

ПРОЦЕС СТВОРЕННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЛЯ ВЕДЕННЯ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ

Мошківський В.В., здобувач вищої освіти

*Науковий керівник: Ковальова Т.В., канд. екон. наук, доцент
Харківський національний автомобільно-дорожній університет*

За сучасних умов задля досягнення успіху у веденні бізнесу, необхідним є створення власного програмного забезпечення для бухгалтерії. Це може стати одним із ключових рішень, яке врешті – решт забезпечить будь – якій компанії кращі фінансові показники, вдосконалисть оснащення вашого персоналу та просто змусить їх насолоджуватися роботою на вас. Більшість компаній не охоче вкладають гроші в проекти бухгалтерського програмного забезпечення. Попри це, такі інвестиції будуть однаково плідними, як і навчання ваших співробітників, для збільшення їх рівня ефективності та продуктивності під час виконання своїх обов'язків. Перш ніж почати рухатися в сторону автоматизації фінансових операцій, спершу потрібно зрозуміти, як саме створити програму для бухгалтерського обліку.

Проблеми пов'язані з процесом впровадження на підприємствах різних типів і направлення бухгалтерського програмного забезпечення були предметом дослідження таких учених, як Ф.Ф. Бутинець, С.В. Івахненко, В.П. Завгородній та ін. Проте, дані питання навіть зараз залишаються таким ж актуальними і мають потребу у подальшому дослідженні і поданні рекомендацій щодо їх процесу вирішення.

Вищезгадані вчені висунули ряд пропозиції, які в більшості випадків стосуються окремо взятих підприємств та конкретних програм для бухгалтерії. Необхідно провести комплексне дослідження процесу створення бухгалтерського програмного забезпечення.

Метою цієї роботи є вдосконалення процесу створення програмного забезпечення для бухгалтерії з поетапним розкриттям кожного кроку розробки.

Програмне забезпечення для бухгалтерського обліку часто описується як інструмент, який використовується для відстеження продажів, прибутку, руху грошових коштів, резервів готівки, розподілу кредитів та інформації про платежі.

Програмне забезпечення для бухгалтерського обліку розроблено, щоб забезпечити фізичним особам та організаціям можливість відстежувати інформацію про стан грошових коштів, майна чи запасів. Хоча існують різні способи обчислення цих значень, більшість програм бухгалтерського обліку мають базу даних цих активів. Ці бази даних надзвичайно корисні для фахівців з фінансового управління.

Існують різні можливості пошуку або створення бухгалтерського програмного забезпечення, яке підтримуватиме ділові операції на підприємстві. Ці фінансові операції включають: відстеження грошових потоків; автоматизація журналу аналізу; управління транзакціями; моніторинг даних клієнтів; підготовка фінансової звітності та інше [1].

Вирішивши придбати власне програмне забезпечення для бухгалтерського обліку, насамперед, потрібно розглянути різні варіанти цього. Важливо вибрати правильне рішення, яке відповідатиме всім вашим вимогам і діловим характеристикам. Таким чином, можна вибрати готову програму бухгалтерського обліку бізнесу або створити її власними силами.

Готова система обліку – це завершений продукт, який постачається із заздалегідь налаштованими функціями. Це рішення ідеально підходить для компаній, які не хочуть витрачати свої внутрішні ресурси на створення програмного забезпечення з нуля. Переваги та недоліки такого придбання наведено в таблиці 1.

Таблиця 1

Переваги та недоліки придбання готової програми
для бухгалтерії

Переваги	Недоліки
1. Не витрачаються ресурси на розробку програми	1. Відсутність контролю щодо набору функцій
2. Постачальник сам обслуговує сервери	2. Відсутність можливості приймати рішення, коли потрібне оновлення
3. Необхідні функції вже включені постачальником	3. Відсутність гнучкості, щоб мати змогу наздогнати ринкові тенденції
4. Безкоштовні оновлення	4. Набір функцій однаковий для кожного підприємства

Якщо вищезазначені плюси і мінуси дещо суперечать придбанню готового рішення, то найкращим рішенням буде розпочати власний процес розробки програмного забезпечення для бухгалтерії. Сам процес створення бухгалтерського програмного забезпечення відображено в таблиці 2.

Таблиця 2

Етапи створення програмного забезпечення

Етап	Характеристика
1. Дослідження	Збір базової інформації про клієнта та його потреби
2. Прототип	Створення моделі майбутнього продукту
3. Розвиток	Створення дизайн
4. Випуск і підтримка	Передача програми в користування клієнту та її підтримка

Різні види компаній можуть отримати багато переваг від використання бухгалтерського програмного забезпечення. Наступні переваги використання та управління веб – бухгалтерськими рішеннями характеризують те, як вони можуть покращити звітність різного характеру, управління

запасами активів та оптимізацію фінансових операцій: полегшення процесу пошуку інформації; швидший час відгуку та автоматизація; усунення помилок з боку людини; зниження витрат підприємства [2].

Таким чином, проаналізувавши весь процес впровадження програм для бухгалтерії на підприємстві ми дійшли до висновку, що спеціальне програмне забезпечення для бухгалтерського обліку, безсумнівно, може стати додатковою частиною набору інструментів компанії, за допомогою якої автоматизуються та оптимізуються робочі процеси на підприємстві.

Перелік посилань:

1. Павелчак-Данилюк О. Б. Обґрунтування програмного забезпечення для автоматизації бухгалтерського обліку на підприємствах. *Вісник Тернопільського національного технічного університету*. 2014. № 1. С. 209–218.

2. Петренко Я. В. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті : навч. посіб. / за ред. Я. В. Петренка. Краматорськ : ДГМА, 2014. 320 с.

СИСТЕМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ВЕДЕННЯ ОБЛІКУ В УКРАЇНІ

Хорошилов М.С., здобувач вищої освіти

Христенко Я.О., здобувач вищої освіти

*Науковий керівник: Хорошилова І.О., канд. екон. наук, доцент
Харківський національний автомобільно- дорожній університет*

Нажаль, ми спостерігаємо в Україні процес системної соціально-економічної кризи. Шлях виходу з неї – це підвищення ефективності управління економікою як на державному рівні, так і на рівні окремого підприємства. У цій площині ефективність регулювання та організації бухгал-