

IMPROVEMENT OF THE TECHNOLOGY OF CARGO DELIVERY BY ROAD TRANSPORT IN THE INTERNATIONAL COMMUNICATION

*Furlet T. D., student
State Biotechnological University*

Перевезення автомобільним транспортом найбільш часто зустрічаються у міжнародного зв'язку. Цей вид транспорту має ряд переваг, таких як гнучкість у виборі маршруту, можливість доставки вантажу прямо за призначенням, швидкий доступ до вантажу для завантаження та розвантаження. В останні роки технології доставки вантажів у міжнародних відносинах продовжуються. Деякі із них у цій галузі включають автоматизацію та цифровізацію процесів, розвиток дронів та безпілотних автомобілів, підвищення продуктивності вантажних автомобілів та погіршення стану доставки.

Одним із можливих елементів із застосуванням технології доставки вантажів є автоматизація процесів. Це може включати використання роботів для завантаження і розвантаження вантажів, автоматизацію процесів складування і пакування вантажів, а також автоматизацію процесів в галузі документообігу і митних процедур.

Іншим важливим напрямком є розвиток дронів та безпілотних автомобілів для доставки вантажів. Це може прискорити процес доставки та скоротити витрати на перевезення вантажів. Разом з тим такі технології також можуть підвищити рівень безпеки при його доставці.

Ще одним потужним засобом із застосуванням технологій доставки вантажних автомобілів є системи підвищення їх продуктивності. Сучасні технології дозволяють точно визначити місцезнаходження авто в реальному часі, що дозволяє контролювати за процесом доставки. Також важливим аспектом застосування технологій доставки вантажних автомобілів є покращення безпеки на дорогах. Це може бути досягнуто за рахунок використання нових технологій, як системи зниження тиску, датчики тиску у шинах та моніторинг втоми водіїв. Також важливо пройти навчання та навчання водіїв, щоб підвищити їхній рівень опитування та безпеки на дорозі.

Нарешті, з таких елементів з технологією доставки вантажів є можливість доставки часу. Це може бути пов'язано з використанням поліпшення системи логістики, яка включає в себе оптимізацію маршрутів, управління запасами, поліпшення складського зберігання і розподілу, а також зниження часу доставки. Для досягнення цих цілей може бути використана цифрова технологія, така як штучний та аналітика даних, щоб проаналізувати обсяги даних та передбачити необхідність та проблеми в логістиці.

Вдосконалення технології доставки вантажів автомобільним транспортом може бути досягнуто за рахунок співробітництва та партнерства між підприємствами, перевізниками та природними ресурсами. Це може включати розробку власних проєктів, досвід та результати, а також встановлені схеми та регуляції для покращення безпеки та ефективності в автомобільних перевезеннях. Загалом удосконалення технології доставки вантажів у міжнародному масштабі може підвищити ефективність процесу доставки та знизити витрати на перевезення вантажів. Однак також слід враховувати потенційні ризики та проблеми, такі як кібератаки, помилки у програмному огляді та регулюванні з боку права.

УДК 656.073.51

ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСУ МИТНОГО ОФОРМЛЕННЯ ПРИ ПЕРЕВЕЗЕННІ ПОШТОВИХ ВІДПРАВЛЕНЬ У МІЖНАРОДНОМУ СПОЛУЧЕННІ

*Дроздова О.С., студентка; Лужанська Н.О., к.т.н., доцент.
Національний транспортний університет*

RESEARCHING CUSTOMS CLEARANCE FORMALITIES FOR INTERNATIONAL CARRIAGE OF POSTAL ITEMS

*Drozdova O.S. student; Luzhanska N.O. Candidate of Engineering Sciences, Associate Professor
National Transport University*

Поштове відправлення - загальне визначення для відправлень, які доручаються спеціалізованій установі для пересилки та доставки адресатові. Залежно від страхування поштові відправлення класифікуються на прості (що приймаються до пересилання без страхування) і застраховані (прийняті до пересилання зі страхуванням). Залежно від виду страхування поштові відправлення зі страхуванням підрозділяються на рекомендовані, цінні і з післяплатою. За критерієм приналежності до певної групи відправників або адресатів поштові відправлення поділяються на такі розряди: урядові, приватні, військові, службові, судові, інші. За критерієм характеру вкладення, розміру, маси і виду упаковки виділяються наступні види поштових відправлень: закриті листи; поштові картки (поштові листівки); бандеролі; посилки; грошові перекази; періодичні видання. Також виділяють: дрібні пакети, аерограми, поштові листи, таємні відправлення та інші види [1].

Провівши аналіз діяльності митного поста «УКРПОШТА» можна зробити висновки, що попит на послуги збільшився. АТ «УКРПОШТА» має велику мережу поштових відділень, що забезпечує можливість доставки та отримання відправлень в різних куточках України. Послуги Укрпошти дешевші, ніж у приватних поштових компаній, також вона забезпечує митне оформлення відправлень, що дозволяє відправникам зменшити ризики при пересиланні товарів через кордон. Укрпошта забезпечує можливість відстеження відправлень он-лайн, а також їх отримання в зручній для отримувача час та місце. Укрпошта надає різноманітні послуги.

Незважаючи на велику кількість переваг, доставка та митне оформлення поштових відправлень Укрпоштою має свої недоліки. Наразі існують часті затримки доставки поштових відправлень, які відбуваються через перевантаження системи доставки, недостатню кількість поштових працівників та рухомого складу. Митне оформлення поштових відправлень може зайняти значну кількість часу, особливо при надходженні багато відправлень з-за кордону. Крім того, існують проблеми з відсутністю чітких правил митного оформлення для окремих категорій товарів, що призводить до затримок та недоречних витрат. Іноді поштові відправлення можуть бути пошкоджені або втрачені під час перевезення, що створює проблеми для відправників та отримувачів.

Сервісом міжнародних поштових відправлень дозволяється відправлення особистих речей, подарунків, тощо (окрім заборонених до пересилання речей).

Відправлення комерційних відправлень не дозволяється. У випадку трактування митними службами вмісту відправлення як комерційного, його може бути затримано, накладено додаткові платежі, повернуто відправнику, вилучено, тощо.

На кожне міжнародне поштове відправлення Відправник заповнює митну декларацію CN23 де вказує докладний опис вкладення, його вартість та дані відправника та отримувача.

Міжнародні поштові відправлення подаються для перевірки їх вкладення. Працівник, який приймає відправлення, перевіряє відповідність вкладення опису, зазначеному відправником у митній декларації. В присутності відправника посилка опечатується і зважується.

Міжнародні поштові відправлення застраховані на суму, вказану в декларації форми CN23. При втраті міжнародного поштового відправлення Відправнику буде відшкодовано виключно оголошену вартість посилки.

Міжнародне поштове відправлення може бути розкрито у службовому порядку (митними органами). У разі невідповідності вмісту, перевищення вартості вмісту, наявності заборонених для пересилання предметів, виявлення комерційної партії, тощо, митні органи можуть затримати посилку, вилучити її та/або нарахувати мито чи інші збори. Митні органи звертаються до отримувача відправлення для оплати митних платежів.

Платником за послуги пересилання є відправник. Пересилання з оплатою отримувачем можливо лише у випадку доставки відправлення на замовлення отримувача із Канади чи США, а також до складу в Німеччині.

Для Німеччини – приватні посилки, вартість яких не перевищує 45 €, розмитнюються за 0 ставкою. Якщо на одну людину оформлено дві посилки і їх сумарна вартість перевищує 45 € – митниця нараховує мито на ввіз у розмірі 19% від оціночної вартості всіх посилок.

В Німеччині митною вартістю вважається вартість вкладення, плюс пересилка [2].

Для покращення роботи митного поста «УКРПОШТА» потрібно забезпечити належний контроль за правильністю заповнення митних декларацій та інших документів; покращувати кваліфікацію працівників та проведення різноманітних тренінгів для покращення атмосфери в колективі; модернізувати технічне забезпечення та покращення програмного забезпечення; підвищити штрафи для відправників за відправлення заборонених товарів; оформлення всіх документів в електронному вигляді; налагодити співпрацю з митними органами інших країн. Виконання цих заходів допоможе покращити процес митного оформлення при перевезенні поштових відправлень у міжнародному сполученні та забезпечити швидкий та безпечний доставку пошти до адресата.

Список посилань.

1. Поштове відправлення. URL: https://uk.wikipedia.org/wiki/Поштове_відправлення.
2. Приймання міжнародних поштових відправлень. URL: <https://ua.meest.com/services/mizhnarodna-dostavka/pruymannya-mizhnarodnykh-poshtovykh-vidpravlen>.

УДК 656.13

ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ НАПІВПРИЧЕПІВ ДЛЯ ПЕРЕВЕЗЕННЯ ЖИВОЇ ХУДОБИ

*Лебідь І.Г., к.т.н., професор; Недельський К.О., студент
Національний транспортний університет*

USE OF MODERN SEMI-TRAILERS FOR TRANSPORTATION OF LIVESTOCK

*Lebid I.H., Candidate of Engineering Sciences, Associate Professor; Nedielskyi K.O., student
National Transport University*

Транспортування живої худоби є важливою складовою сільського господарства та харчової промисловості. Однак, транспортування тварин може бути стресовим та небезпечним, що може призвести до погіршення їхнього стану здоров'я та навіть смерті. Тому важливо використовувати транспортні засоби, які забезпечують максимальний комфорт та безпеку тварин. Одним зі способів транспортування живої худоби - використання напівпричепів. Одним з основних вимог до перевезення живої худоби є забезпечення комфорту тварин. Сучасні напівпричепи мають відповідні конструкції та спеціальні системи, які дозволяють забезпечити надійний захист і комфорт для тварин.

Сучасні напівпричепи для перевезення живої худоби мають ряд переваг порівняно з іншими видами транспортування. Наприклад, сучасні напівпричепи для перевезення живої худоби оснащені спеціальними системами вентиляції, які забезпечують потік свіжого повітря всередині причепа. Це дозволяє уникнути перегріву та надмірного зволоження повітря, що може призвести до стресу та незадовільного стану тварин. Крім того, деякі причепи оснащені системами контролю температури, які дозволяють підтримувати оптимальний температурний режим в причепі протягом всієї поїздки, що робить поїздку більш приємною для тварин. Також вони оснащені системами пожежогасіння, що забезпечує безпеку під час транспортування. У напівпричепі може бути встановлені м'які підстилки, які забезпечують максимальний комфорт тваринам. Це дозволяє знизити ризик стресу та травмування, а також підвищити продуктивність тварин.

Використання напівпричепів скотовозів є дуже економічно ефективним способом транспортування живої худоби. Напівпричепи можуть перевозити більше тварин, ніж інші види транспортування, що дозволяє зменшити витрати на перевезення на одну голову худоби. Сучасні напівпричепи для перевезення живої худоби мають велику вантажопідйомність та дозволяють перевозити більше тварин за один раз, що дозволяє зменшити витрати на перевезення на одну голову худоби. Крім того, зменшення витрат на перевезення дозволяє знизити вартість продукції, що може бути вигідним для фермерів чи виробників м'ясної продукції.