

2022 UKRAINIAN JOURNAL ЕКОНОМІСТ #9-12

ПОДІЇ, ОСОБИСТОСТІ та ІДЕЇ, ДОСЛІДЖЕННЯ та ПРОГНОЗИ

EVENTS, PERSONS & IDEAS, RESEARCHES & FORECASTS



*Proceedings of the All-Ukrainian scientific conference
All-Ukrainian scientific economic readings
«Ensuring sustainable development of the national economy»
(Admiral Makarov National University of Shipbuilding,
Ukraine, Mykolayiv, 1-2.12.2022)*

МАТЕРІАЛИ ВСЕУКРАЇНСЬКОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
Всеукраїнські наукові економічні читання
«ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ НАЦІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ»,
присвячені пам'яті першого декана Інженерно-економічного факультету
д.е.н., професора Василя Чангировича Лі (НУК, 1-2 грудня 2022 р.)

Тематичний напрям: Економічна політика забезпечення збалансованого розвитку

УДК 339.5

CHANGES IN IMPORTS AND EXPORTS DURING THE COVID-19 IN CHINA

Ganna Iefimova, Lou Rongyue

The Covid-19 pandemic dramatically influences people's lives and a country's whole economic system, especially for exchange markets. Sometimes it is difficult for traders to import or export goods and services to other countries' merchants. This paper will focus on how the Covid-19 pandemic influences China's exchange market. It is important to know that the definition of import and exports-international trade of a country with other countries is referred to as import and export.

The word import refers to international trade where a country buys goods and services from another country. Still, the word export refers to international trade where a country sells goods and services to other countries. In addition, the government also put a tax on these goods imported to other countries and set a different price according to the one country's exchange rate.

Since only China suffered from the Covid-19 pandemic at the time, export prices for the rest of the world rose. For example, at that time, masks and cleaning supplies were important to keep people healthy. Some will monopolize these goods to produce other needed imports and increase production. Because it greatly affects China's imports and exports, people need to analyze how to balance production and consumer purchasing behavior, so that the exchange rate is stable and production and prices do not change too frequently.

A pandemic could affect various kinds of facets, like the production of medicine, industrial products, wooden goods, jewelry, clothes, and

Ганна Єфімова, доктор економічних наук, професор,
Лоу Жунює магістрант
Національний університет кораблебудування
імені адмірала Макарова

Зміни в імпорті та експорті під час COVID-19 у Китаї

Оскільки світ впливає на епідемію COVID-19, зміни в глобальній економічній ситуації мають більше значення для країн та людей. Також торгівля може відрізнятися між країнами. Зміни в імпорті та експорті, а також наступні зростання і зменшення обмінних курсів. Крім того, чи епідемія впливає на ентузіазм та здатність споживачів, і чи можна гарантувати ефективність виробництва та продуктивність виробників. Цей документ також аналізує вплив цього аспекту на Китай з багатьох кутів. У дослідженні буде розглянуто зміни імпорту та експорту у різних регіонах за різні періоди і порівняно попередні періоди подібних епідемій.

Ключові слова: COVID-19, зміна імпорту та експорту, ефективність виробництва, Китай, баланс взаємних інтересів.

foods [2]. Reporter Shao Yu in 2020 April said that the outbreak's influence on China's export was embodied in three aspects [4]. The first is a direct hit from falling foreign demand, the second is foreign economic stagnation leads to Chinese exports of raw materials and components in short supply, the third is a result of national border controls and restrictions on population trade logistics, among them, the falling foreign demand is likely to be the main shock. Exports are expected to have fallen by more than 25. 5 per cent in April and May. Depending on the past

«ХМАРНІ» ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНІЙ БУХГАЛТЕРСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ

Катерина Бурунсуз, Ганна Стаценко

Kateryna Burunsuz, Ph.D. (Technical),

Anna Statsenko

Admiral Makarov National University of Shipbuilding

**«Cloud» technologies in today's
accounting activities**

In the conditions of a sharp deterioration of the security situation due to the conduct of hostilities in Ukraine, the «remoteness» of the workplace is becoming more and more popular, which also applies to accounting activities. At the same time, accounting technologies reach a new level, using «cloud» services. The «cloud» services available on the Ukrainian market are researched in the article, the advantages and disadvantages of this type of information technology are identified.

Key words: accounting, «cloud» technologies, service, software.

Інформаційні та мережеві технології в останні роки зазнали стрімкого розвитку, адже із засобу комунікації вони переросли у дієвий інструментарій здійснення бухгалтерського обліку, аналізу та аудиту. Весь керівний персонал застосовує у своїй роботі комп'ютерні системи, які опрацьовують поточну діяльність господарства, допомагають вести облік та складати звітність підприємства.

Задля кращого розуміння сучасних інформаційних технологій в бухгалтерському обліку їх розвиток можна поділити на декілька напрямів:

1. сакраментальні системи автоматизації бухгалтерського обліку (системи «Парус», «1С: Підприємство» та ін.);
2. система постачання електронної звітності та пересилання електронних документів («М. Е. Doc», «Арт-Звіт Pro», «СОГА: Звітність і

документообіг» та ін.);

3. програмні сервіси для проведення обрахунків на основі так званих «хмарних» технологій («Облік SaaS», «хмарні» рішення для «1С: Підприємство», «iFin», «MASTER: БУХГАЛТЕРІЯ»).

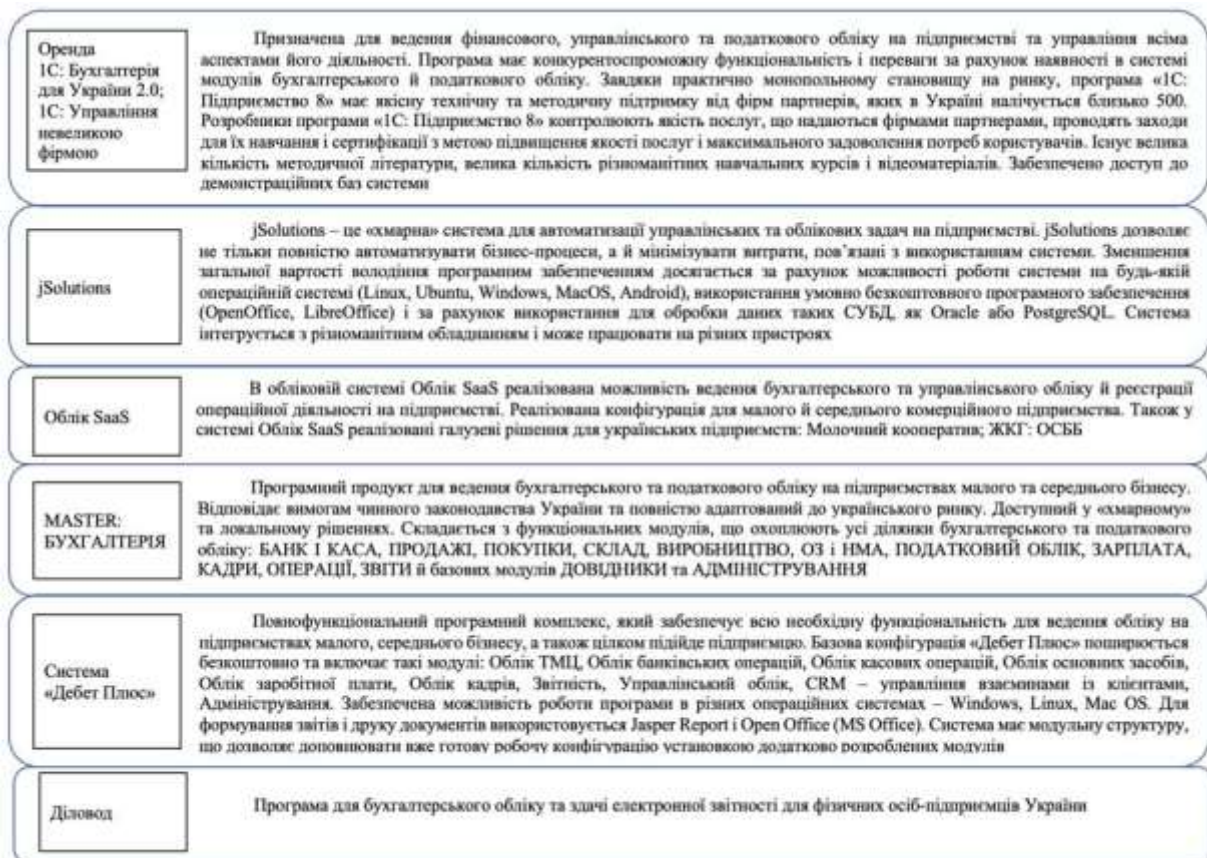


Рис. 1. Характеристика «хмарних» сервісів в Україні [2,3].

К.Бурунсуз – кандидат технічних наук, Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова
Г.Стаценко – магістрантка, Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова

© К.Бурунсуз, Г.Стаценко, 2022

«Хмарні» технології – це парадигма, що передбачає віддалену обробку та зберігання даних [1, с. 56]. Слово «хмара» у понятті «хмарних» технологій вживається образно – за ним приховується досить складна інфраструктура зі своїми технічними особливостями. Перевагою даного методу є те, що користувач не має проблем з операційними системами, ПЗ та інфраструктурою, але завжди має доступ до власних даних. На рис. 1 наведено короткий опис наявних «хмарних» сервісів в Україні, які допомагають автоматизувати облікові задачі.

Бухгалтерське програмне забезпечення виходить у абсолютно новий вимір завдяки хмарним технологіям, перевагами «хмарного» обліку є:

- зашифрованість та захищеність даних паролем, а також відсутність жодних відбитків фінансових даних на ПК підприємств;
- оновлення даних в режимі реального часу, що полегшує збір та обробку фінансових даних, а також швидкість процесу прийняття управлінських рішень, адже управлінці мають доступ до найновішої інформації;
- більшість покупок здійснюються через інтернет-транзакції, а хмара збирає та має в наявності всі ці документи, які за необхідності можна легко переглянути;
- скорочення матеріальних, трудових витрат підприємства та ін. [2, с. 188].

Основними перешкодами для використання «хмарної» технології в Україні є:

- абсолютна підлеглисть якості інтернет-зв'язку, що унеможливує доступ до «хмари» в разі його відсутності;

- замала урегульованість на законодавчому рівні «хмарних» сервісів;
- класичне несприйняття нових технологій [3, с. 40].

Хмарні технології зумовили революційну трансформацію інформаційної системи бухгалтерського обліку в світі і в Україні. Автоматизація бухгалтерського обліку з використанням «хмарних» технологій є одним із надійних і прогресивних підходів для вирішення сучасних облікових завдань.

Список використаних джерел:

1. Черненко К.В. «Хмарні» технології бухгалтерського обліку. Всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція «Перспективи розвитку бухгалтерського обліку, аудиту, оподаткування та фінансів в умовах цифрової трансформації економіки». 2020. URL: https://www.mnau.edu.ua/files/nauk_prof_konf/abstracts2020-18-05.pdf#page=56.
2. Годнюк І., Вольська А. Переваги та недоліки хмарного обліку. Сучасне управління організаціями: концепції, цифрові трансформації, моделі інноваційного розвитку: збірник тез доповідей І Міжнародної науково-практичної конференції. 2021. URL: http://library.univer.kharkov.ua/bitstream/123456789/17254/5/Zbirnik%20conf%20November%2025_2021%28ver%2013_01_22%29.pdf#page=188.
3. Любимов М.О., Кулик В.А. Можливості, загрози та перспективи використання «хмарних» технологій у бухгалтерському обліку. *Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі*. 2019. № 2 (93). URL: <http://journal.puet.edu.ua/index.php/nven/article/view/1560>.

УДК 004:338

ПЕРСПЕКТИВИ ЗАСТОСУВАННЯ ТЕХНОЛОГІЙ BIG DATA ПРИ УПРАВЛІННІ СПЕЦІАЛІЗОВАНИМ ЗАКЛАДОМ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я

Вікторія Гусєва-Божаткіна, Світлана Стригуль

Державна політика в Україні щодо інформатизації аналізу менеджменту системи охорони здоров'я, а також впровадження новітніх інформаційних технологій менеджменту спрямовані на ліквідацію відставання в цій сфері від передових світових держав і прискорення входження в інформаційний простір міжнародного співтовариства з метою підняття управління охороною здоров'я та практичної медицини на сучасний рівень [1].

Застосування технологій Big Data за ефективністю займає третє місце після контент-маркетингу (Content Marketing) та штучного інтелекту (Artificial Intelligence) [2]. Стрімкий розвиток інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) в сфері охорони здоров'я, зокрема в сфері великих даних Big Data, розглядається більшістю країн. На думку експертів тема Big Data перейшла в практичну площину та трансформувалася в безліч різних