

тому будуть і надалі розвиватися. Отже, глибокі знання комп'ютерної техніки та програмування є невід'ємною частиною знань фахівців з обліку.

Список використаних джерел

1. Сазонець О.М. Інформаційні системи і технології в управлінні зовнішньоекономічною діяльністю: навч. посібник / О.М. Сазонець. – Київ : Центр учб. л-ри, 2014. – 256 с. – На укр. мові. – ISBN 978-617-673-286-0.
2. Плєскач В.Л. Інформаційні системи і технології на підприємствах: підручник / В.Л. Плєскач, Т.Г. Затонацька. – К. : Знання, 2011. – 718 с.



Ласкіна Юлія

студентка

Погребняк Вікторія

студентка

Науковий керівник: Коновалова О.В., к.е.н

Криворізький економічний інститут

м. Кривий Ріг, Україна

ВДОСКОНАЛЕННЯ АВТОМАТИЗАЦІЇ АНАЛІЗУ ВИРОБНИЧИХ ЗАПАСІВ НА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ

Для здійснення безперебійної діяльності будь-якого підприємства необхідно мати певний запас сировини, матеріалів та інших матеріальних цінностей, які використовуються в процесі виробництва. Запаси є об'єктивною необхідністю, адже вони займають особливе місце на підприємстві, оскільки виробничі запаси є однією з основних складових при формуванні собівартості готової продукції. Виходячи з цього, актуальним є вивчення основних етапів та методів аналізу виробничих запасів та, що не менш важливо, його автоматизації на підприємстві.

В сучасних умовах сільськогосподарські підприємства потребують значних змін в структурі управління господарською діяльністю. Особливо, велике значення має аналіз визначення мінімальної кількості виробничих запасів, необхідних підприємству, адже матеріальні витрати займають найбільшу питому вагу. Ця тема є актуальною та важливою, тому що ефективне використання виробничих запасів, забезпеченість ними та автоматизація приведе до зменшення собівартості продукції, підвищення рентабельності, покращення фінансового стану підприємства.

Аспект аналізу виробничих запасів досліджували багато науковців: Сопко В.В., Завгородній В. П., Бутинець Ф. Ф., Попович П. Я. та ін. [1-3]. Проте, це питання залишається недостатньо дослідженим.

Головною умовою успішного господарювання є наявність і раціональне використання виробничих запасів. Для полегшення аналізу запасів, необхідна автоматизація цього процесу, яка дозволить зекономити час та надати більш точні результати.

В процесі аналізу здійснюються такі кроки дослідження:

1. Аналіз матеріаломісткості всієї виробленої підприємством валової продукції;
2. Аналіз матеріаломісткості по конкретному виду продукції;
3. Аналіз матеріаломісткості одиниці продукції.

Щоб отримати об'єктивну оцінку забезпеченості виробничими запасами сільськогосподарських підприємств, необхідно провести аналіз їх структури, який дозволить виявити основні тенденції змін.

Одним з аспектів функціонування оборотних активів на сільськогосподарському підприємстві є те, що ефективність їх використання, більш за все, пов'язана з інтенсивністю вкладення їх на одиницю земельної площі. Тому, при зростанні площі угідь збільшується потреба в виробничих запасах, в результаті чого зростає собівартість продукції, яка буде випущена.

Іншим важливим аспектом при аналізі є оцінка фінансового стану підприємства, адже чим нижча забезпеченість підприємства виробничими запасами, тим нижчими є показники фінансового стану. Також треба визначити тривалість операційного і фінансового циклу та зробити порівняльну характеристику з показниками ефективності використання оборотних активів, що дасть можливість прогнозувати та виявити резерви.

У даний час на сільськогосподарських підприємствах використовують застарілі норми запасів, які не реформувалися протягом останніх 20 років. Галузеві науково-дослідницькі інститути вже не існуючої держави (СРСР), що були на бюджетному фінансуванні, ліквідовано. В Україні не відновлено подібну систему галузевих науково-дослідницьких інститутів, хіба що у військово-промисловому комплексі, металургії та літакобудуванні. На багатьох сільськогосподарських підприємствах використовуються застарілі програми для обліку, або не використовуються взагалі, що, в значній мірі, гальмує процес інтеграції України у світове господарство.

Результативність роботи будь-якого підприємства в наш час багато в чому залежить від вибору програмного забезпечення, особливо що стосується управлінських процесів.

На сьогодні існує декілька варіантів автоматизації для полегшення обліку та аналізу:

1. Використання електронних таблиць (Excel, Lotus і т. д.) – найекономічніший варіант автоматизації. Одним із недоліків є велика ймовірність виникнення помилок через «напівавтоматизований» режим введення даних, невисока ступіть оперативності облікових даних;

2. Спеціалізовані програми із ведення бухгалтерського обліку (1С Бухгалтерія, Парус, МІКСТ, Кварц та ін.) - забезпечує вирішення всіх завдань, що стоять перед бухгалтерською службою підприємства.

3. Самостійно написані програми (наприклад, макроси в Excel, SQLServer) – вимагає наявності в штаті підприємства працівників, які мають спеціальні знання (програмісти) для написання програми в сфері автоматизації обліково-аналітичних робіт.

4. ERP-системи, які дозволяють автоматизувати практично всі процеси в підприємстві. ERP-система – це інформаційна система для ідентифікації і планування всіх ресурсів підприємства, які необхідні для здійснення продаж, виробництва, закупівель і обліку у процесі виконання клієнтських замовлень [4].

Незважаючи на те, який варіант буде обраний в процесі автоматизації обліково-аналітичних робіт основними засадами повинні стати:

- системний підхід;
- інтеграція економічної інформації;
- принцип одноразового вводу та багаторазового використання інформаційної бази.

В процесі автоматизації економічного аналізу, незважаючи на істотну економічну віддачу від використання автоматизованих форм його ведення та значну необхідність в автоматизації, недостатньо використовується обчислювальна техніка. Головною причиною відсутності впровадження автоматизації аналізу є нестача розробленої відповідної методики. Необхідно зазначити, що у сучасних спеціалістів аграрного сектору не має належної кваліфікації, необхідної для використання в роботі сучасної обчислювальної техніки для здійснення аналізу в режимі автоматизації. Цей процес вдосконалення обліково-аналітичної роботи вважається перспективним.

Отже, безперервний аналіз запасів та їх автоматизація дає можливість запобігти негативних тенденцій, які можуть завадити безперебійному процесу функціонування підприємства. Тому, від аналізу залежать кінцеві результати підприємства.

Автоматизація на сільськогосподарських підприємствах потребує значних капіталовкладень. Але вона, безперечно, є необхідністю для аграрного сектору. Впровадження автоматизованої системи забезпечить ефективність обліково-аналітичних робіт та подальший розвиток підприємства.

Список використаних джерел

1. Сопко В.В. Організація бухгалтерського обліку, економічного контролю та аналізу : підручник / В.В. Сопко, В.П. Завгородній. – К. : КНЕУ, 2004.
2. Бутинець Ф.Ф. Бухгалтерський фінансовий облік : підручник / Ф.Ф. Бутинець. – Житомир : ПП «Рута», 2003.
3. Попович П. Я. Економічний аналіз діяльності суб'єктів господарювання : підручник / П.Я. Попович. – Тернопіль : Економічна думка, 2000.
4. Івахненко С.В. Сучасні інформаційні технології управління підприємством та бухгалтерія: проблеми і виклики / С.В. Івахненко // Бухгалтерський облік і аудит: Науково-практичний журнал - Київ, 2006. - № 4.

