

ISSN 2311–9306

ЕКОНОМІЧНІ СТУДІЇ

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ

ECONOMICS STUDIES

4 (26) – 2019

Львів
2019

ЕКОНОМІЧНІ СТУДІЇ

Науково-практичний журнал

4 (26) грудень 2019

Засновники журналу:

Львівська економічна фундація

Про журнал:

Економічні студії
(Economics studies)

Періодичність виходу:

чотири рази на рік.

Мова видання:

українська, російська, англійська

ISSN: 2311–9306

Свідоцтво про реєстрацію ЗМІ:

КВ № 20515–10315

від 20 грудня 2013 р.

**Журнал включено до міжнародної
наукометричної бази Index Copernicus**

Адреса для листування:

Науково-практичний журнал

«Економічні студії»

а/с 341, м. Львів, 79000

www.lef.lviv.ua

info@lef.lviv.ua

Тел: +38 (063) 204 34 31

Науково-практичний журнал «Економічні студії»

присвячений актуальним проблемам розвитку сучасної економіки та пропонує своїм читачам розмаїття високоякісної інформації в галузі економічної науки.

Видання має тематичну спрямованість в межах таких наукових спеціальностей, як світове господарство і міжнародні економічні відносини; економіка та управління національним господарством; економіка та управління підприємствами; розвиток продуктивних сил та регіональна економіка; економіка природокористування; гроші, фінанси і кредит; демографія, економіка праці, соціальна економіка і політика та інші галузі економічної науки.

Цільова аудиторія журналу: вчені, викладачі, докторанти, аспіранти, студенти, економісти, бухгалтери, державні службовці та всі, кого цікавить економічна тематика.

Відповідальність за достовірність фактів, цитат, власних імен, географічних назв, назви підприємств, організацій, установ та за порушення прав інтелектуальної власності інших осіб несуть автори статей. Висловлені у цих статтях думки можуть не збігатися з точкою зору редакційної колегії і не покладають на неї ніяких зобов'язань. Передруки і переклади дозволяються лише за згодою автора та редакції журналу. Автори зберігають за собою всі авторські права і одночасно надають журналу право першої публікації, що дозволяє поширювати даний матеріал із зазначенням авторства та первинної публікації в даному журналі.

Редактор, коректор – Ю.С. Павленко

Комп'ютерна верстка – І.І. Стратій

Віддруковано:

Видавничий дім «Гельветика»

Україна, м. Херсон, вул. Паровозна 46-а

E-mail: mailbox@helvetica.com.ua

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

ДК № 6424 від 04.10.2018 р.

Підписано до друку 30.12.2019.

Формат 60x84/8. Папір офсетний.

Друк офсетний. Гарнітура Times New Roman.

Обл.-вид. арк. 20,79. Ум. друк. арк. 22,79.

Наклад 100 прим.

Замовлення № 0120/02.

ЗМІСТ

АНАЛІЗ ВИРОБНИЦТВА ТА РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОДУКЦІЇ Богацька Н.М., Гливуk Н.С.....	9
ВПЛИВ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ НА РОЗВИТОК КРАЇН В УМОВАХ СВІТОВОЇ ГЛОБАЛІЗАЦІЇ Богацька Н.М., Ткач О.В.....	14
ПРОБЛЕМИ ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ ПІДПРИЄМСТВА ТА ШЛЯХИ ЇХ ВИРІШЕННЯ Брік С.В., Нецерет А.В.....	17
ОЦІНКА ВПЛИВУ ІНСТРУМЕНТУ РЕНТНИХ ПЛАТЕЖІВ ПРИ ЗАПРОВАДЖЕННІ НИЗЬКОВУГЛЕЦЕВОГО ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ Бутрим О.В.....	21
ОРГАНІЗАЦІЯ СИСТЕМИ СТИМУЛЮВАННЯ ПЕРСОНАЛУ В БАНКІВСЬКІЙ СФЕРІ Волкова Н.В., Кривсун М.В.....	26
ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ МІСЦЕВИХ БЮДЖЕТІВ Волкова Н.В., Порохнява Н.В.....	30
ПОШУКОВИЙ МАРКЕТИНГ ЯК СУЧАСНИЙ ІНСТРУМЕНТ ЦИФРОВОГО МАРКЕТИНГУ Гарматюк О.В., Дацюк А.М.....	35
АСПЕКТИ ЗАСТОСУВАННЯ ВІРУСНОГО МАРКЕТИНГУ Гарматюк О.В., Замороцький О.В.....	38
УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ НА СУЧАСНОМУ ПІДПРИЄМСТВІ Глівінська Ю.В.....	42
ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ, ЯК ОСНОВНИЙ ПРОДУКТ СВІТОВОЇ ЕКОНОМІКИ МАЙБУТНЬОГО Гордієнко Н.Ю., Обелець Т.В.....	46
РОЗРОБКА МОДЕЛІ РЕАЛІЗАЦІЇ СТРАТЕГІЇ ПІДПРИЄМСТВА Загороднюк О.В., Півторак М.В., Клименко Л.В.....	50
CONTEMPORARY ISSUES IN MULTINATIONAL BANKING: AN OVERVIEW Запотічна Р.А.....	56
СУЧАСНИЙ СТАН ТА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИРОБНИЦТВА АМАРАНТУ В УКРАЇНІ Ільків Л.А., Гриневич І.О.....	59
АСПЕКТИ ЦІНОВОЇ ПОЛІТИКИ АВТОТРАНСПОРТНИХ ПІДПРИЄМСТВ Клименко І.С., Кривошеєва С.В., Кривенко О.К.....	63
ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ ЗАГАЛЬНОЇ ТА СПРОЩЕНОЇ СИСТЕМИ ОПОДАТКУВАННЯ СУБ'ЄКТІВ МАЛОГО ПІДПРИЄМНИЦТВА Коба О.В., Васюк Н.С.....	67
МОТИВАЦІЯ ПЕРСОНАЛУ ЯК ОДИН З ГОЛОВНИХ ЧИННИКІВ ЕФЕКТИВНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА Ковальчук В.Г., Погодіна К.О., Мінюкова Є.Р.....	71
ПОДАТКОВА АМНІСТІЯ ЯК ЕЛЕМЕНТ СИСТЕМИ НАПОВНЕННЯ ДЕРЖАВНИХ БЮДЖЕТІВ: ПЕРЕВАГИ І НЕДОЛІКИ Комарницька М.С., Кміть В.М.....	77
МОДЕЛЮВАННЯ ПРОЦЕСУ УПРАВЛІННЯ СТРАХОВОЮ ДІЯЛЬНІСТЮ В СТРАХОВІЙ КОМПАНІЇ Корват О.В., Мишура Д.В.....	83

BANKING LOAN PORTFOLIO RISKS: CAUSES AND PROTECTION Kryvtsun I.M.....	88
АНАЛІЗ ТЕОРЕТИЧНИХ АСПЕКТІВ ПОНЯТТЯ «ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ» В РОЗРІЗІ ДЕРЖАВНОГО УПРАВЛІННЯ Ліщук Н.В., Козак С.В.....	92
ІТ-ПРОЦЕСІНГ У НАЦІОНАЛЬНІЙ ОБЛІКОВІЙ ПРАКТИЦІ Лобода Н.О., Чабанюк О.М., Шевчук Ю.І.....	97
ОРГАНІЗАЦІЯ ТА МЕТОДИКА АУДИТУ КРЕДИТНИХ ОПЕРАЦІЙ ПІДПРИЄМСТВА Міщенко О.О., Бондаренко О.М.....	101
ВДАЛИЙ ВИБІР ОФІСУ ТУРИСТИЧНОГО АГЕНСТВА ЯК ЗАПОРУКА УСПІШНОГО БІЗНЕСУ Никоненко С.В., Цвілий С.М.....	105
ЗНАЧИМІСТЬ HR-МЕНЕДЖЕРА У ПРОЦЕСІ ПОБУДОВИ ЕФЕКТИВНОГО МОТИВАЦІЙНОГО МЕХАНІЗМУ Орлова О.М.....	112
ФОРМУВАННЯ ВИТРАТ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ГАЛУЗІ З ВИРОБНИЦТВА БУДІВЕЛЬНИХ МАТЕРІАЛІВ Острянюк М.М., Круш П.В.....	116
НАПРЯМКИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ ГРОШОВИМИ КОШТАМИ НА ПІДПРИЄМСТВІ Острянюк М.М., Хринюк О.С.....	119
БЕЗРОБІТТЯ ТА ШЛЯХИ ЙОГО ВИРІШЕННЯ Павлюк Т.І., Вакулюк О.А.....	124
ДОБРОБУТ НАСЕЛЕННЯ – ОСНОВА РОЗВИТКУ ДЕРЖАВИ Павлюк Т.І., Вільчинська О.Я., Петрик В.О.....	128
ЕКОНОМІЧНА МОБІЛІЗАЦІЯ В УМОВАХ ТОТАЛЬНОЇ ВІЙНИ Пархоменко Д.В., Обелець Т.В.....	132
ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ФОРМУВАННЯ ОБЛІКОВОЇ ПОЛІТИКИ ДЕРЖАВНИМИ ОРГАНІЗАЦІЯМИ (НА ПРИКЛАДІ СЕРВІСНИХ ЦЕНТРІВ МВС УКРАЇНИ) Плікус І.Й., Горбатенко А.В.....	137
КОРИГУВАННЯ НА МАСШТАБ ОБ'ЄКТА ОЦІНКИ З ЗАСТОСУВАННЯМ НЕЛІНІЙНОГО КОРЕЛЯЦІЙНО-РЕГРЕСІЙНОГО АНАЛІЗУ ДАНИХ ДОСЛІДЖЕННЯ РИНКУ Поздняков Ю.В., Лапішко М.Л.....	141
ОЦІНКА УПРАВЛІННЯ АКТИВАМИ АТ «АБ «РАДАБАНК» Пономарьова О.Б., Шмарковська А.О.....	149
ЄВРОІНТЕГРАЦІЯ: ТЕОРЕТИЧНІ ТА ІСТОРИЧНІ АСПЕКТИ ТА УКРАЇНА У НАПРЯМКУ ІНТЕГРАЦІЇ З ЄС Ринкевич Н.С., Лазебна А.А.....	153
ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ: ШЛЯХ ДО ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМИ ЕНЕРГЕТИЧНОЇ БІДНОСТІ Самойленко І.О.....	157
СУЧАСНІ ОСОБЛИВОСТІ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ НАСЕЛЕННЯ Смирнова І.І., Чемерис Є.Т.....	162
ОЦІНКА РІВНЯ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА (НА ПРИКЛАДІ ТОВАРИСТВА З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРАЇНСЬКА БУДІВЕЛЬНА КОМПАНІЯ «ЛЬВІВ») Смолінська С.Д., Веклин І.І.....	168

УДК 657.1

ІТ-ПРОЦЕСІНГ У НАЦІОНАЛЬНІЙ ОБЛІКОВІЙ ПРАКТИЦІ

IT PROCESSING IN NATIONAL ACCOUNTING PRACTICE

Лобода Н.О.

кандидат економічних наук,
доцент кафедри обліку і аудиту
Львівського національного університету імені Івана Франка

Loboda N.O.

Ph.D. in Economics
Ivan Franko National University of Lviv

Чабанюк О.М.

кандидат економічних наук, доцент,
Львівський торговельно-економічний університет

Chabaniuk O.M.

Ph.D. in Economics,
Lviv University of Trade and Economics

Шевчук Ю.І.

бакалавр
Львівського національного університету імені Івана Франка

Shevchuk Y.I.

Bachelor
Ivan Franko National University of Lviv

Дана стаття присвячена дослідженню автоматизації бухгалтерського обліку як важливої складової економічного зростання підприємства. Проведено аналіз програмного забезпечення для ведення бухгалтерського обліку в Україні. Зазначено переваги впровадження програмного забезпечення для ведення бухгалтерського обліку. Охарактеризовано основні програми, для автоматизації обліку. Розглянуто перспективи використання «ІС:Підприємство» в Україні. Обґрунтовано та досліджено проблеми застосування програм в українських підприємствах. Висвітлено основні переваги українського програмного продукту. Наведено основні заходи щодо ефективного ведення бухгалтерського обліку та досліджено основні кроки їх вирішення для українських підприємств.

Ключові слова: діджиталізація, бухгалтерський облік, аутсорсинг, програмне забезпечення, штучний інтелект, хмарні обчислення.

Данная статья посвящена исследованию автоматизации бухгалтерского учета как важной составляющей экономического роста предприятия. Проведен анализ программного обеспечения для ведения бухгалтерского учета в Украине. Отмечено преимущества внедрения программного обеспечения для ведения бухгалтерского учета. Охарактеризованы основные программы для автоматизации учета. Рассмотрены перспективы использования «ІС:Предприятие» в Украине. Обоснованно и исследованы проблемы применения программ на украинских предприятиях. Освещены основные преимущества украинского программного продукта. Приведены основные мероприятия по эффективному ведению бухгалтерского учета и исследованы основные шаги их решения для украинских предприятий.

Ключевые слова: диджиталізація, бухгалтерський учет, аутсорсинг, програмне забезпечення, штучний інтелект, обчислення в хмарі.

This article is devoted to the study of accounting automation as an important component of an enterprise's economic growth. Analysis of software which is used for keeping accounting records in Ukraine was conducted. The advantages of introducing accounting software were specified. The main programs for accounting automation were characterized. Prospects of using "ІС:Enterprise" software in Ukraine were considered. The problems of using software at Ukrainian enterprises were substantiated and studied. The main advantages of the Ukrainian software product were highlighted. The main measures aimed at achieving effective accounting were outlined, and the main steps that Ukrainian enterprises need to take in order to introduce them were studied.

Keywords: digitization, accounting, outsourcing, software, artificial intelligence, cloud computing.

Постановка проблеми. В сучасних умовах збільшення обсягів інформації, що надається підприємствами, постає питання про швидкість, якість, точність ведення бухгалтерського обліку. Важливо

розуміти економічні переваги чи недоліки програмного продукту, який використовується для автоматизації бухгалтерського обліку. Зокрема, це питання залишається актуальним і в Україні

Аналіз останніх досліджень та публікацій. Проблема впровадження сучасних інформаційних комп'ютерних технологій у бухгалтерський облік піднімалася в працях дослідників – М. Ю. Цивенко, який вивчає питання професії «бухгалтер» та зазначає, що в даній професії необхідна комп'ютерна грамотність [1, с. 100]; М. А. Морева досліджує вплив діджиталізації економіки на бухгалтерський облік та безпосередньо на дану професію. Вчена вважає, що в подальшому фахівці в бухгалтерії повинні володіти знаннями з інформаційних технологій, фінансів, економіки, основ бізнесу та звичайно бухгалтерським обліком [2, с. 74].

Мета дослідження. Метою статті є вивчення проблем та перспектив розвитку автоматизації бухгалтерського обліку в Україні.

Виклад основного матеріалу. Технології трансформують бізнес, зокрема і ведення бухгалтерського обліку. Бухгалтерські технології завжди відігравали важливу роль у спрощенні роботи бухгалтера. По мірі того, як наші знання про технології зросли, зростала і здатність бухгалтера аналізувати статистичні значення. Покращення технологій підвищило здатність бухгалтера ефективно інтерпретувати дані, затрачаючи менше часу на рутинну роботу з документами та зменшуючи кількість помилок. Це можливо досягнути за допомогою наступних елементів [3]:

1. Штучний інтелект та робототехніка автоматизують складні та повторювані завдання та процеси з надзвичайною точністю, зменшуючи експлуатаційні витрати та підвищуючи ефективність. Ця технологія змінює роль сучасного бухгалтера, що проявляється у здатності до критичного мислення, на даний момент часу робототехніка та штучний інтелект не здатні це забезпечити.

2. Хмарні обчислення – це тип обчислень на базі Інтернету, який надає спільні комп'ютерні ресурси та дані для обробки комп'ютерів та інших пристроїв на вимогу. Це дозволяє бухгалтерам виконувати бухгалтерські завдання з будь-якого місця, а також можливість доставляти фінансову інформацію та звіти через хмарне середовище. Це відкриває новий спосіб для бухгалтерів працювати зі своїми клієнтами.

Програмне забезпечення для бухгалтерського обліку – це комп'ютерний додаток, який допомагає підприємствам записувати та обробляти всі свої облікові операції одночасно. Розробляючи таку програму, розробник програмного забезпечення повинен завжди забезпечувати наявність у ньому декількох функціональних модулів, включаючи: кредиторську заборгованість, дебіторську заборгованість, нарахування заробітної плати тощо.

Враховуючи чутливий характер бухгалтерського обліку, важливо визначити програмне забезпечення для конкретного бізнесу. Перш ніж оцінити програмні засоби, компанія спочатку повинна встановити проблеми, що стоять перед ними в бухгалтерському обліку. Найпростішим видом програмного забезпечення є електронні таблиці. Малий бізнес без складних облікових завдань може використовувати

програми електронних таблиць, такі як листи Google, Microsoft Excel або Open Office. Однією з причин, чому вони найкраще підходять для цього виду бізнесу є те, що вони можуть задовольнити основні бухгалтерські потреби, такі як перелік продажів, витрат та інших розширених бухгалтерських функцій. Слід зазначити, що вони безкоштовні та не вимагають значної підготовки. Поширене програмне забезпечення для бухгалтерського обліку для підприємств включає SAP, Oracle та Microsoft Dynamics GP, а в Україні це 1С. По мірі того, як бізнес продовжує зростати, виклики, отримані в процесі, можуть бути використані для створення індивідуального програмного забезпечення бухгалтерського обліку. Підприємства можуть також адаптувати їх у випадку, якщо немає комерційних програм, що відповідають їх діяльності. Наявність програмного забезпечення для бухгалтерського обліку допомагає організовано фіксувати доходи та витрати. Бухгалтерам потрібно здійснити швидкий прогрес в галузі бухгалтерської технології, якщо вони хочуть залишатися актуальними в галузі бухгалтерського обліку. Сюди входить дотримання сучасних технологічних тенденцій, оптимізація та адаптація поточного програмного забезпечення бухгалтерського обліку для задоволення потреб їх фірми та відкритості до прийняття та вивчення передових технологій.

Основні переваги комп'ютеризованої системи обліку перераховані нижче [4]:

1) Швидкість – введення даних на комп'ютер може бути здійснено набагато швидше, ніж будь-яка ручна обробка.

2) Автоматичне виготовлення документів – швидкі та точні рахунки-фактури, кредитні накладні, друковані виписки та документи на оплату праці робляться автоматично.

3) Точність – менше помилок, оскільки для кожної транзакції потрібно лише один запис бухгалтерського обліку, а не два (або три) як для ручної системи.

4) Актуальна інформація – записи бухгалтерського обліку автоматично оновлюються, тому залишки на рахунках (наприклад, рахунки клієнтів) завжди будуть актуальними.

5) Наявність інформації – дані доступні для різних користувачів в різних місцях одночасно.

6) Інформація щодо управління – складаються звіти, які допомагають керівництву контролювати бізнес, наприклад аналіз застарілих боржників покаже, які рахунки клієнтів прострочені, пробний баланс, торговий рахунок та звіт про прибутки та збитки, баланс.

7) Розбірливість – екранні та друковані дані завжди повинні бути розбірливими, і таким чином уникаються помилки, спричинені не коректними цифрами.

8) Мотивація персоналу – інформаційна система вимагатиме від персоналу навчитись використовувати нові навички, завдяки чому вони можуть почувати себе більш мотивованими.

9) Економія витрат – комп'ютеризовані програми бухгалтерського обліку скорочують час персоналу на ведення рахунків та зменшують витрати на аудит, оскільки записи актуальні та точні.

10) Можливість легко працювати в декількох валютах – комп'ютеризовані пакети обліку дають змогу мінімізувати проблему пов'язану зі зміною валюти.

11) Спрощене дотримання податків: податкові обов'язки займають близько 175 годин на рік для всіх компаній США. В інших країнах вони можуть зайняти навіть понад 400 годин. Завдяки функціям податкового планування, пропонуваним багатьма програмами бухгалтерського обліку, можливо зберегти квитанції, рахунки-фактури та звіти про прибутки на одній зручній платформі.

Ці переваги забезпечують особливості бухгалтерського програмного забезпечення такі як: автоматичне резервне копіювання даних; прогнозування; прогнози витрат; настроюванні звіти; інтеграція зовнішніх програм; бухгалтерський облік; управління запасами; захист паролів.

Отже, бухгалтерське програмне забезпечення – це сукупність програм, призначених для збору, запису, узагальнення та зберігання фінансових даних для тлумачення. Дані програми забезпечують мінімізацію зусиль, які користувачі докладають для обчислення даних. Більше того, вони прискорюють створення вичерпних фінансових звітів і дозволяють негайно проаналізувати грошові потоки. Основні причини, через які бухгалтери застосовують нові технології, включають підвищення ефективності (64%), підвищення якості обслуговування (44%) та залучення нових клієнтів (42%) [5].

В Україні активно використовуються програмні продукти для ведення бухгалтерського обліку. До 2016 року простежувався період монополії системи «1С:Підприємство» на українських теренах (у числі користувачів на 2015 рік – близько 300 тис. українських підприємств, серед яких присутні й державні). Наразі ситуація змінилася, хоч і не так радикально, як очікували експерти [6]. На змінуданій ситуації вплинули санкції проти даного продукту у 2017 році, що забороняє його використання у державному секторі та певними юридичними особами [7].

Прийняття санкцій здійснило поштовх для розробки українського програмного забезпечення для бухгалтерського обліку, що дає для українського бізнесу наступні позитивні зрушення:

– Безпека: дані та інформація про діяльність компанії не залишатимуть території України. Щодо ситуації з «1С» користувачі не були впевнені про безпеку інформації та їх грошові потоки.

– Знання ситуації: Український розробник детальніше ознайомлений з умовами та особливостями нашого ринку, а отже здатний створити продукт, який максимально задовольнятиме потреби бізнесу.

– Стратегія: На даний момент часу заборони на використання російських програм немає, але власники бізнесу мають далекоглядні погляди на ситуацію, та починають шукати альтернативи вже сьогодні

Компанії, процеси яких повністю інтегровані у систему «1С», не поспішають відмовлятися від цієї програми. Оскільки це веде за собою великі фінансові затрати, зміну кваліфікованого управлінського контролю і не дає економічних результатів. Підприємці, які вирішують змінити програмне забезпечення, зіштовхуються з проблемою відсутності доступних аналогів. Світові лідери бухгалтерських розробок SAP (Німеччина), Oracle чи Microsoft Dynamics NAV (США) за ціною категорією доступні лише для підприємств-гігантів, оскільки вартість пакетів послуг вимірюється десятками тисяч доларів.

Для українського малого та середнього бізнесу коло опцій неймовірно звужене: доводиться обирати між дорогими західними програмними рішеннями чи сподіватися на українських розробників бухгалтерського програмного забезпечення.

Одним з прикладів програмного забезпечення українського виробництва є «MASTER:Бухгалтерія», яку розробила компанія IT-Enterprise, яка тривалий час спеціалізувалася на впровадженні виключно комплексних ERP-систем для великого бізнесу. Понад 30 років досвіду було консолідовано в «MASTER:Бухгалтерію». Отже, підприємства малого, середнього бізнесу і державні установи мають можливість користуватися програмним забезпеченням, яким послуговуються компанії світового рівня.

Дана програма складається з функціональних модулів, що охоплюють всі ділянки бухгалтерського обліку та обліку в системі оподаткування: банк, каса, продажі, покупки, склад, виробництво, основні засоби, зарплата, кадри, операції, звіти тощо.

Перевагами даного рішення є наступні позиції:

1) відповідає вимогам нормативних документів із технічного захисту інформації (рівні Г-2 та Г-3) та СЕД для роботи СЕВ ОБВ;

2) хмарне та стаціонарне рішення;

3) повна відповідальність чинному законодавству України й облік за Міжнародними стандартами фінансової звітності; облік у розподілених структурах, консолідація звітності, корпоративні схеми аналізу даних;

4) системна інтеграція з електронним торговим майданчиком SmartTender.biz і сервером обміну юридично значимими документами SmartSign;

5) Web-клієнт RMD – підтримує будь-яку операційну систему;

6) Web-клієнт RM – в якості клієнтського пристрою може використовуватися комп'ютер, мобільний телефон, планшет [8].

Іншими прикладами таких систем є Accent 2 і 7.4. Ці системи розроблені українськими IT-компаніями і дають можливість комплексної автоматизації підприємств будь-якого виду діяльності. Типовий набір функціональних вимог забезпечує управління та фінансовий облік, але структура з відкритим кодом дозволяє модулі кодування для складної автоматизації.

Хоча ці системи не є повними аналогами «1С», дана система в найближчому часі потребуватиме замінити. Один з показників цього є – кількість вакансій.

У 2018 році роботодавці України були найбільше захищені у спеціалізованих за РНР (4 584 вакансії), NET (3 725), Java (3 591), Python (1 761), Node.js (1 632), C++ (1 512), Рубі (872). Найменший попит був щодо мови мови 1С – 180 вакансій на ринку за весь рік.

1С – це особливий мовний текст з кириличним синтаксисом, розробленим для написання платформи 1С:Підприємство. Ця платформа – ранній аналог ІТ-системи для ринкової СНГ, яка є неймовірно популярною на ринках України та інших пострадянських країн. Зручність продуктів 1С передбачається в тому, що через хороший старт в початку 90-х, практично всі на ринку знають, як працювати з цією програмою. У 2017 році до 80% усіх підприємств України використали 1С для ведення бухгалтерського обліку.

Проблема з 1С полягає в самій структурі програми. За своєю специфікою, платформа не є модульною. Це приводить до того, що після встановлення базової версії будь-яка подальша конфігурація вимагає зміну самого коду. Кожне оновлення, виправлення помилок або введення в дію нових функцій перетворює платформу в громіздкий, неповноцінний продукт. Там, де користувачі інших продуктів можуть налаштувати систему самостійно під свої вимоги, користувачі 1С повинні звертатися до програмістів. При написанні програмного забезпечення для обліку на таких мовах як: JavaScript або Java, що мають відкритий код, прослідковується значно менше втручання в код та менша кількість помилок. Фахівці не бачать перспектив у роботі з 1С, основна з причин є санкції проти цього програмного продукту.

У випадку, якщо програмне забезпечення для бухгалтерського обліку не задовольняє вимог підприємства, можна скористатись послугами аутсорсингу, що набуває значної популярності сьогодні. Аутсорсинг (походить від англ. “Outside resource using” – «використання зовнішніх ресурсів») – це процес залучення сторонніх осіб або організацій за межами вашої компанії, як на місцевому, так і на міжнародному рівні, для виконання певних ділових операцій. Це звичайна ділова практика, яка дозволяє

компаніям будь-якого розміру рости в міру необхідності, без значного ризику або інвестицій [9, с. 291].

Дана послуга має наступні переваги:

1. Економія: дана послуга дозволяє зменшити витрати на штатних робітників;

2. Конфіденційність: аутсорсингова компанія забезпечення конфіденційності, відповідальність за проведеної роботу;

3. Комплексний підхід: в аудиторських компаніях для обслуговування клієнтів залучаються бухгалтери, сертифіковані аудитори, юристи, що сприяють вирішенню питань в цілому;

4. Компетентність: в аудиторських компаніях працюють сертифіковані аудитори, рядові бухгалтери своєчасно проходять підвищення кваліфікації, діють системи подвійного контролю, що в значній мірі знижує ймовірність помилки і штрафів [10].

Висновки. Таким чином, розглянувши питання автоматизації бухгалтерського обліку в Україні можна прийти до висновку, що підприємства активно впроваджують програмне забезпечення, що має ряд позитивних рис, таких як точність, швидкість обробки даних, автоматичне створення документів. В ході дослідження виявлено наступні труднощі при автоматизації ведення бухгалтерського обліку. Основна проблема полягає у використанні 1С:Бухгалтерія в Україні, оскільки при даному програмному продукті не забезпечується конфіденційність та безпека інформації, а також відсутні перспективи розвитку даної програми у майбутньому через зменшення кількості фахівців та застарілість даної мови програмування. При врахуванні цього фактору перед підприємствами постає вибір між програмним продуктом Росії, як країни-агресора, або дорогим зарубіжним продуктом, наприклад SAP, що не завжди є економічно-доцільним рішенням. Натомість є два шляхи вирішення даного питання. Перший з яких полягає у використанні програмних продуктів українського розробника таких як: MASTER:БУХГАЛТЕРІЯ та Accent 2 і 7.4, а другий у використанні аутсорсингових послуг.

Література:

1. Цивенко М. Ю. Трансформації професії бухгалтера в умовах розвитку «цифрової економіки» / М. Ю. Цивенко // Молодой ученый. – 2017. – № 48 (182). – С. 100-102.
2. Морева М. А. Развитие «цифровой экономики» как фактор трансформации профессии бухгалтера в XXI веке / М. А. Морева // Развитие общественных наук российскими студентами. – 2017. – № 4. – С. 71–75.
3. 5 ways technology is transforming accounting. Available at: <https://www.rogercpareview.com/blog/5-ways-technology-transforming-accounting>.
4. The advantages of using computerised accounting software. Available at: <https://www.itseducation.asia/article/the-advantages-of-using-computerised-accounting-software>.
5. Insight and practical advice for today’s accountant based on the latest independent research. Available at: https://img06.en25.com/Web/SageGlobalInstance/%7Bc14a58e4-2fbd-4217-a001-3ce20427c890%7D_ThePracticeofNowReport_ENUS.pdf
6. Галелюка М. Я. Чи є альтернатива 1С. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://nv.ua/ukr/biz/experts/chi-ye-alternativa-1s-2469825.html>.
7. Указ про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)».
8. MASTER. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://masterbuh.com/?utm_source=na_chasi&utm_medium=site&utm_campaign=na_chasi_november.
9. Лобода Н. О. Тенденції розвитку аутсорсингу у галузі ІТ – індустрії / Лобода Н.О., Чабанюк О.М., Сподарик Т.І. // Теорія та практика управління розвитком економіки: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. (10 жовтня 2019 р.; м. Київ) / Відпов. за вип. С. Остапчук. К.: ТОВ «ВІПО», 2019. – С. 291-293.
10. Всі за та проти аутсорсингу бухгалтерських послуг. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://audit-invest.com.ua/ua/articles/blog/news-outsourcing>.