

## **Обмен данными и информацией развитие ИКТ для таможенной операционной деятельности**

**Прогресс относительно статей Рабочего Плана с 18 (i) по 18 (iv), принятого на апрельском заседании КТС в г. Алматы**

### **18 (i) Обмен информацией по использованию классификаторов и разработка таблиц перевода кода товаров**

Элементы Данных, которые были согласованы с целью формирования информации для обмена между таможенными ведомствами в регионе, приведены в Приложении А.

Взаимоотношения в области стандартов, систем кодирования и трансформации данных невозможно установить, так как во время данной встречи у Рабочей Группы не было при себе необходимой информации, и в большинстве случаев присутствующие лица не имели необходимого уровня технической подготовки для предоставления такой информации.

Однако, данная деятельность является первым шагом на пути обеспечения стандартизации и гармонизации документов-деклараций, и группа разработала базу элементов данных, которая может быть рассмотрена всеми таможенными ведомствами региона для их использования с целью информационного обмена.

### **18 (ii) Изучение программных приложений ИКТ в других региональных системах транзита.**

Данный вопрос рассматривался в презентациях по транзитным системам и МДП, представленных участникам. При этом отсутствовала возможность продемонстрировать какую-либо такую систему, а был представлен только общий обзор.

### **18(iii) Изучение возможности введения системы штрих-кодов.**

Рабочая Группа был не в состоянии осуществить эту часть Рабочего Плана.

### **18(iv) Рекомендации и разработка средств для обмена информацией между участвующими таможенными службами.**

Так как большинство таможенных организаций в регионе используют или рассматривают возможность использования XML в качестве механизма обмена информацией, то была достигнута договоренность, что страны-участники будут использовать XML для обмена данными, после утверждения соответствующими руководителями их таможенных ведомств. Элементы данных, которые будут включены в данные информационные сообщения, приведены в Приложении А.

## **Рекомендации**

Рабочая группа признала, что хотя уже осуществляется обмен ценной информацией, и что было достигнуто первоначальное согласие относительно

элементов данных, у участников нет достаточного технического опыта, чтобы разработать таблицы для перевода кодов. Также участники не имеют достаточной информации и полномочий для разработки окончательного и обязательного соглашения.

Поэтому рекомендуется, чтобы было проведено специальное заседание Рабочей Группы ИКТ, с участниками от каждой страны, которые:

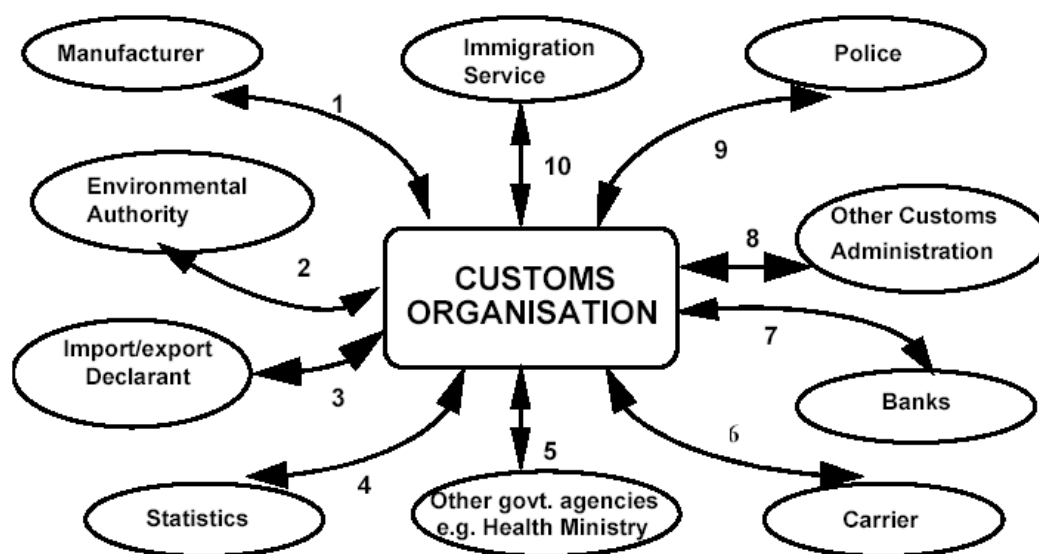
- Компетентны в вопросах таблиц переводных кодов и классификаторов;
- Компетентны относительно концепций штрих-кодов; и
- Занимают соответствующие должности для того, чтобы прийти к предварительному соглашению по результатам.

Также рекомендуется, чтобы элементы данных, которые приведены в Приложении А, могли быть использованы в качестве отправного пункта для обмена информацией и для таблиц переводных кодов.

## Приложение А

Элементы данных в сообщениях, которыми обмениваются таможенные органы	Используемый стандарт	№ эквивалентной графы в САД	Формат
Код таможенного режима		1	
Номер ГТД		7	
Отправитель		2	
Получатель		8b	
Код страны назначения		17	
Код страны отправления		15	
Код страны происхождения		34	
Кол-во транспортных средств на границе		21a	
Номера транспортных средств на границе		21b	
Страна происхождения транспортного средства на границе		21c	
Код транспортного средства на границе		25	
Код товара		33	
Вес нетто		38	
Дополнительные единицы измерения		41	
Кол-во товаров в дополнительных единицах измерения		31a	
Описание товаров		31b	
Маркировка и количество		31c	
Справочный номер импортной декларации		?	
Код таможенной процедуры		37	
Статистическая стоимость		45	
Код валюты		22a	
Контрактная стоимость товара		42	
Номер контракта		44a	
Номер инвойса		44b	
Дата инвойса		44c	
Номер транспортного документа		44d	
Перевозчик		50	
Номер книжки МДП		53a	
Номер СМР		53b	
Номер контейнера		?	

## Приложение В



Таможенный орган

1. Производитель
2. Орган по охране окружающей среды
3. Декларант импорта/экспорта
4. Статистический орган
5. Другие государственные органы, например, Министерство  
Здравоохранения
6. Перевозчик
7. Банки
8. Другие таможенные органы
9. Полиция
10. Эмиграционная служба

Данный рисунок иллюстрирует различные интерфейсы для обмена данных, которые могут быть разработаны таможенным органом для установления связи с другими внешними органами. Формат элементов данных в Приложении А представляет собой основу для интерфейса 8 в диаграмме, приведенной выше.

## **Приложение С**

### **10 ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ ИКТ В ПРОЦЕСС МОДЕРНИЗАЦИИ ТАМОЖНИ**

1. Реформа таможенных положений/законов в соответствии с ситуацией в стране и лучшей международной практикой.
2. Сначала усовершенствовать/пересмотреть существующие процессы, а затем создать компьютерную систему, которая бы соответствовала или усиливала усовершенствованный процесс, НЕ компьютеризировать неотработанные процессы, надеясь на то, что это будет способствовать их усовершенствованию.
3. Подробно определить потребности.
4. Обеспечить наличие навыков управления проектом и технических квалификаций.
5. Таможенная автоматизированная система должна быть связана с соответствующими ведомствами, такими как министерства финансов, торговли, транспорта, пр.
6. ИКТ должна иметь возможности для установки интерфейсов с системами других стран.
7. Консультироваться с заинтересованными не таможенными сторонами, такими как представители торговых организаций, брокеры, агенты, декларанты, пр. на каждом этапе.
8. Проявить осторожность при внедрении/закупке таможенной автоматизированной системы, которая никогда до этого не использовалась.
9. Осуществлять реализацию поэтапно.
10. Если возможно, обеспечить устойчивость (например, предусмотрев расходы для обеспечения непрерывной эксплуатации, технического обслуживания, обновления и для расходных материалов) и снизить нагрузку на бюджет, взимая плату за компьютерный ввод/обработку данных.

## Приложение D Рабочая Программа

Инициативы	Tasks	Activity/Output	Implementation Arrangements	Implementation Period	Assistance
4. Обмен данными и информации ИКТ для нужд таможи	Обмен информацией по использованию таможенных классификаторов и разработке таблицы перевода кодов	Проведение сравнительного обзора элементов данных и систем кодирования, используемых в таможенных декларациях по обе стороны границы	Группа по изучению под эгидой Казахстана и КНР	Завершены первоначальные консультации, в соответствии с рекомендациями необходимо провести более подробные обсуждения	
	Изучение использования ИКТ в региональной транзитной системе	Обзор двух систем: <ul style="list-style-type: none"> <li>Российская система в настоящее время используется от европейских границ до границ Казахстана, Монголии и КНР</li> <li>Новая Компьютеризованная Транзитная Система. Последняя ее версия в настоящее время тестируется в Эстонии, прежде чем она будет распространена во всех странах Балтии</li> </ul>	Должна быть создана Группа по изучению		
	Анализ экономической целесообразности принятия штрих-кодировки	Выявить возможности системы штрих-кодировки для быстрой совместной идентификации накладных и деклараций, грузов и товаров			
	Механизм обмена информацией	Разработка рекомендаций и механизма между странами-участницами	Рабочая Группа рекомендовала использование XML и целенаправленного встроенного сообщения, первоначально разработанного на данном заседании.		

## **Приложение Е. Извлеченные уроки**

Вопросы консультаций, особенно когда осуществляется попытка разработать перекрестные справочные таблицы для всех таможен-членов, могут занять достаточно продолжительное время и требует присутствия специалистов, которые знакомы с декларациями, таблицами и компьютерными системами, поддерживающими их, для того, чтобы составить полную картину взаимоотношений. Как указано в рекомендации, необходимо создать Рабочую Группу, которая могла бы завершить эту работу. Скорее всего, на завершение работы потребуется одна неделя.

Необходимо, чтобы соблюдалась преемственность в отношении тех, кто участвует в таких заседаниях Рабочей Группы, с тем, чтобы обеспечить преемственность знаний и информированности о Рабочей Программе, и инструментах, которые необходимы для исполнения деятельности Рабочей Программы.