

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Західноукраїнський національний університет
Факультет фінансів та обліку
Кафедра фінансового контролю та аудиту

Луб Наталія Олександрівна

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОБЛІКУ ТА КОНТРОЛЮ З
ВИКОРИСТАННЯМ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ «ISPRO»

Спеціальність 071 – Облік і оподаткування
Дипломна робота на здобуття освітнього ступеня «магістр»

Виконала:
студентка гр. ОЕЕМ - 21
Луб Н.О.

(підпис)

Науковий керівник:
д.е.н., проф. Лучко М.Р.

(підпис)

Магістерську роботу допущено
до захисту:

«__» _____ 20__ р.

Завідувач кафедри

_____ М.Р. Лучко

ВСТУП

РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИКО - ОРГАНІЗАЦІЙНІ АСПЕКТИ ОБЛІКУ ТА КОНТРОЛЮ В УМОВАХ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

- 1.1 Сутність інформаційних технологій в умовах сталого розвитку економіки
- 1.2 Класифікація та порівняльна характеристика інформаційних технологій, як умова прийняття управлінських рішень
- 1.3 Удосконалення організації обліку та контролю в умовах використання інформаційних технологій

Висновок до розділу 1.

РОЗДІЛ 2. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОБЛІКУ В УМОВАХ ВИКОРИСТАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ «ISPRO»

- 2.1 Управлінська інформаційна система «ISpro» та її використання для автоматизації обліку на підприємстві
- 2.2 Розв'язування обліково-аналітичних завдань у системі «ISpro» на підприємстві: інформаційна технологія автоматизації обліку фінансово-господарських операцій
- 2.3 Оцінка стану та ефективності розвитку системи «ISpro» в обліку

Висновок до розділу 2.

РОЗДІЛ 3. КОНТРОЛЬ ТА АНАЛІЗ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ВИКОРИСТАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ІС ПРО

- 3.1 Контроль фінансово господарської діяльності в умовах інформаційних технологій
- 3.2 Фінансовий аналіз як інструментарій економічного контролю
- 3.3 Аналіз вітчизняного ринку програмного забезпечення цифрового управління обліковими процесами на підприємстві

Висновок до розділу 3.

ВИСНОВКИ

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

ДОДАТКИ

ВСТУП

Актуальність теми. Ефективність функціонування будь-якого підприємства немало від чого залежить від правильної і адекватної побудови інформаційної інфраструктури. Принципи її побудови залежать від ряду факторів, між яких дозволено відтінити оттакі, як розміри, сфера і специфіка діяльності підприємства. Так, наприклад, на сьогодні навіть підприємства з досить малою кількістю працівників мають корпоративну мережу для обміну файлами між співробітниками, але і в таких організаціях ефективність може бути значно збільшена у разі раціонального вживання інформаційних технологій. Піднесення інформаційних технологій стає ядром перетворень в організації, а ринок інформаційних систем залишається одним з найбільш швидкозростаючих, пропонуючи все нові варіанти побудови інформаційної інфраструктури.

Інформаційна інфраструктура забезпечує та опосередковує всі бізнес-процеси, що протікають на підприємстві. Інформаційна структура є ключовим фактором, який безпосередньо впливає на інтенсивність і якість протікання бізнес-процесів і підняття ефективності діяльності організації в цілому. Таким чином, перед організаціями, незалежно від їх розміру і сфери діяльності, постає питання про потребу у формуванні інформаційної інфраструктури.

У роботі кожної організації необхідно домогтися взаємодії різних факторів в операційному процесі практично під час виконання всіх функцій організації. Одним з серйозних чинників при цьому є інформаційні технології, які не просто приводять до підвищення ефективності, а цілком можуть розцінюватися як значимий нематеріальний актив організації.

Дану проблему впровадження інформаційних технологій в облік у організації вивчали вчені-економісти та практики, як: І. Банадига, М.Р. Лучко, С. Гаркуша, М. Бенько, Б. Засадний, С. Кузнецова, С. Івахненко, Ю. Кузьмінський, О. Адамик, Т. Носкова, О. Писарчук, та інші.

Мета дослідження полягає у визначенні сучасного стану і можливостей розвитку інформаційних технологій та використання їх в обліку та знайомство з інформаційною системою «ISpro».

Для досягнення цієї мети сформульовано такі **завдання** дослідження:

- розкрити сутність поняття інформаційні технології;
- обґрунтувати критерії класифікації характеристик інформаційних технологій в умовах прийому управлінських рішень;
- ознайомлення і застосування управлінської інформаційної системи «ISpro» для автоматизації обліку;
- дослідити можливості розв'язування обліково-аналітичних завдань у системі «ISpro»;
- вивчити методичні підходи до виконання контролю у фінансово господарської діяльності;
- проаналізувати особливості виконання фінансового аналізу.

Об'єктом дослідження виступає облік аналізу і контролю, в умовах застосування інформаційних технологій.

Предметом дослідження організація аналізу та контролю в обліку, із практичним запровадження інноваційних інформаційних технологій та автоматизації обліку у ТД НТП "ПРОМІНЬ" з використанням системи «ISpro».

Методи дослідження. Робота проводилася із застосуванням загальнонаукових методі пізнання явищ і процесів. В межах цього загального методу використано конкретні методи: абстрагування, аналогію, індукцію, дедукцію, синтез, аналіз. Для розкриття змісту контролю застосовано метод системного підходу. Критичний аналіз забезпечив встановлення проблемних питань удосконалення організації обліку із застосуванням ІТ.

Наукова новизна отриманих результатів в процесі виконання магістерської роботи полягає у вдосконаленні та оцінці обліку з застосуванням сучасних інформаційних технологій.

Практична значущість отриманих результатів полягає у розробці рекомендацій по вдосконаленні порядку організації та методики обліку аналізу,

контролю в умовах застосування інформаційних технологій, які можуть бути використанні у діяльності ТД НТП "ПРОМІНЬ" та інших підприємствах.

Структура дипломної роботи. Дипломна робота виконана на 79 сторінках друкованого тексту, складається з вступу, 3 розділів, висновків, переліку використаних джерел та додатків.

Дипломна робота виконана з використанням 59 літературних джерел, містить 8 таблиць, 28 рисунки та 6 додатків.

РОЗДІЛ 1. ТЕОРЕТИКО - ОРГАНІЗАЦІЙНІ АСПЕКТИ ОБЛІК АНАЛІЗУ ТА КОНТРОЛЮ В УМОВАХ ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

1.1 Сутність інформаційних технологій в умовах сталого розвитку економіки

На сьогоднішній день, розвиток інформаційної економіки удосконалення системи керування організації відбувається на підґрунтях інформаційних технологій. Досягнути належної цілі організації здійснюється на базі інформування робітників організації, щодо поширення товарів а також послуг на ринку, суперництва, новітніх технологіях на етапі нестійкого ринкового становища.

Швидка переміна частин нинішнього зовнішнього середовища, викликає до зросту масштабів і стрімкості розповсюдження інформування.

Інформатизація називають хід піднесення "промисловості інформування". Вивчають три пояснювання даного визначення[15]:

1. хід підвищення ефективності застосування інформації у державі, населенні на основах багатонадійних ІТ;
2. хід утворення, а ще поліпшення інформаційної громади;
3. хід утворення сфери.

Утворення ходу інформатизації здійснюється напрямком визначення величини запровадження ІТ, на усіх ділянках суспільного існування. Згідно, до цього, наскільки сучасні інформаційні технології опираються на застосуванні комп'ютерної техніки, то інколи утверджують символ рівності поміж визначенням "інформатизація" та "комп'ютеризація"[17, 349 с].

Технологією називають комплекс методів виробництва, обробки, особливостей, зміни форми, обстановки, реалізованих у ході виготовлення продукції. Задача технології - прояв закономірностей з ціллю формулювання і використання у дійсності щонайбільше плідних та вигідних індустріальних перебігів[22, 128 с.].

Інформаційною технологією називають комплекс прийомів та способів програмно-технічних прийомів і індустріальних перебігів які об'єднані у технологічний зв'язок, їхнє здійснення гарантує: збирання, зберігання, обробку, результат, та поширення повідомлень, з ціллю зменшення трудових ходів застосовування інформаційного запасу, підняття їхньої безпечності та дієвості.

Розбір визначень змісту інформаційних технологій, допускає здійснити узагальнення, що у нинішньому середовищі ІТ стали більш результативним знаряддям поліпшення управління виробництвом, щонайбільше у цих межах адміністративної роботи, а саме, мов стратегічне керівництво, керівництво колективом , керівництво доброякісністю продукції та послуг[16].

Здійснюють застосування інформативних джерел, є головною ціллю інформативних технологій (рис. 1.1.)[1, 100-102 с].

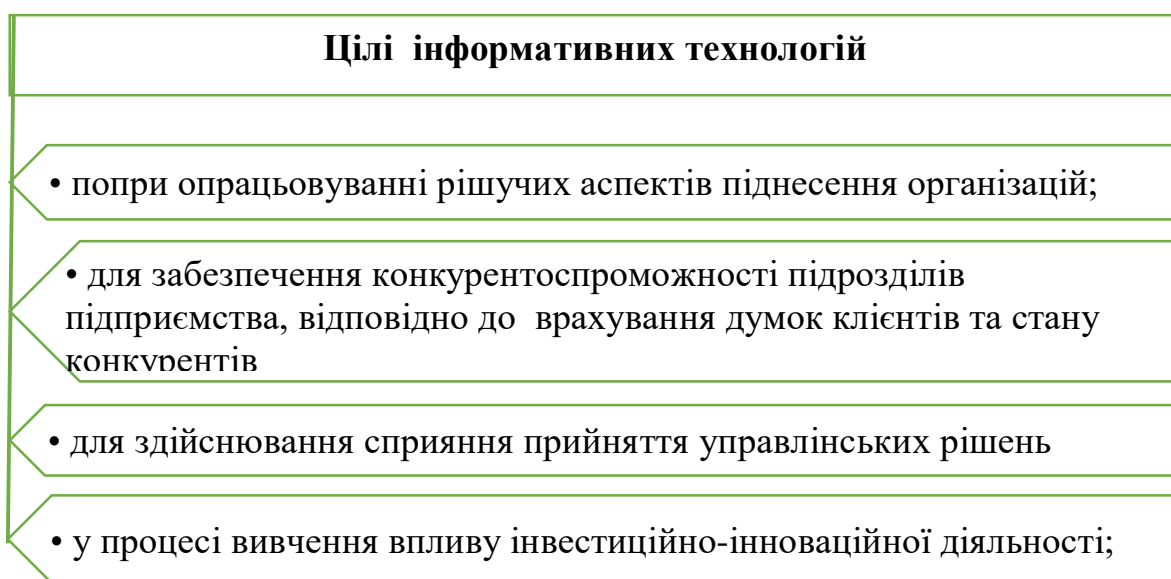


Рисунок 1.1. Схема цілей інформативних технологій

Піднесення ІТ відбувається завдяки росту сили інформаційних потоків, в результат піднесення ходів глобалізації світового господарства та виготовленням інформаційної простору[8, 10-17 с.].

У базі управління сьогоднішніми виробництвами, широчіє думка маркетингу взаємодіянні, іншими словами здійснюється етап від теорії керівництва ХХ ст. - реалізуємо те, що виготовляємо, до ідеї ХХІ ст. - витворюємо те, що реалізуємо, те, що вживає потребою[32, 568 с.].

1.2 Класифікація та порівняльна характеристика інформаційних технологій, як умова прийняття управлінських рішень

В нинішньому суспільстві, розгляд інформування без застосування нових інформативних технологій, а надто комп'ютерної техніки є нездійсненною.

У бухгалтерському обліку та беручи економіку в цілому ріст ІТ, донести одночасно собою величезні революційні переміни. Аби яку побудову керівництва, розпочали заміщати інформаційні системи. Доволі важливою установою створення будови управлінської інформації вважають бухгалтерію. А ще фактично весь хід дослідження, утворювання і передача, для вимог управління техніко-економічної інформації, посідає облікова бухгалтерська послідовність [18, 416 с.].

Вирішальною можливістю, для здійснення впровадження технологій бухгалтерського обліку приміром є[19, 54 с]:

- утворення системи ефективної звітності;
- автоматизація обліку до норм чинного законодавства, а надто облікової політики;
- управління господарськими процесами ;
- отримати достовірного інформування.

У свою чергу можливі ці доходи від впровадження автоматизованої організації бухгалтерського обліку (рис. 1.2.).

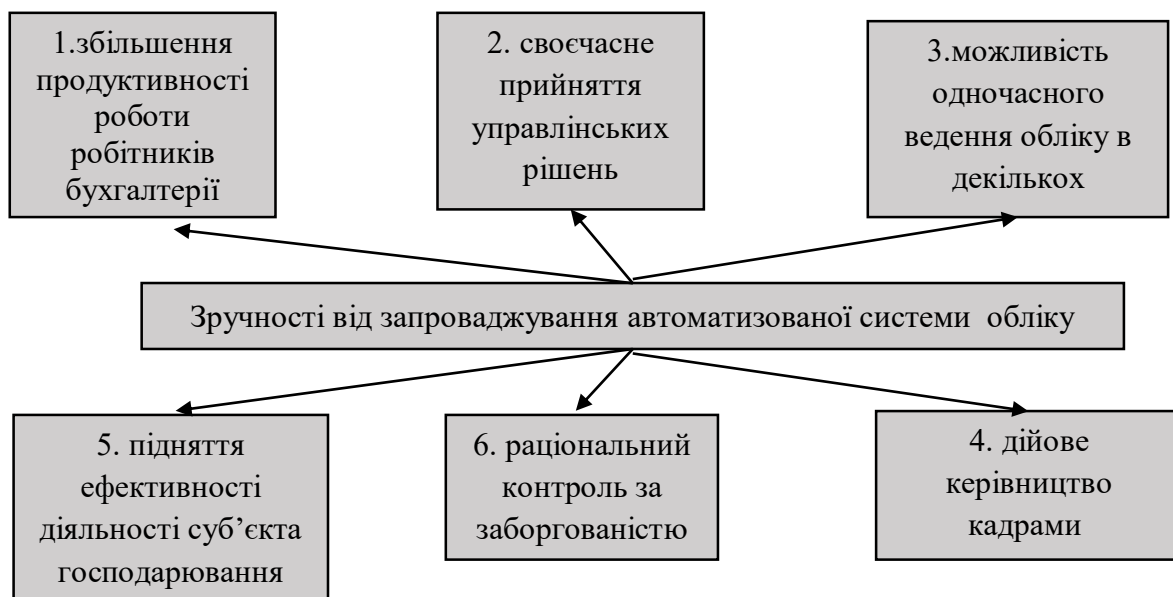


Рисунок 1.2. Схема зручностей від впровадження автоматизованої організації обліку

Використання на людях ІС, дає можливість ошадити час, енергії, за допомогою автоматизації стандартизованих дій, оцінити теперішнє фінансове становище особистості господарства та можливості його піднесення та розшукування упущень у звітності та обліку.

У нинішній пору ріст автоматизація бухгалтерського обліку на фірмах лишається не легкою і наболілою проблемою[12, 32-38 с.]. Передусім, це пояснюється великими затратами на інформаційне забезпечення, і явищем спеціалізованого персоналу, що вбачає досвід пов'язаний з комп'ютерною технікою і ходом дій здійснення бухгалтерського обліку[20, 544 с.].

Розвідка і вживання автоматизованої організації бухгалтерського обліку, поєднанні найперше сутніми перемінами в організації бухгалтерського обліку, таких як[21, 425 с.]:

- ✓ документообігу, а також первинному документуванні,
- ✓ у групуванні облікових даних, та їхнє використання в управлінні.

У нинішній час кожна організація вибирає той різновид автоматизації, що найкраще забезпечить, ультиматум згідно обліку господарської діяльності.

Головні причини, що вимушують організації запроваджувати ІС, спричиненні стремлінням підійняти результативність будніх робіт.

Категорії програмних продуктів класифіковані за підтримкою підходів (рис. 1.3) [5, 60-65 с.].

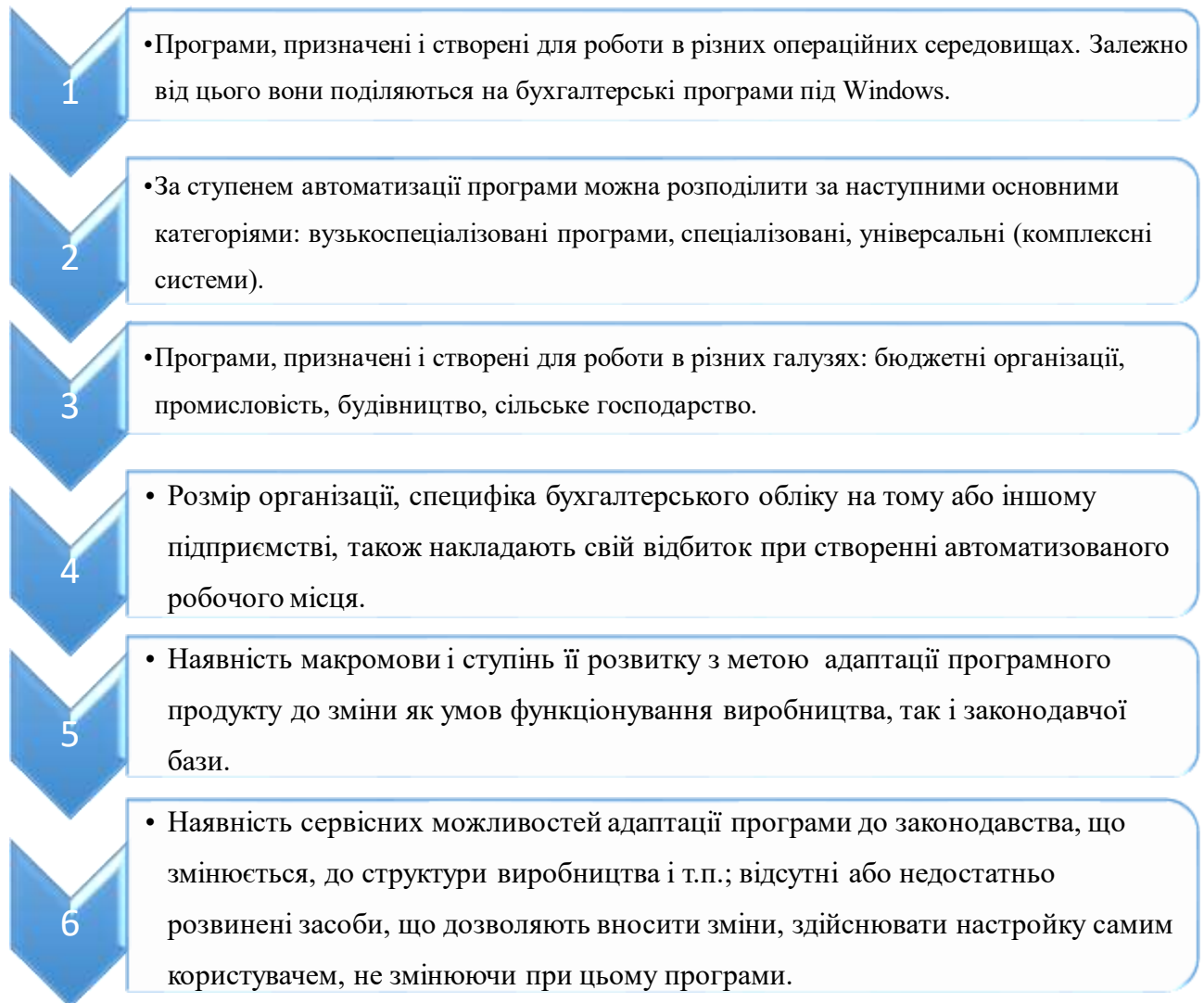


Рисунок 1.3 Схема підходів до класифікації програм

Автоматизована система обліку, на цей момент строїться на засаді сучасних методів техніки обрахування, а надто програмних продуктів і повинна вбезпечити [2, 43 – 45 с.]:

- виконання аудиторських та контрольних завдань,;
- виконання прогнозування та розбору господарсько-фінансової діяльності виробництва;
- отримання комп'ютерних управлінських рішень.

Запровадження бухгалтерських програм в організаціях, є дієвим лише якщо вона піднесе властивість здійснення обліку.

На відміно від цього у загальносистемному плані, детальні задуми автоматизованого бухгалтерського обліку зобов'язані розв'язувати питання як(рис. 1.4)[9, 361 с.].

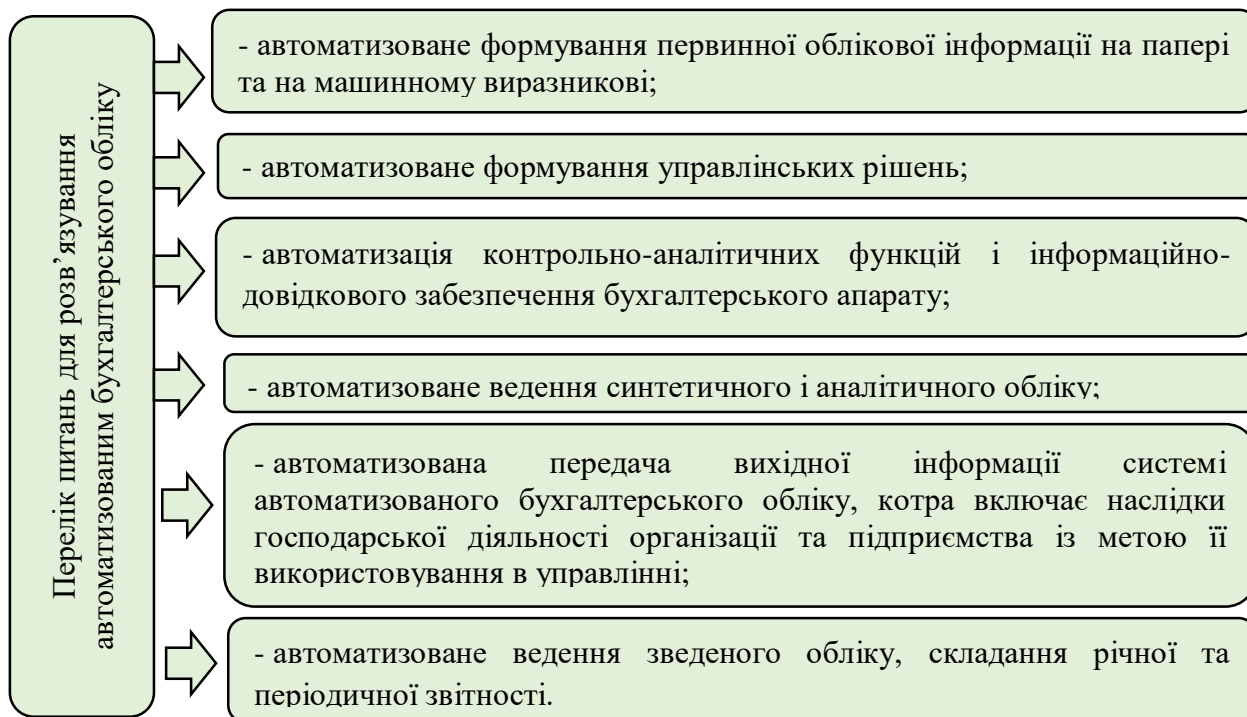


Рисунок 1.4 Схема переліку питань для розв'язування автоматизованим бухгалтерського обліку

Сьогодні організації України, застосовують отакі програмні продукти, як: Інтелект-Сервіс, Галактика, Парус, 1С [25, 178 с.]. Однією широко застосовуваних, є платформа 1С (рис. 1.5).

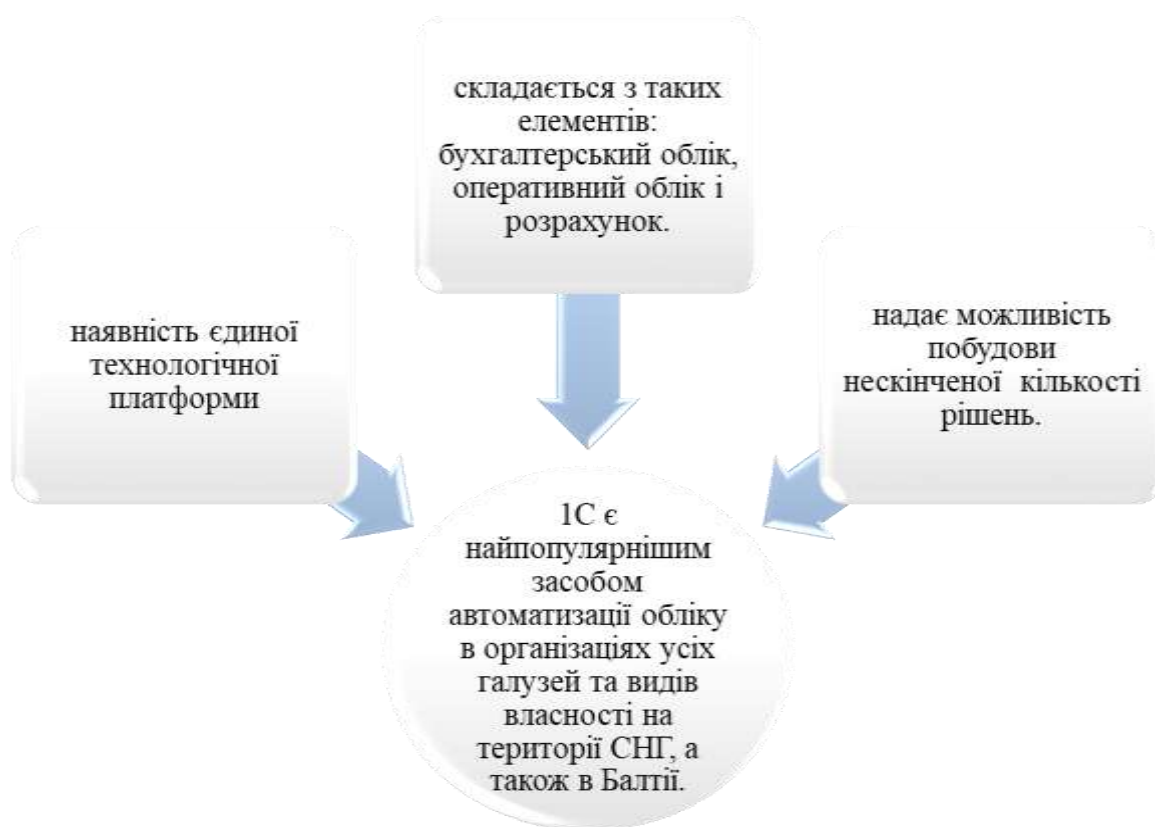


Рисунок 1.5 Схема рисів платформи 1С

Саме ця будова порядку, зробила її популярною. Технічний стан програми 1С складається із отаких елементів - оперативний облік, обчислення і бухгалтерський облік [23, 185-191 с.]. Дані частини досить подібні у принципах діяльності, а надто мають помітний взаємозв'язок поміж один одного. Одна зміна між ними пролягає, у наявності особливої частини, для рішення належного завдання з обробки облікової інформації.

Оглядавши розподіл системи 1С з економічної точки зору то стає досить очевидним, тещо вона дає невелику оцінку, як власних так і галузевих постанов[34]. Це передусім поєднується ти, що розходи на опрацьовування на початку досить високі, ніж витрачання створення вище відзначених рішень. Всупереч цьому, поділ постачає швидке запровадження та створення рішень, отого що відбувається доведення використання виснаженої ефективності і методики.

Системи Парус, дана програма призначена для роботи на малих підприємствах, які відносяться до належного немалого об'єму сфер,

поміж яких: виготовлення, торгівля, суспільне харчування ЗМІ рекламування ділянка послуг, та ін. Головні особливості системи Парус(рис. 1.6)



Рисунок 1.6 Особливості програми «Парус»

Дана програма є досить проста, однак є сильною по функціях, вона дає можливість автоматизувати складський облік, бухгалтерський облік, головні комерційні ходи, кадровий облік та обрахунок заробітної плати[33].

У ній стоїть модульний принцип. Даний принцип, за будовою це комплекс модулів, котрі застосовуються для автоматизації відповідних видів діяльності виробництва, кожний з них робить в автономному розпорядку або в взаємодії з іншими модулями, тим же утворює інформаційний осередок на організації. До визначальних модулів даної систематичності включають(рис. 1.7)

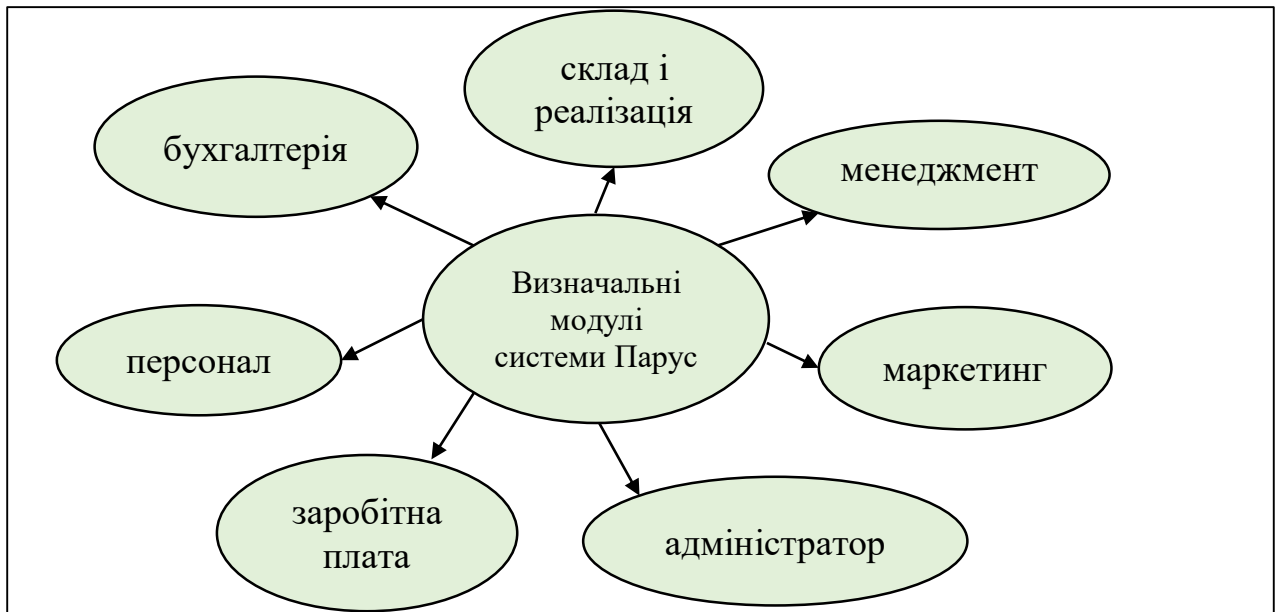


Рисунок 1.7 Схеми визначальних модулів системи Парус

Легша в опануванні, різноманітні функціональні переваги та висока надійність, можливості аналізу облікових даних, скорочення розходів на автоматизацію напрямом вибирання найліпшої набору з можливістю її дальнього нарощування основна перевага компанії Парус [33].

Доцільно замітити що програмні продукти Парус викликають достойне конкуренція аналогічним продукціями компанії 1С: відносна дешевизна і простота виконання.

До однієї з відомих систем також відносять систему Галактика. Вона заснована на семи взаємозалежних профілях у системі управління організацією. Ці профілі орієнтуються на рішення доручень, які стосуються всього управлінського ряду. До цього ряду відносять (рис.1.8) [36].



Схема 1.8 Схема ряду систематичності Галактика

Черговий кінцевий з головних програмних продуктів- це системний продукт - ІС-ПРО, представлений організацією Інтелект-Сервіс. Засновниками цієї програми є українські розробники. Програма включає усі нинішні економічні і законодавчі особливості держави.

ІС-ПРО, як програма здійснює ведення оттаких видів обліку (рис. 1.9).



Рисунок 1.9 Схема функцій ІС-ПРО

Вживає інформаційну базу, для виконання управлінських рішень оперативний облік. Це дає шанс управляти закупками, збутом та запасами, договірними та фінансовими відносинами, а ще здійснювати розрахунки з працівниками[33, 515–522 с.].

Відносно піднесення бізнесу управлінський облік зобов'язаний здійснити рішення, яке ведеться на засаді інформаційної бази. Відповідно до цього управлінський облік є аналогічним із системою Галактика, яка теж виробляє збір відомостей вбезпечує планування збуту і виробництва, реалізовує зіставлення спрямованих і реальних показників.

На нинішній час ІС-ПРО набирає немало піднесення йде у перед, серед всіх програмних продуктів. Майже усі фірми України вибирають для установа український виробник.

Дослідивши та зрівнявши програмні продукти вище, можна визначити їхні загальні деталі, а ще деякі відхилення (табл.1.1).

Таблиця 1.1

Порівняльна рекомендація порядків автоматизації обліку на підприємства.

Продукт	ІС Підприємство	Галактика	Парус	ІС-ПРО
Архітектура	Технологічна платформа	Модульна	Модульна	Модульна
Захист інформації	так	так	так	так
Можливість ведення декількох підприємств	так	так	так	так
Можливість допрацьовувати під конкретне підприємство	так	так	так	так
Фінансовий контур	так	так	так	так
Підлатування до законодавства	так	так	так	так
Контур логістики	так	так	так	так
Бухгалтерський контур	так	так	так	так
Контур керування виробництвом	так	так	так	так
Контур управління персоналом	так	так	так	так
Забезпечення електронного документообігу	ні	так	так	так
Наявність типових документів	так	так	так	так
Можливість ведення обліку та оподаткування без додаткового налаштування	так	так	Ні	так
Можливість створення нових документів	так	так	Ні	так
Проблеми з перенесенням	так	ні	Ні	Ні

У системі обліку визначальне місце посідає інформаційне програмне забезпечення. Кожна з зазначених програм, повинна постачати адміністрацію достовірним інформуванням для точної оцінки і контролю розбору за функціонуванням компанії.

Вагомою для усіх виробництв а ще компаній комп'ютеризація системи бухгалтерського обліку буде завжди, не дивлячись на їхні ознаки та величину роботи. Тому тільки впровадження автоматизації системи бухгалтерського обліку, викликатиме вигляд вбезпечити ефективність діяльності порядку обліку і звітності, а ще її нове піднесення[42, 187 с].

1.3 Удосконалення організації обліку та контролю в умовах використання інформаційних технологій

У стані сучасності без комп'ютерної техніки та програмного забезпечення не можливо працювати якнайменше підприємство. Заволодіти лідируюче місце на ринку, збільшити ефективність діяльності колективу, утворити найкращу конструкцію керівництво[27]. В роботі організації бухгалтерського обліку, контролю воно досить суттєво, чим зумовлює потреба вживання пакетів програм для бухгалтерського обрахунку, запровадження яких додає радикальність обробки відомостей.

Застосовування на сьогодні інформаційних технологій досить збільшує роботу бухгалтерів. Утворення і вживання інформаційної порядку бухгалтерського обліку допомагає не лише пришвидшенню процесу обробки інформування на підприємствах, однак значно покращити його організацію. Отакі перспективи зумовлені отим, що комп'ютерний засіб обробки інформування вимагає безумовного та чіткого опису облікових процедур у вигляді алгоритмів, які замовляють до чергування організованості здійснення обов'язків робітників бухгалтерської служби[57, 169—173 с.]. Впровадження інформаційного порядку дозволяє йти на новітні методи керівництва, на якісно

новітній ступінь менеджменту та здійснення бухгалтерського обліку і тим самим є стратегічно вагомим для любого підприємства. Поважним наслідком впровадження інформаційної побуту на виробництві є (рис. 1.10).



Рисунок 1.10 Схема наслідків впровадження інформаційної побуту на виробництві

Отже, до переваг, котрі отримує фірма від впровадження облікових систем можна віднести(рис. 1.11).

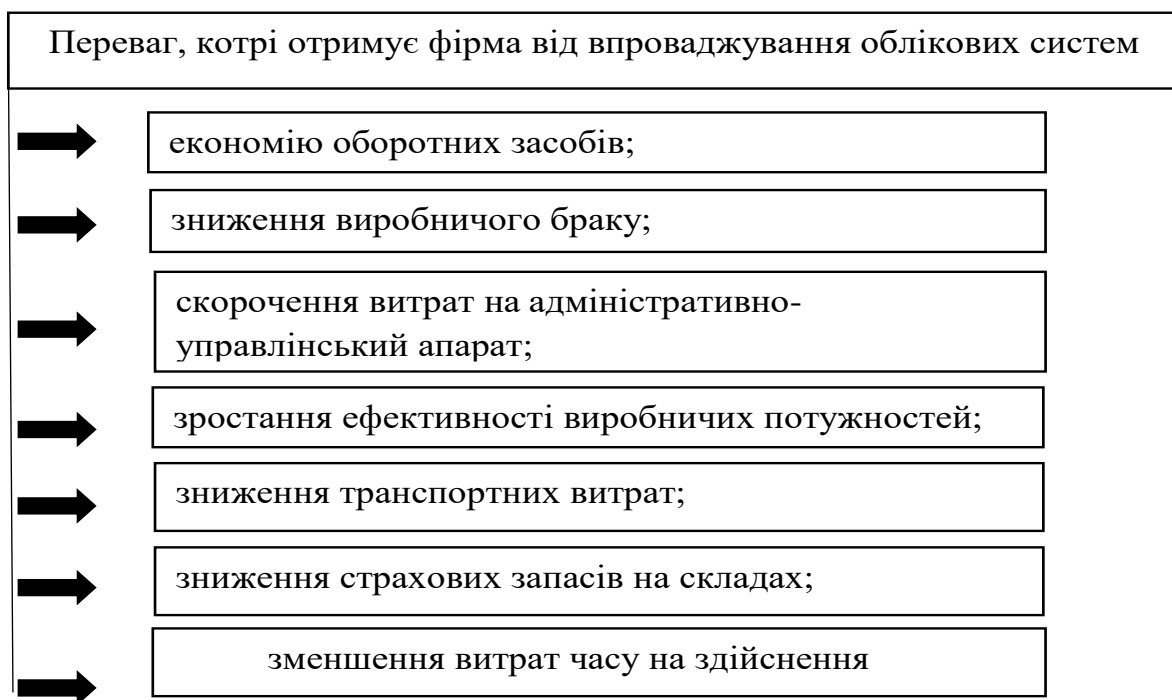


Рисунок 1.11 Переваги, фірми від впровадження облікових систем

На нинішньому етапі піднесення економіки користь від інформаційних технологій є самоочевидною, але є ще доволі немало проблем стосовно автоматизації роботи фірм, а також їхніх облікових підрозділів. Так у практично 40% фірм України бухгалтерський облік неавтоматизований узагалі, або автоматизовані часткові його ділянки[45, 288 с.]. Проблема утворення і впровадження інформаційних систем на підприємстві лишається однією з найскладніших в Україні[45, 288 с.].

До негативних факторів, котрі роблять застосування інформаційних систем бухгалтерського обліку нераціональним доцільно віднести(рис. 1.12).

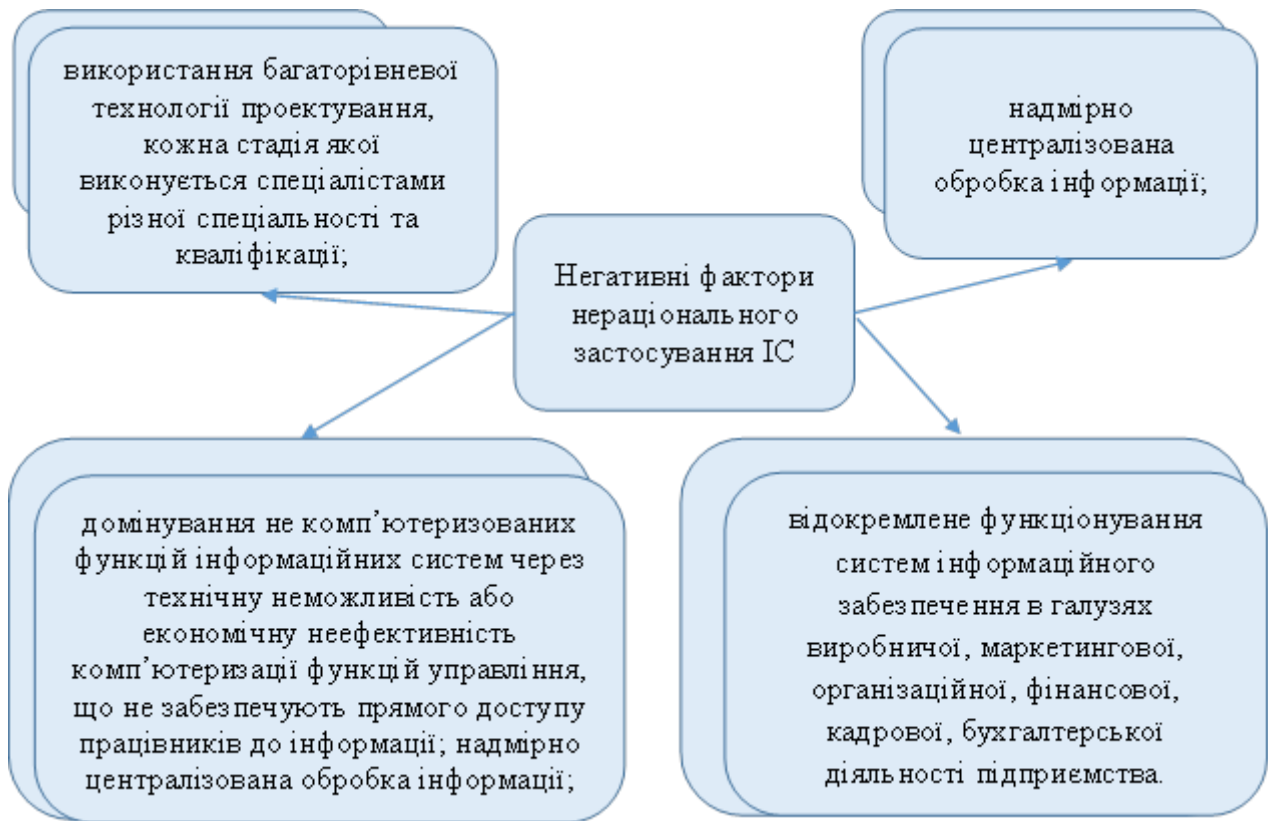


Рисунок 1.12 Негативні фактори нераціонального застосування ІС

При впровадженні сучасних ІС у організації, варто здійснювати дослідження ризику відривання від конкурентів відповідно до їхнього морального зношування[29, 216-224 с.]. Далі після завершення заходів стосовно поставлення і установки програмного забезпечення варто погодити рівень попиту в пристосуванні формальної конфігурації програмного забезпечення, а також властивості здійснення обліку в організації. Доволі частенько рішення щодо впровадження системи береться тому, щоб змінити ІС, котрі більше не відповідають домовленостям бізнесу або щоб посідала конкурентні привілеї[56, 440 с.]. Через те, привілей потрібно приділяти вітчизняним програмним продуктам загальнодоступного тиражу, яким ще більш відповідатимуть умови економіки і жвавій переміні законодавчих документів, котрі налагоджують систему здійснення бухгалтерського обліку[54, 315 с.]. Вітчизняні програмні комплекси мають відповідати головним функціональним обліковим правилам, мати перспективу здійснювати контролюючу, аналітичну, облікову роботу, зважаючи характерні деталі організацій, саме ці випадки повинні добре формулювати програмний продукт автоматизації інформаційної бази

управлінського обліку організації. Перспективи бухгалтерських програм уміють призначатися мірилом для їх високих оцінок, а також відбору для застосування підприємствами[40]. До даних критеріїв варто зарахувати перспективу програмного забезпечення — інформаційної бази(рис. 1.13).

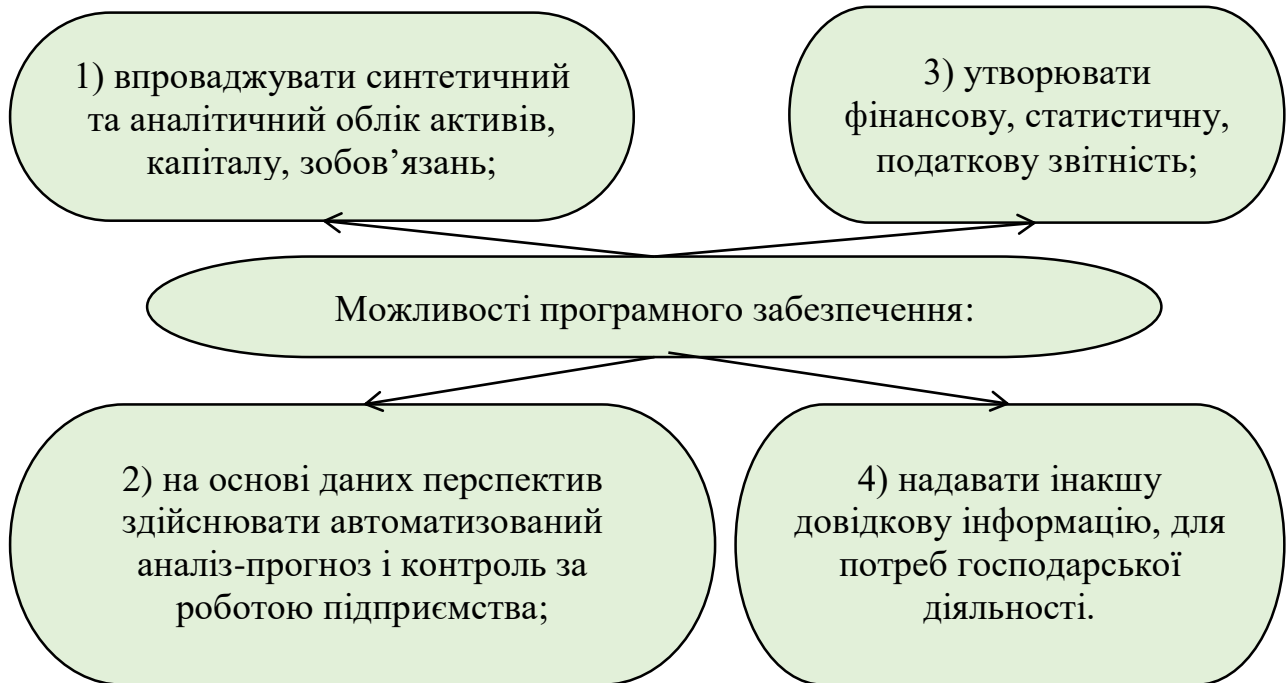


Рис. 1.13 Можливості програмного забезпечення:

Попри це, програмне забезпечення має забезпечити належні технічні, товарні і ергономічні вимоги .

Ще доцільно зауважити, що розходи на послуги та доходи інформаційних систем автоматизації мають перспективу до підняття, а дійсний наслідок від їх використання лишається на незадовільному рівні. Окрім того, утворення комп'ютеризованого бухгалтерського обліку потребує затрат не лише на розроблення та впровадження комп'ютеризованої системи, а й на діяльність[11, 241–245]. Не дивлячись на це, заощаджувати на запровадженні інформаційної системи бухгалтерського обліку не варто.

Отже, дієвість діяльності бухгалтера в організації чимало вдосконалюються внаслідок засобам інформатизації , а також автоматизації документообігу, котрі допускають дієво нагромаджувати підходящі основи даних щодо наслідку господарського функціонування та уживати їх для утворення редагування і друку вихідних документів, таких як: квартальні,

піврічні і річні звіти[55, 288 с.]. А також давати інформаційні послуги належним компаніям, осередкам управління стосовно дієвості діяльності. Саме того на нинішній день досить суттєво при опрацюванні інформаційних систем применшувати дію переглянутих негативних чинників, котрий дозволить розширити і удосконалювати нинішні комп'ютерні системи бухгалтерського обліку.

Отож, на нинішній день забезпечення організації і контролювання обліку інформаційними технологіями є доволі актуально. Проте їхнє практичне використання вбачає певні переваги та недоліки, вони виключають перспективу арифметичної помилки і неточного відображення інформації, стосовно виконаних господарських операцій на рахунках синтетичного та аналітичного обліку, а також в облікових регістрах, фінансової звітності[6]. На обрання програмного забезпечення обліку впливають певні чинники, наприклад, вартість програми, та її обслуговування, відповідно до котрих і приймається рішення. Але вирішальним критерієм, який впливає на обрання програмного забезпечення зобов'язана бути оцінка перспектив програми, стосовно забезпечення виконання задач обліку[58].

Висновок до розділу 1

1. На нинішній час запровадженням інформаційних технологій та автоматизованої системи є вагомою частиною ведення обліку. У результаті цього організація одержує автоматизований облік, рішення кадрових, фінансових і організаційних задач. Автоматизація обліку збільшить результативність роботи організацій, дасть перспективу економити кошти та час. Але визначальним є те, що вона забезпечить вчасність прийняття управлінських рішень.

Інформаційні технології в обліку посідають 1 місце. Вони не стоять на місці, фахівці усе здійснюють, щоб спростити ведення обліку та полегшити роботу організації.

2. Одними з найпоширенішими програм є: ІС-ПРО українського розробництва, ІС «Підприємство», Парус та Галактика.

Програма ІС найпоширеніший засіб автоматизації обліку. «ІС: Підприємство» називають програмний комплекс для здійснення бухгалтерського, податкового та управлінського обліку в комерційних організаціях, а ще для утворення стандартної бухгалтерської, статистичної та податкової звітності.

Системи «Парус» називають ланцюг системних продуктів ПП «Парус». Вона здійснює автоматизацію бізнес-задач організацій малого та середнього бізнесу, а також невеликих компаній та холдингів та бюджетних установ і компаній.

Програма Галактика орієнтована на рішення доручень, які стосуються всього управлінського ряду. У неї включаються: прогнозування, облік, планування, контроль реалізації виробничих планів.

Системний продукт - ІС-ПРО призначений для автоматизації обліку, а ще для управління у різних галузях. ІС-ПРО, як програма надає можливість здійснення таких видів обліку оперативному, бухгалтерському та управлінському.

3. Застосування на сьогодні інформаційних технологій досить полегшує роботу бухгалтерів. Утворення і використання інформаційної порядку бухгалтерського обліку допомагає не лише пришвидшенню процесу обробки інформування на підприємствах, однак значно покращити його організацію. До переваг, котрі одержує фірма від впровадження облікових систем дозволено зарахувати: заощадливість обігових; зменшення виробничого браку; зменшення витрачань на адміністративний пристрій; зріст дієвості виробничих сил; скорочення витрачань часу на виконання та ін.

До негативних факторів, котрі здійснюють застосування ІС бухгалтерського обліку недоцільним слід віднести: надмірно централізована обробка інформації; вживання багаторівневої технології проектування, відокремлена робота системи інформаційного забезпечування в ділянках кадрової, виробничої, фінансової, бухгалтерської діяльності підприємства.

РОЗДІЛ 2. ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ОБЛІКУ В УМОВАХ ВИКОРИСТАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ «ISPRO»

2.1 Управлінська інформаційна система «ISpro» та її використання для автоматизації обліку на підприємстві на базі ТДНТП «Промінь»

Тернопільське державне науково-технічне підприємство "ПРОМІНЬ" зареєстровано з 29.06.2006 по адресі 46016, Тернопільська обл., місто Тернопіль, вулиця Текстильна , будинок 28. Керівником організації є Принц Володимир Анатолійович. Величина статутного капіталу складає 52 287 422,00 грн[37].

ТДНТП «Промінь» знаходиться на вітчизняних та світових ринках антенної техніки. Організація ставить себе як розробник, виробник професіонального антенного обладнання, що призначене для комплектації наземних станцій телекомунікаційних і навігаційних мереж[37]. Основним спрямуванням роботи організації - це розроблення і виробництво антенних пристроїв із дзеркальними системами[37]. Вони розроблені на основі рефлекторів, які мають параболічними (та похідними від них) контурами відбиваючої поверхні. Це антенне устаткування чимало де використовується в наземних безпроводних телекомунікаційних мережах, супутникових телекомунікаційних та навігаційних мережах, а надто під час організації повного ряду спеціалізованих порядків збирання, обробки та передачі інформації, включаючи систематичності військового напрямку[37].

Напрямок функціонування ТДНТП «Промінь» (рис. 2.1).

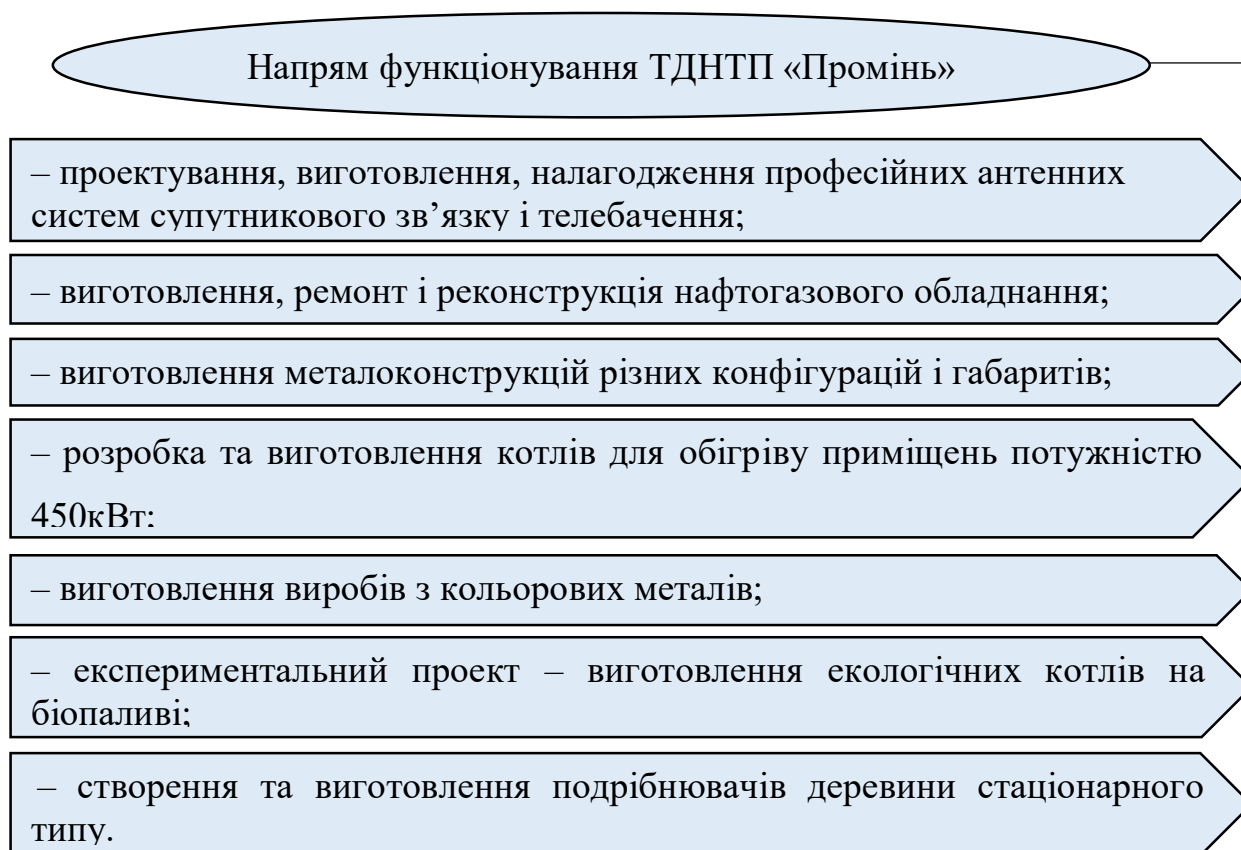


Рисунок 2.1 Схема напрямків функціонування ТДНТП «Промінь»

Тернопільське державне науково-технічне підприємство «Промінь» у своїй діяльності є користувачем програмного продукту ІС-ПРО.

ІС-ПРО – фундамент побудови єдиної інформаційної бази. Обробка даних у системі ІС-ПРО побудована за технологією клієнт-сервер. Вона являє собою систему з набором взаємопов'язаних модулів та підсистем. Усі підсистеми програми ІС-ПРО, кожне підприємство може обрати під свою діяльність, у ТДНТП «Промінь» застосовуються майже усі модулі, тому що вони є взаємопов'язані та полегшують роботу підприємства. Автоматизація бізнес-процесів не обтяжена додатковими функціями і втратами на впровадження здійснюється за допомогою гнучкого підбору функцій програмним продуктом. Програма побудована на звичайних бухгалтерам xml-реєстрах, котрий подає перспективу стрімко та легко оволодіти діяльність із програмою та інтерфейсом. Реєстри дозволяють оперативно перероблювати подання відомостей, OLAP-куби чи зведені таблиці, а також здійснюється імпорт dbf-файлів.

У цьому програмному продукту розміщуються 14 модулів (рис. 2.2). Дана перспектива імпортування даних з інших облікових систем. Системи, як «Парус», «Галактика» і «1С», та ще опція дистанційного послуг розпорядження бюджетних коштів.

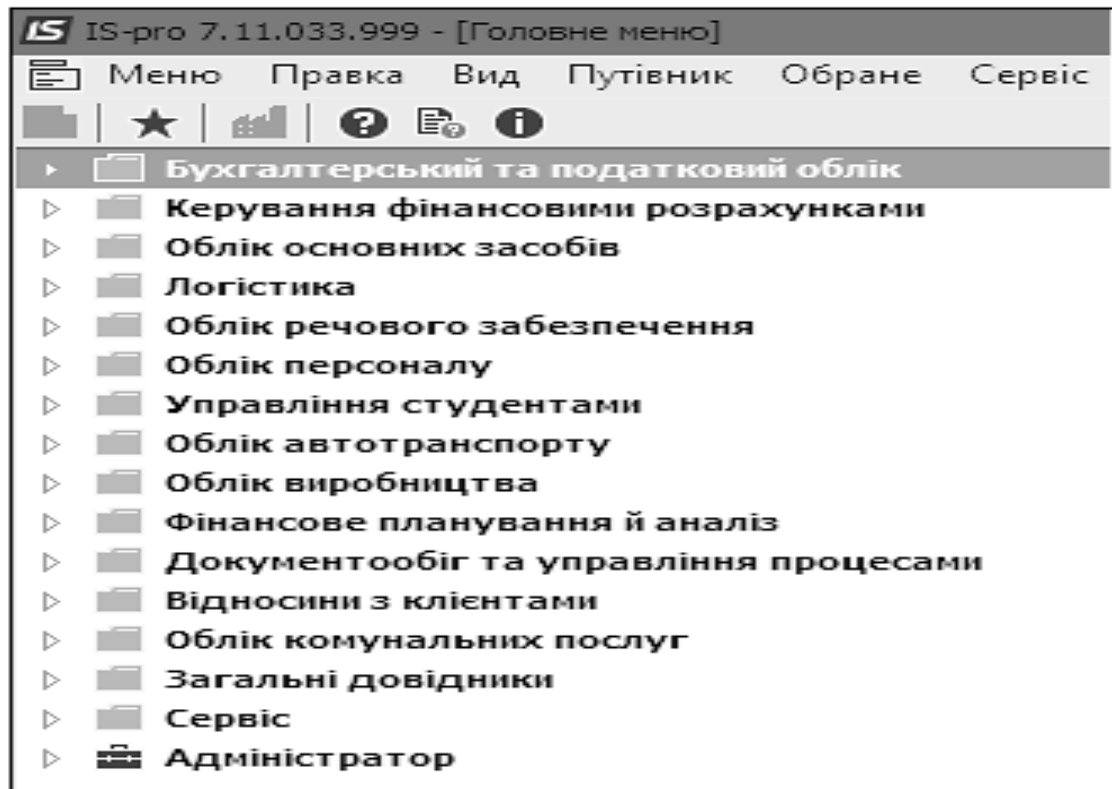


Рисунок 2.2 Модулі системи «ISpro»

Програма пройшла усі стадії сертифікації та має належні висновки. Показує собою справжнє ERP-рішення. Система має модульну структуру. IS-pro дає можливість зробити одну централізовану систематичність управління підприємством. Також вона здійснює автоматизацію усіх процесів, здійснити оптимізацію операційних витрат, збільшити ефективність використання матеріалів. Повна робота системи виключає потребу придбання додаткового ПЗ. А ще даний продукт об'єднується з всякими іншими обліковими системами. Стабільну технічну допомогу та підмогу під час впровадження надає компанія.

Основними особливостями чому, більшість організацій обирає саме цю програму відображено у таблиці 2.1.

Таблиця 2.1

Особливості надання переваг ІС-ПРО

№	Основне про ІС-ПРО	Коротка характеристика
1	Партнерська мережа України	<p>- 500 регіональних компаній – партнерів корпорації з розповсюдження програмних продуктів та надання професійного сервісного обслуговування</p> <p>Продукти корпорації ІС-ПРО – система автоматизації управління підприємством.</p> <p>- Призначена для ведення оперативного, бухгалтерського та управлінського обліку підприємства.</p>
2	Група компаній	<p>"Інтелект-Сервіс"</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 23 роки роботи на ринку інформаційних технологій України <input type="checkbox"/> 300 спеціалістів-професіоналів <input type="checkbox"/> 500 000 клієнтів <input type="checkbox"/> постійний лідер рейтингів ділового програмного забезпечення
3	Підтримка законодавства	<p>Відповідність законодавству України</p> <p>Випуск регулярних оновлень забезпечує підтримку системи в щодо змін законодавства та удосконалення функціональних можливостей системи.</p> <p>Пакети оновлення завжди знаходяться на сайті компанії</p>
4	Підтримка користувачів	<p>-Усі користувачі системи ІС-ПРО отримують доступ до спеціальної системи підтримки</p> <p>- Система обміну інформацією, яка працює в режимі реального часу.</p> <p>- Система дозволяє отримувати методичні консультації з налаштування та допомоги, а також знайомить користувача із планами розвитку програмного забезпечення.</p> <p>- Реєстрація в системі виконується на сайті корпорації Інтелект-- Сервіс за кнопкою СОІД.</p> <p>Крім цього, для клієнтів виділено окрему службу надання консультацій по телефону - "гаряча лінія".</p>
5	Клієнти системи «ІС-ПРО»	<p>Клієнтами системи ІС-ПРО є підприємства, організації та установи різних галузей України: • Державні структури, • Промисловість, • Транспорт та зв'язок, • Торгівля та послуги, • Освіта, • Фінанси, страхування, • Охорона здоров'я</p>
6	Паралельний облік	<p>Підтримка необмеженої кількості планів рахунків дає змогу вести одночасний облік у розрізі операцій бухгалтерського, податкового та управлінського обліку, маючи при цьому єдину базу первинних документів, а також формувати планові баланси за кожним планом рахунків(ДОДАТОК В).</p>

Продовження таблиці 2.1

9	Захист даних	<p>Система має підвищені вимоги до захисту даних(ДОДАТОК Е). Користувач може використовувати для авторизації в системі електронний цифровий підпис.</p> <p>Також у системі передбачені:</p> <p><input type="checkbox"/> налаштування використання авторизації користувача Windows; <input type="checkbox"/> налаштування терміну зберігання пароля;<input type="checkbox"/> налаштування автоматичного блокування користувача при оформленні наказу на відпустку, звільнення.<input type="checkbox"/> забезпечення захисту даних з використанням криптографічних алгоритмів, сертифікованих на відповідність Міждержавним стандартам ГОСТ 28147-89, ГОСТ 34.310-95</p> <p><input type="checkbox"/> забезпечення контролю цілісності та автентичності даних із використанням</p> <p>Електронного підпису згідно з ГОСТ 34.311-95 та ДСТУ 4145-2002, та використанням посиленних сертифікатів УСЦ</p>
10	Загальна логіка побудови системи	<p>Проведення комплексної автоматизації полягає у створенні єдиної інформаційної системи, яка охоплює всі основні ділянки обліку, забезпечує реальний документообіг, дозволяє проводити аналіз та планування фінансово – господарську діяльність.</p> <p>В основу системи ІС-ПРО покладено принцип єдиного інформаційного простору та поділу інформаційних потоків.</p> <p>Система охоплює:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Оперативний облік, Управлінський облік, Бухгалтерський облік • Податковий облік <p>На підставі єдиного набору первинних документів система робить записи до реєстру оперативного обліку, що дозволяє контролювати стан справ підприємства до того, як буде сформовано бухгалтерську та податкову звітність</p>
11	Звітність	<p>У системі ІС-ПРО розроблено понад 3 тисячі звітів та вихідних форм. Можливості системи дозволяють користувачеві формувати як внутрішню звітність, так і звітність контролюючих органів.</p> <p>Додаткові вихідні форми можуть бути створені користувачем за допомогою генератора звітів Fast Report.</p> <p>Дані системи можуть бути експортовані до MS Excel, MS Word, або збережені в формат XML.</p> <p>Є можливість формування файлів звітності до контролюючих органи передачі в програму M.E.DOC, яка інтегрована з системою ІС-ПРО.</p> <p>У системі існує можливість налаштувати перелік звітів, які доступні конкретному користувачеві, та налаштувати перелік звітів доступних для групи користувачів(ДОДАТОК Д).</p>
12	Створення власних уявлень даних	<p>Система дозволяє у будь-якому реєстрі документів налаштувати вид подання даних. При цьому для кожного робочого місця можна вибрати реквізити реєстру, вказати критерії фільтрації, угруповання і налаштувати обчислювані колонки. Ця можливість вирішує завдання отримання більшості звітів. В ІС-ПРО реалізований механізм представлення даних у форматів Excel, OLAP куб, HTML, DBF / SDF / DLM. Подання даних в OLAP кубі дозволяє відобразити дані у вигляді різного виду графіків(ДОДАТОК Г).</p>

Програма «IS-pro» призначена для автоматизації обліку й управління підприємствами різноманітного профілю і конфігураційні власності. Використання системи вірогідно в бюджетній сфері, галузі послуг, виробництві і торгівлі (оптовій і роздрібній). Пристосування системи до виробництв різноманітного конфігурацій здійснюється за рахунок підбору складників програми.

2.2 Розв’язування обліково-аналітичних завдань у системі «ISpro» на підприємстві: інформаційна технологія автоматизації обліку фінансово-господарських операцій

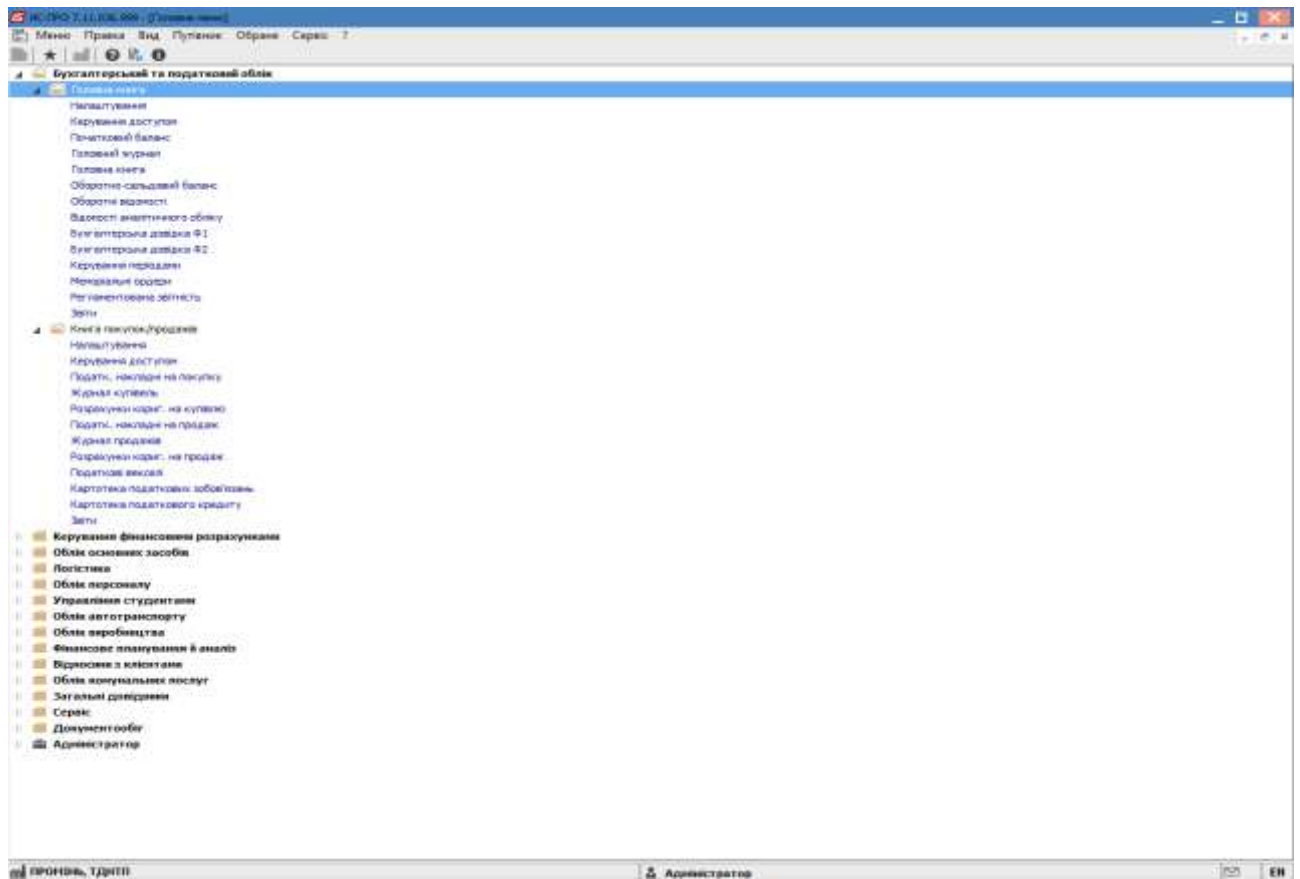
Програмний продукт «IS-pro» має модульну архітектуру. Головні функціональні модулі корпоративної інформаційної систематичності «ISpro» відображені у табл. 2.2

Таблиця 2.2

Функціональні модулі корпоративної інформаційної систематичності
«ISpro»

<p>Бухгалтерський облік</p> <ul style="list-style-type: none"> - ведення всіх ділянок обліку; - підтримка планів рахунків; - мультивалютний облік; - синтетичний і аналітичний облік; - формування проводок за первинними документами з різними планами рахунків; - оперативний аналіз балансу, оборотів, об'єктів аналітичного обліку; - внутрішня і зовнішня БЗ. 	<p>Облік договорів</p> <ul style="list-style-type: none"> - ведення договорів довільної форми; - календарне планування операцій за договорами; - ведення довільної кількості специфікацій до договорів; - аналіз розрахунків за договорами; - розрахунок штрафних санкцій; - підготовка рахунків і замовлень на підставі договорів 	<p>Модуль програмного продукту «IS-pro»</p>			<p>Облік майна підприємства</p> <ul style="list-style-type: none"> - облік основних засобів, нематеріальних активів та МШП в експлуатації; - підтримка карток кількісного обліку, часткове переміщення і списання ОЗ; - розрахунок амортизації основних засобів за довільними методиками; - переоцінка та інвентаризація основних засобів 	<p>Облік виробництва</p> <ul style="list-style-type: none"> - облік відпуску матеріалів у виробництво; - облік випуску готової продукції; - облік виробничого браку і підходів; - формування актів заміни матеріалів; - розрахунок звіту виробництва за обраний період; - розрахунок нормативної витрати матеріалів і формування актів списання; - інвентаризація незавершеного виробництва
<p>Облік грошових</p> <ul style="list-style-type: none"> - підготовка банківських і касових документів; - ведення журналів виписок банку і касових книг; - формування авансових звітів і ведення журналу обліку розрахунків з підзвітними особами; - ведення картотеки депонентів; - облік виплат зарплати за платіжними відомостями; - імпорту-експорту даних через систему «клієнт-банк»; - рознесення платежів (надходжень) за рахунками і договорами; - формування звітності за залишками і рухом грошових коштів 	<p>Облік кадрів і заробітної плати</p> <ul style="list-style-type: none"> - ведення картотеки співробітників; - підготовка наказів за персоналом; - ведення штатного розкладу; - підтримка широкого спектру нарахувань і утримань із заробітної плати; - розрахунок різних доплат, надбавок, преміальних виплат, матеріальної допомоги, дивідендів тощо; - підтримка по добового і підсумованого обліку робочого часу; - розрахунок відпускних і виплат за лікарняними листками; - формування платіжних відомостей і списків на перерахування, зв'язок з підсистемою обліку грошових коштів; - формування і розрахунок документів довільного виду; - розрахунок податків і підготовка звітів для ДПСУ та Пенсійного фонду; - формування форми ІДФ; - перерахунок прибуткового податку; - персоналізація 	<p>Калькуляція витрат і собівартості</p> <ul style="list-style-type: none"> - оперативний розрахунок планової собівартості продукції; - калькуляція фактичних витрат і собівартості за видами продукції, групами продукції, виробничими замовленнями; - ведення відомостей довільних баз розподілу витрат; - підтримка відомостей калькуляції довільної форми; - налаштування довільної програми розрахунку витрат за статтями калькуляції; - ведення архіву відомостей калькуляції і значень баз розподілу витрат 	<p>Управління закупівлею і продажами</p> <ul style="list-style-type: none"> - облік договорів з постачальниками і покупцями; - реєстрація і контроль виконання замовлень постачальником і від покупців; - резервування запасів за замовленнями, рахунками і виписаними накладними; - ведення журналу замовлень клієнтів на готову продукцію; - контроль графіка відвантажень готової продукції; - підготовка та контроль відвантажувальних накладних; - налаштування довільних програм розрахунку даних відвантажувальних документів; - контроль термінів оплат і відвантажень; - підтримка необмеженої кількості прейскурантів, у т.ч. персональних; - автоматичний розрахунок знижок/накидок; - облік якісних характеристик запасів; - облік оборотної тари; - облік рахунків до отримання та оплати; - облік рахунків з постачальниками, покупцями, консигнаторами, консигнантами і давальцями; - облік повернень від покупців і повернень товару постачальникам; - прийом товару на консигнацію і відповідальне зберігання; 	<p>Управління запасами</p> <ul style="list-style-type: none"> - облік запасів за партіями і довільними характеристиками; - облік товарних запасів на основі технології штрихового кодування; - порційна і сортова моделі обліку товарів; - контроль термінів придатності і норм запасу; - облік споживчих характеристик товару; - облік запасів, прийнятих і переданих на консигнацію і відповідальне зберігання; - облік давальницької сировини; - облік запасів за методами згідно з ПСБО; - вибір методу запасів оцінки як у цілому для підприємства, так і для кожного місця зберігання; - облік запасів в альтернативних цінах в іноземній валюті; - інвентаризація та переоцінка запасів; - комплектація і розкомплектація товарів; - облік матеріалів; - калькуляція закупівельної собівартості з урахуванням різних витрат і мит; - звіти з надходження, переміщення і вибуття запасів у різних аспектах 		
<p>Облік взаєморозрахунків</p> <ul style="list-style-type: none"> - оперативний контроль взаєморозрахунків; - підготовка оборотних відомостей з обліку взаєморозрахунків, відомостей деб. та кред. заборгованості; - детальний аналіз взаєморозрахунків за документами; - аналіз товарообігу за платниками й одержувачами; - формування вимог на погашення деб. заборгованості; - проведення взаємозаліків 		<p>Податковий облік</p> <ul style="list-style-type: none"> - розрахунок податків за будь-якими алгоритмами; - автоматичне формування податкових накладних за документами підпідприємства (оплати) і занесення записів до реєстрів продажів (покупок); - облік валових доходів і валових витрат 	<p>Управлінський аналіз</p> <ul style="list-style-type: none"> - структурний аналіз руху грошових коштів за статтями доходів/витрат; - формування платіжного календаря; - структурний аналіз закупівель і продажів 			

До складу кожної підсистеми входить набір модулів, кожен з яких дозволяє виконувати певну функцію(табл.2.3.)



Таблиця 2.3.

Складові групи модулів в ISpro Головна книга та «Книга покупок / продажів»

№	Модулі	Призначення
1.	«Головна книга»	
1.1	Налаштування	модуль призначений для налаштування режиму формування та відправки проводок у Головну книгу за підсистемами, здійснюється налаштування типових операцій і параметрів контролю допустимих кореспонденцій рахунків. У модулі задаються параметри нумерації та створюються журнали документів;
1.2	Керування доступом	модуль призначений для управління правами доступу до документів та журналів у межах підсистеми Головної книги;
1.3	Початковий баланс	модуль призначений для введення початкових залишків за всіма обліковими синтетичними та аналітичними рахунками окремо за кожною бухгалтерською книгою і для формування вступного балансу підприємства на дату початку розрахунків;
1.4	Головний журнал	модуль призначений для перегляду господарських операцій та проводок за кожною операцією;
1.5	Головна книга	модуль призначений для отримання зведеної оперативної інформації про стан бухгалтерських рахунків у будь-який момент часу, а також для формування звітів;
1.6	Оборотно-сальдовий баланс	модуль призначений для аналізу оборотів і сальдо щодо рахунків за обраний період;
1.7	Оборотні відомості	модуль призначений для формування довільних різних відомостей за рахунками;
1.8	Відомості аналітичного обліку	модуль призначений для формування відомостей за аналітичними картками, у т. ч. з використанням аналітичних довідників;
1.9	Бухгалтерська довідка Ф1 і Ф2	модулі призначені для документального оформлення різних господарських операцій, які не відображаються у системі спеціальними первинними документами (закриття рахунків наприкінці місяця й інші бухгалтерські операції);
1.10	Керування періодами	модуль призначений для процедури закриття розрахункового періоду, в процесі якої здійснюються необхідні розрахунки, і виконується перевірка коректності системи обліку. У модулі можливе відкриття закритих періодів;
1.11	Регламентована звітність	модуль призначений для отримання всіх звітів, регламентованих законодавством;
1.12	Меморіальні ордери	модуль призначений для роботи підприємств, на яких ведеться робота з меморіальними ордерами;
1.13	Звіти	модуль призначений для отримання звітів підсистеми Головної книги.

Продовження таблиці 2.3

2.	«Книга покупок / продажів»	
2.1	Налаштування	модуль призначений для налаштування параметрів роботи підсистеми, заповнення довідників, створення типових операцій, встановлення параметрів нумерації документів;
2.2	Керування доступом	модуль призначений для управління правами доступу;
2.3	Податкові накладні на покупку	модуль призначений для формування і друку, експорту / імпорту податкових накладних на покупку в програму M.e.doc;
2.4	Журнал купівель	модуль призначений для ведення Книги покупок;
2.5	Розрахунки коригування на купівлю	модуль призначений для формування коригувань податкових накладних на покупку й експорту / імпорту в програму M.e.doc;
2.6	Податкові накладні на продаж	модуль призначений для формування і друку, експорту / імпорту податкових накладних на продаж;
2.7	Журнал продажів	модуль призначений для ведення Книги продажів;
2.8	Розрахунки коригування на продаж	модуль призначений для формування коригувань податкових накладних на продаж і експорту / імпорту в програму M.e.doc;
2.9	Податкові векселі	модуль призначений для обліку податкових векселів;
2.10	Картотека податкових зобов'язань	модуль призначений для перегляду поточних податкових зобов'язань за контрагентами, а також за контрагентами в розрізі документів-підстав: рахунків, рахунків-накладних та договорів;
2.11	Картотека податкового кредиту	модуль призначений для перегляду поточних даних з податкового кредиту за контрагентами, а також за контрагентами за документами-підставами: рахунків, рахунків-накладних та договорів;
2.12	Звіти	модуль призначений для формування звітності.

Діяльність в системі «IS-pro» закладають з запровадження головних показників щодо виробництво, на котрому відбувається запровадження корпоративної інформаційної системи. Тому у програмі є особливий модуль «Загальні довідники»(рис. 2.3).

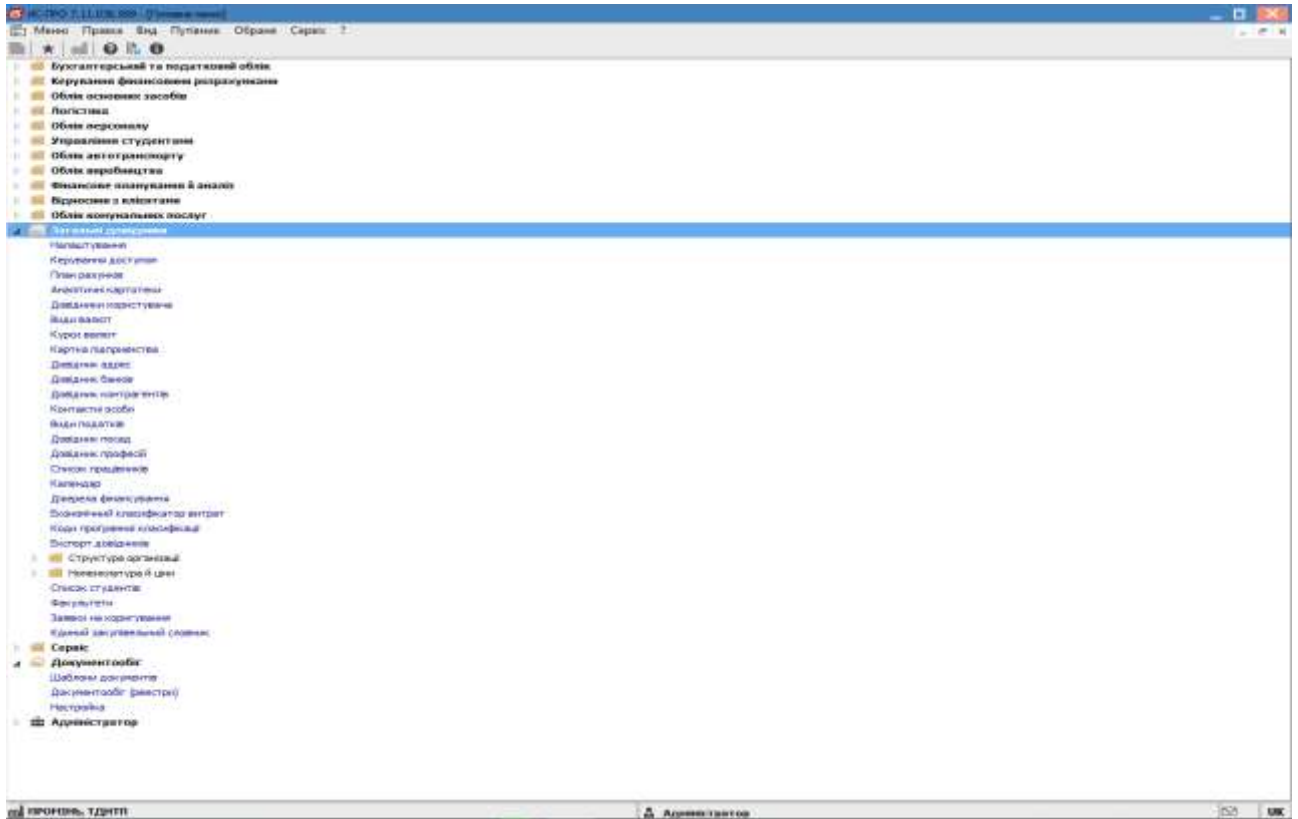


Рисунок.2.3 Модуль загальні довідники в IS-pro

Зробивши налаштування та впровадження головної інформації в спільні довідники, підприємства виконують введення початкових залишків(рис. 2.4)

назва рахунку	баланс	дебет	кредит
301	Земельні ділянки		200,00
302	Капітальні витрати на поліпшення		
303	Виробничі та складські		
304	Машини та обладнання		200,00
305	Транспортні засоби		
306	Інструменти, прилади та інвентар		
307	Товари		
308	Векселівна книжка		
309	Інші основні засоби		800'000,00
311	Фінансові фонди		
312	Накопичення на виробничі потреби		
313	Тимчасові (вступні) платежі		
314	Підприємство		
315	Інвентарні товари		
316	Продукти промислу		222,00
317	Інші невиробничі матеріальні активи		
321	Права користування нерухомістю		
322	Права користування майном		
323	Права на інтелектуальну власність		
324	Права на об'єкти промислової власності		
328	Активи на суму в разі права		
327	Інші нематеріальні активи		
331	Знос основних засобів		
332	Знос інших невиробничих матеріальних		
333	Накопичення амортизаційних відрахувань		
334	Накопичення амортизаційної відрахувань		
335	Знос інвестиційної нерухомості		
341	Відсотки пов'язаним сторонам де...		
342	Відсотки пов'язаним сторонам де...		
343	Відсотки пов'язаним сторонам де...		
351	Капітальні будівництва		
352	Повідомлення (дебіторський) забор...		
353	Повідомлення (кредиторський) забор...		
354	Повідомлення (кредиторський) забор...		
355	Повідомлення (кредиторський) забор...		
356	Повідомлення (кредиторський) забор...		
375	Відсотки на депозитах банків		
381	Зобов'язання за кредитами банків		
382	Довгострокові банківські забор...		
384	Довгострокові банківські забор...		
385	Названі довгострокові банківські а...		
386	Названі довгострокові банківські а...		
387	Відсотки на депозитах банків		
388	Зобов'язання за кредитами банків		
389	Довгострокові банківські забор...		
393	Інші довгострокові заборгованості		
394	Інші невиробничі активи		
		500'522,00	3,00

Рисунок 2.4 Початковий баланс у системі «IS-pro»

За наслідками суцільних налаштувань системи, на засаді виконання фінансово-господарських дій, часткові робітники підприємства отримують дозвіл на користування до належного модуля програми, для вставлення початкових показників за виконаними діяльностями. Задля цього у системі призначенні уже названі вище модулі а також їхні практичні особливості.

2.3 Оцінка стану та ефективності розвитку системи «ISpro» в обліку

На сьогодні українські виробники набувають все більшої популярності. Інформаційна система «ISpro» почала набувати свого розвитку та працювати на ринку України ще з 1990 року. У цій програмній системі взяті до уваги законодавчі та економічні реалії держави. Головна особливість програмних продуктів - опрацювання облікових і управлінських призначень для рішення задач підприємства, ефективна допомога усіх змін в законодавстві, опір на новітні технології та якнайкращий світовий досвід, надійність і витримку.

Головний правило діяльності компанії, виробника програмного продукту «ISpro» "Інтелект-Сервіс" - найбільше перспектив за вигідну ціну та максимально уваги до потреб кожного користувача. Використовують наші продукти й представники малого та середнього бізнесу, відомства і міністерства, фабрики й заводи, судові та податкові органи[35].

Завжди перевагою для компанії були люди, реальні та потенційні клієнти, їхнє бажання та зацікавлення, котрі ми старалися передвістити й максимально задовольнити. У наслідку, «Інтелект-Сервіс» зараз - це немалий національний розробник програмного забезпечення, продукти котрого представлені в багатьох секторах ІТ-ринку України[35].

Розповсюдженням, впровадженням і супроводом програми на території України виконують дилерська мережа організацій-партнерів. Взаємовідносини з ними здійснюються відповідно до правила абсолютної відкритості, на

рентабельній для обох сторін засаді. Вся повна інформаційна та послідовна допомога надається дилерам і також для них систематично створюються конференції, де обговорюється поточна ситуація, перспективи піднесення і технології впровадження програмних продуктів. Професіонали організації здійснюють навчання регіональних партнерів, користувачів, а ще викладачів ВНЗ, технікумів і коледжів, що застосовують програми компанії в навчальному процесі[45, 288 с.].

Беручи період з січня 2018 року в Україні було заборонено користування російським програмним забезпеченням (ПЗ) в бюджетних установах та центральних органах влади законодавчо[43]. Було заборонено застосування програмних продуктів бухгалтерського обліку, таких, як: «Парус» , «Галактика», ІС. Всі хто після Указу Президента України №133/2017 від 15 травня 2017 року уведено в роботу рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)» стосовно організацій з російською пропискою, що надавали обслуговування з впровадження та супроводу програмного забезпечення українським державним установам застосовував ці програми карався доволі немаленькими штрафами[43].

Тому можна говорити, що стійкі діяння на ринку бюджетних рішень посідає компанія «Інтелект-Сервіс» з системою ISpro. Якщо говорити про альтернативу, то ISpro перш за все має пріоритет вже впроваджуваних проектів в установах та організаціях по систематичності бухгалтерського обліку та обліку кадрів для бюджету.

Крім результативного здійснення бухгалтерського обліку і обліку праці та заробітної плати, ISpro чудово себе показує також у введенні інакших видів обліку в бюджеті: облік основних засобів фінансове планування, керівництво збутом тощо[30]. У ній є немало перспектив споруджувати комплексні ІС органів державної влади. Затим вони отримають власні рішення на основі цього модульного комплексу. Решта — під вимоги замовника, адже один з плюсів є

модульність системи без лишнього функціоналу і стійкість під вимоги організації.

Не дивлячись на особливість завдань кожної частини, ISpro вловлює головний характер доопрацювання упроваджених вирішень під спеціалізацію організації. ISpro подібні завдання ставить у пріоритеті.

Також перевагою програми ISpro є керованість і прозорість управління установою вслід запровадження системи — це новітні тренди піднесення нашої країни[38].

Взагалі система ISpro на 100% відповідає потребам руху на реформи та інформатизацію, є адаптивною, дослухається до споживачів, додає програмні зміни, які дають перспективу користувачам бути гнучкими[28, 100 с.]. ISpro єднає легкість «коробкової» версії облікового софту та функціональність локальної програми[45, 288 с.].

Тож стане чи не останньою альтернативою заміни, зважаючи головні переваги системи: легкість переходу, адаптивність, 100% збереження та перенесення даних, відомий функціонал, технічний супровід[35].

Висновок до розділу 2

1. Одним із користувачів програмного продукту «ISpro» є ТД НТП "ПРОМІНЬ". Воно зареєстроване 29.06.2006 за юридичною адресою 46016, Тернопільська обл., місто Тернопіль, вулиця Текстильна, будинок 28. Головою підприємства є Принц В.А. ТДНТП «Промінь» знаходиться в функціонуванні на ринках антенної техніки як вітчизняних, так і світових. У власній роботі «Промінь» є користувачем програмного продукту ISpro. У цьому програмному продукту розміщуються 14 модулів. Система побудована на звичайних для бухгалтерів xml-реєстрах, що дає перспективу вмить та просто оволодіти роботою з програмою та інтерфейсом.

2. Програмний продукт «ISpro» має модульну архітектуру. До складу кожної підсистеми входить набір модулів, кожен з яких дозволяє виконувати певну функції. Основні функціональні модулі корпоративної інформаційної системи «ISpro»: бухгалтерський облік, облік договорів, облік грошових коштів, облік взаєморозрахунків, управління запасами, управління закупівлею і продажами, облік виробництва, калькуляція витрат і собівартості, облік кадрів і заробітної плати, облік майна підприємства, управлінський аналіз, податковий облік. Кожен з цих модулів виконує своє завдання. Дані підсистеми є взаємопов'язані і допомагають одна одній в роботі. А також можуть функціонувати окремо.

3. Можна говорити, що стійкість на ринку бюджетних рішень посідає організація «Інтелект-Сервіс» з програмою «ISpro». Важливості та віра ISpro добавляє багатолітній стаж впровадження в державному секторі, утворення бухгалтерських ІТ-продуктів, практики користувачів-бюджетників, та відповідність всім правилам безпеки інформації та перспектива налаштування програми під абиякі завдання бухгалтерів чи керівників кадрових департаментів.

РОЗДІЛ 3. КОНТРОЛЬ ТА АНАЛІЗ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИКОРИСТАННЯМ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ІС ПРО

3.1 Контроль фінансово господарської діяльності в умовах інформаційних технологій

Здійснення перевірки економічних, ідеологічних, соціальних, політичних, науково-технічних, а ще інакших напрямів розвитку суспільства включає у себе поняття контроль[53, 147-151 с.]. Господарська практика в умовах ринкової економіки підсумовується належним чином усі види господарства, із вживанням грошового вимірювача себто фінансової вимоги. Того у порядку економічного контролювання, з'явився фінансово-господарський контроль. Важливістю контролювання є виробничі зв'язки та дійові сили у галузі господарської діяльності.

Підтримка раціональному застосуванню засобів і предметів роботи, а ще роботи у підприємницькій практиці, для одержання щонайбільшого доходу є головною метою фінансово-господарського контролювання . Фінансово-господарський контроль ділить власні завдання на часткові та загальні. Розв'язання часткових завдань, передбачає: перевірку однієї із напрямів господарської діяльності. А загальні завдання - всієї господарської діяльності підприємства, галузі з визначенням рентабельності та вигідності, конкурентоспроможності продукції виробництва[49, 67 с.].

До першорядних завдань фінансово-господарського контролю відносять(рис. 3.1).

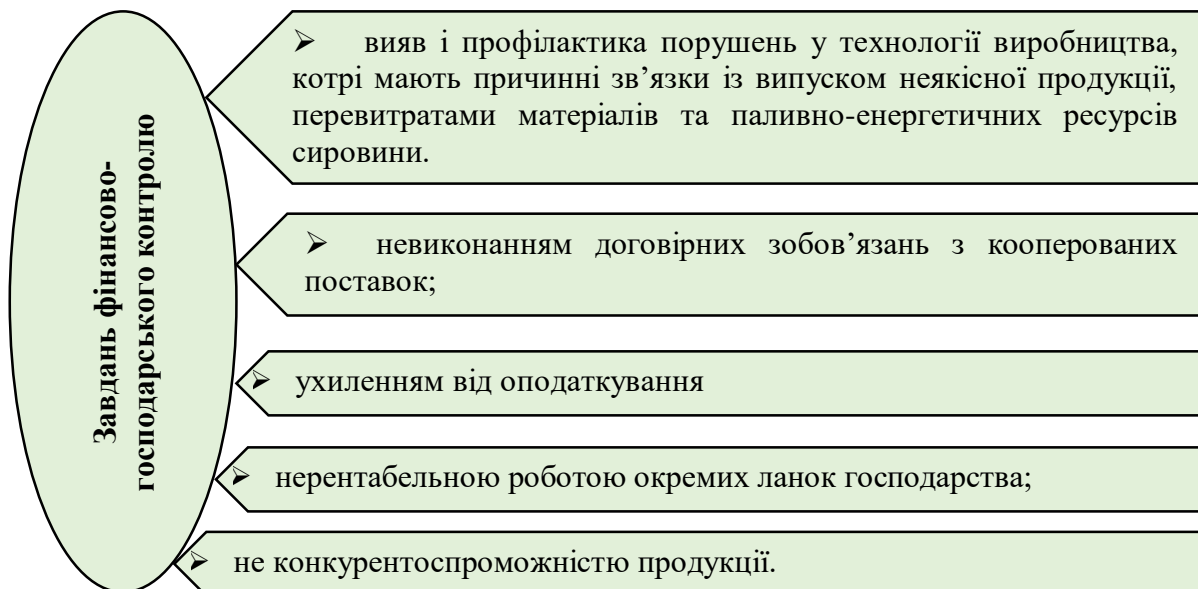


Рисунок 3.1. Схема завдань фінансово-господарського контролю

В Україні фінансово-господарський контроль ведеться контролюючими державними органами, незалежним і суспільним аудиторським контролем, а також власниками капіталу, укладеного у підприємницьку практику[134 – 137 с.].

Дієвий фінансовий контроль допустимий тільки за застосуванням сучасних ІТ, котрі ґрунтуються на нинішній комп'ютерній техніці.

Головними засадами вживання сучасних ІТ у фінансовому контролюванні (рис. 3.2).

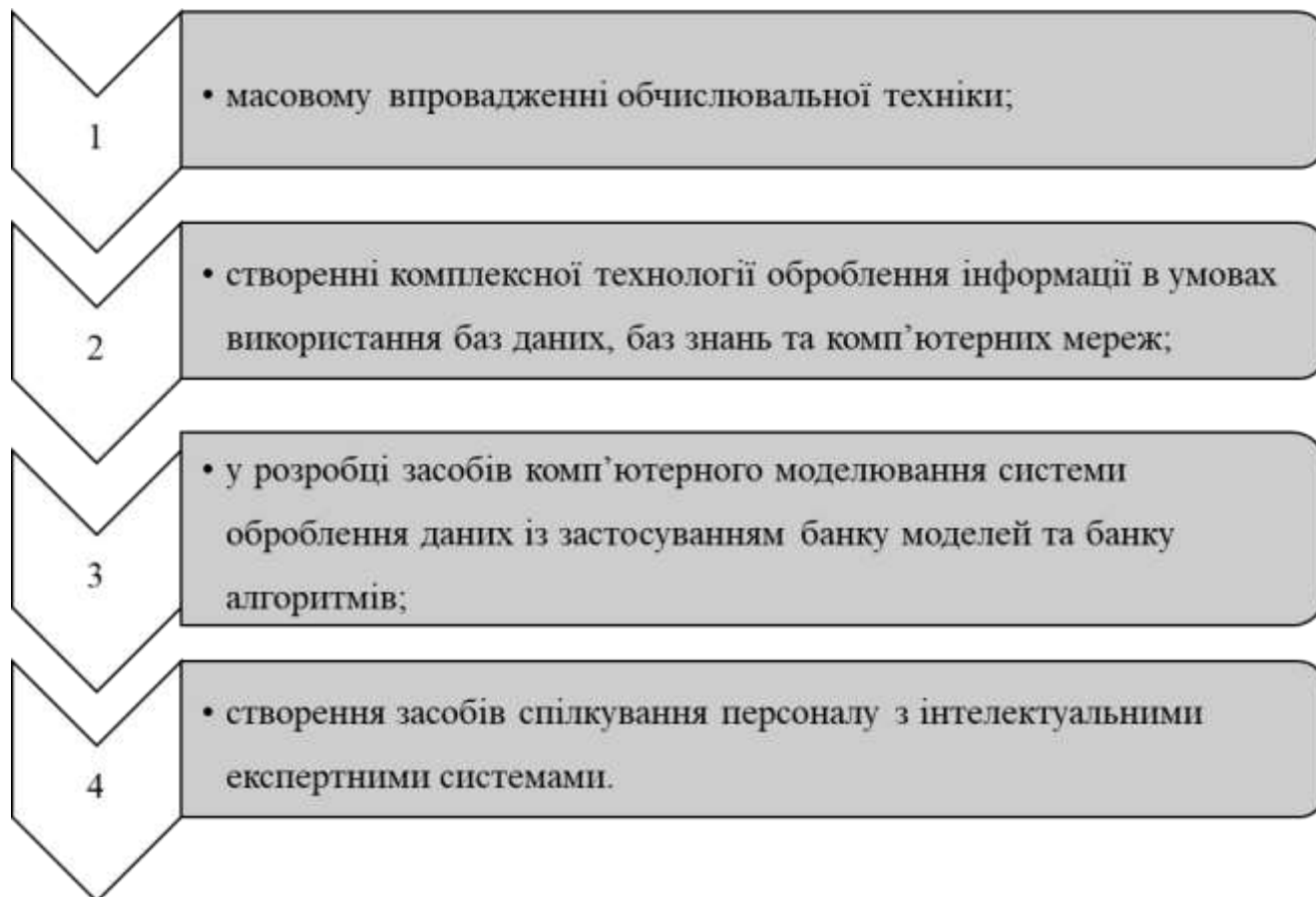


Рисунок 3.2 Принципи вживання сучасних ІТ у фінансовому контролі

Слід підмітити, що в теперішніх умовах є чимало організаційних змагань, проблем та недоліків, які уменшують процес піднесення інформаційних систем фінансового контролювання, а надто знижують ефективність вживання інформаційних технологій, визначальні з них простягаються саме у (рис. 3.3)[51, 154-156 с.] .



Рисунок 3.3 Причини зниження ефективності вживання ІТ

Поглибленою базою інформатизації фінансового контролю відносять створення високоорганізованого середовища з телекомунікаційним, інформаційним, основами відомостей та основами знань програмним забезпеченням і інакшими способами, котрий забезпечить можливість ефективної діяльності системи аналітичного пристрою, і дозволить на новому ступені інформаційного обслуговування виконати функції контролю[41, 212 с.].

Різнманітність показників та засад для створення первинної інформації є головною рисою фінансового, а отже її пошук та оброблення зобов'язані бути дійовими й навіть завжди підтримуватись в актуальному становищі. Це передусім обумовлює потребу організації масштабних та місцевих інформаційно-обчислювальних мереж з належним ступенем оборони, від всяких ударів та утручань.

Головною ціллю створення автоматизованих інформаційно-аналітичних програм фінансового контролю виділяють передусім забезпечення дієвого та імовірного виконання контрольно-ревізійних операцій збирання, формування оброблення, зберігання, звітних документів а також їхнє передавання з застосуванням прийомів обчислювальної техніки, навіть до управлінських контрольованих установ[10, 214 с.]. Того слушною є організація інформаційно-

технічного забезпечування фінансового контролю відповідно до будови розподіленої інформаційно-аналітичної системи (РІАС).

У процесі утворення РІАС доречно: раціонально користуватися стандартизованими й типовими частини, пакети практичних систем, проектні вироби тощо. Ця система, а ще її частини вимагають стандартизації, для реалізації стандартизування настанов, прийомів та методів котрими керується персонал. Утворюючи РІАС, передусім варто намагатись домогтись доцільного співвідношення, поміж витрачання на розроблення системи та завершальним наслідком.

РІАС фінансового контролю у ній важливо вчасно викрити перефразування інформації, чи неточності у відомостях. З однієї сторони придивляючись – це є неодмінна домовленість забезпечування правильності роботи ІС, а якщо дивитися з протилежного – це є сильний аналітичний інструмент фінансового контролю. У системі зобов'язані стояти процеси контролю вірогідності інформації, що спрямовані на вчасне вираження неточностей для їхнього усвідомлення аналізу та усунення. Від рівня вірогідності утворення неточностей та відхилень у істинному аспекті повідомлення залежить вірогідність повідомлення в РІАС.

Вірогідність аналізується на трьох ступенях у РІАС фінансового контролю, таких як зображено у таблиці 3.1.

Таблиця 3.1

Рівні вірогідності

<i>№</i>	<i>Рівень вірогідності</i>	<i>Характеристика</i>
1.	Синтактичний	пов'язаний із перевіркою літер, чисел, символів, та іншої інформації;
2.	Прагматичний	ґрунтується на визначенні цілісності інформації, вираження помилок у даних;
3.	семантичний	передбачає осмислений контроль інформації, який відбувається у наслідку логічного оброблення та опирається на вивченні вартості інформації на її логічності та погодженості.

Спосіб та організація контролю зумовлюється, насамперед, відповідним інформаційним забезпеченням особистості господарської діяльності. Доволі вагомою складовою є інформаційне забезпечення автоматизованих порядків контролю, що призначена для зображення повідомлення, яка розкриває стан керуючого предмета і є базою для прийому організаторських вирішень[7, 43-50 с.].

Інформаційним забезпеченням називають впорядкований комплекс повідомлення, який створюють і застосовують на усяких етапах ходу контролю.

Базою інформаційного забезпечення контролю є насамперед економічна інформація[14, 25-29 с.]. Вона розкриває фінансово-господарську і виробничу функцію особистостей контролю. Найпотрібнішу інформацію про фінансово-господарську діяльність ревізор дістає із відомостей, внутрішньогосподарського контролю, бухгалтерського обліку статистичної та бухгалтерської звітності[13, 377с.]. У фінансовому контролі застосовують ще інформацію від зовнішніх основ отаких, як: страхових компаній, комерційних партнерів, банків, юридичних і аудиторських фірм[50, 134-137 с.]. Вагому частину у створенні інформаційної бази складає законодавча, довідкова і планово-нормативна інформація.

Тому уживання інформаційних технологій, є важливим для автоматизації контрольного процесу. У ході опрацювання інформаційного забезпечення слід сформулювати(рис. 3.4) [49, 67 с.]

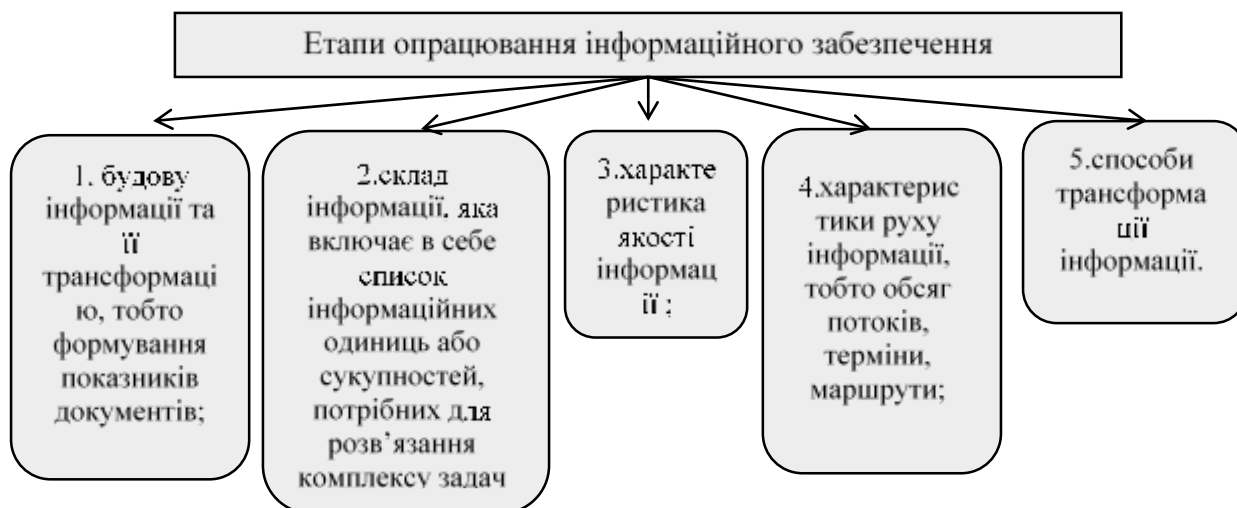


Рисунок 3.4 Етапи опрацювання інформаційного забезпечення

Фінансовий контроль базується не лише на застосовуванні інформації, а навіть сам бере свою участь у утворенні інформаційного забезпечення системи управління суб'єктів перевірки[51, 154-156 с.]. Інформуванням цікавляться не просто внутрішні споживачі, а й зовнішні .

Отож, дозволено зауважити, що в основі вживання нових інформаційних технологій, контроль аналізується, неначе частина цілісної інформаційної системи управління, що одночасно є підсистемою суцільної системи електронної обробки економічної інформації щодо, фінансово-господарської діяльності підприємства.

Утворення контрольного процесу в аспектах вживання інформаційних технологій формулює, на мою думку, поділ його здійснюється на оттакі головні фази(рис. 3.5).

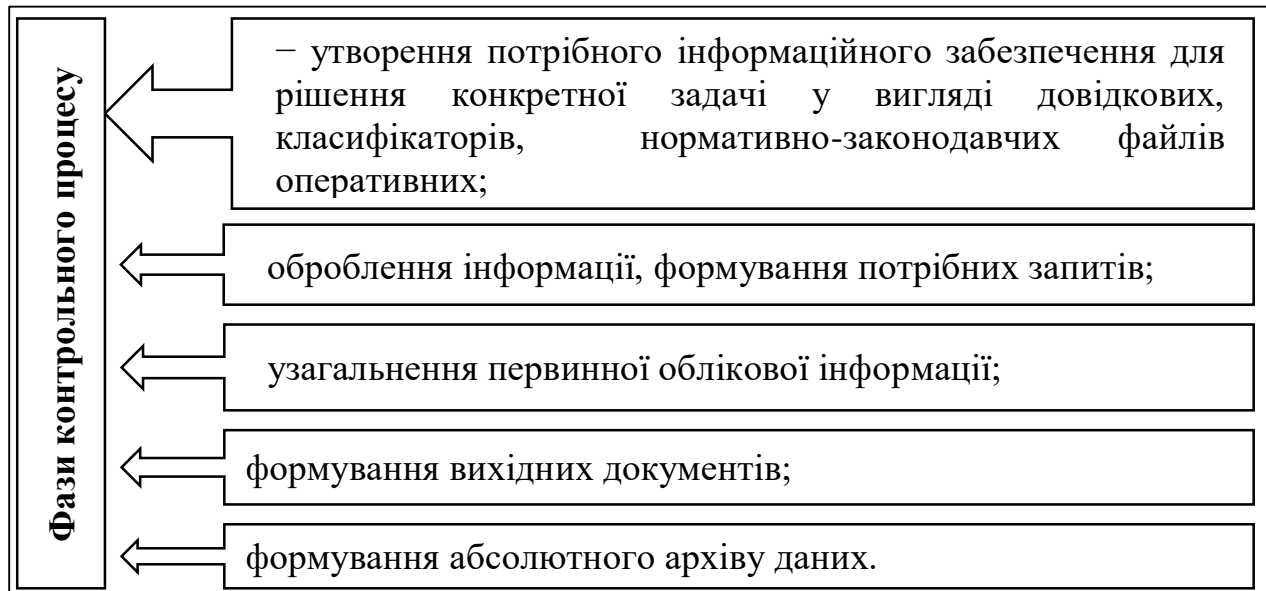


Рисунок 3.5 Схема фазів контрольного процесу

Дієвою формою організації контролю господарської діяльності суб'єктів підприємства в умовах теперішніх інформаційних технологій, спершу є утворення автоматизованого робочого місця (АРМ) ревізора[47, 440 с.].

Організаційні задуми запровадження АРМ ревізора, обіймають усякі види інформаційних систем, вибирання котрих спирається на властивості фінансово-господарської діяльності суб'єкта підприємства. Концептуальні основи побудови локальних АРМ ревізора, для інспектування часткових взаємопов'язаних операцій опираються на правила децентралізованого оброблювання інформації, а ще виготовлення місцевих основ показників в умовах застосування розподіленої системи. Локалізація контролювання на рівні належних АРМ ревізора опирається на здійснюванні нормі модульності побудування автоматизованих робочих місць.

Модульна структура АРМ дає здатність виокремити контролювання за частковими операціями, попри утворенні модульних наборів облікових даних, на базі, котрих розв'язуються контрольні та аналітичні задачі в системі управління даними операціями[46, 47 с.].

Ступені деталізації економічної інформації містить у собі хід локалізації, котрий включає в себе (рис.3.6).

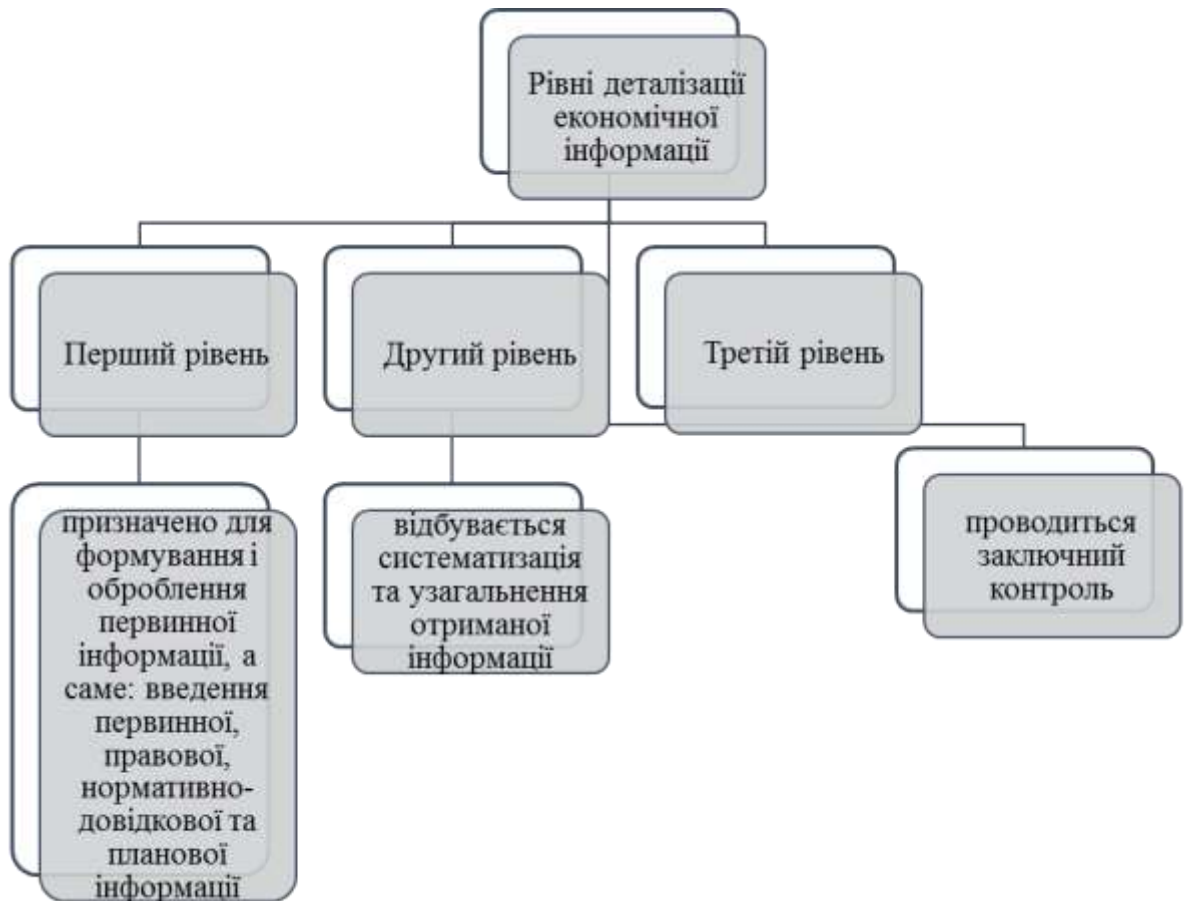


Рисунок 3.6 Ступені деталізації економічної інформації

Тому, на основах показаного вище дозволено зазначити, що вживання в контрольно-ревізійному ході інформаційних технологій, та систем дає шанс пришвидшити етап обробки інформації, і додати вірогідність наслідків органічним об'єднанням систематичних методів економічного контролю, і сильних прийомів розподілених інформаційних систем та електронним обробленням облікової інформації на базі автоматизованих робочих місць[39].

Одночасно із тим, можна сказати, що на якість інформаційного здійснення фінансового контролю і прийняття управлінських рішень діють(рис. 3.7)



Рисунок 3.7 Схема процесу вдосконалення організації контрольно-ревізійної роботи

Уживання способів комп'ютерної техніки для сприяння цих ходів, допустить вдосконалити організацію контрольно-ревізійної роботи. Однак, автоматизувати виключно всі прийоми досліджування документів, чи діяльностей не дасть особистий підхід ревизора до виконання всякої відповідної перевірки.

3.2 Фінансовий аналіз як інструментарій економічного контролю

В умовах ринкової економіки здійснення дійової роботи підприємства, котра ґрунтується на утворенні нинішньої систематичності інформаційно-аналітичного забезпечення керівництва фінансово-господарською діяльністю, елементами якої-небудь є облік, контроль і розбір фінансово-господарських операцій фактів і процесів[48, 233-235 с.]. У нинішніх умовах, зростання конкуренції у великих обсягах, кількості небезпек, кризових явищ в економіці,

політичної кризи для вітчизняних підприємств на центральний план виступає одержання позитивного фінансового наслідку їхньої роботи.

На сьогоднішньому періоді піднесенню фінансового аналізу, як навчального предмета, є доволі чимало пунктів думок відомих учених-економістів. Фінансовий аналіз називають комплекс систематичних методів дослідження фінансових взаємовідносин суб'єктів господарювання обумовлених особистими та безсторонніми факторами . Фундаментальними напрямками фінансового аналізу є(рис 3.10).



Рисунок 3.10 **Фундаментальні напрямки фінансового аналізу**

Фінансовий аналіз є системою належних знань, які цілеспрямовані на досліджування фінансових ресурсах і їх потоків, для оцінювання стану та перспектив життєдіяльності суб'єкта господарювання [52, 158-162 с.].

Фінансовий аналіз слід розуміти, як частину цілісного економічного аналізу діяльності організацій, який ведеться через хід дослідження його , а також фінансових головних наслідків фінансово-господарської діяльності[58, 251-254 с.].

Сутність «фінансового аналізу», і його частини дозволено показати у виді схеми рис. 3.8

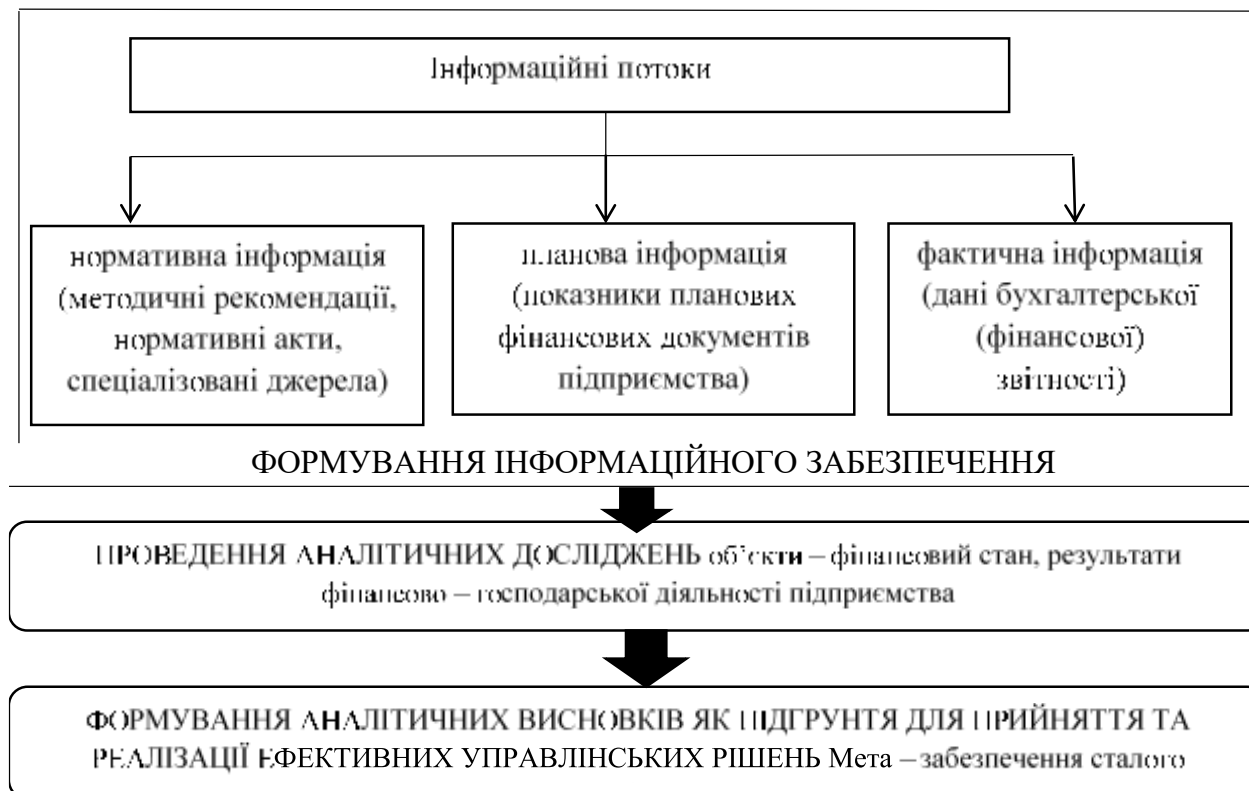


Рисунок 3.8 Схема змісту та частин «фінансового аналізу» організації

Аналіз слід відділяти, як вільний напрям вивчення та як окрему систему. Тому що частини фігурують на кожному із стадій стратегічного управління від формулювання стратегічних цілей і до здійснення тактики та оцінювання дієвості. Виділяють такі види фінансового аналізу(рис. 3.9).

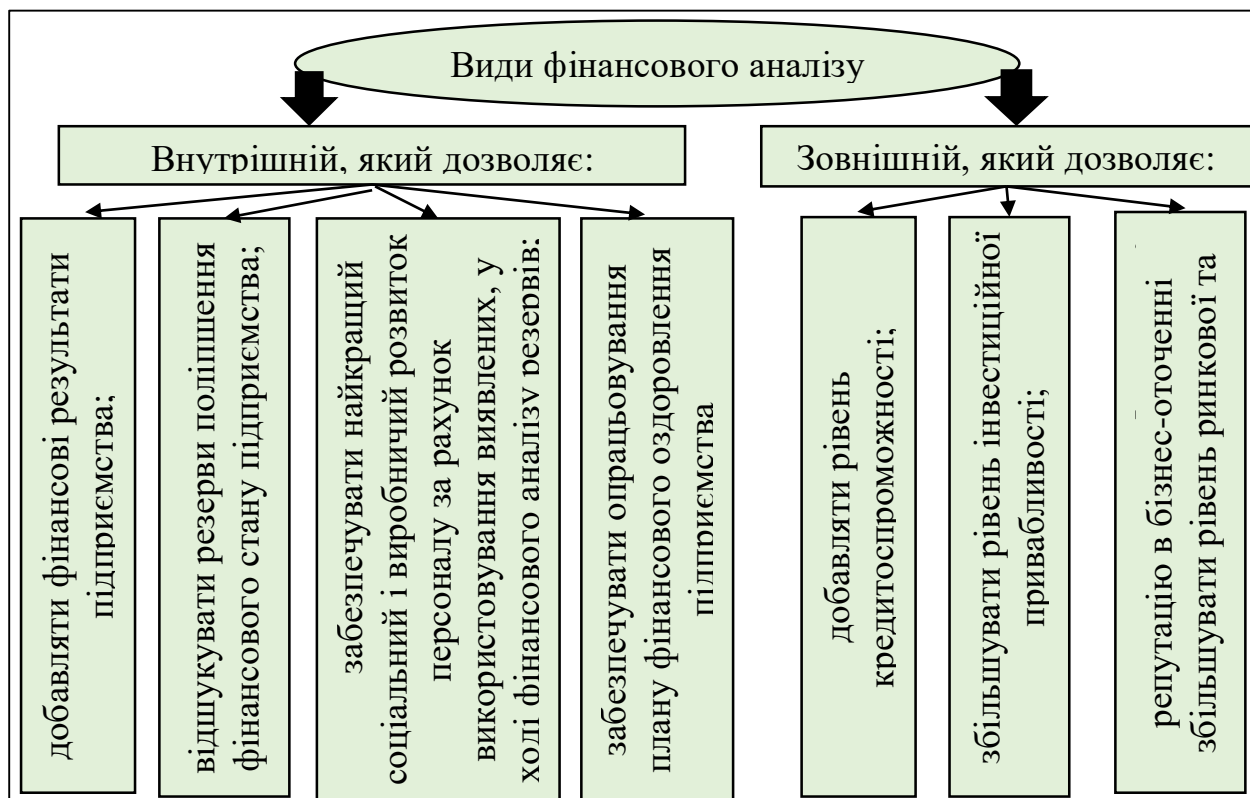


Рис. 3.9 Види фінансового аналізу

До суб'єктів відносять(табл. 3.2).

Таблиця 3.2

Суб'єкти аналізу

№	Вид аналізу	Суб'єкти аналізу
1.	Внутрішній фінансовий аналіз	директори структурних підрозділів та центрів відповідальності підприємства, фінансовий відділ, бухгалтерія центр керування персоналом та інші допоміжні особи, до функціональних обов'язків яких належать аналітичні і керівні функції.
2.	Зовнішній фінансовий аналіз	аудиторськими фірмами, сторонніми аналітиками оцінювачами, інвесторами, фінансовими інститутами, клієнтами, постачальниками, кредиторами, консалтинговими компаніями, комерційними банками.

Виконання фінансового аналізу є основою і передумовою щодо виконання управлінських рішень відповідно до формування, нагромадження та вживання фінансових ресурсів підприємства, поліпшення їх ходу довготермінового та теперішнього планування діяльності на підприємстві[26, 304 с.].

Такі визначальні напрямки пов'язують фінансовий аналіз (рис. 3.10) .

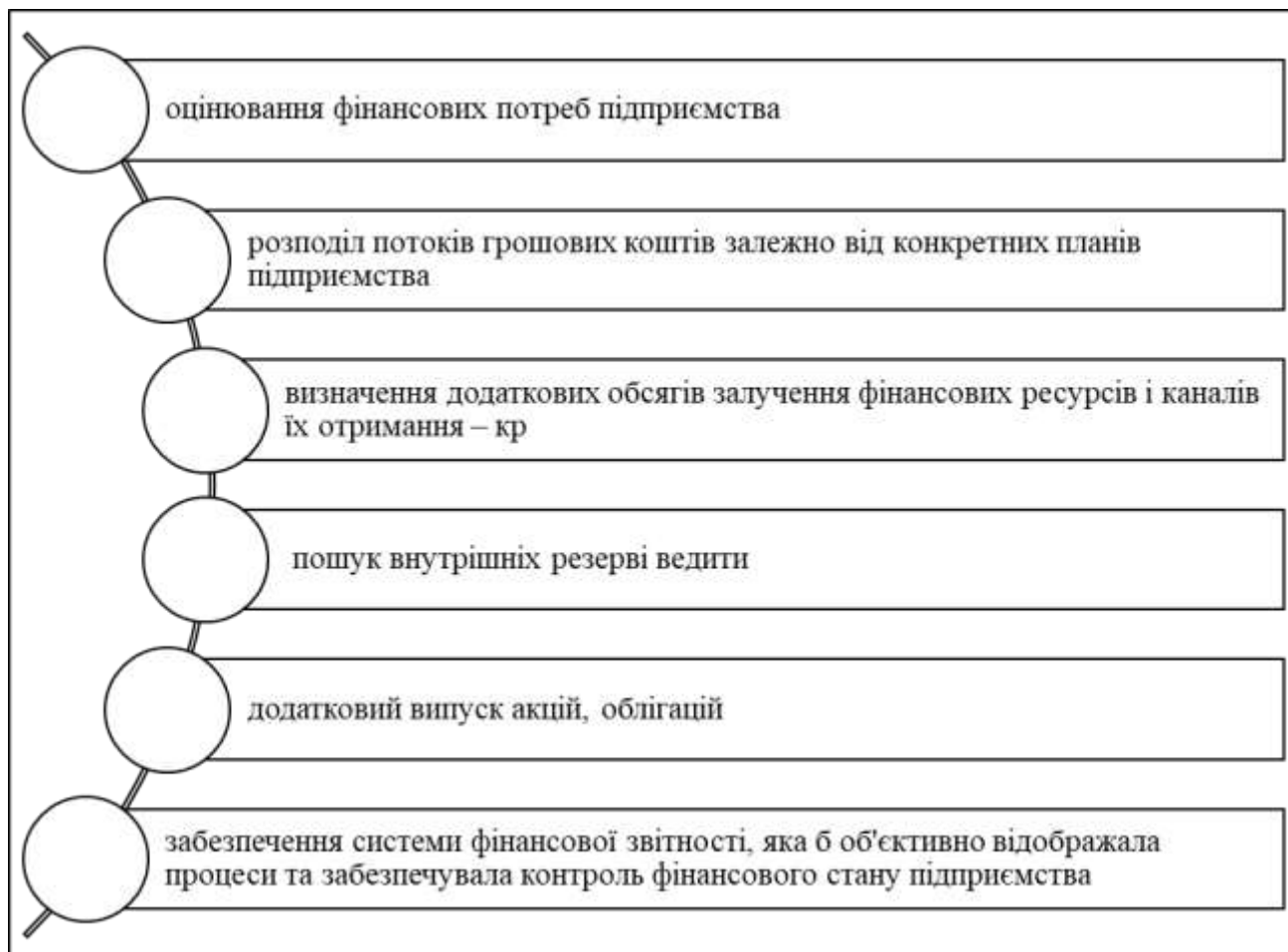


Рисунок 3.10 Напрямки фінансового аналізу

У здійсненні задач фінансового аналізу вирішальну роль виконає його інформаційне забезпечення. Від масштабу, значення і якості інформації залежить немало в чому дієвість управлінських рішень. Організуючи інформаційне забезпечення для фінансового аналізу, необхідно спершу дотримуватися правил, як: імовірність, неподільність, захист від недозволеного доступу, контроль, уніфікація та стандартизація, гнучкість і єднання, стійкість, мінімізація виведення і введення інформації[4]. Величина інформування

регулюється належними правилами правдивості та повноти відомостей, вчасності надання даних користувачеві.

3.3 Аналіз вітчизняного ринку програмного забезпечення цифрового управління обліковими процесами на підприємстві

На початку роботи єдиним важливим інформаційним ресурсом підприємства є лише дані про показники бухгалтерського обліку: його стан рухомості, капітал і зобов'язання. Основним кроком до масштабної автоматизації бізнес-процесів може стояти обрання бухгалтерської програми.

Затим, як вибрати певну програму для здійснення бухгалтерського обліку, слід вивчити діяльність підприємства. Доцільно звернути увагу, які папери використовуються, яка систематичність оподаткування та звітності застосовується, і буде базуватися вибір програми.

Всі якісні програми, які сприяють у виконанні ведення бухгалтерського обліку, здійснюють величезну кількість позицій. Утім є відповідний набір, котрий властивий для усіх(рис 3.14).

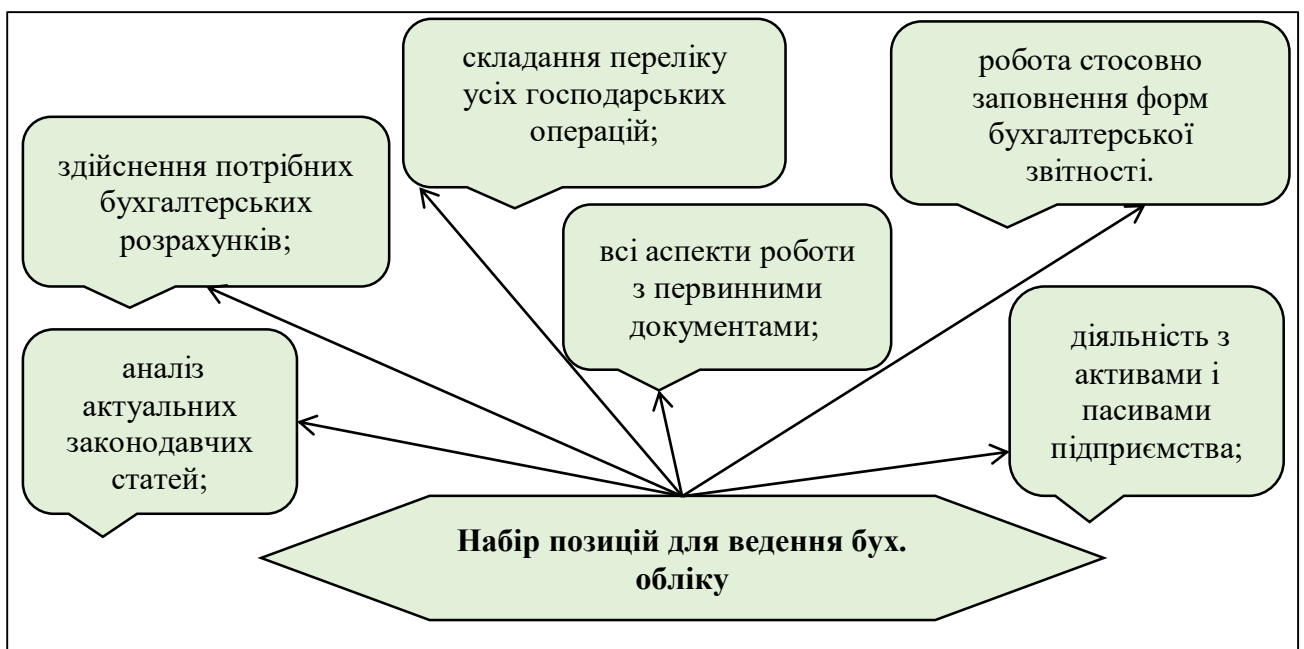


Рисунок 3.14 Схема позицій для ведення бухгалтерського обліку

Отож, доцільно упроваджувати бухгалтерський облік для малого чи середнього бізнесу, то виробництво повністю зуміє стати програмою з прийомом попередньо установлених функцій, котрі не будуть мінитися. Проте якщо ж це чимале підприємство з великою чисельністю тонкощів у веденні бухгалтерії, то варто обирати програмне забезпечення, котрий дозволить з'єднати в себе додаткові опції чи програми.

З причин виникнення закономірності цілковитої автоматизації обліку, для зростання ефективності діяльності співробітників та поліпшення контролювання за фінансовою діяльністю підприємства, краще обрати оплачувані програми, котрі охоплюють всі галузі роботи бухгалтерії. Драйвером піднесення розроблювання напрямку програмних продуктів для малого та середнього бізнесу стала ратифікація Указу Президента України від 15 травня 2017 року № 133/2017 «Про введення в силу рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)»[44].

Найпоширенішими програмами, котрі затосовують фахівці останні кілька років в Україні, є:

1. Master: Бухгалтерія називають програмний продукт для виконання здійснення бухгалтерського та податкового обліку на підприємствах малого та середнього бізнесу [24, 90 – 95 с.]. Відповідає нормам діючого законодавства України та цілком призвичаєний до українського ринку. Загальнодоступний у хмарному та стаціонарному рішеннях.

Складається з функціональних модулів, котрі обіймають усі площі бухгалтерського та податкового обліку відображені у табл. 3.3.

Таблиця 3.3

Складові та функціонал модулів Master: Бухгалтерія

Складова програмного модуля	Функціональні можливості
Банк і каса	документи банку, платіжні доручення, виписки банку, заявки на покупку/продаж валюти; імпорт виписок банку, імпорт курсів валют із вебресурсу; рух засобів банками на дату, рух засобів на р/р на дату, грошові кошти на розрахункових рахунках; касова книга, картка рахунку, ОСВ за рахунками/аналітиками
Продажі	документи продажів, рахунки на оплату покупцям, реалізація товарів та послуг, звіти комісіонерів про продажі, повернення покупців, довіреності зовнішні; акти звірки взаєморозрахунків, коригування боргу; оборотно-сальдова відомість за рахунками, картка рахунку, оборотно-сальдова відомість з аналітики, картка аналітики, аналіз заборгованості
Покупки	документи покупок, довіреності, надходження товарів та послуг, надходження додаткових витрат, ВМД щодо імпорту, звіти комітентам про продажі, повернення постачальникам, рахунки на оплату постачальникам; акти звірки взаєморозрахунків; коригування боргу; ОСВ за рахунками, картка рахунку, ОСВ з аналітики, картка аналітики, аналіз заборгованості, форма 1ДФ
Склад	складські документи, вимога-накладна; переміщення товарів; документи інвентаризації, оприбуткування товарів, списання товарів, цінник, проєкти цін, документи переоцінки товарів; оборотно-сальдова за ТМЦ, картки аналітики, журнал складських операцій, залишки ТМЦ за місцями, оборотна відомість з дорогоцінних металів; товари, продукти і послуги, групи товарів, продукції і послуг
Виробництво	документи виробництва, документи обліку витрат на виробництво; вимоги-накладні, змінні звіти виробництва, інвентаризація НЗВ; надходження в переробку, передача продукції замовнику, реалізація послуг з переробки, повернення матеріалів замовнику; передача в переробку, надходження з переробки, повернення матеріалів з переробки
Основні засоби та нематеріальні активи	документи ОЗ і НМА: надходження, вибуття, амортизація та переоцінки ОЗ; ОЗ та НМА (ієрархія), інвентаризація ОЗ та НМА, звірка обліку ОЗ на різних об'єктах; відомість залишків та руху ОЗ, НМА; ОСВ; аналіз рахунку; картка рахунку; оборотно-сальдова з аналітики; картка аналітики; шахові відомості; журнали-ордери; залишки ОЗ на місяці; звіти щодо нарахування амортизації (зносу)
Податковий блок	податкові накладні, реєстр виданих/отриманих податкових накладних; імпорт отриманих податкових накладних, звітність з ПДВ; звітність з податку на прибуток; звітність з трансферного ціноутворення, параметри трансферного ціноутворення

Продовження до таблиці 3.3

Кадри	особові картки: призначення і переміщення, освіта, підвищення кваліфікації, склад родини, іноземні мови, нагороди і почесні звання, участь у ліквідації ЧАЕС тощо; штатний розклад, накази; відпустки, лікарняні, документи за середнім, періоди використання відпусток, графік відпусток, пільги, інвалідність, стаж, спецстаж; довідники: підрозділи, бригади, посади, тарифні сітки, види відпусток, лікарняних
Зарплата	табелі обліку робочого часу, фонди робочого часу; відпустки, лікарняні, документи за середнім, заяварозрахунок ФСС; разові та умовно-постійні нарахування; розрахунок зарплати, підсумки зарплати, карткові рахунки, закриття звітнього місяця; відміна закриття; звіт з праці 1-ПВ, звіт з ЄСВ, звіт 1ДФ
Операції	документи, ручні операції регламентні операції, виставлення залишків, журнал проводок; тестування закриття звітнього періоду; закриття/відміна звітнього місяця; закриття звітнього місяця з ОЗ; відміна закриття звітнього місяця з ОЗ; звітні періоди по підприємству; дати заборони зміни даних; план рахунків, припустимі кореспонденції; імпорт даних; імпорт співробітників
Звіти	оборотно-сальдова відомість, аналіз рахунку; картка рахунку, шахова відомість, журнал-ордер; оборотно-сальдова відомість з аналітики, картка аналітики, сальдо за рахунками, зведені проводки, Головна книга; звітність з ПДВ, фінансова звітність, звітність з прибутку
Довідники	план рахунків, ділянки обліку, припустимі кореспонденції, види аналітики, об'єкти функціонування; типи підрозділів, довідник підрозділів; контрагенти, договори, групи класифікації контрагентів, типи договорів; типи процесів, профілі реєстру документів, алгоритми формування проводок; профілі для оборотно-сальдових відомостей
Адміністрування	користувачі та групи; параметри, конструктор параметрів, конструктор меню; налаштування робочого столу, груп функцій; обслуговування інформаційної бази, журнал коригувань довідників, монітор підключень до сервера БД; планувальник завдань; журнал планувальника завдань

2. Облік SaaS називається хмарна бухгалтерська облікова система, котра дозволяє компаніям будь-якого величини одержати перевірене, надійне і загальнодоступне рішення задач бухгалтерського, управлінського і матеріального обліку[3, 190-198 с.]. Головні конфігурації хмарної системи відображено у табл. 3.4.

Таблиця 3.4

Конфігурації хмарної облікової системи «Облік SaaS»

Стандартна конфігурація	Корпоративна конфігурація	Галузева конфігурація
Має звичний план бухгалтерських рахунків, набір типових документів і регламентовану звітність. Облік податків реалізовано з урахуванням вимог українського законодавства. Підтримуються найпоширеніші формати виписок банку і подачі електронної звітності	Комплексне рішення для компаній будь-якого профілю і розміру. Має розширений план бухгалтерських рахунків для реєстрації різних видів операцій і формування фінансових, бухгалтерських та управлінських звітів. Підтримує додаткові можливості автоматизації унікальних бізнес-процесів	Облік у ЖКГ та ОСББ он-лайн: унікальна конфігурація для України, створена з урахуванням потреб компанії ЖКГ, організованих у формі ОСББ. Бюджетна: спеціалізована конфігурація для бюджетних і державних установ, розпорядників та одержувачів бюджетних коштів

Головними частинами модулів хмарної облікової системи «Облік SaaS» є(рис. 3.11).

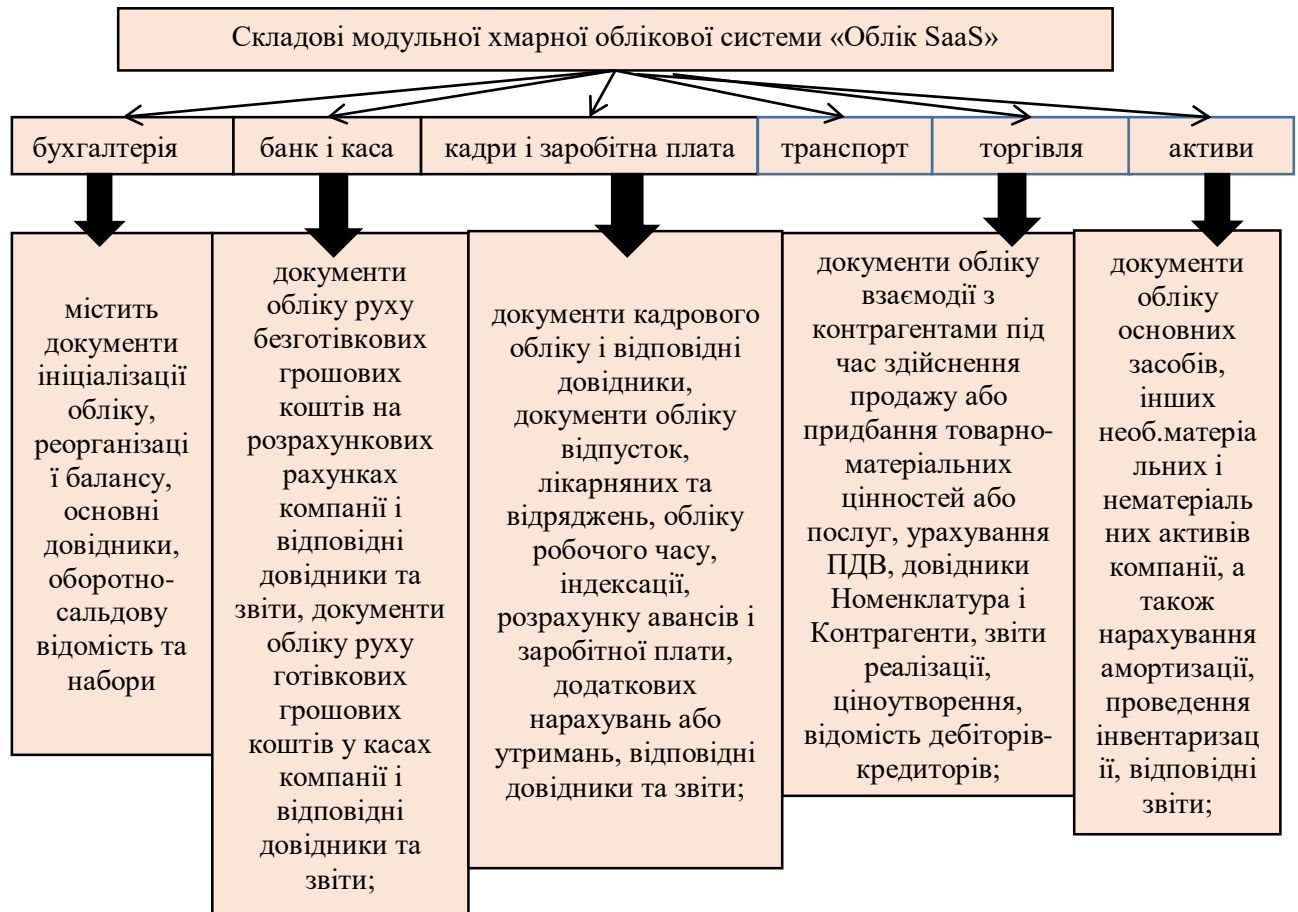


Рисунок 3.11 Складові модульної хмарної облікової системи «Облік SaaS»

3. Бухгалтерський та податковий облік у будові корпоративної інформаційної ERP програми ISpro. Програма автоматизації процесів діяльності підприємства ISpro це набір пов'язаних модулів (підсистем). Будь-яка підсистема має деяку незалежність, того ISpro дозволено збирати винятково під вимоги замовника. За допомогою гнучкого підбирання функціоналу програмним комплексом відбувається автоматизація бізнес-процесів, не потребуючи надмірного функціоналу і витрат на впровадження.

Модуль «Бухгалтерський та податковий облік» у системі ISpro повинен вирішувати дані доручення (рис 3.16).

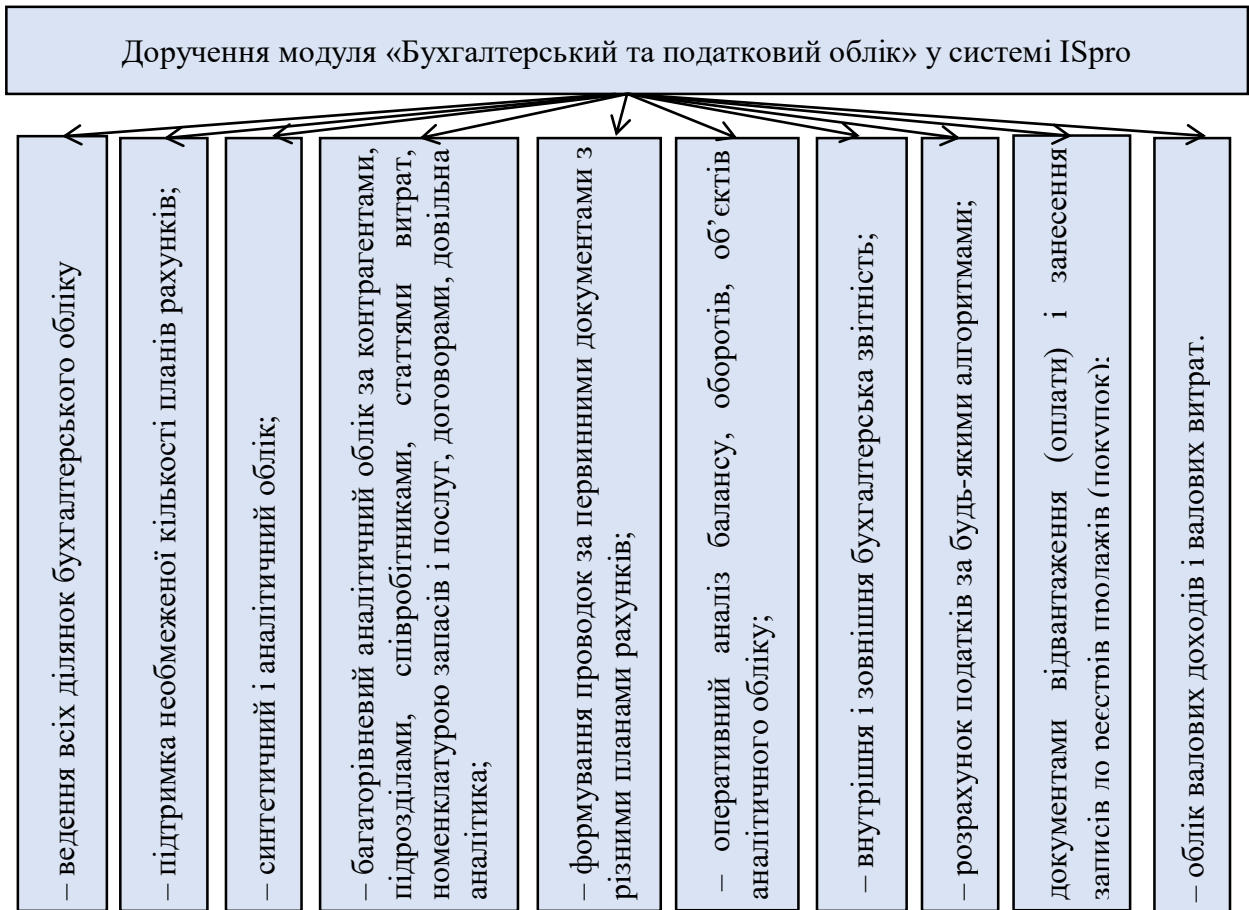


Рисунок 3.16 Доручення модуля «Бухгалтерський та податковий облік» у системі ISpro

Окрім зазначених вгорі програмних комплексів підприємствами застосовуються менш відоме здійснення автоматизації обліку, поміж котрих(рис. 3.12).

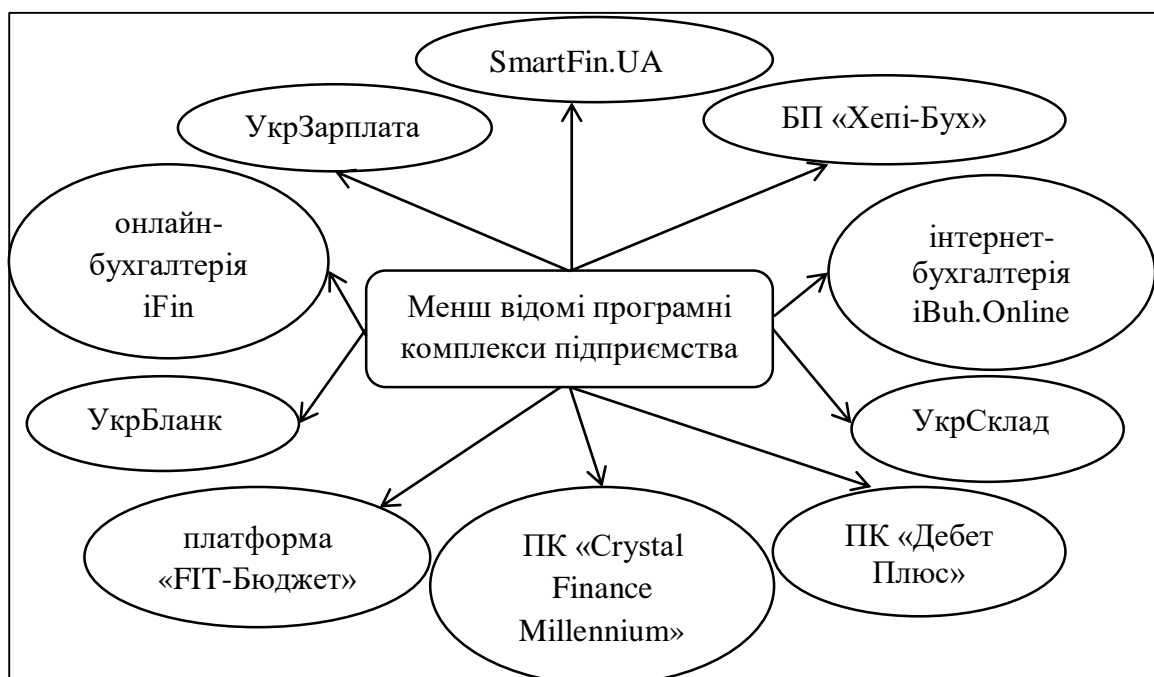


Рисунок 3.12 Схема менш відомих програмних комплексів підприємств

Доцільно зауважити, що більшість організацій України, як і раніше, в обліковому функціонуванні застосовується програмний комплекс «1С: Бухгалтерія». Поряд з цим на ринку програмного забезпечення цифрового управління обліковими процесами на організаціях визначна напрям переходу на вітчизняні програмні продукти.

Висновок до розділу 3

1. Фінансово-господарським контролем називають контроль за фінансовими операціями та господарськими процесами, для встановлювання їх законності, правильності та доречності, що використовуються в усіх сферах національної економіки. В умовах вживання нинішніх інформаційних технологій, контроль досліджується, неначе частина однієї інформаційної системи управління, що разом є підсистемою суцільної системи електронної обробки економічної інформації щодо, фінансово-господарської діяльності організації.

2. Фінансовий аналіз є системою належних знань, які цілеспрямовані на досліджування фінансових ресурсах , а також їхніх потоків, для оцінки стану та перспектив життєдіяльності суб'єкта господарювання. Фінансовий аналіз слід розуміти, як частину цілісного економічного аналізу діяльності організацій, який ведеться через хід дослідження його , а також фінансових головних наслідків фінансово-господарської діяльності. У здійсненні задач фінансового аналізу вирішальну роль виконає його інформаційне забезпечення.

ВИСНОВКИ

1. На нинішній час запровадженням інформаційних технологій та автоматизованої системи є вагомою частиною ведення обліку. У результаті цього організація одержує автоматизований облік, рішення кадрових, фінансових і організаційних задач. Автоматизація обліку збільшить результативність роботи організацій, дасть перспективу економити кошти та час. Але визначальним є те, що вона забезпечить вчасність прийняття управлінських рішень.

Інформаційні технології в обліку посідають 1 місце. Вони не стоять на місці, фахівці усе здійснюють, щоб спростити ведення обліку та полегшити роботу організації.

2. Одними з найпоширенішими програм є: ІС-ПРО українського розробництва, ІС «Підприємство», Парус та Галактика.

Програма ІС найпоширеніший засіб автоматизації обліку. «ІС: Підприємство» називають програмний комплекс для здійснення бухгалтерського, податкового та управлінського обліку в комерційних організаціях, а ще для утворення стандартної бухгалтерської, статистичної та податкової звітності.

Системи «Парус» називають ланцюг системних продуктів ПП «Парус». Вона здійснює автоматизацію бізнес-задач організацій малого та середнього бізнесу, а також немалих компаній та холдингів та бюджетних установ і компаній.

Програма Галактика орієнтована на рішення доручень, які стосуються всього управлінського ряду. У неї включаються: прогнозування, облік, планування, контроль реалізації виробничих планів.

Системний продукт - ІС-ПРО призначений для автоматизації обліку, а ще для управління у різних галузях. ІС-ПРО, як програма надає можливість здійснення отаких видів обліку оперативному, бухгалтерському та управлінському.

3. Застосовування на сьогодні інформаційних технологій досить полегшує роботу бухгалтерів. Утворення і використання інформаційної порядку бухгалтерського обліку допомагає не лише пришвидшенню процесу обробки інформування на підприємствах, однак значно покращити його організацію. До переваг, котрі одержує фірма від впровадження облікових систем дозволено зарахувати: заощадливість обігових; зменшення виробничого браку; зменшення витрачань на адміністративний пристрій; зріст дієвості виробничих сил; скорочення витрачань часу на виконання та ін.

До негативних факторів, котрі здійснюють застосовування ІС бухгалтерського обліку недоцільним слід віднести: надмірно централізована обробка інформації; вживання багаторівневої технології проектування, відокремлена робота системи інформаційного забезпечування в ділянках кадрової, виробничої, фінансової, бухгалтерської діяльності підприємства.

4. Застосовування на сьогодні інформаційних технологій досить полегшує роботу бухгалтерів. Утворення і використання інформаційної порядку бухгалтерського обліку допомагає не лише пришвидшенню процесу обробки інформування на підприємствах, однак значно покращити його організацію. До переваг, котрі отримує фірма від впровадження облікових систем можна занести: заощадливість обігових; зменшення виробничих браку; зменшення витрат на адмін-управлінський апарат; зріст дієвості виробничих потужностей; скорочення витрат часу на виконання та ін.

5. До негативних факторів, котрі здійснюють застосовування ІС бухгалтерського обліку нераціональним слід занести: занадто централізована обробка інформації; вживання багаторівневої технології проектування, усі етапи котрої здійснюється фахівцями різноманітної професії та фаху; окрема робота системи інформаційного забезпечення в галузях виробничої, фінансової, кадрової, бухгалтерської діяльності підприємства.

6. Одним із користувачів програмного продукту «ISpro» є ТД НТП "ПРОМІНЬ". Воно зареєстроване 29.06.2006 за юридичною адресою 46016, Тернопільська обл., місто Тернопіль, вулиця Текстильна, будинок 28. Головою

підприємства є Прінц В.А. ТДНТП «Промінь» знаходиться в функціонуванні на ринках антенної техніки як вітчизняних, так і світових. У власній роботі «Промінь» є користувачем програмного продукту ISpro. У цьому програмному продукту розміщуються 14 модулів. Система побудована на звичайних для бухгалтерів xml-реєстрах, що дає перспективу вмить та просто оволодіти роботу з програмою та інтерфейсом.

7. Програмний продукт «ISpro» має модульну архітектуру. До складу кожної підсистеми входить набір модулів, кожен з яких дозволяє виконувати певну функції. Основні функціональні модулі корпоративної інформаційної системи «ISpro»: бухгалтерський облік, облік договорів, облік грошових коштів, облік взаєморозрахунків, управління запасами, управління закупівлею і продажами, облік виробництва, калькуляція витрат і собівартості, облік кадрів і заробітної плати, облік майна підприємства, управлінський аналіз, податковий облік. Кожен з цих модулів виконує своє завдання. Дані підсистеми є взаємопов'язані і допомагають одна одній в роботі. А також можуть функціонувати окремо.

8. Можна говорити, що стійкість на ринку бюджетних рішень посідає організація «Інтелект-Сервіс» з програмою «ISpro». Важливості та віра ISpro додає багатолітній стаж впровадження в державному секторі, утворення бухгалтерських ІТ-продуктів, практики користувачів-бюджетників, та відповідність всім правилам безпеки інформації та перспектива налаштування програми під абиякі завдання бухгалтерів чи керівників кадрових департаментів.

9. Можна говорити, що стійкі позиції на ринку бюджетних рішень має компанія «Інтелект-Сервіс» з системою ISpro. Ваги та впевненості ISpro додають багаторічний досвід запровадження в державному секторі, створення бухгалтерських ІТ-продуктів, практики користувачів-бюджетників, а також відповідність усім вимогам захисту інформації та можливість налаштування програми під будь-які завдання бухгалтерів чи керівників кадрових департаментів.

10. Фінансово-господарським контролем називають контроль за фінансовими операціями та господарськими процесами, для встановлювання їх законності, правильності та доречності, що використовуються в усіх сферах національної економіки. В умовах вживання нинішніх інформаційних технологій, контроль досліджується, неначе частина єдиної інформаційної системи управління, що разом є підсистемою загальної системи електронної обробки економічної інформації щодо, фінансово-господарської діяльності організації.

11. Фінансовий аналіз є системою належних знань, які цілеспрямовані на досліджування фінансових ресурсах , а також їхніх потоків, для оцінки стану та перспектив життєдіяльності суб'єкта господарювання. Фінансовий аналіз слід розуміти, як частину цілісного економічного аналізу діяльності організацій, який ведеться через хід дослідження його , а також фінансових головних наслідків фінансово-господарської діяльності. У здійсненні задач фінансового аналізу вирішальну роль виконає його інформаційне забезпечення.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Бенько М.М. Особливості та структурна схема організації бух обліку в автоматизованій формі / М.М Бенько. Бізнес. інформ. : ХНЕУ, Інжек, 2011. №4 (397). 100-102 с.
2. Власюк С. Огляд класифікаційних ознак програмних продуктів автоматизації бухгалтерського обліку . Економічний аналіз. 2010. Випуск 6. 43 – 45 с.
3. Волот О.І. Застосування хмарних технологій в обліку та управлінні підприємствами реального сектору економіки. Центральноукраїнський науковий вісник. Економічні науки. 2019. № 2 (35). 190–198 с.
4. Дзюбіна А. В., Спур Н. В. Впровадження сучасного інформаційного забезпечення у сфері управління операційною діяльністю підприємства Ефективна економіка № 11, 2015 URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=4559>
5. Гаркуша, С.А. Автоматизація облікових процесів: впровадження та переваги роботи системи. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія «Економіка і менеджмент». 2012. Вип. 4 (52), 60-65 с.
6. Гнедіна К. В., Нагорний П. В. Використання інформаційних технологій і систем в обліку та управлінні економічною безпекою підприємств в умовах діджиталізації, URL: [https://doi.org/10.18371/fp.3\(39\).2020.215180](https://doi.org/10.18371/fp.3(39).2020.215180)
7. Гора О. Б. Інформаційні системи контролю за виконанням державних рішень . Реєстрація, зберігання і обробка даних. 2009. № 4. 43—50 с.
8. Гримова Т. Використання SAP-систем для автоматизації бізнес-процесів Національного банку України. Вісник Національного банку України. 2010. № 8(174). 10-17 с.
9. Гужва В.М. Інформаційні системи і технології на підприємствах: КНЕУ, 2008. 361 с.
10. Русіна В. М, Шулюк Б. С. Державний фінансовий контроль у публічному управлінні : навч. посібн. Тернопіль, 2018. 214 с.

11. Діагностика ефективності застосування інформаційних технологій в управлінні підприємствами. *Бізнес Інформ*, 9, 241–245
12. Жук В.М. Облікові технології у забезпеченні інвестиційної привабливості та фінансової безпеки сільськогосподарських підприємств . Облік і фінанси. 2013. № 4 (62). 32-38 с.
13. Загородній А.Г., Партин Г. О. Бухгалтерський облік основи теорії та практики. Навч. Посіб. 3-те вид. перероб. доп. К.: Т-во “Знання”, КОО, 2004. 377с.
14. Загородній А. Г. Контроль інформаційних технологій як новий метод державного фінансового контролю. Формування ринкових відносин в Україні. 2010. № 6. 25—29 с.
15. Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні. Закон України URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/996-14#Text>
16. Про Основні засади (стратегію) державної екологічної політики України на період до 2030 року. Закон України від 28.02.2019, URL : <https://zakon.rada.gov.ua/go/2697-19>
17. Івахненко С.В. Інформаційні технології в організації бухгалтерського обліку та аудиту. К., 2003. 349 с.
18. Івахненко С.В. Інформаційні технології в організації бухгалтерського обліку: Наукове видання. Житомир, 2009. 416 с.
19. Івахненко С.В. Сучасні інформаційні технології управління підприємством та бухгалтерія: проблеми і виклики. Бухгалтерський облік і аудит. 2008 №4. 54 с.
20. Бутинець Ф.Ф., Івахненко С.В., Давидюк Т.В., Шахрайчук Т.В. Інформаційні системи бухгалтерського обліку. Підручник для студів вищ. навч. закл. спец. 7.050106 „Облік і аудит”. За ред. Бутинця Ф.Ф. 2-е вид., перероб. і доп. Житомир: ПП”Рута”, 2002. 544 с.
21. Береза А.М., Галузинський Г.П., Гужва В.М., Устенко С.В.. Інформаційні системи в економіці: монографія, за заг.ред. Устенко С.В. К.: КНЕУ, 2012. 425 с.

22. Ушакова І. О., Плеханова Г. О. Інформаційні системи та технології на підприємстві : конспект лекцій. Харків : Вид. ХНЕУ, 2009. 128 с.
23. Кизенко О. О. Впровадження системи бюджетування в інформаційне середовище управлінського обліку підприємства. Економічний простір. 2008. №11. 185-191 с.
24. Клімушин П.С. Підвищення ефективності діяльності державних підприємств за рахунок автоматизації управлінських технологій. Актуальні проблеми державного управління: Зб. наук. пр.: у 2-х ч. Х.: Вид-во Хар. НАДУ “Магістр”, 2006. №2(28): ч. 1. 90 – 95 с.
25. Лучко М. Р. Організація інформаційних систем і технологій обліку в бюджетних установах: навч. посібн. М. Р. Лучко, М. Н. Хорунжак. – Тернопіль: Стародубець В. О., 2002. 178 с.
26. Лучко М. Р., Жукевич С. М., Фаріон А. І. Фінансовий аналіз. Навчальний посібник. Тернопіль:, ТНЕУ, 2016, 304 с.
27. Майдуда Г. С. Місце і роль бухгалтерського обліку у формуванні інформації для управління фінансовими ресурсами на відтворення основних засобів . Ефективна економіка № 10, 2015. URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=4402>
28. Назаренко І.І., Терентьев О.О. Організація наукової діяльності та інформаційні технології Конспект лекцій. К.: КНУБА, 2020. 100 с.
29. Кулинич М., Шворак А., Жиленко Л. Впровадження цифрової грамотності в умовах майбутніх змін професії бухгалтера. Економічний часопис Східноєвро-пейського національного університету імені Лесі Українки. 2020. № 1 (21). 216–224 с.
30. Олег ГРОМОВ. Чим замінити санкційне програмне забезпечення з бухобліку в бюджетних установах. Газета Кабінету Міністрів. Урядовий кур’єр URL: <https://ukurier.gov.ua/uk/articles/chim-zaminiti-sankcijne-programne-zabezpechennya-z/>
31. Онищенко О.В. Упровадження та застосування сучасних інформаційних технологій і ERP-систем у бухгалтерському обліку

вітчизняних підприємств. Східна Європа: Економіка, Бізнес та Управління. 2019. № 3 (20). 515–522 с.

32. Островерха Р. Е. Організація обліку: навчальний посібник. К.: ЦУЛ, 2012. 568 с.

33. Офіційний сайт Парус, програмний продукт URL: <http://www.parus.com/>

34. Офіційний сайт «1С: Підприємство» URL: <http://1c.ru/rus/products/1c/predpr/bbo5.htm/>

35. Офіційний сайт іс-про URL: <https://ispro.ua/uploads/usermanuals/October2020/vpWxgQ2mdlcn7QYDIItAZ.pdf>

36. Офіційний сайт система «Галактика ERP» URL: <http://erp.galaktika.ru/solutions/erp/index.php>

37. Офіційний сайт Тернопільського Державного Науково-Технічного Підприємства Промінь URL:

https://youcontrol.com.ua/ru/catalog/company_details/14040960/

38. Про науково-технічну інформацію. Закон України прийнятий Верховною Радою України 25.06.1993 № 3322-ХІІ зі змін. URL: www.nau.kiev.ua

39. Лобов С. П., Сучасні концепції економічної ефективності діяльності та ефективності управління підприємством. Ефективна економіка. № 4, 2015 URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=4011>

40. Сафіна З.З. Бухгалтерський облік в умовах автоматизації і переходу на МСФЗ. Міжнародний бухгалтерський облік. 2010. № 9. URL: <http://www.fekon.ru/content/view/365/3/>.

41. Саченко С.І, Мех Я.В. Навчально – Навчальний посібник з дисципліни « Фінансово – господарський контроль» .Тернопіль. ТНЕУ, 2010. 212 с

42. Терещенко Л.О. Інформаційні системи і технології в обліку : навч. посіб. Л. О.Терещенко, І. І. Матвієнко. К. : КНТЕУ, 2006. 187 с.

43. "Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)". Указ Президента України Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року URL: <https://zakon.rada.gov.ua/go/133/2017>

44. Про застосування, скасування і внесення змін до персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій). Указом Президента України від 14 травня 2020 року № 184/2020 URL: <https://zakon.rada.gov.ua/go/n0004525-20>

45. Краєвський В. М., Титенко Л. В., Паянок Т. М., Параниця Н. В., Богдан С. В. Управлінські інформаційні системи в обліку та оподаткуванні : навчальний посібник. Ірпінь : Університет ДФС України, 2020. 288 с.

46. Хопчан М.І., Літковець Ю.В., Хопчан В.М. Управління ефективністю фірми. Навчальний посібник для студентів спеціальності. Економіка підприємства. Тернопіль. ТНЕУ. 2011, 47 с.

47. Шара Є. Ю. Бухгалтерський облік у бюджетних установах та організаціях : навчальний посібник. Є. Ю. Шара, О. М. Андрієнко, Л. І. Жидеєва. Київ : "Центр учбової літератури", 2011. 440 с.

48. Шестерняк М. М. Економічний аналіз: перспективи розвитку. *Збірник тез доповідей XV Ювілейної Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених «Економічний і соціальний розвиток України у XXI столітті: національна візія та виклики глобалізації»*, м. Тернопіль, ТНЕУ, 29-30 березня 2018 р.. Тернопіль: «Економічна думка ТНЕУ», 2018. 233-235 с. URL: <http://dspace.tneu.edu.ua/bitstream/316497/28188/1/233.PDF>

49. Шестерняк М. М. Контроль як економічна категорія. *Система контролю: актуальні проблеми науки і практики*: матер. інтернет-конф., м. Тернопіль, 31 січня 2013 р. ТНЕУ: Тернопіль, 2013. 67 с. URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/9868/1/67-74.pdf>

50. Шестерняк М. М. Контроль як функція управління. *Теоретичні та практичні аспекти соціально-економічних наукових досліджень*: матеріали

міжн. наук.-практ. конф. Київ, 30 жовтня 2020 р. Київ: Східноєвропейський центр наукових досліджень, 2020. 134 – 137 с.

51. Шестерняк М. М. Методи і форми контролю: проблеми визначення. *Вісник ХДУ Сер. Економічні науки*: Херсон: [б. в.], 2017. Випуск № 26, ч. 2. 154-156 с.

52. Шестерняк М. М. Сучасний економічний аналіз та його основні види. *Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія «Міжнародні економічні відносини та світове господарство»*. Випуск № 20. 2018. Ужгород, 2018. 158-162 с.

53. Шестерняк М.М. До питання реформування державного фінансового контролю в Україні. *Соціально-економічні трансформації у розвитку держави*: зб. матер. Всеукр. наук.-практ. конф. Вінниця, 22-23 квітня 2021 р. Тернопіль: Крок, 2021. 147-151 с.

54. Шипунова. О.В. Автоматизація управління підприємством: основні принципи, функції та підходи. Проблеми і перспективи розвитку банківської системи України : зб. наук, праць. ДВНЗ «УАБС НБУ». Суми. 2010.Т.30. 303 - 315 с.

55. Шкарлет С.М., Бутко М.П., Волод О.І. Реальний сектор економіки України в умовах становлення інформаційного суспільства: монографія. Чернігів: ЧНТУ, 2017. 288 с.

56. Шквір В.Д. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті: практикум. В.Д. Шквір, А.Г. Загородній, О.С. Височан. Вид. 2-ге, перероб. і доп. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2014. 440 с.

57. Шквіра В. Д. Інформаційні технології і системи в Україні. В. Д. Шквіра. Інтелектуальна власність. 2010. № 9. 169—173 с.

58. Ярославський А. О. Економічна ефективність діяльності підприємства: теоретичний аспект. *Науковий вісник Ужгородського національного університету*. Випуск 20, частина 3, 2018, URL: http://www.visnyk-econom.uzhnu.uz.ua/archive/20_3_2018ua/38.pdf

59. Ярощук, О. В. Проблемні аспекти розвитку вітчизняної аналітичної науки та практики. Прикладна економіка - від теорії до практики. Тернопіль : Вектор, 2016. 251-254 с.

ДОДАТОК А

MS-PRO 7.11.036.999 - [План рахунків]

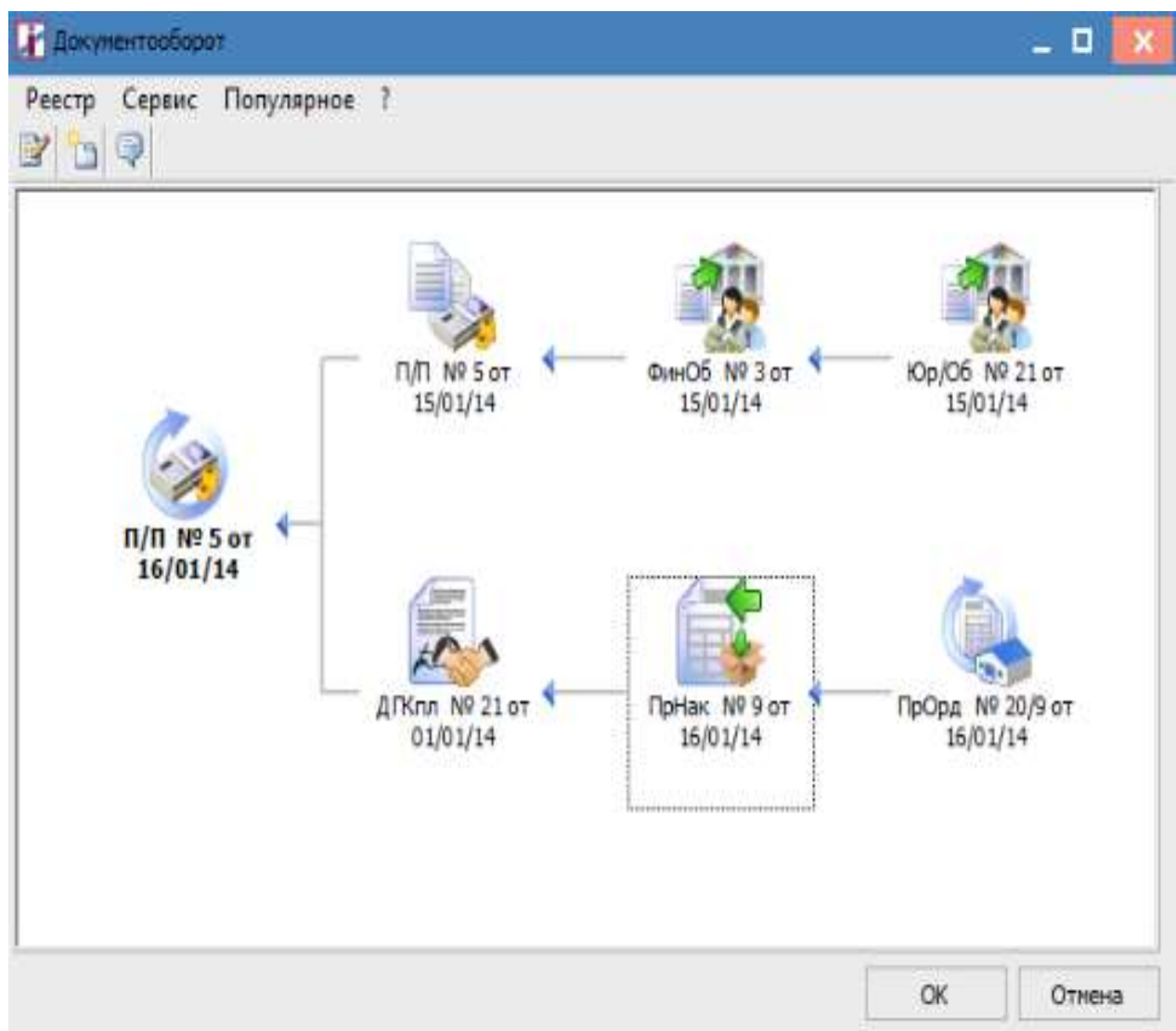
Реєстр Правка Вид Сервіс ?

Бухгалтерська книга:

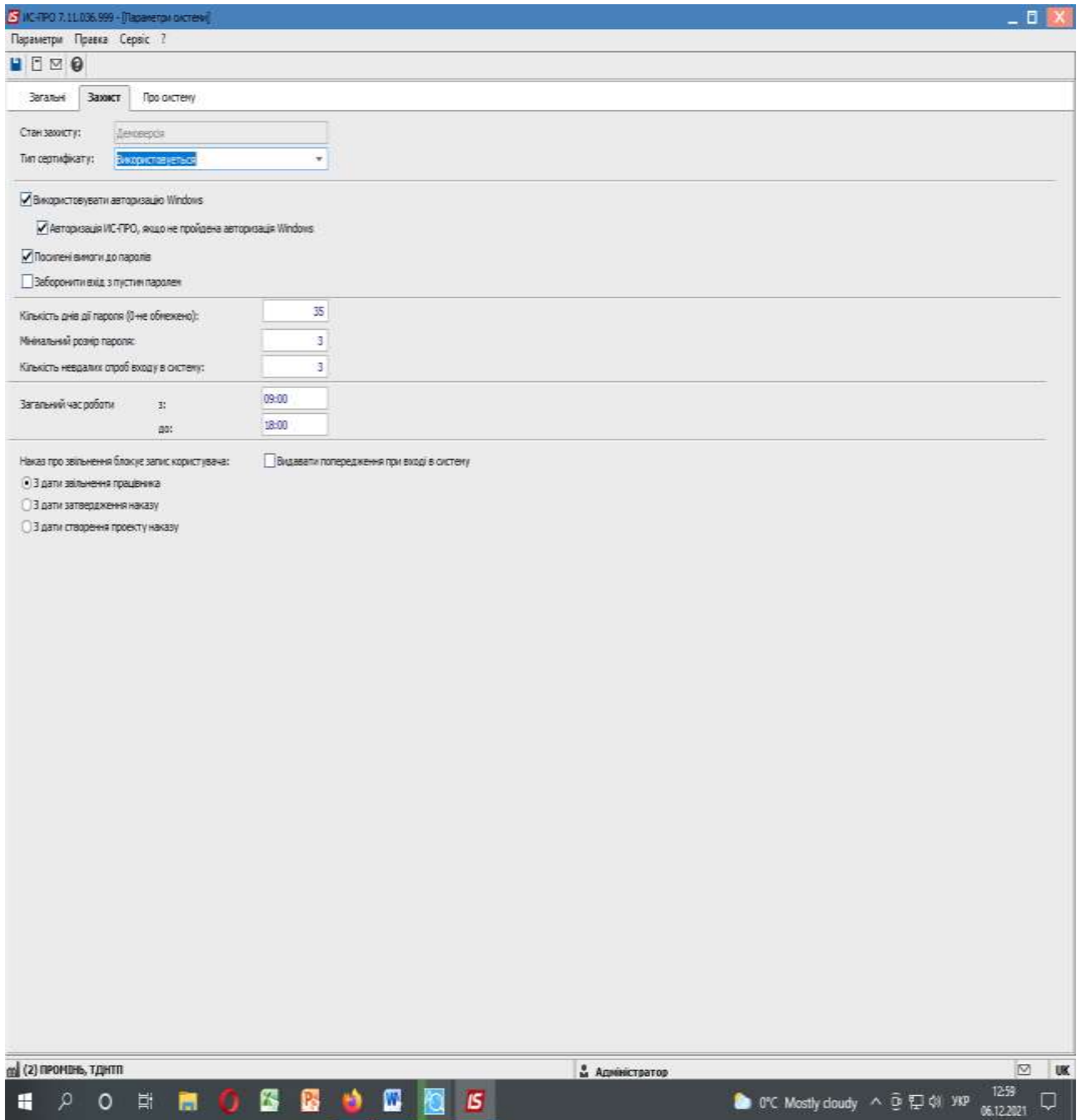
Номер, найменування	Тип рах...	Власни...	Структура	Аналитика	Адміністратор	Дата заборони	Дата закриття	Згортали сальдо
1. Клас. Необоротні активи								
2. Клас. Запаси								
3. Клас. Кошти, розрахунки та інші активи								
30. Каса	A							XX.X XXX
301. Каса...	A							XX.X XXX
302. Каса...	A	Вал						XX.X XXX
31. Рахунки ...	A							XX.X XXX
311. Потр...	A							XX.X XXX
311/1...	A							XX.X XXX
312. Потр...	A							XX.X XXX
313. Інші ...	A							XX.X XXX
314. Інші ...	A							XX.X XXX
33. Інші кошти	A							XX.X XXX
34. Карточк...	A							XX.X XXX
35. Поточні ф...	A							XX.X XXX
36. Розрахун...	A/П							XX.X XXX
361. Розр...	A/П	Анл						XX.X XXX
362. Розр...	A/П	Анл/Вал						XX.X XXX
363. Розр...	A/П	Анл						XX.X XXX
37. Розрахун...	A/П							XX.X XXX
38. Резерв су...	A/П							XX.X XXX
39. Витрати ...	A							XX.X XXX
4. Клас. Власний капітал та забезпечення зобов'язань								
5. Клас. Довгострокові зобов'язання								
6. Клас. Поточні зобов'язання								
7. Клас. Доходи і результати діяльності								
8. Клас. Витрати за елементами								
9. Клас. Витрати діяльності								
0. Клас. Позабалансові рахунки								

(2) ПРОМІСЬ, ТДНП Адміністратор UK

ДОДАТОК Б



ДОДАТОК Е



ДОДОТОК Д

Реестр Правка Вид Сервис Популярное ?		
Номер	Наименование	Файл
▲ Отчет		
▶ 816	Отчёты, формируемые пользователем	
▲ 397	Реестр Главной книги на уровне года	
397	FR Реістр оборотів за періоди року Мультф.	R397_001
397	Win Реестр оборотов за периоды года	W397_006
397	WIN Реестр оборотов за периоды года	W397_004
397	WIN Реістр оборотів за періоди року	W397_001
397	WIN Реістр оборотів за періоди року	W397_002
397	WIN Реістр оборотів за періоди року	W397_005
▶ Экспорт		
Выбранные отчеты		Файл
▲ Меню отчетов		
816 FR	Журнал-ордер по рахунку	R816_040.RPF
816 FR	Журнал головна (баланс/позабаланс) SE	R816_020.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 1	R816_003.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 1 (вал.)	R816_021.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 10	R816_013.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 10 БН (анал.)	R816_044.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 11	R816_017.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 12	R816_018.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 13	R816_014.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 13 БН (анал.)	R816_043.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 14	R816_006.RPF
816 FR	Меморіальний ордер № 15	R816_041.RPF

ДОДАТОК Г

