

## **ВИКОРИСТАННЯ ТЕХНОЛОГІЇ РАДІОЧАСТОТНОЇ ІДЕНТИФІКАЦІЇ В ПРОЦЕСІ ОРГАНІЗАЦІЇ ОБЛІКУ ВИРОБНИЧИХ ЗАПАСІВ НА ПРОМИСЛОВИХ ПІДПРИЄМСТВАХ**

*Анотація. Розглянуто та досліджено проблемні питання організації й ведення обліку виробничих запасів на промислових підприємствах у сучасних умовах функціонування економіки, а також запропоновано варіант удосконалення організації обліку виробничих запасів.*

*Аннотация. Рассмотрены и исследованы проблемные вопросы организации и ведения учета производственных запасов на промышленных предприятиях в современных условиях функционирования экономики, а также предложен вариант совершенствования организации учета производственных запасов.*

*Annotation. This paper considers and investigates the issues of accounting the inventory at the industrial enterprises under the current conditions of the economy, and offers the variant of improving the organization of inventory accounting.*

*Ключові слова: виробничі запаси, облік, організація, технологія радіочастотної ідентифікації.*

Необхідною умовою підтримання функціонування підприємства на певному рівні є наявність виробничих запасів. З одного боку, сформовані виробничі запаси забезпечують постійність, безперервність та ритмічність діяльності підприємства, гарантують його економічну безпеку, а з іншого – виробничі запаси на рівні великих промислових підприємств потребують великих капіталовкладень, тому від організації їх обліку та аналізу залежить точність визначення прибутку підприємства, його фінансовий стан, конкурентоспроможність на ринку та в цілому ефективність роботи підприємства.

Питанням теоретичної розробки проблем організації і ведення бухгалтерського обліку виробничих запасів присвячена достатньо велика кількість праць вчених-економістів та фахівців у галузі обліку, серед яких: Ф. Бутинець, О. Гетьман, О. Бондаренко, О. Коваленко, А. Бакаєв, В. Керімов, А. Кизилов [1 – 7] та ін.

Проте до сьогодні ряд принципових питань залишаються дискусійними і потребують удосконалення. Зміни необхідні, насамперед, стосовно підвищення оперативності інформаційного забезпечення управління виробничими запасами підприємства. Одним із напрямів вирішення даних проблемних питань є запровадження на підприємстві інформаційних технологій обліку.

Метою дослідження є виявлення основних проблем організації та ведення обліку виробничих запасів на підприємствах, а також пошук шляхів їх вирішення.

Завданнями дослідження є визначення напрямів управління виробничими запасами підприємств, удосконалення організації обліку та форм звітності складського господарства.

Об'єкт дослідження – організація облікових процесів на підприємстві.

Предметом дослідження є організація обліку виробничих запасів на промислових підприємствах.

Необхідною умовою виконання планів з виробництва продукції, зниження її собівартості, зростання прибутку, рентабельності є повне і своєчасне забезпечення підприємства сировиною та матеріалами необхідного асортименту і якості. Від того, як на підприємстві здійснюється процес матеріально-технічного постачання, подальший облік виробничих запасів та контроль за дотриманням режиму економії, залежать найбільш важливі показники роботи підприємства – обсяг виробництва, його рентабельність, а також фінансовий стан і ліквідність [8].

Для правильної організації обліку запасів на підприємстві, перш за все, необхідно дати відповідь на ряд проблемних запитань:

звідки, коли, скільки і на яку суму надійшли запаси;

як виконуються програми постачання;

кому, коли і скільки відпущено запасів;

як виконується програма виробничого споживання;

який залишок за окремими видами запасів і як дотримуються встановлені ліміти тощо [3].

Необхідними передумовами правильної організації обліку запасів є:

раціональна організація складського господарства;

розробка номенклатури запасів;

наявність інструкції з обліку виробничих запасів;

правильне групування (класифікація) запасів;

розробка норм витрачання запасів [4].

Складовими обліку виробничих запасів є організація первинного документування фактів господарської діяльності, здійснення складського обліку, використання засобів виміру та фіксації наявності й руху запасів, проведення нормування запасів та витрат матеріалів на виробництво продукції, періодичне проведення



