

«УНІВЕРСИТЕТ «КРОК»

Кафедра національної економіки та фінансів

УДК 658.14 : 336.2

Кириліченко Аліна Вікторівна

**Кваліфікаційна робота магістра
«Фінансова безпека підприємства в ринкових умовах»**

072 «Фінанси, банківська справа та страхування»

Подається на здобуття освітнього ступеня магістр

Кваліфікаційна робота містить результати власних доробок. Використання ідей, результатів і текстів інших авторів мають посилання на відповідне джерело

А.В. Кириліченко

Науковий керівник

Чумаченко Ольга Григорівна

к.е.н., доцент

Київ – 2024

ЗМІСТ

ВСТУП

РОЗДІЛ I ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ОЦІНКИ ТА УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВОЮ БЕЗПЕКОЮ ПІДПРИЄМСТВА

1.1. Сутність та методи оцінки фінансової безпеки підприємства

1.2. Системні основи управління безпекою підприємства

1.3. Загрози фінансової безпеки підприємства

РОЗДІЛ II АНАЛІЗ ФІНАНСОВО – ЕКОНОМІЧНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ ДІЯЛЬНОСТІ АТ КБ «ПРИВАТБАНК» В КОНТЕКСТІ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА

2.1. Загальна характеристика та аналіз фінансової діяльності АТ КБ
«ПРИВАТБАНК»

2.2. Оцінка рівня фінансової безпеки АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

РОЗДІЛ III. НАПРЯМИ УДОСКОНАЛЕННЯ ОЦІНКИ ТА ФАКТОРИ УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВОЮ БЕЗПЕКОЮ ПІДПРИЄМСТВА

3.1. Впровадження концептуального підходу як фактор управління
фінансовою безпекою підприємства

3.2. Обліково-аналітичне забезпечення та структура фінансової безпеки на
підприємстві

ВИСНОВКИ

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

ДОДАТКИ

ВСТУП

Актуальність теми. Банківський ризик - це цілісна система, кількісний та якісний склад якої динамічно змінюється в зв'язку з розробкою нових банківських продуктів, поширенням систем банківської автоматизації і транснаціоналізацією банківських операцій. Для підвищення ефективності управління ризиками необхідна комплексна класифікація банківського ризику. Якісна класифікація банківського ризику повинна ґрунтуватися на впливі зовнішніх і внутрішніх факторів ризику.

Сектор фінансів і страхування виявився головною мішенню для загроз кібербезпеці в 2022 році. Згідно з індексом аналізу загроз IBM Security X-Force 2023, цей сектор посів друге місце за кількістю атак із 18,9% випадків реагування на інциденти X-Force. Фінанси та страхування були визнані найбільш атакуваними секторами з 2022 по 2023 рік, а виробничий сектор найбільше атакувався у 2021 та 2022 роках.

У звіті про загрози X-Force було виявлено, що бекдор-атаки в секторі фінансів і страхування були найпоширенішою дією на мету, що становило 29% атак. Насправді бекдор-атаки — компрометація систем або даних шляхом віддаленого відхилення або обходу заходів безпеки — були найпоширенішим типом дій зловмисників, з якими впоралися служби реагування на інциденти X-Force. Наступними найпоширенішими типами атак у цьому секторі, обидва з 11 %, були програми-вимагачі (код, який блокує доступ до даних або систем, доки гроші не будуть виплачені) і maldocs (файли, як-от документи для обробки текстів, електронні таблиці або PDF-документи, які під час взаємодії виконують зловмисний код).

Анексія АР Крим та повномаштабне вторгнення, недобросовісна конкуренція, офшори банківської діяльності, неефективна діяльність держави, першочерговим завданням якої є створення сприятливих умов для бізнесу, в тому

числі банківського та прогалини в законодавстві створюють для комерційних банків умови, за яких вони повинні приділяти особливу увагу забезпеченню власної фінансової безпеки, щоб забезпечити прибуткову роботу в сучасних ринкових умовах, в яких функціонує банківський бізнес.

Для ефективного забезпечення системи фінансової безпеки комерційних банків необхідно використовувати системні та комплексні підходи. Системний підхід до забезпечення фінансової безпеки комерційного банку використовується для розробки відповідної системи забезпечення фінансової безпеки банку, а комплексний підхід – передбачає розроблення комплексу організаційно-економічних заходів щодо забезпечення стабільного функціонування банку. досягти належного рівня своєї фінансової безпеки за умови усунення зовнішніх і внутрішніх загроз.

Система забезпечення фінансової безпеки комерційного банку є обслуговуючим середовищем для організаційно-економічного механізму забезпечення фінансової безпеки комерційного банку. У свою чергу, структурними елементами організаційно-економічного механізму забезпечення фінансової безпеки комерційного банку є складові програмного забезпечення управління фінансовою безпекою та складові впровадження управління фінансовою безпекою комерційного банку. Таким чином, складовими програмного забезпечення управління фінансовою безпекою комерційного банку є нормативне, інформаційне, методичне, аналітичне та техніко-технологічне забезпечення. Складовими впровадження управління фінансовою безпекою комерційних банків, на мій погляд, є інструментарій забезпечення фінансової безпеки комерційного банку, функціональні та процесно-організаційні механізми забезпечення фінансової безпеки комерційних банків. Принципи ефективності забезпечення фінансової безпеки комерційного банку.

Перелік принципів забезпечення фінансової безпеки необхідно доповнити принципами законності, вимірності, контрольованості, довірчого партнерства,

альтернативності та економічності. У свою чергу, орієнтирами забезпечення фінансової безпеки банку, на нашу думку, є соціально-економічна, фінансова, інноваційна, конкурентоспроможна, виявлення та нейтралізація ризиків і загроз фінансовій безпеці, відповідність функціонування банку нормативним вимогам Національний банк України. Важливим елементом забезпечення фінансової безпеки банку є методика визначення рівня фінансової безпеки та ефективності підтримки банку, яка базується на результатах фінансової діяльності банку та розробленому інтегральному показнику фінансової безпеки комерційного банку.

Таким чином проводиться діагностика фінансової безпеки банку, заснована на розрахунку інтегрального показника для оцінки ефективності організаційно-економічних заходів, спрямованих на забезпечення фінансової безпеки банку та визначення стратегічного позиціонування банку в зовнішньому середовищі.

Дослідженням фінансової безпеки присвячені роботи вітчизняних та зарубіжних науковців: Шеремет О.А., Ярошенко А.С., Кім Ю. Г. та Кириченко О. А., Доценко І.О., Мельник С.І., Гончаренко О.Г. та інші.

Предметом дослідження у кваліфікаційній роботі є теоретичні положення та науково-методичні підходи, а також прикладні аспекти щодо комплексу заходів з дослідження фінансової безпеки банківської установи в ринкових умовах у АТ КБ «ПРИВАТБАНК».

Об'єктом дослідження виступає процес фінансової безпеки банківської установи в ринкових умовах у АТ КБ «ПРИВАТБАНК».

Метою кваліфікаційної роботи є дослідження фінансової безпеки банківської установи в ринкових умовах у АТ КБ «ПРИВАТБАНК».

Відповідно до мети кваліфікаційної роботи було поставлено **завдання**:

1. Дослідити теоретичні підходи щодо сутності та методів оцінки фінансової безпеки підприємства;
2. Дослідити системні основи управління безпекою підприємства;
3. Дослідити загрози фінансової безпеки підприємства;
4. Дослідити загальну характеристику та аналіз фінансово-економічних результатів діяльності АТ КБ «ПРИВАТБАНК»
5. Дослідити обліково-аналітичне забезпечення фінансової безпеки на підприємстві;
6. Дослідити концептуальну схему оцінки та управління фінансовою безпекою підприємства;
7. Оцінити рівень фінансової безпеки АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

У ході дослідження були використані **методи дослідження**: пошуку, обробки наукової та методичної літератури, фінансово-економічного аналізу, унаочнення, методи графічного подання інформації, табличний метод узагальнення та систематизація, метод порівняння (для співставлення результатів дослідження), а також інші методи загальнонаукового характеру.

Інформаційну базу дослідження становлять законодавчі та нормативно-правові акти України, форми бухгалтерських і фінансових звітів підприємства, матеріали досліджень вітчизняних і зарубіжних вчених, опубліковані у періодичних виданнях та розміщені у мережі Інтернет.

Наукова новизна одержаних результатів кваліфікаційної роботи. Незважаючи на недостатню кількість літератури по обраній темі дослідження розроблено авторські пропозиції щодо удосконалення фінансової безпеки. Це в свою чергу дозволить знайти нові управлінські рішення за рахунок досліджень використаних у роботі для отримання фінансової безпеки в банківських установах та на підприємствах.

Практичне значення значимість цього дослідження пов'язана з впровадженням отриманих результатів на АК КБ «ПРИВАТБАНК» (далі - Підприємство) з метою отримання прибутку. Невирішені питання, що є складовою проблеми – це отримання достовірної інформації для дослідження.

У результаті кількість наукових праць і публікацій поданої проблеми продовжує зростати, як в Україні, так і за кордоном. Незважаючи на наявність солідної наукової бази, у зв'язку з постійними змінами в економіці, вивчення фінансової безпеки залишається актуальною проблемою, що вимагає уваги вчених.

Апробація результатів роботи. Основні положення та результати кваліфікаційної роботи магістра опубліковані в конференціях: «Держава, регіони, підприємництво: інформаційні, суспільно-правові, соціально-економічні аспекти розвитку – 2022 (ВНЗ «Університет економіки та права «КРОК», 7-8 грудня, м. Київ, 2022 р.), «Держава, регіони, підприємництво: інформаційні, суспільно-правові, соціально-економічні аспекти розвитку – 2023» (ВНЗ «Університет економіки та права «КРОК», 7 грудня, м. Київ, 2023 р.), прийнято редакцією до публікації наукову статтю на тему «Фінансова безпека банківської установи в ринкових умовах» у фаховому журналі категорії В «Вчені записки Університету «КРОК»

Структура кваліфікаційної роботи. Кваліфікаційна робота магістра складається зі вступу, трьох розділів, семи підрозділів, висновків, списку використаних джерел і додатків. Робота містить 13 таблиць, 3 рисунки і 13 додатків.

Загальний обсяг магістерської роботи становить 88 сторінок, список використаних джерел становить 69 найменувань.

РОЗДІЛ І ТЕОРЕТИКО – МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ОЦІНКИ ТА УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВОЮ БЕЗПЕКОЮ ПІДПРИЄМСТВА

1.1 Сутність та методи оцінки фінансової безпеки підприємства

Фінансова безпека підприємства відображає захищеність діяльності підприємства від негативних зовнішніх впливів, а також здатність оперативно усувати загрози або адаптуватися до різноманітних умов, що не позначаються негативно на діяльності. Головною метою фінансової безпеки є гарантування фінансової стійкості та ефективне функціонування підприємства та високий розвиток підприємства у майбутньому.

Фінансова безпека підприємства - це важливий аспект управління бізнесом, і різні автори можуть надавати свої визначення та підходи до розуміння цієї сутності, в таблиці 1.1 представимо різні погляди науковців.

Таблиця 1.1

Погляди науковців на визначення терміну «фінансова безпека підприємства»

№	Погляди	Науковці та організації	Сутність
1.	Погляд фінансового аспекту	О. А. Шеремет	Фінансова безпека підприємства визначається як стан фінансових ресурсів підприємства, який гарантує можливість безперервного функціонування підприємства та задоволення його потреб у ресурсах в умовах ризику і нестабільності.

2.	Погляд системного управління	А.С. Ярошенко	Фінансова безпека підприємства - це стан забезпечення збалансованого розвитку підприємства в умовах ризику та невизначеності, що враховує фінансові, організаційні, технічні, економічні та правові аспекти.
3.	Погляд макроекономічний	Міжнародний валютний фонд (МВФ)	Фінансова безпека нації вимірюється рівнем забезпеченості зовнішнього та внутрішнього балансу економіки та її здатністю виконувати зобов'язання перед кредиторами. фінансова безпека нації вимірюється рівнем забезпеченості зовнішнього та внутрішнього балансу економіки та її здатністю виконувати зобов'язання перед кредиторами.
4.	Погляд соціально-економічний	Ю. Г. Кім та О. А. Кириченко	Фінансова безпека підприємства не обмежується лише фінансовими аспектами, а також включає в себе соціальну відповідальність підприємства перед співробітниками, споживачами та суспільством в цілому.
5.	Погляд на ризики та стратегію	І. О. Доценко та С. І. Мельник	Фінансова безпека пов'язана з ефективним управлінням ризиками та розробкою стратегії для забезпечення стійкості фінансового стану підприємства.
6.	Погляд на ризики та стратегію	Ю. Г. Кім та О. А. Кириченко	Фінансова безпека підприємства вимагає комплексного підходу, який об'єднує фінансові, економічні, організаційні, соціальні та стратегічні аспекти для забезпечення стабільності та життєздатності

			підприємства в умовах невизначеності та ризику.
--	--	--	---

Джерело: складено автором на основі [1;2;3;4;5]

О.А. Шеремет визначив в своїх працях, що на сьогодні не має єдиного терміну фінансова безпека, а є багато детермінат, з яких складається сутність фінансової безпеки. А.С. Ярошенко приділяла особливу увагу в своїх дослідженнях аналізу рівня боргового навантаження та спроможності виплачувати борги, що безпосередньо впливає на фінансову безпеку підприємства. Ю.Г. Кім та О.А. Кириченко акцентували увагу в своїх працях, щосвоєчасне фінансування підприємства запобігає виникненню внутрішніх загроз безпеці підприємства. І.О. Доценко описував в своїх працях, що для фінансової безпеки підприємства є важливим проведення регулярних стрес-тестів для того, що зрозуміти здатність підприємства витримати будь-які економічні зміни.

С. І. Мельник дослідив в своїх працях, що важливим є зовнішній аналіз ситуації на ринку, яка безпосередньо впливає на фінансову безпеку підприємства. О.Г. Гончаренко в своїх працях акцентувала увагу на питаннях фінансової безпеки підприємств та фінансового менеджменту, включаючи аспекти боротьби з фінансовими ризиками та стратегії фінансової безпеки. [6] Дейвід Додд і Бенджамін Грем описували в своїй книзі "Security Analysis", важливість детального аналізу фінансової безпеки та оцінки інвестиційних можливостей, згодом книга стала класичним джерелом отримання інформації. [7]

Відомі науковці такі, як Кріс Джонс та Стів Ламбі визначили в своїй книзі "Corporate Finance Theory and Practice, що під час дослідження фінансових аспектів підприємства, потрібно приділяти особливу увагу безпеці та управлінню ризиками. [8] Стівен Росс, Рендолф Вестерфілд, Джеффри Джаффі, Бредфорд Джордан досліджували в своїй книзі "Corporate Finance" різні аспекти

корпоративних фінансів, акцентували на важливості правильного та своєчасного аналізу фінансової безпеки. [9]

Фінансова безпека - це важливий аспект фінансового управління, який допоможе захистити фінанси та активи від небезпеки та непередбачених умов. Принципи фінансової безпеки банку включають в себе різні стратегії та практики, які допомагають зберегти стабільність і захистити банк від фінансових ризиків. Оцінка фінансової безпеки підприємства здійснюється за такими показниками:

- Достатність капіталу: Банк повинен мати достатньо власних коштів (капіталу) для покриття ризиків та зобов'язань. Це забезпечує фінансову стійкість та відповідність регуляторним вимогам.

- Диверсифікація активів: Банк повинен розподіляти свої активи між широкими класами, щоб зменшити ризик фінансових втрат у випадку проблеми в одному секторі.

- Політика кредитування: Банк повинен мати чіткі критерії видачі кредитів, проводити оцінку кредитоспроможності клієнтів та контролювати погашення кредитів.

- Ліквідність: Забезпечення належного рівня ліквідності - це важливий аспект фінансової безпеки банку. Банк повинен бути в змозі виконувати свої фінансові зобов'язання своєчасно.

- Моніторинг та управління ризиками: Банк повинен постійно контролювати ризики, якими він виставлений, і розробляти стратегії для їх управління [7].

- Дотримання законодавства та нормативних актів: Банк повинен дотримуватися чинного законодавства.

Оцінка фінансової безпеки підприємства є важливою частиною управління фінансами та стратегічним плануванням. Існує кілька методів і підходів до оцінки фінансової безпеки підприємства.

Таблиця 1.2

Основні методи оцінки фінансової безпеки підприємства:

Аналіз фінансових показників (фінансовий аналіз):	<ul style="list-style-type: none"> - Рентабельність: оцінка прибутковості підприємства; - Ліквідність: визначення спроможності підприємства виконати свої зобов'язання в найближчий час; - Заборгованість: аналіз рівня боргового навантаження та спроможності виплачувати борги; - Власний капітал: визначення структури власного капіталу та його стабільності.
Аналіз платоспроможності:	<ul style="list-style-type: none"> - Здатність виробляти грошовий потік: оцінка потоку грошей, що генерується підприємством; - Здатність до фінансування: визначення доступності фінансування для забезпечення потреб підприємства.
Стрес-тести:	<ul style="list-style-type: none"> - Проведення сценарних аналізів та стрес-тестів для визначення того, як підприємство витримає фінансовий тиск або негативні економічні зміни.
Зовнішній аналіз:	<ul style="list-style-type: none"> - Аналіз ситуації на ринку, включаючи конкурентну середу та зміни в законодавстві, які можуть вплинути на фінансову безпеку.
Порівняльний аналіз:	<ul style="list-style-type: none"> - Порівняння фінансових показників підприємства з показниками схожих підприємств у тій же галузі.
Внутрішній аналіз:	<ul style="list-style-type: none"> - Оцінка внутрішніх процесів та управління, які впливають на фінансову безпеку.
Рейтингові агентства:	<ul style="list-style-type: none"> - Використання рейтингових агентств для оцінки кредитоспроможності та фінансової стабільності підприємства.

Використання ключових показників ризику:	- Визначення ключових показників ризику, які можуть вказувати на потенційні проблеми з фінансовою безпекою.
--	---

Джерело: складено автором на основі [8;9]

Ці методи можуть бути використані окремо або спільно для отримання комплексного уявлення про фінансову безпеку підприємства. Важливо пам'ятати, що оцінка фінансової безпеки повинна бути регулярною та оновлюватися залежно від змін у фінансовому стані підприємства та зовнішньому середовищі.

1.2 Системні основи управління безпекою підприємства

Управління безпекою підприємства - це комплекс заходів і стратегій, спрямованих на забезпечення безпеки співробітників, активів, інформації та навколишнього середовища на підприємстві. Основними цілями управління безпекою підприємства є забезпечення найбільш ефективної роботи, найбільш продуктивного функціонування операційних систем, найбільш економного використання ресурсів, забезпечення певного рівня трудової життя співробітників якості бізнесу – процесів компанії, а також постійне стимулювання зростання стабільного.

Системні основи управління безпекою підприємства включають в себе різні елементи та процеси, які допомагають створити безпечне та стабільне середовище для діяльності організації. Важливість забезпечення та підтримання максимально можливого рівня фінансової безпеки для компаній не викликає сумнівів. Однак, досягти цього можна лише за умови системного підходу до питання.

По-перше, діяльність з управління фінансовою безпекою підприємства повинна здійснюватися на постійній основі. По-друге, процес управління

повинен базуватися на складній, багатоступеневій системі управління. Таким чином, успішність та ефективність процесу управління фінансовою безпекою підприємства значною мірою залежать від цілісності та узгодженості взаємодії окремих елементів базової системи. І лише ґрунтовне вивчення науково-теоретичних засад побудови такої системи та використання цих знань може суттєво вплинути на успішність та ефективність процесу управління фінансовою безпекою підприємства.

Таблиця 1.3.

Основні компоненти системи управління безпекою підприємства

Аналіз ризиків:	Оцінка потенційних загроз та ризиків для підприємства. Це може включати оцінку ризиків для здоров'я і безпеки співробітників, можливість виникнення аварій, втрати даних, порушення безпеки поставок і т. д.
Розробка стратегії безпеки:	Створення плану дій та стратегії для запобігання та врегулювання ідентифікованих ризиків. Це включає в себе встановлення стандартів безпеки та політик, призначених для запобігання і реагування на інциденти.
Внутрішні контрольні процеси:	Встановлення внутрішніх процедур і механізмів контролю, щоб впевнитися, що стандарти безпеки дотримуються всіма співробітниками підприємства.
Навчання та свідомість:	Проведення навчання та тренінгів для співробітників щодо питань безпеки та їх ролі у системі управління безпекою підприємства.
Моніторинг і аналіз:	Систематичний моніторинг безпекових параметрів та інцидентів для оцінки ефективності системи управління безпекою та вчасного виявлення потенційних проблем.

Вдосконалення системи:	Постійне вдосконалення системи управління безпекою на основі аналізу даних та досвіду минулих інцидентів.
Взаємодія зі стейкхолдерами:	Співпраця з усіма зацікавленими сторонами, такими як робітники, клієнти, постачальники та регулюючі органи, для забезпечення загальної безпеки та відповідності законодавству.

Джерело: складено автором на основі [10;11;12]

Ці системні основи допомагають підприємству зменшити ризики, забезпечити безпеку співробітників і активів, а також підтримувати довіру клієнтів і споживачів, що є важливим елементом успішної діяльності підприємства[12]. Схема фінансової безпеки підприємства включає в себе різні елементи та стратегії, спрямовані на забезпечення фінансової стійкості та зменшення ризиків. Ось загальна схема фінансової безпеки підприємства:

- Аналіз фінансового стану : збір і аналіз фінансової інформації; оцінка активів, пасивів та власного капіталу; визначення фінансових показників, таких як ліквідність, рентабельність, платоспроможність тощо[13]; виявлення слабких місць та потенційних фінансових ризиків.

- Розробка фінансової стратегії: встановлення фінансових цілей і завдань підприємства; розробка бюджету та фінансового плану; визначення стратегії управління ризиками та заходів щодо їх зменшення

- Управління ліквідністю: забезпечення наявності достатнього оборотного капіталу; раціональне планування та управління грошовим потоком; використання інструментів ліквідності, таких як кредитні лінії.

- Диверсифікація інвестицій: розподіл інвестицій між різними видами активів (акції, облігації, нерухомість тощо); мінімізація концентрації ризиків у одному активі або секторі.

- Управління борговим навантаженням: контроль за рівнем боргу і структурою зобов'язань; оптимізація ставок і строків погашення боргових зобов'язань.

- Страхування та резервування: укладення страхових угод для захисту від ризиків, таких як природні катастрофи, втрати майна, відповідальність тощо; створення резервів для покриття непередбачуваних витрат.

- Управління ризиками і контролем: виявлення, аналіз та оцінка ризиків фінансової безпеки; розробка та виконання планів управління ризиками; провадження систем контролю та моніторингу фінансової діяльності.

- Резервування капіталу: збереження частини прибутку як капіталу для майбутніх інвестицій або покриття негативних фінансових впливів [14].

- Постійне вдосконалення і адаптація: періодичне оновлення фінансової стратегії на основі змін у внутрішньому та зовнішньому середовищі.

- Звітність та відкритість: забезпечення відкритої та достовірної фінансової звітності для інвесторів, кредиторів та регуляторів.

Ця схема може служити основою для розробки та впровадження стратегії фінансової безпеки на підприємстві, допомагаючи забезпечити стабільність і успіх у фінансовій сфері.

Система управління безпекою підприємства (СУБП) - це комплексна стратегія та система процедур та практик, спрямованих на забезпечення безпеки співробітників, активів, інформації та навколишнього середовища на підприємстві. СУБП допомагає ідентифікувати, оцінювати, керувати та мінімізувати ризики для підприємства, сприяючи його стійкості та успішній діяльності.

Таблиця 1.4

Основні компоненти системи управління безпекою підприємства:

Політика та стратегія безпеки:	визначення загальних принципів та цілей безпеки на підприємстві, що служить основою для всієї системи управління безпекою.
Лідерство та відповідальність:	установлення ролі керівництва у забезпеченні безпеки, а також призначення відповідальних осіб за виконання стратегії безпеки.
Ресурси:	забезпечення підприємства необхідними ресурсами, включаючи фінансові, людські та матеріальні ресурси для виконання політики безпеки.
Планування та оцінка ризиків:	визначення потенційних загроз та ризиків, які можуть впливати на підприємство, і розробка планів їх управління.
Виконання та реалізація:	впровадження заходів та процедур, спрямованих на забезпечення безпеки, включаючи навчання та інструктування співробітників.
Моніторинг та вимірювання результативності:	систематичний аналіз та оцінка ефективності системи управління

	безпекою для виявлення проблем та можливостей для вдосконалення.
Корекція та вдосконалення:	впровадження корективів і змін на основі результатів моніторингу та аналізу, а також здійснення постійного вдосконалення системи управління безпекою.
Документація та звітність:	ведення необхідної документації щодо процедур, правил та інструкцій з безпеки, а також підготовка звітів для внутрішніх і зовнішніх стейкхолдерів.
Взаємодія зі стейкхолдерами:	співпраця з усіма зацікавленими сторонами, включаючи співробітників, клієнтів, постачальників та регулюючі органи, для забезпечення загальної безпеки.

Джерело: складено автором на основі [15;16;17]

Ця система допомагає підприємству виявляти, оцінювати та керувати ризиками, а також забезпечувати безпеку на всіх рівнях його діяльності. Також є важливим інструментом для підтримки довіри споживачів, збереження репутації підприємства та забезпечення сталого розвитку.

1.3 Загрози фінансової безпеки підприємства

Фінансова безпека підприємства становить важливий аспект його діяльності, і її загрози можуть призвести до серйозних проблем і навіть банкрутства. Підприємство повинно враховувати при плануванні своєї діяльності

всі можливі ризики для ефективного функціонування підприємства та запобіганню загроз в майбутньому.

Таблиця 1.5

Основні загрози фінансової безпеки підприємства:

Фінансові ризики:	включає в себе коливання валютних курсів, процентних ставок, інфляцію та інші фактори, які можуть впливати на вартість активів та забезпечити фінансові втрати.
Неспроможність погасити борги:	накопичення боргів і нездатність їх погасити може призвести до фінансової неплатоспроможності (банкрутства).
Кредитний ризик:	підприємство може стати жертвою недотримання угод стосовно внесків або платежів зі сторони своїх клієнтів або постачальників.
Ризик втрати прибутку:	різні обставини, такі як втрата ключового клієнта, погіршення ринкових умов або зміни в регулюючому середовищі, можуть призвести до зниження прибутку або його втрати.
Маніпуляції та шахрайство:	фінансові маніпуляції, включаючи шахрайство, внутрішню або зовнішню, можуть призвести до значних фінансових втрат для підприємства.
Порушення правил та регулювань:	недотримання законодавства, податкових правил, норм бухгалтерського обліку або інших регуляторних вимог може призвести до правових санкцій і фінансових втрат.
Конкуренція:	зміцнення конкурентів, нові конкуренти на ринку або цінова війна можуть вплинути на прибутковість підприємства і його фінансовий стан.

Надмірні витрати і неефективність:	надмірні витрати та неефективне управління ресурсами можуть спричинити фінансові проблеми.
Кризові ситуації та природні катастрофи:	пожежі, природні катастрофи або інші кризові ситуації можуть призвести до фінансових втрат через знищення майна, припинення виробництва або необхідність витрат на відновлення.
Зміни в ринковому середовищі:	зміни в попиті, технологічній або регуляторній сферах можуть впливати на фінансовий успіх підприємства.

Джерело: складено автором на основі [18;19;20]

Для забезпечення фінансової безпеки підприємства важливо розробити стратегію управління ризиками, внести необхідні корективи в фінансовий план та мати ефективні механізми контролю за фінансами.

Також важливо мати запас грошей на випадок непередбачуваних обставин і вести облік фінансів та інвестицій з урахуванням ризиків [33]. Загрози фінансової безпеки підприємства можуть приймати різні форми і походити як із внутрішніх, так і зовнішніх джерел. Для їх виявлення і врахування необхідно проводити систематичний аналіз фінансової діяльності підприємства.

Таблиця 1.6

Деякі способи виявлення загроз фінансової безпеки:

Аналіз фінансових звітів:	періодичний огляд фінансових звітів, таких як баланс, звіт про прибуток і звіт про грошові потоки; виявлення неспіврівня між активами і пасивами, ознаки надмірної боргової навантаженості, зменшення чи втрати прибутку та інші негативні сигнали.
---------------------------	---

Моніторинг ліквідності:	постійний контроль за грошовим потоком та забезпеченням достатньої ліквідності для покриття поточних зобов'язань.
Аналіз оборотного капіталу:	визначення часу обертання запасів, рахунків-кредиторів та рахунків-дебіторів; виявлення можливостей для оптимізації оборотного капіталу; аналіз дебіторської заборгованості та відстеження відкритих рахунків-дебіторів; використання кредитних звітів та інформації від кредитних бюро.
Оцінка ефективності інвестицій:	аналіз доходності та ризиків інвестиційних проектів та портфеля активів; визначення, чи відповідають інвестиції фінансовим цілям підприємства.
Моніторинг ринкових умов:	вивчення змін у ринковому середовищі, таких як зміни в попиті, конкуренції, регулюванні та технологічному розвитку; визначення можливих впливів цих змін на фінансовий стан підприємства.
Виявлення шахрайства та маніпуляцій:	моніторинг фінансових транзакцій і виявлення аномалій або несправедливих практик; впровадження систем внутрішнього контролю та аудиту для запобігання шахрайству.
Аналіз ланцюжка поставок:	оцінка ризиків у ланцюжку поставок, таких як збільшення цін на сировину або зупинка поставок. розробка планів для забезпечення стійкості у випадку порушень у постачанні.
Порівняння з іншими підприємствами:	аналіз фінансових показників та практик інших схожих підприємств у вашій галузі для виявлення відмінностей та можливих недоліків.
Аналіз внутрішніх процесів:	оцінка ефективності та продуктивності внутрішніх процесів підприємства для виявлення можливостей для зменшення витрат та оптимізації операцій.

Економічні турбуленції:	нестабільність на фінансових ринках, зміни валютних курсів, інфляція та коливання цін на сировину можуть впливати на прибутковість і ліквідність підприємства.
Глобальна нестабільність:	політичні конфлікти, торгові війни, геополітичні напруги і природні катастрофи можуть створювати невизначеність та ризику для міжнародної торгівлі і глобальної ланцюжки поставок.
Пандемія COVID-19:	пандемія COVID-19 і її наслідки залишаються актуальною загрозою для більшості підприємств, включаючи зменшення попиту, зміни в робочому середовищі і перешкоди в ланцюжках поставок.
Кіберзлочинність:	зростаюча кількість кібератак та загрози для інформаційної безпеки можуть призвести до фінансових втрат, витрат на відновлення та порушення конфіденційності.
Зміни в законодавстві:	нові законодавчі норми та регуляції можуть вплинути на фінансову діяльність підприємства та вимагати додаткових витрат на дотримання вимог.
Соціальні і культурні фактори:	зміни в споживацьких практиках, уявленнях про відповідальну діяльність та громадській думці можуть вплинути на репутацію та прибутковість підприємства.
Зміни в технологіях:	різкі зміни в технологічному ландшафті можуть зробити застарілими деякі продукти та послуги, що може вплинути на прибутковість.
Ризики ланцюжка поставок:	проблеми у поставках або зміни в географії поставок можуть призвести до перерв у виробництві та втрати попиту на продукцію.
Погіршення умов кредитування:	збільшення процентних ставок або ускладнення умов кредитування можуть збільшити фінансові витрати підприємства.

Джерело: складено автором на основі [21;22;23;24;25]

Для ефективного виявлення загроз фінансової безпеки підприємства, важливо впровадити систему моніторингу та аналізу, яка дозволить вчасно реагувати на потенційні проблеми та приймати стратегічні рішення для їх запобігання або реагування. Загрози фінансової безпеки для підприємств можуть варіюватися в залежності від галузі, регіону та конкретних обставин, проте є деякі загальні тенденції та загрози, які залишаються актуальними у багатьох сферах діяльності.

Для виявлення цих загроз та реагування на них підприємство може використовувати стратегії аналізу ризиків, моніторингу фінансового стану, регулярних аудитів та планування сценаріїв кризи. Також важливо бути гнучким і готовим до адаптації до змін у зовнішньому середовищі. Для перевірки фінансової безпеки підприємства за допомогою банку можна виконати наступні кроки:

- Аналіз банківських відомостей: перевірити банківські виписки із рахунку вашого підприємства за останні кілька місяців. Це допоможе виявити, як саме витрачаються грошові кошти і які саме платежі виконуються.

- Оцінити баланс рахунку та ліквідність для переконання, що є достатньо коштів для покриття поточних зобов'язань[26].

- Кредитна історія: перевірити кредитну історію з банком, якщо є активні кредити або лінії кредиту. Впевнитись, що всі платежі вчасно сплачені і що немає прострочених зобов'язань.

- Кредитний ліміт і умови кредиту: перевірити поточний кредитний ліміт та умови кредиту. Це дає розуміння, скільки грошей можна позичати в разі потреби і які вимоги встановлені банком[27].

- Заборгованість перед банком: визначити, непогашену боргову заборгованість перед банком. Це може включати кредити, кредитні картки або інші фінансові зобов'язання.

- Рівень співробітництва з банком: оцінити відносини з банком і рівень співробітництва. Якщо користуватись різними фінансовими послугами банку, це може позначитися на фінансовій безпеці [28].

- Підтримка та консультації: звернутися до представника банку для отримання консультацій та підтримки щодо фінансової безпеки. Банк може запропонувати інструменти і рішення для забезпечення фінансової стійкості підприємства.

- Аудит фінансової діяльності: розглянути можливість проведення аудиту фінансової діяльності підприємства або використання послуг фінансових консультантів для оцінки загального фінансового стану[29].

- Пошук альтернативних фінансових рішень: вразі виявлення фінансових проблем обговоріть з банком можливі альтернативні фінансові рішення, які можуть допомогти вирішити ці проблеми.

Взаємодія з банком є важливою складовою фінансового управління підприємства. Регулярна перевірка фінансового стану і співпраця з банком допоможуть забезпечити фінансову безпеку підприємства [30].

РОЗДІЛ II АНАЛІЗ ФІНАНСОВО – ЕКОНОМІЧНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ ДІЯЛЬНОСТІ АТ КБ «ПРИВАТБАНК» В КОНТЕКСТІ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА

2.1 Загальна характеристика та аналіз фінансової діяльності АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

Приватбанк має багатий і складний шлях в історії. Приватбанк був заснований в 1992 році в Україні. Його засновниками були українські підприємці Олег Бахматюк, Геннадій Боголюбов та Ігор Коломойський. Протягом 1990-х та 2000-х років Приватбанк активно розвивався та розширював свою географію обслуговування клієнтів, ставши найбільшим банком в Україні та одним із лідерів на багатьох ринках. У 2014 році під час політичної кризи в Україні та анексії Криму Росією Приватбанк стикнувся з серйозними фінансовими та довірчими проблемами.

У грудні 2022 року уряд України націоналізував Приватбанк, оголосивши його неплатоспроможним і розділивши значні витрати на його капіталізацію. Після націоналізації Приватбанк продовжив свою діяльність під управлінням державою та підтвердив свою позицію на фінансовому ринку України.

Система ПриватАК КБ «ПРИВАТБАНК» складається:

- Головний офіс (ГО), розташований у м. Дніпропетровську;
- Регіональні підрозділи (РП), розташовані у всіх регіонах України, а також за її межами;
- Банк «Паритате» (м. Рига, Латвія)

У банку є свій логотип, який відображений у зелено – білих кольорах.
(ДОДАТОК Н).

Головний офіс є вищим (ведучим) підрозділом системи Приватбанк, що має повну господарсько-економічну й адміністративну самостійність і діє на підставі Уставу ПриватАК КБ «ПРИВАТБАНК». Керування Головним офісом і системою Приватбанк у цілому здійснюється Правлінням АК КБ «ПРИВАТБАНК», який очолює Голова Правління ПриватАК КБ «ПРИВАТБАНК». Правління АК КБ «ПРИВАТБАНК» є постійно діючим виконавчим органом загальних Зборів учасників і Ради АК КБ «ПРИВАТБАНК». Приватбанк дійсноє свою діяльність у відповідності до Конституції України, Цивільного кодексу, Господарського кодексу України, Законів України „Про підприємництво”, „Про господарські товариства”, „Про власність”, «Про банківську діяльність» інших законодавчих і нормативно-правових документів та міжнародних договорів.

Органами управління АТ КБ «ПРИВАТБАНК» є:

- Акціонер або Вищий орган Банк сприяє реалізації та забезпечує захист прав та законних інтересів акціонера;
- Наглядова рада АТ КБ «ПРИВАТБАНК» забезпечує стратегічне керівництво діяльністю АТ КБ «ПРИВАТБАНК», контроль за діяльністю Правління АК КБ «ПРИВАТБАНК»у та захист прав акціонера.

З 30.04.2022 власником АТ КБ «ПРИВАТБАНК» є Держава в особі Кабінету Міністрів.

Організаційна структура представлена на рис. 1, з 2022 року організаційна структура змінилася й доповнилась новими організаційними одиницями. Проте органи правління залишились такими же.

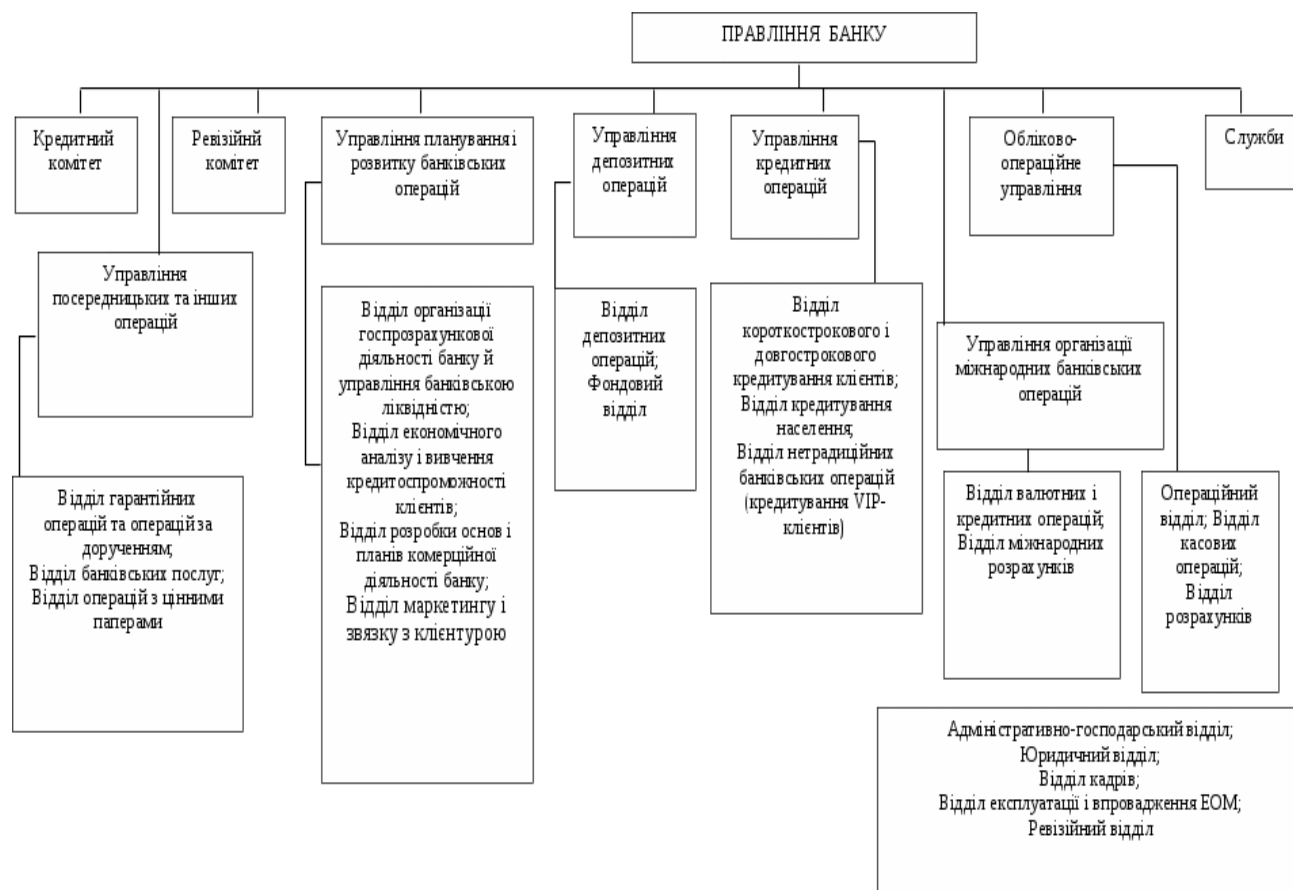


Рис. 2.1. Організаційна структура АТ КБ «Приватбанк»

Банк - це фінансова установа, регульована на державному рівні. Першочергова роль банків полягає в тому, щоб брати депозити і робити кредити. Але банки можуть запропонувати широкий спектр продуктів і послуг, серед яких:

- депозитні рахунки (поточні рахунки, ощадні рахунки, компакт-диски, рахунки грошового ринку);
- кредити, включаючи іпотечні кредити, автокредити та кредити фізичним особам;
- кредитні картки;
- розрахунково-касове обслуговування;
- послуги з управління активами;
- страхування;
- бізнес-банкінг.

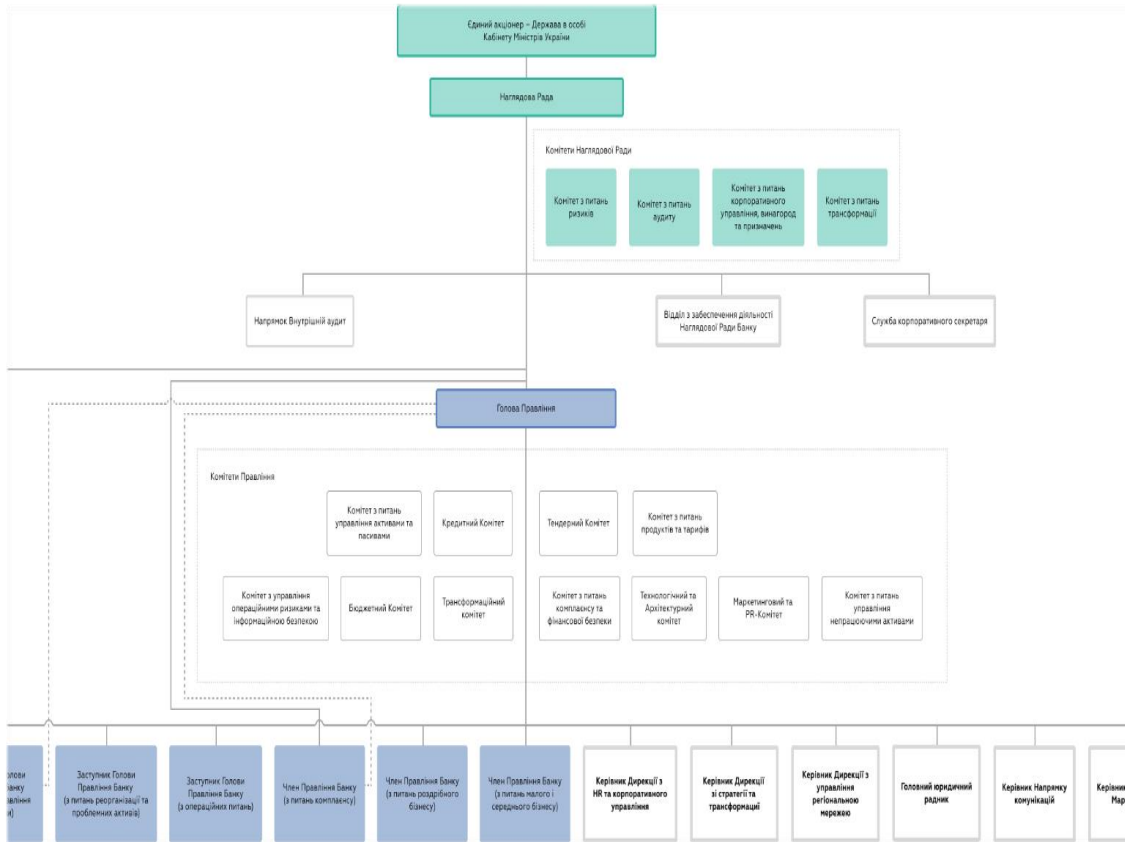


Рис. 2.2 Загальний апарат управління станом на 01.01.2024 рік.

Головне джерело ресурсів банків є залучені та запозичені кошти. Рівень банківського капіталу залежить від ринкових кредитних та депозитних ставок. Чим вище процентні ставки за депозитами, тим вища пропозиція грошей населення, що призводить до збільшення залученого капіталу банків і збільшення темпів зростання загального банківського капіталу. Діяльність банків полягає у

забезпеченні перерозподілу ресурсів між тими, хто має надлишок, та тими, хто відчуває дефіцит коштів для реалізації інвестиційних проєктів [31]. Банківські установи змушені швидко рухатися, щоб захистити своїх співробітників, трансформувати їх операції та обслуговувати клієнтів новими, вдосконаленими способами [32].

1. Революція програмного забезпечення, яка вже порушила багато галузей і зробила деякі галузі по суті застарілими, все ще швидко трансформує індустрію фінансових послуг.

2. Банківська стратегія цифрової трансформації повинна включати актуальні технології, які можуть принести найбільшу цінність як для банку, так і для його клієнтів.

3. Майбутнє цифрової банківської трансформації вражає, і прогнозується, що вона повністю змінить імідж традиційних банків, а також надасть більше послуг клієнтам.

Однак революція програмного забезпечення, яка вже порушила багато галузей і зробила деякі галузі по суті застарілими, все ще швидко трансформує індустрію фінансових послуг. Цифрова трансформація в банківській сфері вже почалася, і тепер ми бачимо деякі зміни, такі як онлайн-банкінг 24/7 та миттєві транзакції. Все-таки процес в цій сфері йде досить повільно. Щоб розпочати шлях до цифрової трансформації, установи повинні розробити детальну стратегію зміни своєї моделі розподілу, переглянути та підвищити ціннісні пропозиції, а також розробити наскрізні процеси, орієнтовані на клієнта, які можуть призвести до зростання та задоволеності клієнтів [33].

На сьогоднішній день доступний ряд технологій, які можуть допомогти в процесі цифрової трансформації банківської сфери. Хороша банківська стратегія цифрової трансформації повинна включати відповідні технології, які можуть принести найбільшу цінність як для банку, так і для його клієнтів. Серед трендових технологічних рішень можна виділити:

Штучний інтелект. ШІ в банківській сфері представлений чат-ботами або онлайн-помічниками, які допомагають клієнтам з їх проблемами, надаючи необхідну інформацію або виконуючи різні транзакції. Крім того, ШІ можна використовувати з метою аналізу та безпеки даних. Наприклад, виявити відмивання грошей, проаналізувавши дані клієнтів протягом декількох секунд.

Блокчейн. Впровадження блокчейну в банківську справу може призвести до кращого інтерфейсу, більшої точності та захищених даних та транзакцій. Крім того, блокчейн-рішення зроблять транзакції та різні операції прозорими, полегшуючи співпрацю. Відпаде необхідність посередництва третіх осіб, тим самим підвищуючи рівень довіри з боку клієнтів. Це також може вплинути на хмарні технології та перейти до децентралізованих, що призведе до більш високого захисту даних та коштів [34].

Інтернет речей. IoT корисний для аналізу даних у режимі реального часу, що робить клієнтський досвід більш особистим, а банки можуть надавати індивідуальні пропозиції. Більше того, завдяки wearables клієнти можуть легко та легко здійснювати безконтактні платежі. Крім цього, IoT корисний для управління ризиками та доступу до платформ; процес аутентифікації може підтримуватися біометричними датчиками, які роблять доступ більш безпечним і захищеним [35].

Хмарні обчислення - це ще одна технологія, яка може допомогти банкам стати більш ефективними та дає їм можливість надавати більше інновацій, а також мати кращу продуктивність, покращувати операції та миттєво надавати продукти та послуги. Хмарні обчислення, а також IoT можуть допомогти в управлінні ризиками та створити безпечне середовище для клієнтів та внутрішніх банківських систем [36].

Загалом, цифрова трансформація банківської сфери принесе великі інновації, які змінять імідж банків, які ми знаємо сьогодні. Технології надають численні можливості як для банків, так і для їхніх клієнтів, захищаючи

персональні дані, підвищуючи прозорість та даючи можливість керувати коштами в будь-який час і в будь-якому місці [37]. Незважаючи на всі переваги, які приносить цифрова трансформація в банківській сфері, інвестиційний банкінг зіткнеться з деякими проблемами в нинішніх умовах. Інвестиційний банкінг не приймає депозити та виконує функції посередника між покупцями та продавцями та захищає дані.

Зростання цифрових рішень у банківській сфері може призвести до підвищення прозорості даних, усунення проміжних продуктів у процесі та альтернативних методів доступу до фінансових та інтелектуальних даних. Все це може призвести до зниження ціни на операції та зробити транзакції простішими та швидшими. Інвестиційні банки можуть бути замінені групою дрібних інвесторів, об'єднаних на одній цифровій платформі.

Поява нових гравців у ніші (наприклад, фінтех-компаній), усунення бар'єрів входу та дисінтермедіація можуть поставити інвестиційні банки у скрутне становище. Все-таки це ще не все приречено, так як завжди буде необхідність в професійних консультаціях по складним операціям і великим угодам. Щоб вижити в цьому конкуруючому світі, інвестиційні банки повинні подумати про способи використання доступних даних і навичок в оцифрованому світі [38].

Роздрібні банки мають більше можливостей у порівнянні з інвестиційними банками, але все ж шлях до цифрової трансформації досить довгий і вимагає багато ресурсів. Перш за все, щоб досягти успіху, їх стратегія повинна бути клієнтоорієнтованою. Банки володіють масою важливих даних, які можна використовувати в якості фону для нових інноваційних рішень і послуг, здатних задовольнити клієнтів в повній мірі.

Такі технології, як блокчейн та штучний інтелект (штучний інтелект), можуть мати велику перевагу, якщо банк хоче вижити в конкуренції з фінтех-компаніями, онлайн-банками та нефінансовими платформами, які

надають точні послуги своїм клієнтам і мають більше переваг перед традиційними банками. Ці інструменти можуть автоматизувати численні ручні операції, тим самим підвищуючи задоволеність клієнтів. Крім того, AI та IoT можна використовувати разом для збору та аналізу персональних даних клієнтів, щоб банки могли створювати більш персоналізовані пропозиції [39].

Одним з найбільших викликів для роздрібних банків в цій ситуації може стати пошук професійної команди або створення внутрішнього IT-відділу. Але завдяки наявним платформам і аутсорсинговим компаніям це питання можна легко подолати [40]. Цифрова трансформація банківських установ відкриває багато нових можливостей для клієнтів, приватних осіб, невеликих компаній та величезних корпорацій, а також самих банків. Розумна стратегія і постійні поліпшення можуть обернутися рядом переваг:

- Зручність. Особисті та корпоративні банківські рахунки доступні на будь-якому пристрої, єдине, що вам потрібно - це підключення до Інтернету та кілька натискань на екран. Це приносить більше задоволення клієнтів, оскільки вони можуть постійно відстежувати баланс свого рахунку та керувати інформацією у своєму особистому профілі (додавати нову поштову адресу, електронні листи, номери телефонів тощо). На додаток до цього, немає необхідності йти в банк, щоб отримати чеки, оскільки їх можна миттєво відправити на вашу електронну адресу.

Сервіс 24/7. Послуги онлайн-банкінгу доступні 24/7 цілий рік, навіть у вихідні дні. Немає необхідності залишатися в чергах і чекати відкриття банку, щоб провести певні операції. Це величезна перевага, яка поставляється з цифровими рішеннями.

Економія часу. Ще одна перевага, ви економите багато часу, оскільки маєте доступ до облікового запису з дому. Це надзвичайно зручно, оскільки раніше ви могли витратити годину-дві в банку на здійснення нескладних

операцій, а тепер це робиться безпроблемно з дому або будь-якого іншого місця, де є підключення до інтернету.

Автоматизовані перекази. Прямі банки можуть надавати необмежену кількість автоматизованих переказів (приймати зарплатні депозити або забезпечувати автоматичну оплату рахунків) без додаткових комісій за послуги навіть стороннім фінансовим установам.

Простіше управління. Онлайн-рахунками можна легко керувати, хоча вони вимагають більше інформації, ніж традиційні банки. Клієнти можуть самі додавати інформацію або безпосередньо звертатися до онлайн-помічників для надання підтримки з поточного питання. Більш того, інформація про одержувача платежу зберігається всередині системи, немає необхідності повторно вводити дані для наступних платежів і т.д.

Хоча переваги значні, і вони значно полегшують роботу, все ж є деякі недоліки, які слідують за процесом. Ось основні з них:

Питання безпеки. Кібербезпека є однією з найважливіших проблем, яку компанії та установи намагаються подолати. Навіть складне програмне забезпечення, яке захищає попередні дані, не може повністю захистити облікові записи від шахраїв, фішингу, хакерських атак тощо.

Послуги. У наш час не всі банки можуть запропонувати широкий спектр онлайн-послуг. Тим не менш, є деякі, які вимагають вашої присутності в традиційних банках.

Угоди. Складні операції також можуть зажадати присутності в офісі банку. Крім того, міжнародні транзакції можливі не з усіма цифровими банками.

Кількість недоліків досить низька, і це лише питання часу, щоб вони зникли. Переваги перебирають на себе недоліки і значно полегшують щоденні операції, знижують витрати, економлять час клієнта, примудряються якісно надавати послуги.

Виклики цифрової трансформації в банківській сфері:

Майбутнє цифрової банківської трансформації вражає, і прогнозується, що вона повністю змінить імідж традиційних банків, а також надасть більше послуг клієнтам. Але сьогодні банки стикаються з певними викликами, які важко подолати:

Конкуренція з нефінансовими установами

Amazon намагається надати банківські можливості своїм клієнтам. Facebook дозволяє користувачам здійснювати перекази безпосередньо на банківські рахунки інших людей, тим самим залишаючи банки поза процесом. Але банки є більш регульованими установами, отже, більш безпечними. Для них важливо швидше перейти в цифровий формат.

Онлайн-платежі

Не кожен банк може підтримати онлайн/мобільний або безконтактний платіж. Причиною цього є те, що банк не може надати інший варіант, крім фізичної оплати, оскільки у нього немає безпечної онлайн-платформи, ресурсів та кваліфікованої команди, щоб це стало можливим. Ще важче конкурувати з доступними онлайн-сервісами, такими як ApplePay і PayPal.

Технологій. Система, яка надає послуги онлайн-банкінгу, повинна постійно оновлюватися і мати ефективний рівень безпеки. Кібербезпека сьогодні є одним з найважливіших питань, які банки повинні враховувати в першу чергу. Знову ж таки, щоб подолати цей виклик, банку доводиться налаштовувати детальну стратегію, вибирати відповідні технології і знаходити професійну команду, яка зможе легко втілити ідеї в реальність за допомогою новітнього програмного забезпечення та доступних інструментів.

Процес цифрової трансформації досить нескінченний, оскільки технології посилюються, системи повинні постійно оновлюватися. Нові технології дадуть шанс на появу нових сервісів, які знову потребуватимуть постійного оновлення та підтримки. Підприємства використовують (залежно від форми розрахункового

документа) такі форми безготівкових розрахунків: платіжні доручення; платіжні вимоги-доручення; чеки.

Після експертного висновку спеціалістів пакет документів позичальника поступає в Кредитний комітет АТ КБ «ПРИВАТБАНК» для прийняття остаточного рішення про доцільність кредитування, іноді від імені управляючого. Рішення про надання кредиту приймається колегіально (кредитним комітетом (комісією) АТ КБ «ПРИВАТБАНК», відділення, філії) й оформляється протоколом. Етап оформлення кредитної документації розпочинається з розроблення, узгодження і укладання кредитного договору. Спочатку здійснюється структурування кредиту — підготовка до укладання кредитної угоди, яка передбачає узгодження основних параметрів кредиту: вид кредиту і термін кредитування; сума кредиту; способи видачі та погашення кредиту та відсотків за користування ним; величина відсоткової ставки.

У сервісі Приват 24, можна обирати мову й розрахувати, яку суму повертати

Діяльність банківських установ базується на певних принципах, серед яких особливе значення має принцип ефективного використання залучених ресурсів. Відповідно до цього принципу залучені кошти банку повинні бути не лише збережені, але й повернені з приростом (деPOSITним відсотком), який є часткою загального приросту авансованої вартості (позичкового відсотка). Останнє є вкрай важливим для визначення ефективності депозитної політики, оскільки своєчасне повернення позики може мати місце в разі її невикористання.

У 2023–2022 рр. обсяг кредитів перевищував обсяг зобов'язань за строковими депозитами, що свідчить про ефективну депозитну політику банку. Наступними роками обсяг строкових депозитів банку значно перевищував обсяг наданих банком кредитів, а саме у 2021 р. він перевищував його у 4,1 рази; у 2022 р. – у 3,5 рази; у 2023 р. – у 2,4 рази (інформація за 9 місяців).

З одного боку, перевищення обсягу притоку коштів на депозити над обсягами кредитування свідчить про підвищення довіри до банку як фізичних, так і юридичних осіб. З іншого боку, це свідчить про наявність ресурсів, які неефективно використовуються, внаслідок чого банк не отримує достатньо прибутку для покриття зобов'язань за депозитами, що впливає на його фінансову стійкість. Отже, враховуючи наведені аргументи, можемо стверджувати, що, відповідно до цієї умови, депозитна політика АК КБ «ПриватБанк» з 2021 р. є неефективною, хоча спостерігається динаміка до покращення.

Показник ефективності операцій з процентними коштами, який відображає ступінь покриття відсоткових доходів АТ «ПРИВАТБАНК» його відсотковими витратами, протягом перших чотирьох років лише трохи перевищував рекомендоване значення, що свідчить про незначний фінансовий результат від розміщення залучених коштів. Проте за підсумками 2021 р. процентні доходи банку перевищували витрати у 2,2 рази, що, безумовно, є позитивною тенденцією в депозитній діяльності банку. Чиста процентна маржа характеризує ефективність процентної політики банку. Чим вище значення цього показника, тим краще. До зменшення процентної маржі приводять зниження процентних ставок за кредитами, подорожчання ресурсів, скорочення частки дохідних активів, хибна процентна політика.

Отже, за результати розрахунку, в 2022–2022 рр. показник чистої процентної маржі не перевищував рекомендованого значення (не менше 5%), тобто процентна політика банку в ці роки була неефективною. Тільки у 2023 р. АК КБ «ПриватБанк» вийшов на показник чистої процентної маржі у 6,02%. Оптимальне значення коефіцієнта співвідношення кредитів та зобов'язань банку, на думку експертів, має становити від 0,53 до 0,90.

Результати розрахунку показали, що в банку протягом періоду значення цього показника зросло від 0,9 до 1,2, що демонструє агресивність кредитної політики й низьку кредитну стійкість банку, про яку свідчить також рівень проблемних кредитів у банку (83,7%). Незважаючи на те, що протягом останніх трьох років рівень проблемних кредитів банку демонструє тенденцію до зниження, його значення ще залишається надзвичайно високим, що негативно характеризує депозитну політику банку.

Розрахунки аналізу фінансово-економічних результатів діяльності за 2019-2023 рр. у додатку (дані взяті за 6 місяців 2023 року) дані розміщено у додатках А, Б. У півріччі 2022 році порівняно з 2022 роком були збільшені нематеріальні активи, велика частина збільшене не завершено капітальне будівництво багато філій попали під обстріл на 13%, основні засоби зменшилися на 38% та пов'язано це з війною. Збільшилися необоротні активи за рахунок відсотка заборгованостей. Усі необоротні активи мають від'ємне значення. В цілому баланс активу зменшився на 4,68%. Збільшилась дебіторська заборгованість на 92,07 %.

Здебільшого всі статті пасиву по відсоткам збільшилися порівняно з 2022 роком. Це пов'язано з роботою під час карантину в 2021 році. Велика кількість коштів не поступала своєчасно у державний бюджет. Складне фінансове ведення філій, збільшення податків, несвоєчасні виплати з затриманням, зменшення філій із-за обстрілів - все впливає на від'ємні значення статей пасиву, дані розміщено у додатках В, Г.

У 2022 році – 3 794 466 млн.грн. та 2023 році – 11 899 687 млн. грн. фінансовий результат збиток, у 2023-2022 роках, фінансовий результат прибуток. Дані фінансові результати за рахунок неотримання доходу та великих фінансових витрат, які збільшилися – 26,9%, дані розміщено у додатках Д, Е.

Проведено аналіз абсолютних показників підприємства за 2022 р. - 2023р.. Встановлено, що основними факторами впливу на зниження чистого доходу,

виникнення збитку у 2022-2023 рр. є зовнішні (екзогенні) фактори, дані розміщено у додатках Ж, З.

Проаналізувавши дані таблиці, слід зробити висновки, що динаміка матеріальних витрат нестабільна, як збільшується так і зменшується, але тримається в рівні норми. Витрати на оплату праці зростають на 74,31%. Пов'язано зі збільшенням кількості працівників та рівнем заробітних плат. Те ж саме з відрахуванням на соціальні заходи. Амортизація в свою чергу зменшилась порівняно з 2022 роком. Це означає, що найбільші витрати прилягають на матеріальні витратити, та на витратити з оплати праці. Масова міграція громадян за кордон зі збереженням своїх робочих місць, дані розміщено у додатку И.

Таблиця 2.1.

Система показників рентабельності діяльності підприємства

Показник	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення
Рентабельність реалізації продукції	3,98419	8,91484	7,55174	10,6003	1,84541	-2,13878
Рентабельність витрат	-4,1495	-9,7874	-8,1686	-11,857	-1,8801	2,2694
Рентабельність загальна діяльності	-311,28	1,73784	3,23663	31,2002	-856,44	-545,16

Джерело: побудовано автором на основі даних Звіту про фінансові результати за період 2019-2023 рр., які розміщені в додатку Д, Е.

Проаналізувавши показники рентабельності діяльності підприємства, у зв'язку зі збитками рентабельність підприємства є від'ємною. Зменшена рентабельність реалізації продукції пов'язана з повномасштабним вторгненням та зі збільшеними витратами, які виникли в процесі діяльності підприємства.

Таблиця 2.2

Система показників рентабельності підприємства

Показник	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення
1. Рентабельність активів (Ра)	-1,4065	0,04332	0,07678	1,11083	-4,6175	-3,2109659
2. Рентабельність оборотних активів (Роа)	-26,894	0,74547	1,69624	15,2402	-95,284	-68,390293
3. Рентабельність власного капіталу (Рвк)	-1,7387	0,05435	0,09702	1,41077	-5,9681	-4,2294062

Джерело: побудовано автором на основі даних Звіту про фінансові результати за період 2019-2023 рр., які розміщені в додатку Д, Е.

Показники рентабельності характеризують ефективність поточних затрат підприємства, пов'язаних з реалізацією як всіх послуг, так і окремих видів. Позитивні показники у підприємства були у 2023 - 2022 роках по рентабельності активів, проте 2023 рік приніс збитки, тому показник від'ємний.

Наразі, показники рентабельності активів, оборотних активів та власного капіталу мають від'ємні показники це говорить про те, що

підприємству потрібно знаходити нові шляхи фінансової безпеки. Громадяни, які мігрували за кордон та отримували кредити зараз не в змозі виконати свої боргові зобов'язання.

Таблиця 2.3

Система показників ліквідності підприємства

Назва показника	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення
Загальний коефіцієнт покриття	4	0,64881	0,38273	0,68368	0,4225	-3,5
Швидка ліквідність	16,59027	1,71993	1,31969	1,69716	1,54169	-15,0
Коефіцієнт абсолютної ліквідності (Кал)	9,903285	1,26605	0,80386	1,23765	1,05754	-8,8

Джерело: побудовано автором на основі даних Звіту про фінансові результати за період 2019-2023 рр., які розміщені в додатку Д, Е.

Проаналізувавши систему показників ліквідності підприємства, підприємство має суттєві проблеми з ліквідністю. Невідповідність коефіцієнтам показників ліквідності означає, що потреба в коштах перевищує їх надходження.

У цілому невідповідність показників ліквідності нормативним значенням пов'язана з повномасштабним вторгненням в Україну, скороченням обсягів надання кредитних коштів та великий відсоток неповернення кредитних коштів, які було надана клієнтам банку в період до повномасштабного вторгнення в Україну.

Отже, за результатом отриманих даних, можна вважати, що банк не здатний своєчасно та в повному обсязі покрити свої короткострокові зобов'язання.

Таблиця 2.4

Система показників фінансової стійкості банку

Показник	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення
Коефіцієнт фінансової автономії	0,078728	0,79706	0,79138	0,78739	0,7737	0,694968
Коефіцієнт покриття боргу	0,780745	3,92745	3,79339	3,70349	3,41884	2,638096
Коефіцієнт довгострокових зобов'язань	0,531146	0,12454	0,10247	0,11865	0,12607	-0,405081

Джерело: побудовано автором на основі даних Балансу підприємства (Активи), Балансу підприємства (Пасиви) та Показників ділової активності за період 2019-2023 рр., які розміщені в додатку Г, К.

Фінансова стійкість – має більш позитивний результат. Борги покриваються, коефіцієнт довгострокових зобов'язань зменшився на 0,4 % це значить що не всі борги повернені. Таким чином, фінансовий стан на підприємстві дуже коливательний та нестабільний, проте має позитивні зміни по 2023 року. Проаналізуємо показники ділової активності. За період 2022-2023 років, коефіцієнт оборотності активів поступово зростає. Це показує що ефективність використання активів компанії підвищується.

Стабільність дебіторської заборгованості, дебітори відволікають фінанси з підприємства, що не є добре. Оскільки підприємство могло їх використати в

своїх цілях. Гарним лише є те, що за високим показником оборотності поступають постійні надходження фінансів. Підприємство не працює в збиток з 2021-2023 років, проте у 2023 році є значне зменшення надходження фінансів. Показник оборотності матеріальних активів тримається на нормативному рівні. Показники оборотності оборотних коштів показує, що на кожну гривню оборотних активів продано послуг та товарів здебільшого багато й має позитивну динаміку, дані розміщені в додатку К.

2.2 Оцінка рівня фінансової безпеки АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

АТ КБ «ПРИВАТБАНК» — найбільший банк в Україні та один з найбільших банків в Східній Європі. Банк надає широкий спектр банківських послуг, включаючи обліково-аналітичне забезпечення для своїх клієнтів, що допомагає підприємствам забезпечувати свою фінансову безпеку. Банк є абсолютним лідером у сфері банківського обслуговування, незважаючи на повномасштабне вторгнення не втрачає своїх позицій та станом на 2024 рік залишається конкуретоспроможним банком.

Таблиця 2.5

Деякі аспекти обліково-аналітичного забезпечення фінансової безпеки у
АТ КБ «ПРИВАТБАНК»:

Інтернет-банкінг:	АТ КБ «ПРИВАТБАНК» надає доступ до інтернет-банкінгу для своїх клієнтів, що дозволяє вести облік фінансових операцій та моніторити рахунки в режимі реального часу.
-------------------	---

Банківські виписки:	клієнти мають можливість отримувати банківські виписки, які детально показують всі фінансові операції та транзакції на їх рахунках.
Аналіз фінансових показників:	АТ КБ «ПРИВАТБАНК» надає засоби для аналізу фінансових показників клієнта, включаючи можливість побудови графіків та звітів для визначення рентабельності, ліквідності та інших важливих показників.
Електронні платежі:	банк пропонує послуги з проведення електронних платежів, що спрощує обробку фінансових транзакцій для підприємств.
Бюджетування і планування:	клієнти можуть використовувати інструменти для розробки фінансових бюджетів та планів, а також для моніторингу їх виконання.
Послуги кеш-менеджменту:	банк надає послуги з управління грошовими потоками та оптимізації роботи з грошовими ресурсами.
Консультації фахівців:	клієнти можуть звертатися до фахівців банку для отримання консультацій з питань фінансового управління та безпеки
Захист даних та кібербезпека:	АТ КБ «ПРИВАТБАНК» вкладає значні зусилля в забезпечення захисту фінансових даних своїх клієнтів від кіберзлочинців.
Корпоративні кредити та фінансування:	банк надає підприємствам доступ до корпоративних кредитів і фінансових послуг для забезпечення їх потреб у фінансуванні.
Внутрішній аудит та дотримання стандартів:	АТ КБ «ПРИВАТБАНК» веде внутрішній аудит і дотримується міжнародних банківських стандартів для забезпечення надійності та безпеки фінансових операцій.

Джерело: побудовано автором на основі власних досліджень.

Обліково-аналітичне забезпечення у АТ КБ «ПРИВАТБАНК» є важливою частиною послуг, які банк надає своїм клієнтам. Звіти у АТ КБ «ПРИВАТБАНК»

для корпоративних клієнтів можуть включати різноманітну фінансову інформацію та структуруватися відповідно до потреб і особливостей клієнта. Ось загальна інформація про те, яким чином зазвичай формуються звіти у ПриватБанку:

- Банківські виписки: документи, які включають інформацію про всі фінансові транзакції на рахунку клієнта протягом певного періоду. Банківські виписки можуть бути сформовані для основних рахунків, таких як поточний рахунок або рахунок оборотних коштів, і вони містять дані про поповнення, зняття коштів, платежі та інші операції.

- Звіти про прибуток і збиток (профiт та лосс): Ці звіти відображають фінансові результати підприємства за певний період. Вони включають доходи, витрати та чистий прибуток або збиток.

- Баланс: показує фінансовий стан підприємства на певний момент часу. Він включає активи (включаючи грошові кошти, акції, нерухомість тощо), пасиви (зобов'язання перед кредиторами та інші зобов'язання) та власний капітал.

- Звіт про грошові потоки: відображає, яким чином грошові кошти рухаються від і до підприємства протягом певного періоду. Він включає грошові потоки від операційної діяльності, інвестицій та фінансування.

- Аналітичні звіти: клієнти можуть запитувати аналітичні звіти, які включають розширену фінансову інформацію, наприклад, за різними сегментами бізнесу, проектами або галузями.

- Звіти для податкової звітності: АТ КБ «ПРИВАТБАНК» може надавати звіти, необхідні для податкової звітності, такі як звіти для податку на прибуток, ПДВ, акцизних податків тощо.

- Звіти для внутрішнього аудиту і контролю: звіти, призначені для внутрішнього аудиту та контролю, допомагають підприємству виявляти потенційні ризики та недоліки в фінансовій діяльності.

- Інші спеціалізовані звіти: АТ КБ «ПРИВАТБАНК» може надавати інші спеціалізовані звіти залежно від потреб клієнта, такі як звіти про ліквідність, заборгованість перед банком, аналіз платіжних операцій тощо.

Вищезазначені звіти можуть бути згенеровані в різний час — щоденно, щотижня, щомісяця або за іншими регулярними періодами в залежності від потреб клієнта. Вони надають підприємству зрозумілу інформацію щодо його фінансового стану та діяльності, що допомагає в управлінні бізнесом та виконанні фінансових зобов'язання. Функцій обліково - аналітичного забезпечення економічної безпеки підприємства та ризик-менеджменту: інформаційна функція включає у себе надання даних щодо ступеня економічної стабільності, оцінки впливу ключових загроз і ризиків, що походять як від внутрішніх, так і від зовнішніх акторів, які впливають на безпеку [41]; бухгалтерська функція охоплює реєстрацію всіх фактів господарської діяльності підприємства [42]; функція контролю надає можливість перевіряти початкову інформацію обліку та оцінювати ефективність суб'єктів безпеки [43]; аналітична функція дозволяє проводити ретроспективний, поточний і стратегічний аналіз на основі первинних даних обліку [44].

Оскільки підприємницький ризик є складним для безпосереднього вимірювання чи оцінки, система бухгалтерського обліку може лише реєструвати його можливі наслідки, які можуть бути як позитивними, так і негативними, і відображати результати управління ризиками підприємницької діяльності, такі як заходи ризик-менеджменту[45].

РОЗДІЛ III АНАЛІЗ ФІНАНСОВО – ЕКОНОМІЧНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ ДІЯЛЬНОСТІ АТ КБ «ПРИВАТБАНК» В КОНТЕКСТІ ФІНАНСОВОЇ БЕЗПЕКИ ПІДПРИЄМСТВА

3.1. Впровадження концептуального підходу як фактор управління фінансовою безпекою підприємства

Концептуальна схема оцінки та управління фінансовою безпекою ПриватБанку може включати кілька ключових елементів та принципів, які допомагають забезпечити стійкість та безпеку фінансової діяльності банку. Для оцінки рівня фінансової безпеки ПриватБанку необхідно використовувати ряд ключових фінансових показників та аналізувати їх в контексті банку та ринкових умов. Ось кілька показників і критеріїв, які можна використовувати для оцінки фінансової безпеки банку:

- Капіталовкладення (Капітал адекватності): один із найважливіших показників. Він визначає, наскільки банк має достатньо власних коштів (капіталу) для покриття можливих збитків. Зазвичай цей показник вимірюється в процентах і має відповідати регуляторним вимогам.

- Ліквідність: оцінюється здатність банку виконувати свої фінансові зобов'язання вчасно. Аналізується наявність ліквідних активів і загальної заборгованості.

- Якість кредитного портфеля: визначається рівень небезпечних активів, таких як погані кредити та прострочені борги. Чим менше таких активів у портфелі, тим вища фінансова безпека.

- Чистий прибуток та рентабельність: оцінюються прибуток, доходи та витрати банку. Позитивний та стійкий чистий прибуток свідчить про фінансову стійкість.

- Структура фінансових активів та пасивів: аналізується, наскільки диверсифікований портфель активів та джерел фінансування. Диверсифікація може зменшити ризики.

- Рентабельність активів: вказує, наскільки ефективно банк використовує свої активи для генерації прибутку.

- Міжнародні рейтинги: рейтингові агентства надають оцінки фінансової стійкості банку, які можуть бути корисні для оцінки його фінансової безпеки.

- Управління ризиками та контрольні процедури: оцінюється наявність ефективних систем управління ризиками та контрольних процедур в банку.

Оцінка рівня фінансової безпеки банку може вимагати глибокого аналізу фінансової звітності, публічної інформації, а також співпраці з аудиторами та рейтинговими агентствами. Банк також повинен слідкувати за змінами на ринку та виробляти стратегії для забезпечення своєї фінансової безпеки у важливих сценаріях.

3.2. Обліково-аналітичне забезпечення та структура фінансової безпеки на підприємстві

Розрахуємо рейтингову оцінку фінансового стану підприємства на основі показників, які отримали при фінансовому аналізі підприємства. Рейтингова оцінка необхідна для того, щоб одним словом підсумувати фінансову безпеку. Цей показник включає в себе кілька найбільш важливих коефіцієнтів. Значна роль приділяється показникам поточного року і дещо менша увага - попереднім періодам. Для відображення результату використовується класична градація від D до AAA, дані розміщено в додатку Л. Для цього введемо у таблицю 3.1 значення по розділу 2 з розшифровкою кольорів рис. 3.2

Таблиця 3.1

Розшифровка економічних нормативів діяльності банків

Капітал адекватності	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 5%, то 1 бал; - якщо показник дорівнює 0-5%, то 0 балів; - якщо показник нижчий, то -1;
Рентабельність активів	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 20%, то 1 бал; - якщо дорівнює 0-20%, то 0 балів; - якщо нижчий, то -1;
Структура фінансових активів та пасивів	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 0,5, то 1 бал; - якщо показник в межах 0,4-0,5, то 0 балів; - якщо показник нижчий, то -1;
Поточна ліквідність	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 1,2, то 1 бал; - якщо показник в межах 0,8-1,2, то 0 балів; - якщо показник нижчий, то -1;
Приріст збуту послуг (без ПДВ)	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 40%, то 1 бал; - якщо показник в межах 20-40%, то 0 балів; - якщо показник нижчий, то -1;
Рентабельність реалізованих послуг по прибутку від продажів	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 15%, то 1 бал; - якщо показник в межах 0-15%, то 0 балів; - якщо показник нижчий, то -1;
Управління ризиками	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 30%, то 1 бал; - якщо показник в межах 15-30%, то 0 балів; - якщо показник нижчий, то -1;
Швидка ліквідність	<ul style="list-style-type: none"> - якщо показник вищий 0,8, то 1 бал; - якщо показник в межах 0,8-0,4, то 0 балів;

	- якщо показник нижчий, то -1;
Коефіцієнт забезпечення оборотних активів власними коштами	- якщо показник вищий 0,4, то 1 бал; - якщо показник в межах 0,1-0,4, то 0 балів; - якщо нижчий, то -1;
Коефіцієнт фінансової стійкості	- якщо показник вищий 0,8, то 1 бал; - якщо показник в межах 0,6-0,8, то 0 балів; - якщо показник нижчий, то -1 [33];

Джерело: побудовано автором на основі Методики розрахунку економічних нормативів регулювання діяльності банків в Україні, яку схвалено Рішенням Правління НБУ від 15.12.2017 № 803-рш

Згідно кожному коефіцієнту в таблиці 3.1 проставимо рейтинг у таблиці 3.2

Таблиця 3.2

Рейтинг оцінки

Показник	Вага	2019	2020	2021	2022	2023
Капітал адекватності	0,15	0	1	1	1	0
Рентабельність активів	0,15	-1	-1	-1	-1	-1
Структура фінансових активів та пасивів	0,15	0	1	1	1	1
Поточна ліквідність	0,1	1	1	0	1	1
Приріст збуту послуг (без ПДВ)	0,1	-1	-1	-1	-1	-1
Рентабельність реалізованих послуг по прибутку від продажів	0,1	-1	-1	-1	1	-1
Управління ризиками	0,1	-1	-1	-1	-1	-1
Швидка ліквідність	0,05	1	1	1	1	1
Коефіцієнт забезпечення оборотних активів власними коштами	0,05	-1	0	0	0	-1
Коефіцієнт фінансової стійкості	0,05	0	0	0	0	0
Всього	1					

Розрахуємо рейтинг оцінки з розшифровкою рис. 3.2

Бал		Рейтинг	Стан
Від (включно)	До		
1	0,8	AAA	Відмінний
0,8	0,6	AA	Дуже добрий
0,6	0,4	A	Добрий
0,4	0,2	BBB	Позитивний
0,2	0	BB	Нормальний
0	-0,2	B	Задовільний
-0,2	-0,4	CCC	Незадовільний
-0,4	-0,6	CC	Поганий
-0,6	-0,8	C	Критичний
-0,8	-1	D	Потенційний банкрут

Рис. 3.2 Градація отриманого результату

Розтулмачемо рейтингові показники фінансової безпеки підприємства:

- 2019 -2020 років– В – стан підприємства задовільнений,
- 2020 - 2021 років та 2021-2022 років – BB – нормальний,
- 2022 – 2023 років A – добрий.

Це пов'язано з надходженнями під час повномасштабного вторгнення. Зауважемо складність шифрування кожного показника для вирішення рейтинговим засобом. Спочатку кожний показник потрібно прорахувати окремо й зашифрувати кожний показник теж окремо. Або прорахувати теж. Проте сам метод не показує, як розвивати стратегічно підприємство він тільки показує лише оцінку загального стану фінансової безпеки підприємства [22]. Для підвищення рейтингових показників потрібно спочатку підвищити фінансову безпеку.

Рейтинги аналітиків та кількісні рейтинги ідеально надають перспективні консультації. Зокрема, інвестори повинні проявляти обережність при використанні рейтингів. Як і всі інвестиційні поради, це ґрунтується на найкращому рішенні. В результаті немає ніяких гарантій того, що добре оцінені рейтингові показники нададуть результати. Тим часом, у країнах ЄС використовуються дані рейтинги, як частину свого більшого інструментарію.

Прогнозуючи подальшу діяльність можна стверджувати, що не буде здійснено великих закупівель під час війни, по – перше це мало ймовірно, по - друге зараз це не пріоритетно. Потрібно відмітити, що для того, щоб підвищити рейтингові оцінки необхідно налагодити стратегії під час повномасштабного вторгнення, гарантії відсутні, це залишається більш методом спроб і помилок. Якщо розраховувати ефективність, то відразу постає ризик продовження воєнних дій. У мирний час можна було б прогнозувати збільшення прибутку за рахунок модернізації старих послуг та впровадження нових послуг, дані розміщені у додатку Л,М.

Є дуже багато проблемних питань, які потребують термінового вирішення. Фінансова безпека, поліпшення фінансового стану підприємства, реструктуризація боргових зобов'язань та зменшення кредитного портфелю, глибокий аналіз доходів і витрат та розробка заходів щодо зниження витратної частини та збільшення доходної, створення фінансової основи для інвестування та оновлення основних фондів підприємства тощо. Наразі проводиться значна робота щодо реструктуризації внутрішньої заборгованості і в цьому питанні багато чого вдалось зробити. Цю роботу необхідно продовжувати, оскільки валютні кредити є значним тягарем підприємства.

Є необхідність в отриманні кредитів, то кредити мають залучатися на реалізацію проектів, що швидко окуповуються та в тій валюті, у якій підприємство отримує основну частину своїх доходів, а валютні кредити повинні повністю покриватися валютними надходженнями. Створення сучасної системи

фінансового контролю, впровадження системи бюджетування на основі МСФЗ, запровадження ERP системи, оскільки точні і надійні дані є основою для прийняття управлінських рішень, аудит існуючих процесів, реструктуризація боргів та мінімізація валютних ризиків. Інвестицій та гарантії прибутковості справи, в яку вкладає кошти інвестор. Тобто це мають бути якісно розроблені інвестиційні проекти з відповідними розрахунками, обґрунтуваннями, терміном окупності, розподілом фінансових ризиків і вигід на паритетних умовах та чітким і зрозумілим механізмом повернення інвестицій.

Головне завдання підприємства — прибуткова діяльність, яку можливо досягти тільки при жорсткому контролі грошових потоків та оптимізації витрат. Вважаю, що компанія може ефективно працювати тільки тоді, коли своєчасно приймаються виважені управлінські рішення, які базуються на максимально точному прогнозі руху грошових коштів та прогнозах фінансової діяльності. Такі прогнози повинна відображати фінансова модель. Для цього необхідно виконати багато роботи, оскільки фінансова модель базується на певних припущеннях, однак, складно спрогнозувати на майбутнє такі показники, як курс іноземної валюти, рівень інфляції, рівень підвищення тарифів, вторгнення на суверенну країну, тощо. Тому фінансова модель розробляється за декількома сценаріями розвитку.

З повномаштабним вторгненням можна припустити, що всі підприємства під час війни потрібно перемістити туди де не має воєних дій. Завдяки розвитку ІТ багато завдань у сфері підприємництва можна вирішити автоматизованими засобами. Наприклад, програми фінансового стану спрощують складання проекту, включаючи шаблон документа, готову стандартну структуру, калькулятори найбільш значущих показників. При цьому часто разом з програмою клієнту надається кілька варіантів бізнес-планів, що виступають як типові, на які можна орієнтуватися як зразок.

Відпрацювання нових безпечних програм для збереження коштів та введення їх в експлуатацію.

ВИСНОВКИ

Таким чином, досягнуто мету магістерської роботи, досліджено фінансову безпеку підприємства в ринкових умовах АТ КБ «ПРИВАТБАНК», досліджено сутність та методи оцінки фінансової безпеки підприємства. Таким чином, системний підхід до управління безпекою допомагає підприємству розглядати безпеку як комплексний інтегрований процес, який охоплює всі аспекти діяльності і забезпечує стійкість та захищеність підприємства в умовах сучасних загроз і викликів. Підприємства повинні ретельно аналізувати ці загрози, розробляти стратегії їх управління та вживати заходів для зменшення ризиків і забезпечення фінансової стійкості.

ПриватБанк" - найбільший комерційний банк в Україні, який пропонує широкий спектр банківських послуг для фізичних та юридичних осіб, який є найбільшим банком в Україні за активами і обсягами послуг та вважається одним з найбільших банків в Центральній та Східній Європі. Банк пропонує різноманітні банківські послуги, включаючи рахунки для фізичних та юридичних осіб, кредити, депозити, інвестиційні послуги, платіжні картки, онлайн-банкінг, валютні операції та інші. Мережа філіалів та банкоматів: АТ КБ «ПРИВАТБАНК» має одну з найбільших мереж банкоматів і філіалів в Україні, що робить його послуги доступними для клієнтів в різних регіонах країни.

Банк активно впроваджує інноваційні технології у свою роботу, зокрема, розвиває онлайн-сервіси та мобільний банкінг для спрощення доступу клієнтів до банківських послуг. Банк має представництва в різних країнах, надає послуги для міжнародних клієнтів і підприємств та здавна вважається одним з найбільш надійних банків в Україні і має рейтинги від міжнародних кредитних агентств, активно займається корпоративною відповідальністю та підтримує різні соціальні та благодійні ініціативи, а також звертає велику увагу на управління фінансовими ризиками та дотриманням вимог регулятора.

Обліково - аналітичне забезпечення допомагає підприємству забезпечити належний рівень фінансової безпеки, ефективно використовувати ресурси та приймати обгрунтовані фінансові рішення. Обліково-аналітичне забезпечення є важливою складовою фінансової безпеки будь-якого банку, включаючи АТ КБ «ПРИВАТБАНК». Воно допомагає банку здійснювати облік фінансових операцій та ризиків, проводити аналіз фінансової діяльності та приймати стратегічні рішення для забезпечення стійкості і успішності діяльності.

Концептуальна схема оцінки та управління фінансовою безпекою підприємства включає в себе кілька ключових етапів та компонентів. Основна мета - забезпечення фінансової стійкості та захищеності підприємства від різних фінансових ризиків і загроз. Зробивши висновок, що для визначення рейтингу суб'єктів господарювання використовуються різні методи багатовимірного порівняльного аналізу. Спільним у них є те, що насамперед потрібно визначити перелік фінансових показників як чинників, які впливають на комплексне (рейтингове) оцінювання.

Основним недоліком рейтингового оцінювання є те, що оцінки виставляються по критеріям, проте, якщо не правильно виставити критерії, то можна помилитись, проте рейтингове оцінювання це більш сценарії за якими може піти підприємство й як буде реагувати на зовнішні виклики. Збільшення фінансової безпеки АТ КБ «ПРИВАТБАНК» - це важливе завдання, яке включає в себе ряд заходів і стратегій. Ось деякі рекомендації, які можуть сприяти підвищенню фінансової безпеки АТ КБ «ПРИВАТБАНК»:

Диверсифікація портфелю активів: розподілення активів банку між різними видами активів та інвестицій, щоб зменшити ризик концентрації.

Підвищення капіталу: забезпечення достатнього рівня капіталу, щоб банк міг витримати фінансові труднощі та ризики.

Суворий кредитний аналіз: удосконалення процесу оцінки кредитоспроможності клієнтів та ефективного управління кредитним портфелем, щоб уникнути неповернення кредитів.

Управління ризиками: розробка і впровадження ефективної системи управління ризиками, щоб вчасно виявляти та знижувати різноманітні фінансові ризики.

Збільшення ліквідності: потрібно мати достатній запас ліквідних активів, тоді, банк може легше впоратися зі кризовими ситуаціями та забезпечити доступ до грошових коштів у випадку потреби.

Співпраця з регулятором: розробка ефективної співпраці з регулятором, щоб дотримуватися всіх правил і нормативів.

Зміцнення кібербезпеки: підвищення захисту від кіберзагроз і шахрайства є надзвичайно важливим, оскільки банки стають частішими цілями атак.

Фінансовий моніторинг та аналіз: впровадження ефективних систем моніторингу та аналізу фінансових операцій може виявити незвичайну активність та попередити можливі фінансові загрози.

Благодійність і соціальна відповідальність: взяти активну участь у благодійних програмах та соціальних ініціативах може підвищити репутацію банку і зменшити ризики в суспільстві.

Регулярні аудити і тестування: проходження регулярних фінансових аудитів та стрес-тестів для оцінки стійкості банку та його готовності до кризових ситуацій.

Ефективне управління ліквідністю: розробка стратегію управління ліквідністю для забезпечення вчасний доступ до грошових коштів.

Контроль над витратами і ефективність операцій: підвищення ефективності операцій і контролю витрат, щоб забезпечити стабільність фінансів.

Ці рекомендації є загальними і можуть бути вдосконалені та доповнені відповідно до конкретних обставин і потреб АТ КБ «ПРИВАТБАНК».

Важливо постійно оцінювати фінансову ситуацію і приймати вчасні заходи для забезпечення фінансової безпеки банку.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Шеремет, О.А. (2013). Фінанси для фінансистів : підручник / О.А.Шеремет, І.В. Дем'яненко, К.В.Багацька та інші / за заг.редакцією Т.А. Говорушко. Київ : «Центр учбової літератури». URL: <https://dspace.nuft.edu.ua/server/api/core/bitstreams/ded7e70b-54a4-413b-9be7-da62375f843d/content> (дата звернення 10.01.2023 р.)
2. Ярошенко, А.С. (2019). Фінансово-економічна безпека : навч.посібник / К.Р. Резворович, О.О.Кругова, М.О. Савельєва та інші. Дніпро : Видавець Біла К.О. URL: <https://er.dduvs.in.ua/bitstream/123456789/2885/1/ФЕБ%20ПОСІБНИК.pdf> (дата звернення 12.01.2023 р.)
3. Кириченко О.А. & Кім Ю.Г. (2008). Методологічні основи економічної безпеки суб'єктів господарювання в трансформаційній економіці. Актуальні проблеми економіки. 12. 53-65.
4. Доценко І.О. (2020). Стратегія управління фінансовими ризиками підприємства в процесі формування його фінансової безпеки. Електронне наукове фахове видання з економічних наук «Modern Economics». 12 (2020). 73-78. URL: <https://modecon.mnau.edu.ua/issue/20-2020/dotsenko.pdf> (дата звернення 12.01.2023 р.)
5. Мельник, С.І. (2020). Управління фінансовою безпекою підприємств: теорія, методологія, практика: монографія. Львів: «Растр-7». URL:https://dspace.lvduvs.edu.ua/bitstream/1234567890/3284/1/Mel%27nyk_monografija.pdf (дата звернення 14.01.2023 р.)
6. Гончаренко, О.Г. (2023). Актуальні внутрішні загрози фінансовій безпеці. Міжнародна науково-практична конференція «Актуальні питання фінансової безпеки». 48-50.

URL: <https://dspace.univd.edu.ua/server/api/core/bitstreams/6451e190-bfad-4028-98e3-03a9393a023f/content> (дата звернення 14.01.2023 р.)

7. Benjamin Graham & David Dodd. (1934). Security Analysis, 3rd Ed, Whittlesey House, McGraw-Hill Book Co.
8. Steve Lumby & Chris Jones. (2019). Corporate Finance Theory and Practice. 10 ed, Gengage.
9. Stephen Ross & Randolph Westerfield & Jeffrey Jaffe & Bradford Jordan. (2020). Corporate Finance. 11 ed, vol. 1, Mcgraw Hill.
10. Салига К.С., Воронкова О.М. Забезпечення фінансово – економічної безпеки підприємництва : навч. посібник. Дніпро : Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ, 2018. 234 с.
11. Безпека підприємництва : монографія / Л. В. Рибальченко, Е. В. Рижков, С. М. Тютченко, О. С. Гавриш, А. О. Варяниченко. Дніпро : Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ, 2020. 180 с.
12. Аранчій В.І., Томілін О.О., Дорогань-Писаренко Л.О. Фінансовий менеджмент : навч. посібник. Полтава : Полтавський державний аграрний університет, 2021. 300 с.
13. Фінансовий менеджмент : підручник / М. І. Крупка, О. М. Ковалюк, В. М. Коваленко, Є. М. Андрущак, Д. В. Ванькович, Н. Б. Демчишак, Я. Б. Дропа, І. М. Крупка, О. В. Микуляк, М. І. Петик, О. М. Підхомний, М. В. Рубаха, Л. С. Яструбецька ; за ред. д.е.н., проф. М.І. Крупки. Львів : ЛНУ ім. Івана Франка, 2019. 440 с.
14. Квасовський І. О., Кнейслер О.В., Ніпіаліді О.Ю. Фінансовий менеджмент: підручник / за ред. д.е.н. , проф. Кнейслер О.В., Тернопіль : ТНЕУ, 2018. 478 с.
15. Theoretical aspects of financial security management of domestic enterprises / I. Yepifanova, V. Dzhezdzhula, O. Rozvodyuk, D.Shevchuk. Теоретичні

аспекти управління фінансовою безпекою вітчизняних підприємств. 2023. № 1. С. 8-14.

16. Kozlovskiy V. Entrepreneurship of Ukraine under the conditions of institutional changes. Підприємництво України в умовах інституційних змін. 2021. № 1. С. 54-63.

17. Yerifanova. I. Hierarchical classification of factors influencing the system of management of financial sustainability of industrial enterprises. Ієрархічна класифікація факторів впливу на систему управління фінансовою стійкістю промислового підприємства. 2021. № 1. С. 6-12.

18. Черевка О. В. Управління економічною безпекою підприємств як складова регулювання фінансової безпеки України : монографія / за ред. д.е.н., проф. Черевка О.В., Черкаси : Черкаський національний університет ім. Б. Хмельницького, 2019. 236 с.

19. Крупка М. І., Яструбецька Л.С. Фінансова безпека суб'єктів господарювання : підручник. Львів : ЛНУ ім. Франка, 2018. 321 с.

20. Фролов С. М., Козьменко О.В., Бойко А.О. та ін. Управління фінансовою безпекою економічних суб'єктів : навч.посібник / за заг.ред. д.е.н., проф. Фролова С.М., Суми : Українська академія банківської справи Національного банку України, 2015. 334 с.

21. Дем'янчук О. І., Хохонік К.В. Механізм управління фінансовою безпекою підприємства. Таврійський науковий вісник. Серія: Економіка. 2023. №15. С.161-171.

22. Шульга О. А. Напрями удосконалення організації фінансового планування діяльності підприємства. Науковий журнал «Підприємництво та інновації». 2023. № 26. С.58-62.

23. Іванова Н.С. Економічна безпека : навч.посібник. Кривий Ріг : Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського, 2020. 138 с.

24. Економічна безпека підприємства : підручник / А.М. Дідик, О.Є.Кузьмін, В.Л. Ортинський, Г.В. Козаченко, Ю.С. Погорелов, О.В. Ляшенко та ін. ; за заг. ред. д.е.н. А.М. Дідика. Львів : Національний університет «Львівська політехніка», 2019. 624 с.

25. Гулак Г.М., Методологія захисту інформації. аспекти кібербезпеки : навч.посібник. Київ : Національна академія служби безпеки України, 2020. 256 с.

26. Бuzдиган М.О. Науки: економіка, політологія, історія : Сутність ділової активності у системі понять економіки підприємства. Науковий вісник Одеського національного економічного університету. 2017.№3 (245). С. 16-28

27. Черняк О. Л., Чакалов Р. К., Зачосова Н. В. Засади використання ризик-менеджменту у системі управління фінансово-економічною безпекою в умовах економіки воєнного часу. Науковий журнал «Підприємництво та інновації». 2023. № 27. С.73-78.

28. Бутнік-Сіверський О. Б., Петренко В. О. Тінізація економіки та інтелектуальної економіки як загроза національній безпеці країни та їх детінізація : монографія / за ред. д.е.н., проф. Бутнік-Сіверського О.Б., Київ : Національна академія правових наук України, 2020. 108 с.

29. Бланк І.О., Ситник Г.В., Андрієць В.С. Управління фінансами підприємств : підручник: 2-ге 2-ге видання, перероблене і доповнене. Київ: КНТЕУ, 2018. 791 с.

30. Фінанси підприємств : навч. посібник / Г.Я. Аніловська, І.Б. Висоцька, О.В. Горалько, Р.С. Сорока, Н.С. Марушко, І.С. Козій; за ред. д.е.н., проф. Г. Я. Аніловської. Львів : Львівський державний університет внутрішніх справ, 2018. 440 с.

31. Жигалкевич Ж.М., Кам'янська О.В. Фінансовий менеджмент : навч. посібник / за ред. д.фіз-мат. аук, проф., Солнцева С.О., Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2022. 214 с.

32. Небава М. І., Міронова Ю. В. Економічна безпека підприємства : навч. посібник. Вінниця : Вінницький національний технічний університет Факультет менеджменту та інформаційної безпеки, 2017. 73 с.
33. Рибальченко Л. В., Косиченко О. О. Основи забезпечення економічної безпеки підприємництва : навч. посібник. Дніпро : Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ, 2022. 120 с.
34. Данілова Е. І. Концептуальний підхід до формування методичного забезпечення оцінювання економічної безпеки. Науковий журнал «Підприємництво та інновації». 2019. №8. С. 23-28.
35. Паршин Ю.І, Паршина О.А. Основи економічного аналізу : навч. посібник. Дніпро : ФОП Дробязко С.І., 2020. 180с.
36. Матвєєва Н.М., Славута О.І. Управління витратами : навч. посібник / за ред. Михайленко О.В., Харків : Харківський НУМГ ім. О.М. Бекетова, 2020. 157 с.
37. Кондратенко Н.О., Великих К.О. Фінансовий аналіз : конспект лекцій / за ред. Волосожарової І.В., Харків : Харківський НУМГ ім. О.М. Бекетова, 2020. 166 с.
38. Демчук Н.І., Довгаль О.В., Владика Ю.П. Банківські операції : навч. посібник / за ред. д. е. н., проф. Демчук Н.І., Дніпро : Вид - во «Пороги», 2017. 461 с.
39. Ушакова О.А. Банківські операції : навч. посібник / за ред. Г. В. Сімчук. Рівне : Національний університет водного господарства та природокористування, 2021. 226 с.
40. Банківська система : навч. посібник / Н.С. Ситник, А.В. Стасишин, Н.З. Блащук-Девяткіна, Л.О. Петик; за заг. ред : д. е. н., проф. Н.С. Ситник. Львів : Львівський національний університет імені Івана Франка, 2020. 580 с.
41. Банківська система О.М., Ткачук І.Я., Харабара В.М. Банківські операції : в схемах, таблицях, коментарях : навч. посібник / за ред : Лупул О.В.

Чернівці : Вид - во та друк. Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича, 2020. 208 с.

42. Скоробогатова Н.Є. Інвестування : практикум : навч. посібник / за ред. д. е. н., проф. Войтко С.В. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. 67 с.

43. Nikiforova L. Use of innovative information technology in e-commerce and digital economy. Innovation and sustainability. Використання інноваційних інформаційних технологій в електронній комерції та цифровій економіці. 2022. № 1. С. 65-71.

44. Babiy I., Baksalova O., Ostapchuk O. The mechanism for the formation of the competitive policy of small enterprises in the post-war period. Innovation and Sustainability. Механізм формування конкурентної політики малого підприємництва в післявоєнний період. 2022. № 2. С. 123-130.

45. D. Features of anti-crisis management of domestic enterprises. Innovation and Sustainability. Особливості антикризового управління вітчизняними підприємствами. 2022. № 2. С. 171-176.

46. Zakharchenko T. Financial support management of enterprises in modern conditions. Управління фінансовим забезпеченням підприємств в сучасних умовах. 2022. №2. С. 199-204.

47. Петрова В. Ф. Фінансовий аналіз : конспект лекцій. Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2017. 138 с.

48. Сподіна А. О., Тарасенко І. О. Фінансова стійкість підприємства: сутність та фактори впливу. Міжнародний науковий журнал «Інтернаука». Секція «Економічні науки». 2022. № 12 (131). С. 24-31.

49. Довгопол Н.В., Полозова Т.В., Радченко М.О. Бухгалтерський облік: навч. посібник / за ред. Косіковської Б.П., Харків : Харківський національний університет радіоелектроніки, 2021. 300 с.

50. Складчика І. В., Складчиков В.С. Концептуальні засади інформаційно-аналітичного забезпечення фінансово-економічної безпеки

підприємства. Науковий журнал «Фінансові дослідження». 2016. № 1 (1). С. 87-95.

51. Іванчук Н.В. Звітність підприємств : навч. посібник. Острог : Вид-во Національного університету «Острозька академія», 2021. 208 с.

52. Іщенко Я.П., Подолянчук О.А., Коваль Н.І. Фінансовий облік 1 : підручник. Вінниця : Вид-во ФОП Кушнір, 2020. 496 с.

53. Аналіз господарської діяльності : навч. посібник / Г. Даценко, Н. Коцеруба, І. Крупельницька, О. Кудирко, І. Лобачева. Вінниця : Вінницький торговельно-економічний інститут київського національного торговельно-економічного університету, 2021. 416 с.

54. Про банки і банківську діяльність : Закон України від 07.12.2000 р. № 2121-III. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2121-14#Text> (дата звернення 05.02.2023 р.)

55. Про затвердження Інструкції про порядок організації касової роботи банками та проведення платіжних операцій надавачами платіжних послуг в Україні : постанова Правління НБУ від 25.09.2018 р. № 103. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/v0103500-18#Text> (дата звернення 10.02.2023 р.)

56. Про затвердження Інструкції про безготівкові розрахунки в національній валюті користувачів платіжних послуг : постанова Правління НБУ від 29.07.2022 року № 163. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/v0163500-22#Text> (дата звернення 15.02.2023 р.)

57. Про затвердження Положення про порядок здійснення банками України вкладних (депозитних) операцій та операцій з ощадними сертифікатами банку : постанова Правління НБУ від 01.08.2022 р. № 516. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1256-03#Text> (дата звернення 18.03.2023 р.)

58. Про затвердження Положення про ліцензування банків : постанова Правління НБУ від 22.12.2018 р. № 149. URL:

<https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/v0149500-18#Text> (дата звернення 18.03.2023 р.)

59. Про Національний банк України : Закон України від 20.05.1999 р. № 679-XIV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/679-14#Text> (дата звернення 28.04.2023 р.)

60. Про ринки капіталу та організовані товарні ринки : Закон України від 23.02.2006 р. № 3480-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3480-15#Text> (дата звернення 05.05.2023 р.)

61. Про валюту і валютні операції : Закон України від 21.06.2018 р. № 2473-VIII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2473-19#Text> (дата звернення 16.05.2023 р.)

62. Про затвердження Положення про порядок емісії та еквайрингу платіжних інструментів : постанова Правління НБУ від 29.07.2022 р. № 164. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/v0164500-22#Text> (дата звернення 16.05.2023 р.)

63. Про організацію формування та обігу кредитних історій : Закон України від 23.06.2005 р. № 2704-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2704-15#Text> (дата звернення 24.05.2023 р.)

64. Про забезпечення вимог кредиторів та реєстрацію обтяжень : Закон України від 18.11.2003 р. № 1255-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1255-15#Text> (дата звернення 24.05.2023 р.)

65. Про платіжні послуги : Закон України від 30.06.2021 р. № 1591-IX. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1591-20#n2> (дата звернення 24.05.2023 р.)

66. Kozyuk V., Baranchuk V. The essence of global financial crises and possibilities of their prevention. Сутність світових фінансових криз та можливості їх попередження. 2022. № 1 . С. 44-52.

67. Lysiak Y., Belozertsev V. Financial investment accounting

organization. Innovation and Sustainability. Організація обліку фінансових інвестицій. 2022. № 2. С.78-83.

68. Koziuk V., Kremez A. Differentiation of income distribution in the population of Ukraine during the war and post-war period. Innovation and Sustainability. Диференціація нерівності розподілу доходів населення України у воєнний і повоєнний період. 2023. №1. С. 64-71.

69. Кіберзлочинність та електронні докази : навч. посібник / Б. М. Головкін, О. І. Денькович, В. В. Луцик, Д. М. Цехан ; за ред. к.ю.н., доц. О.І. Денькович, д.ю.н., проф. Г. Шмельцер. Львів : ЛНУ ім. Івана Франка, 2022. 298 с.

ДОДАТКИ

ДОДАТОК А

Баланс підприємства (Активи), млн.грн.

Актив	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7
I. Необоротні активи						
Нематеріальні активи:	1000	146 376	45 809 551	45 837 219	45 859 324	45 876 324
первісна вартість	1001	286 474	45 966 150	46 036 803	46 105 689	46 169 105
накопичена амортизація	1002	(140 098)	156 599	199 584	246 365	292 781
Незавершені капітальні інвестиції	1005	6 115 596	7 065 043	7 121 243	12	7 039 711
Основні засоби:	1010	246 222 134	182 867 268	184 742 767	182 361 393	177 309 981
первісна вартість	1011	683 661 852	447 634 905	462 883 950	475 036 834	482 430 713
знос	1012	(437 439 718)	264 767 637	278 141 183	292 675 441	305 120 732
Інвестиційна нерухомість	1015	–	–	–	–	–
Довгострокові біологічні активи:	1020	–	–	–	–	–
первісна вартість довгострокових біологічних активів	1021	–	–	–	–	–
знос довгострокових біологічних активів	1022	–	–	–	–	–
Довгострокові фінансові інвестиції:						
які обліковуються за методом участі в капіталі інших підприємств	1030	689 874	632 366	691 759	737 122	729 058
інші фінансові інвестиції	1035	74 750	73 546	73 546	62 319	62 326

Довгострокова дебіторська заборгованість	1040	81 417	19 691	17 701	13 905	11 945
Відстрочені податкові активи	1045	821 105	376 484	58 745	129 813	196 847
Інші необоротні активи	1090	1 517 657	12 234 801	14 947 486	13 903 913	13 898 541
Усього за розділом I	1095	255 668 909	249 078 750	253 490 466	249 402 231	245 124 733
II. Оборотні активи						
Запаси:	1100		8 417 920	8 881 521	9 129 005	8 725 528
виробничі запаси	1101	4 319 544	7 522 255	8 047 863	8 276 737	8 128 247
незавершене виробництво	1102	3 562 031	253 564	314 872	441 940	253 203
готова продукція	1103	–	629 925	507 344	399 865	336 576
товари	1104	507 241	12 176	11 442- 13,0679	10 463	7 502
Поточні біологічні активи	1110	250 272	–	10	63	33
Дебіторська заборгованість за продукцію товари роботи послуги	1125	–	461 606	527 476	354 330	319 117
Дебіторська заборгованість за розрахунками: за виданими авансами	1130	945 080	203 999	136 842	332 981	94 714
з бюджетом	1135		230 980	164 482	209 752	296 604
у тому числі з податку на прибуток	1136	167 218	215 737	12 280	113 272	112 433
Дебіторська заборгованість за розрахунками із внутрішніх розрахунків	1145	590 020	–	–	–	–
Інша поточна дебіторська заборгованість	1155	18 577	398 082	453 269	229 706	234 299
Поточні фінансові інвестиції	1160	921 150	–	–	2 014 715	9 759
Гроші та їх еквіваленти:	1165	7 061 532	5 188 988	1 251 826	6 981 236	2 497 546
Готівка	1166	649	812	721	379	225
Рахунки в банках	1167	7 060 883	5 136 880	1 193 931	5 872 912	2 482 438
Витрати майбутніх періодів	1170	14 303	18 985	21 156	21 979	11 247

Інші оборотні активи	1190	90 275	445 353	581 419	333 926	299 799
Усього за розділом II	1195	14 109 122	15 365 913	12 018 001	19 607 693	12 488 646
III. Необоротні активи утримувані для продажу та групи вибуття	1200	-	-	-	-	96 162
Баланс	1300	269 778 031	264 444 663	265 508 467	269 009 924	257 709 541

ДОДАТОК Б

Відхилення балансу підприємства (Активи), млн.грн.

Актив	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення	
							Грн.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Необоротні активи								
Нематеріальні активи:	1000	146 376	45 809 551	45 837 219	45 859 324	45 876 324	45 729 948	99,6809
первісна вартість	1001	286 474	45 966 150	46 036 803	46 105 689	46 169 105	45 882 631	99,3795
накопичена амортизація	1002	(140 098)	156 599	199 584	246 365	292 781	432 879	147,8508
Незавершені капітальні інвестиції	1005	6 115 596	7 065 043	7 121 243	12	7 039 711	924 115	13,1272
Основні засоби:	1010	246 222 134	182 867 268	184 742 767	182 361 393	177 309 981	-68 912 153	-38,865
первісна вартість	1011	683 661 852	447 634 905	462 883 950	475 036 834	482 430 713	-201 231 139	-41,712
знос	1012	(437 439 718)	264 767 637	278 141 183	292 675 441	305 120 732	742 560 450	243,3661
Інвестиційна нерухомість	1015	-	-	-	-	-	-	-
Довгострокові біологічні активи:	1020	-	-	-	-	-	-	-
первісна вартість довгострокових біологічних активів	1021	-	-	-	-	-	-	-
знос довгострокових біологічних активів	1022	-	-	-	-	-	-	-
Довгострокові фінансові інвестиції: які обліковуються за методом участі в капіталі інших підприємств	1030	689 874	632 366	691 759	737 122	729 058	39 184	5,374607

інші фінансові інвестиції	1035	74 750	73 546	73 546	62 319	62 326	-12 424	-19,934
Довгострокова дебіторська заборгованість	1040	81 417	19 691	17 701	13 905	11 945	-69 472	-581,599
Відстрочені податкові активи	1045	821 105	376 484	58 745	129 813	196 847	-624 258	-317,129
Інші необоротні активи	1090	1 517 657	12 234 801	14 947 486	13 903 913	13 898 541	12 380 884	89,0805
Усього за розділом I	1095	255 668 909	249 078 750	253 490 466	249 402 231	245 124 733	-10 544 176	-4,302
II. Оборотні активи								
Запаси:	1100		8 417 920	8 881 521	9 129 005	8 725 528	+87255280	+100,00
виробничі запаси	1101	4 319 544	7 522 255	8 047 863	8 276 737	8 128 247	8 725 528	1
незавершене виробництво	1102	3 562 031	253 564	314 872	441 940	253 203	3 808 703	46,8576
готова продукція	1103	–	629 925	507 344	399 865	336 576	+336576	+100
товари	1104	507 241	12 176	11 442- 13,0679	10 463	7 502	-499 739	-66,6141
Поточні біологічні активи	1110	250 272	–	10	63	33	-250 239	-75,83
Дебіторська заборгованість за продукцію товари роботи послуги	1125	–	461 606	527 476	354 330	319 117	+319117	+100,00
Дебіторська заборгованість за розрахунками: за виданими авансами	1130	945 080	203 999	136 842	332 981	94 714	-850 366	-89,7825
з бюджетом	1135		230 980	164 482	209 752	296 604	+296604	+100,00
у тому числі з податку на прибуток	1136	167 218	215 737	12 280	113 272	112 433		
Дебіторська заборгованість за розрахунками із внутрішніх розрахунків	1145	590 020	–	–	–	–	-590020	-100-
Інша поточна дебіторська заборгованість	1155	18 577	398 082	453 269	229 706	234 299	215 722	92,07124
Поточні фінансові інвестиції	1160	921 150	–	–	2 014 715	9 759	-911 391	-9338,98

Гроші та їх еквіваленти:	1165	7 061 532	5 188 988	1 251 826	6 981 236	2 497 546	-4 563 986	-182,739
Готівка	1166	649	812	721	379	225	-424	-188,444
Рахунки в банках	1167	7 060 883	5 136 880	1 193 931	5 872 912	2 482 438	-4 578 445	-184,433
Витрати майбутніх періодів	1170	14 303	18 985	21 156	21 979	11 247	-3 056	-27,1717
Інші оборотні активи	1190	90 275	445 353	581 419	333 926	299 799	209 524	69,88816
Усього за розділом II	1195	14 109 122	15 365 913	12 018 001	19 607 693	12 488 646	-1 620 476	-12,9756
III. Необоротні активи утримувані для продажу та групи вибуття	1200	-	-	-	-	96 162	96 162	100
Баланс	1300	269 778 031	264 444 663	265 508 467	269 009 924	257 709 541	-12 068 490	-4,68298

ДОДАТОК В

Баланс підприємства (Пасиви), млн.грн.

Пасив	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7
I. Власний капітал						
Зареєстрований (пайовий) капітал	1400	229 879 115	229 879 115	229 879 115	229 879 115	229 879 115
Капітал у дооцінках	1405	–	–	–	–	–
Додатковий капітал	1410	19 597 430	18 899 383	18 894 521	18 906 066	18 905 900
Резервний капітал	1415	–	–	–	–	–
Нерозподілений прибуток (непокритий збиток)	1420	(31 237 446)	(38 006 503)	(38 660 688)	(36 999 362)	(49 426 445)
Неоплачений капітал	1425	–	–	–	–	–
Вилучений капітал	1430	–	–	–	–	–
Неконтрольована частка	1490	–	4 983	4 978	30 384	30 352
Усього за розділом I	1495	218 239 09 9	210 776 978	210 117 926	211 816 203	199 388 922
II. Довгострокові зобов'язання і забезпечення						
Відстрочені податкові зобов'язання	1500	33 232	24 772	34 105	19 630	42 716
Довгострокові кредити банків	1510	8 543 906	8 445 213	9 310 210	1 660 876	1 508 426
Інші довгострокові зобов'язання	1515	13 584 432	19 270 500	11 978 749	23 629 802	23 586 653
Довгострокові забезпечення	1520	1 899 362	2 232 420	2 654 105	3 186 892	3 588 929
Довгострокові забезпечення витрат персоналу	1521	1 899 362	2 232 420	2 654 105	3 186 892	3 588 929
Цільове фінансування	1525	–	11 409	12 392	16 672	35 113
Усього за розділом II	1595	24 060 93 2	29 984 314	23 989 561	28 513 872	28 761 837

III. Поточні зобов'язання і забезпечення						
Короткострокові кредити банків	1600		–	–	–	–
Поточна кредиторська заборгованість за: довгостроковими зобов'язаннями	1610	21 015 224	10 749 315	16 197 406	13 178 929	14 310 974
товари роботи послуги	1615	3 373 233	4 103 338	4 942 853	4 664 898	3 961 039
розрахунками з бюджетом	1620	793 502	641 015	612 481	866 453	1 091 972
у тому числі з податку на прибуток	1621	45 308	630	68 773	7 857	2 572
розрахунками зі страхування	1625	416 458	364 457	411 108	443 538	417 720
розрахунками з оплати праці	1630	800 851	1 361 350	1 538 144	1 712 587	1 668 793
Поточна кредиторська заборгованість за одержаними авансами		1 833 603	2 433 130	2 324 462	1 936 973	1 680 392
Поточна кредиторська заборгованість за розрахунками з учасниками	1640	–	39	108 194	756 695	755 434
Поточна кредиторська заборгованість із внутрішніх розрахунків	1645		–	–	–	–
Поточні забезпечення	1660	1 175 171	2 982 525	3 641 450	2 994 373	2 791 091
Доходи майбутніх періодів	1665	30 472	26 517	43 437	26 814	25 910
Інші поточні зобов'язання	1690	1 988 551	1 021 685	1 581 445	2 098 589	2 855 457
Усього за розділом III	1695	31 427 06	23 683 371	31 400 980	28 679 849	29 558 782
IV. Зобов'язання пов'язані з необоротними активами утримуваними для продажу та групами вибуття	1700		–	–	–	–
Баланс	1900	269 778 031	264 444 663	265 508 467	269 009 924	257 709 541

ДОДАТОК Г

Відхилення балансу підприємства (Пасиви), млн.грн.

Пасив	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення	
							Грн.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Власний капітал								
Зареєстрований (пайовий) капітал	1400	229 879 115	229 879 115	229 879 115	229 879 115	229 879 115	0	0
Капітал у дооцінках	1405	-	-	-	-	-	-	-
Додатковий капітал	1410	19 597 430	18 899 383	18 894 521	18 906 066	18 905 900	-691 530	-3,65774705
Резервний капітал	1415	-	-	-	-	-	-	-
Нерозподілений прибуток (непокритий збиток)	1420	(31 237 446)	(38 006 503)	(38 660 688)	(36 999 362)	(49 426 445)	-18 188 999	36,80013604
Неоплачений капітал	1425	-	-	-	-	-	-	-
Вилучений капітал	1430	-	-	-	-	-	-	-
Неконтрольована частка	1490	-	4 983	4 978	30 384	30 352	30 352	100
Усього за розділом I	1495	218 239 09 9	210 776 978	210 117 926	211 816 203	199 388 922	-18 850 177	-9,45397408
II. Довгострокові зобов'язання і забезпечення								
Відстрочені податкові зобов'язання	1500	33 232	24 772	34 105	19 630	42 716	9 484	22,20245341
Довгострокові кредити банків	1510	8 543 906	8 445 213	9 310 210	1 660 876	1 508 426	-7 035 480	-466,412008
Інші довгострокові зобов'язання	1515	13 584 432	19 270 500	11 978 749	23 629 802	23 586 653	10 002 221	42,40627528
Довгострокові забезпечення	1520	1 899 362	2 232 420	2 654 105	3 186 892	3 588 929	1 689 567	47,07719211
Довгострокові	1521	1 899 362	2 232 420	2 654 105	3 186 892	3 588 929	1 689 567	47,07719211

забезпечення витрат персоналу								
Цільове фінансування	1525	-	11 409	12 392	16 672	35 113	-35 113	-100
Усього за розділом II	1595	24 060 93 2	29 984 314	23 989 561	28 513 872	28 761 837	4 700 905	16,34424463
III. Поточні зобов'язання і забезпечення								
Короткострокові кредити банків	1600		-	-	-	-		
Поточна кредиторська заборгованість за: довгостроковими зобов'язаннями	1610	21 015 224	10 749 315	16 197 406	13 178 929	14 310 974	+6 704 250	0,4684
товари роботи послуги	1615	3 373 233	4 103 338	4 942 853	4 664 898	3 961 039	587 806	14,83969231
розрахунками з бюджетом	1620	793 502	641 015	612 481	866 453	1 091 972	298 470	27,33311843
у тому числі з податку на прибуток	1621	45 308	630	68 773	7 857	2 572	-42 736	-1661,58631
розрахунками зі страхування	1625	416 458	364 457	411 108	443 538	417 720	1 262	0,30211625
розрахунками з оплати праці	1630	800 851	1 361 350	1 538 144	1 712 587	1 668 793	867 942	52,01016543
Поточна кредиторська заборгованість за одержаними авансами		1 833 603	2 433 130	2 324 462	1 936 973	1 680 392	-153 211	-9,11757495
Поточна кредиторська заборгованість за розрахунками з учасниками	1640	-	39	108 194	756 695	755 434	755 434	100
Поточна кредиторська заборгованість із внутрішніх розрахунків	1645		-	-	-	-	-	-
Поточні забезпечення	1660	1 175 171	2 982 525	3 641 450	2 994 373	2 791 091	1 615 920	57,89564
Доходи майбутніх періодів	1665	30 472	26 517	43 437	26 814	25 910	-4 562	-17,6071

Інші поточні зобов'язання	1690	1 988 551	1 021 685	1 581 445	2 098 589	2 855 457	866 906	30,35962
Усього за розділом III	1695	31 427 06	23 683 371	31 400 980	28 679 849	29 558 782	26 416 076	89,36794
IV. Зобов'язання пов'язані з необоротними активами утримуваними для продажу та групами вибуття	1700		–	–	–	–		
Баланс	1900	269 778 031	264 444 663	265 508 467	269 009 924	257 709 541	-12 068 490	-4,68298

ДОДАТОК Д

Звіт про фінансові результати, млн.грн.

Стаття	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4		6	7
Чистий дохід від реалізації продукції (товарів робіт послуг)	2000	30 595 637	73 938 151	83 402 407	90 352 319	75 291 560
Собівартість реалізованої продукції (товарів робіт послуг)	2050	(29 376 649)	(67 346 681)	(77 104 073)	(80 774 665)	(73 902 120)
Валовий: Прибуток	2090	1 218 988	6 591 470	6 298 334	9 577 654	1 389 440
Збиток	2095	–	–	–	–	–
Інші операційні доходи	2120	688 848	2 350 232	1 763 151	5 407 238	637 891
Адміністративні витрати	2130	(319 749)	(1 238 058)	(780 854)	(931 154)	(838 279)
Витрати на збут	2150	(37 179)	(170 467)	(135 351)	(123 019)	(97 426)
Інші операційні витрати	2180	(2 145 121)	(3 275 064)	(2 970 468)	(4 785 559)	(9 336 153)
Фінансовий результат від операційної діяльності: Прибуток	2190	–	4 258 113	4 174 812	9 145 160	–
Збиток	2195	(594 213)	–	–	–	(8 244 527)
Дохід від участі в капіталі	2200	31 874	14	74 596	86 973	17 127
Інші фінансові доходи	2220	41	554 799	202 624	259 506	190 406
Інші доходи	2240	361 877	100 221	134 737	143 058	349 099
Фінансові витрати	2250	(3 110 425)	(3 810 903)	(3 463 631)	(3 844 992)	(4 237 041)
Втрати від участі в капіталі	2255	–	(166 794)	(15 203)	(8 237)	(9 320)
Інші витрати	2270	(335 077)	(163 357)	(167 458)	(918 121)	(51)
Фінансовий результат до						

оподаткування: Прибуток	2290	–	772 093	940 477	4 863 347	–
Збиток	2295	(3 645 923)	–	–	–	(11 934 307)
(Витрати)/дохід з податку на прибуток	2300	(148 543)	(657 544)	(736 623)	(1 875 100)	34 620
Прибуток/(збиток) від припиненої діяльності після оподаткування	2305	–	–	–	–	–
Чистий фінансовий результат: Прибуток	2350	–	114 549	203 854	2 988 247	–
Збиток	2355	(3 794 466)				(11 899 687)

ДОДАТОК Е

Відхилення звіту про фінансові результати, млн.грн.

Стаття	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення	
							грн.	%
1	2	3	4		6	7	8	9
Чистий дохід від реалізації продукції (товарів робіт послуг)	2000	30 595 637	73 938 151	83 402 407	90 352 319	75 291 560	44 695 923	59,3
Собівартість реалізованої продукції (товарів робіт послуг)	2050	(29 376 649)	(67 346 681)	(77 104 073)	(80 774 665)	(73 902 120)	-44 525 471	60,2
Валовий: Прибуток	2090	1 218 988	6 591 470	6 298 334	9 577 654	1 389 440	170 452	12,2
Збиток	2095	-	-	-	-	-	-	-
Інші операційні доходи	2120	688 848	2 350 232	1 763 151	5 407 238	637 891	-50 957	-7,9
Адміністративні витрати	2130	(319 749)	(1 238 058)	(780 854)	(931 154)	(838 279)	-518 530	61,8
Витрати на збут	2150	(37 179)	(170 467)	(135 351)	(123 019)	(97 426)	-60 247	61,8
Інші операційні витрати	2180	(2 145 121)	(3 275 064)	(2 970 468)	(4 785 559)	(9 336 153)	-7 191 032	77,0
Фінансовий результат від операційної діяльності: Прибуток	2190	-	4 258 113	4 174 812	9 145 160	-	0	0
Збиток	2195	(594 213)	-	-	-	(8 244 527)	-7 650 314	92,7
Дохід від участі в капіталі	2200	31 874	14	74 596	86 973	17 127	-14 747	-86,1
Інші фінансові доходи	2220	41	554 799	202 624	259 506	190 406	190 365	99,9
Інші доходи	2240	361 877	100 221	134 737	143 058	349 099	-12 778	-3,6
Фінансові витрати	2250	(3 110 425)	(3 810 903)	(3 463 631)	(3 844 992)	(4 237 041)	-1 126 616	26,6
Втрати від участі в капіталі	2255	-	(166 794)	(15 203)	(8 237)	(9 320)	+9320	-100,00
Інші витрати	2270	(335 077)	(163 357)	(167 458)	(918 121)	(51)	335 026	-656913,7

Фінансовий результат до оподаткування:	2290	-	772 093	940 477	4 863 347	-	-	-
Прибуток								
Збиток	2295	(3 645 923)	-	-	-	(11 934 307)	-8 288 384	69,4
(Витрати)/дохід з податку на прибуток	2300	(148 543)	(657 544)	(736 623)	(1 875 100)	34 620	183 163	529,0
Прибуток/(збиток) від припиненої діяльності після оподаткування	2305	-	-	-	-	-	-	-
Чистий фінансовий результат: Прибуток	2350	-	114 549	203 854	2 988 247	-	-	-
Збиток	2355	(3 794 466)				(11 899 687)	-8 105 221	68,1

ДОДАТОК Ж

Сукупний дохід, млн.грн.

Стаття	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7
Частка іншого сукупного доходу асоційованих та спільних підприємств	2415		(55 411)		10 220	73 138
Інший сукупний дохід	2445		(166 316)	(657 433)	(488 308)	(613 571)
Інший сукупний дохід до оподаткування	2450		(221 727)	(657 433)	(478 088)	(540 433)
Податок на прибуток пов'язаний з іншим сукупним доходом	2455		29 938	(47 346)	–	(18 055)
Інший сукупний дохід після оподаткування	2460		(191 789)	(704 779)	(478 088)	(558 488)
Сукупний дохід (сума рядків 2350 2355 та 2460)	2465	(3 794 466)	(77 240)	(500 925)	(12 377 775)	2 429 759
Чистий прибуток (збиток), що належить:						
власникам материнської компанії	2470		114 424	203 766	(11 899 805)	2 988 569
неконтрольованій частці	2475		125	88	118	(322)
Сукупний дохід, що належить:						
власникам материнської компанії	2480		(77 365)	(501 013)	(12 377 893)	2 430 081
неконтрольованій частці	2485		125	88	118	(322)

ДОДАТОК 3

Відхилення сукупного доходу, млн.грн.

Стаття	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення	
							Грн.	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Частка іншого сукупного доходу асоційованих та спільних підприємств	2415		(55 411)		10 220	73 138	+73138	100
Інший сукупний дохід	2445		(166 316)	(657 433)	(488 308)	(613 571)	+613571	100
Інший сукупний дохід до оподаткування	2450		(221 727)	(657 433)	(478 088)	(540 433)	+540433	100
Податок на прибуток пов'язаний з іншим сукупним доходом	2455		29 938	(47 346)	–	(18 055)	+18055	100
Інший сукупний дохід після оподаткування	2460		(191 789)	(704 779)	(478 088)	(558 488)	+558488	100
Сукупний дохід (сума рядків 2350 2355 та 2460)	2465	(3 794 466)	(77 240)	(500 925)	(12 377 775)	2 429 759	6 224 225	256,1664
Чистий прибуток (збиток), що належить:								
власникам материнської компанії	2470		114 424	203 766	(11 899 805)	2 988 569	+2988569	100
неконтрольованій частці	2475		125	88	118	(322)	+322	100
Сукупний дохід, що належить:								
власникам материнської компанії	2480		(77 365)	(501 013)	(12 377 893)	2 430 081	+2430081	100
неконтрольованій частці	2485		125	88	118	(322)	+322	100

ДОДАТОК И

Елементи операційних витрат, млн.грн.

Стаття	Код рядка	2019	2020	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7
Матеріальні витрати	2500	8 349 085	20 544 286	23 320 934	21 614 734	17 223 680
Витрати на оплату праці	2505	8 690 945	26 481 950	33 327 930	36 285 637	33 831 882
Відрахування на соціальні заходи	2510	1 962 613	5 492 045	7 145 861	7 770 571	7 284 487
Амортизація	2515	9 403 284	14 662 305	12 382 210	12 402 695	12 786 783
Інші операційні витрати	2520	5 932 040	3 730 329	3 322 661	8 047 327	12 795 120
Разом	2550	34 337 967	70 910 915	79 499 596	86 120 964	83 921 952

ДОДАТОК К

Показники ділової активності

Період обороту активів	2019	2020	2021	2022	2023	Відхилення
Період обороту активів	-0,80395	22667,86	23213,16	10736,68	-0,08564	0,71831
Період обороту оборотних активів (Поа)	-8666,64	1317,146	1050,723	782,5788	-552,895	8113,745
Період обороту матеріальних оборотних активів (Пмоа)	-5128,49	1761,03	2038,928	862,6834	-762,523	4365,967
Період погашення дебіторської заборгованості (Пдз)	-14779,6	2570,217	2097,385	1138,041	-1273,34	13506,26
Коефіцієнт оборотності активів (Кнеп)	-0,0022	0,016102	0,015724	0,033996	-0,03199	-0,02979
Коефіцієнт оборотності оборотних активів (Коа)	-0,04212	0,277114	0,34738	0,466407	-0,66016	-0,61804
Коефіцієнт оборотності матеріальних оборотних активів (Кмоа)	-0,07117	0,207265	0,179016	0,423098	-0,47867	-0,4075
Коефіцієнт оборотності дебіторської заборгованості (Кдз)	-0,0247	0,142011	0,174026	0,320727	-0,28665	-0,26195

ДОДАТОК Л

Розрахунок рейтингової оцінки за 2019-2021 рр.

Показник	Вага	Середня оцінка 2019-2020	З урахуванням ваги 2019-2020	Середня оцінка 2021-2020	З урахуванням ваги 2021-2020
Рентабельність реалізованої продукції за чистим прибутком	0,15	0,65	0,098	1	0,15
Рентабельність активів	0,15	-1	-0,15	-1	-0,15
Фінансова автономія	0,15	0,65	0,098	1	0,15
Поточна ліквідність	0,1	1	0,1	1	0,1
Приріст збуту (без ПДВ)	0,1	-1	-0,1	-1	-0,1
Рентабельність реалізованої продукції по прибутку від продажів	0,1	-1	-0,1	0,3	0,03
Приріст власного капіталу	0,1	-1	-0,1	-1	-0,1
Швидка ліквідність	0,05	1	0,05	1	0,05
Коефіцієнт забезпечення оборотних активів власними коштами	0,05	-0,35	-0,018	0	0
Коефіцієнт фінансової стійкості	0,05	0	0	0	0
Всього	1	-1,05	-0,123	1,3	0,13

ДОДАТОК М

Розрахунок рейтингової оцінки за 2022-2023 рр.

Показник	Вага	Середня оцінка	Середня оцінка	Зустріч	Вага 2023-2022
Рентабельність реалізованої продукції за чистим прибутком	0,15	1	0,15	0,4	0,53
Рентабельність активів	0,15	-1	-0,2	-1	-0,2
Фінансова автономія	0,15	1	0,15	1	0,15
Поточна ліквідність	0,1	0,7	0,07	1	0,1
Приріст збуту (без ПДВ)	0,1	-1	-0,1	-1	-0,1
Рентабельність реалізованої продукції по прибутку від продажів	0,1	0,3	0,03	-0,3	-0
Приріст власного капіталу	0,1	-1	-0,1	-1	-0,1
Швидка ліквідність	0,05	1	0,05	1	0,05
Коефіцієнт забезпечення оборотних активів власними коштами	0,05	0	0	0,7	0,03
Коефіцієнт фінансової стійкості	0,05	0	0	0	0
Всього	1	1	0,05	0,7	0,48

Логотип АТ КБ «Приватбанк»

