гр.42,  4 – для кода гр.43,  5 – для кода гр.44,  6 – для кода гр.45,  7 – для кода гр.46,  8 – для кода гр.47 |
| RFF+CN:N' | Номер получения,  гр.67 ЦИМ (Ф) | CN = квалификатор, описывающий номер получения, который может внести перевозчик в гр.67  N = номер получения |
| RFF+AAP:XXX' | Ссылка в досылочной дорожной ведомости/сопроводительном документе на справочный номер сообщения (сегмента UNH) с данными накладной, оформленной на основную часть груза,  условные данные | AAP = квалификатор, описывающий ссылку на справочный номер сообщения (сегмента UNH) с данными накладной, оформленной на основную часть груза  XXX = справочный номер сообщения (сегмента UNH) с данными накладной, оформленной на основную часть груза  Указывается для установления связи двух сообщений: с данными накладной и данными досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа. |
| RFF+AAM:XXX' | Ссылка на номер накладной основной части груза,  условные данные | AAM = квалификатор, описывающий ссылку на номер накладной, оформленной на основную часть груза  Указывается в досылке для установления связи двух документов.  XXX= номер отправки  Указывается для установления связи двух документов: накладной и досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа. |
| DTM+143: YYYYMMDDHHMM:203' | Дата заключения договора перевозки из накладной, оформленной на основную часть груза,  условные данные | 143 = квалификатор, описывающий дату приема груза к перевозке  203 = формат даты YYYYMMDDHHMM, где YYYY-год; MM-месяц; DD-день; HH-час; MM-минуты |
| GR.4 (отметки таможни) | | |
| GOR+X+Y' | Отметки таможни,  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов FTX.  X:  1 – экспорт  3 – транзит  Y:  5 – разрешение таможни на вывоз груза выдано |
| FTX+AAH+++TEXT+LNG' | Отметки таможни,  гр.26 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.16 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (У) | AAH = квалификатор, описывающий отметки таможни  TEXT = отметки, внесенные таможенными ведомствами или признанными таможней отправителями  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста. |
| FTX+CCI++X+KOD' | Упрощенная процедура для железнодорожных отправок (таможенная),  гр.66 ЦИМ (У) | CCI = квалификатор, описывающий заявку на применение для отправки упрощённой таможенной процедуры  Х = признак заявки на применение для отправки упрощённой таможенной процедуры:  1 – отметка о заявке на применение упрощённой таможенной процедуры  KOD = код основного ответственного лица |
| FTX+ZCP++XXNNNNNN:37:Z+TEXT' | Таможенное оформление,  гр.61 ЦИМ (У),  гр.4 ведомости вагонов ЦИМ (У),  гр.4 ведомости контейнеров ЦИМ (У) | ZCP = квалификатор, описывающий код и наименование станции, на которой необходимо выполнить предписания таможни или другого административного органа  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  Z = организация, ответственная за коды станций:  288 – ОСЖД, 12 – МСЖД  TEXT = наименование станции |
| GR.8 (данные о перевозке) | | |
| TDT+20++2' | Данные о перевозке, вид транспорта,  обязательный сегмент | 2= железнодорожная перевозка |
| GR.9 (данные о перевозке, станции) | | |
| СМГС→ЦИМ  LOC+5+XXNNNNNN:37: ZZZ:TEXT1+TEXT2'  ЦИМ→СМГС  LOC+5+XXNNNNNN:37: ZZZ:TEXT1' | Место приема (включая станцию и страну)  гр.16 ЦИМ (О),  гр.3 ведомости вагонов ЦИМ (О),  гр.3 ведомости контейнеров ЦИМ (О)  Станция отправления, обслуживающая место приема груза к перевозке  гр.16 СМГС (О),  гр.3 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.3 ведомости контейнеров СМГС (О) | 5 = квалификатор, описывающий станцию отправления, обслуживающую место приема груза к перевозке;  СМГС→ЦИМ – станция и железная дорога отправления  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405;  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование станции отправления;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно Приложению 1 к Руководству по ЦИМ/СМГС и п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС)  ЦИМ→СМГС – станция и страна отправления  5 = Станция отправления;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование станции отправления  Для досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа в сегменте LOC/5 передается наименование станции и ее код (в поле для кода), на которой составлена досылочная дорожная ведомость/  сопроводительный документ, и сокращенное наименование железной дороги |
| LOC+10+XXX:::POINT' | Место приема,  гр.16 ЦИМ (О),  Код места приема,  гр.17 ЦИМ (Ф),  гр.3 ведомости вагонов ЦИМ (О),  гр.3 ведомости контейнеров ЦИМ (О) | 10 = квалификатор, описывающий место приема груза к перевозке;  СМГС→ЦИМ – место приема груза к перевозке  XXX = Код места приема;  POINT = наименование места приема |
| ЦИМ→СМГС LOC+8+XXNNNNNN:37: ZZZ:TEXT1+TEXT2'  СМГС→ЦИМ  LOC+8+XXNNNNNN:37: ZZZ:TEXT1' | Место доставки (станция назначения, обслуживающая место доставки)  гр.10 ЦИМ/СМГС (О),  Код станции  гр.12 ЦИМ/СМГС (О),  гр.5, 7 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.5, 7 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | 8 = квалификатор, описывающий станцию назначения, обслуживающую место доставки;  ЦИМ→СМГС – станция и железная дорога назначения  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405;  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД  TEXT1 = наименование станции назначения;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно Приложению 1 к Руководству по ЦИМ/СМГС и п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС)  СМГС→ЦИМ – станция и страна назначения  8 = Станция назначения;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  12 = МСЖД  TEXT1 = наименование станции назначения; |
| LOC+7+XXX:::PLACE' | Место доставки,  гр.10 ЦИМ/СМГС (О),  Код места доставки,  гр.11 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.5 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О), гр. 6 ведомости вагонов ЦИМ (Ф),  гр.5 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О), гр. 6 ведомости контейнеров ЦИМ (Ф) | 7 = квалификатор, описывающий место доставки;  СМГС→ЦИМ – место, куда товары должны быть доставлены в соответствии с транспортными условиями договора  XXX = Код места доставки;  PLACE = наименование места доставки |
| LOC+17+XXNNNNNN:37:ZZZ:TEXT1' | Выходная пограничная станция передающей стороны по пути следования груза,  обязательный сегмент | 17 = квалификатор, описывающий выходную пограничную станцию передающей стороны;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование выходной пограничной станции передающей стороны по пути следования груза |
| LOC+41+XXNNNNNN:37:ZZZ:TEXT1+TEXT2' | Входная пограничная станция по пути следования груза, если перевозка груза от входной пограничной станции осуществляется через несколько входных пограничных станций соседней страны,  гр.13 СМГС (У) | 41 = квалификатор, описывающий входную пограничную станцию;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование входной пограничной станции/станции передачи с парома,  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС) |
| LOC+42+XXNNNNNN:37:ZZZ:TEXT1+TEXT2' | Выходная пограничная станция страны отправления и транзитных дорог по согласованному с договорным перевозчиком маршруту следования груза,  гр.13 СМГС (У) | 42 = квалификатор, описывающий выходную пограничную станцию;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование выходной пограничной станции/станции передачи на паром,  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС) |
| LOC+13+XXNNNNNN: 37:ZZZ:POINT' | Место переотправки,  гр.29 ЦИМ/СМГС (О) | 13 = квалификатор, описывающий место переотправки  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из списка мест переотправок в соответствии с Приложением 3 к Руководству по ЦИМ/СМГС;  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  POINT = наименование места переотправки |
| LOC+Z05+XXNNNNNN: 37:ZZZ:TEXT1+TEXT2' | Станция отправления из накладной, оформленной на основную часть груза,  условные данные | Z05 = квалификатор, описывающий станцию отправления из накладной, оформленной на основную часть груза;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование станции отправления;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно Приложению 1 к Руководству по ЦИМ/СМГС и п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС) |
| LOC+Z08+XXNNNNNN: 37:ZZZ:TEXT1+TEXT2' | Станция назначения из накладной, оформленной на основную часть груза,  условные данные | Z08 = квалификатор, описывающий станцию назначения из накладной на основную партию груза;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций:  288 = ОСЖД, 12 = МСЖД  TEXT1 = наименование станции назначения;  TEXT2 = сокращенное наименование железной дороги (буквенное сокращение согласно Приложению 1 к Руководству по ЦИМ/СМГС и п.3 Приложения 2 к Руководству по ЦИМ/СМГС) |
| GR.11 (данные отправителя) | | |
| NAD+CZ+Х:Type++ NAME:NAME:NAME: NAME:NAME:LNG+AD+ Т5++Y+Z' | Отправитель,  гр.1 ЦИМ/СМГС (О),  гр.1 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.1 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О)  Код отправителя,  гр.2 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (Ф) | CZ = квалификатор, описывающий сведения об отправителе  Сегмент формируется на нескольких языках.  Х = Код отправителя  Type:  Z00=другой код  Z01=ТГНЛ  Z02=ОКПО  Z03=ЕЛС  Z04=ИНН  При наличии в накладной нескольких кодов отправителя, например, ТГНЛ, ОКПО, ИНН в сообщении формируются последовательно друг за другом несколько сегментов NAD/CZ.  Первыми формируются сегменты с указанием полных реквизитов (код отправителя, наименование, адрес, страна в соответствии с накладной) на языках СМГС (русский), ЦИМ (английский, немецкий, французский) и на китайском при перевозках в/из КНР.  Последующие сегменты предназначены для передачи других кодов отправителя без наименования, адреса и т.п.: NAD+CZ+Х:Type'  При этом если в накладной указан код ТГНЛ отправителя, то его необходимо передавать в первых сегментах NAD/CZ с реквизитами отправителя.  NAME = наименование отправителя;  AD = адрес отправителя состоит из:  T1 = улица;  T2 = дом-корпус;  T3 = квартира (офис);  T4 = название района, области, края, автономного округа и т.д. из почтового адреса отправителя  В качестве разделительного знака между T1, T2, T3 и T4 использовать «;» - точку с запятой;  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  T5 = название населенного пункта: поселка, города, деревни и т.д. из почтового адреса отправителя;  Y = индекс;  Z = код страны отправителя (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2).  Для досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа в сегменте NAD/CZ передается наименование перевозчика, составившего досылочную дорожную ведомость/сопроводительный документ |
| GR.12 (контактная информация отправителя) | | |
| CTA+EB+:SIGN' | Подпись отправителя,  гр.1 ЦИМ/СМГС (О),  гр.1 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.1 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | EB = квалификатор, описывающий подпись отправителя  SIGN – подпись отправителя в виде текстовой строки длиной не более 35 символов.  В договоре ЦИМ подпись отправителя может быть заменена идентификацией отправки в соответствии с графой 69. |
| CTA+IC' | Контактная информация об отправителе,  обязательный по EDIFACT | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов COM.  Сегмент не формируется, если контактная информация: телефон, факс или адрес электронной почты отправителя в гр.1 ЦИМ/СМГС не указана. |
| COM+123456789:TE' | Телефон отправителя,  гр.1 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (Ф) | TE = квалификатор, описывающий телефон отправителя  123456789 = телефон отправителя |
| COM+123456789:FX' | Телефакс отправителя,  гр.1 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (Ф) | FX = квалификатор, описывающий телефакс отправителя  123456789 = телефакс отправителя |
| COM+MAIL(a)RU:EM' | Адрес электронной почты отправителя,  гр.1 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.1 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (Ф) | EM = квалификатор, описывающий адрес электронной почты отправителя  MAIL(a)RU = адрес электронной почты отправителя, знак @ заменяется на (a) |
| GR.13 (документы, приложенные отправителем) | | |
| DOC+KOD:::NAIM\_DOC+  продолжение NAIM\_DOC:N: DATE,№,SZD:LNG++1+T' | Документы, приложенные отправителем,  гр.9 ЦИМ/СМГС (У),  гр.19 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У) | Сегменты формируются по прилагаемым документам с порядковыми номерами с 10 по 18.  Для формирования следующей группы прилагаемых документов, следует сначала повторить сегмент NAD+CZ'  KOD = код документа;  NAIM\_DOC = наименование документа, приложенного отправителем (an..35+an..35);  N:  2 = документы на бумажном носителе;  4 = документы переданы в электронном виде;  DATE = дата оформления документа;  № = номер документа;  SZD = сокращенное наименование ж.д., на которой изымается сопроводительный документ;  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  1 = сведения гр.9 переданы в структурированном виде (необязательный реквизит);  T = количество экземпляров.  В случае отсутствия одного/двух реквизитов в элементе данных 1366: DATE или № или SZD разделяющие их знаки «,» (запятая) должны быть сохранены при передачи сообщения. Например:  DOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N:DATE,,SZD:LNG++1+T' или  DOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N:DATE,,:LNG++1+T' и т.д.  Если ни один из реквизитов DATE, №, SZD в накладной не указан, элемент данных 1366 опускается, т.е. при этом передается сегментDOC+KOD:::NAIM\_DOC+продолжение NAIM\_DOC:N::LNG++1+T'  Для досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа в сегментах DOC передаются сведения сопроводительных документов, если они должны сопровождать досылаемую часть груза |
| GR.11 (данные получателя) | | |
| NAD+CN+Х:Type++ NAME:NAME:NAME: NAME:NAME:LNG+AD+ Т4++Y+Z' | Получатель,  гр.4 ЦИМ/СМГС (О),  гр.2 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.2 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О)  Код получателя,  гр.5 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.2 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.2 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | CN = квалификатор, описывающий сведения об получателе  Сегмент формируется на нескольких языках.  Х = Код получателя  Type:  Z00= другой код  Z01=ТГНЛ  Z02=ОКПО  Z03=ЕЛС  Z04=ИНН  При наличии в накладной нескольких кодов получателя, например, ТГНЛ, ОКПО, ИНН в сообщении формируются последовательно друг за другом несколько сегментов NAD/CN.  Первыми формируются сегменты с указанием полных реквизитов (код получателя, наименование, адрес, страна в соответствии с накладной) на языках СМГС (русский), ЦИМ (английский, немецкий, французский) и на китайском при перевозках в/из КНР.  Последующие сегменты предназначены для передачи других кодов получателя без наименования, адреса и т.п.: NAD+CN+Х:Type'  При этом если в накладной указан код ТГНЛ получателя, то его необходимо передавать в первых сегментах NAD/CN с реквизитами получателя.  NAME = наименование получателя;  AD = адрес получателя состоит из:  T1 = улица;  T2 = дом-корпус;  T3 = квартира (офис);  T4 = название района, области, края, автономного округа и т.д. из почтового адреса получателя  В качестве разделительного знака между T1, T2, T3 и T4 использовать «;» - точку с запятой;  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  T5 = название населенного пункта: поселка, города, деревни и т.д. из почтового адреса получателя;  Y = индекс;  Z = код страны получателя (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2).  Для досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа в сегменте NAD/CN передается наименование перевозчика, выдающего груз получателю |
| GR.12 (контактная информация получателя) | | |
| CTA+CN+:X' | Подпись получателя при доставке груза,  гр.71 ЦИМ (У),  Подпись получателя при выдаче груза,  гр.106 СМГС (О) | CN = квалификатор, описывающий подпись получателя при доставке груза/подпись получателя при выдаче груза  X = подпись получателя в виде текстовой строки длиной не более 35 символов |
| CTA+IC' | Контактная информация о получателе,  обязательный по EDIFACT | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов COM.  Сегмент не формируется, если контактная информация: телефон, факс или адрес электронной почты отправителя в гр.1 ЦИМ/СМГС не указана. |
| COM+123456789:TE' | Телефон получателя,  гр.4 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.2 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.2 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (Ф) | TE = квалификатор, описывающий телефон получателя  123456789 = телефон получателя |
| COM+123456789:FX' | Телефакс получателя,  гр.4 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.2 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.2 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (Ф) | FX = квалификатор, описывающий телефакс получателя  123456789 = телефакс получателя |
| COM+MAIL(a)RU:EM' | Адрес электронной почты получателя,  гр.4 ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.2 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (Ф),  гр.2 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (Ф) | EM = квалификатор, описывающий адрес электронной почты получателя  MAIL(a)RU = адрес электронной почты получателя, знак @ заменяется на (a) |
| GR.11 (данные клиента/плательщика оплаченных провозных платежей) | | |
| NAD+DCP+Х:Z00' | Код клиента/плательщика оплаченных провозных платежей,  гр.3 ЦИМ (Ф), СМГС (Ф) | DCP = квалификатор, описывающий код клиента/плательщика оплаченных провозных платежей  Х = код клиента/плательщика оплаченных провозных платежей  Z00 = идентификатор кода клиента/плательщика оплаченных провозных платежей |
| GR.11 (данные клиента/плательщика оплаченных провозных платежей) | | |
| NAD+CPD+Х:Z00' | Код клиента/плательщика неоплаченных провозных платежей,  гр.6 ЦИМ (Ф), СМГС (Ф) | CPD = квалификатор, описывающий код клиента/плательщика неоплаченных провозных платежей  Х = код клиента/плательщика неоплаченных провозных платежей  Z00 = идентификатор кода клиента/плательщика неоплаченных провозных платежей |
| GR.11 (данные получателя из накладной, оформленной на основную часть груза) | | |
| NAD+ZCN+X:Type++ NAME:NAME:NAME: NAME:NAME:LNG+AD+ Т4++Y+Z' | Окончательный получатель (данные получателя из накладной, оформленной на основную часть груза)  условные данные | ZCN = квалификатор, описывающий сведения об окончательном получателе  Сегмент может формироваться на нескольких языках.  Х = Код окончательного получателя  Type:  Z00= другой код  Z01=ТГНЛ  Z02=ОКПО  Z03=ЕЛС  Z04=ИНН  При наличии в накладной нескольких кодов окончательного получателя, например, ТГНЛ, ОКПО, ИНН в сообщении формируются последовательно друг за другом несколько сегментов NAD/ZCN.  Первыми формируются сегменты с указанием полных реквизитов (код окончательного получателя, наименование, адрес, страна в соответствии с накладной) на языках СМГС (русский), ЦИМ (английский, немецкий, французский) и на китайском при перевозках в/из КНР.  Последующие сегменты предназначены для передачи других кодов окончательного получателя без наименования, адреса и т.п.: NAD+ZCN+Х:Type'  При этом если в накладной указан код ТГНЛ окончательного получателя, то его необходимо передавать в первых сегментах NAD/ZCN с реквизитами окончательного получателя.  NAME = наименование окончательного получателя;  AD = адрес окончательного получателя состоит из:  T1 = улица;  T2 = дом-корпус;  T3 = квартира (офис);  T4 = название района, области, края, автономного округа и т.д. из почтового адреса окончательного получателя  В качестве разделительного знака между T1, T2, T3 и T4 использовать «;» - точку с запятой;  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  T5 = название населенного пункта: поселка, города, деревни и т.д. из почтового адреса окончательного получателя;  Y = индекс;  Z = код страны окончательного получателя (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2). |
| GR.11 (данные перевозчика) | | |
| NAD+CA+Х:Z13+ SF:STATUS+NAME+AD+Т4++Y+Z' | Перевозчики,  гр.18а) СМГС (О),  гр.18б) ЦИМ (У),  гр.65 ЦИМ (У), СМГС (О),  гр.66а) ЦИМ (О), СМГС (О) | CA = квалификатор, описывающий сведения о перевозчике  Х = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС,  Z13 = 4-значный код ж.д. предприятия (код RICS по Памятке 920-1)  SF = признак перевозчика:  C – перевозчик ЦИМ;  S – перевозчик СМГС  STATUS = статус перевозчика:  1 = последующий  2 = фактический  3 = договорный  NAME = сокращенное наименование перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС  AD = адрес перевозчика состоит из:  T1 = улица;  T2 = дом-корпус;  T3 = квартира (офис);  T4 = название района, области, края, автономного округа и т.д. из почтового адреса перевозчика  В качестве разделительного знака между T1, T2, T3 и T4 использовать «;» - точку с запятой;  T5 = название населенного пункта: поселка, города, деревни и т.д. из почтового адреса перевозчика;  Y = индекс;  Z = код страны перевозчика (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2)  Для досылочной дорожной ведомости/сопроводительного документа в сегменте NAD/CA передаются сведения о перевозчиках последовательно на оставшийся путь следования досылаемой части груза |
| LOC+32+XXZZZZZZ:37: Y:TEXT1+:::PORT++N' | Начало линии перевозки  гр.49 ЦИМ (О)  Начало участка пути (линии), по которому(ой) перевозчик осуществляет перевозку и за который производится расчет провозных платежей (границы участка/линии – станции и их коды),  гр.65 ЦИМ (У), СМГС (О), гр.72 СМГС (О)  Наименование порта и припортовых станций при перевозке груза с участием парома,  гр.13 СМГС (У:6) | 32 = квалификатор, описывающий начало участка/линии перевозки;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  Y:  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  12 = ответственная за коды станций организация МСЖД  TEXT1 = наименование станции начала участка пути/линии  PORT = наименование порта, если перевозка груза осуществляется с участием парома  N = порядковый номер линии/участка перевозки согласно маршруту |
| LOC+56+XXZZZZZZ:37: Y:TEXT1+:::PORT++N' | Конец линии перевозки,  гр.49 ЦИМ (О)  Конец участка пути (линии), по которому(ой) перевозчик осуществляет перевозку и за который производится расчет провозных платежей (границы участка/линии – станции и их коды),  гр.65 ЦИМ (У), СМГС (О); гр.72 СМГС (О)  Наименование порта и припортовых станций при перевозке груза с участием парома,  гр.13 СМГС (У:6) | 56 = квалификатор, описывающий конец участка/линии перевозки;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  Y:  288= ответственная за коды станций организация ОСЖД  12 = ответственная за коды станций организация МСЖД  TEXT1 = наименование станции конца участка пути/линии  PORT = наименование порта, если перевозка груза осуществляется с участием парома  N = порядковый номер линии/участка перевозки согласно маршрута |
| GR.12 (контактная информация перевозчика) | | |
| CTA+CA+:CARRIER' | Подпись договорного перевозчика,  гр.66а) ЦИМ (О), СМГС (О) | CA = квалификатор, описывающий подпись перевозчика  CARRIER – подпись договорного перевозчика в виде текстовой строки длиной не более 35 символов.  В договоре ЦИМ подпись перевозчика может быть заменена идентификацией отправки в соответствии с графой 69. |
| Расчет платежей по участку ЦИМ | | |
| GR.14 (расчет провозной платы по участку ЦИМ) | | |
| TCC+123:::::NUM' | Расчет провозной платы по участку ЦИМ,  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов PRI-EQN-MOA-QTY. Если информация отсутствует, то сегментная группа 14 не применяется.  NUM = наименование сбора согласно статье 3 ГЛВ-ЦИМ, если гр.58 ЦИМ (У) не заполнена, то для передачи последующих сегментов PRI-EQN-MOA-QTY сформировать TCC+123’ |
| PRI+CAL:XXX' | Ставка, включая возможные доплаты или скидки по позициям NHM,  гр.57 ЦИМ (Ф) | CAL = квалификатор, описывающий ставку провозных платежей  XXX = размер ставки |
| EQN+X' | Код NHM,  гр.51 ЦИМ (О) | Код NHM, необходимый для расчёта провозной платы (не всегда соответствует коду, занесённому в графу 23 ЦИМ/СМГС)  Х = код NHM числом |
| MOA+122:YYY:X' | Сумма сбора,  гр.58 ЦИМ (У) | 122 = квалификатор, описывающий сумму сбора  YYY – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| QTY+100: MASS:KGM' | Расчетная масса, отдельно по тарифным позициям и коду NHM,  гр.53 ЦИМ (Ф) | 100 = квалификатор, описывающий расчетную массу груза  MASS = расчетная масса числом  KGM = масса в килограммах (единица измерения) |
| QTY+111:S:MTK' | Площадь участка в кв.м., лежащая в основе расчета провозной платы,  гр.53 ЦИМ (Ф) | 111 = квалификатор, описывающий площадь участка, лежащий в основе расчета провозной платы  S = Площадь участка в кв.м. числом  MTK = метр квадратный (единица измерения) |
| QTY+109:V:MTQ' | Объем вагонов или грузов в куб.м., лежащий в основе расчета провозной платы,  гр.53 ЦИМ (Ф) | 109 = квалификатор, описывающий объем вагонов или грузов, лежащий в основе расчета провозной платы  V = Объем вагонов или грузов в куб.м. числом  MTQ = метр кубический (единица измерения) |
| QTY+49:X:Z' | Км / зона (тарифное расстояние в километрах или зонах),  гр.55 ЦИМ (Ф) | 49 = квалификатор, описывающий тарифное расстояние  X = тарифное расстояние числом  Z = единица измерения тарифного расстояния:  KMT – километр,  E57 – единица подсчета, определяющая количество зон между станциями или пограничными пунктами, которые соответствуют началу и концу раздела по расчету провозной платы |
| GR.16 (расчет провозной платы по участку ЦИМ, дополнительные сведения) | | |
| CPI+17' | Расчет провозной платы по участку ЦИМ, дополнительные сведения,  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов RFF-CUX-LOC. Если информация отсутствует, сегментная группа 16 не применяется. |
| RFF+RC:ROUTE' | Код маршрута,  гр.50 ЦИМ (У) | RC = квалификатор, описывающий код маршрута  ROUTE = код маршрута, если предусматривается в договоре с клиентом или в применяемом тарифе |
| RFF+СТ:N:Y' | Договор с клиентом или применяемый тариф,  гр.54 ЦИМ (О) | CT = квалификатор, описывающий договор с клиентом или применяемый тариф гр.54 ЦИМ  N = номер договора или номер применяемого тарифа  Y=1 для номера договора с клиентом  Y=3 для номера тарифа, применяемого на участке ЦИМ |
| CUX+1:R:17' | Код валюты, указанной по фактурируемому отрезку пути,  гр.52 ЦИМ (У) | R = буквенный код валюты, указанной по фактурируемому отрезку пути, в соответствии с ISO–4217  17 = квалификатор, описывающий валюту, в которой рассчитываются платежи на отрезке пути |
| LOC+53+XXZZZZZZ:37: Y:TEXT1' | Станция, на которой взимаются сборы,  гр.49 ЦИМ (О) | 53 = квалификатор, описывающий станцию, на которой взимаются сборы;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  ZZZZZZ = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405/МСЖД 219;  37 = признак железнодорожной станции  Y:  288 = ответственная за коды станций организация ОСЖД  12 = ответственная за коды станций организация МСЖД  TEXT1 = наименование станция, на которой взимаются сборы |
| GR.16 (расчет провозных платежей по участку ЦИМ, дополнительные сборы) | | |
| CPI+2' | Расчет провозной платы по участку ЦИМ, сведения о дополнительных сборах и скидках,  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов RFF-MOA. Если информация отсутствует, сегментная группа 16 не применяется. |
| RFF+AFG:XXХХ'  RFF+AFG:NAIM' | Дополнительные сборы или скидки,  гр.56 ЦИМ (Ф) | AFG = квалификатор, описывающий дополнительные сборы или скидки  XXXX = цифровой код дополнительных сборов, скидок, прочих расходов  NAIM = наименование дополнительных сборов, скидок, прочих расходов |
| MOA+160:9999:X' | Сумма дополнительных сборов или скидок,  гр.56 ЦИМ (Ф) | 160 = квалификатор, описывающий сумму дополнительных сборов или скидок  9999 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| Расчет платежей по участку СМГС | | |
| GR.14 (расчет провозных платежей по разделу перевозчика) | | |
| TCC+123' | Расчет провозной платы по участку СМГС,  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов EQN-MOA-QTY. Если информация отсутствует, сегментная группа 14 не применяется. |
| EQN+X' | Код груза,  гр.77 СМГС (О) | Указывается код в соответствии с гармонизированной номенклатурой грузов  Х = код в соответствии с гармонизированной номенклатурой грузов |
| MOA+26:1111:X' | Провозная плата с отправителя, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа,  гр.83 СМГС (У),  гр.79 СМГС (У) | 26 = квалификатор, описывающий провозную плату с отправителя в валюте тарифа  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+27:2222:Y' | Провозная плата, исчисленная по тарифу, применяемому на данном участке, в валюте, в которой плата взимается с отправителя,  гр.84 СМГС (У),  гр.80 СМГС (У) | 27 = квалификатор, описывающий провозную плату с отправителя в валюте платежа  2222 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+23:1111:X' | Провозная плата с получателя, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа,  гр.85 СМГС (У),  гр.81 СМГС (У) | 23 = квалификатор, описывающий провозную плату с получателя в валюте тарифа  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+30:2222:Y' | Провозная плата, исчисленная по тарифу, применяемому на данном участке, в валюте, в которой плата взимается с получателя,  гр.86 СМГС (У),  гр.82 СМГС (У) | 30 = квалификатор, описывающий провозную плату с получателя в валюте платежа  2222 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+28:3333:X' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте тарифа при оплате платежей отправителем,  гр.87 СМГС (У),  гр.79 СМГС (У) | 28 = квалификатор, описывающий общую сумму дополнительных сборов с отправителя в валюте тарифа  3333 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+29:4444:Y' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте, в которой они взимаются с отправителя,  гр.88 СМГС (У),  гр.80 СМГС (У) | 29 = квалификатор, описывающий общую сумму дополнительных сборов с отправителя в валюте платежа  4444 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+99:3333:X' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте тарифа при оплате платежей получателем,  гр.89 СМГС (У),  гр.81 СМГС (У) | 99 = квалификатор, описывающий общую сумму дополнительных сборов с получателя в валюте тарифа  3333 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+101:4444:Y' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте, в которой они взимаются с получателя,  гр.90 СМГС (У),  гр.82 СМГС (У) | 101 = квалификатор, описывающий общую сумму дополнительных сборов с получателя в валюте платежа  4444 – сумма X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+128:5555:X' | Общая сумма в валюте тарифа, полученная путем сложения сумм в графах 83 и 87 (ИТОГО) соответствующего раздела исчисления провозных платежей,  гр.91 СМГС (У),  гр.79 СМГС (У) | 128 = квалификатор, описывающий общую сумму с отправителя в валюте тарифа  5555 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+131:6666:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 84 и 88 (ИТОГО), в валюте, в которой взимаются провозные платежи с отправителя,  гр.92 СМГС (У),  гр.80 СМГС (У) | 131 = квалификатор, описывающий общую сумму с отправителя в валюте платежа  6666 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+64:5555:X' | Общая сумма в валюте тарифа, полученная путем сложения сумм в графах 85 и 89 (ИТОГО) соответствующего раздела исчисления провозных платежей,  гр.93 СМГС (У),  гр.81 СМГС (У) | 64 = квалификатор, описывающий общую сумму с получателя в валюте тарифа  5555 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+121:6666:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 86 и 90 (ИТОГО), в валюте, в которой взимаются провозные платежи с получателя,  гр.94 СМГС (У),  гр.82 СМГС (У) | 121 = квалификатор, описывающий общую сумму с получателя в валюте платежа  6666 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| QTY+100:MASS:KGM' | Расчетная масса, кг (масса, определяемая в соответствии с применяемым тарифом)  гр.74 СМГС (О) | 100 = квалификатор, описывающий расчетную массу груза  MASS = расчетная масса числом  KGM = масса в килограммах (единица измерения) |
| QTY+49:X:KMT' | Расстояние, км (расстояние в километрах между начальной и конечной станциями участка),  гр.73 СМГС (О) | 49 = квалификатор, описывающий тарифное расстояние  X = тарифное расстояние числом  KMT – километр (единица измерения) |
| GR.16 (расчет провозных платежей по разделу перевозчика СМГС) | | |
| CPI+17' | Расчет провозной платы по участку СМГС, дополнительные сведения,  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов RFF-CUX-MOA. Если информация отсутствует, сегментная группа 16 не применяется. |
| RFF+СТ:N:2' | Номер или название применяемого тарифа,  гр.76 СМГС (О) | CT = квалификатор, описывающий применяемый тариф гр.76 СМГС  N = номер или название применяемого тарифа  2 – код, описывающий тариф, применяемый на участке СМГС |
| RFF+Z09:TEXT' | Дополнительно взыскать с отправителя за (наименование платежа),  гр.100 СМГС (У) | Z09 = квалификатор, описывающий дополнительные платежи  TEXT = наименование платежа из гр.65 |
| CUX+2:X+3:Y+Z' | Курс пересчета,  гр.78 СМГС (О) | Указывается курс пересчета платежей, определенных в валюте тарифа, в валюту, в которой они взимаются с отправителя или получателя,  2 = квалификатор, описывающий валюту, применяемую для конвертирования  3 = квалификатор, описывающий целевую (конечную) валюту  Z = курс пересчета  X, Y – буквенные коды валюты указываются в соответствии с ISO–4217. |
| MOA+9:1111:X' | Сумма расходов, которая должна быть взыскана с отправителя дополнительно,  гр.100 СМГС (У) | 9 = квалификатор, описывающий сумму расходов, которая должна быть взыскана с отправителя дополнительно  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| GR.16 (расчет провозных платежей по разделу перевозчика, дополнительные сборы) | | |
| CPI+2' | Дополнительные сборы и прочие расходы по разделу по расчету провозных платежей СМГС,  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов RFF-MOA. Если информация отсутствует, сегментная группа 16 не применяется. |
| RFF+AFG:XXХХ'  RFF+AFG:NAIM' | Код или наименование дополнительных сборов или прочих расходов,  гр.75 СМГС (О) | AFG = квалификатор, описывающий дополнительные сборы или прочих расходов  XXXX = цифровой код дополнительных сборов или прочих расходов  NAIM = наименование дополнительных сборов или прочих расходов |
| MOA+160:9999:X' | Сумма дополнительных сборов или прочих расходов, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа,  гр.75 СМГС (О) | 160 = квалификатор, описывающий сумму дополнительных сборов или прочих расходов  9999 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| GR.11 (данные плательщика) | | |
| NAD+GS+Х/Y:Z00++Т1+ Т2+Т3'  NAD+GS+N:Z00++Т1+Т2+Т3+++Z' | Плательщик, оплачивающий перевозку в сфере СМГС,  гр.18а) СМГС (О),  Компания перевозчика, которая оплачивает перевозку в сфере ЦИМ,  гр.18б) ЦИМ (У) | GS = квалификатор, описывающий сведения о плательщике/компании перевозчика, оплачивающей перевозку  Х = код плательщика  Y = подкод плательщика  Z00 = описатель кода плательщика  T1 = наименование плательщика  T2 = сокращенное наименование перевозчика  Т3 = код перевозчика (T2 и Т3 согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС)  N = код компании того перевозчика, который выставляет счёт за перевозку  Z00 = описатель кода компании  T1 = наименование компании  T2 = сокращенное наименование перевозчика  Т3 = код перевозчика согласно разделу 3 Приложения 5 к СМГС  Z = код страны для определения фактурируемого отрезка пути (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2) |
| GR.18 (данные по грузу) | | |
| GID+N+X:NE:::TEXT'  GID+1+Y:NE:::TEXT+ X::::Пакет'  GID+1+Y:BE:::Пачка++ Z:PX:::Паллет:N' | Род упаковки груза,  гр.20 ЦИМ/СМГС (У),  гр.13 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (У),  гр.14 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У)  Количество мест груза цифрами,  гр.20 СМГС (О),  гр.13 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (У),  гр.14 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У) | N = номер строки с наименованием груза  X = количество мест груза в одной строке цифрами;  NE = буквенный код рода упаковки;  TEXT – наименование рода упаковки  Код рода упаковки указывается в соответствии с Рекомендациями ООН №21  При перевозке груза в пакетах:  Y – Общее количество единиц груза, помещенного в пакет;  NE = буквенный код рода упаковки;  TEXT – Наименование упаковки  X – количество пакетов  При перевозке сборных грузов, собранных в укрупненные грузовые места (грузы разных ГНГ упакованы и размещены на паллете):  1- номер строки поименованного груза;  Y – количество мест груза, поименованного в строке;  BE - буквенный код рода упаковки груза;  Пачка - наименование рода упаковки груза;  Z – количество однотипных мест (укрупненных);  PX - буквенный код упаковки места (укрупненного);  Паллет - наименование упаковки места;  N - номер позиции укрупненного места в отправке |
| LOC+35+STR:162' | Страна отправления (первоначальная),  обязательный сегмент | 35 = квалификатор, описывающий страну отправления груза  STR = код страны отправления (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2)  162 = идентификатор страны |
| LOC+28+STR:162' | Страна назначения (окончательная),  обязательный сегмент | 28 = квалификатор, описывающий страну назначения груза  STR = код страны назначения (двухбуквенный код страны по ISO 3166-1 alpha-2)  162 = идентификатор страны |
| PIA+5+N:HS::12' | Код груза NHM, ГНГ,  гр.23 ЦИМ/СМГС (О),  гр.14 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.15 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | 5 = квалификатор, описывающий код груза  N = 6-значный год груза NHM, ГНГ  HS = гармонизированная номенклатура груза  12 = МСЖД – организация, ответственная за коды груза |
| PIA+5+XXXXXXXX: CV:122:1' | Номер груза по Гармонизированной системе,  гр.20 ЦИМ (У),  гр.13 ведомости вагонов ЦИМ (У),  гр.14 ведомости контейнеров ЦИМ (У) | 5 = квалификатор, описывающий код груза  XXXXXXXX = номер груза по Гармонизированной системе (указывается в тех случаях, когда это обязательно требуется таможенным правом, например, при чувствительных товарах)  CV = гармонизированная система описания и кодирования товаров  122 = таможенный код товара, идентифицирующий изделия или группы товаров в таможенных целях  1 = ответственная за коды груза Всемирная таможенная организация (ВТО), ранее называлась Союз таможенного сотрудничества (СТС) |
| FTX+AAA+++TEXT+LNG' | Наименование груза,  гр.20 ЦИМ/СМГС (О),  гр.13 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.14 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | AAA = квалификатор, описывающий наименование груза  TEXT = наименование груза  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста. |
| FTX+PRD++NSI+TEXT' | Отметки гр.20 ЦИМ/СМГС «Наименование груза», гр.13 ведомости вагонов и гр.14 ведомости контейнеров,  ЦИМ (У), СМГС (У) | PRD = квалификатор, описывающий дополнительную информация о грузе в виде отметок  Каждая отметка передается отдельным сегментом FTX+PRD  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  TEXT = содержание отметки:  - Скоропортящийся, гр.20 СМГС (У), гр.13 ведомости вагонов, гр.14 ведомости контейнеров  - С вентилированием, гр.20 СМГС (У), гр.13 ведомости вагонов, гр.14 ведомости контейнеров  - E MRN, T MRN, TS MRN, EXS MRN, ENS MRN, гр.20 ЦИМ (У), гр.14 ведомости контейнеров  - ARC, гр.20 ЦИМ (У), гр.14 ведомости контейнеров  - EXPORT, гр.20 ЦИМ (У), гр.14 ведомости контейнеров  - Негабаритный груз на железных дорогах \_\_\_ (сокращенное обозначение железных дорог согласно п.3 Приложения 6 к СМГС), гр.20 СМГС (У)  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста |
| FTX+ABJ+3+NSI+ TEXT+LNG' | Проводники груза,  гр.7 ЦИМ/СМГС (У:3) | ABJ = квалификатор, описывающий сведения о проводниках  Сегмент применяется для передачи сведений о проводниках в неструктурированном виде.  3 – код отметки гр.7  NSI = код отметки из справочника отметок, проставляемых в СМГС, ЦИМ/СМГС (э.д. 4441 Памятки О+Р 944)  TEXT = содержание отметки  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.)  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста. |
| FTX+AAZ+++TEXT' | О применении условий размещения и крепления габаритного груза,  гр.20 СМГС (У),  гр.13 ведомости вагонов СМГС (У) | AAZ = квалификатор, описывающий нормативный документ по креплению груза  TEXT = содержание отметки  В случае превышения текста 350 символов сегмент повторяется с продолжением текста. |
| FTX+IRP+17+KOD+TEXT' | Способ определения массы груза,  гр.7 СМГС (О:17) | IRP = квалификатор, описывающий способ определения массы груза  17 = код отметки гр.7  KOD = код способа определения массы  TEXT = содержание отметки о способе определения массы груза  Стороны применяют согласованный справочник способов определения массы (Памятка O+Р 944 э.д. 4440) |
| GR.20 (данные по грузу, масса) | | |
| MEA+WT+G+KGM:M' | Масса груза брутто (включая упаковку) отдельно по кодам NHM/ГНГ,  гр.24 ЦИМ/СМГС (О),  гр.17 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.17 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | WT = описывает массу  G = описывает масса брутто  KGM = масса в килограммах (единица измерения)  M = масса груза брутто (включая упаковку) в килограммах |
| MEA+AAН+G+KGM:M' | Общая масса отправки,  гр.24 ЦИМ/СМГС (О),  гр.31 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.29 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | AAH = описывает общую массу отправки  G = описывает масса брутто  KGM = килограмм (единица измерения)  M = общая масса отправки = масса груза брутто (включая упаковку) + масса тары ИТЕ, емкости или АТС + масса перевозочных приспособлений, которая не входит в массу тары вагона |
| MEA+AAM+G+KGM:T' | Общая масса после перегруза,  гр.32 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О) | AAM = описывает общую массу отправки после перегруза  G = описывает масса брутто  KGM = килограмм (единица измерения)  T = общая масса после перегруза |
| GR.23 (данные по грузу, маркировка) | | |
| PCI++ZMN' | Знаки, марки, нанесённые на отдельные грузовые места,  гр.20 СМГС (У),  гр.13 ведомости вагонов СМГС (У),  гр.14 ведомости контейнеров СМГС (У) | ZMN = знаки, марки, нанесённые на отдельные грузовые места |
| GR.32 (данные по грузу, характеристики опасности) | | |
| DGS+RID+AK+UN++III++++30+Z1:Z2:Z3' | Сведения об опасном грузе (номер ООН, группа упаковки, код опасности),  гр.20 ЦИМ/СМГС (О) | Сегмент отсутствует, если груз не является опасным.  RID = квалификатор, описывающий Правила перевозки опасных грузов по железным дорогам  AK = номер аварийной карты (п.5.4.1.1.1.м) РИД/Приложения 2 к СМГС) (факультативные данные)  UN = номер ООН (п.5.4.1.1.1.а) РИД/Приложения 2 к СМГС);  III = группа упаковки (п.5.4.1.1.1.г) РИД/Приложения 2 к СМГС);  30 = код опасности (п.5.4.1.1.1.л) РИД/Приложения 2 к СМГС);  Z1, Z2, Z3 = знаки опасности (п.5.4.1.1.1.в) РИД/Приложения 2 к СМГС) |
| FTX+AAD+++TEXT+LNG' | Сведения об опасном грузе (надлежащее наименование опасного груза (техническое наименование)),  гр.20 ЦИМ/СМГС (О) | AAD = квалификатор, описывающий надлежащее наименование опасного груза  TEXT = надлежащее наименование опасного груза (техническое наименование) (п.5.4.1.1.1.б) РИД/Приложения 2 к СМГС)  Сегмент отсутствует, если груз не является опасным.  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.) |
| FTX+AAC+++TEXT+LNG' | Дополнительный текст по опасным грузам по п.5.4.1.1.1.н, о, п) РИД/Приложения 2 к СМГС:  - отметка о минимальных нормах прикрытия,  - отметка по условиям роспуска вагонов с сортировочных горок и при маневрах,  - отметка об опасности груза  гр.20 ЦИМ/СМГС (О) | AAС = квалификатор, описывающий дополнительную информацию об опасном грузе  TEXT = дополнительный текст  Информация и последовательность, в которой они указываться в сегменте FTX/AAC, являются факультативными  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.) |
| FTX+ZDG+++TEXT+LNG' | Дополнительный текст по опасным грузам,  гр.20 ЦИМ/СМГС (О) | ZDG = квалификатор, описывающий дополнительный текст по опасным грузам  TEXT = дополнительный текст  Например, возможные специальные положения, связанные с перевозкой опасных грузов, которые необходимо указать в накладной перед номером ООН и надлежащим наименованием опасного груза, например, "ПОРОЖНЯЯ ЦИСТЕРНА", "ПОСЛЕДНИЙ ГРУЗ" (пп. 5.4.1.1.6.2.2., 5.4.1.1.3 и 5.4.1.1.6.2.1 (15) РИД/Приложения 2 к СМГС)  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.) |
| GR.37 (данные по вагону/ИТЕ/АТС) | | |
| EQD+RR+N+RW++S+Z' | Номер вагона,  гр.19 ЦИМ/СМГС (О),  гр.11, 12 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.22, 23 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О),  гр.20, 24 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | RR = железнодорожный вагон,  N = номер вагона,  RW = род вагона  S – статус вагона, заполняется в корректировочных сообщениях:  5 – статус вагона, из которого частично отгрузили излишек груза;  6 – статус вагона, в который загрузили груз из-за неисправного вагона при операции «замена вагона» в пути следования, или  перегрузки отправки или перестановки колёсных пар при смене колеи;  7 – Вагон отцеплен (заполняется в случае отцепки вагона от групповой или маршрутной отправки).  Z = признак заполненности вагона:  4 – порожний;  5 – груженый.  Данные по вагонам при перевозке грузов в нескольких вагонах приводятся в порядке, представленном в ведомости вагонов, гр.11 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС  Порядковый номер вагона в ведомости вагонов ЦИМ/СМГС соответствует порядковому номеру сегмента EQD/RR |
| EQN+С:2' | Количество мест груза цифрами при перевозке в нескольких вагонах/контейнерах,  гр.13 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О), гр.14 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О)  Количество мест груза, погруженного в вагон после перегрузки,  гр.48 ЦИМ/СМГС (О) | С = количество мест груза независимо от вида упаковки  2 = квалификатор, описывающий перевозимую единицу |
| MEA+WT+T+KGM:M' | Масса тары вагона,  гр.19 СМГС (О), ЦИМ (У) | WT = описывает измеряемый вес  T = описывает тару транспортного средства  KGM = килограмм (единица измерения)  M = значение массы тары вагона |
| MEA+AAI+T+KGM:M' | Масса тары ИТЕ, емкости или масса АТС,  гр.24 ЦИМ/СМГС (О),  гр.17 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | AAI = описывает массу тары ИТЕ, емкости или массу АТС  T = описывает тару транспортного средства  KGM = килограмм (единица измерения)  M = значение массы тары ИТЕ, емкости или АТС |
| MEA+AAE+G+KGM:M' | Брутто-масса ИТЕ,  гр.17 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | Масса брутто ИТЕ = Масса брутто груза + Масса тары ИТЕ  AAE = описывает массу тары ИТЕ  G = описывает масса брутто  KGM = килограмм (единица измерения)  M = значение брутто-массы ИТЕ |
| MEA+SV++TNE:XXX' | Грузоподъемность в тоннах, указанная на вагоне,  гр.19 СМГС (О), ЦИМ (У) | SV = описывает грузоподъемность  TNE = тонна (единица измерения)  XXX = грузоподъемность в тоннах |
| MEA+NAX++PCE:XX' | Количество осей вагона,  гр.19 СМГС (О), ЦИМ (У) | NAX = описывает оси вагона  PCE = число осей (единица измерения)  XX = количество осей |
| MEA+WT+AAD+KGM:M' | Масса груза брутто (включая упаковку) при перевозке груза в нескольких вагонах/контейнерах,  гр.17 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О), гр.17 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (О) | WT = описывает измеряемый вес  AAD = описывает масса брутто по вагону  KGM = килограмм (единица измерения)  M = значение массы груза брутто |
| MEA+WT+SQ+KGM:M' | Масса груза после перегрузки,  гр.48 ЦИМ/СМГС (О),  гр.25 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (О) | Масса груза, установленная перевозчиком после перегрузки груза  WT = описывает массу груза  SQ = описывает количество при перевозке  KGM = килограмм (единица измерения)  M = значение массы груза после перегрузки |
| SEL+1234567890+ YY:ZTS::NAME,SZD+M' | Пломбы,  гр.20 ЦИМ/СМГС (У),  гр.16, 24 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (У),  гр.18 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У)  ЗПУ,  гр.20 СМГС (У)  гр.16, 24 ведомости вагонов СМГС (У),  гр.18 ведомости контейнеров СМГС (У) | Сведения, передаваемые в сегменте SEL:  для пломб – знаки пломб, наложенных отправителем или перевозчиком на вагоны, ИТЕ;  для ЗПУ – название, контрольный знак, сокращённое наименование железной дороги отправления груза.  Количество сегментов SEL = количество пломб/ЗПУ.  1234567890 = номер ЗПУ;  YY = лицо, наложившее пломбу/ЗПУ на вагон/ИТЕ:  CA – перевозчик;  SH – отправитель;  CU – таможня.  ZTS – квалификатор, поясняющий, что пломба наложена после перегруза  NAME = название пломбы/ЗПУ.  SZD = сокращенное наименование железной дороги отправления груза  M = признак, соответствующий пломбе или ЗПУ (1-пломба; 2-ЗПУ) |
| SEL+0+YY:Z10:: NAME,SZD?:NUM+M' |  | В случае контрольного знака пломбы/ЗПУ, содержащего более  10 символов:  Z10 – квалификатор, поясняющий, что контрольный знак пломбы/ЗПУ содержит более 10 символов;  YY – лицо, наложившее пломбу/ЗПУ на вагон/ИТЕ:  CA – перевозчик;  SH – отправитель;  CU – таможня.  NAME – название пломбы/ЗПУ  SZD – сокращенное наименование железной дороги отправления груза  NUM – контрольный знак пломбы /ЗПУ;  M – признак, соответствующий пломбе или ЗПУ (1-пломба; 2-ЗПУ)  0 – требуется по грамматике EDIFACT, так как элемент данных 9308 имеет статус обязательный |
| FTX+TDT+++22T6(34)'  FTX+TDT+++TEXT' | Сведения о контейнере (типоразмер, грузоподъемность),  гр.20 ЦИМ/СМГС (У)  Сведения об ИТЕ (кроме контейнера)/АТС  (факультативные данные) | TDT= квалификатор, описывающий характеристики ИТЕ/АТС  22T6 = четырехзначный код размера и типа контейнера,  34 = трафаретная масса брутто контейнера  TEXT= описание ИТЕ (кроме контейнера)/АТС: конкретное наименование, дополнительные характеристики |
| FTX+TRA++XXNNNNNN:37:ZZZ+TEXT+LNG' | Примечания - отметки перевозчика,  гр.30 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (У),  гр.28 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У) | TRA = квалификатор, описывающий отметки перевозчика из гр.30 «Примечания» ведомости вагонов ЦИМ/СМГС;  XX = ж.д. код страны (цифровой код, 2 знака);  NNNNNN = код станции из перечня по Памятке ОСЖД 405 (6 знаков);  37 = признак железнодорожной станции  ZZZ = организация, ответственная за коды станций  288 – ОСЖД, 12 – МСЖД  TEXT = отметка гр.30 ведомости вагонов, перевозимых группой/маршрутом по одной накладной.  LNG = двухбуквенный языковой код по стандарту ISO 639-1, на котором заполнены сведения в накладной ЦИМ/СМГС  (например, RU-русский язык, ZH-китайский язык, EN-английский язык и т.д.) |
| FTX+AAM++N:S' | Номер вагона при отправлении, из которого перегружен груз,  гр.19 ЦИМ/СМГС (У),  гр.11, 12 ведомости вагонов ЦИМ/СМГС (У),  гр.20 ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС (У) | AAM = квалификатор, описывающий номер вагона при отправлении, из которого перегружен груз  N = номер первоначального вагона  S = статус вагона:  13 – для указания первоначального номера вагона при отправлении |
| GR.38 (данные по вагону, провозная плата до перегрузки) | | |
| TCC+ZBT' | Раздел провозных платежей ведомости вагонов (до перегрузки),  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов MOA-QTY. Если информация отсутствует, сегментная группа 14 не применяется. |
| MOA+ZB3:1111:X' | Провозная плата с отправителя, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа,  гр.19 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.21 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZB3 = квалификатор, описывающий провозную плату с отправителя в валюте тарифа (до перегрузки)  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZB4:2222:Y' | Провозная плата, исчисленная по тарифу, применяемому на данном участке, в валюте, в которой плата взимается с отправителя,  гр.19 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.21 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZB4 = квалификатор, описывающий провозную плату с отправителя в валюте платежа (до перегрузки)  Код валюты Y указывается в соответствии с ISO–4217  2222 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZB7:3333:X' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте тарифа при оплате платежей отправителем,  гр.20 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.22 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZB7 = квалификатор, описывающий общую сумму дополнительных сборов с отправителя в валюте тарифа (до перегрузки)  3333 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZB8:4444:Y' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте, в которой они взимаются с отправителя,  гр.20 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.22 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZB8 = квалификатор, описывающий общую сумму дополнительных сборов с отправителя в валюте платежа (до перегрузки)  4444 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZB1:5555:X' | Общая сумма в валюте тарифа, полученная путем сложения сумм в графах 83 и 87 (ИТОГО) соответствующего раздела исчисления провозных платежей,  гр.21 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.23 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZB1 = квалификатор, описывающий общую сумму провозных платежей с отправителя в валюте тарифа (до перегрузки)  5555 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZB2:6666:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 84 и 88 (ИТОГО), в валюте, в которой взимаются провозные платежи с отправителя,  гр.21 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.23 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZB2 = квалификатор, описывающий общую сумму провозных платежей с отправителя в валюте платежа (до перегрузки)  6666 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| QTY+69:MASS:KGM' | Расчетная масса, кг (масса, определяемая в соответствии с применяемым тарифом),  гр.18 ведомости вагонов СМГС (О) | 69 = квалификатор, описывающий расчетную массу, определяемую в соответствии с применяемым тарифом (до перегруза)  MASS = расчетная масса числом  KGM = килограмм (единица измерения) |
| GR.38 (данные по вагону, провозная плата после перегрузки) | | |
| TCC+ZAT' | Раздел провозных платежей ведомости вагонов (после перегрузки),  обязательный сегмент | Требуется по структуре EDIFACT для дальнейшей передачи сегментов MOA-QTY. Если информация отсутствует, сегментная группа 14 не применяется. |
| MOA+ZA5:1111:X' | Провозная плата с получателя, исчисленная по тарифу, применяемому перевозчиком на данном участке, в валюте тарифа,  гр.27 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.25 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZA5 = квалификатор, описывающий провозную плату с получателя в валюте тарифа (после перегрузки)  1111 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZA6:2222:Y' | Провозная плата, исчисленная по тарифу, применяемому на данном участке, в валюте, в которой плата взимается с получателя,  гр.27 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.25 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZA6 = квалификатор, описывающий провозную плату с получателя в валюте платежа (после перегрузки)  2222 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZA9:3333:X' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте тарифа при оплате платежей получателем,  гр.28 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.26 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZA9 = квалификатор, описывающий сумму дополнительных сборов с получателя в валюте тарифа (после перегрузки)  3333 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZA0:4444:Y' | Общая сумма дополнительных сборов, а также расходов перевозчика, не предусмотренных применяемым тарифом, в валюте, в которой они взимаются с получателя,  гр.28 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.26 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZA0 = квалификатор, описывающий сумму дополнительных сборов с получателя в валюте платежа (после перегрузки)  4444 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZA3:5555:X' | Общая сумма в валюте тарифа, полученная путем сложения сумм в графах 85 и 89 (ИТОГО) соответствующего раздела исчисления провозных платежей,  гр.29 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.27 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZA3 = квалификатор, описывающий общую сумму провозных платежей с получателя в валюте тарифа (после перегрузки)  5555 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  X = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| MOA+ZA4:6666:Y' | Общая сумма, полученная путем сложения сумм в графах 86 и 90 (ИТОГО), в валюте, в которой взимаются провозные платежи с отправителя,  гр.29 ведомости вагонов СМГС (О),  гр.27 ведомости контейнеров СМГС (О) | ZA4 = квалификатор, описывающий общую сумму провозных платежей с получателя в валюте платежа (после перегрузки)  6666 – сумма (числовое значение) размерностью не более 18 знаков, включая десятичный разделитель («.»-точка) и 2 знака после десятичного разделителя  Y = буквенный код валюты указывается в соответствии с ISO–4217 |
| QTY+68:MASS:KGM' | Расчетная масса, кг (масса, определяемая в соответствии с применяемым тарифом),  гр.26 ведомости вагонов СМГС (О) | 68 = квалификатор, описывающий расчетную массу, определяемую в соответствии с применяемым тарифом (после перегрузки)  MASS = расчетная масса числом  KGM = килограмм (единица измерения) |
| GR.39 (данные по вагону, собственник) | | |
| NAD+CW+Y:36:12++T1' | Наименование железной дороги приписки вагона, владелец вагона,  гр.19 СМГС (О) | CW = квалификатор, описывающий владельца вагона;  Y = цифровой код железной дороги приписки вагона (2 знака) согласно разделу 1 Приложения 5 к СМГС;  36 = признак объекта инфраструктуры железнодорожного транспорта  12 = МСЖД - организация, ответственная за коды  T1= наименование владельца вагона |
| NAD+SF+X' | Сторона, предоставившая вагон под погрузку,  гр.19 СМГС (О) | SF = квалификатор, описывающий сторону, предоставившую вагон под погрузку  X = сторона, предоставившая вагон:  1 – перевозчик  2 – отправитель, получатель |
| GR.41 (данные по ИТЕ/АТС) | | |
| EQA+CN+N/К:::Z'  EQA+TE+N:::Z' | Описание ИТЕ (количество, номер, тип и длина),  гр.20 ЦИМ/СМГС (У),  гр.11 ЦИМ/СМГС (О), гр.12 ЦИМ/СМГС (У), гр.13 ЦИМ/СМГС (У) ведомости контейнеров  Описание ИТЕ (кроме контейнера) (количество, номер, тип и длина),  гр.20 ЦИМ/СМГС (У)  Идентификационный номер АТС,  гр.20 СМГС (У) | CN = контейнер;  N = номер контейнера;  K = характеристика контейнера:  - масса брутто контейнера для универсальных среднетоннажных контейнеров (3, 5 и т.д., но меньше 10 тонн);  - размер и тип контейнера (4 знака) для универсальных крупнотоннажных контейнеров;  Z – признак заполненности:  4 = порожний;  5 = груженый.  TE = ИТЕ (кроме контейнера), АТС  N = идентификационный номер ИТЕ (кроме контейнеров)/АТС;  Z – признак заполненности:  4=порожний;  5=груженый  Порядковый номер контейнера в ведомости контейнеров ЦИМ/СМГС соответствует порядковому номеру сегмента EQA/CN |
| GR.37 (данные по перевозочному приспособлению) | | |
| EQD+ZKA+ID+YY' | Описание перевозочного приспособления,  п.18 Руководства по ЦИМ/СМГС | ZKA = перевозочное приспособление  ID = номер перевозочного приспособления  YY = код типа перевозочного приспособления (факультативные данные) |
| MEA+AAZ+T+KGM:M' | Масса перевозочных приспособлений, не включенная в массу тары вагона,  п.18 Руководства по ЦИМ/СМГС | AAZ = описывает массу прикрепленного оборудования  T = описывает тару оборудования  KGM = килограмм (единица измерения)  M = значение массы перевозочных приспособлений |
| FTX+TDT++YY+TEXT' | Описание типа перевозочного приспособления,  п.18 Руководства по ЦИМ/СМГС | TDT = квалификатор, описывающий вид перевозочного приспособления  YY = код типа перевозочного приспособления  TEXT= наименование перевозочного приспособления |
| FTX+LOI+++TEXT' | Дополнительная информация о перевозочном приспособлении,  п.18 Руководства по ЦИМ/СМГС | LOI = квалификатор, описывающий дополнительную информацию о перевозочном приспособлении  TEXT = дополнительная информация |
| GR.41 (данные по вагону/ИТЕ/АТС, к которому относится перевозочное приспособление) | | |
| EQA+RR+N' | Номер вагона, к которому указанное выше перевозочное приспособление относится,  п.18 Руководства по ЦИМ/СМГС | RR = железнодорожный вагон,  CN = контейнер,  TE = ИТЕ/АТС (кроме контейнера)  N = номер вагона ИТЕ/АТС, к которому относится перевозочное приспособление |
| EQA+CN+N' | Номер контейнера, к которому относится указанное выше перевозочное приспособление. |  |
| EQA+TE+N' | Номер ИТЕ/АТС (кроме контейнера), к которому относится указанное выше перевозочное приспособление. |  |
| EQN+С' | Количество перевозочных приспособлений,  п.18 Руководства по ЦИМ/СМГС | С = количество единиц по типам перевозочных приспособлений |
| Окончание сообщения и обмена | | |
| UNT+K+N2' | Окончание сообщения,  обязательный сегмент | K = число сегментов в сообщении  N2 = справочный номер сообщения (должен совпадать со справочным номером сообщения в сегменте UNH) |
| UNZ+1+N1' | Окончание обмена,  обязательный сегмент | 1 = число сообщений в обмене  N1 = контрольный номер обмена (должен совпадать с контрольным номером обмена в сегменте UNB) |

1. \* - указан номер графы накладной СМГС. [↑](#footnote-ref-1)
2. \* - указан номер графы накладной ЦИМ/СМГС, досылочной дорожной ведомости ЦИМ/СМГС   
   и статус сведений: О – обязательные данные, У – условные данные (обязательные, если выполняется условие), Ф – факультативные данные [↑](#footnote-ref-2)