

свойств. В статье представлены методические основы для проведения расчета показателей воспроизводства.

СПИСОК ИСТОЧНИКОВ:

1. Горкавий В. К. Методологічні засади аналізу наявності і відтворення основних засобів [Електронний ресурс] / В. К. Горкавий, О. М. Карповець // Вісник Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва. Сер. : Економічні науки . - 2013. - № 3. - С. 79-86. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/j-pdf/Vkhna_ekon_2013_3_12.pdf
2. Степанов И.Г., Матиевич А.С. Систематизация показателей анализа воспроизводства основных фондов / И.Г. Степанов, А.С. Матиевич // Вестник Пермского университета. Сер. Экономика. – 2012. – Вып. 1 (12). – С. 66–76.
3. Ступень О. І. Рациональне відтворення засобів виробництва у сільському господарстві [Електронний ресурс] / О. І. Ступень // Науковий вісник НЛТУ України . - 2013. - Вип. 23.16. - С. 299-305. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/j-pdf/nvnlut_2013_23.16_49.pdf
4. Старицкий Т.М. Рациональное відтворення основного капіталу в сільському господарстві: Автореф. дис. канд. екон. наук. 08.07.02 / Т. М. Старицкий. – Нац.наук. центр “ІАЕ” УААН. – К., 2006. – 22 с.
5. Довгалюк Н. В. Методологія визначення та методика аналізу економічної ефективності використання та відтворення основних засобів аграрного сектору економіки [Електронний ресурс] / Н. В. Довгалюк. // Економіка. Управління. Інновації. - 2010. - № 2. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/j-pdf/eui_2010_2_21.pdf
6. Левицька І. В. Управління відтворенням основних засобів в корпораціях: Автореф. дис. докт. екон. наук. 08.00.04 / І.В. Левицька. – НУХТ. – Київ, 2011. – 40 с.
7. Оваденко В.О. Підвищення ефективності використання та відтворення основних виробничих фондів підприємства (за матеріалами підприємств сільськогосподарського машинобудування України): Автореф. дис. канд. екон. наук. 08.06.01 / В.О. Оваденко. – КНЕУ: 2005. – 18 с.
8. Матиевич А.С. Анализ отдельных показателей оценки управления воспроизводством основных фондов / А.С. Матиевич // Вестник КемГУ. – 2014. - №1. (57), Т.1. – С. 224-230.
9. Бабицкий А.Ф. Методология аналізу економічних процесів і управління: Навч. Посібник / А.Ф. Бабицкий. – К.: МАУП. - 2003. – 128с.
10. Титов П.М. Общая теоретическая экономика / П.М. Титов. – Екатеринбург: ООО «Издательство «Калан». – 2011. – 256 с.: ил.
11. Балацкий Е.В. Понятие времени в экономической науке / Е.В. Балацкий // Вестник Российской академии наук. – 2005. - №3. – С. 224-232.
12. Бажал Ю. Шумпетерівська парадигма «статисти» і «динаміки» економічної системи та її практичне значення / Ю. Бажал // Вісник КНУ. – 2013. - №4. (145). – С.5-8.
13. Городянська Л.В. Методологія оцінювання рівня відтворення економічних ресурсів в обліку / Л.В.Городянська // Галузева, міжгалузева та регіональна економіка. – 2010. – Вип.12. – С. 194-200.
14. Бігдан І.А. Облік і аудит нематеріальних активів: Автореф. дис. канд. екон. наук. 08.06.04 / І.А. Бігдан. – ХДУХТ. – Харків, 2003. – 24 с.
15. Шнипко О.С. Модернізація основного капіталу – основи забезпечення конкурентоспроможності / О.С.Шнипко // Економіка і прогнозування. – 2006. - №1. – С.61-76.
16. Приймак Н.С. Методологія оцінки ефективності амортизаційної політики підприємства / Н.С. Приймак // Вісник криворізького економічного інституту КНЕУ. – 2011. - №2. – С.48-52.
17. Писаренко Ю. В. Аналіз нематеріальних активів як об'єкт контролю / Ю. В. Писаренко // Фінанси, облік і аудит : зб. наук. праць. – К. : КНЕУ, 2008. – Вип. № 12. – С. 306-312.
18. Терещенко Э. Ю., Заргана М.А. Выбор показателей управления перспективным развитием производственно-хозяйственных систем / Э.Ю.Терещенко, М.А. Заргана // Экономика и организация управления. – 2009. -№9. – С.13-33.

УДК: 658.78

ОПТИМИЗАЦИЯ СКЛАДСКОГО ГОСПОДАРСТВА НА МЕТАЛЛУРГИЙНОМУ ХОЛДИНГУ, ЯК СКЛАДОВА СТРАТЕГІЇ РЕСУРСОЗБЕРЕЖЕННЯ

Логутова Т. Г., д.е.н., професор, завідувач кафедри інноватики та управління ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» (Україна)

Полторацька О. В., здобувачка кафедри інноватики та управління ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», економіст І категорії Планово-бюджетного відділу ПАТ «ММК ім. Ілліча» (Україна)

Логутова Т.Г., Полторацька О.В. Оптимізація складського господарства на металургійному холдингу, як складова стратегії ресурсозбереження.

У статті розглядається питання оптимізації складського господарства на металургійному холдингу, як ефективного процесу ресурсозбереження складних економічних умовах розвитку країни. Визначені ключові принципи роботи складів у рамках загальної стратегії розвитку промислового об'єднання (механізація та автоматизація технологічних процесів, максимальне використання складських площ, використання наскрізного руху товарів, проста в управлінні складська система зрозуміла для персоналу). Запропонована оптимізація складського господарства на умовах аутсорсингу із збереженням центральних складів на активах холдингу. Графічно проілюстрована запропонована політика корпоративного управління та наведені вимоги до оновленої складської діяльності (цілодобова діяльність складів, створення нормативних запасів, оперативність отримання/видачі матеріалів). Розрахований авторами економічний ефект для керуючої компанії холдингу (на прикладі компанії «Метінвест») від впровадження організаційних пропозицій може скласти до 210 млн. грн.

Ключові слова: складське господарство, металургійний холдинг, актив, склад, політика корпоративного управління, аутсорсинг, буферний запас, нормативний запас, економічний ефект.

Логутова Т.Г., Полторацкая О.В. Оптимизация складского хозяйства на металлургическом холдинге, как составляющая стратегии ресурсосбережения.

В статье рассматривается вопрос оптимизации складского хозяйства на металлургическом холдинге, как эффективного процесса ресурсосбережения в сложных экономических условиях развития государства. Определены ключевые принципы работы складов в рамках общей стратегии развития промышленного объединения (механизация и автоматизация технологических процессов, максимальное использование складских площадей, использование сквозного движения товаров, складская система должна быть проста в управлении и понятна персоналу). Предложена оптимизация складского хозяйства на условиях аутсорсинга с сохранением центральных складов на активах холдинга. Графически проиллюстрирована предложенная политика корпоративного управления и приведены условия к обновлению складской деятельности (круглосуточная деятельность складов, создание нормативных запасов, оперативность получения/выдачи материалов). Рассчитанный авторами экономический эффект для руководящей компании холдинга (на примере

компанії «Метінвест») от внедрения организационных предложений может составить до 210 млн. грн.

Ключевые слова: складское хозяйство, металлургический холдинг, актив, склад, политика корпоративного управления, аутсорсинг, буферный запас, нормативный запас, экономический эффект.

Logutova T., Poltoratska O. Optimization of storage facilities for steel holding as part of resource saving strategy.

The article deals with the steel holding storage facilities optimization as an effective process of resource saving under the difficult economic conditions in the country. The warehouses key work principles are defined within the overall strategy of the industrial association (mechanization and automation of technological processes, maximum use of warehouse space, applying the through movement of goods, clear to staff and easy to manage storage system). The outsourcing based storage facilities optimization is proposed, keeping the central warehouse in holding assets. The proposed policy of corporate management is graphically illustrated and warehouse updated activities requirements are given (around the clock warehouses activity, creation of standard stocks, prompt receipt/delivery of materials). The calculated by authors economic effect after the implementation of organizational proposals at a holding managing company (for example, the company "Metinvest") may amount up to 210 million UAH.

Keywords: storage facilities, metallurgical holding, asset, warehouse, corporate governance policy, outsourcing, buffer stock, standard stock, the economic effect.

Постановка проблеми. У сучасних складних умовах розвитку металургійної галузі та економіки країни в цілому, керівники великих підприємств або їх об'єднань постійно шукають шляхи ресурсозбереження. У зв'язку з цим робота присвячена дослідженню питання оптимізації складської діяльності активів металургійного холдингу з метою вивільнення оборотних коштів та ефективного використання логістичної складової стратегічного розвитку промислового об'єднання.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Теоретичні та практичні дослідження питання складської логістики в промисловості здійснювало за останні декілька десятиліть досить обмежене коло українських та іноземних науковців, серед яких: В. Алькема, О.М. Амоша, Б.Г. Гаврилишин, В.В. Дибська, В.С. Криківський, С.В. Мочерний, Є.Ф. Пеліхов та Д. Уотерс. Однак, у більшості наукових джерел мало уваги приділено питанню оптимізації складського господарства на промислових об'єднаннях, що сприяє ефективному використанню оборотних коштів. Це свідчить про актуальність теми та зумовило вибір авторського напрямку дослідження в науковому та практичному аспектах.

Виділення невирішеної проблеми. Керівники провідних українські промислових підприємств та їх об'єднань з метою зниження собівартості готової продукції постійно шукають ефективні шляхи ресурсозбереження. Оптимізація розгалуженої структури складської діяльності активів холдингових структур є ефективним заощадженням внутрішніх фінансових коштів та стратегічним підходом до оновлення логістичної системи великої компанії.

Мета наукової статті. Метою є розробка оптимізаційних заходів щодо функціонування складського господарства на металургійному холдингу, як ефективного процесу ресурсозбереження.

Виклад основного матеріалу дослідження. Складська діяльність великого холдингу складається з розгалуженої структури складів активів холдингу (металургійних підприємств). Саме поняття складської діяльності економічній літературі – це планові та систематично реалізовані заходи підприємств або промислових об'єднань щодо зберігання та сортування матеріальних запасів за умов забезпечення встановлених вимог до їх якості та кількості [1]. Основні задачі складської діяльності полягають у наступних діях: прийманні, зберіганні матеріальних запасів, їх підготовці до виробничого споживання, відвантаженні, дотриманні норм запасів та у контролі за витраченням матеріалів.

Основним елементом складського господарства є склад – інженерна споруда стаціонарного чи мобільного характеру, призначена для накопичування та зберігання матеріальних цінностей. Ефективність логістичної системи підприємства або об'єднання промислових підприємств значною мірою залежить від того, наскільки оптимально організованим є складське господарство.

Автори роботи пропонують оптимізувати складську діяльність по наступному принципу: узагальнення окремих складів активів у єдині склади холдингу. Це дієвий принцип оптимізувати розрізненість складського господарства активів, що на окремих підприємствах досить розгалужений та за багато років існування не піддавався змінам за структурою. Наприклад, на кожному активі металургійного дивізіону українського металургійного холдингу «Метінвест» (ПАТ «ММК ім. Ілліча», ПАТ «Азовсталь») складське господарство налічує близько 100 складів (у т.ч. на базі цехів), які територіально не завжди вигідно розташовані відносно цехів та служб споживачів необхідних матеріалів.

Слід зазначити, що для забезпечення ефективності складської діяльності металургійних підприємств та техніки безпеки на робочих місцях, на думку авторів, необхідно дотримуватись наступних принципів роботи, які повинні закладатися у загальну стратегію розвитку сучасного холдингу:

- на складах повинні бути механізовані та автоматизовані основні технологічні процеси складування – використання різних видів підйомно-транспортних механізмів або спеціальних машин промислового призначення (наведена практика активно використовується на іноземних металургійних компаніях та їх об'єднаннях: United States Steel Corporation (США), Nucor Corporation (США), Gerdau S.A. (Бразилія), Gruppo Riva (Італія));

- необхідно чітко та сплановано оптимізувати складські приміщення, щоб максимально використовувати складські площі та смістності (стелажі, ящики, баки) для зберігання спеціальних продукції і матеріалів (наприклад: рідкий азот для стабілізації структури металу в процесі лиття, для захисту чорних металів під час термообробки; промислова сіль для пом'якшення технічної води);

- необхідно при організації складської діяльності керуватися принципом наскрізного руху товарів (оптимальний розрахунок товаропотоку дозволяє істотно збільшити прибутковість підприємства);

- усі роботи, які здійснюються на складі, повинні проводитись планомірно ритмічно, у відповідності з планами роботи складу;

- всі складські операції повинні не завдавати шкоди товарам та упаковці та забезпечувати найкращу збереженість товарів (наприклад, спеціальне зберігання складних хімічних з'єднань – аргону, ацетилену, компресорних горючих газів та інше);

- оновлена система складського господарства повинна бути проста в управлінні та зрозуміла персоналу, який постійно з нею працює;

- складське господарство повинно мати значні масштаби в рамках холдингу, щоб успішно справлятися із збільшенням обсягів продажів та закупівель, а також з можливим збільшенням асортименту габаритних виробничих матеріалів та обладнання.

Слід зазначити, що склад має розглядатися не ізольовано, а як інтегрована складова частина логістичного ланцюга промислового об'єднання. Після пересування генеральних логістичних процесів у нову систему з'являються нові шляхи розширення її функціональності. Автори згодні з думкою [2, с. 48], що центральним елементом логістичної системи підприємства є склад, який виступає в якості ключової її ланки. Від організації його роботи залежить діяльність всіх інших підрозділів. Переміщення матеріальних потоків у логістичному ланцюзі неможливо без концентрації у визначених місцях необхідних запасів, збереження яких відбувається на складах. Рух товарів через склад пов'язаний з витратами ресурсів і в першу чергу ресурсів живої праці, що збільшує вартість товару. У зв'язку з цим економічні загрози, пов'язані з функціонуванням складів, значно впливають на раціональність, прибутковість та ефективність діяльності і конкурентоспроможність підприємства в цілому.

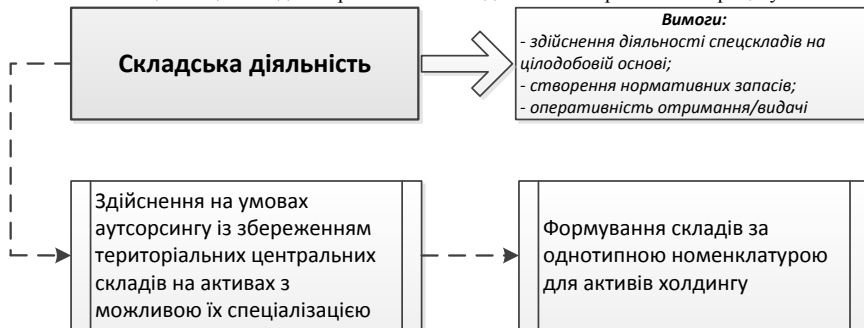
Логістична складова металургійного холдингу – це дієвий механізм економії не тільки матеріальних ресурсів, а і фінансових коштів активів, що є прямою економією та ресурсозберігаючим процесом у рамках всього промислового об'єднання.

Фінансова економія полягає у оптимізації кількості залишків матеріалів на складах у рамках всього холдингу та зниження незадіяних роками окремих груп матеріалів, які по закінченню терміну придатності або технологічного старіння (неможливе використання

в нових системах обладнання) піддаються списанню в великих об'ємах бухгалтерськими службами активів металургійного дивізіону.

У літературі існує спеціальне поняття «неліквідні запаси» – виробничі або товарні запаси, які тривалий час не використовуються через погіршення їх якості та морального старіння [3, с. 583]. У процесі виробництва металургійної продукції періодично зустрічається виробнича ситуація коли на одному з металургійних комбінатів накопичуються за декілька років великі запаси придатних матеріалів (деталей), які можуть бути використані на користь роботи іншого активу.

На рисунку авторами проілюстрована оптимізація складської діяльності в рамках запропонованого підходу. Автори пропонують проводити здійснення складської діяльності на умовах аутсорсингу із збереженням територіальних центральних складів на активах холдингу з можливою їх спеціалізацією згідно виробничої необхідності або виробничого процесу.



— — ➤ запропонована авторами політика корпоративного управління

Рис. 1. Оптимізація складської діяльності активів металургійного холдингу (розроблено авторами)

Слід зазначити, що поняття аутсорсингу – (від англ. outsourcing: (outer-source-using) використання зовнішнього джерела/ресурсу) – це передача організацією на підставі договору певних бізнес-процесів або виробничих функцій на обслуговування іншій компанії, що спеціалізується у відповідній області [4]. У нашому випадку більш доречно (доцільно) буде використання поняття «аутсорсинг-компанія», тобто авторами пропонується передача певних функцій окремій новій організації (введеної до складу холдингу), яка напряму пов'язана з материнською компанією.

На відміну від послуг сервісу і підтримки, що мають разовий, епізодичний, випадковий характер та обмежених початком і кінцем, на аутсорсинг передаються зазвичай функції по професійній підтримці безперервної працездатності окремих систем і інфраструктури на основі тривалого контракту (не менше одного року). Наявність бізнес-процесу є відмінною рисою аутсорсингу від різних інших форм надання послуг та абонентського обслуговування.

Вимоги до оновленої складської діяльності, на думку авторів, повинні бути наступні:

- 1) здійснення діяльності спецскладів на цілодобовій основі;
- 2) створення обґрунтованих нормативних запасів;
- 3) оперативність отримання/видачі.

Робота складів на цілодобовій основі – це один із елементів ефективного логістичного підходу. Металургійне виробництво – безперервний виробничий процес (аглофабрика, доменний цех, киснево-конвертерний цех, прокатні цехи), тому потреба в матеріалах є постійною. Але, з огляду на ритмічність роботи підприємств необхідно правильно розрахувати оптимальну кількість співробітників у кожну робочу зміну.

Цілодобова робота складів стоїть у пріоритеті міжнародних компаній, які працюють за принципом конвеєра. Це допомагає оптимізувати залишки на складах та уникнути великої кількості матеріалів, які «залежалися» протягом тривалого періоду. Таким чином, доцільно є використання поняття «нормативних запасів», які розраховані на рівні холдингу, виходячи зсукупного портфелю замовлень та плану виробництва активів. Саме «нормативні запаси» є дієвим інструментом в процесі сучасного ресурсозбереження.

Нормативні запаси – запаси, встановлені відповідно до нормативів, тобто мінімального обсягу товарно-матеріальних цінностей, необхідних для забезпечення виробництва та для невиробничих потреб [3, с. 583].

Створення нормативних запасів – це складний техніко-економічний процес, який на сьогодні виконується спільно економічними та технічними службами активів холдингу, виходячи з плану виробництва та затвердженого бюджету. У перспективі нормативні запаси повинні бути розраховані виходячи з загального виробництва активів холдингу (металургійних комбінатів) та скоординованої карти планових ремонтів і ретроспективного аналізу позапланових ремонтних робіт.

Слід зазначити, що загальне поняття «запаси» – це матеріальні цінності, оборотні засоби у вигляді сировини, матеріалів, палива, напівфабрикатів, готової продукції, які не використовуються в даний момент у виробництві, що зберігаються на складах або в інших місцях і призначені для подальшого використання. Запаси представляють спосіб резервування ресурсів для забезпечення безперервності виробництва та обігу, зниження небезпеки виникнення дефіциту необхідних матеріалів.

Поточний запас становить основну частину норми оборотних коштів виробничого запасу. Основою для обчислення поточного складського запасу є інтервал між постачальниками, який береться з договору, укладеного з постачальниками виробничих ресурсів.

Виробничі запаси формуються на основі короткострокового та середньострокового планів виробництва, тоді як ці плани створюються на базі планів продажів холдингу. Управління запасами ґрунтуються на показниках коефіцієнта оборотності товарно-матеріальних запасів. Задаються нормативні показники оборотності по кожній номенклатурі запасів та обов'язково відстежуються відхилення від них.

На думку авторів, нормативи запасів повинні бути сплановані таким чином, щоб не було великих залишків товарно-матеріальних цінностей та в водночас не було дефіциту ключових виробничих ресурсів. Також при наведеної оптимізації складського господарства актуальним буде використання поняття «буферного запасу» – це мінімальний запас, необхідний для нормального функціонування активів холдингу. Буферний запас належить до оборотного капіталу і фінансується з короткострокової заборгованості та з капіталів, які є джерелом запасів[5].

Такий запас має бути постійним і розраховується виходячи з виробничої структури, передбачуваних результатів господарської діяльності в залежності від рівня та цін на матеріали.

У складних економічних умовах розвитку сучасного металургійного виробництва, на думку авторів, на металургійних підприємствах холдингу необхідно використовувати замість періодичної інвентаризації безперервну інвентаризацію складських запасів. По цій системі контролери ведуть рахунок певної кількості або частини загальних товарних запасів кожен день або тиждень і відповідно вносять поправки у ведення обліку запасів.

Цим способом можна здійснювати перевірку усіх матеріальних запасів за великий період часу. Інша перевага цього способу полягає в тому, що дані про виробничі запаси, взяті з карток виробничих запасів, які постійно ведуться по системі безперервної інвентаризації, можуть бути використані для оперативної підготовки балансів підприємств та для податкових цілей.

Особливо актуальна оперативність отримання/видачі у позапланових ремонтних роботах металургійних комбінатів. Наприклад, на ПАТ «ММК ім. Ілліча» позаплановий ремонт потребував у ході позапланового капітального ремонту в серпні 2009 р. (ЛПЦ-3000) змінити нажимний пристрій, на чистової і чорнової клітях, а також були замінені перевалочні шляхи. Крім того, був проведений ремонт здвоєних кромкообрізних ножів, кранового устаткування, енергетичного, електричного, гідравлічного та мастильного господарств [6].

На ПАТ «Снаківський металургійний завод» у вересні 2012 р. було проведено позаплановий капітальний ремонт кисневого блоку БРМ-2 №1 [7], який вимагав досить велику кількість різноманітних деталей і матеріалів вітчизняного та іноземного виробництва.

У 2012 р. ПАТ «МК «Азовсталь» запустив програму переходу на превентивне обслуговування технологічного обладнання [8], яка спрямована на моніторинг, аналіз та створення єдиної системи обліку технічного стану виробничих потужностей. У рамках реалізації наведеного проекту були розроблені карти щомісячного технічного обслуговування агрегатів, які визначають перелік робіт та заходи з усунення виявлених порушень. Окрім цього, розроблені регламенти обслуговування устаткування, які відображають періодичність, види і об'єми робіт, що проводяться. Зібрана таким чином інформація дозволяє розуміти хронологію розвитку відхилень у роботі того або іншого устаткування, оперативно реагувати та вживати коригувальні та запобіжні заходи.

На основі фінансово-економічної звітності активів української компанії «Метінвест», авторами цієї роботи, було розраховано економічний ефект від впровадження запропонованої оптимізації складського господарства. В поточних умовах роботи холдингу цей ефект дорівнює близько 210 млн. грн. за рахунок вивільнення оборотних коштів таких підприємств металургійного дивізіону, як: ПАТ «ММК ім. Ілліча» та ПАТ «Азовсталь».

Висновки з даного дослідження. Аргументовано, що робота сучасного промислового об'єднання в складних економічних умовах потребує знаходження нових шляхів ресурсозбереження – ефективним з яких є оптимізація складського господарства активів (металургійних комбінатів).

Визначено, що процес оптимізації складської діяльності повинен здійснюватись при дотриманні наступних ключових умов роботи складів: механізація та автоматизація технологічних процесів, максимальне використання складських площ, використання наскрізного руху товарів, простоти в управлінні та зрозумілості для персоналу.

Запропонована та графічно проілюстрована авторська політика корпоративного управління складською діяльністю на умовах аутсорсингу із збереженням центральних складів на активах холдингу.

Визначено вимоги до оновленої складської діяльності: цілодобова діяльність складів, створення нормативних запасів, оперативність отримання/видачі матеріалів.

Розраховано прогнозний економічний ефект від впровадження оптимізаційних заходів для керуючої компанії холдингу (на прикладі компанії «Метінвест» та її металургійних активів ПАТ «ММК ім. Ілліча», ПАТ «Азовсталь»), обсяг якого складає 210 млн. грн.

Таким чином, запропонована автором роботи оптимізація складського господарства активів у складі металургійного холдингу дозволяє більш ефективно організувати логістичну діяльність об'єднання, створює умови для більш ефективного використання матеріалів, запасів при планових та позапланових ремонтних роботах та дозволяє отримати значну фінансову економію.

СПИСОК ДЖЕРЕЛ:

1. Складська діяльність: сутність і призначення. Студопедія, 2013 - 2015 гг. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://studopedia.net/6_27831_skladaska-diyalnist-sutnist-i-priznachennya.html. (Дата звернення 14.01.2015)
2. Алькема В. Аналіз діяльності складу в системі економічної безпеки комерційного підприємства / В. Алькема // Економічний аналіз. – 2010. - №5. – С. 48-52.
3. Гаврилишин Б.Г. Економічна енциклопедія: у трьох томах. Т.1. / Б.Д. Гаврилишин, С.В. Мочерний, О.А. Устенко, О.М. Амоша та інші. – К.: Видавничий центр «Академія», 2000. – Т.1 – 863 с.
4. Аутсорсинг. WikipediaFoundation, Inc. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://ru.wikipedia.org/wiki/%C0%F3%F2%F1%EE%F0%F1%E8%ED%E3>. (Дата звернення 14.01.2015)
5. Бурлачков В.К. Денежная теория и динамическая экономика, 2003 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://economuch.com/ekonomiki-teoriya/denezhnaya-teoriya-dinamichnaya.html>. (Дата звернення 01.03.2015)
6. ММК Ильича запустил листопркатный цех после внепланового ремонта. Новости индустрии. MyMetal.ru. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.mymetal.ru/?news/industry/details/11850>. (Дата звернення 15.01.2015)
7. На заводе Ахметова начали ремонт. Новости индустрии. MyMetal.ru [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.mymetal.ru/?news/industry/details/24129>. (Дата звернення 15.01.2015)
8. Комбінат «Азовсталь» переходить на превентивный способ обслуживания устаткування. ПАО «МК «АЗОВСТАЛЬ», 2011 – 2015 pp. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://azovstal.metinvestholding.com/ua/press/news/show/1501>. (Дата звернення 15.01.2015)

УДК 330:322.2:631.11

ВНУТРІШНІ ТА ЗОВНІШНІ ДЖЕРЕЛА АКТИВІЗАЦІЇ ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Лопатюк Р.І., к.е.н, доцент кафедри менеджменту та адміністрування Вінницького фінансово-економічного університету (Україна):

Лопатюк Р.І. Внутрішні та зовнішні джерела активізації інвестиційної діяльності. В статті проведено дослідження внутрішніх та зовнішніх джерел активізації інвестиційної діяльності сільськогосподарських підприємств Вінницької області. Проведено аналіз інвестиційної привабливості регіону у системі комплексного підходу до оцінки ефективності функціонування регіональної економіки. Виявлено головні напрямками державної науково-технічної політики в регіонах шляхом створення умов для забезпечення інноваційно-орієнтованого розвитку економіки і проведення структурної і технологічної перебудови виробничої і соціальної сфер. Досліджено фактори, що стримують активність інвестиційних процесів та перешкоди інвестиційного розвитку. Вставлено причини зменшення частки фінансового забезпечення за рахунок коштів іноземних інвесторів, основні способи акумулювання підприємством інвестиційних ресурсів. Особливу увагу приділено питанням амортизаційних відрахувань та амортизаційній політиці, а також іпотечі, лізингу, банківському кредитуванню та ін.

Ключові слова: інвестиції, інвестиційна привабливість регіону, внутрішнє фінансування, зовнішнє фінансування, лізинг, амортизація.

Лопатюк Р.И. Внутренние и внешние источники активизации инвестиционной деятельности. В статье проведено исследование внутренних и внешних источников активизации инвестиционной деятельности сельскохозяйственных предприятий Винницкой области. Проведен анализ инвестиционной привлекательности региона в системе комплексного подхода к оценке эффективности функционирования региональной экономики. Вывявлены основные направлениями государственной научно-технической политики в регионах путем создания условий для обеспечения инновационно-ориентированного развития экономики и проведения структурной и технологической перестройки производственной и социальной сфер. Исследованы факторы, сдерживающие активность инвестиционных процессов и препятствия инвестиционного развития. Установлено причины уменьшения доли финансового обеспечения за счет средств иностранных инвесторов,