

УДК 339

***АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
В ЦЕЛЯХ ПОВЫШЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
ТАМОЖЕННЫХ ОРГАНОВ***

***Рахматуллина Р.М.***

*Студент,*

*Поволжский государственный университет сервиса,*

*Тольятти, Россия*

***Стецюра А.Г.***

*Студент,*

*Поволжский государственный университет сервиса,*

*Тольятти, Россия*

**Аннотация**

В данной работе осуществлен обзор основных этапов внедрения наиболее важных информационных технологий в административную практику таможенных органов, определение их влияния на административные процедуры таможенного контроля, выделение проблем и перспектив развития информационно-коммуникационных технологий в системе таможенного регулирования. В ходе рассмотрения различных информационных технологий, которые уже давно применяются в таможенном деле или только внедряются в правоприменительную деятельность таможенных органов, были выявлены преимущества их использования и некоторые недостатки. Последние требуют особого внимания в условиях актуализации проблем обеспечения информационной безопасности в отношении ресурсов таможенных органов как органов исполнительной власти.

**Ключевые слова:** информационные технологии, электронное декларирование, автоматическая регистрация деклараций, автоматический выпуск товаров, удаленная уплата, таможенные технологии, таможенный контроль.

# ***ANALYSIS OF THE USE OF INFORMATION TECHNOLOGIES FOR THE PERFORMANCE OF CUSTOMS ORGANS ACTIVITIES***

***Rahmatullina R.M.***

*Student,*

*Povolzhsky State University of Service,*

*Togliatti, Russia*

***Stetsyura A.G.***

*Student,*

*Povolzhsky State University of Service,*

*Togliatti, Russia*

## **Annotation**

In this work, the review of the main stages of the implementation of the most important information technologies in the administrative practice of customs authorities, determining their impact on the administrative procedures for customs control, highlighting the problems and prospects for the development of information and communication technologies in the system of customs regulation. During the consideration of various information technologies that have long been used in customs or are only being introduced into law enforcement activities of customs authorities, the advantages of their use and certain shortcomings have been revealed. The latter require special attention in the context of actualization of the problems of ensuring information security with respect to the resources of customs bodies as executive authorities.

**Keywords:** information technology, electronic declaration, automatic registration of declarations, automatic release of goods, remote payment, custom technology, customs control.

Правовое регулирование отношений, возникающих при создании, внедрении и применении информационных систем и технологий в таможенном деле, приобретает всё большую значимость. Важность их применения очевидна: они позволяют не только повысить эффективность контроля над

участниками ВЭД, но и значительно ускорить процесс совершения таможенных операций и контроля, что, в свою очередь, увеличивает товарооборот и ведет к экономическому росту. Кроме того ИТ сегодня помогают решать и одну из важнейших задач, стоящих перед таможенной службой, – пополнение доходной части государственного бюджета.

Добиться существенного ускорения операций в пунктах пропуска и сокращения сроков выпуска товаров позволило внедрение электронного декларирования. В России оно берет начало в 2002 году, когда был принят закон «Об электронной цифровой подписи». А в июле 2004 года на Чертановском посту в Москве начинает действовать автоматизированная система электронного декларирования. Поначалу нововведением пользовались немногие, так как эта процедура была достаточно затратной. Однако впоследствии она получило широкое распространение. С 1 января 2014 года электронное декларирование товаров носит обязательный характер [1].

Электронное декларирование реализовывалось в ФТС России по трем основным схемам – ЭД, ЭД2, ЭД3. ЭД1 – декларирование товаров и транспортных средств в электронной форме через абонентский пункт. ЭД2 – декларирование товаров и транспортных средств в электронной форме с использованием сети «Интернет». ЭД3- модернизированная технология ЭД2, которая проводится с использованием моментальной оплаты таможенных платежей на основе существующих платежных систем [2].

Если электронное декларирование было первым важным этапом внедрения информационных технологий в систему таможенного регулирования, то следующим этапом можно считать автоматизацию регистрации деклараций и выпуск товаров.

Автоматическая регистрация деклараций на товары является перспективной технологией, которую внедрили в начале 2015 года. При импорте практическая реализация этой технологии началась в апреле 2016 года. Данная технология осуществляется во всех таможенных органах. Ее реализация исключает участие должностного лица в регистрации декларации на товары,

что увеличивает прозрачность и позволяет значительно сократить сроки таможенных операций. В среднем автоматическая регистрация декларации занимает 20-40 секунд.

Внедрение автоматической регистрации деклараций и их автоматического выпуска позволило создать центры электронного декларирования (ЦЭД). Их главными качествами являются доступность, скорость и прозрачность. С появлением в стране ЦЭД жизнь участников ВЭД значительно облегчилась. Электронное декларирование основано на использовании единых информационных центров, которые используют централизованные базы данных результатов осуществления таможенных операций, ранее проведенных проверочных мероприятий, содержат информацию об участниках ВЭД. Внедрение подобных технологий не только сокращает время таможенных операций, освобождает таможенный контроль от бумажно-бюрократической волокиты, но и сводит к нулю коррупционную составляющую в таможенных органах, поскольку минимизирует человеческий фактор [3].

Введение обязательного электронного декларирования дало возможность перейти к технологии автоматического выпуска в отношении товаров, по которым в автоматическом режиме не выявлены риски. Осуществление автоматического выпуска товаров без участия должностных лиц таможни стало возможным благодаря разработанной в ФТС России технологии автоматического совершения таможенных операций по выпуску отдельных категорий товаров. Она предполагает тесное взаимодействие информационных систем, используемых таможенными органами и применяемых при совершении таможенных операций по выпуску товаров.

Автоматический выпуск - это одно из направлений ускорения совершения таможенных операций. Так как решение о его выпуске принимается компьютером, т.е. занимает гораздо меньше времени, что в свою очередь, в немалой степени может способствовать решению главной задачи – улучшению инвестиционного и предпринимательского климата в стране.

Алгоритм технологии автоматического выпуска можно представить следующим образом:



Рис.1- Алгоритм технологии автоматического выпуска

Реализация данной технологии предполагается в отношении наименее рискованных поставок, которые не требуют дополнительной проверки документов на бумажных носителях. Это, в свою очередь, позволит таможенным органам уделить особое внимание поставкам, в отношении которых выявлены риски [6].

Внедрение электронного декларирования ускорило развитие процессов удаленной уплаты таможенных платежей. С 2001 года в таможенных органах активно применяются способы уплаты таможенных платежей, основанные на применении специализированных микропроцессорных банковских карт (таможенных платежных карт). Заинтересованность участников ВЭД в использовании этого инструмента платежа, широкое применение в банковской сфере технологий интернет-платежей, использования мобильных устройств оплаты создали объективные предпосылки для дальнейшего расширения в таможенной сфере современных высокотехнологичных способов и средств платежа [7].

Удаленная уплата таможенных платежей дает возможность плательщику осуществить уплату таможенных платежей, применяя электронный терминал, непосредственно со своего рабочего места. При этом необходимо указать в декларации на товары, поданной в электронном виде, специальный признак удаленной уплаты таможенных платежей.

Преимущества современных технологий уплаты таможенных и иных платежей, администрируемых таможенными органами, позволяют:

1) сократить время совершения таможенных операций, так как наличие чека, сформированного электронным терминалом, является достаточным условием для выпуска товаров;

2) совместить возможности электронного декларирования и технологии удаленной уплаты таможенных платежей, исключая необходимость присутствия участника внешнеэкономической деятельности в местах совершения таможенных операций;

3) осуществлять уплату таможенных платежей строго в соответствии с суммами, начисленными в декларации на товары, что исключает необходимость авансирования денежных средств;

4) минимизировать ошибки при вводе банковских реквизитов и другой информации, необходимой для однозначной идентификации плательщика и платежей;

5) создать практические предпосылки для использования технологии автоматического выпуска товаров без участия должностного лица таможенного органа [7].

Внедрение и практическое применение различных информационных технологий в таможенном деле обладает рядом преимуществ:

- сокращение сроков осуществления таможенных операций;
- снижение издержек не только участников внешнеэкономической деятельности, но и таможенных органов;
- минимизация человеческого фактора, позволяющая снизить коррупционную составляющую таможенной деятельности.

Следует отметить также ряд недостатков, возникающих в результате применения информационных технологий в таможенном деле, к которым можно отнести технические сбои в системе и обеспечение информационной безопасности.

В настоящее время в качестве перспектив взаимовлияния информационных технологий и механизмов таможенного контроля в условиях евразийской экономической интеграции специалистами выделяются следующие направления:

- дальнейшее сокращение сроков и сужение сферы таможенного контроля; автоматизация таможенных операций и увеличение доли таможенных услуг, предоставляемых в электронном виде;
- оптимизация внутриведомственного и межведомственного информационного взаимодействия таможенных органов в рамках реализации функций по контролю и надзору;
- снижение коррупционных рисков в таможенном администрировании; внедрение механизма «единого окна» в административную деятельность таможенных органов.

Проект таможенного кодекса Евразийского экономического союза, вступление в силу которого планируется в 2017 году, также предусматривает оптимизацию таможенных операций с учетом развития информационных технологий в системе таможенного регулирования.

Таким образом, использование современных информационных технологий при электронном декларировании, автоматической регистрации таможенных деклараций, автоматическом выпуске и удаленной уплате таможенных платежей позволяет значительно облегчить совершение таможенных операций. При этом не следует забывать и о возможных рисках, которые возникают в связи с применением единых баз данных. Особое внимание необходимо уделять повышению уровня защищенности информации. В целом внедрение информационных технологий положительно отражается на скорости и качестве таможенных операций, закономерно упрощает взаимодействие между таможенными органами и бизнесом, способствует совершенствованию таможенного администрирования.

#### **БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК:**

1. Абакумов Л.Л. Таможенное администрирование и электронное декларирование/ Л.Л. Абакумов.-Проблемы и достижения современной науки. Материалы Международной научно-практической конференции: в 2-х частях.-2014-с. 63-67.
2. Афонин П.Н. Информационные таможенные технологии / П.Н. Афонин. – СПб.: Троицкий мост, 2012. – 352 с.
3. Жабаровский А.С. О некоторых аспектах функционирования центров электронного декларирования / А.С. Жабаровский.- Академический вестник ростовского филиала российской таможенной академии, 2016. - № 3(24)-с.15-20.
4. Ермилов И.С., Игнатъева Г.В. Передовые информационные технологии в таможенном деле /И.С. Ермилов, Г.В. Игнатъева // Информационная безопасность регионов, 2016. - № 1(22)-с.31-35.
5. Галныкин К. На шаг впереди // Таможня, 2016. - № 6 [389]. С. 20-21.
6. Алишов Р.Э. Технология автоматического выпуска товаров как инструмент развития таможенного администрирования / Р.Э.Алишов // Современные проблемы теории и практики таможенного дела глазами молодых исследователей. Материалы Региональной научно-практической интернет-конференции. М., 2015.-с. 6-9.
7. Официальный сайт ФТС России. [Электронный ресурс] / Режим доступа: [http:// www.customs.ru](http://www.customs.ru)
8. Баутина В.А., Атрошенко И.И. Администрирование таможенных платежей // Современные научные исследования и разработки, 2016. - № 6(6). С. 11-14.
9. Соловьев В.В, Полежаева Н.В. Организация уплаты таможенных платежей с применением современных информационных технологий: практические аспекты // Логистические системы в глобальной экономике. 2015. - № 5. С. 378-381.