

Міністерство освіти і науки України
Запорізький національний університет
Інженерний навчально-науковий інститут ім. Ю. М. Потебні ЗНУ
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
Університет митної справи та фінансів (м. Дніпро)
Полтавський державний аграрний університет
Хмельницький університет управління та права імені Леоніда Юзькова
Міністерство внутрішніх справ
Запорізький науково-дослідний експертно-криміналістичний центр МВС України

МАТЕРІАЛИ

**Всеукраїнської науково-практичної конференції
Інженерного навчально-наукового інституту ім. Ю. М. Потебні
Запорізького національного університету
«ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ ЗАСАДИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ,
ОБЛІКУ, ФІНАНСІВ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА ПРАВА»**

23-24 листопада 2021 року

Запоріжжя 2021

Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції «Теоретичні та практичні засади розвитку економіки, обліку, фінансів, менеджменту та права» / за ред. Макаренка А. П., Меліхової Т. О. Запорізький національний університет. Запоріжжя: ЗНУ, 2021. 250 с.

В ході проведення конференції відбулось дискусійне обговорення результатів підготовки здобувачів вищої освіти для покращення змісту навчальних курсів освітніх програм, орієнтуючись на думку стейхолдерів (працівників НДЕКЦ, науковців та студентів ЗНУ та інших закладів вищої освіти).

Під час проведення конференції розглянуто наступні питання: сучасний розвиток економіки, організації та управління підприємствами; практичні засади розвитку менеджменту; теоретичні та практичні засади розвитку бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту; математичні методи, моделі та інформаційні технології в сучасній економіці; сучасні напрямки розвитку інженерії, науки та техніки; сучасні напрямки розвитку банківської справи; гроші, фінанси і кредит; напрямки оптимізації податкової системи; бюджетна система; правознавство; сучасна експертиза: економічна, юридична, будівельна, технічна.

Організаційний комітет

Голова оргкомітету:

Фролов М.О. – д. і. н., професор, заслужений працівник освіти України, академік Академії наук вищої освіти України, ректор ЗНУ.

Заступники голови:

Васильчук Г.М. – д. і. н., професор, проректор з наукової роботи ЗНУ;

Метеленко Н.Г. – д. е. н., професор, академік Академії економічних наук України, директор Інженерного навчально-наукового інституту ЗНУ;

Меліхова Т.О. – д. е. н., професор, академік Академії економічних наук України, завідувач кафедри обліку, аналізу, оподаткування та аудиту ІННІ ЗНУ;

Каркоцький І.О. – директор Запорізького НДЕКЦ МВС.

Члени оргкомітету:

Ажажа М.А. – д. н. з держ. упр., професор кафедри менеджменту організацій та управління проектами ІННІ ЗНУ;

Арутюнян І.А. – д. т. н., професор, завідувач кафедри промислового та цивільного будівництва ІННІ ЗНУ;

Банах А.В. – к. т. н., доцент, завідувач кафедри міського будівництва та господарства ІННІ ЗНУ;

Банах В.А. – д. т. н., професор, проректор з науково-педагогічної роботи та технічної освіти ЗНУ;

Баранник Л.Б. – д. е. н., професор кафедри соціального забезпечення та податкової політики Університету митної справи і фінансів (м. Дніпро);

Белоконь К.В. – к. т. н., доцент, заступник директора з наукової роботи ІННІ ЗНУ;

Болдуєва О. В. – д. е. н., доцент, начальник науково-дослідної частини ЗНУ;

Бондар О.Г. – д. ю. н., професор, перший проректор ЗНУ;

Вербицький В.Г. – д. ф.-м. н., професор, завідувач кафедри програмного забезпечення автоматизованих систем ІННІ ЗНУ;

Власов А.О. – к. т. н., доцент кафедри металургійного обладнання ІННІ ЗНУ;

Воляр Р.М. – к. т. н., доцент, заступник директора з виховної роботи ІННІ ЗНУ;

Воронкова В.Г. – д. ф. н., професор, завідувач кафедри менеджменту організацій та управління проектами ІННІ ЗНУ;

Глуцевський В.В. – д. е. н., професор, в.о. завідувача кафедри інформаційної економіки, підприємництва та фінансів ІННІ ЗНУ;

Гура О.І. – д. п. н., професор, проректор з науково-педагогічної та навчальної роботи ЗНУ;

Каганов Ю.О. – д. і. н., професор, проректор науково-педагогічної роботи ЗНУ;

Кириченко О.Г. – к. т. н., доцент, завідувач кафедри металургії ІННІ ЗНУ;

Коваленко В.Л. – д. т. н., професор, завідувач кафедри електротехніки та енергоефективності ІННІ ЗНУ;

Кожемякін Г. Б. – к. т. н., доцент, завідувач кафедри прикладної екології та охорони праці ІННІ ЗНУ;

Коломоець Т.О. – д. ю. н., професор, член-кореспондент НАПрН України, Заслужений юрист України, декан юридичного факультету ЗНУ;

Корнеєва Н.М. – заступник директора Запорізького НДЕКЦ МВС;

Критська Т. В. – д. т. н., професор, завідувач кафедри мікроелектронних та електронних інформаційних систем ІННІ ЗНУ;

Макаренко А.П. – д. е. н., професор кафедри обліку, аналізу, оподаткування та аудиту ІННІ ЗНУ;

Макаренко П.М. – д. е. н., професор, завідувач кафедри економіки та міжнародних економічних відносин Полтавського державного аграрного університету;

Макаренко Ю.П. – д. е. н., професор кафедри фінансів, банківської справи та страхування Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара;

Нікіта А.Г. – завідувач сектору товарознавчих та гемологічних досліджень Запорізького НДЕКЦ МВС;

Нікітенко В.О. – д. ф. н., доцент кафедри менеджменту організацій та управління проектами ІННІ ЗНУ;

Огінський Й.К. – д. т. н., старший науковий співробітник, завідувач кафедри металургійного обладнання ІННІ ЗНУ;

Пазюк М.Ю. – д. т. н., професор, завідувач кафедри автоматизованого управління технологічними процесами ІННІ ЗНУ;

Плаксієнко В.Я. – д. е. н., професор, завідувач кафедри бухгалтерського обліку та економічного контролю Полтавського державного аграрного університету;

Подмешальська Ю.В. – к. е. н., доцент кафедри обліку, аналізу, оподаткування та аудиту ІННІ ЗНУ;

Пушкарьова Г.О. – завідувач сектору будівельних, земельних досліджень та оціночної діяльності Запорізького НДЕКЦ МВС;

Румянцев В.Р. – к. т. н., доцент, заступник директора з профорієнтаційної роботи ІННІ ЗНУ;

Синчак В.П. – д. е. н., професор кафедри менеджменту, фінансів, банківської справи та страхування Хмельницького університету управління та права імені Леоніда Юзькова;

Феофанов Л.К. – к. е. н., доцент кафедри обліку, аналізу, оподаткування та аудиту ІННІ ЗНУ;

Феофанова І.В. – к. е. н., доцент кафедри обліку, аналізу, оподаткування та аудиту ІННІ ЗНУ;

Чейлитко А.О. – д. т. н. професор, завідувач кафедри теплоенергетики та гідроенергетики ІННІ ЗНУ;

Шарапова Т.А. – к. фарм. н., доцент, заступник директора з навчальної роботи ІННІ ЗНУ;

Шатіна Ю.О. – завідувач сектору економічних досліджень Запорізького НДЕКЦ МВС;

Шушко О.О. – к. е. н., завідувач відділу товарознавчих, гемологічних, економічних, будівельних, земельних досліджень та оціночної діяльності Запорізького НДЕКЦ МВС;

Чакалова Н.С. – ст. викладач кафедри обліку, аналізу, оподаткування та аудиту ІННІ ЗНУ.

Литература

1. Лемеш, В.Н. Бухгалтерский учет токенов / В.Н. Лемеш // [Электронный ресурс]. — 2018. — Режим доступа: <https://normativka.by/lib/document/67873/sid>. — Дата доступа: 02.11.2021.

2. Методика формирования учетной политики : учеб.пособие / В. Н. Лемеш. — Минск : Вышэйшая школа, 2016. — 222с.

УДК 657

Черненко К.В., к. е. н., доцент кафедри бухгалтерського обліку та економічного контролю Полтавського державного аграрного університету, м. Полтава

ОСНОВИ ІТ-ІНФРАСТРУКТУРИ БУХГАЛТЕРСЬКИХ ПРОГРАМНИХ ПРОДУКТІВ

Система бухгалтерського обліку вже більше 25 років перебуває в стадії активного реформування. Впровадження бухгалтерських програмних продуктів у практику бухгалтерської роботи вимагало розробки нових теоретичних підходів і обґрунтувань проектних рішень, створення цілісної науково обґрунтованої концепції моделювання бухгалтерського обліку при проектуванні програмних засобів, заснованої на узагальненні накопиченого досвіду побудови програмних систем з позицій сучасних інформаційних технологій.

Програмні продукти, що є на ринку України, забезпечують достовірний та оперативний облік на всіх рівнях підприємства. Ринок України насичений такими програмними продуктами: «1С: Бухгалтерія для України», «Парус», «BEST», «Галактика», «Акцент», «MASTER», «UA-Бюджет», «Liko». На сьогодні розробники програмних продуктів пропонують комплексні рішення для підприємств малого та середнього бізнесу і для бюджетних установ [1].

Комп'ютерні програми належать до об'єктів права інтелектуальної власності (частина перша ст. 420 Цивільного кодексу України). Комп'ютерні програми є творами, що належать до об'єктів авторського права (п.2 частини першої ст. 433 Цивільного кодексу України, п. 3 частини першої ст. 8 Закону «Про авторське право»).

Комп'ютерна програма (англ. Computerprogram) - набір інструкцій у вигляді слів, цифр, кодів, схем, символів чи у будь-якому іншому вигляді, виражених у формі, придатній для зчитування (комп'ютером), які приводять його у дію для досягнення певної мети або результату (це поняття охоплює як операційну систему, так і прикладну програму, виражені у вихідному або об'єктному кодах).

По іншому комп'ютерну програму визначають, як низку команд для комп'ютера, що становлять запис алгоритму однією з мов програмування.

Програма завжди записана у текстовому вигляді на мовах програмування, подана у графічному вигляді за допомогою блок-схем, занесена до пам'яті обчислювальної системи у вигляді електричних сигналів або збережена на носіях інформації у вигляді файлу.

Комп'ютерні програми, якщо їх не подано у вигляді послідовності машинних кодів системи-команд процесора обчислювальної системи, необхідно попередньо перетворити в такі коди за допомогою компілятора, або виконати програму, використавши програмний інтерпретатор.

При впровадженні нових комп'ютерних інформаційних систем на підприємстві необхідно оцінити ризик відставання від конкурентів у результаті її неминучого старіння, тому що програмні продукти, як й інші види матеріальних активів, мають надзвичайно високу швидкість заміни новими видами або версіями. Якщо в процесі впровадження нових інформаційних технологій цьому фактору не приділяти належної уваги, цілком можливо, що до моменту завершення переходу підприємства на новий програмний продукт він вже застаріє та доведеться вживати заходи щодо її модернізації. Такі невдачі з впровадженням інформаційних технологій звичайно пов'язані з недосконалістю технічних засобів, в той час як основною причиною невдач є відсутність або слабка спрацьованість методики використання інформаційних технологій.

Можна виділити три основні напрями формування факторів, які обумовлюють впровадження інформаційних технологій. Це, насамперед, потреби підприємства, потреби користувачів та наявність технічних засобів (засоби підтримки інформаційних технологій, які допомагають працівникам сфери бухгалтерського обліку виконувати свою роботу, та повинні мати широкі функціональні можливості і бути придатними для тривалого використання).

Впровадження комп'ютерної інформаційної системи дозволяє переходити на нові методи управління, на якісно новий рівень ведення бухгалтерського обліку. Для ефективної комп'ютеризації підприємства, в першу чергу, необхідно з'ясувати, що таке комп'ютеризований бухгалтерський облік. На перший погляд все просто, оскільки комп'ютеризований облік – це облік, що ведеться за допомогою комп'ютерної техніки та спеціалізованого програмного забезпечення [2].

Можливості бухгалтерських програм можуть слугувати критерієм для якісних оцінок і вибору для застосування підприємствами. До цих критеріїв потрібно віднести можливість програмного забезпечення – інформаційної бази:

- вести синтетичний і аналітичний облік активів, капіталу, зобов'язань із елементами управлінського обліку;
- формувати фінансову, податкову, статистичну звітність;
- надавати іншу довідкову інформацію для потреб ведення господарської діяльності;
- на базі цих можливостей проводити автоматизований аналіз-прогноз і контроль за діяльністю підприємства.

Крім того, програмне забезпечення повинне задовольняти відповідні технічні, комерційні й ергономічні потреби. Сьогодні будь-яка облікова

система не просто інструмент формування звітності. Це джерело інформації, аналіз якої дозволяє керівнику підприємства відстежувати тенденції і приймати обґрунтовані управлінські рішення.

Література

1. Черненко К. В. Аналіз ІТ – інфраструктури бухгалтерських програмних продуктів України. *Наукові та прикладні аспекти удосконалення бухгалтерського обліку, економічного контролю та системи оподаткування* : [колективна монографія] / за заг. ред. В.Я. Плаксієнка. Полтава, 2018. URL: <http://dspace.pdaa.edu.ua:8080/handle/123456789/1355>

2. Черненко К. В. Організація обліку грошових коштів за умов застосування бухгалтерських продуктів. *Авіація, промисловість, суспільство : матеріали I Міжнар. наук.-практ. конф., присвяч. 60-річчю КЛК ХНУВС (м. Кременчук, 14 трав. 2020 р.)* : у 2 ч. / МВС України, Харків. нац. ун-т внутр. справ, Кременчуц. льотний коледж. – Харків : ХНУВС, 2020. – Ч. 2. С. 204 – 206.

МАТЕРІАЛИ

Всеукраїнської науково-практичної конференції

«ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ ЗАСАДИ РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ОБЛІКУ, ФІНАНСІВ, МЕНЕДЖМЕНТУ ТА ПРАВА»

23-24 листопада 2021 року

Коректор: Макаренко А. П.

Підписано до друку 28.12.2021. Формат 60×90/16.
Папір офсетний. Друк ризографічний. Гарнітура Times.
Умовн. друк. арк. 14,6. Тираж 150 прим. Зам. № 198.

Запорізький національний університет
69600, м. Запоріжжя, МСП-41
вул. Жуковського, 66.

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготівників
і розповсюджувачів видавничої продукції
ДК № 5229 від 11.10.2016.