

Облік і оподаткування

УДК 657

Юрченко Олександр Анатолійович

*кандидат економічних наук, доцент,
доцент кафедри обліку, аудиту та оподаткування
Національна академія статистики, обліку та аудиту*

Yurchenko Oleksandr

*Candidate of Economic Sciences,
Associate Professor of the Department of Accounting, Auditing and Taxation
National Academy of Statistics, Accounting and Auditing
ORCID: 0000-0002-8447-6510*

Закревська Олена Юріївна

*кандидат економічних наук, доцент кафедри
економіко-математичних дисциплін та інформаційних технологій
Національна академія статистики обліку і аудиту*

Zakrevska Olena

*PhD in Economics, Associate Professor of the
Economics and Mathematical disciplines and IT Department
National Academy of Statistics, Accounting and Audit
ORCID: 0000-0002-4118-389X*

**АВТОМАТИЗАЦІЯ ОБЛІКУ ТОВАРІВ: НА ПРИКЛАДІ BAS
БУХГАЛТЕРІЯ
AUTOMATION OF GOODS ACCOUNTING: ON THE EXAMPLE OF
BAS ACCOUNTING**

***Анотація.** Вступ. Завдяки постійному розвитку інформаційних технологій та програмного забезпечення, автоматизація стає все більш доступною і ефективною для підприємств різного розміру і галузей.*

Автоматизація бухгалтерського обліку товарів дозволяє покращити точність і швидкість обліку, знизити ризик помилок, спростити процеси обробки даних та забезпечити більшу ефективність управління запасами. Вона також допомагає забезпечити відповідність законодавчим та податковим вимогам, зокрема щодо ведення обліку товарів, формування рахунків-фактур та звітності.

Крім того, автоматизація бухгалтерського обліку товарів забезпечує більшу доступність та зручність у роботі з фінансовою інформацією для всіх зацікавлених сторін. Вона дозволяє швидко отримувати актуальну інформацію про стан запасів, обороти, прибутковість тощо, що сприяє кращому управлінню бізнесом та прийняттю обґрунтованих рішень.

Мета. Метою статті є надання практичних рекомендацій з автоматизації обліку товарів за допомогою програмного забезпечення «BAS Бухгалтерія».

Результати. Програмний продукт «BAS Бухгалтерія» надає необхідні функціональні можливості для ведення обліку товарів згідно з вимогами податкового та бухгалтерського законодавства. Вона дозволяє коректно формувати рахунки-фактури з урахуванням вимог щодо реквізитів, ставок податків та інших обов'язкових даних.

Крім того, програмний продукт «BAS Бухгалтерія» забезпечує можливість генерації потрібних податкових звітів, які відповідають вимогам законодавства. Це дозволяє забезпечити вчасну та точну податкову звітність, уникнути потенційних проблем з податковими органами та забезпечити відповідність вимогам законодавства.

Відповідність законодавчим вимогам є важливим аспектом для будь-якої бухгалтерської програми, оскільки допомагає підприємствам уникнути штрафів та інших негативних наслідків, пов'язаних з порушенням законодавства. Використання програмного забезпечення, яке гарантує

відповідність вимогам, забезпечує більшу впевненість та спокій в процесі ведення бухгалтерського обліку товарів.

Перспективи. В подальших наукових дослідженнях пропонується зосередити увагу на автоматизації обліку виробничих запасів за допомогою програмного продукту «BAS Бухгалтерія».

Ключові слова: бухгалтерський облік, автоматизація, товари, БАС Бухгалтерія.

Summary. *Introduction.* Thanks to the constant development of information technologies and software, automation is becoming more accessible and effective for enterprises of various sizes and industries.

Automation of accounting of goods allows to improve the accuracy and speed of accounting, reduce the risk of errors, simplify data processing processes and ensure greater efficiency of inventory management. It also helps ensure compliance with legal and tax requirements, including product record keeping, invoicing and reporting.

In addition, the automation of accounting of goods provides greater accessibility and convenience in working with financial information for all interested parties. It allows you to quickly receive up-to-date information on the state of stocks, turnover, profitability, etc., which contributes to better business management and making informed decisions.

Purpose. The purpose of the article is to provide practical recommendations for automating the accounting of goods using the «BAS Accounting» software.

Results. The software product «BAS Accounting» provides the necessary functionality for keeping records of goods in accordance with the requirements of tax and accounting legislation. It allows you to correctly form invoices, taking into account the requirements for details, tax rates and other mandatory data. In addition, the software product «BAS Accounting» provides the ability to generate

the necessary tax reports that meet the requirements of the law. This allows you to ensure timely and accurate tax reporting, avoid potential problems with tax authorities and ensure compliance with legal requirements. Compliance with legal requirements is an important aspect of any accounting program, as it helps businesses avoid fines and other negative consequences associated with breaking the law. The use of software that guarantees compliance with the requirements provides greater confidence and peace of mind in the process of accounting for goods.

Discussion. In further research, it is proposed to focus attention on the automation of inventory accounting using the «BAS Accounting» software product.

Key words: *accounting, automation, goods, BAS Accounting.*

Постановка проблеми. Завдяки постійному розвитку інформаційних технологій та програмного забезпечення, автоматизація стає все більш доступною і ефективною для підприємств різного розміру і галузей.

Автоматизація бухгалтерського обліку товарів дозволяє покращити точність і швидкість обліку, знизити ризик помилок, спростити процеси обробки даних та забезпечити більшу ефективність управління запасами. Вона також допомагає забезпечити відповідність законодавчим та податковим вимогам, зокрема щодо ведення обліку товарів, формування рахунків-фактур та звітності.

Крім того, автоматизація бухгалтерського обліку товарів забезпечує більшу доступність та зручність у роботі з фінансовою інформацією для всіх зацікавлених сторін. Вона дозволяє швидко отримувати актуальну інформацію про стан запасів, обороти, прибутковість тощо, що сприяє кращому управлінню бізнесом та прийняттю обґрунтованих рішень.

Отже, актуальність теми автоматизації бухгалтерського обліку товарів виходить з необхідності підприємств у поліпшенні ефективності та

точності обліку, оптимізації процесів та забезпеченні відповідності вимогам законодавства.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Вагомий внесок у дослідження питання автоматизації бухгалтерського обліку, зокрема товарів, зробили такі автори: К.В. Безверхий [1; 2], І.С. Кавова [3], О.В. Коваль [4], С.Я. Король [5], В.С. Микульський [6], М. Петченко [7], Л.Ф. Соколенко [8] та інші.

Разом з тим залишаються не вирішеними проблемні питання в частині автоматизації обліку товарів за допомогою програмного забезпечення «BAS Бухгалтерія».

Метою статті є надання практичних рекомендацій з автоматизації обліку товарів за допомогою програмного забезпечення «BAS Бухгалтерія».

Виклад основного матеріалу. Умовно, бухгалтерський облік товарів за допомогою програмного забезпечення «BAS Бухгалтерія» можна поділити на «вхідний» - такий, що передбачає облік розрахунків з постачальниками за товари та оприбуткування їх на склад (процес надходження), а також «вихідний» який передбачає вибуття товарів (процес постачання).

Розглянемо процес надходження товарів на підприємство у програмному продукті «BAS Бухгалтерія» (рис. 1).

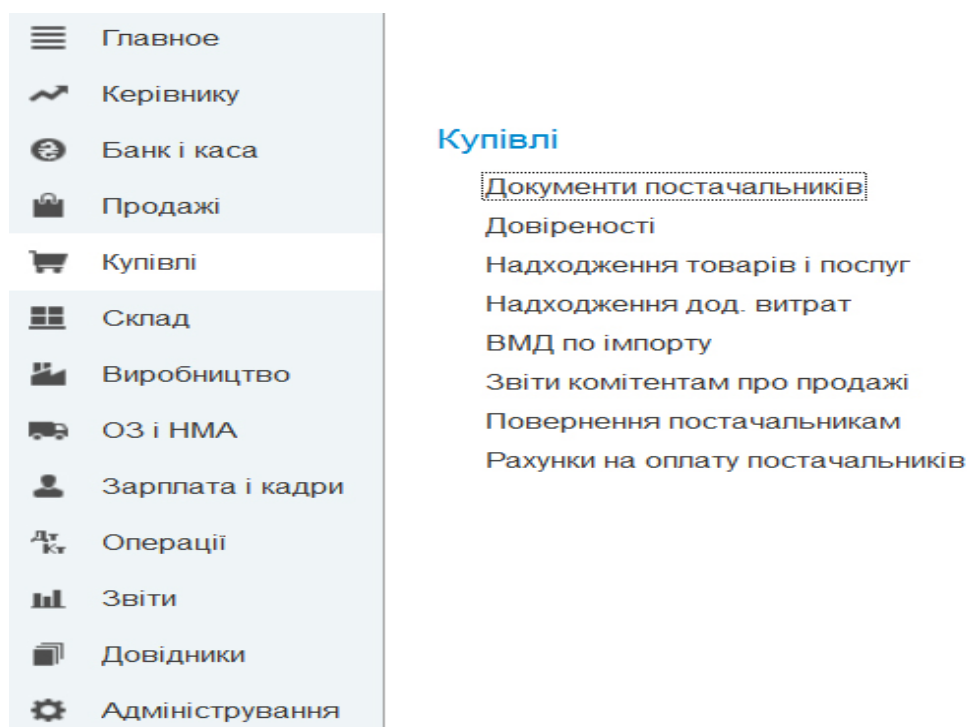


Рис. 1. Склад журналу «Купівлі» для відображення надходження товарів

Джерело: складено автором

Необхідно зазначити, що склад журналу «Купівлі» для відображення надходження товарів складається з наступних складових: 1) документи постачальників; 2) довіреності; 3) надходження товарів і послуг; 4) надходження додаткових витрат; 5) ВМД по імпорту; 6) звіти комітентам про продажі; 7) повернення постачальникам; 8) рахунки на оплату постачальникам (рис. 2).

Рахунок на оплату № 501 від 05 квітня 2022 р.

Постачальник: Товариства з обмеженою відповідальністю «Продавець»
 п/р UA523073500000026007001123701 у банку ПАТ "ДІАМАНТБАНК", МФО 307350,
 УКРАЇНА, 01135, м. Київ, Шевченківський район, вул. Павлівська, будинок № 22, квартира 12,
 тел.: 0506774543,
 код за ЄДРПОУ 11179661,
 Платник єдиного податку 3 група (2%)

Покупець: Контрагент

№	Товари (роботи, послуги)	Кіл-сть	Од.	Ціна	Сума
---	--------------------------	---------	-----	------	------

Рис. 2. Рахунок на оплату у програмному продукті «BAS Бухгалтерія»

Джерело: складено автором

Документ «Рахунок на оплату постачальника» (рис. 2) призначений для документування попередньої згоди на закупівлю товарів, що входять до комплекту, у постачальника та може служити доказом оплати та отримання товарів, що входять до його складу.

Далі на основі документу «Рахунок на оплату постачальника» сформуємо документ «Надходження товарів і послуг», який дасть змогу оприбуткувати товари на склад (рис. 3).

Прибуткова накладна № 2 від 03 квітня 2021 р.

Постачальник: **ТОВ «ПОСТАЧАЛЬНИК»**
Код за ЄДРПОУ 66919011

Покупець: **ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ПОКУПЕЦЬ"**
п/р UA573808860000026009856127199 у банку Ф-Я"КИЇВСІТІ"ПАТ КБ"ПРИВАТБАНК", М.КИЇВ,
УКРАЇНА, 04103, м. Київ, вул. Кіквідзе, будинок № 7, офіс 1, тел.: 0442842541,
код за ЄДРПОУ 77791494, ІПН 777914926554

Договір: Договір

Склад: Основний склад

№	Товар	Кіл-сть	Од.	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Калькулятор	1	шт	50 000,00	50 000,00

Всього: 50 000,00

Сума ПДВ: 10 000,00

Всього із ПДВ: 60 000,00

Всього найменувань 1, на суму 60 000,00 грн.

Шістдесят тисяч гривень 00 копійок

У т.ч. ПДВ: Десять тисяч гривень 00 копійок

Відвантажив(ла):
Комірник Ляшенко О.Г.

Отримав(ла):
Менеджер Петренко І.І.

Рис. 3. Прибуткова накладна від постачальника у програмному продукті «BAS Бухгалтерія»

Джерело: складено автором

Розглянемо процес продажу товарів покупцю у програмному продукті «BAS Бухгалтерія» (рис. 4).

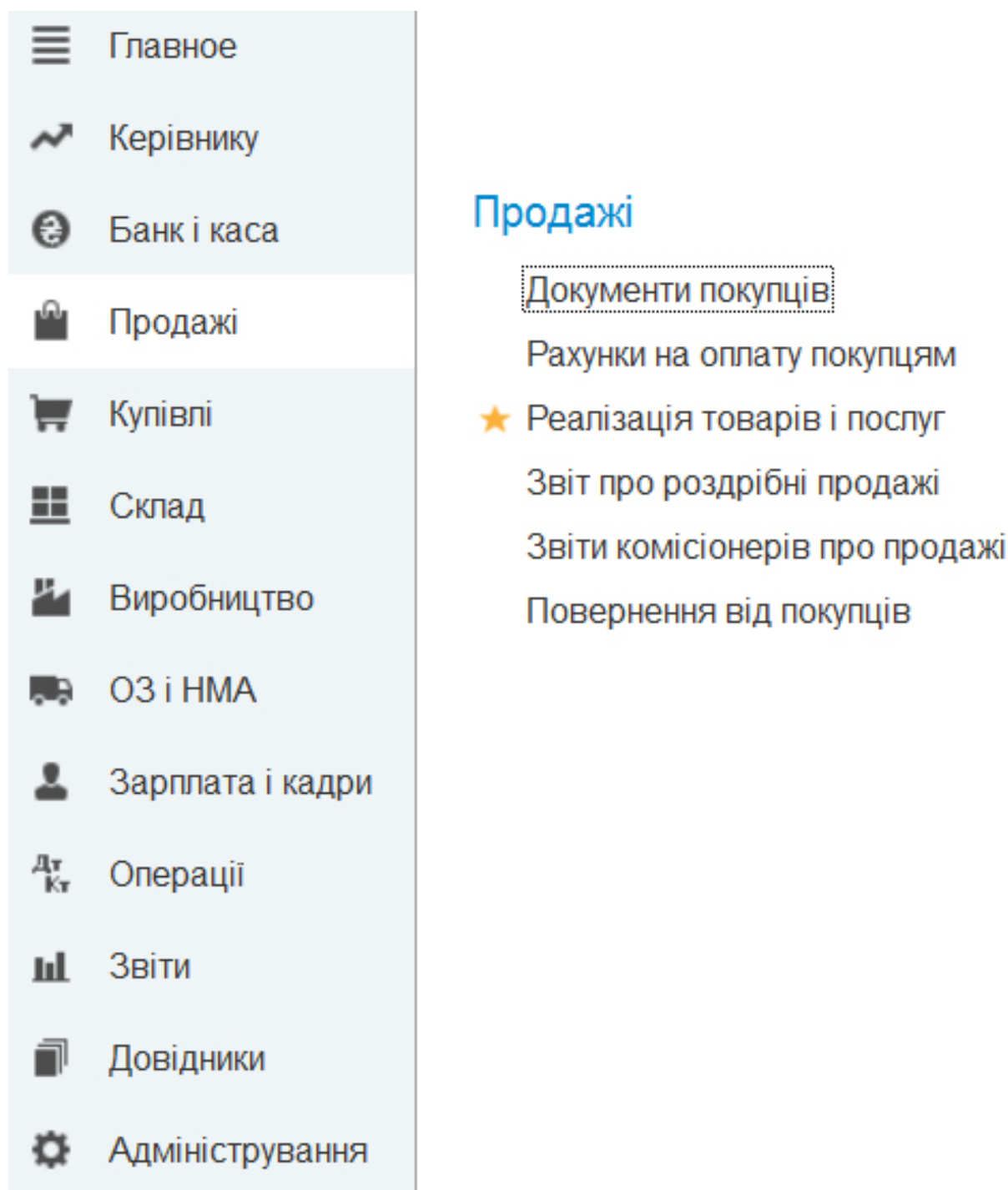


Рис. 4. Склад журналу «Продажі» для відображення надходження товарів

Джерело: складено автором

Необхідно зазначити, що склад журналу «Продажі» для відображення продажу товарів складається з наступних складових: 1) документи покупців; 2) рахунки на оплату покупцям (рис. 5); 3) реалізація товарів і послуг; 4) звіт

про роздрібні продажі; 5) звіт комісіонерів про продажі; 6) повернення від покупців.

Рахунок на оплату № 273 від 05 липня 2022 р.

Постачальник: **ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ПРОДАВЕЦЬ»**

п/р UA81351005000002600888556911 у банку ПАТ "УКРСИББАНК",
м. Київ, переулок Радищева, будинок № 2,
тел.: +38(098)-912-12-17,
код за ЄДРПОУ 32450318, ІПН 324503126581

Покупець: **ТОВ "ПОКУПЕЦЬ"**

Тел.: 0442161618

Договір:

№	Товари (роботи, послуги)	Кіл-сть	Од.	Ціна без ПДВ	Сума без ПДВ
1	Кондиціонер C&H-S12FTXP-NG	1	шт	12 853,50	12 853,50

Всього: **12 853,50**

Сума ПДВ: **2 570,70**

Всього із ПДВ: **15 424,20**

Всього найменувань 1, на суму 15 424,20 грн.

П'ятнадцять тисяч чотириста двадцять чотири гривні 20 копійок

У т.ч. ПДВ: Дві тисячі п'ятсот сімдесят гривень 70 копійок

Виписав(ла): _____

Рис. 5. Рахунок на оплату у програмному продукті «BAS Бухгалтерія»

Джерело: складено автором

Рахунки на оплату можна роздрукувати у стандартному форматі та надіслати користувачам факсом. Для оплати за рахунком на підставі документа «Рахунок на оплату покупки» можна оформити документ «Прибутковий касовий ордер» у разі оплати готівкою або використати документ-квитанцію для обліку безготівкового розрахункового рахунку в банку. Інкасацію товарів можна оформити за документом «Реалізація товарів і послуг». При підготовці торгового документа на підставі рахунку-фактури товарний документ заповнюється всіма товарами, перерахованими в рахунку-фактурі, незалежно від раніше оформлених торгових документів.

Рух документа «Реалізація товарів і послуг» наведено на рис. 6.

Бухгалтерський та податковий облік (5) ☐ Очікуваний і підтверджений ПДВ продажів (1) ☐ Продажі податковий облік (1)						
Додати	↑	↓				
Період	Дебет	Под. облік Дт	Кредит	Под. облік Кт	Сума	
29.06.2022	902		281 Кпл.: 1,000			
1	<.>	<.>	Водонагрівач інерційний з двома теплообмінниками EV17...	Опод. ПДВ	Списані ТМЦ	
	Собівартість реалізованих покупних запасів		<.>			
			Основний склад			
29.06.2022	902		281 Кпл.: 2,000			
2	<.>	<.>	Водонагрівач електричний накопичувальний GCH 804420 ...	Опод. ПДВ	Списані ТМЦ	
	Собівартість реалізованих покупних запасів		<.>			
			Основний склад			
29.06.2022	361		702		13 644,00	
3	<.>		Дохід операційної діяльності (від реалізації товарів, робіт...	<.>	Реалізація товарів	
	Договір		<.>			
29.06.2022	361		702		5 880,00	
4	<.>		Дохід операційної діяльності (від реалізації товарів, робіт...	<.>	Реалізація товарів	
	Договір		<.>			
29.06.2022	702		6432		3 254,00	
5	<.>	<.>	<.>			
	<.>		Договір			
			<.>			
						ПДВ: податкові зобов'язання, відвантаження, перша подія

Рис. 6. Рух документа «Реалізація товарів і послуг» у програмному продукті «BAS Бухгалтерія»

Джерело: складено автором

Загалом можна сказати, що програмний продукт «BAS Бухгалтерія» адаптовано під вимоги обліку товарів на підприємствах різних секторів економіки.

Висновки і перспективи подальших досліджень. Таким чином, автоматизація обліку товарів за допомогою програмного забезпечення «BAS Бухгалтерія» має декілька важливих переваг:

1. Ефективність та точність: Програма «BAS Бухгалтерія» дозволяє автоматизувати процеси обліку товарів, що робить їх більш ефективними та точними. Вона автоматично оновлює дані про стан запасів, веде облік руху товарів та забезпечує актуальну інформацію про залишки.

2. Контроль над запасами: Програма дозволяє контролювати рух товарів на складі, включаючи прихід, реалізацію, повернення, резервування тощо. Це дозволяє підприємствам більш ефективно планувати постачання, уникати зайвих запасів та забезпечувати наявність товарів у необхідний момент.

3. Інтеграція з іншими модулями: «BAS Бухгалтерія» може бути інтегрована з іншими модулями програми, такими як управління запасами,

продажі, закупівлі, що спрощує обмін даними та забезпечує єдиноцінну інформаційну систему для всієї компанії.

4. Генерація звітів та аналітика: Програма надає можливість створювати різноманітні звіти та аналітичні дані про продажі, запаси, вартість товарів тощо. Це дозволяє аналізувати ефективність бізнесу, виявляти тренди та здійснювати обґрунтовані рішення.

5. Відповідність законодавчим вимогам є важливою перевагою програмного забезпечення «BAS Бухгалтерія». Програма розроблена з урахуванням законодавчих вимог, що стосуються бухгалтерського обліку товарів, формування рахунків-фактур та податкової звітності.

Це означає, що програма надає необхідні функціональні можливості для ведення обліку товарів згідно з вимогами податкового та бухгалтерського законодавства. Вона дозволяє коректно формувати рахунки-фактури з урахуванням вимог щодо реквізитів, ставок податків та інших обов'язкових даних.

Крім того, програма «BAS Бухгалтерія» забезпечує можливість генерації потрібних податкових звітів, які відповідають вимогам законодавства. Це дозволяє забезпечити вчасну та точну податкову звітність, уникнути потенційних проблем з податковими органами та забезпечити відповідність вимогам законодавства.

Відповідність законодавчим вимогам є важливим аспектом для будь-якої бухгалтерської програми, оскільки допомагає підприємствам уникнути штрафів та інших негативних наслідків, пов'язаних з порушенням законодавства. Використання програмного забезпечення, яке гарантує відповідність вимогам, забезпечує більшу впевненість та спокій в процесі ведення бухгалтерського обліку товарів.

В подальших наукових дослідженнях пропонується зосередити увагу на автоматизації обліку виробничих запасів за допомогою програмного продукту «BAS Бухгалтерія».

Література

1. Безверхий К. Сучасні підходи до вдосконалення обліку непрямих витрат на збут, рекламу і маркетинг. *Бухгалтерський облік і аудит*. 2010. № 12. С. 14-19.
2. Безверхий К. Автоматизація обліку курсових різниць: актуальні питання. *Бухгалтерський облік і аудит*. 2011. № 9. С. 36 – 44.
3. Коваль О.В. Автоматизація бухгалтерського обліку на сільськогосподарському підприємстві в сучасних умовах. *Економіка. Фінанси. Менеджмент: актуальні питання науки і практики*. 2019. № 6. С. 136-141.
4. Ковова І.С. Облік товарів в умовах діджиталізації. *Збірник наукових праць Державного університету інфраструктури та технологій: Серія «Економіка і управління»*. 2021. Вип. 50. С. 122-129.
5. Король С.Я., Клочко А.О. Цифрові технології в обліку й аудиті. *Економіка та підприємництво*. 2020. № 1(112). С. 170–176. doi: <https://doi.org/10.32840/1814-1161/2020-1-29>.
6. Микульський В.С. Трансформація професії бухгалтера в умовах діджиталізації управління. *Економіка АПК*. 2019. № 6 (2019). С. 103-107.
7. Petchenko M., Fomina T., Balaziuk O., Smirnova N., Luhova O. Analysis of trends in the implementation of digitalization in accounting (Ukrainian case). *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*. 2023. № 1(48). P. 105–113. doi: <https://doi.org/10.55643/fcaptp.1.48.2023.3951>.
8. Соколенко Л.Ф. Цифровізація як вектор розвитку економічних систем та модернізації системи бухгалтерського обліку. *Облік і фінанси*. 2019. № 3. С. 40-48.

References

1. Bezverkhyi, K. (2010). Suchasni pidkhody do vdoskonalennia obliku

- nepriamykh vytrat na zbut, reklamu i marketynh [Modern approaches to improving the accounting of indirect costs for sales, advertising and marketing]. *Bukhhalterskyi oblik i audyt*. № 12. Pp. 14-19 [In Ukrainian].
2. Bezverkhyi, K. (2011). Avtomatyzatsiia obliku kursovykh riznyts: aktualni pytannia [Automation of accounting for exchange rate differences: current issues]. *Bukhhalterskyi oblik i audyt*. № 9. Pp. 36-44 [In Ukrainian].
 3. Koval, O.V. (2019). Avtomatyzatsiia bukhalterskoho obliku na silskohospodarskomu pidpriemstvi v suchasnykh umovakh [Automation of accounting at an agricultural enterprise in modern conditions]. *Ekonomika. Finansy. Menedzhment: aktualni pytannia nauky i praktyky*. № 6. Pp. 136-141 [In Ukrainian].
 4. Kovova, I.S. (2021). Oblik tovariv v umovakh didzhitalizatsii [Accounting of goods in conditions of digitization]. *Zbirnyk naukovykh prats Derzhavnoho universytetu infrastruktury ta tekhnolohii: Seriia «Ekonomika i upravlinnia»*. Vyp. 50. Pp. 122-129 [In Ukrainian].
 5. Korol, S.Ia., Klochko, A.O. (2020). Tsyfrovi tekhnolohii v obliku y audyti [Digital technologies in accounting and auditing]. *Ekonomika ta pidpriemnytstvo*. № 1 (112). Pp. 170–176. doi: <https://doi.org/10.32840/1814-1161/2020-1-29> [In Ukrainian].
 6. Mykul'skyi, V.S. (2019). Transformatsiia profesii bukhhaltera v umovakh didzhitalizatsii upravlinnia [Transformation of the accounting profession in the conditions of digitization of management]. *Ekonomika APK*. № 6. Pp. 103-107 [In Ukrainian].
 7. Petchenko, M., Fomina, T., Balaziuk, O., Smirnova, N., & Luhova, O. (2023). Analysis of trends in the implementation of digitalization in accounting (Ukrainian case). *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*, № 1(48), Pp. 105–113. doi: <https://doi.org/10.55643/fcaptp.1.48.2023.3951> [In English].
 8. Sokolenko, L.F. (2019). Tsyfrovizatsiia yak vektor rozvytku

ekonomichnykh system ta modernizatsii systemy bukhholderskoho obliku [Digitization as a vector for the development of economic systems and modernization of the accounting system]. *Oblik i finansy*, № 3, Pp. 40-48 [In Ukrainian].