Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0215U002050

Державний реєстраційний номер: 0112U008413

Відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2015

1. Етапи виконання

Номер етапу: 2

Назва етапу: Методичні рекомендації до оцінювання логістичних вигід і витрат в організаційних структурах логістичної галузі

Початок етапу: 01-2014

Закінчення етапу: 12-2014

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний транспортний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070915

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 01010, м. Київ, вул. М.Омеляновича-Павленка,1

Телефон: 280-82-03

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національний транспортний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070915

Адреса: вул. М. Омеляновича-Павленка, 1, м. Київ, Київська обл., 01010, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380442808203

E-mail: general@ntu.edu.ua

WWW: http://www.ntu.edu.ua/

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0.5 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Методи оцінювання результатів діяльності логістичних систем в ланцюгах постачань

Назва роботи (англ)

Methods for performance evaluation of logistics systems in supply chains

Реферат (укр)

Грунтуючись на системному підході та сучасних тенденціях у поєднанні кількісних та якісних показників, було розроблено методичні рекомендації щодо оцінювання ефективності діяльності логістичних систем в проектах. Розроблений комплекс методичних рекомендацій носить структурний характер за рахунок чіткої систематизації теоретичних та прикладних підходів у формуванні збалансованої системи показників.

Реферат (англ)

Based on a systemic approach and modern lines combined quantitative and qualitative indicators have been developed guidelines for evaluating the efficiency of logistics systems projects. Developed a set of guidelines is structural in nature due to the clear systematization of theoretical and applied approaches in the formation of a balanced scorecard.

Індекс УДК: 65.012.34;164, 656.13

Коди тематичних рубрик НТІ: 06.35.23

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методичні рекомендації до оцінювання логістичних вигід і витрат в організаційних структурах логістичної галузі

Назва продукції (англ): Guidelines for the evaluation of logistics costs and benefits in the organizational structures of the logistics industry

Очікувані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: Транспорт, логістика

Опис продукції (укр): Запропоновані в роботі методичні рекомендації розроблення і реалізації бізнес моделей дали можливість отримати наукові результати, які мають високу ступінь готовності до впровадження. До результатів, які мають найбільшу практичну значущість, в умовах управління проектами логістичними системами можна віднести розроблені підходи, які дозволять формувати системні моделі, що враховують статичні та динамічні аспекти функціонування підприємств транспортної інфраструктури та розробляти ефективні управлінські дії по забезпеченню ефективності їх функціонування.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: впровадження - після розробки методичних рекомендацій щодо управління проектами логістичних систем

Виробник продукції: НТУ

Споживачі продукції: НТУ

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Продаж продукції

7. Бібліографічний опис

1. Лудченко А.А., Лудченко Я.А., Примак Д.С. Эффективность маркетинговой деятельности предприятий автотранспорта в сфере технического обслуживания автомобилей // Вісник Національного транспортного університету. - К.: НТУ, 2013. - № 28. - С. 306-317. 2. Грисюк Ю.С. Формування інтегрованих структур в транспортно-логістичних системах // Вісник Національного транспортного університету. - К.: НТУ, 2013. - № 28. - С. 578-583. 3. Сопоцько О.Ю. Методичні аспекти підвищення ефективності руху швидкопсувних товарів в ланцюгах постачань // Управління проектами, системний аналіз і логістика. - К.: НТУ, 2013. - № 11. - С. 139-146. 4. Воркут Т.А., Петунін А.В., Баранець А.С. Моделювання процесів вибору функціональних постачальників транспортних послуг // Управління проектами, системний аналіз і логістика. - К.: НТУ, 2013. - № 12. - С. 26-34. 5. Пасічник В.І., Грисюк Ю.С., Пацьора О.В. Ефективність інтермодальних перевезень як елемент забезпечення високої якості транспортних послуг // Управління проектами, системний аналіз і логістика. - К.: НТУ, 2013. - № 12. - С. 117-125. 6. Гурнак В.М., Ананченко В.Є. Необхідність широкого впровадження ІТ-технологій у виробничі процеси // Управління проектами, системний аналіз і логістика. - К.: НТУ, 2013. - № 12. - С. 258-266. 7. Воркут Т.А., Петунін А.В., Баранець А.С., Іглікова Н.О. Модель вибору функціональних постачальників транспортних послуг в умовах розвитку партнерських відносин // Управління проектами, системний аналіз і логістика. - К.: НТУ, 2014. - № 13. - С. 18-25. 8. Грисюк Ю.С., Дмитриченко А.М., Цимбал Н.М., Лабута А.В. Напрямки інтеграції в логістичних стратегіях розвитку підприємств // Управління проектами, системний аналіз і логістика. - К.: НТУ, 2014. - № 13. - С. 272-280. 9. Карпенко О.А., Бубела А.В., Ковальчук С.О. Ризики в логістичному сервісі // Управління проектами, системний аналіз і логістика. - К.: НТУ, 2014. - № 13. - С. 293-300. 10. Hammond J.H. Coordination in textile and apparel channels: a case for "virtual" integration // Proceedings of the 20th Annual Transportation and Logistics Educators Conference "Towards the Integration of the Logistics Pipeline". Oak Brook: CLM. 1991. P.20 25. 11. Bowersox D.J., Closs D.C., Stank T.P. Ten mega-trends that will revolutionize supply chain logistics // Journal of Business Logistics. 2000. Vol. 21, № 2. P.1 16. 12. Mentzer J.T. Managing channel relations in the 21st century // Journal of Business Logistics. 1993. Vol. 14, № 1. P.27 42. 13. La Londe B.J., Masters J.M. Emerging logistics strategies: blueprints for next century // International Journal of Physical Distribution and Logistics Management. 1994. Vol. 24, № 7. P.35 47. 14. Christopher M.L. Logistics and supply chain management. London: Financial Times Prentice Hall, 1998. 15. What it's all about. - Oak Brook, IL: CLM, 1998. 16. Mentzer J.T., DeWitt W., Keebler J.S., Min S., Nix N.W., Smith C.D., Zacharia Z.G. Defining supply chain management // Journal of Business Logistics. 2001. Vol. 22, № 2. P.1 25. 17. Forrester J.W. Industrial Dynamics: A Major Breakthrough for Decision Makers. 1958. Vol. 38, July August. P.37 66. 18. Lambert D.M., Stock J.R., Ellram L.M. Fundamentals of logistics management. Boston: Irwin/Mc Graw Hill, 1998. 19. Houlihen J. B. International supply chains: a new approach // Management Decision. 1988. Vol. 26, № 3. P.13 19. 20. Stevens G.C. Integrating the supply chains // International Journal of Physical Distribution and Materials Management. 1989. Vol. 8, № 8. P.3 8. 21. Cooper M.C., Ellram L.M. Characteristics of supply chain management and the implication for purchasing and logistics strategy // International Journal of Logistics Management. 1993. Vol. 4, № 2. P.13 22. 22. Cooper M.C., Ellram L.M., Gardner J.T., Hanks A. M. Meshing Multiple Alliances // Journal of Business Logistics. 1997. Vol. 18, № 1. P.67 89. 23. Monczka R.M., Trent R.J., Handfield R.B. Purchasing and supply chain management. Cincinnati, OH: South-Western College Publishing, 1998. 24. Copacino W.C. Supply chain management: the basics and beyond. Boca Raton: St. Lucie Press/APICS Series on Resource Management, 1997. 25. Stein M., Voehl F. Macrologistics management. Boca Raton: St. Lucie Press, 1998. 26. Jones T.C., Riley D.W. Using inventory for competitive advantage through supply chain management // International Journal of Physical Distribution and Materials Management. 1985. Vol. 15, № 5. P.16 26. 27. Vorkut T.A. Haulage company ATP: logistics decisions for restructuring. Case study. Oak Brook, IL: CLM, 2000. 44 p. / http://www.cscmp.org. 28. Деятельность торговой компании по продаже скоропортящихся продуктов (Франция) // Экспресс-информация: сер. "Организация торговли за рубежом". 1985. Вып. 25. с. 5. 29. Larson P.D., Rogers D.S. Supply chain management: definition, growth, and approaches // Journal of Marketing Theory and Practice. 1998. Vol.6, Fall. P.1 5. 30. Tyndall G., Christopher G., Partseh W., Kamauff J. Supercharging supply chains: new ways to increase value through global operational excellence. New York: John Wiley & Sons, 1998. 31. Cooper M.C., Lambert D.M., Pagh J.D. Supply chain Management: more than a new name for logistics // International Journal of Logistics Management. 1997. Vol. 8, № 1. P.1 14. 32. Edwards P., Peters M., Sharman G. The effectiveness of information systems in supporting the extended supply chain // Journal of Business Logistics. 2001. Vol. 22, № 1. P.1 27. 33. Salcedo S., Grackin A. The e-value chain // Supply Chain Management Review. 2000. Vol. 3, № 4. P.63 70. 34. Williams L.R., Nibbs A., Irby D., Finley T. Logistics integration: the effect of information technology, team composition, and corporate competitive positioning // Journal of Business Logistics. 1997. Vol. 18, № 2. P.31 41. 35. Bardi E.J., Raghunathan T.S., Bagchi P.K. Logistics information systems: the strategic role of top management // Journal of

Business Logistics. 1994. Vol. 15, № 1. P.71 85. 36. Earl M.J. Management strategies for information technology. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice Hall, 1989. 37. Ellram L.M. Supply chain management: the industrial organization perspective // International Journal of Physical Distribution and Logistics Management. 1991. Vol. 21, № 1. P.13 33. 38. Scott C., Westbrook R. New strategies tools for supply chain management // International Journal of Physical Distribution and Logistics Management. 1991. Vol. 21, № 1. P.13 22. 39. Moore K.R. Trust and relationship commitment in logistics alliances: a buyer perspective // International Journal of Purchasing and Materials Management. 1998. Vol. 34, № 1. P.24 37. 40. Reve T., Stern L.W. Interorganizational relations in marketing channels // Academy of Management Review. 1979. Vol. 4, № 3. P.405 416. 41. Бауэрсокс Д. Дж., Клосс Д. Дж. Логистика: интегрированная цепь поставок. Москва: ЗАО "Олимп Бизнес", 2001. 42. Emerson R.M. Power-dependence relations // American Sociological Review. 1962. Vol. 27. P.31 41. 43. French J.R., Raven B. The bases of social power. Studies in social power. Ann Arbor: University of Michigan Press, 1959. 44. Maloni M.J., Benton W.C. Power influences in the supply chain // Journal of Business Logistics. 2000. Vol. 21, № 1. P.49 73. 45. Ellram L.M., Cooper M.C. Supply chain management, partnerships, and the shipper-third-party relationship // International Journal of Logistics Management. 1990. Vol. 1, № 2. P. 1 10. 46. Schmitz J.M., Frankel R., Frayer D.J. Vertical integration without ownership: the alliance alternative // Proceedings of Annual Conference Association of Marketing Theory and Practice. Oak Brook: AMTP. 1994. P.391 396. 47. Ross D.F. Competing through supply chain management. New York: Chapman & Hall, 1998. 48. Porter E.M. Competitive Strategies. New York: The Free Press, 1985. 49. Miller D. Configuration of strategy and structure: towards a synthesis // Strategic Management Journal. 1986. Vol. 7, № 3. P.233 249. 50. Davis P.S., Miller C. Marketing mix variables and the development of mid-range theories of marketing strategy // Proceedings of the American Marketing Association Educator's Conference "Efficiency and Effectiveness in Marketing". Chicago: AMA. 1988. P.33 38. 51. Bowersox D.J., Closs D.C., Stank T.P. 21st century logistics: making supply chain integration a reality. Oak Brook: CLM, 1999. 52. Bowersox D.J. Lessons learned from the world class leaders // Supply Chain Management Review. 1997. Vol. 1, № 1. P.61 67. 53. Bechtel C., Jayaram J. Supply chain management: a strategic perspective // International Journal of Logistics Management. 1997. Vol. 8, № 1. P.15 34. 54. What it's all about. Oak Brook, IL: CLM, 1985. 55. What it's all about. - Oak Brook, IL: CLM, 1998. 56. What it's all about. - Oak Brook, IL: CLM, 2005. 57. Ballou R.H. Business logistics management. Englewood Cliffs, N.J.: Prentice-Hall, 1979. 58. Cooper M.C., Ellram L.M. Characteristics of supply chain management and the implication for purchasing and logistics strategy // International Journal of Logistics Management. 1993. Vol. 4, № 2. P.13 22. 59. Larson P.D. An empirical study of inter-organizational functional integration and total costs // Journal of Business Logistics. 1994. Vol. 15, № 1. P.153 169.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 80

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Авдєєва Н.Г.

Білоног О.Є

Божок Ю.О.

Бубела А.В.

Волинець Л.М.

Воркут Т.А.

Галак І.І.

Горбенко О.В.

Грісюк Ю.С.

Гурнак В.М.

Дащенко Н.М.

Карпенко О.А.

Ковальчук С.О.

Лабута А.В.

Марунич В.С.

Мельниченко О.І.

Петунін А.В.

Сопоцько О.Ю.

Третиниченко Ю.О.

Харута В.С.

Чечет А.М.

Керівник організації:

Дмитрієв Микола Миколайович

Керівники роботи:

Воркут Тетяна Анатоліївна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.