



ДЕРЖАВНА МИТНА СЛУЖБА УКРАЇНИ

НАКАЗ

18 01. 2023 р.

Київ

№ 15

Про затвердження Специфікації структури та формату електронних повідомлень для обміну даними між Держмитслужбою та поштовими операторами, експрес-перевізниками під час митного контролю та митного оформлення товарів у міжнародних поштових та експрес-відправленнях

Відповідно до частини четвертої статті 31¹ Митного кодексу України, пункту 5.5 Стратегічного плану цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації Державної митної служби України та її територіальних підрозділів, затвердженого рішенням Комітету з управління інформаційними технологіями у системі управління державними фінансами (протокол № 4 від 08 грудня 2022 року), введеним у дію наказом Міністерства фінансів України від 15 грудня 2022 року № 435, підпункту 49 пункту 4, підпунктів 5, 8 пункту 5, пункту 9, підпункту 25 пункту 11 Положення про Державну митну службу України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 06 березня 2019 року № 227, з метою приведення процесів митного оформлення міжнародних поштових та експрес-відправлень у відповідність до прийнятих законів України від 25 січня 2022 року № 1998-ІХ «Про внесення змін до Податкового кодексу України щодо оподаткування товарів, що переміщуються (пересилаються) у міжнародних поштових та експрес-відправленнях», від 25 січня 2022 року № 1999-ІХ «Про внесення змін до Митного кодексу України щодо оподаткування митними платежами товарів, що переміщуються (пересилаються) у міжнародних поштових відправленнях, міжнародних експрес-відправленнях, та порядку їх декларування»,

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити Специфікацію структури та формату електронних повідомлень для обміну даними між Держмитслужбою та поштовими операторами, експрес-перевізниками під час митного контролю та митного оформлення товарів у міжнародних поштових та експрес-відправленнях, що додається.

2. Департаменту з питань цифрового розвитку, цифрових трансформацій і цифровізації (Дмитро Киященко) забезпечити оприлюднення цього наказу на вебпорталі Держмитслужби.

Контроль за виконанням цього наказу залишаю за собою.

В. о. Голови



Вячеслав ДЕМЧЕНКО

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ Державної митної служби
України

18.01.2023 № 15

**Специфікація структури та формату електронних повідомлень
для обміну даними між Держмитслужбою та поштовими операторами,
експрес-перевізниками під час митного контролю та митного оформлення
товарів у міжнародних поштових та експрес-відправленнях**

1. Загальні питання

Інформаційний обмін здійснюється через SOAP веб-сервіс, розміщений за адресою <https://sw2.customs.gov.ua/AskCustoms.asmx>. Назва вебметоду – AskCustoms1.

Запити (Request):

накладається кваліфікований електронний підпис запитувача;
шифруються (AES) сесійним ключем, який пропонує ініціатор запиту і який зашифрований на технологічний ключ Держмитслужби (RSA).

Відповіді (Response):

підписуються технологічним КЕП Держмитслужби (ДСТУ);
шифруються тим самим сесійним ключем.

2. Формат запиту

2.1. Запит містить інформацію згідно з таблицею 1.

Таблиця 1. Формат запиту

№	Тег	Тип та розмір	Обов'язковість	Примітка
1	MessageBody	byte[]	Так	Тіло запиту
2	MessageType	string(128)	Так	Тип запиту: UA.SFS.REQ.30.1 – направлення реєстру; UA.SFS.REQ.31.1 – запит результатів ФЛК; UA.SFS.REQ.32.1 – запит результатів АСАУР; UA.SFS.REQ.33.1 – надсилання реєстру доставки; UA.SFS.REQ.34.1 – запит на отримання результатів митного оформлення поштових відправлень по тимчасовому та додатковому реєстру
3	MessageID	guid	Так	Ідентифікатор запиту
4	Initiator	string(10)	Так	ЄДРПОУ ініціатора запиту

5	SignCertificate	byte[]	Ні	Сертифікат кваліфікованої електронної печатки, якою підписано запит
6	Signature	byte[]	Так	Значення КЕП запиту
7	SessionKey	byte[]	Так	Зашифрований сесійний ключ шифрування
8	CryptKeyID	guid	Так	Ідентифікатор ключа Держмитслужби, на який зашифровано повідомлення*

*На сьогодні використовується такий ідентифікатор ключа Держмитслужби: 3faf09b8-5b24-4534-b382-9960dca30544.

Він відповідає такому публічному ключу:

```
<RSAKeyValue><Modulus>uJU/Ccqro+Tysmta1GQ2fZznfJ1bF+lgQmmNnCa1jsVbiA04bvWVy
xSRCOBLlwdnpS+PESlg7c3/HqGcjjlhJ5zUPaM1yQF+qhRtaHT1uJDXiaP/ah0xpINQPfeGubst6
mkXg3laae+TnbUQSnqV7+jaBV8/CE6+LsJY+0JFq4YmYsCsp8HCxqSbl/+87tY/Pesb2GfMdXx0
41VZB2DVQnJuUzQjWq+JxMjZSBbG2vSdTjWrIsFepZFOOYBQPTrqrC044V4VbaJVssaP9EO1
I6ogI1gA6uzUMyVAEjCE0kkUpZv5wTjFOOkrn+RFovZofFQmxaCgFE6sNSwTd7MyWQ==</
Modulus><Exponent>AQAB</Exponent></RSAKeyValue>.
```

2.2. Тіло запиту формується таким чином:

- 1) Формується XML, який містить дані відповідно до структури та формату, визначених у пункті 4.1 розділу 4 цього Додатку;
- 2) XML стискується за допомогою алгоритму ZIP¹;
- 3) Отримана послідовність байт підписується кваліфікованим електронним підписом ініціатора запиту. Значення КЕП передається в тезі Signature;
- 4) генерується випадковий сесійний ключ для алгоритму AES (довжина 256). Значення вектору ініціалізації: { 31, 207, 4, 165, 229, 33, 19, 98, 240, 133, 189, 64, 176, 145, 77, 51 };
- 5) ключ шифрується за допомогою алгоритму RSA, отримане значення записується в тег SessionKey;
- 6) стиснутий XML шифрується за допомогою алгоритму AES з використанням сесійного ключа, отримане значення записується в тег MessageBody.

3. Формат відповіді

3.1. Відповідь на запит містить інформацію згідно з таблицею 2.

Таблиця 2. Формат відповіді

№	Тег	Тип та розмір	Обов'язковість	Примітка
1	MessageBody	byte[]	Ні	Тіло відповіді. В разі помилки або якщо відповідь не потрібна – відсутнє
2	MessageType	string(128)	Так	Тип відповіді: UA.SFS.RSP.30.1 – відповідь на запит UA.SFS.REQ.30.1;

¹ Дія виконується, якщо це визначено у форматі повідомлення.

				UA.SFS.RSP.31.1 – відповідь на запит UA.SFS.REQ.31.1; UA.SFS.RSP.32.1 – відповідь на запит UA.SFS.REQ.32.1; UA.SFS.RSP.33.1 – відповідь на запит UA.SFS.REQ.33.1; UA.SFS.RSP.34.1 – відповідь на запит UA.SFS.REQ.34.1
3	SignCertificate	byte[]	Ні	Сертифікат ключа, яким підписано відповідь. Тільки якщо підпис не містить сертифіката. В разі помилки або якщо відповідь не потрібна – відсутній
4	Signature	byte[]	Ні	Значення КЕП відповіді. В разі помилки або якщо відповідь не потрібна – відсутній
5	ErrorMessage	numeric(5)	Так	Код помилки. Якщо запит оброблено без помилки – 0
6	ErrorMessage	string(2000)	Ні	Текст помилки – при її наявності
7	RequestRegNo	numeric(20)	Так	Реєстраційний номер запиту
8	MessageID	guid	Так	Ідентифікатор запиту

3.2. Тіло відповіді формується наступним чином:

- 1) формується XML, який містить дані відповідно до структури та формату, визначених у пункті 4.2 розділу 4 цього Додатку;
- 2) XML стискується за допомогою алгоритму ZIP¹;
- 3) отримана послідовність байт підписуються технологічним ключем Держмитслужби. Значення КЕП передається в тезі Signature;
- 4) стиснутий XML шифрується за допомогою алгоритму AES з використанням сесійного ключа, запропонованого в запиті; отримане значення записується в тег MessageBody.

4. Формат повідомлень (MessageBody)

4.1. Формат повідомлення щодо відомостей з реєстрів МПВ та МЕВ (UA.SFS.REQ.30.1). Повідомлення стискується за допомогою алгоритму ZIP.

4.1.1. Повідомлення містить інформацію згідно з таблицею 3

Таблиця 3. Формат запиту UA.SFS.REQ.30.1

Тег	Опис	Примітка
UA.SFS.REQ.30.1	Надсилання відомостей з реєстрів МПВ та МЕВ	Кореневий елемент XML документу
Тег	Опис	Примітка
ps_main	Реєстр	

¹ Дія виконується, якщо це визначено у форматі повідомлення

№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність: 0 = (0,1); 1 = 1; * = (0...); + = (1...).	Примітка
1	ps_type	Вид реєстру	tinyint	1	Вид реєстру : 0 - попередня інформація; 1- тимчасовий реєстр; 2- додатковий реєстр
2	ps_type2	Вид відправлень	tinyint	1	0-МЕВ; 1-МПВ
3	ps_date	Дата подання реєстру	datetime	1	формат YYUUMDDTHNMIS (символ «Т» - роздільник)
4	ps_direction	Напрямок переміщення	char(1)	1	I- ввезення; E- вивезення
5	ps_cust	Код підрозділу митного оформлення	varchar(8)	1	Класифікатор Державної митної служби України, її територіальних органів та їх структурних підрозділів (розділ 6 цієї специфікації). Для виду реєстру 0 тег не заповнюється
6	ps_cons	Відправлення, що містяться в реєстрі	ps_cons	+	
7	ps_client	Особи	ps_client	+	AP – поштовий оператор, експрес-перевізник; RE – особа, що заповнила реєстр МПВ чи реєстр МЕВ
Тег		Опис			Примітка
ps_cons		Відправлення			
№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	cs_num	Номер окремого відправлення	varchar(50)	1	Зазначається номер окремого відправлення (у тому числі номер МЕВ, що складається із декількох місць (коробок, пакетів тощо)

2	cs_dispatch_num	Номер депеші / транспортного (перевізного) документа	varchar(30)	0	Зазначається номер депеші (Укрпошта) або номер транспортного (перевізного) документа на вантаж експрес-перевізника (Експрес-перевізники). Не заповнюється для експортних відправлень
3	cs_places	Кількість місць	smallint	1	
4	cs_goods_count	Кількість товарів	smallint	1	
5	cs_weight	Загальна вага	decimal(15, 3)	1	
6	cs_cost	Фактурна / митна вартість в іноземній валюті	decimal(15, 4)	0	Вказується фактурна вартість для фізичних осіб, митна вартість – для суб'єктів господарювання (юридичні особи, ФОП)
7	cs_cur	Код валюти	varchar(3)	0	Класифікатор валют (розділ 6 цієї специфікації)
8	cs_cur_rate	Курс валюти	decimal(18, 8)	0	
9	cs_cnt_dep	Країна відправлення	varchar(2)	0	Класифікатор країн (розділ 6 цієї специфікації)
10	cs_cnt_dest	Країна призначення	varchar(2)	0	Класифікатор країн (розділ 6 цієї специфікації)
11	ps_client	Особи	ps_client	+	CZ – Відправник; CN – Отримувач
12	ps_cons_pay	Платежі по відправленню	ps_cons_pay	*	
13	ps_cons_num	Номери відправлень	ps_cons_num	*	Перелік відправлень, в яких один відправник, один одержувач, одна депеша або один вантаж експрес-перевізника, вартість яких має бути підсумована для нарахування митних платежів
14	ps_goods	Товари у відправленні	ps_goods	+	
15	ps_doc	Документи, що додаються	ps_doc	*	Вказуються документи по відправленню

Ter		Опис			Примітка
ps_client		Особа			
№	Ter	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	cli_role	Роль особи	varchar(2)	1	Класифікатор ролей осіб (розділ 6 цієї специфікації)
2	cli_cnt	Код країни особи	varchar(2)	1	Класифікатор країн (розділ 6 цієї специфікації)
3	cli_name	Найменування особи	varchar(200)	1	
4	cli_code	Код ЄДРПОУ/ РНОКПП особи	varchar(10)	0	Залежить від ролей особи. Для ролі AP (поштовий оператор, експрес-перевізник) вказується код ЄДРПОУ. Для ролі RE (особа, що заповнила реєстр МПВ чи реєстр МЕВ) вказується РНОКПП або серія та номер паспорта. Для ролей CZ (відправник) та CN (отримувач) вказується код згідно з ЄДРПОУ або РНОКПП або серія та номер паспорта
5	cli_adr	Адреса особи	varchar(200)	1	
6	cli_post_ind	Поштовий індекс	varchar(10)	0	
7	cli_bld	Номер будинку	varchar(10)	0	
8	cli_street	Назва вулиці	varchar(100)	0	
9	cli_region	Область	varchar(200)	0	
10	cli_ident	Ідентифікатор особи	varchar(32)	0	
11	cli_tel	Телефон	varchar(20)	0	
12	cli_email	Електронна пошта	varchar(30)	0	
Ter		Опис			Примітка
ps_cons_pay		Платежі по відправленню			
№	Ter	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	pay_code	Вид платежу	int	1	Код виду платежу згідно з Класифікатором (розділ 6 цієї специфікації)
2	pay_sp	Спосіб платежу	varchar(2)	1	Код способу платежу згідно з Класифікатором (розділ 6 цієї специфікації)

3	pay_sum	Сума платежу	decimal(16, 4)	1	
Тег		Опис			Примітка
ps_cons_num		Номери відправлень			
№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	doc_num	Номер відправлення	varchar(50)	1	Зазначається номер відправлення (у тому числі номер МЕВ, що складається із декількох місць (коробок, пакетів тощо)) або перелік відправлень (один відправник, один одержувач, одна депеша або один вантаж експрес-перевізника, вартість яких має бути підсумована для нарахування митних платежів
Тег		Опис			Примітка
ps_goods		Товари у відправленні			
№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	g_name	Опис товару	varchar(500)	1	
2	g_code	Код товару	varchar(10)	0	
3	g_weight	Вага	decimal(15, 3)	0	Обов'язково заповнюється для підприємств (юридична особа, ФОП)
4	g_quant	Кількість в додаткових одиницях виміру	decimal(15, 3)	0	
5	g_unit	Код додаткової одиниці виміру	int	0	Класифікатор одиниць вимірювання та обліку, що використовуються у процесі оформлення митних декларацій (розділ 6 цієї специфікації)
6	g_cost	Фактурна / митна вартість в іноземній валюті	decimal(15, 4)	1	Вказується у Євро фактурна вартість для фізичних осіб, митна вартість – для суб'єктів господарювання

7	g_cur	Код валюти	varchar(3)	1	Класифікатор кодів валют (розділ 6 цієї специфікації)
8	g_cost_ua	Фактурна / митна вартість, гривень	decimal(15, 4)	0	Вказується фактурна вартість для фізичних осіб, митна вартість – для суб'єктів господарювання. Обов'язково заповнюється для видів реєстру 1 та 2
9	g_prod_name	Вробник	varchar(100)	0	Обов'язково заповнюється для підприємств (юридична особа, ФОП)
10	g_prod_cnt	Код країни виробника	varchar(2)	0	Класифікатор країн (розділ 6 цієї специфікації)
	g_original_cnt	Код країни походження	varchar(2)	0	Класифікатор країн (розділ 6 цієї специфікації)
11	g_tm	Торговельна марка	varchar(100)	0	Обов'язково заповнюється для підприємств (юридична особа, ФОП)
12	g_nature_agr	Характер угоди	varchar(3)	0	Класифікатор характерів угод (розділ 6 цієї специфікації). Обов'язково заповнюється для підприємств (юридична особа, ФОП)
13	g_pref	Преференція. Код пільги зі сплати митних платежів	smallint	0	Класифікатор звільнень від сплати митних платежів при ввезенні товарів на митну територію України або Класифікатор звільнень від сплати вивізного мита (розділ 6 цієї специфікації)
14	ps_goods_pay	Платежі по товару	ps_goods_pay	*	У разі наявності платежів по відправленню (по відправленнях)

					платежі розраховуються від загальної суми товарів, але зазначаються тільки у першому товарі
15	ps_doc	Документи, що додаються	ps_doc	*	Вказуються документи по товару
Тег		Опис			Примітка
ps_goods_pay		Платежі по товару			
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність	Примітка
1	pay_code	Вид	int	1	Класифікатор видів надходжень бюджету, що контролюються митними органами (розділ 6 цієї специфікації)
2	pay_base	Основа нарахування	decimal(16,4)	1	
3	pay_tax	Ставка	decimal(10,4)	1	
4	pay_sp	Спосіб	varchar(2)	1	Класифікатор способів розрахунку (розділ 6 цієї специфікації)
5	pay_sum	Сума	decimal(16, 4)	1	
Тег		Опис			Примітка
ps_doc		Документи, що додаються			
	Тег	Опис	Тип	Кардинальність	Примітка
1	doc_code	Код документу	varchar(4)	0	Класифікатор документів, сертифікатів, дозволів та додаткової інформації (розділ 6 цієї специфікації)
2	doc_name	Назва/номер документу	varchar(50)	1	
3	doc_date	Дата документу	datetime	0	формат YYUUMMDDTTHHMISS (символ «Т» - роздільник)

4.2. Формат повідомлення відповіді на запит UA.SFS.REQ.30.1 (UA.SFS.RSP.30.1).

4.2.1. Відповідь містить інформацію згідно з таблицею 4.

Таблиця 4. Формат відповіді UA.SFS.RSP.30.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.RSP.30.1		Результат приймання відомостей з реєстрів МПВ та МЕВ			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип/Розмір	Кардинальність	Примітка
1	creation_date	Дата та час отримання Держмитслужбою повідомлення	datetime	1	формат YYYYMMDDTHNMISS (символ «Т» - роздільник)
2	msg_id	Присвоєний Держмитслужбою ідентифікатор прийнятого повідомлення	bigint	1	

4.3. Формат запиту щодо результатів форматно-логічного контролю (ФЛК) та прийняття Держмитслужбою повідомлення МПВ та МЕВ, надісланого поштовим оператором або експрес-перевізником (UA.SFS.REQ.31.1).

4.3.1. Запит містить інформацію згідно з таблицею 5.

Таблиця 5. Формат запиту UA.SFS.REQ.31.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.REQ.31.1		Запит щодо результатів ФЛК			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	creation_date	Дата та час отримання Держмитслужбою повідомлення з реєстром	datetime	1	формат YYYYMMDDTHNMISS (символ «Т» - роздільник)
2	msg_id	Присвоєний Держмитслужбою ідентифікатор прийнятого повідомлення з реєстром	bigint	1	

** Обидва значення надаються у відповідь на запит UA.SFS.REQ.30.1 (див. Табл. 4)

4.4. Формат повідомлення відповіді на запит щодо результатів ФЛК UA.SFS.REQ.31.1 (UA.SFS.RSP.31.1). Повідомлення стискується за допомогою алгоритму ZIP.

4.4.1. Відповідь містить інформацію згідно з таблицею 6.

Таблиця 6. Формат відповіді UA.SFS.RSP.31.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.RSP.31.1		Відповідь щодо результатів ФЛК			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	msg_id	Ідентифікатор повідомлення з реєстром	bigint	1	
2	proc_date	Дата обробки повідомлення з реєстром	datetime	0	формат YYYYMMDDTHHMISS (символ «Т» - роздільник) Зазначається, якщо result>=0
3	result	Результат опрацювання повідомлення з реєстром	int	1	-1 – повідомлення з запитуваними creation_date та msg_id відсутні в БД; -2 – повідомлення з реєстром ще не опрацьовано; -3 – виникла системна помилка при опрацюванні реєстру. Необхідно звернутись до Держмитслужби; 0 – реєстр відхилений (містить суттєві помилки); 1 – реєстр прийнято
4	ps_num	Присвоєний Держмитслужбою номер реєстру	varchar(30)	0	Зазначається тільки в разі успішного прийняття (result=1)
4	check_error	Опис помилок	check_error	*	
Тег		Опис			Примітка
check_error		Опис помилок			
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність	Примітка
1	error_code	Код помилки	int	1	
2	error_level	Рівень помилки	byte	1	1-3 – суттєва помилка (повідомлення не приймаються); 4-7 – зауваження
3	error_text	Опис помилки	varchar(max)	1	
4	place_table	Назва таблиці	varchar(128)	0	Зазначається інформація про місце помилки, яка може не співпадати з назвами тегів в реєстрі. Інформація надається довідково
5	place_row_index	Номер рядка	int	0	
6	place_column	Назва поля таблиці	varchar(128)	0	
7	place_comment	Примітка. Номер відправлення	varchar(max)	0	Зазначається, якщо помилка відноситься до

					конкретного відправлення в реєстрі, а не до всього реєстру
--	--	--	--	--	--

4.5. Формат запиту щодо результатів перевірки автоматизованою системою управління ризиками (АСУР) відправлень в реєстрі, надісланого поштовим оператором або експрес-перевізником (UA.SFS.REQ.32.1). Повідомлення стискується за допомогою алгоритму ZIP.

4.5.1. Запит містить інформацію згідно з таблицею 7

Таблиця 7. Формат запиту UA.SFS.REQ.32.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.REQ.32.1		Запит щодо результатів перевірки АСУР			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	ps_num	Присвоєний Держмитслужбою ідентифікатор прийнятого реєстру	varchar(30)	1	
2	cs_num	Номер відправлення в реєстрі	varchar(50)	+	Кількість номерів повідомлень може бути більше одного, але не більше 1000

4.6. Формат повідомлення відповіді на запит щодо результатів перевірки АСУР UA.SFS.REQ.32.1 (UA.SFS.RSP.32.1). Повідомлення стискується за допомогою алгоритму ZIP.

4.6.1. Відповідь містить інформацію згідно з таблицею 8.

Таблиця 8. Формат відповіді UA.SFS.RSP.32.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.RSP.32.1		Відповідь щодо результатів перевірки АСУР			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	ps_num	Присвоєний Держмитслужбою ідентифікатор реєстру	varchar(30)	1	
2	asur_date	Дата перевірки АСУР	datetime	0	формат YYYYMMDDTHNMISS (символ «Т» - роздільник). Зазначається, якщо перевірка АСУР проводилась
3	asur	Результати перевірки АСУР	asur	*	
Тег		Опис			Примітка
asur		Результати перевірки АСУР			

№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	cs_num	Номер відправлення в реєстрі	varchar(50)	1	
2	cs_color	Результат АСУР	int	1	- 2 - відправлення відсутнє у реєстрі; -1 – результат АСУР не може бути наданий, оскільки відсутні відомості про прибуття відправлення на територію України; 0 – низький рівень ризику; 1 – низький рівень ризику; 2 – середній рівень ризику; 3 – високий рівень ризику

4.7. Формат повідомлення про перелік депеш, які надійшли в місце міжнародного поштового обміну (МПО) на підставі супровідного поштового документу (UA.SFS.REQ.33.1) (реєстр доставки). Повідомлення стискується за допомогою алгоритму ZIP.

4.7.1. Запит містить інформацію згідно з таблицею 9.

Таблиця 9. Формат запиту UA.SFS.REQ.33.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.REQ.33.1		Перелік депеш, які надійшли в МПО			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність:	Примітка
1	rd_main	Перелік депеш, які надійшли в МПО	rd_main	+	
Тег		Опис			Примітка
rd_main		Перелік депеш			
№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	rd_oper	Код ЕДРПОУ поштового оператора	varchar(10)	1	
2	rd_date	Дата реєстру	datetime	1	формат YYUUMDDTHNMIS (символ «Т» - роздільник)
3	rd_result	Ознака цілісності транспортного засобу та митного забезпечення на ньому	tinyint	1	0 – ТЗ або МЗ пошкоджено; 1 – ТЗ та МЗ без змін

4	rd_comment	Опис пошкодження	varchar(max)	0	Заповнюється, якщо rd_result=0
5	rd_dispatch	Депеші	rd_dispatch	+	
6	rd_transport	Транспортні засоби	rd_transport	+	
7	rd_doc	Документи	rd_doc	+	Документи, що супроводжують реєстр. Документ контролю доставки (ВМД ТР 81 або Т1 або ПТП) зазначається обов'язково
Тег		Опис			Примітка
rd_dispatch		Депеша			
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність	Примітка
1	disp_num	Номер депеші	varchar(30)	1	
Тег		Опис			Примітка
rd_transport		Транспортний засіб (ТЗ)			
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність	Примітка
1	trn_cnt	Країна ТЗ	varchar(2)	0	Не заповнюється для залізничних вагонів
2	trn_name	Номер ТЗ	varchar(50)	1	
Тег		Опис			Примітка
rd_doc		Документ до реєстру			
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність	Примітка
1	doc_code	Код	varchar(4)	1	
2	doc_name	Номер	varchar(50)	1	
3	doc_date	Дата	datetime	0	формат YYYYMMDDTHNMISS (символ «Т» - роздільник)

4.8. Формат повідомлення відповіді щодо результатів ФЛК на запит UA.SFS.REQ.33.1 (UA.SFS.RSP.33.1). Повідомлення стискується за допомогою алгоритму ZIP.

4.8.1. Відповідь містить інформацію згідно з таблицею 10.

Таблиця 10. Формат відповіді UA.SFS.RSP.33.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.RSP.33.1		Відповідь щодо результатів ФЛК			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	msg_id	Ідентифікатор вхідного повідомлення	bigint	1	Оскільки ми спробуємо обробляти ці реєстри онлайн, то тут це присвоєний нами ідентифікатор безпосередньо запиту, на

					який формується ця відповідь
2	proc_date	Дата обробки повідомлення з реєстром	datetime	0	формат YYYYMMDDTHHMISS (символ «Т» - роздільник). Зазначається, якщо result>=0
3	result	Результат опрацювання повідомлення з реєстром	int	1	0 – реєстр відхилений (містить суттєві помилки); 1 – реєстр прийнято
4	rd_num	Присвоєний Держмитслужбою номер реєстру доставки	Varchar(30)	0	В разі успішного прийняття
5	check_error	Опис помилок	check_error	*	
Тег		Опис			Примітка
check_error		Опис помилок			
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність	Примітка
1	error_code	Код помилки	int	1	
2	error_level	Рівень помилки	byte	1	1-3 – суттєва помилка (повідомлення не приймаються); 4-7 – зауваження
3	error_text	Опис помилки	varchar(max)	1	
4	place_table	Назва таблиці	varchar(128)	0	Зазначається інформація про місце помилки, яка може не співпадати з назвами тегів в реєстрі. Інформація надається довідково
5	place_row_index	Номер рядка	int	0	
6	place_column	Назва поля таблиці	varchar(128)	0	
7	place_comment	Примітка. Номер відправлення	varchar(max)	0	

4.9. Формат повідомлення про отримання результатів митного оформлення поштових відправлень по тимчасовому та додатковому реєстру (UA.SFS.REQ.34.1).

4.9.1. Запит містить інформацію згідно з таблицею 11.

Таблиця 11. Формат запиту UA.SFS.REQ.34.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.REQ.34.1		Запит на отримання результатів митного оформлення поштових відправлень			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	oper_code	Код поштового оператора	varchar(10)	1	
2	date1	Дата початку періоду	datetime	1	Період не повинен перевищувати одну добу.

					Формат YYYYMMDDTННMISS (символ «Т» - роздільник)
3	date2	Дата закінчення періоду	datetime	1	Період розраховується за формулою: >= date1 and <date2 формат YYYYMMDDTННMISS (символ «Т» - роздільник)
4	ps_num	Номер реєстру	varchar(30)	0	Якщо вказано, то надаються результати тільки по цьому реєстру

4.10. Формат повідомлення відповіді щодо результатів митного оформлення поштових відправлень на запит UA.SFS.REQ.34.1 (UA.SFS.RSP.34.1). Повідомлення стискується за допомогою алгоритму ZIP.

4.10.1. Відповідь містить інформацію згідно з таблицею 12.

Таблиця 12. Формат відповіді UA.SFS.RSP.34.1

Тег		Опис			Примітка
UA.SFS.RSP.34.1		Результати митного оформлення поштових відправлень			Кореневий елемент XML документу
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	ps_main	Результат митного оформлення поштового відправлення	ps_main	*	
Тег		Опис			Примітка
ps_main		Результати митного оформлення поштового відправлення			
№	Тег	Опис	Тип	Кардинальність:	Примітка
1	ps_num	Присвоєний Держмитслужбою номер реєстру	varchar(30)	1	
2	ps_type	Вид реєстру	tinyint	1	Вид реєстру : 1- тимчасовий реєстр; 2- додатковий реєстр
3	ps_date	Дата подання реєстру	datetime	1	формат YYYYMMDDTННMISS (символ «Т» - роздільник)
4	ps_decision	Результат митного оформлення	ps_decision	+	
Тег		Опис			Примітка
ps_decision		Результат митного оформлення			

№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	dec_num	Номер рішення	varchar(30)	1	
2	dec_type	Тип рішення	byte	1	0 – відмова; 1 – оформлення
3	dec_date	Дата документу	datetime	1	
4	dec_comment	Причина відмови	varchar(MAX)	0	
5	dec_reason_code	Код причини відмови	varchar(5)	0	
6	dec_require	Вимоги, які необхідно виконати для митного оформлення	varchar(1000)	0	
7	ps_cons	Поштові відправлення	ps_cons	+	
Тег		Опис			Примітка
ps_cons		Поштове відправлення			
№	Тег	Опис	Тип	Карди- нальність	Примітка
1	cs_num	Номер окремого відправлення	varchar(50)	1	

5. Приклади повідомлень

5.1. UA.SFS.REQ.30.1

```
<?xml version="1.0" encoding="WINDOWS-1251"?>
<UA.SFS.REQ.30.1>
  <ps_main>
    <ps_type>0</ps_type>
    <ps_type2>0</ps_type2>
    <ps_date>20200510T154534</ps_date>
    <ps_direction>I</ps_direction>
    <ps_cust></ps_cust>
    <ps_cons>
      <cs_num>SK45698235657UA</cs_num>
      <cs_dispatch_num>0000000053869360</cs_dispatch_num>
      <cs_places>2</cs_places>
      <cs_goods_count>2</cs_goods_count >
      <cs_weight>10</cs_weight>
      <cs_cost>250</cs_cost>
      <cs_cur>EUR</cs_cur>
      <cs_cur_rate>42,7865</cs_cur_rate>
      <cs_cnt_dep>SK</cs_cnt_dep>
      <cs_cnt_dest>UA</cs_cnt_dest>
    <ps_client>
      <cli_role>CZ</cli_role>
      <cli_cnt>SK</cli_cnt>
      <cli_name>Adams</cli_name>
      <cli_code></cli_code>
    </ps_client>
  </ps_cons>
</ps_main>
</UA.SFS.REQ.30.1>
```

```

    <cli_adr>Hlavni mesto Bratislava</cli_adr>
    <cli_post_ind>10650</cli_post_ind>
    <cli_bld>90</cli_bld>
    <cli_street>Borovanskeho</cli_street>
    <cli_region>Bratislava</cli_region>
    <cli_ident/>
    <cli_tel/>
    <cli_email/>
</ps_client>
<ps_client>
    <cli_role>CN</cli_role>
    <cli_cnt>UA</cli_cnt>
    <cli_name>Сидоренко Петро</cli_name>
    <cli_code>1245876534</cli_code>
    <cli_adr>Київ, вул. Петра Сагайдачного, буд.1 кв. 2</cli_adr>
    <cli_post_ind>01489</cli_post_ind>
    <cli_bld>1</cli_bld>
    <cli_street>Петра Сагайдачного</cli_street>
    <cli_region>Київ</cli_region>
    <cli_ident>987654321</cli_ident>
    <cli_tel>+380959845679</cli_tel>
    <cli_email>psid@gmail.com</cli_email>
</ps_client>
<ps_cons_pay>
    <pay_code>20</pay_code>
    <pay_sp>01</pay_sp>
    <pay_sum>641,8</pay_sum>
</ps_cons_pay>
<ps_cons_pay>
    <pay_code>28</pay_code>
    <pay_sp>01</pay_sp>
    <pay_sum>1283,6</pay_sum>
</ps_cons_pay>
<ps_cons_num>
    <doc_num>SK76890344656UA</doc_num>
</ps_cons_num>
<ps_goods>
    <g_name>Book kristina nguen Stories about Pandimun</g_name>
    <g_code></g_code>
    <g_weight>1</g_weight>
    <g_quant>5</g_quant>
    <g_unit>796</g_unit>
    <g_cost>150</g_cost>
    <g_cur>EUR</g_cur>
    <g_cost_ua>6417,98</g_cost_ua>
    <g_prod_name>YAKABOO TRADE, LLC</g_prod_name>
    <g_prod_cnt>SK</g_prod_cnt>
    <g_origin_cnt></g_origin_cnt>
    <g_tm></g_tm>
    <g_nature_agr></g_nature_agr>
    <g_pref></g_pref>
    <ps_goods_pay>
        <pay_code>20</pay_code>

```

```

        <pay_base>6417,98</pay_base>
        <pay_tax>10</pay_tax>
        <pay_sp>01</pay_sp>
        <pay_sum>641,8</pay_sum>
    </ps_goods_pay>
    <ps_goods_pay>
        <pay_code>28</pay_code>
        <pay_base>6417,98</pay_base>
        <pay_tax>20</pay_tax>
        <pay_sp>01</pay_sp>
        <pay_sum>1283,6</pay_sum>
    </ps_goods_pay>
    <ps_doc>
        <doc_code>4103</doc_code>
        <doc_name>10-1</doc_name>
        <doc_date>20200210T000000</doc_date>
    </ps_doc>
</ps_goods>
<ps_goods>
    <g_name>Book Jernst Teodor Amadej Gofman Nutcracker </g_name>
    <g_code></g_code>
    <g_weight>2</g_weight>
    <g_quant>10</g_quant>
    <g_unit>796</g_unit>
    <g_cost>150</g_cost>
    <g_cur>EUR</g_cur>
    <g_cost_ua>6417,98</g_cost_ua>
    <g_prod_name>YAKABOO TRADE, LLC</g_prod_name>
    <g_prod_cnt>SK</g_prod_cnt>
    <g_origin_cnt></g_origin_cnt>
    <g_tm/>
    <g_nature_agr/>
    <g_pref/>
</ps_goods>
<ps_doc>
    <doc_code>4100</doc_code>
    <doc_name>10</doc_name>
    <doc_date>20200111T000000</doc_date>
</ps_doc>
</ps_cons>
<ps_cons>
    <cs_num>SK76890344656UA</cs_num>
    <cs_dispatch_num>0000000053869360</cs_dispatch_num>
    <cs_places>2</cs_places>
    <cs_goods_count>1</cs_goods_count >
    <cs_weight>2</cs_weight>
    <cs_cost>50</cs_cost>
    <cs_cur>EUR</cs_cur>
    <cs_cur_rate>42,7865</cs_cur_rate>
    <cs_cnt_dep>SK</cs_cnt_dep>
    <cs_cnt_dest>UA</cs_cnt_dest>
    <ps_client>
        <cli_role>CZ</cli_role>

```

```

    <cli_cnt>SK</cli_cnt>
    <cli_name>Adams</cli_name>
    <cli_code></cli_code>
    <cli_adr>Hlavni mesto Bratislava</cli_adr>
    <cli_post_ind>10650</cli_post_ind>
    <cli_bld>90</cli_bld>
    <cli_street>Borovanskeho</cli_street>
    <cli_region>Bratislava</cli_region>
    <cli_ident/>
    <cli_tel/>
    <cli_email/>
</ps_client>
<ps_client>
    <cli_role>CN</cli_role>
    <cli_cnt>UA</cli_cnt>
    <cli_name>Сидоренко Петро</cli_name>
    <cli_code>1245876534</cli_code>
    <cli_adr>Київ, вул. Петра Сагайдачного, буд.1 кв. 2</cli_adr>
    <cli_post_ind>01489</cli_post_ind>
    <cli_bld>1</cli_bld>
    <cli_street>Петра Сагайдачного</cli_street>
    <cli_region>Київ</cli_region>
    <cli_ident>987654321</cli_ident>
    <cli_tel>+380959845679</cli_tel>
    <cli_email>psid@gmail.com</cli_email>
</ps_client>
<ps_cons_num>
    <doc_num>SK45698235657UA</doc_num>
</ps_cons_num>
<ps_goods>
    <g_name>Book Stories about Travels</g_name>
    <g_code></g_code>
    <g_weight>1</g_weight>
    <g_quant>5</g_quant>
    <g_unit>796</g_unit>
    <g_cost>50</g_cost>
    <g_cur>EUR</g_cur>
    <g_cost_ua>2 139,33</g_cost_ua>
    <g_prod_name>YAKABOO TRADE, LLC</g_prod_name>
    <g_prod_cnt>SK</g_prod_cnt>
    <g_origin_cnt></g_origin_cnt>
    <g_tm></g_tm>
    <g_nature_agr></g_nature_agr>
    <g_pref></g_pref>
</ps_goods>
<ps_doc>
    <doc_code>4100</doc_code>
    <doc_name>10</doc_name>
    <doc_date>20200111T000000</doc_date>
</ps_doc>
</ps_cons>
<ps_client>
    <cli_role>AP</cli_role>

```

```

    <cli_cnt>UA</cli_cnt>
    <cli_name>Перша Транспортна компанія</cli_name>
    <cli_code>89764523</cli_code>
    <cli_adr>м.Харків, вул. Перемоги, 100</cli_adr>
    <cli_post_ind>08564</cli_post_ind>
    <cli_bld>100</cli_bld>
    <cli_street>Перемоги</cli_street>
    <cli_region>Харківська область</cli_region>
    <cli_ident>32546798</cli_ident>
    <cli_tel>099 3456780</cli_tel>
    <cli_email>ikjg@ukr.net</cli_email>
  </ps_client>
  <ps_client>
    <cli_role>RE</cli_role>
    <cli_cnt>UA</cli_cnt>
    <cli_name>Петренко Василь</cli_name>
    <cli_code>1234567890</cli_code>
    <cli_adr>м. Київ, вул. Переможців, 44</cli_adr>
    <cli_post_ind>04287</cli_post_ind>
    <cli_bld>44</cli_bld>
    <cli_street>Переможців</cli_street>
    <cli_region>Київська область</cli_region>
    <cli_ident>987654321</cli_ident>
    <cli_tel>063 4567988</cli_tel>
    <cli_email/>
  </ps_client>
</ps_main>
</UA.SFS.REQ.30.1>

```

5.2. UA.SFS.RSP.30.1

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<UA.SFS.RSP.30.1>
  <creation_date>20221230T134427</creation_date>
  <msg_id>21664039</msg_id>
</UA.SFS.RSP.30.1>

```

5.3. UA.SFS.REQ.31.1

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<UA.SFS.REQ.31.1>
  <creation_date>20221230T134427</creation_date>
  <msg_id>21664039</msg_id>
</UA.SFS.REQ.31.1>

```

5.4. UA.SFS.RSP.31.1

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<UA.SFS.RSP.31.1>
  <msg_id>21664039</msg_id>
  <proc_date>20221230T135615</proc_date>
  <result>0</result>
  <check_error>

```

```

    <error_code>3</error_code>
    <error_level>2</error_level>
    <error_text>Не указано оператора або його код ЄДРПОУ відсутній в списку
операторів</error_text>
    <place_table>ps_main</place_table>
    <place_row_index>0</place_row_index>
    <place_column>ps_operator</place_column>
</check_error>
<check_error>
    <error_code>15</error_code>
    <error_level>3</error_level>
    <error_text>РНОКПП в сертифікаті підпису ... відрізняється від заявленого коду
представника ...</error_text>
    <place_table>ps_clients</place_table>
    <place_row_index>5</place_row_index>
    <place_column>cli_code</place_column>
</check_error>
<check_error>
    <error_code>23</error_code>
    <error_level>3</error_level>
    <error_text>Зазначено зайві дані про осіб. Повинні бути відправник та одержувач, в
наявності 4</error_text>
</check_error>
<check_error>
    <error_code>21</error_code>
    <error_level>3</error_level>
    <error_text>Невірна сума платежу з видом 20 та способом 01, 2285,54, сума по
товарам - 1244,17</error_text>
    <place_table>ps_cons_pays</place_table>
    <place_row_index>0</place_row_index>
    <place_column>pay_sum</place_column>
    <place_comment>1234567890</place_comment>
</check_error>
<check_error>
    <error_code>21</error_code>
    <error_level>3</error_level>
    <error_text>Невірна сума платежу з видом 28 та способом 01, 4571,08, сума по
товарам - 2737,16</error_text>
    <place_table>ps_cons_pays</place_table>
    <place_row_index>1</place_row_index>
    <place_column>pay_sum</place_column>
    <place_comment>1234567890</place_comment>
</check_error>
</UA.SFS.RSP.31.1>

```

5.5. UA.SFS.REQ.32.1

```

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>
<UA.SFS.REQ.32.1>
    <ps_num>23UA100370R01234M9</ps_num>
    <cs_num>SK45698235657UA</cs_num>
    <cs_num>SK76890344656UA</cs_num>
    <cs_num>SK77774444444UA</cs_num>

```

</UA.SFS.REQ.32.1>

5.6. UA.SFS.RSP.32.1

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>

<UA.SFS.RSP.32.1>

<ps_num>23UA100370R01234M9</ps_num>

<asur_date>20221230T135810</asur_date>

<asur>

<cs_num>SK45698235657UA</error_code>

<cs_color>1</cs_color >

</asur>

<asur>

<cs_num>SK76890344656UA</error_code>

<cs_color>-1</cs_color >

</asur>

<asur>

<cs_num>SK77774444444UA</error_code>

<cs_color>-2</cs_color >

</asur>

</UA.SFS.RSP.32.1>

5.7. UA.SFS.REQ.33.1

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>

<UA.SFS.REQ.33.1>

<rd_main>

<rd_oper>23456789</rd_oper>

<rd_date>20221230T134427</rd_date>

<rd_result>1</rd_result >

<rd_comment></rd_comment>

<rd_dispatch>

<disp_num>0000000053869360</disp_num>

</rd_dispatch>

<rd_dispatch>

<disp_num>000000005687453</disp_num>

</rd_dispatch>

<rd_dispatch>

<disp_num>0000000098675432</disp_num>

</rd_dispatch>

<rd_dispatch>

<disp_num>0000000089456382</disp_num>

</rd_dispatch>

<rd_transport>

<tr_cnt>UA</tr_cnt>

<tr_name>AA2367AE</tr_name>

</rd_transport>

<rd_doc>

<doc_code>1804</doc_code>

<doc_name>00236.2022.UA100180.001</doc_name>

<doc_date>20221231T000000</doc_date>

</rd_doc>

</rd_main>

</UA.SFS.REQ.33.1>

5.8. UA.SFS.RSP.33.1

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>

<UA.SFS.RSP.33.1>

<msg_id>1234567</msg_id>

<proc_date>20221230T135615</proc_date>

<result>0</result>

<check_error>

<error_code>3</error_code>

<error_level>2</error_level>

<error_text>Не указано оператора або його код ЄДРПОУ відсутній в списку операторів</error_text>

<place_table>rd_main</place_table>

<place_row_index>0</place_row_index>

<place_column>rd_operator</place_column>

</check_error>

<check_error>

<error_code>15</error_code>

<error_level>3</error_level>

<error_text>РНОКПП в сертифікаті підпису ... відрізняється від заявленого коду представника ...</error_text>

<place_table>ps_clients</place_table>

<place_row_index>5</place_row_index>

<place_column>cli_code</place_column>

</check_error>

</UA.SFS.RSP.33.1>

5.9. UA.SFS.REQ.34.1

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>

<UA.SFS.REQ.34.1>

<oper_code>12345</oper_code>

<date1>20221225T130000</date1>

<date2>20221225T150000</date2>

</UA.SFS.REQ.34.1>

5.10. UA.SFS.RSP.34.1

<?xml version="1.0" encoding="windows-1251"?>

<UA.SFS.RSP.34.1>

<ps_main>

<ps_num>23UA2092100000079</ps_num>

<ps_type>0</ps_type>

<ps_date>20230102T000000</ps_date>

<ps_decision>

<dec_num>23UA209010P00002M3</dec_num>

<dec_type>1</dec_type>

<dec_date>20230102T153443</dec_date>

<ps_cons>

<cs_num>CV027101776US</cs_num>

</ps_cons>

```

</ps_decision>
<ps_decision>
  <dec_num>23UA209210N00001M4</dec_num>
  <dec_type>0</dec_type>
  <dec_date>20230110T111332</dec_date>
  <dec_comment>Причина відмови</dec_comment>
  <dec_reason_code>0501</dec_reason_code>
  <dec_require>Вимоги, які необхідно виконати</dec_require>
  <ps_cons>
    <cs_num>CV027101970US</cs_num>
  </ps_cons>
</ps_decision>
</ps_main>
</UA.SFS.RSP.34.1>

```

6. Довідники

6.1. Довідник ролей осіб

Таблиця 13. Довідник ролей осіб

AP	Заявник (поштовий оператор)
RE	Представник (особа, що заповнює декларацію)
CZ	Відправник
CN	Отримувач

6.2. Інші довідники

Таблиця 14. Інші довідники

№	Назва довідника	Посилання
1	Класифікатор Державної митної служби України, її територіальних органів та їх структурних підрозділів	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0495201-19#n104
2	Перелік кодів країн світу для статистичних цілей	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0032832-20#n14
3	Перелік кодів валют для статистичних цілей	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0033832-20#n14
4	Класифікатор одиниць вимірювання та обліку, що використовуються у процесі оформлення митних декларацій	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1011201-12#n123
5	Класифікатор характерів угод	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1011201-12#n54
6	Класифікатор звільнень від сплати митних платежів при ввезенні товарів на митну територію України	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1011201-12#n66
7	Класифікатор звільнень від сплати вивізного мита	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1011201-12#n70

8	Класифікатор видів надходжень бюджету, що контролюються митними органами	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1011201-12#n119
9	Класифікатор способів розрахунку	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1011201-12#n78
10	Класифікатор документів, сертифікатів, дозволів та додаткової інформації	https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v1011201-12#n74

Директор Департаменту
з питань цифрового розвитку,
цифрових трансформацій і цифровізації



Дмитро КИЯЩЕНКО