

Литература

1. Липатова, Н.Г. Имитационное моделирование процессов таможенного контроля: монография / Н.Г. Липатова. - Москва: Издательство Российской таможенной академии, 2015. - 164 с.

УДК 339.543:004

АНАЛИЗ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИМЕНЯЕМЫХ В ТАМОЖЕННОМ ДЕЛЕ

Лабкович О.Н., Ковалькова И.А.

Белорусский национальный технический университет

Повышение эффективности деятельности таможенных органов неразрывно связано с внедрением в деятельность современных информационно-коммуникационных технологий и методов обработки информации, что содействует развитию международной торговли и достижению высокого качества таможенного администрирования.

В Стратегических направлениях развития евразийской экономической интеграции до 2025 года сформированы приоритетные направления совершенствования таможенного регулирования: расширение применения цифровых технологий в таможенном регулировании, обеспечивающих автоматическое совершение таможенных операций; регулирование электронной торговли; унифицирование электронного документооборота между таможенными органами и участниками внешнеэкономической деятельности и др.

В настоящее время таможенные органы Республики Беларусь апробируют и используют целый ряд современных информационных технологий.

Единый портал электронных услуг – это эффективная платформа, предоставляющая электронные услуги гражданам и бизнесу, единая точка доступа к разнообразным электронным сервисам, и источник данных об административных процедурах, выполняемыми белорусскими ведомствами. Портал обеспечивает доступ к электронным базам разнообразных ведомств и позволяет физическим, юридическим лицам и государственным органам получить услуги в сфере социальной защиты и налогообложения, земельно-имущественных отношений и государственных закупок, судебного производства, торговли, финансов и пр.

Портал функционирует в двух режимах: путем взаимодействия с программным обеспечением заинтересованных лиц с использованием

электронной цифровой подписи либо имеется возможность направление соответствующих документов и сведений через личный кабинет с использованием логина/пароля.

Проект с Белорусской железной дорогой направлен на цифровизацию таможенных операций при безбумажных электронных перевозках грузов железнодорожным транспортом. Совместно с Белорусской железной дорогой подписан ряд совместных документов, расширено взаимодействие по получению сведений в отношении временного ввоза вагонов и контейнеров. В основных железнодорожных пунктах успешно осуществлена практическая отработка схемы информационного взаимодействия таможен и Белорусской железной дороги при перевозке грузов железнодорожным транспортом с использованием электронных накладных СМГС.

Одним из последних новшеств при совершенствовании информационного взаимодействия ГТК и БЖД стало направление в автоматизированную систему «Перевозка» принятых решений таможенного органа в виде электронного документа.

Эксперимент по удаленному выпуску товаров и созданию регионального центра электронного декларирования.

Сегодня таможенные операции совершаются с применением технологии удаленного выпуска и механизма автоматического распределения декларационного массива как между пунктами таможенного оформления, так и между должностными лицами, осуществляющими выпуск товаров. При этом не важно, где находится товар физически. Контрольные операции проводятся исходя из предписаний системы.

Результатом осуществления пилотного проекта явилось относительно равномерное перераспределение между таможнями нагрузки по таможенному оформлению импортных деклараций.

Эксперимент по представлению копий документов по требованию должностных лиц в электронном виде.

В рамках работы различных консультативных органов большинство их участников проявляло интерес к организации подачи дополнительных документов и сведений в таможенные органы с использованием электронной почты для сокращения временной составляющей и исключения дополнительных транспортных расходов по их доставке.

Организация информационного взаимодействия таможенных органов и органов фитосанитарного и ветеринарного контроля.

Разработаны специальные модули, предназначенные для фиксации проведения ветеринарного контроля сотрудниками уполномоченных органов в электронном виде.

В настоящее время во взаимодействии с органами ветеринарного контроля рассматривается возможность применения электронной технологии направления сведений о прохождении ветеринарного контроля во всех республиканских и ведомственных пунктах таможенного оформления.

Автоматическое распределение по стояночным местам.

С использованием информационных систем происходит оптимальное размещение транспортных средств по секторам на площадках в пункте пропуска. Имеется возможность оперативного мониторинга времени нахождения транспортных средств и соблюдения режима.

Мобильное приложение.

Один из новых среднесрочных проектов, реализация которых уже начата – это разработка мобильного приложения. Основная целевая аудитория - физические лица, однако такое приложение будет также интересно и полезно перевозчикам и иным участникам внешнеэкономической деятельности.

Электронная копия (образ) сертификата о происхождении товара. Интенсивное развитие информационных цифровых и коммуникационных технологий в сферах таможенного регулирования и сертификации происхождения предполагает поэтапный отказ от дальнейшего использования бумажных форм сертификата. Ему на смену приходит электронная копия (образ) сертификата в виде файла или Интернет - ссылки на электронный сертификат (в некоторых случаях сертификат дополнительно содержит нанесенный QR-код для облегченного перехода по ссылке).

На данный момент о переходе стран-пользователей единой системы тарифных преференций ЕАЭС на выдачу сертификатов в электронном виде уведомили уполномоченные органы Турции, Индии и Северной Македонии. В подтверждение происхождения товаров из этих стран достаточно предоставления копии электронного сертификата, при этом с помощью ресурсов соответствующего веб-сайта таможенный орган может удостовериться в факте выдачи сертификата, а также сопоставимости сведений, содержащихся в сертификате и электронной базе данных уполномоченного органа.

АИС ИДО – Автоматизированная информационная система исполнения денежных обязательств – централизованная система, которая будет формировать базу неисполненных денежных обязательств (далее – ИДО) плательщика за счет платежных требований взыскателей и платежных инструкций плательщиков на перечисление платежей в бюджет, а затем взыскивать денежные обязательства со счетов плательщика в банках.

В качестве основного нововведения в области уплаты таможенных платежей необходимо отметить внедрение *системы авансовых платежей*.

Данное нововведение имеет ряд преимуществ:

1) Возможность у субъектов хозяйствования самостоятельно распоряжаться денежными средствами, внесенными в качестве авансовых платежей, в том числе оперативно изменять их фактическое использование в качестве таможенных платежей вне зависимости от предварительного предназначения денежных средств.

2) Сокращение числа формируемых платежных инструкций при уплате таможенных платежей, что также позволяет сократить временные затраты субъектов хозяйствования для выполнения вышеуказанных операций. При этом обязанность по распределению в соответствии с распоряжением плательщика авансовых платежей в конкретные виды таможенных платежей полностью возлагается на таможенные органы.

3) Уплата платежей посредством внесения авансовых платежей упрощает плательщику администрирование (учет и контроль) собственных денежных средств по причине отсутствия необходимости отдельного учета в зависимости от вида платежа.

Повышение эффективности деятельности таможенных органов неразрывно связано с внедрением в деятельность современных информационно коммуникационных технологий и методов обработки информации.

УДК 311:339.5

АНАЛИЗ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ДАННЫХ СТАТИСТИКИ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТРЕНДОВЫХ МОДЕЛЕЙ

Альшевская О.В., Галай Т.А.

Белорусский национальный технический университет

Данные статистики внешней торговли, публикуемые на официальном сайте Государственного таможенного комитета Республики Беларусь, а также доступные в интерактивной информационно-аналитической системе распространения официальной статистической информации Национального статистического комитета Республики Беларусь, позволяют осуществлять их анализ с применением методов, разработанных для временных рядов, строить для них трендовые модели, оценивать достоверность и прогнозировать.