

СИНХРОНІЗАЦІЯ ОБЛІКУ ТА ВНУТРІШНЬОГО КОНТРОЛЮ В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ АЕРОПОРТОМ

*Н. Л. Шишкова, к. е. н., доцент, ДВНЗ «Національний гірничий університет»,
nlshishkova@gmail.com*

Методологія дослідження. Результати отримані на основі діалектичного підходу до функціонування суб'єкту господарювання як складної системи з використанням наступних методів наукового пізнання: порівняння й узагальнення – при встановленні особливостей процесів під час здійснення операцій діяльності аеропорту; аналізу та синтезу – при встановленні інструментарію адаптації та синхронізації існуючих управлінських механізмів до потокових процесів обліку, внутрішнього контролю, їх інформаційного забезпечення; методів наукового доказу: дедукції та індукції – при формулюванні висновків; логічного та історичного підходу – при дослідженні логістики взаємозв'язків підсистем, елементів обліку і контролю аеропорту, рівнів управління ними.

Результати. На основі використання інформації про діяльність реального суб'єкту господарювання (аеропорту) і критичного аналізу існуючих підходів та інструментів синхронізації обліку і внутрішнього контролю з інформаційними потребами системи управління підприємством здійснено дослідження проблем підвищення ефективності його функціонування. Показано, яким чином інтегрована багатофункціональна система процесів підприємства взаємодіє із зовнішнім середовищем. Структуровано формування документації за аеропортовим обслуговуванням. Узагальнено результати синхронізації облікових та контрольних функцій аеропорту – формування програмно-технічного рішення з поетапним розширенням його функціональних та продуктивних можливостей.

Новизна. Новизною роботи є застосування методологічного підходу, згідно якого виявлення особливостей процесів під час здійснення операцій діяльності аеропорту стає основою для адаптації та синхронізації існуючих управлінських механізмів до потокових процесів обліку, внутрішнього контролю діяльності, їх інформаційного забезпечення. Авторська методика дослідження полягає у поєднанні обліку і контролю аеропорту як складної системи, що може бути математично та програмно синхронізована.

Практична значущість. Результати дослідження можуть бути використані при розробці концепції та архітектури єдиної інформаційної бази, яка сприяє швидкому доступу до якісних і кількісних результатів діяльності, їх аналізу та плануванню оптимальних дій підприємства.

Ключові слова: облік процесів, внутрішній контроль, витрати аеропорту, синхронізація, складна система.

Література

1. Шимкова В. Є. Логістичний підхід до управління розвитком туризму в Донецькому регіоні / В. Є. Шимкова // Матеріали доповідей III науково-практичної конференції «Інформаційні технології в управлінні туристичною та курортно-рекреаційною економікою». – Бердянськ : АУІТ «АРИУ», 2007 (online) // http://tourlib.net/statti_ukr/shymkova.htm

Shimkova V. E. Logistychniy pidkhdid do upravlinnya rozvytkom turyzmu v Donetskomu regioni [Logistics approach to management's tourism development in Donetsk region] / V. E. Shimkova // *Materialy dopovidey III naukovo-praktychnoyi konferentsiyi «Informatsiyni tehnologiyi v upravlinni turistichnoyu ta kurortno-rekreatsiynoyu ekonomikoyu»*. – Berdyansk : АUIT «АRIU», 2007. Retrieved from http://tourlib.net/statti_ukr/shymkova.htm.

2. Паласюк Б. Логістичне управління підприємством: сутність і основні принципи / Б. Паласюк // Галицький економічний вісник. – 2012. – № 3(36). – С. 166–170.

Palasyuk B. Logistichne upravlinnya pidpryemstvom: sutnist i osnovni pryntsyipy [Logistics company management: the essence and basic principles] / B. Palasyuk // *Galytskyi ekonomichnyi visnyk*. – 2012. – № 3(36). – P. 166–170.

3. Марінцева К. В. Пасажирські перевезення: підручник. / К. В. Марінцева. – К. : Видавництво Національного авіаційного університету «НАУ-друк», 2009. – 228 с.

Marintseva K. V. Pasazhyrski perevezennya [Passenger transportation]: pidruchnyk. / K. V. Marintseva. – K. : Vydavnytstvo Natsionalnogo aviatsiynogo universitetu «NAU-druk», 2009. – 228 p.

4. Харченко М. В. Оптимізація логістичних витрат аеропорту шляхом застосування сучасних методів управління витратами / М. В. Харченко. // Економічний форум 2/2015 (online) // <http://www.google.com.ua/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source>

Kharchenko M. V. Optymizatsiya logistychnykh vytrat aeroportu shlyakhom zastosuvannya suchasnykh metodiv upravlinnya vytratamy [Optimization of airport logistics costs by applying modern management costs] / M. V. Kharchenko // *Ekonomichnyi forum 2/2015* (online) // <http://www.google.com.ua/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source>

5. Харченко М. В. Аспекти дослідження логістичних витрат та їх вплив на дохідність діяльності аеропорту / М. В. Харченко // Збірник наукових праць «Економічний аналіз» (online) // <http://econa.org.ua/index.php/econa/article/view/752>

Kharchenko M. V. Aspekty doslidzhennya logistychnykh vytrat ta yikh vplyv na dokhidnist diyalnosti aeroportu [Aspects of the research of logistics costs and their impact on the profitability of the airport] / M. V. Kharchenko // *Zbirnyk naukovykh prats «Ekonomichnyi analiz»* (online) // <http://econa.org.ua/index.php/econa/article/view/752>

6. Звітність ТОВ «Міжнародний аеропорт «Дніпропетровськ» за 2014 рік.

Zvitnist TOV «Mizhnarodniy aeroport «Dnipropetrovsk» za 2014 rik [Reporting of «International airport» Dnipropetrovsk» in 2014].

7. Шишкова Н. Л. Синхронізація облікових і контрольних функцій підприємства Н. Л. Шишкова // Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми соціально-економічного розвитку підприємств» 29-30 жовтня // Харків, 2014. – С. 84–86.

Shishkova N. L. Synkhronizatsiya oblikovykh i kontrolnykh funktsiy pidpryemstva [Synchronization of enterprise's accounting and control functions] / Shishkova // *Materialy VII Mizhnarodnoyi naukovo-praktychnoyi konferentsiyi «Problemy sotsialno-ekonomichnogo rozvytku pidpryemstv» 29–30 zhovtnya* // Harkiv, 2014. – P. 84–86.