

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ОДЕСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ПРИКЛАДНОЇ ЕКОНОМІКИ ТА
МЕНЕДЖМЕНТУ ІМ. Г.Е. ВЕЙНШТЕЙНА



МАТЕРІАЛИ

XI МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

17 – 18 ЖОВТНЯ 2023 р.

«ЕКОНОМІЧНІ ТА СОЦІАЛЬНІ АСПЕКТИ

РОЗВИТКУ УКРАЇНИ НА ПОЧАТКУ ХХІ СТОЛІТТЯ»

м. Одеса

УДК 330.34:005.35(477"20")

Економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку ХХІ століття. Матеріали ХІ Міжнародної науково-практичної конференції 17-18 жовтня 2023 року. Одеса: Одеський національний технологічний університет, 2023. – 663 с.

У матеріалах конференції знайшли відображення економічні та соціальні аспекти розвитку України на початку ХХІ століття. Були запропоновані шляхи вирішення найактуальніших та нагальних проблем багатьох сфер сучасного бізнесу та новітні управлінські технології в сучасних турбулентних умовах існування підприємств. В доповідях особлива увага приділялась прикладному характеру досліджень та їх впливу на поліпшення економічної ситуації в країні.

Науковий редактор Козак К.Б. - д-р екон. наук, професор, директор ННІПЕіМ ім. Г. Е. Вейнштейна ОНТУ

Редакційна колегія:

Агеева І.М. – к.е.н., доц., Басюркіна Н.Й. – д.е.н., проф., Баранюк Х.О. – к.е.н., доц., Лагодієнко В.В. – д.е.н., проф., Немченко В.В. – д.е.н., проф., Павлов О.І. – д.е.н., проф., Седікова І.О. – д.е.н., проф., Ніколюк О.В. – д.е.н., проф., Козак К.Б. – д.е.н., проф., Соловей А.О. – к.і.н., доц., Згадова Н.С. – к.е.н., доц., Маркова Т.Д. – к.е.н., доц., Волкова А.Ю. – ас., Мільчева В.В. - PhD, доц., Новикова В.С.

Матеріали додаються за оригіналами рукопису

Редакційна колегія не несе відповідальності за зміст та сутність наданих матеріалів

ЛОГІСТИЧНА ПІДТРИМКА ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЕКТІВ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ЗЕРНОВОГО РИНКУ

Седікова І.О., д.е.н., професор
Каранфілова Ю.В., здоб. СВО «Магістр»
Шевченко К.С., здоб. СВО «Магістр»
Одеський національний технологічний університет, м. Одеса

Ефективне функціонування підприємств у сучасному бізнес-середовищі залежить від впровадження та використання інноваційних технологій виробництва. Для досягнення цієї мети важливо використовувати ключові практики управління на основі логістики як новітнього науково-практичного напрямку, спрямованого на підвищення ефективності діяльності підприємств зернового ринку за рахунок оптимізації логістичних витрат, що дозволяє підвищити прибутковість та отримати конкурентні переваги.

Сьогодні підприємства зернового ринку не приділяють достатньо уваги логістичній ефективності своєї діяльності. Таку поведінку можна пояснити додатковими фінансовими витратами на створення логістичної інфраструктури. Це включає необхідність модернізації внутрішньої виробничої та складської інфраструктури, впровадження інформаційних технологій для ефективного управління матеріальними та фінансовими потоками, а також організацію інтегрованих обмінів з іншими виробниками та постачальниками логістичних послуг [1, с. 10].

Реалізація інноваційної діяльності відбувається у певній послідовності, з відповідними матеріальними та грошовими потоками на кожному етапі. Логістика управляє цими потоками на основі 7R. Принципи логістики дозволяють виконувати адміністративні завдання більш ефективно, ніж простий менеджмент. Ці принципи можуть бути успішно перенесені в сферу управління інноваціями. Однак кращих результатів можна досягти, якщо врахувати характер запланованих інноваційних змін, природу інновації та її цілі, а також чітко визначити, яких ефектів можна досягти завдяки такій інтеграції. Для цього необхідно заздалегідь проаналізувати вплив логістики на процес впровадження інновації залежно від її типу [2, с. 3].

Функціональними сферами логістики є виробництво зерна, реалізація виробниками зерна та пов'язані з цим закупівлі переробниками, зберігання з перевалкою в портах для експорту, переробка зернових мас на борошно, крупи та комбікорми, а також реалізація відповідним галузям харчової промисловості як сировини для продуктів переробки. Запорукою високої продуктивності є ефективне використання інноваційних новітніх технологій у процесах зберігання зерна. Слід також зазначити, що в більшості регіонів України врожай перевищує потребу в сертифікованих зерносховищах [3, с. 28].

Сучасні елеватори надають повний спектр послуг, включаючи обробку, зберігання, відвантаження та інспекцію зернових та олійних культур. Переробка зерна до товарного вигляду включає в себе миття, сушіння, вентиляцію та охолодження. Сьогодні 25-30% зібраного зерна потребує сушіння, а 80-90% - очищення від домішок [4].

Сьогодні в Україні відбуваються дуже сильні інтеграційні процеси, що дозволяє адаптувати до наших умов сучасні технологічні розробки, які вже добре випробувані і широко використовуються в інших країнах. До таких інноваційних технологій зберігання зерна можна віднести зберігання зерна в герметичних гнучких поліетиленових мішках (силосах), які були запроваджені в Аргентині у 2000 році. Сьогодні третина аргентинського зерна зберігається таким чином. Цей метод заснований на тому, що в герметичному середовищі, такому як поліетиленовий пакет, концентрація вуглекислого газу поступово збільшується в міру того, як зерно дихає. В результаті мікроклімат всередині поліетиленового пакета змінюється, роблячи умови несприятливими для шкідників. Цей ефект зберігається протягом усього періоду зберігання, оскільки герметичність мішка перешкоджає проникненню повітря. Змінена атмосфера знижує біологічну активність як зерна, так і шкідників. Нова атмосфера стабільна протягом більш тривалого періоду часу і запобігає розмноженню мікроорганізмів та підвищенню температури, що гарантує тривале зберігання [5].

Актуальність використання рукавних мішків з точки зору логістичного менеджменту пов'язана з сезонністю виробництва зерна. Це пов'язано з тим, що пікові навантаження на автомобільних перевізників та надлишок пропозиції нового врожаю збільшують транспортні витрати та знижують закупівельні ціни на зерно, відповідно. Крім того, погодні умови не завжди дозволяють висушити зерно до необхідної кондиції, оскільки багато культур збирають восени, що сильно ускладнює природне сушіння зерна, а використання сушильного обладнання вимагає дорогих теплоносіїв.

Література

1. Вовк Л. Логістика як стратегія інноваційного розвитку сільськогосподарських підприємств. Агросвіт. 2020. № 1–2. С. 8–12.
2. Гончарук А. Роль логістичного управління у здійсненні інноваційної діяльності. Вісник Хмельницького національного університету. Економічні науки. 2011. № 4. Т. 2. С. 190–194.
3. Івашків І. Аналіз формування логістичних систем зберігання насіння олійних та зернових культур в Україні. Економічний аналіз : зб. наук, праць. 2021. Т. 18. № 3. С. 26-39.
4. Сервіс Грейн. URL: <http://servicegrain.com.ua/ukr/services/services>.
5. Колодійчук В. Альтернативна технологія зберігання зерна в умовах обмежених фінансових ресурсів сільськогосподарських підприємств. Економічний часопис Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки. 2016. № 2. С. 95–99.

134. <i>Палвашова Г.І., Завгородня І.С., Гриценко А.О.</i> ОСНОВНІ ВАЖЕЛІ КАР'ЄРНОГО РОСТУ: РЕЗЮМЕ, СУПРОВІДНИЙ ЛИСТ, СПІВБЕСІДА.....	463
135. <i>Палвашова Г.І., Костова О.В., Рудаков Д.А.</i> ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ЖІНОЧОЇ КАР'ЄРИ.....	467
136. <i>Савенко І.І.</i> ЗМІНА СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ МОДЕЛІ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ В ПОВОЄННИЙ ПЕРІОД – ВИМОГИ ЧАСУ	470
137. <i>Савенко І.І., Левінський В.В.</i> ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ НА ПІДПРИЄМСТВІ ТОВ УКРЕЛЕВАТОРПРОМ.....	473
138. <i>Севастьянов В.В.</i> ФАКТОРИ ПЛИННОСТІ ПЕРСОНАЛУ.....	475
139. <i>Седікова І. О., Бредихіна Д.М., Захарченко А.Д.</i> СЬОГОДЕННЯ ФУНКЦІОНУВАННЯ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЛОГІСТИКИ ЗЕРНОВОГО РИНКУ.....	478
140. <i>Седікова І.О., Каранфілова Ю.В., Шевченко К.С.</i> ЛОГІСТИЧНА ПІДТРИМКА ІННОВАЦІЙНИХ ПРОЕКТІВ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ЗЕРНОВОГО РИНКУ.....	480
141. <i>Седікова І.О., Коротич О.М.</i> ВПЛИВ ВІЙСЬКОВИХ ДІЙ НА ЕКОЛОГІЧНУ СТІЙКІСТЬ ІНДУСТРІЇ ГОСТИННОСТІ	482
142. <i>Sedikova I.O., Sedikov D.V.</i> DIGITAL ECOSYSTEMS AS A MODEL OF INNOVATIVE DEVELOPMENT OF ENTERPRISES.....	485
143. <i>Седікова І.О., Цап О.Г.</i> УПРАВЛІННЯ ІННОВАЦІЙНИМ РОЗВИТКОМ ПІДПРИЄМСТВ ЗЕРНОВОГО РИНКУ.....	488
144. <i>Седікова І.О., Явтух С.С.</i> УДОСКОНАЛЕННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОЦЕСІВ ПІДПРИЄМСТВ ЗЕРНОВОГО РИНКУ.....	492
145. <i>Седікова І.О., Степанов В.С.</i> ЕКСПЕДИТОРСЬКІ КОМПАНІЇ, ЯК СКЛАДОВА ЛОГІСТИЧНОГО ЛАНЦЮГА З ЕКСПОРТНО-ІМПОРТНИХ ОПЕРАЦІЙ.....	496
146. <i>Шумілов Б.Б.</i> ПРОДОВОЛЬЧА БЕЗПЕКА ГРОМАД В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....	498