

МОДУЛЬНІ ПОШТОВІ ВІДДІЛЕННЯ ЯК ПЕРШИЙ КРОК ДО НАЛАГОДЖЕННЯ ПОШТОВОЇ ЛОГІСТИКИ НА ДЕОКУПОВАНИХ ТЕРИТОРІЯХ

Клещ Олег Віталійович

здобувач вищої освіти факультету будівництва та транспорту

Сумський національний аграрний університет, Україна

Клименко Дмитро Володимирович

здобувач вищої освіти факультету будівництва та транспорту

Сумський національний аграрний університет, Україна

Легеза Кирило Олександрович

здобувач вищої освіти інженерно-технологічного факультету

Сумський національний аграрний університет, Україна

Науковий керівник: Мікуліна Марина Олександрівна

Кандидат економ. наук, доцент, доцент кафедри агроінжинірингу

Сумський національний аграрний університет, Україна

Анотація. Поштова логістика супроводжує людство протягом усієї його історії. Послугами операторів доставки користуються всі люди, без винятку. Малий бізнес здійснює свою діяльність за допомогою поштових операторів, надсилаючи свої товари по всій країні, при цьому не витрачаючи гроші на утримання парку автомобілів, які здійснюватимуть постачання товарів. Студенти та працівники різноманітних організацій користуються поштовими послугами для листування, передачі важливих документів, товарів тощо. Люди похилого віку у відділеннях пошти отримують пенсії, квитанції та сплачують комунальні послуги.

Складові оператора доставки являють собою: парк транспортних засобів, поштові відділення, сортувальні центри та склади, на яких працюють люди та

широко застосовуються сучасні інформаційні системи та технології. Саме про складову поштових відділень ми поговоримо у нашому дослідженні, проаналізуючи впровадження модульних поштових відділень на території України.

Ключові слова: логістика, поштова логістика, процес транспортування, транспортний засіб, модульні поштові відділення.

Аналіз останніх досліджень та публікацій. Огляд літературних джерел стосовно модульних поштових відділень та перспективи їх використання, особливо в умовах війни, показав недостачу наукових праць, які б змогли чітко охарактеризувати даний вид поштової відділень.

Основні результати дослідження. Розвиток сучасних технологій відбувається значними темпами. Виключенням не стала і транспортна галузь, у яку за останні роки з розвитком сучасних технологій, з процесами, пов'язаними із глобалізацією [1], цифрофізацією та автоматизацією суспільства, почали впроваджувати безпілотні системи [2]. Використання безпілотних літальних апаратів впроваджується в Україні потужними поштовими операторами. Однак на цьому впровадження сучасних наукових розробок у поштовій логістиці не обмежується і українські поштові оператори наразі випробовують використання модульних поштових відділень, що пов'язано в першу чергу із розгортанням таких відділень на деокупованих територіях.

Українські поштові оператори ще до початку повномасштабного вторгнення випробовували впровадження автономних поштових відділень, які б отримували електроенергію від встановлених сонячних батарей. Автономність інженерних конструкцій є одним із основних напрямів розвитку сучасного будівництва. Війна в Україні показала вразливість суспільства і всіх галузей промисловості від вимкнень світла, тому впровадження технологій, які б дозволили поштовим відділенням та іншим інфраструктурним об'єктам транспортної та інших галузей, працювати автономно, в подальшому б значно спростило становлення України, як енергетично незалежної держави.

Використання автономних модульних поштових відділень на деокупованих територіях дозволило б доволі швидко налагодити поштову логістику, особливо в умовах відсутності електроенергії. Оператори доставки, які почали б відкривати модульні поштові відділення, що розпочинають свою роботу вже за декілька діб, значно б спростили роботу волонтерських рухів та дозволили б налагоджувати гуманітарну логістику [3]. У людей з деокупованих територій є потреба у продуктах харчування, медикаментах, паливі, одязі, товарах першої необхідності та товарах широкого вжитку, до яких звикло сучасне цивілізоване суспільство.

Модульні поштові відділення також є фактором, що забезпечує конкурентоспроможність між різними поштовими операторами, так як розширення компанії може здійснюватися із меншими витратами, оскільки модульні відділення потребують лише оренди землі, на якій розташовуються, а не оренди або купівлі нерухомості, в яку ще оператори вкладаються, щоб зробити ремонт та встановити необхідне обладнання. Модульне поштове відділення має все необхідне, щоб без додаткових витрат та у найкоротші терміни розпочати свою роботу.

Аналізуючи досвід впровадження модульних відділень в інших країнах, можна спостерігати тенденцію встановлювати модульні поштові відділення замість старих та непридатних поштових відділень. Зазвичай це відбувається у віддалених регіонах з низьким рівнем розвитку економіки.

Висновок. У підсумку можна впевнено сказати, що модульні поштові відділення в перспективі є непоганим аналогом звичним нам поштовим відділенням, які мають ряд переваг і можуть активно використовуватись в екстремальних умовах, наприклад як деокуповані території.

Список використаних джерел:

1. Мікуліна М. О., Клещ О. В. ВПЛИВ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ ЛОГІСТИКИ НА ТРАНСПОРТНУ СИСТЕМУ УКРАЇНИ. Збірник тез по матеріалах міжнародної науково-практичної інтернет-конференції

“ТЕНДЕНЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ НАУКИ І ОСВІТИ В УМОВАХ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ” (28 лютого 2023 року, м. Переяслав): науковий збірник УНІВЕРСИТЕТ ГРИГОРІЯ СКОВОРОДИ В ПЕРЕЯСЛАВІ, Україна. Переяслав, 2023. С. 195-197

2. Безпілотні системи та технології у транспортній логістиці України [Електронний ресурс] / М. Мікуліна, О. Клєщ, В. Тимченко, Д. Клименко // Innovations and prospects in modern science. Proceedings of the 4th International scientific and practical conference. – Stockholm : SSPG Publish, 2023. – Р. 174-178. – Режим доступу :<https://sciconf.com.ua/iv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-innovations-andprospects-in-modern-science-10-12-04-2023-stokgolm-shvetsiya-arhiv/>
3. Гуманітарна логістика України в умовах бойових дій [Електронний ресурс] / М. Мікуліна, О. Клєщ, А. Метенко, А. Черниш // Scientific research in the modern world. Proceedings of the 6th International scientific and practical conference. – Toronto : Perfect Publishing, 2023. – Р. 204-209. – Режим доступу : <https://sciconf.com.ua/vi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-scientific-researchin-the-modern-world-6-8-04-2023-toronto-kanada-arhiv/>