

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель Комитета
таможенного контроля
Министерства финансов
Республики Казахстан



Г. Амрин

«03» июня 2014 года

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник Таможенной службы
при Правительстве Республики
Таджикистан



Р. Эмомали

«09» июня 2014 года

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
информационного взаимодействия между таможенными службами
Республики Казахстан и Республики Таджикистан

Разработаны в соответствии с Протоколом между таможенными службами
государств-членов Шанхайской организации сотрудничества об обмене
информацией в области контроля за перемещением энергоресурсов
от 30 октября 2008 года

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие сведения	3
2. Порядок информационного обмена	3
2.1. Участники информационного обмена	3
2.2. Порядок организации транспортного канала.....	3
2.3. Регламент файлового обмена.....	3
2.4. Форматы файлов обмена	4
2.4.1. Описание форматов файлов.....	4
2.4.2. Формирование файлов.....	4
2.5. Параметры транспортного канала	5
2.6. Безопасность	5
3. Состав и структура информации	7
3.1. Данные таможенной статистики о перемещаемых энергоресурсах.....	7
3.1.1. Структура передаваемых данных.....	7
3.2. Нормативно-справочная информация (НСИ)	8
3.2.1. Таблицы НСИ.....	8
3.2.2. Описание справочника «Страны мира и территории» (OKSMT_хх).....	8
3.2.3. Описание справочника таможенных режимов (REGIM_хх).....	8
3.2.4. Описание справочника «Единицы измерения» (EDIZM_хх).....	9
4. Ответственные за передачу информации	9
5. Порядок внесения изменений	9
Приложение - Перечень товарных групп ТН ВЭД.....	10

1. Общие сведения

Настоящие Технические условия (ТУ) разработаны и применяются для реализации положений Протокола между таможенными службами государств-членов Шанхайской организации сотрудничества об обмене информацией в области контроля за перемещением энергоресурсов от 30 октября 2008 года.

2. Порядок информационного обмена

2.1. Участники информационного обмена

В информационном обмене участвуют Комитет таможенного контроля Министерства финансов Республики Казахстан и Таможенная служба при Правительстве Республики Таджикистан.

2.2. Порядок организации транспортного канала

Обмен информацией выполняется синхронным путем с использованием программного продукта IBM WebSphere MQ версии 7.0.

Для улучшения взаимодействия рекомендуется IBM WebSphere MQF с подтверждением отправки и получения сообщений.

2.3. Регламент файлового обмена

Выдача информации

№ п/п	Передаваемая информация	Рабочее наименование электронного документа	Периодичность	Отчётный период	Срок выдачи
1	Данные таможенной статистики о перемещаемых энергоресурсах	ГТД/ДТ	Ежеквартально	Нарастающим итогом с начала текущего года до окончания отчетного периода, с уточнением аналогичного периода предыдущего года	На 70 й день после окончания отчётного Периода
2	Нормативно-справочная информация	НСИ	Ежеквартально	По состоянию на текущую дату	На 70 й день после окончания отчётного периода

Формирование данных осуществляется в соответствии с Единой методологией таможенной статистики внешней торговли (при импорте - по стране происхождения, при экспорте - по стране назначения).

2.4. Форматы файлов обмена

2.4.1. Описание форматов файлов

Информация предоставляется в файлах по таблично, с использованием формата стандартных локальных БД dBase версии не выше IV (обозначается, как DBF) или Visual DBase7 (обозначено DBF7).

DBF - файлы архивируются. Наименование архива, включающего таблицы dbf, составляется из определителя типа документов и номера выдачи.

2.4.2. Формирование файлов

№п/п	Наименование электронного документа	Структура наименования файла				Формат
		Определитель документа	Порядковый номер файла	Расчёт номера	Пример	
Файлы, формируемые в таможенной службе Республики Казахстан для таможенной службы Республики Таджикистан						
1	ГТД/ДТ	KZTJ	<YY><Q>	По кварталу отчётного периода	KZTJ 101.dbf KZTJ 101.rar	DBF
2	НСИ	NSI_KZ	<YY><Q>	По кварталу отчётного периода	OKSMT_kz.dbf REGIM_kz.dbf EDJZM_kz.dbf NSI_tj101.rar	DBF
Файлы, формируемые в таможенной службе Республики Таджикистан для таможенной службы Республики Казахстана						
1	ГТД/ДТ	TJKZ	<YY><Q>	По кварталу отчётного периода	TJKZ 101.dbf TJKZ 101.rar	DBF
2	НСИ	NSI_TJ	<YY><Q>	По кварталу отчётного периода	OKSMT_tj.dbf REGIM_tj.dbf EDJZM_tj.dbf NSI_tj101.rar	DBF

Где <YY> - две последние цифры года

<Q> - порядковый номер квартала

2.5. Параметры транспортного канала

Параметры транспортного канала для информационного обмена указаны в таблице 1.

Таблица 1.

Параметры транспортного канала

Компонент MQ	Значение	
	Казахская сторона	Таджикская сторона
Операции		
Операции		
Местные операции		
Выключение входящих сообщений		
Отмененные операции		
Отключение исходящих сообщений		
Каналы		
Сервер		
Запросник		

2.6. Безопасность

Информационный обмен между Сторонами должен проводиться посредством протокола IPSec (RFCs 2401-2412) в туннельном режиме. Протокол ISAKMP должен быть использован для описания методов основного информационного обмена (IKE RPC 2104). Разделенный ключ должен использоваться как метод подтверждения подлинности защищенных партнеров взаимодействия независимо от других организаций и услуг.

Для организации защиты передаваемой информации, используются параметры защищенной сети в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2.

Параметры защищенной сети

	Казахстан	Таджикистан
Публичный IP адрес шлюза IPSec партнера по защищенному взаимодействию		

Приватный IP адрес сети партнера по защищенному взаимодействию		
Платформа VPN шлюза		
Параметры политики IKE		
Метод аутентификации	Разделяемый секрет Pre-shared key	
Параметры обмена ключевой информацией	Diffie-Hellman Group 2	
Алгоритмы криптографического преобразования, хеширования и аутентификации в защищенном соединении IKE-ISAKMP	SHA-1	
Время существования защищенного соединения IKE-ISAKMP в секундах	86400	
Параметры политики IPSec IPSec policy parameters		
Способ установления защищенного соединения IPSec	IKE-ISAKMP	
Режим соединения IPSec	Туннельный Tunneling	
Протокол защиты потока данных	ESP-Инкапсуляция зашифрованных данных Encapsulating security payload	
Алгоритмы криптографического преобразования, хеширования и аутентификации потока данных в защищенном соединении IPSec	AES128, SHA-1	
Дополнительная генерация ключевой информации для защиты потока данных	Diffie-Hellman Group 2	
Время существования защищенного соединения IPSec (секунд)	3600	
Объем переданного трафика в защищенном соединении IPSec (килобайт)	4608000	
Component MQ	Meaning (Значение)	
	Kazakhstan FrontEnd (Казахстанская сторона)	Tajikistan FrontEnd (Таджикская сторона)

Queue managers		
Queue manager name		
Incoming queue name (Очередь входящих сообщений)		
Remote queues (Удаленные очереди)		
Outcoming queue name (очередь исходящих сообщений)		
Channels (Каналы)		
Sender channel name (Наименование канала отправителя)		
Receiver channel name (Наименование канала получателя)		
Port (Порт)		
Code of Symbol (Код символов)	819	819

3. Состав и структура информации

3.1. Данные таможенной статистики о перемещаемых энергоресурсах

3.1.1. Структура передаваемых данных

№ п/п	Имя поля	Тип		Комментарий
1.	ND	C	23	Номер ГТД/ДТ
2.	G011	C	2	Направление перемещения (ЭК – экспорт, ИМ – импорт)
3.	KOD_STR	C	2	Двузначный буквенный код страны респондента
4.	G11	C	2	Двузначный буквенный код торгующей страны
5.	G17A	C	2	Двузначный буквенный код страны назначения товара
6.	G15A	C	2	Двузначный буквенный код страны отправления товара
7.	GD1	D	8	Дата выпуска груза
8.	G32	N	5	Номер товара по ГТД /ДТ списку
9.	G33	C	10	Код товара в соответствии с ТН ВЭД основанной на действующей версии ГС
10.	G31_1	C	250	Описание товара
11.	G38	N	19,6	Вес нетто (кг) (для товарной позиции 2716 00 0000 ТН ВЭД – электроэнергия, значение 0)
12.	G46	N	19,6	Статистическая стоимость (долл. США)
13.	G31_7	N	19,6	Количество в дополнительной единице измерения
14.	G41A	C	3	Код дополнительной единицы измерения

15.	G34	C	2	Двузначный буквенный код страны происхождения товара
16.	G37_4	C	4	Код таможенной процедуры перемещения товаров. Шаблон: ТТПП, где: - "ТТ" - код заявляемого таможенного режима; - "ПП" - код предшествующего таможенного режима, если таковой имелся или значение '00';

3.2. Нормативно-справочная информация (НСИ)

3.2.1. Таблицы НСИ

№ п/п	Наименование Таблицы	Содержание таблицы
1.	OKSMT_xx ¹	Страны мира и территории
2.	REGIM_xx	Классификатор таможенных режимов
3.	EDIZM_xx	Единицы измерения

3.2.2. Описание справочника «Страны мира и территории» (OKSMT_xx)

№ п/п	Наименование поля	Тип		Комментарий
1	KODC	C	3	Трехзначный код
2	KRNAIM	C	50	Краткое наименование страны

3.2.3. Описание справочника таможенных режимов (REGIM_xx)

№ п/п	Наименование поля	Тип		Комментарий
1	KOD	C	2	Двузначный код процедуры (режима) перемещения товара
2	NAIM	C	250	Наименование процедуры (режима) перемещения товара

xx¹ двузначный буквенный код страны-респондента.

3.2.4. Описание справочника «Единицы измерения» (EDIZM_хх)

№ п/п	Наименование поля	Тип		Комментарий
1	KOD	С	3	Код единицы измерения
2	KRNAIM	С	20	Краткое наименование
3	NAIM	С	50	Полное наименование

В случае внесения изменений/дополнений в НСИ стороны уведомляют об этом друг друга в течение пяти рабочих дней со дня вступления в силу таких изменений или дополнений.

4. Ответственные за передачу информации

Структурное подразделение	ФИО	Должность	Контактная информация	Примечание
Республика Казахстан				
Республика Таджикистан				

Стороны информируют об изменении ответственных лиц

5. Порядок внесения изменений

По взаимному согласию Сторон в настоящие Технические условия могут быть внесены изменения и дополнения, которые оформляются отдельными протоколами, являющимися неотъемлемой частью настоящего документа.

Приложение к Техническим условиям
информационного взаимодействия
между таможенными службами
Республики Казахстан и
Республики Таджикистан

Перечень товарных групп ТН ВЭД

№ п/п	Группа товара в соответствии с ТН ВЭД ЕврАзЭС	Наименование товара в соответствии с ТН ВЭД
1	27	Топливо минеральное, нефть и продукты их перегонки; битуминозные вещества; воски минеральные