

Структура документов

Документы от СК в систему

Документ	Фактическая / Предварительная выгрузка судна
Код документа	3
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Тип операции	N(1)	OPR_TYPE	1	Фактическая /Предварительная Домен «Тип операций»
	<i>Тег «Судозаход»</i>		<i>Vessel</i>	<i>1</i>	
2	Ключ судозахода	N(18)	DOC_SHR_ID	1	
3	Номер судозахода по информации агента	C(10)	Trip_num	1	
4	Наименование судна	C(40)	Ship_name	1	
5	Код судового агента	C(8)	AGE_ID	1	EDI
	<i>Тег «Коносаменты»</i>		<i>Bills</i>	<i>1</i>	
	<i>Тег «Коносамент»</i>		<i>Bill</i>	<i>*</i>	
6	Номер коносамента	C(15)	BILL_NUM	1	
7	Дата коносамента	D	BILL_DATE	1	
8	Наименование получателя	C(100)	CSG_NAME	1	В случае ордерных коносаментов - TO ORDER
9	Страна отправления (погрузки)	C(2)	Sender_Country	1	EDI
10	Порт отправления (погрузки)	C(3)	Sender_Port	1	EDI
	Страна назначения (выгрузки)	C(2)	Consignee_country	1	EDI
11	Порт назначения (выгрузки)	C(3)	Consignee_Port	1	EDI
	<i>Тег «Контейнера»</i>		<i>Containers</i>	<i>1</i>	
	<i>Тег «Контейнер»</i>		<i>Container</i>	<i>*</i>	
12	Режим	N(1)	MODE	1	Домен «Типы режимов записи»
13	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК
14	Номер контейнера	C(11)	Container_Num	1	
15	Тип контейнера	C(4)	Container_Type	1	ISO
16	Наименование груза	C(60)	Goods_Name	?	
17	Вес в кг., нетто	N(12,3)	Netto	1	

18	Вес в кг., брутто	N(12,3)	Gross	1	
19	Код упаковки	N(3)	Package	?	Домен «Тип упаковки»
20	Количество мест	N(9)	Pieces	?	
21	Линия	C(8)	LINE	1	EDI
22	Класс опасности	C(6)	Danger_class	?	UNECE - ADR 2011 Для опасных грузов – обязательно поле
23	Код опасности	C(6)	Danger_code	?	UN number Для опасных грузов – обязательно поле
24	Номер заявки	C(50)	Booking	?	
25	Тип операции с контейнером	N(1)	Mov_type	1	2 - LCL/LCL; 3 - FCL/FCL; 4 - FCL/LCL; 5 - LCL/FCL
26	Дата и время операции	D	Timestamp	?	
	<i>Тег «Пломбы»</i>		<i>Seals</i>	1	
	<i>Тег «Пломба»</i>		<i>Seal</i>	*	
27	Номер пломбы	C(10)	Seal_number	?	
28	Тип пломбы	N(2)	Seal_type	?	Домен «Тип пломб»
	<i>Конец тега «Пломба»</i>		<i>/Seal</i>		
	<i>Конец тега «Пломбы»</i>		<i>/Seals</i>		
	<i>Конец тега «Контейнер»</i>		<i>/Container</i>		
	<i>Конец тега «Контейнера»</i>		<i>/Containers</i>		
	<i>Конец тега «Коносамент»</i>		<i>/Bill</i>		
	<i>Конец тега «Коносаменты»</i>		<i>/Bills</i>		
	<i>Конец тега «Судозаход»</i>		<i>/Vessel</i>		

Документ	Согласование наряда
Код документа	6
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Решение по наряду	N(3)	AGT_ID	1	Домен «Решение КО»
2	Ключ документа - наряда	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	
3	Комментарий	C(128)	Note	?	Заполняется в случае

					отказа
	<i>Тег «Контейнера»</i>		<i>Containers</i>	1	
	<i>Тег «Контейнер»</i>		<i>Container</i>	*	
4	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК
	<i>Конец тега «Контейнер»</i>		<i>/Container</i>		
	<i>Конец тега «Контейнера»</i>		<i>/Containers</i>		

Документ	Погрузка на автомобиль
Код документа	4
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Дата и время операции	D	Timestamp	1	
2	Ключ автомобилезахода	N(18)	DOC_LOR_ID	1	Электронный пропуск
3	Ключ документа - наряда	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	

Документ	Погрузка на вагон
Код документа	5
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Дата и время операции	D	Timestamp	1	
2	№ вагона	N(9)	VAGON_NUMBER	1	
3	Ключ документа - наряда	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	

Документ	Пересечение ворот терминала
Код документа	7
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Ключ автомобилезахода	N(18)	DOC_LOR_ID	1	
2	Дата и время операции	D	Timestamp	1	
3	Тип операции	N(1)	OPR_TYPE	1	Въезд/Выезд Домен «Тип операций»
4	ЕДРПО перевозчика	C(10)	CRR_EDRPO	?	Для

					резидентов-обязательно
5	Наименование перевозчика	C(100)	CRR_NAME	1	
	<i>Тег «Наряды»</i>		<i>Orders</i>	1	
	<i>Тег «Наряд»</i>		<i>Order</i>	*	<i>Для импорта. Для въезда – документ-основание</i>
6	Ключ документа – наряда	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	Ссылка на наряд
	<i>Тег «Контейнера»</i>		<i>Containers</i>	1	
	<i>Тег «Контейнер»</i>		<i>Container</i>	+	
7	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК
8	Номер контейнера	C(11)	Container_Num	1	
9	Тип контейнера	C(4)	Container_Type	1	ISO
10	Статус контейнера	C(1)	EMPTY_FULL	1	Е-порожний, F-груженный
11	Линия	C(3)	LINE	1	EDI
	<i>Тег «Грузы»</i>		<i>Cargoes</i>	1	
	<i>Тег «Груз»</i>		<i>Cargo</i>	+	<i>Может быть несколько</i>
12	Наименование груза	C(60)	Goods_Name	1	
13	Код груза	C(60)	Goods_Code	1	По таможенному справочнику
14	Вес в кг., брутто	N(12,3)	Gross	1	
15	Класс опасности	C(6)	Danger_class	?	UNECE - ADR 2011
16	Код опасности	C(6)	Danger_code	?	UN number
	<i>Конец тега «Груз»</i>		<i>/Cargo</i>		
	<i>Конец тега «Грузы»</i>		<i>/Cargoes</i>		
	<i>Тег «Пломбы»</i>		<i>Seals</i>	1	
	<i>Тег «Пломба»</i>		<i>Seal</i>	*	
17	Номер пломбы	C(10)	Seal_number	?	
18	Тип пломбы	N(2)	Seal_type	?	
	<i>Конец тега «Пломба»</i>		<i>/Seal</i>		
	<i>Конец тега «Пломбы»</i>		<i>/Seals</i>		
19	Стана (назначения для импорта)	C(2)	Country	1	EDI
20	Почтовый индекс (получателя для импорта)	C(10)	ZIP	?	
21	Код города (получателя для импорта)	C(3)	LOC	?	EDI
22	Наименование города в адресе (получателя для импорта)	C(100)	CTY_NAME	1	

23	Адрес (получателя для импорта)	C(100)	ADR	1	
24	ЕДРПО (получателя для импорта)	C(10)	EDRPO	?	Для резидентов - обязательно
25	Наименование (получателя для импорта)	C(100)	CSG_NAME	1	
	<i>Конец тега «Контейнер»</i>		<i>/Container</i>		
	<i>Конец тега «Контейнера»</i>		<i>/Containers</i>		
	<i>Конец тега «Наряд»</i>		<i>/Order</i>		
	<i>Конец тега «Наряды»</i>		<i>/Orders</i>		

Документ	Стафирование контейнера
Код документа	10
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
	<i>Тег «Поручение»</i>		<i>Order</i>	<i>1</i>	
1	Номер поручения	C(15)	ORDER_NUM	1	
2	Страна отправления	C(2)	Sender_Country	1	EDI
3	Страна назначения	C(2)	Consignee_country	1	EDI
	<i>Тег «Контейнер»</i>		<i>Container</i>	<i>1</i>	
4	Режим	N(1)	MODE	1	Домен «Типы режимов записи»
5	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК
6	Номер контейнера	C(11)	Container_Num	1	
7	Тип контейнера	C(4)	Container_Type	1	ISO
8	Наименование груза	C(60)	Goods_Name	1	
9	Вес в кг., нетто	N(12,3)	Netto	1	
10	Вес в кг., брутто	N(12,3)	Gross	1	
11	Код упаковки	N(3)	Package	?	Домен «Тип упаковки»
12	Количество мест	N(9)	Pieces	?	
13	Линия	C(3)	LINE	1	EDI
14	Класс опасности	C(6)	Danger_class	?	UNECE - ADR 2011
15	Код опасности	C(6)	Danger_code	?	UN number
16	Номер заявки	C(50)	Booking	?	
17	Тип операции с контейнером	N(50)	Mov_type	1	2 - LCL/LCL; 3 - FCL/FCL; 4 - FCL/LCL; 5 - LCL/FCL
18	Дата и время операции	D	Timestamp	?	

	<i>Тег «Пломбы»</i>		<i>Seals</i>	*	<i>Может быть несколько</i>
19	Номер пломбы	C(10)	Seal_number	?	
20	Тип пломбы	N(2)	Seal_type	?	
	<i>Конец тега «Пломбы»</i>		<i>/Seals</i>		
	<i>Конец тега «Контейнер»</i>		<i>/Container</i>		
	<i>Конец тега «Поручение»</i>		<i>/Order</i>		

В случае, если на конкретной СК в результате этой или другой операции происходит смена внутреннего ключа контейнера без фактического покидания границ таможенной зоны, в систему должен продолжаться передаваться тот же ключ, что и в исходных сообщениях.

Документ	Расформирование контейнера
Код документа	17
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Ключ документа - наряда	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	
2	Дата и время операции	D	Timestamp	1	
3	Статус контейнера	C(1)	EMPTY_FULL	1	Е-порожний, F-груженный

В случае, если на конкретной СК в результате этой или другой операции происходит смена внутреннего ключа контейнера без фактического покидания границ таможенной зоны, в систему должен продолжаться передаваться тот же ключ, что и в исходных сообщениях.

Документ	Результаты взвешивания (ТСК)
Код документа	8
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Ключ весов	N(18)	TEQ_ID	1	Домен «Весы»
2	Ключ автомобилезахода	N(18)	DOC_LOR_ID	1	
3	Вес автомобиля без контейнера	N(18)	Weight_min	1	
4	Вес автомобиля с контейнером	N(18)	Weight_max	1	
5	Вес тары	N(18)	Weight_tare	1	Вес контейнера по ISO
	<i>Тег «Контейнера»</i>		<i>Containers</i>	?	
	<i>Тег «Контейнер»</i>		<i>Container</i>	*	
6	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК

7	Номер контейнера	C(11)	Container_Num	1	
8	Тип контейнера	C(4)	Container_Type	1	ISO
9	Вес контейнера (брутто)	N(18)	Weight_gross	1	
10	Дата и время операции	D	Timestamp	1	
	<i>Конец тега «Контейнер»</i>		<i>/ Container</i>		
	<i>Конец тега «Контейнера»</i>		<i>/ Containers</i>		

Документ	Аннулирование документа
Код документа	9
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Карди- нальност ь	Примечани е
1	Ключ документа, подлежащего аннулированию	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	
2	Дополнительная информация	C(128)	NOTE	?	

Документы от системы на СК

Документ	Назначение ТСК
Код документа	11
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Карди- нальность	Примечани е
1	Ключ документа - наряда	N(18)	DOC_MASTER_I D	1	Ссылка на наряд, к которому назначается ТСК
2	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК
3	ТСК	N(1)	TVM_ID	1	Домен «ТСК»

Документ	Пересечение ворот порта
Код документа	12
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Карди- нальност ь	Примечани е
---	--------------	-----	----------	-------------------------	----------------

1	Ключ автомобиля/захода	N(18)	DOC_LOR_ID	1	
2	Дата и время операции	D	Timestamp	1	
3	Тип операции	N(1)	OPR_TYPE	1	Домен «Тип операций»

Документ	Решение КО
Код документа	14
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Документ, на который выдается решение	N(18)	DOC_MASTE R_ID	1	Наряд или судозаход
	<i>Тег «Решение»</i>		<i>Decision</i>	<i>+</i>	
2	Контролирующий орган	N(3)	ORG_ID	1	Домен «Контролирующие органы»
3	Решение КО	N(3)	AGT_ID	1	Домен «Решение КО»
4	Номер документа - решения	C(30)	S_NUM	?	В случае положительного решения. Для декларации: Номер_подразделения- Год-Номер Для КМДП: Серия-Номер Для ПТП: Номер-Год- Номер_подразделения
5	Дата документа-решения	D	S_DATE	?	В случае положительного решения.
6	Номер подразделения	N(10)	DEP_NUM	?	Заполняется в случае отказа
7	Комментарий	C(128)	Note	?	Заполняется в случае отказа
	<i>Конец тега «Решение»</i>		<i>/Decision</i>		

Документ	Результаты ТСК
Код документа	16
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Ключ документа	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	Ссылка на наряд, к которому назначается ТСК
2	Ключ документа-назначения ТСК	N(18)	DOC_MASTER_ID2	1	
3	Результат ТСК	N(1)	TVM_RESULT_ID	1	Домен «Результаты ТСК»
4	Дополнительная информация	C(128)	EXTRA	?	Например: при неудовлетворительном результате взвешивания – фактический вес
5	Комментарий	C(128)	NOTE	?	Что необходимо сделать, чтобы контейнер ушел

Документ	Электронный пропуск
Код документа	15
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Ключ автомобилезахода	N(18)	DOC_LOR_ID	1	
2	Номер автомобиля	C(10)	CAR_NUMBER	1	В приведенном формате
3	Номер прицепа	C(10)	TRAILER_NUMBER	?	В приведенном формате
4	Фамилия водителя	C(30)	DRIVER_NAME	1	
	<i>Тег «Наряды»</i>		<i>Orders</i>	<i>1</i>	
	<i>Тег «Наряд»</i>		<i>Order</i>	<i>+</i>	
5	Ключ документа – наряда	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	Ссылка на наряд
	<i>Тег «Контейнера»</i>		<i>Containers</i>	<i>1</i>	
	<i>Тег «Контейнер»</i>		<i>Container</i>	<i>*</i>	
6	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК
7	Номер контейнера	C(11)	Container_Num	1	
	<i>Конец тега «Контейнер»</i>		<i>/ Container</i>		
	<i>Конец тега «Контейнеры»</i>		<i>/ Containers</i>		
	<i>Конец тега «Наряд»</i>		<i>/ Order</i>		
	<i>Конец тега «Наряды»</i>		<i>/ Orders</i>		
8	Дата и время операции оформления пропуска	D	Timestamp	1	

9	ЕДРПО перевозчика	C(10)	CRR_EDRPO	?	Для нерезидентов - пустое
10	Наименование перевозчика	C(100)	CRR_NAME	1	

Документ	Наряд
Код документа	13
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Кардинальность	Примечание
1	Номер наряда	C(12)	NUMBER	1	
2	Дата наряда	D	DATE	1	
3	Код терминала	C(10)	TRM_CODE	1	
4	ID договора экспедитора с портом	N(18)	CNT_PRT_ID	1	
5	№ договора экспедитора с портом	C(10)	CNT_PRT_NUMBER	1	
6	ID договора экспедитора с терминалом	N(18)	CNT_TRM_ID	?	
7	№ договора экспедитора с терминалом	C(10)	CNT_TRM_NUMBER	1	
	<i>Тег «Плательщики услуг»</i>		<i>Service_payments</i>	1	
	<i>Тег «Плательщик услуг»</i>		<i>Service_payment</i>	*	
8	Тип услуг	N(1)	Service_type	1	Домен «Типы услуг наряда»
9	ЕДРПО плательщика услуг	C(10)	PAYM_EDRPO	1	
10	Наименование плательщика услуг	C(100)	PAYM_NAME	1	
	<i>Конец тега «Плательщик услуг»</i>		<i>/Service_payment</i>		
	<i>Конец тега «Плательщики услуг»</i>		<i>/Service_payments</i>		
11	Ключ типа таможенного оформления	N(3)	CCL_ID	1	Домен «Типы таможенного оформления»
	<i>Тег «Судозаход»</i>		<i>Vessel</i>		
12	Ключ судозахода	N(18)	DOC_SHR_ID	1	
13	Номер судозахода по информации агента	C(10)	Trip_num	1	
14	Наименование судна	C(40)	Ship_name	1	
15	Код линейного агента	C(3)	AGE_ID	1	EDI
	<i>Тег «Коносаменты»</i>		<i>Bills</i>	1	
	<i>Тег «Коносамент»</i>		<i>Bill</i>	*	
16	Номер коносамента	C(15)	BILL_NUM	1	
17	Дата коносамента	D	BILL_DATE	1	
18	Стана назначения	C(2)	CSG_country	1	EDI
19	Почтовый индекс получателя	C(10)	CSG_ZIP	?	

20	Код города получателя	C(3)	CSG_LOC	?	EDI
21	Наименование города в адресе получателя	C(100)	CSG_CTY_NAME	1	
22	Адрес получателя	C(100)	CSG_ADR	1	
23	ЕДРПО получателя	C(10)	CSG_EDRPO	?	Кроме нерезидентов
24	Наименование получателя	C(100)	CSG_NAME	1	
25	ЕДРПО перевозчика	C(10)	CRR_EDRPO	?	Кроме нерезидентов
26	Наименование перевозчика	C(100)	CRR_NAME	1	
27	Особые условия	C(1000)	NOTES	?	
	<i>Тег «Контейнера»</i>		<i>Containers</i>	1	
	<i>Тег «Контейнер»</i>		<i>Container</i>	+	
28	Режим	N(1)	MODE	1	Домен «Типы режимов записи»
29	Ключ контейнера	N(28)	CRUN_ID	1	По данным СК
30	Номер контейнера	C(11)	Container_Num	1	
31	Тип контейнера	C(4)	Container_Type	1	ISO
32	Линия	C(8)	LINE	1	EDI
	<i>Тег «Грузы»</i>		<i>Cargoes</i>	1	
	<i>Тег «Груз»</i>		<i>Cargo</i>	+	
33	Наименование груза	C(60)	Goods_Name	1	
34	Код груза	C(60)	Goods_Code	1	По таможенному справочнику
35	Вес в кг., нетто	N(12,3)	Netto	1	
36	Вес в кг., брутто	N(12,3)	Gross	1	
37	Код упаковки	N(3)	Package	?	
38	Количество мест	N(9)	Pieces	?	
39	Класс опасности	C(6)	Danger_class	?	UNECE - ADR 2011
40	Код опасности	C(6)	Danger_code	?	UN number
	<i>Конец тега «Груз»</i>		<i>/Cargo</i>		
	<i>Конец тега «Грузы»</i>		<i>/Cargoes</i>		
	<i>Конец тега «Контейнер»</i>		<i>/Container</i>		
	<i>Конец тега «Контейнера»</i>		<i>/Containers</i>		
	<i>Конец тега «Коносамент»</i>		<i>/Bill</i>		
	<i>Конец тега «Коносаменты»</i>		<i>/Bills</i>		
	<i>Конец тега «Судозаход»</i>		<i>/Vessel</i>		
41	По доверенности	N(1)	Proxy	1	Домен «Типы доверенностей»

Документ	Дополнение к наряду - транспорт
Код документа	31
Версия	1.0

№	Наименование	Тип	Имя поля	Карди-	Примечание
---	--------------	-----	----------	--------	------------

				нальнос ть	
1	Ссылка на наряд	N(18)	DOC_MASTER_ID	1	
2	Вид транспорта	N(1)	TRN_KIND	1	Домен «Вид транспорта»
	<i>Тег «Автомобиль»</i>		<i>Lorry</i>	?	
3	Номер автомобиля	C(10)	CAR_NUMBER	1	В приведенном формате
4	Номер прицепа	C(10)	TRAILER_NUMBER	?	В приведенном формате
5	Фамилия водителя	C(30)	DRIVER_NAME	1	
	<i>Конец тега «Автомобиль»</i>		<i>/Lorry</i>		
	<i>Тег «Вагон»</i>		<i>Vagon</i>	?	
6	№ вагона	N(9)	VAGON_NUMBER	1	
	<i>Конец тега «Вагон»</i>		<i>/Vagon</i>		

Заполняется только один из двух указанных тегов – вагон либо автомобиль. Если заполнены оба или не заполнен ни один – документ вернется с ошибкой.