

Logistics operators or providers of integrated logistics services, offering comprehensive services based thus beyond one specific function level 3pl Logistics services focused on integrated management during transportation and storage.

The main goal of economic security (DL) business house kind of business is to ensure its stable and maximally effective functioning now and high growth potential in the future. Feature DL forwarding companies and logistics operators is their significant dependence on the competitiveness of the company and its financial stability.

The issue of economic security research this subject goods-transport market as a logistics operator level 3pl is little researched in modern economics and requires determination, because the quality of the strategy and policies of the company depends on the effectiveness of its economic security.

KEY WORDS: Logistics, economic security, 3PL operators, logistics services, and competition.

РЕФЕРАТ

Алькема В.Г., Демиденко А.С. Управления экономической безопасностью 3PL оператора в условиях усиления конкуренции / Виктор Григорович Алькема, Елена Сергеевна Демиденко // Управления проектами, системный анализ и логистика. – К.:НТУ – 2012. – Вып. 10.

В статье на примере предприятия ООО «УВК Украина» рассмотрена методика анализа состояния экономической безопасности предприятия сферы логистики - 3pl оператора. Предложена методика анализа состояния экономической безопасности исследуемого субъекта в условиях конкуренции.

Объект исследования - экономическая безопасность логистических операторов.

Предметом исследования являются методы обеспечения экономической безопасности логистического 3pl в условиях конкуренции.

Цель работы - проектирование методики системы безопасности логистического 3pl оператора и осуществление ее анализа в условиях усиления конкуренции на отечественном рынке логистических услуг.

Логистические операторы, или поставщики интегрированных логистических услуг, предлагают комплексное обслуживание, выходя тем самым за рамки одной определенной функции Логистические услуги уровня 3pl сосредоточены на комплексном управлении процессами транспортировки и хранения грузов.

Главная цель экономической безопасности (ЭБ) предприятия какого-либо вида хозяйственной деятельности является обеспечение его стабильного и максимально эффективного функционирования ныне и высокий потенциал развития в будущем. Особенностью ЭБ транспортно-экспедиционных предприятий и логистических операторов является их значительная зависимость от конкурентоспособности предприятия и его финансовой устойчивости.

Вопросы исследования экономической безопасности такого субъекта товаро-транспортного рынка как логистический оператор уровня 3pl является малоисследованным в современной экономической науке и требует детерминации, поскольку качество стратегии и политики компании зависит от эффективности системы ее экономической безопасности.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: ЛОГИСТИКА, ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ, 3PL ОПЕРАТОР, логистические услуги, конкуренция.

УДК 336.225.611.4

З ЕЛЕКТРОННИМИ ДОКУМЕНТАМИ ПРАЦЮВАТИ ВИГІДНО ТА НЕВАЖКО

Антоненко Н.В.

Чумак К.О.

Постановка проблеми. На сучасному етапі розвитку суспільства бізнес не можна уявити без електронного документообігу – від обміну інформацією в компанії до обміну документами між підприємствами. Сюди ж можна віднести й подачу звітності в різні податкові органи, пенсійний фонд, статистику. Всі підприємства переходять на новий рівень ведення бухгалтерського обліку з використанням різноманітних комп'ютерних програм, які значною мірою полегшують роботу бухгалтера. Проте, і досі багато бухгалтерів самостійно подають звітність до контролюючих органів, через недовіру та недостатність інформації про процес здачі електронної звітності. Тому на

сьогоднішній день, в період бурхливого розвитку комунікаційних систем та вдосконалення податкового законодавства, необхідно дати керівнику та бухгалтеру підприємства повну інформацію про переваги подання звітності в електронному вигляді, ознайомити їх з переліком необхідних дій, які необхідно здійснити для переходу на електронну звітність та визначити вартість цього процесу.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Даному питанню приділяється велика увага з боку органів Державної податкової служби, органів статистики, представників сертифікаційних центрів та розробників програмного забезпечення з метою врегулювання питань щодо впровадження, вдосконалення та встановлення відповідності створених програмами звітів вимогам контролюючих органів.

Постановка завдання. Основним завданням даної статті є аналіз переваг, які відкриваються в зв'язку з подачею звітності в електронному вигляді та характеристика недоліків, що виникають з впровадженням нової системи в дію, а також надання інформації про необхідні процедури, що здійснюються при поданні електронної звітності.

Виклад основного матеріалу. Система подання електронної звітності набуває дедалі більшого розвитку в Україні.

Цей спосіб подання звітності є привабливим не тільки для бухгалтерів але й для контролюючих органів. Набагато легше податковому інспекторові спокійно приймати звіти в електронному вигляді, ніж працювати із знервованими бухгалтерами, які стоять в черзі. Отже у використанні електронної звітності зацікавлена кожна із сторін.

Основна мета впровадження електронної звітності – це спрощення процедури подання статистичної та фінансової звітності, переваги якої полягають у наступному: економія часу – при поданні електронної звітності немає необхідності вистоювати величезні черги, що є перевагою для підприємців (в основному для бухгалтерів); економія ресурсів – персонал, який був мобілізований на прийняття звітності, може бути задіяний на її перевірках діяльності суб'єктів господарювання; немає необхідності подання документації в паперовому вигляді, що зменшує об'єм роботи, як для підприємців (зменшення паперової роботи та економія ресурсів), так і для державних органів, усі звіти автоматично вносяться до бази даних; зменшення кількості помилок при подачі звітів за рахунок первинного контролю.

Отже, подання електронної звітності – це вигідно, але що ж для цього потрібно? Щоб розпочати подання звітності в електронному вигляді платнику податків необхідно завітати до податкової інспекції за місцем реєстрації та укласти відповідний договір. Потім, необхідно обрати програмне забезпечення для формування звітності в електронному вигляді у визначеному Держстатом України форматі. Перелік програмного забезпечення, за допомогою якого можливо здійснювати електронне звітування на 2012 рік подано на офіційному сайті Головного управління статистики у Київській області (докладніше можна ознайомитися за електронною адресою http://www.ukrstat.gov.ua/elektr_zvit/per_pz.htm) [1]. Лідерами програмного забезпечення, в яких передбачені всі необхідні документи для подання електронної звітності є «Бест-звіт +»[2], «М.Е.Дос»[3]. Ці програми відповідають вимогам контролюючих органів щодо формату звітності та включають максимальну кількість звітів, які формуються програмою.

Наведемо приклад роботи з програмою «М.Е.Дос» (<http://www.me-doc.com.ua>) [3]. Спочатку необхідно придбати програму. Для цього необхідно ознайомитися з прай-листом на сайті, потім сформувати рахунок на оплату та отримати код доступу. Якщо в систему не введено код доступу, то вона буде працювати в демонстраційному режимі. Якщо система «М.Е.Дос» буде використовуватись при роботі з кількома підприємствами, то необхідно отримати код доступу для кожного окремо, з використанням однієї програми. Докладніше про роботу з програмою можна ознайомитися в інструкції по роботі з «М.Е.Дос», яка представлена на сайті [3].

Для надання електронному документу юридичної сили використовується електронний цифровий підпис. Перелік акредитованих центрів сертифікації ключів, електронний підпис яких можна накладати на електронні звіти, що подаються до органів державної статистики, також подано на сайті Головного управління статистики у Київській області (електронна адреса для ознайомлення http://www.ukrstat.gov.ua/elektr_zvit/inf_akcen/centr.htm).

Отже необхідно обрати акредитований центр сертифікації та оплатити його послуги. Для наглядного прикладу розглянемо «Український сертифікаційний центр». На сайті УСЦ (<http://www.ukrcc.com>)[4] можна ознайомитись з необхідним переліком документів для отримання сертифікатів відкритих ключів. При виборі необхідної кількості сертифікатів необхідно враховувати що, якщо посада бухгалтера відсутня, то на нього не потрібно відкривати сертифікат.

Наприклад, для підприємства обирається сертифікат відкритого ключа електронно-цифрового підпису директора та печатки підприємства для юридичної особи, що за прайс-листом коштує 160,00 грн. (<http://www.bestzvit.com.ua/serv/price.php>) [2]. Після оплати необхідно сформувати комплект документів (<http://ukrcc.com.ua/package-documents>). Для підприємства – юридичної особи – необхідні такі документи:

-заповнений та підписаний керівником та скріплений печаткою юридичної особи Договір про надання послуг ЕЦП – у двох примірниках або Картка приєднання до електронного договору про надання послуг ЕЦП – в одному примірнику;

-оригінал установчого документа юридичної особи або його нотаріально засвідчена копія: Статут юридичної особи або Положення про неї;

- копію свідоцтва про державну реєстрацію або копію довідки з ЕДРПОУ;

-копії документів про призначення на посади кожного з підписувачів, копії їхніх паспортів та довідок про присвоєння ідентифікаційних номерів;

-заявки на формування посиленних сертифікатів ЕЦП, згенеровані у системі «М.Е.Дос» в електронному та в паперовому вигляді;

-довіреність для представника юридичної особи і паспорт довіреної особи (для пред'явлення), підписана керівником та засвідчена печаткою;

-акт наданих послуг, підписаний керівником та засвідчений печаткою;

-якщо юридична особа – платник ПДВ, то необхідно подати копію свідоцтва про реєстрацію платника ПДВ.

Приймаються тільки якісні копії, засвідчені підписом керівника та печаткою юридичної особи та поміткою «Копія вірна» на кожній сторінці, на якій є текст. Підписи повинні бути максимально схожими, щоб не було проблем при прийнятті документів. Необхідно також мати при собі носій для запису сертифікатів та секретних ключів. Формування заявки при наявності усього пакету документів займе 10-15 хвилин. Потім завантажується сертифікат у програму.

Останньою необхідною умовою є доступ до Інтернету. Встановивши програму, проходимо по майстру налаштувань і реєструємо підприємство. Якщо підприємство є клієнтом УСЦ, тоді доступна можливість завантаження сертифіката через Інтернет. Якщо відсутня на підприємстві мережа Інтернет, провести завантаження сертифіката можна з будь-якого носія. Заповнюємо дані про підприємство, обираємо комплект бланків та налаштовуємо поштове з'єднання. Потім, користуючись встановленою програмою, можна заповнити електронний звіт. В меню «Звітність» необхідно відкрити «Реєстр звітів», Створення нового звіту, на вкладці «Бланки» потрібно обрати необхідний звіт, заповнити, перевірити на вкладці «Наступні дії», обрати «Перевірити звіт» (виправити помилки), потім «Передати звіт на підпис». Далі на звіт накладається електронний цифровий підпис та здійснюється операція «Подати у контролюючий орган», далі потрібно очікувати квитанції.

На сьогоднішній день ще багато бухгалтерів застосовують традиційний спосіб подання звітності і їм дуже складно звикнути до нового програмного забезпечення, шифрування підписів та печатки підприємства, проте це не так складно, як здається, а спробувавши один раз вже буде важко відмовитися від переваг, які відкриваються.

Переваги, що відкриваються перед користувачами електронної звітності [5]:

•економія робочого часу підприємців, що подають звітність в електронному вигляді оскільки формування звітів відбувається швидше, ніж у паперовому вигляді;

•економія коштів на придбання бланків та паперу, оскільки звітність не потрібно подавати у паперовому вигляді за умови одержання відповідної квитанції про підтвердження приймання звітності;

•програмне забезпечення є досить простим у використанні;

•економія часу на поданні звітності, оскільки немає необхідності простоювати в чергах;

•скорочення термінів проведення перевірки звітності;

•для платників ПДВ можливість подання електронних реєстрів податкових накладних забезпечить своєчасність бюджетного відшкодування;

•можливість відправки з будь-якого місця та цілодобово;

•гарантована автоматична перевірка документів на наявність арифметичних помилок та описок;

•оперативність обробки отриманої інформації контролюючими органами;

•підтвердження доставки звітності за допомогою електронних квитанцій: перша повідомляє про надходження звіту, друга – про перевірку.

Недоліки, що виникли з впровадженням нової системи звітування:

- вартість цифрового електронного підпису та програмного забезпечення є досить високою, що часто відштовхує бажаючих від використання електронної звітності;
- важливою проблемою є те, що не всі відділення деяких контролюючих органів обладнані відповідною комп'ютерною технікою і не всі мають надійний доступ до мережі Інтернет, що унеможливує отримання і оброблення цими відділеннями звітності в електронному вигляді;
- програмне забезпечення постійно змінюється і потребує частого оновлення користувачем;
- може виникнути ситуація, коли потрібно представити примірник звітності на папері зі штампом податкової інспекції. У цьому разі бухгалтеру все одно доведеться їхати до податкової з паперовими примірниками;
- якщо при заповненні електронного формату бухгалтер припустився помилки, які програма не змогла виявити із-за збоїв, документ не пройде вхідний контроль в податковій. В такому випадку бухгалтер муситиме надсилати декларацію повторно.

Також спірним питанням залишається вивільнення трудових ресурсів, які були задіяні у прийманні звітності. З одного боку – це призводить до економії на витратах контролюючих органів та надає можливість направити більші сили саме на перевірку правильності складання звітів, з іншої сторони – це позбавлення працівників робочих місць. Вирішення вищезазначених проблем може відбутися лише на законодавчому рівні, шляхом вдосконалення законодавчої бази стосовно електронного документа, ЕЦП. Необхідною умовою є фінансування комп'ютеризації всіх відділень контролюючих органів, зниження вартості ЕЦП, сертифікатів відкритих ключів та інших витрат, що пов'язані безпосередньо з використанням спеціалізованого програмного забезпечення. Крім того, слід намагатись не подавати звітність у граничні терміни, адже збільшення навантаження може призвести до тимчасових затримок на шлюзах прийому звітності.

Висновки і перспективи подальших розвідок. Отже, використання електронної звітності має як позитивні, так і негативні сторони. Якщо проаналізувати наведений перелік переваг та недоліків надання звітності у електронній формі, то можна зробити висновок, що, головним чином, електронна звітність економить час, а основним фактором виникнення недоліків виступають можливі технічні неполадки. Зважаючи на пришвидшення економічних операцій з кожним днем, електронна звітність є невід'ємною необхідністю організації обліку та вимогою часу. За умови підтримки високого рівня технічної бази та програмного обслуговування, переваги від використання системи подання податкової звітності в електронному вигляді перевищать її недоліки .

ПЕРЕЛІК ПОСИЛАНЬ

1. Державна служба статистики України [Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу : <http://www.ukrstat.gov.ua>.
2. Система електронного документообігу "БЕСТ ЗВІТ" [Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу : <http://www.bestzvit.com.ua>.
3. Система електронного документообігу «М.Е.Дос» [Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу : <http://www.me-doc.com.ua>.
4. Акредитований центр сертифікації ключів "Український сертифікаційний центр"[Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу : <http://ukrcc.com/ua>.
5. Сайт ДПС у м.Києві [Електронний ресурс]. – Режим доступу до ресурсу : <http://kyiv.sts.gov.ua>.

РЕФЕРАТ

Антоненко Н.В., Чумак К.О. З електронними документами працювати вигідно та неважко. / Надія Василівна Антоненко, Катерина Олегівна Чумак // Управління проектами, системний аналіз і логістика. – К.:НТУ – 2012. – Вип. 10.

Стаття присвячена розгляду переваг, які надає користувачам електронна звітність та аналізу недоліків, що виникають з впровадженням нової системи в дію.

Система подання електронної звітності набуває дедалі більшого поширення серед підприємств України, як за ініціативою самих підприємств, так і на основі законодавчого примусу. На сьогоднішній день ще багато бухгалтерів застосовують традиційний спосіб подання звітності і їм дуже складно звикнути до нового програмного забезпечення, проте подання електронної звітності має ряд переваг у процедурі подання звітності.

Використання електронної звітності є привабливим для кожної сторони процесу звітування: це економія часу – тепер немає необхідності вистоювати величезні черги, що є перевагою для підприємств (в основному для бухгалтерів); економія ресурсів – персонал, який був мобілізований на

прийняття звітності тепер, можна перемістити на її перевірку; немає необхідності подання документації в паперовому вигляді, що зменшує об'єм роботи, як для підприємців (зменшення паперової роботи та економія ресурсів), так і для державних органів, усі звіти автоматично вносяться до бази даних; зменшення кількості помилок при подачі звітів за рахунок первинного контролю.

Основним фактором виникнення недоліків виступають можливі технічні неполадки. Проте оскільки ця система ще не повністю поширена на підприємствах України, то можна чекати на фінансування комп'ютеризації всіх відділень контролюючих органів, що зменшить можливості перевантаження серверу прийняття звітності. Також фактором стримування переходу до нової системи є вартість цифрового електронного підпису та програмного забезпечення, але на державному рівні це також поступово повинно вирішуватись (безкоштовний ЕЦП для ФОП). Також спірним питанням залишається вивільнення трудових ресурсів, які були задіяні у прийманні звітності.

Загалом, впровадження системи подачі електронної звітності дозволяє отримати позитивні зміни в системі подання та контролю за звітністю підприємств за умови, якщо на державному рівні вищезазначені зміни будуть законодавчо закріплені. Важливим фактором при масовому впровадженні даної системи в дію є те, що кожне підприємство може отримати компетентні відповіді на свої запитання щодо користування програмним забезпеченням.

КЛЮЧОВІ СЛОВА: ЕЛЕКТРОННА ЗВІТНІСТЬ, ЕЛЕКТРОННІ КЛЮЧІ, ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ, БАЗА ДАНИХ, ЕЛЕКТРОННИЙ ДОКУМЕНТ, ЕЛЕКТРОННИЙ ЦИФРОВИЙ ПІДПИС

ABSTRACT

Antonenko N.V., Chumak K.O. With electronic documents operate profitably and easily. / Nadiya Antonenko, Katherine Chumak // Management of projects, system analysis and logistics. – K.: NTU – 2012. – Vol. 10.

Article considers the benefits that provides users with electronic statements and factors of defects arising from the implementation of the new system in action.

The system of electronic reporting is becoming more common among entrepreneurs of Ukraine, as initiated by the enterprises themselves, and on the basis of legislative coercion. Today, many accountants use the traditional way of reporting and they are very difficult to get used to the new software, but filing electronic filing has several advantages in the process of reporting.

The use of electronic reporting is attractive to each party reporting process: time saving - now there is no need to stand in long queues, which is an advantage for entrepreneurs (mainly accountants) saving resources - personnel was mobilized for making statements now can move on its verification are not required to view documents in paper form, which reduces the amount of work for both businesses (reducing paperwork and saving resources), and for the government, all reports are automatically entered into the database, reducing the number of errors in the submission of reports by primary control.

The main factor of deficiencies appear possible technical difficulties, but because this system is not fully extended in the Ukraine, then you can expect to finance computerization of all branches of regulatory bodies, to reduce the possibility of overloading the server making statements. Also deterrent transition to the new system is the cost of digital signature and software, but at the state level, this should also gradually settled (free EDS for FOP). Also controversial issue is the release of labor resources that were involved in the acceptance of accountability.

In general, the introduction of electronic reporting date should bring positive changes in the presentation and control reporting companies at the state level if it will be fixed and improved technical basis for eliminating all problems. And also, in my opinion, an important factor in the mass adoption of the system in place is necessary that each zvituválnyк could get competent answers to your questions about the software.

KEYWORDS: ELECTRONIC REPORTING, ELECTRONIC KEYS, SOFTWARE, DATABASE, ELECTRONIC DOCUMENTS, ELECTRONIC DIGITAL SIGNATURES

РЕФЕРАТ

Антоненко Н.В., Чумак Е.А. С электронными документами работать выгодно и нетрудно./ Надежда Васильевна Антоненко, Екатерина Олеговна Чумак // Управления проектами, системный анализ и логистика. – К.:НТУ – 2012. – Вып. 10.

Статья посвящена рассмотрению преимуществ, получаемых пользователями в результате

использовании электронной отчетности, а также рассматривает ряд недостатков, возникающих в процессе внедрения новой системы. Система подачи электронной отчетности получает все большее распространение среди предпринимателей Украины, как по инициативе самих предпринимателей, так и в результате законодательного принуждения. На сегодняшний день еще многие бухгалтера применяют традиционный способ сдачи отчетности и им очень сложно привыкнуть к новому программному обеспечению, однако подача электронной отчетности имеет ряд преимуществ. Использование электронной отчетности по-своему привлекательно для каждой из сторон: это экономия времени – отпадает необходимость выстаивать огромные очереди, что является преимуществом для предпринимателей (в основном для бухгалтеров); экономия ресурсов - персонал, который был мобилизован на приеме отчетности, можно переместить на проверку отчетности; нет необходимости подачи документации в бумажном виде, что уменьшает объем работы как для предпринимателей (уменьшает объем бумажной работы и экономит ресурсы), так и для государственных органов, все отчеты автоматически вносятся в базу данных, уменьшается число ошибок при подаче отчетов за счет первичного контроля. Основным недостатком электронной сдачи отчетности являются возможные технические неполадки. Однако, поскольку электронная отчетность еще не достаточно распространена на предприятиях Украины, то для уменьшения перегрузки сервера принятия отчетности необходимо провести компьютеризацию всех отделений контролирующих органов. Сдерживающим фактором перехода на новую систему является стоимость цифровой подписи и программного обеспечения, но на государственном уровне этот вопрос также постепенно должно решиться (бесплатная ЭЦП для ФЛП). Также спорным остается высвобождение трудовых ресурсов, которые были задействованы в приеме отчетности. В целом, внедрение системы подачи электронной отчетности позволяет получить положительные результаты в системе подачи отчетности предприятий при условии, если на государственном уровне вышеупомянутые изменения будут законодательно закреплены. Важным фактором массового внедрения данной системы в действие является то, что каждое предприятие может получить компетентные ответы на свои вопросы относительно пользования программным обеспечением.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: ЭЛЕКТРОННАЯ ОТЧЕТНОСТЬ, ЭЛЕКТРОННЫЕ КЛЮЧИ, БАЗА ДАННЫХ, ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ, ЭЛЕКТРОННАЯ ЦИФРОВАЯ ПОДПИСЬ

УДК 338.47

СИСТЕМНО-ДІАЛЕКТИЧНИЙ ПІДХІД ДО АНАЛІЗУ ТРАНСПОРТНИХ КЛАСТЕРІВ

Базилюк А.В., доктор економічних наук
Хоменко І.О., кандидат економічних наук

Постановка проблеми. Підвищення інтенсивності інтеграційних процесів та активізація створення нових організаційних структур у формі кластерів визначають необхідність їх системного аналізу та виявлення діалектичних взаємозв'язків. Це дозволить сформулювати концептуальну модель управління та розвитку транспортними кластерами. Інтегральні системні якості належать до основних характеристик кластерних формувань. А тому виявлення, систематизація, всебічне дослідження цих якостей створюють основу для комплексного розуміння їх сутності, формування стратегічних орієнтирів їх розвитку, побудови методологічних інструментів адекватного управління ними як складними системами.

Аналіз основних досліджень і публікацій. Теоретичні аспекти формування, функціонування та розвитку кластерів в умовах ринку визначені такими вченими як Войнаренко М.П., Паламарчук О.М., Портер М.Е., Провізна В.Г., Соколенко С.І., Стеченко Д.М. та ін.. Розробки теоретико-методологічного та аналітичного характеру щодо філософських основ системного підходу викладені у працях Садовського В.Н., Кустовської О.В., Урманцева Ю.А., Умова А.И., Гур'янова А.Б. та ін.

Метою статті є узагальнення наукових досліджень та виділення діалектичних системних взаємозв'язків, що мають ключове значення для розвитку кластерів.

Виклад основного матеріалу. Транспортні кластери є відкритими економічними системами у формі незалежних, нелінійних та нерівноважних структур на ринку перевезень. В межах кластера транспортні підприємства прагнуть до самоорганізації у процесі еволюції. Взагалі транспортні кластери є складними структурами відкритими для потоків енергії та інформації, де мають місце прямі та зворотні позитивні і негативні зв'язки. У процесі своєї роботи транспортні кластери