

Надія Синькевич, Ольга Білоус
Тернопільський національний технічний університет ім. Івана Пулюя
(Україна)

Nadia Synkevych, Olga Bilous
Ternopil Ivan Pul'uj National Technical University, Ternopil, Ukraine

РОЗВИТОК БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ, АНАЛІЗУ ТА АУДИТУ В УМОВАХ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

DEVELOPMENT OF ACCOUNTING, ANALYSIS AND AUDIT UNDER THE CONDITIONS OF MODERN INFORMATION TECHNOLOGIES

Резюме. В статті висвітлено результати дослідження впливу сучасних інформаційних технологій на розвиток бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту. Інтеграція України до європейського економічного простору передбачає виконання зобов'язань щодо адаптації системи бухгалтерського обліку та аудиту до вимог Міжнародних стандартів фінансової звітності і Міжнародних стандартів аудиту, що є неможливим без впровадження цифрових технологій. Впровадження цифрових технологій в систему бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту дозволить спростити процедури звітності, аналізу і контролю, забезпечити прозорість управління фінансами, запобігти шахрайству та фінансовим злочинам. Важливим кроком підвищення ефективності системи бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту, та загалом бізнесу, є впровадження електронного документообігу. В статті розглянуто постатейно нормативно-правові акти, що регламентують питання електронного документообігу, а також визначено ряд чинники, що на сучасному етапі розвитку гальмують впровадження електронного документообігу.

Здійснено аналіз програмних продуктів вітчизняного виробника для системи бухгалтерського обліку великого, середнього та малого бізнесу, зокрема здійснено огляд функціоналів таких програм: АБ Офіс, Облік SaaS, USpro, Універсал 7, Дебет Плюс, A5.ERP, Dilovod, Вправно, Bookkeeper, Master: Бухгалтерія. Для вітчизняного бізнесу прийнятними можуть бути також й іноземні аналоги бухгалтерських програм, що відповідають вимогам та нормам чинного українського законодавства.

За результатами проведеного дослідження визначено, що процес впровадження цифрових технологій в аудиторську діяльність передбачає: створення централізованих аналітичних ресурсів; застосування інтерактивних підходів в роботі аудитора, адаптацію електронних систем обліку та цифрову обробку інформації; спрощення аналізу даних за допомогою макросів.

В статті визначено основні переваги та недоліки впровадження цифрових технологій в систему бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту.

Summary. *The article highlights the results of the study of the influence of modern information technologies on the development of accounting, analysis and audit. Ukraine's integration into the European Economic Area implies fulfillment of obligations to adapt the accounting and audit system to the requirements of International Financial Reporting Standards and International Auditing Standards, which is impossible without the introduction of digital technologies. The introduction of digital technologies into the accounting, analysis and audit system will simplify reporting, analysis and control procedures, ensure transparency of financial management, prevent fraud and financial crimes. An important step in improving the efficiency of the accounting, analysis and audit system, and in general business, is the introduction of electronic document management. The article considers article-by-article normative legal acts regulating the issues of electronic document management, and also identifies a number of factors that at the present stage of development inhibit the introduction of electronic document management.*

The analysis of software products of the domestic manufacturer for the accounting system of large, medium and small businesses has been carried out, in particular, a review of the functionalities of such programs: AB Office, Accounting SaaS, USpro, Universal 7, Debit Plus, A5.ERP, Dilovod, Skillfully, Bookkeeper, Master: Accounting. Foreign analogues of accounting programs that meet the requirements and norms of the current Ukrainian legislation may also be acceptable for domestic business.

According to the results of the study, it is determined that the process of introducing digital technologies into audit activities involves: the creation of centralized analytical resources; application of interactive approaches in the work of the auditor, adaptation of electronic accounting systems and digital information processing; simplifying data analysis using macros.

The article identifies the main advantages and disadvantages of introducing digital technologies into the system of accounting, analysis and audit.

Вступ. Динамічні процеси модернізації в сучасних умовах ведення бізнесу спрямовані на зростання інформаційного потенціалу цифрового економічного простору, що має значний вплив на розвиток бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту. Для України, зважаючи на інтеграцію до європейського економічного простору, цей процес має особливо важливе значення. Інтеграція України до європейського економічного простору передбачає виконання зобов'язань щодо адаптації системи бухгалтерського обліку та аудиту до вимог Міжнародних стандартів фінансової звітності (МСФЗ) і Міжнародних стандартів аудиту (МСА).

Актуальність здійснення модернізації бухгалтерського обліку та аудиту також підтверджують постійні зміни в законодавстві та в регуляторних вимогах. Діджиталізація бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту сприятиме створенню умов для виконання сучасних вимог, дозволить спростити процедури звітності та контролю, забезпечити прозорість управління фінансами, сприятиме запобіганню шахрайству та фінансовим злочинам, що в результаті підвищить довіру інвесторів і соціальних партнерів.

Наукові інтереси в площині впливу сучасних інформаційних технологій на розвиток бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту знайшли відображення в публікації вітчизняних науковців, таких як: В. Воськало, О. Дроздова, Н. Іванова, Є. Карпенко, Д. Кобець, Т. Корольок, А. Мілька, С. Онешко, У. Пелех, Л. Пилипенко, З. Тенюх, К. Янковська, Т. Яцук та інші.

Попри значний наукових доробок, питання діджиталізації обліку, аналізу та аудиту потребують ґрунтовного дослідження, оскільки даний процес динамічно розвивається.

Основна частина. На сучасному етапі розвитку цифрова трансформація бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту стає об'єктивною умовою забезпечення конкурентоспроможності бізнесу. Динамічний розвиток інформаційних технологій та зростання доступності цифрових інструментів для бізнесу сприяють активному переходу бізнесу до використання електронних систем бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту.

Важливим засобом передавання інформації в бухгалтерському обліку та аудиті є документи, які виконують низку функцій, найбільш вагомими серед яких є аналітична, інформаційна, доказова, управлінська, організаційна, організаційна, соціальна та захисна. Перелічені функції документ повинен виконувати незалежно від його форми складання. Щодо нормативно-правового регулювання питань електронного документообігу в сфері бухгалтерського обліку та

аудиту, то слід зазначити, що на сучасному етапі розвитку законодавцем приділено чимало уваги даній проблемі й стан її вирішення можна вважати задовільним (табл. 1).

Таблиця 1

Законодавчо-нормативне регулювання питань електронного документообігу в бухгалтерському обліку та аудиті

Нормативно-правовий акт	Сутність регулювання
ЗУ «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні» [1]	п. 5 ст. 8 ЗУ – підприємство самостійно затверджує правила документообігу і технології обробки інформації; п. 2 ст. 9 ЗУ – первинні документи можуть бути складені у електронній формі, передбачено обов'язковість електронного підпису чи печатки; – електронні первинні документи вважаються чинними за умов дотримання вимог чинного законодавства про електронні документи та електронний документообіг; п. 6 ст. 9 – «у разі складання та зберігання первинних документів і реєстрів бухгалтерського обліку з використанням електронних засобів оброблення інформації підприємство зобов'язане за свій рахунок виготовити їх копії на паперових носіях на вимогу інших учасників господарських операцій, а також правоохоронних органів та відповідних органів у межах їх повноважень, передбачених законами»
ЗУ «Про електронні документи та електронний документообіг» [2]	регламентує основні організаційно-правові засади електронного документообігу та використання електронних документів: – дає визначення електронного документа (ст. 5) та електронного документообігу (ст. 9), електронного підпису та електронної печатки (ст. 6); – визначає умови визнання електронного документу оригіналом (ст. 7); – закріплює правовий статус електронного документа та його копій (ст. 8); – регламентує засади електронного документообігу (розділ III); – організації електронного документообігу (розділ IV)
ЗУ «Про електронні довірчі послуги» [3]	визначає порядок і засоби створення, накладання та перевірки чинності електронного підпису та печатки як електронної довірчої послуги
Положення про документальне забезпечення записів у бухгалтерському обліку [4]	Положення встановлює порядок створення, прийняття і відображення у бухгалтерському обліку, а також зберігання первинних документів, реєстрів бухгалтерського обліку, бухгалтерської та іншої звітності, що ґрунтуються на даних бухгалтерського обліку, підприємствами, їх об'єднаннями та госпрозрахунковими організаціями (крім банків) незалежно від форм власності (надалі - підприємства), установ та організацій, основна діяльність яких фінансується за рахунок коштів бюджету (надалі - установи)

* сформовано авторами за джерелами [1; 2; 3; 4; 17, с. 178]

Слід зауважити, що форма документа має значний вплив на його якість. Зокрема, при застосуванні електронної форми документів значно підвищується виконання документом таких функцій як: а) аналітична – можливість якісно оперувати великими масивами даних та виконувати складніші моделі обробки (аналізу) інформації, що безумовно збільшує цінність такої інформації; б) інформативна –

впливає з попередньої, документи в яких опрацьовано значні масиви інформації за допомогою сучасних моделей обробки інформації, мають більш точні дані, що становить більшу інформативну цінність; с) доказова – перевага електронного документу полягає в наявності електронного підпису особи, що посвідчує документ, особливо цінним це є за умови, коли застосування господарюючими суб'єктами печатки є необов'язковим; d) організаційна – електронний документообіг суттєво покращує (впорядковує, пришвидшує, спрощує комунікацію між підрозділами підприємства) рух документів всередині підприємства (організації), адже зменшує час надходження документу і передбачає можливість моніторингу часу опрацювання в кожному підрозділі, що надає можливість виявлення місця надмірного затримання.

Впровадження на підприємстві в системі бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту електронного документообігу потребує: придбання та встановлення програмного забезпечення, що вимагає придбання ліцензії; забезпечення належного рівня кваліфікації персоналу; виготовлення цифрових підписів для посадових осіб, які засвідчують документи; забезпечення належного рівня захисту інформації (придбання систем інформаційної безпеки). Все це призводить до додаткових витрат для підприємства і, відповідно, певним чином гальмує процес впровадження електронного документообігу.

Також чинниками, що пригальмовують процес впровадження електронного документообігу на вітчизняних підприємствах є воєнний стан, екстрені та виялові відключення електроенергії, брак кваліфікованого персоналу (який теж обумовлений повномасштабним вторгненням). Але слід зазначити, що всі ці перешкоди не применшують актуальності та економічної ефективності впровадження електронного документообігу.

Основними перевагами цифрової трансформації системи бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту на сучасному етапі розвитку можна назвати: а) підвищення ефективності: діджиталізація надає можливість автоматизувати значну частину трудомісткої роботи, підвищує точність проведених операцій та зменшує витрати часу на оброблення даних та генерування звіту, покращує комунікацію між підрозділами підприємства, надає можливість синхронного доступу і роботи з документом та багато інших переваг, що сприяють підвищенню ефективності бухгалтерського обліку та аудиту; б) забезпечення точності: використання цифрових інструментів дозволяє уникнути значної кількості помилок; с) доступність: використання сучасних інформаційних технологій в бухгалтерському

обліку та аудиті припускає можливість як роботи в офісі, так і дистано, що в умовах попереднього тривалого карантину і повномасштабної війни має велике значення для забезпечення безперервної роботи підприємства; забезпечується зручний обмін інформацією між підрозділами підприємства та зацікавленими сторонами; d) аналітика та звітність: сучасні інформаційні системи надають широкий спектр можливостей для аналізу даних та генерування звітності; e) зниження витрат: діджиталізація аналізу, бухгалтерської та аудиторської діяльності надає можливість знизити трудомісткість, а відповідно зменшити кількість задіяних в даній роботі фахівців [15]. Суб'єкти господарювання, які активно впроваджують сучасні інформаційні інструменти, мають суттєві конкурентні переваги на ринку, що має неабияке значення в умовах напруженої конкурентної боротьби.

На превеликий жаль, в Україні і по сьогоднішній день широко використовується програма «1С», з 2017 р. рішення російського ТОВ «1С» заборонено до використання у державних установах у зв'язку з загрозою безпеці. Санкції також було застосовано до компанії-постачальника «Єврософтпром». Ну але на тому не скінчилось, у зв'язку із заборною «1С», українські державні установи почали використовувати як альтернативу «BAS EPR», яка розроблена на основі «1С». Розповсюджує даний програмний продукт «Спілка автоматизаторів бізнесу» на чолі з директором дочірньої компанії «Єврософтпром», яка розповсюджувала «1С» до 2017 р. Сама ж торгова марка «BAS EPR» належить польській компанії NetHelp Jaroski Piotr, в штаті якої лише один співробітник. Отже, BAS на українському ринку не що інше як «1С» під обгорткою європейського продукту [22]. З 2020 р. РНБО було поширено санкції на продукти BAS. Наразі в Україні відсутні законодавчі обмеження щодо використання «1С» і BAS комерційними структурами, але свідомі представники бізнесу відмовляються від використання цих програмних продуктів, тим більше, що на сьогоднішній день є доволі багато якісних програм вітчизняного виробництва.

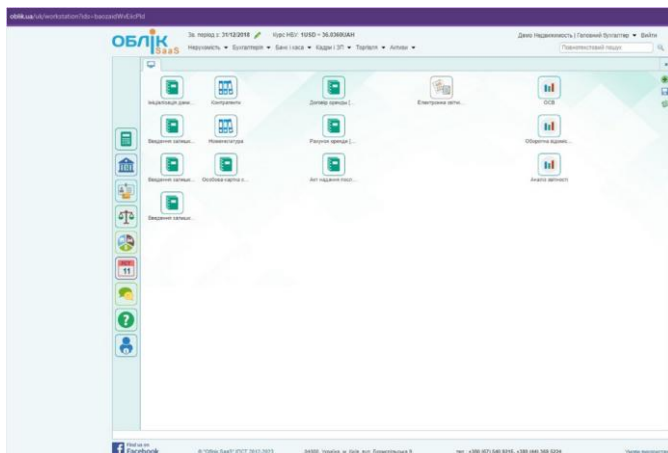
Розглянемо найбільш популярні програмні продукти для бухгалтерського обліку від національних виробників:

1) 10 АБ ОФІС (версія 4.1) – програмний продукт призначений для організації, контролю та аналізу бізнесу. В своїй основі має наступні конфігурації: типову, однокористувацьку базову та конфігурацію «Щасливий підприємець». До типової конфігурації можна інтегрувати додаткові та профільні модулі [21]. АБ ОФІС 4.1. «Типова конфігурація» містить усі базові інструменти, необхідні для ведення управлінського та бухгалтерського обліку, в тому числі

[illegible]

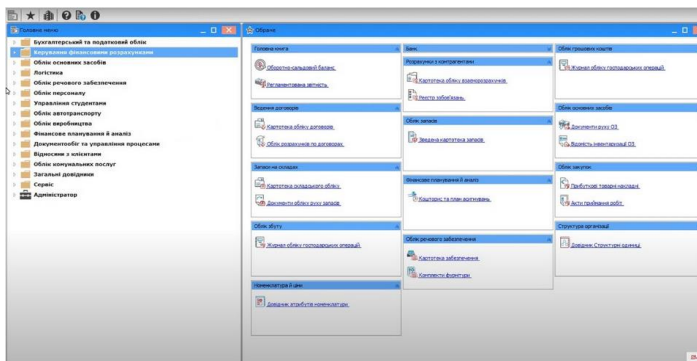
Дана конфігурація програми надає такі можливості: створення, контроль, облік та друк документів; ведення баз даних; необмежена кількість власних складів; передбачено ведення обліку фінансів за такими категоріями: рахунки в банках, каса та готівка в касі, особисті фінанси; касова книга; можливість працювати з декількома валютами; облік ПДВ (журнал податкових накладних (друковані та електронні форми), журнал «Запити в Єдиний Реєстр Податкових накладних», передбачено можливість розподілу податкового кредиту та інше); базовий бухгалтерський облік; широкий перелік різноманітних звітів: за товарами, контрагентами, рухом грошей та інші.

62



Кожна конфігурація сервісу містить модуль «Бухгалтерія», який передбачає: ведення залишків, звірка взаєморозрахунків, закриття доходів і витрат, облік курсових різниць, визначення фінансового результату. Також передбачено регламентні та бухгалтерські звіти, кадровий облік, облік заробітної плати, облік активів, банківських і касових операцій, виробництво, склад і торгівля [21].

3) USPro – програмний продукт від національного виробника – автоматизована система орієнтована на підприємства різних галузей і бюджетні організації.



Програма містить підсистему «Бухгалтерський облік» в якій передбачено: облік різних валют, багаторівневий аналітичний облік, можливість використовувати необмежену кількість планів рахунків, проведення аналізу проводок за первинними документами і різними планами рахунків, формування внутрішньої та зовнішньої звітності, експорт документів та звітів до програми «М.Е.Дос», формування податкових накладних [21].

4) Універсал (версії 7 та 9) – це одна з найвідоміших в Україні бухгалтерських програм вітчизняного виробника.

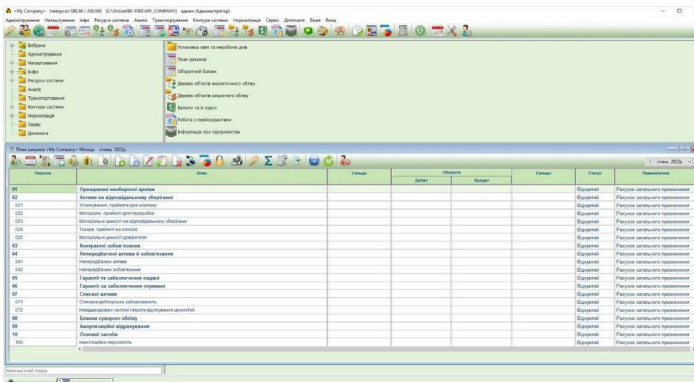


Рис. 4. Інтерфейс програми «Універсал 7»

Нещодавно на ринок виведено нову версію програми «Універсал», яка позиціонується як багаторівнєве рішення класу ERP орієнтоване на комплексну автоматизацію всіх бізнес-процесів для середнього та великого бізнесів [18]. Універсал 7 пропонує користувачу три конфігурації: для середнього та великого бізнесу (Універсал 7 ERP); для середнього бізнесу (Універсал 7 МВЕ); для малого бізнесу (Універсал 7 SBE). Програма має також і галузеві рішення – для харчової промисловості (м'ясопереробні підприємства, виноробство, молочна промисловість, виробництво морозива та інше), тваринництва (комплексне рішення для свиногокомплексу), виробництва комбікормів, поліграфії (різної спеціалізації: виготовлення упаковки, етикеток, друг буклетів, книг тощо), страхування, дистрибуції.

5) Дебет Плюс – комплексний програмний продукт від національного виробника для автоматизації бухгалтерського, оперативного та фінансового обліку.

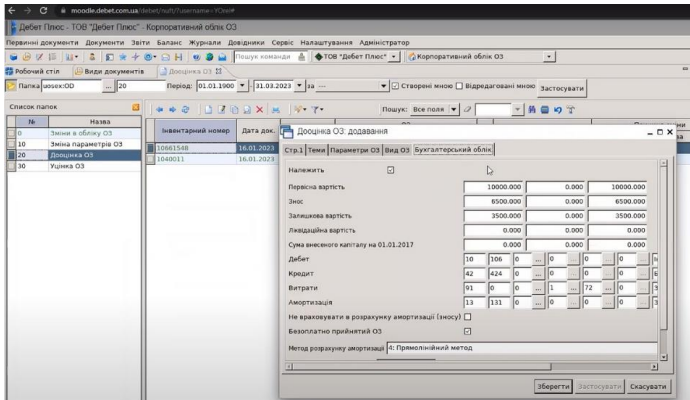


Рис. 5. Інтерфейс програми «Дебет Плюс»

Користувачу пропонується повний цикл послуг з автоматизації бухгалтерського обліку. Програма сформована з декількох підсистем, що доповнюють одна одну: ведення бухгалтерського балансу, облік касових операцій, облік банківських операцій, облік ТМЦ, облік основних засобів, облік заробітної плати. Програма пропонує готові галузеві рішення: бюджетна бухгалтерія, облік у сільському господарстві, автоматизація виробництва і переробки, ЖКГ (ЖЕК, ОСББ, водоканал), заклади охорони здоров'я, хлібозавод (пекарня), газопостачання, електропостачання.

6) A5.ERP – програмний продукт вітчизняного виробника, повністю відповідає концепції ERP.

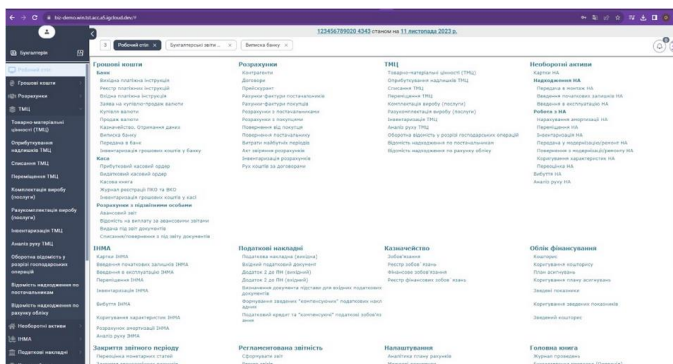


Рис. 6. Інтерфейс програми «A5.ERP»

Програма дозволяє здійснювати облік кількох підприємств (організацій) в одній системі, підтримує два та більше планів рахунків. У підсистемі А5. «Бухгалтерський та податковий облік» передбачено наступні функції: облік основних засобів, інших необоротних та нематеріальних активів; облік грошових коштів на рахунках у банках та в каснах; облік розрахунків з замовниками і покупцями; облік розрахунків з різними дебіторами; капітал та фінансові результати; облік розрахунків з постачальниками та підрядниками; кошторис; облік ПДВ, нормативно-довідкова інформація; формування звітності; адміністрування та безпека; аудит (формування системного журналу подій над документом, формування журналу операцій над документом, надання можливості перегляду інформації щодо подій у Системі, формування звітів про події у Системі). У підсистемі А5. «Облік праці та розрахунок заробітної плати» передбачено наступні функції: особові рахунки працівників; облік робочого часу; розрахунковий лист; документи нарахування; електронні лікарняні; облік розрахунків з ФСС; стипендії; платіжні відомості; розрахункові періоди; звітність; довідники; налаштування. Програма передбачає також такі підсистеми, як: облік запасів; управління збутом; фінансове планування; інвентаризація; тарифікація; облік виробництва; калькуляція витрат і собівартості; облік автотранспорту та послуг перевезення; електронний документообіг; комплектація та ін. [5].

7) Dilovod – вітчизняний онлайн-сервіс, призначений для ФОП, орієнтований на всі системи оподаткування.

Назва	Підприємство	Валюта	Валюта на поч.	Продажі	Витрати	Валюта на кінець
Балансовий розрахунок / Каса						
Відсоток	Одніченко С.М. ФОП	грн.	11 000.00	8 625.00		17 625.00
Основна каса	ТОВ "ОНЛАЙН БУХГАЛТЕРІЯ"	грн.	2 500.00	21 761.32	1 650.00	22 411.32
Касова дирекція АТ "Національний банк Аваль"	ТОВ "ОНЛАЙН БУХГАЛТЕРІЯ"	грн.				
Аваль 262011222777	ТОВ "ОНЛАЙН БУХГАЛТЕРІЯ"	грн.				
Аваль 2620117732051	ТОВ "ОНЛАЙН БУХГАЛТЕРІЯ"	євро	8 600.00	40 800.00	5 732.09	43 067.91
РЕНЕРСІЯ ЧІПІ АТ на "ПРИВАТБАНК"	ТОВ "ОНЛАЙН БУХГАЛТЕРІЯ"	грн.				
ПРИВАТ 2608025023078	ТОВ "ОНЛАЙН БУХГАЛТЕРІЯ"	грн.	756 963.00	174 716.07	162 300.34	569 377.13
Філія - Харківська ОУ ПАТ "Державний ощадний банк"	Одніченко С.М. ФОП	грн.		12 027.00	3 300.00	8 727.00
Державний ощадний банк, Харківська ОУ ПАТ - Філія						

Рис. 7. Інтерфейс програми «Dilovod»

Основні функції, що виконує програма «Dilovod»: облік грошових коштів, облік товару, облік замовлень, облік закупівель, облік продажів, облік доходів і витрат, облік кадрів і заробітної плати

та інше. Для зручності користування та підвищення якості роботи в Dilovod передбачено наступні функції: автозавантаження табличної частини первинних документів з файлів Excel; автозавантаження банківських виписок онлайн, платіжні реквізити при цьому заповнюються автоматично, а нові клієнти автоматично додаються в довідник; формування і відправка звітності відбувається в одній програмі; формування уточнюючих звітів здійснюється безпосередньо з документа; автоматичний розрахунок курсових різниць; завантаження номенклатури накладних з файлу; автоматичне завантаження на постачальника; контроль реєстрації податкових накладних; контроль правильності формування податкових накладних; контроль складу та виправлення складських помилок [8].

8) «Вправно» – хмарна технологія від національного виробника для бізнесу будь-якого масштабу, надає можливість автоматизувати значну кількість бізнес-процесів.

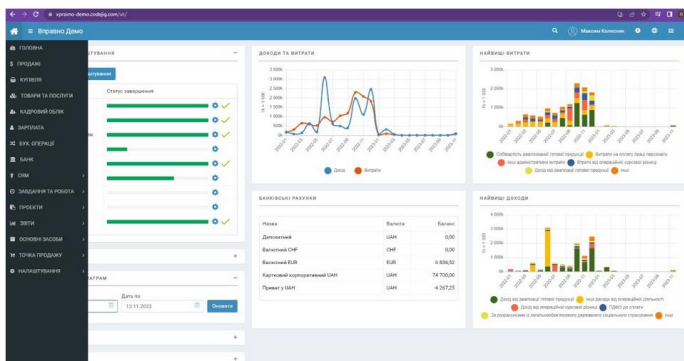


Рис. 8. Інтерфейс програми «Вправно»

Програма є просто у використанні, а відкритий програмний код забезпечує прозорість системи, «Вправно» запропоновано унікальну технологію, що дає можливість адаптувати програму під потреби конкретного бізнесу. Ведення обліку та звітності в «Вправно» здійснюється відповідно до ПСБО. Також в програмі передбачено можливість відслідковувати аудиторський слід, тобто є можливість відстежувати історію створення та внесення змін до документу, також є можливість перегляду попередньої версії. За умови правильного ведення обліку в «Вправно» регламентована звітність герується автоматично і може бути підписана KEP/ЕЦП та надіслана в податкову службу безпосередньо з програми [21].

За висновками експертів програма «Вправно» на сьогоднішній день є однією з найбільш технологічно досконалих систем і може бути повноцінною альтернативою програмним продуктам «1C»/BAS.

9) Bookkeeper – продукт київської компанії-розробника бухгалтерського програмного забезпечення, онлайн бухгалтерія, що орієнтована на ведення обліку діяльності, складання та подання звітності підприємств малого та середнього бізнесу, а також некомерційних підприємств (організацій).

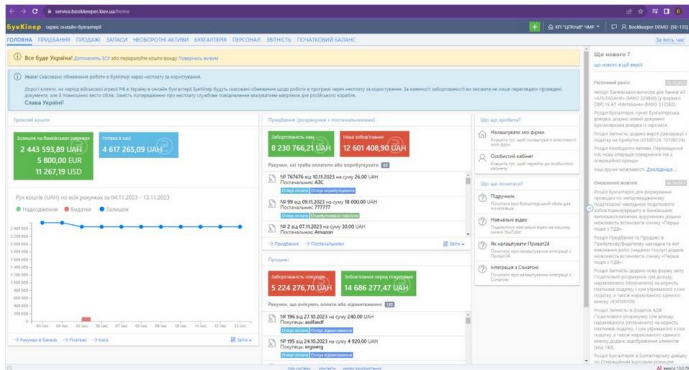


Рис. 9. Інтерфейс програми «Bookkeeper»

Програма підтримує такі операції обліку: облік необоротних активів; придбання та реалізація; виробництво та запаси; каса і банк; заробітна плата та розрахунки за договорами ЦПХ; імпорт/експорт; податки. Програма дозволяє ведення обліку відразу декількох осіб в одній базі. За відгуками користувачів Bookkeeper визнано найбільш зручною програмою для користувача. З початку повномасштабного вторгнення рф на територію України серед користувачів Bookkeeper зросла кількість благодійних фондів, волонтерських об'єднань та інших громадських організацій. На період воєнного стану компанія запровадила добровільну оплату за користування програмою [7].

10) Master: Бухгалтерія – програмний продукт від національного виробника [IT-Enterprise](#), програма орієнтована на малі та середні підприємства.

Master: Бухгалтерія надає можливість користуватись однією програмою необмеженої кількості юридичних та фізичних осіб, а також забезпечує легкий перехід з інших програмних продуктів, передбачає можливість встановлення хмарного (SaaS) чи стаціонарного рішення, систематично здійснюються актуальні

оновлення програми відповідно до зміни законодавства завдяки додатку Updater [14].

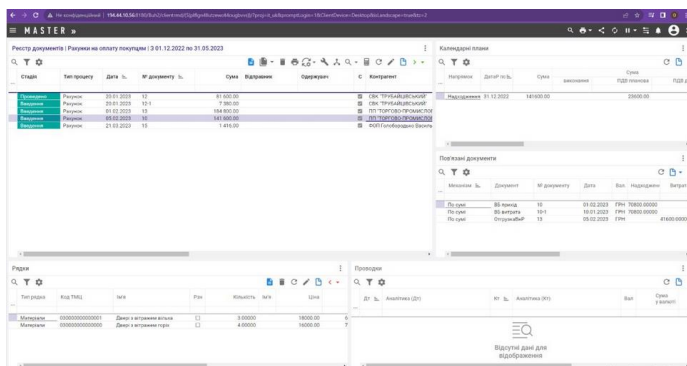


Рис. 10. Інтерфейс програми «Master: Бухгалтерія»

Програмний продукт пропонує користувачу такі інструменти базових модулів:

- банк і каса – облік операцій з грошовими коштами та їх еквівалентами; інтеграція з необмеженою кількістю Клієнт-банків; щоденна синхронізація з оновленими даними курсу валют НБУ; автоматичне рознесення даних банківської виписки; облік банківських і касових операцій; валютні операції;

- продажі – детальний облік розрахунків із замовниками: ведення реєстру договорів з покупцями; формування рахунку покупцю; створення на підставі рахунку документів реалізації; автоматичне формування податкових накладних на підставі рахунку за першою подією або за касовим методом; облік імпоротно-експортних операцій;

- покупки – детальний облік розрахунків із постачальниками;

- склад – облік, надходження, списання ТМЦ і МШП;

- податковий облік – здійснюється відповідно до вимог та норм податкового законодавства;

- операції – передбачає закриття рахунків наприкінці кварталу та року;

- кадри – облік персоналу за розширеною функціональністю;

- виробництво – детальний облік операцій, що стосуються виробництва;

- основні засоби і нематеріальні активи – облік руху основних засобів і нематеріальних активів; облік капітальних інвестицій; нарахування амортизації; ведення інвентарних карток; облік податкових різниць; інвентаризація;

- звіти – аналітичні звіти та автоматичне формування звітності;
- зарплата – облік заробітної плати за розширеною функціональністю;

- кадри – облік персоналу за розширеною функціональністю.

Master: Бухгалтерія пропонує користувачу базові та індивідуальні програмні продукти.

Рішеннями компанії IT-Enterprise користуються найбільші підприємства України:

- у приватному секторі: Interpipe, Ferrexpo, ROSHEN, FED, Ковальська, МХП, Укрнафта, KNESS і багато інших;

- у державному секторі: ДП «Антонов», ДП «ХМЗ» «ФЕД», Укроборонпром, Міністерство інфраструктури, Міністерство освіти і науки, Міністерство фінансів, Національна академія аграрних наук, Кабінет Міністрів України і багато інших. [13].

Всі перелічені програмні продукти відповідають чинному законодавству, містять актуальні форми звітів, первинних документів, терміни звітності та сплати податків.

Для вітчизняного бізнесу прийнятними можуть бути також й іноземні аналоги бухгалтерських програм, що відповідають вимогам та нормам чинного українського законодавства.

Процес діджиталізації аудиту передбачає створення централізованих аналітичних ресурсів; застосування інтерактивних підходів в роботі аудитора, адаптацію електронних систем обліку та цифрову обробку інформації; спрощення аналізу даних за допомогою макросів [9].

Сучасні інформаційні технології розширюють можливості та підвищують ефективність аудиторської роботи: автоматизація рутинних завдань; доступ до великих масивів даних; можливість більш ефективно виявляти та оцінювати ризики; можливість впровадження нових методів та інструментів збору, аналізу, перевірки даних та багато інших переваг.

Висновки. Впровадження сучасних інформаційних технологій має значний вплив на покращення ефективності, оперативності та точності бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту. Також впровадження цифрових інструментів сприяє покращенню комунікації з клієнтами та діловими партнерами.

Цифрові технології вимагають нових навичок, таких як безпосереднє розуміння технології, навички користування програмним продуктом та здатність аналізувати значний обсяг інформації.

Список використаних джерел:

1. Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні: Закон України. *Відомості Верховної Ради України*. 1999. № 40. ст. 365. (чинна редакція від 03.09.2024 р.)
2. Про електронні документи та електронний документообіг: Закон України. *Відомості Верховної Ради України*. 2003. № 36. ст. 275. (чинна редакція від 31.12.2023 р.)
3. Про електронну ідентифікацію та електронні довірчі послуги: Закон України. *Відомості Верховної Ради України*. 2017. № 45. ст. 400. (чинна редакція від 01.01.2024 р.)
4. Положення про документальне забезпечення записів у бухгалтерському обліку (Наказ Міністерства фінансів України від 24.05.1995 р. № 88). URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0168-95#Text>
5. A5.ERP. URL: <https://a5erp.solutions/slider/a5-erp/>
6. АБ ОФІС 4.1. Типова конфігурація. URL: <https://ab.biz.ua/products/ab-office-review/typical-version/#%D0%9E%D0%B3%D0%BB%D1%8F%D0%B4>
7. Bookkeeper – онлайн бухгалтерія України. URL: <https://bookkeeper.kiev.ua/>
8. Dilovod. URL: <https://dilovod.ua/buhgalteram/>
9. Киреев А. Діджиталізація процесів в аудиті. URL: <https://eba.com.ua/didzhytalizatsiya-protsesiv-v-audyti/>
10. Кобець Д. Л. Діджиталізація бухгалтерського обліку в контексті забезпечення конкурентоспроможності бізнесу. *Галицький економічний вісник*. 2023. № 4 (83). С. 38-47.
11. Королюк Т., Рапа Н. Діджиталізація документообігу на підприємстві: особливості сервісного забезпечення. *Галицький економічний вісник*. 2022. № 2 (75). С. 37-45.
12. Лагодієнко Н.В., Кузьома В.В., Ужва А.М. Особливості гармонізації бухгалтерського обліку в сучасних умовах глобалізації. *Східна Європа: економіка, бізнес та управління*. 2022. № 2 (35). С. 181-187.
13. Master – платформа для ведення бухгалтерського й управлінського обліку → 100% українське рішення. URL: <https://masterbuh.com/>
14. Master: Бухгалтерія. Українська бухгалтерська програма. Заміна 1С сьогодні. Рішення на перспективу. URL: https://www.oneservice-consulting.com/master-bukhgalteriiia?gad_source=1&gclid=Cj0KCQiA0MG5BhD1ARIsAEcZtwQ12Myx_kF8gORcKg6URI5Cdc9Zuw5hEDm64M3DxlSPU9qo1eT3_bkaArKtEALw_wcB

15. Онешко С.В., Дроздова О.Г., Іванова Н.А. Щодо зростання інформаційного потенціалу цифрового економічного простору: модернізація бухгалтерського обліку та аудиту в Україні. *Академічні візії*. 2023. Вип. 21. С.
16. Перспективи розвитку бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту в умовах інноваційних інформаційних технологій: монографія /Є.А. Карпенко, О.В. Карпенко, А.І. Мілька та інші. Полтава: ПУЕТ, 2021. 410 с.
17. Пилипенко Л.М., Воськало В.І., Яцук Т.Ю. Переваги та недоліки запровадження електронного документообігу в системі бухгалтерського обліку підприємств в Україні. *Цифрова економіка та економічна безпека*. 2023. Вип. 8 (08). С. 178-182.
18. Програмний комплекс Універсал 7: ERP. URL: https://www.wgsoftpro.com/2016/u7_common.html
19. Синькевич Н., Краузе О. Економічний аналіз: перспективи розвитку в умовах діджиталізації економіки. *Галицький економічний вісник*. 2023. № 2 (81). С. 7-15. URL: https://doi.org/10.33108/galicianvisnyk_tntu2023.02.007
20. Тенюх З. І., Пелех У.В. Діджиталізація бухгалтерського обліку в Україні: стан та перспективи розвитку. *Економіка та суспільство*. 2022. № 41. DOI: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-41-66>
21. ТОП 10 українських програм бухгалтерського обліку на заміну 1С та BAS. URL: <https://www.oneservice-consulting.com/top-10-program-bukhgalterskogo-obliku-na-zaminu-1s-chi-bas>
22. Управління компанією онлайн. Альтернатива 1С (BAS). Codejig. URL: <https://www.codejig.com/uk/erp/>
23. Янковська К. Вплив цифрових технологій на проведення аудиту. *Аграрна економіка*. 2023. Т. 16. № 3-4. С. 68-75.