

Нові інформаційні технології управління бізнесом

**Збірник тез
III Всеукраїнської науково-практичної конференції**

Київ 2020

ЗМІСТ

Ю.В. Абрахам	7
ОСОБЛИВОСТІ ОПОДАТКУВАННЯ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ	
М.Ф. Аверкина, Я.Ф. Аверкин	8
ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ «1С:ПІДПРИЄМСТВО 8» У ПІДГОТОВЦІ ЕКОНОМІСТІВ З БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ ТА АНАЛІЗУ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ	
М.Є. Андрос	11
ЦИФРОВІ КОМПЛЕКСИ ДИСТАНЦІЙНОГО ТЕСТУВАННЯ В УКРАЇНСЬКОМУ ОСВІТНЬОМУ ПРОСТОРІ	
С.М. Березенська	13
ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ «ХМАРНИХ» ПРОГРАМНИХ ПРОДУКТІВ НА ПІДПРИЄМСТВАХ МАЛОГО ТА СЕРЕДНЬОГО БІЗНЕСУ	
В.М. Большаков, О.В. Лефтеров, О.І. Федосєєв	14
ДО ПИТАНЬ СИСТЕМАТИЗАЦІЇ ЗНАНЬ ЩОДО ПРОЕКТУВАННЯ СИСТЕМ І ТЕХНОЛОГІЙ АВТОМАТИЗАЦІЇ ПРОЦЕСІВ БІЗНЕСУ І ОСВІТИ	
О.А. Боярова	16
НОВІ ПРОГРАМИ ПРОДУКТИ НА ШЛЯХУ УДОСКОНАЛЕННЯ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВ	
В.М. Бредіхін	18
ОРГАНІЗАЦІЇ ФОРМ СПІВПРАЦІ БІЗНЕСУ ТА ЗАКЛАДІВ ОСВІТИ	
В.А. Василенко	20
НАВЧАННЯ КУЛЬТУРИ ПРОФЕСІЙНОГО МОВЛЕННЯ У ЗАКЛАДІ ВИЩОЇ ОСВІТИ: ЗАГАЛЬНОДИДАКТИЧНІ ПРИНЦИПИ	
В.І. Вербицька	21
ТЕНДЕНЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙНИХ БАНКІВСЬКИХ ТЕХНОЛОГІЙ	
Т.В. Волкова	23
ДО ПИТАННЯ ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ІТ-СПЕЦІАЛІСТІВ ІЗ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ БЕЗПЕКИ ПРОМИСЛОВИХ БАЗ ДАНИХ	
Ю.В. Волосюк, О.В. Буганов, В.С. Ендрес	24
ЗАСТОСУВАННЯ МОБІЛЬНОГО ДОДАТКУ ДЛЯ НАВЧАННЯ БУХГАЛТЕРІВ	
О.І. Волот	27
ОСОБЛИВОСТІ ЗАПРОВАДЖЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В УПРАВЛІННІ СУЧАСНИМ ПІДПРИЄМСТВОМ МАЛОГО БІЗНЕСУ	
О.М. Ганяйло	29
ЕЛЕКТРОННИЙ ДОКУМЕНТООБІГ НА ПІДПРИЄМСТВАХ: ОСОБЛИВОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ	
А.І. Глушаченко	31
ВПРОВАДЖЕННЯ ЕЛЕКТРОННОЇ БУХГАЛТЕРСЬКОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ НА ПІДПРИЄМСТВІ	
О.Є. Гудзь, А.А. Глушенкова	33
РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У РОЗВИТКУ ІННОВАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ	
О.Є. Гудзь, С.В. Сазонова	34
ЗМІНА ПАРАДИГМИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ-МЕНЕДЖЕРІВ	
Н.В. Голячук	36
ПОТРЕБИ БІЗНЕСУ ТА ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ З ОБЛІКУ І ОПОДАТКУВАННЯ	
М.П. Городиський, А.П. Дикий, Д.М. Захаров	38
НАПРЯМИ ВДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ АВТОМАТИЗАЦІЇ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ	
Л.В. Городянська	40
ПРИНЦИПИ ПІДГОТОВКИ ДАНИХ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ НАПРЯМІВ ІННОВАЦІЙНОГО ВІДТВОРЕННЯ ЇХ ОБ'ЄКТІВ	

бухгалтерському обліку процесів, мета яких просто їх полегшити і стандартизувати операції бухгалтера за рахунок використання сучасних інформаційних технологій.

5. Синхронізація різних інформаційних систем.

Окремим блоком проблем, що вимагають рішення, є взаємодія інформаційних систем. так, наприклад, задача звітності через загальнодоступні комунікаційні мережі (Інтернет) також нерідко призводить до виникнення проблемних ситуацій.

Підприємство майбутнього також може мати команду аналітиків даних, які спеціалізуються на читанні та розумінні інформації, перш ніж надавати її кваліфікованим бухгалтерам та податковим консультантам для розгляду ризиків та можливостей, які виникають [2].

Головне завдання – забезпечити максимально простий і в той же час гарантований канал передачі звітних даних від підприємств до перевіряючого органу. На цьому напрямку, як правило, проблем технічного плану майже немає, а частіше труднощі пов'язані з розбіжностями у внутрішніх регламентах різних суб'єктів і, відповідно, їх звітних формах.

Перелік використаної літератури:

1. Accounting Automation Is Revolutionary to Accounting Business [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://scalefactor.com/scaleblog/accounting-automation-revolutionary-accounting-business/>.
2. Andrew Moyser. What has robotic process automation brought to accountancy? [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <https://www.accountancyage.com/2018/09/03/what-has-robotic-process-automation-brought-to-accountancy/>.

Л.В.Городянська

к. е. н., доцент

Військовий інститут Київського національного університету імені Тараса Шевченка

ПРИНЦИПИ ПІДГОТОВКИ ДАНИХ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ НАПРЯМІВ ІННОВАЦІЙНОГО ВІДТВОРЕННЯ ЇХ ОБ'ЄКТІВ

В сучасних умовах господарювання важливим завданням для економіки України є забезпечення активного і відносно сталого розвитку вітчизняних підприємств. Прагнення підприємств до економічного зростання обумовлює їх особливу зацікавленість в інноваціях.

Формування конкурентних переваг підприємства може відбуватися шляхом розширення асортименту нової конкурентоздатної продукції (робіт, послуг) та підвищення професійних переваг персоналу. Задля забезпечення впровадження у виробничий процес інноваційних технологій необхідне покращення відповідних якостей інтелектуального потенціалу персоналу. Тобто, основою економічного розвитку підприємств є зростання конкурентоспроможності продукції (робіт, послуг) та інноваційне відтворення економічних ресурсів.

Зв'язок з економічним зростанням суспільства в контексті теорії інновацій був закладений ще у ХХ столітті такими фундаторами, як Й. Шумпетер [1], С. Кузнець [2], М.Кондратьєв [3] та ін. Загалом інноваційна діяльність в сучасних умовах потребує вмінь пошуку, принципів сортування, обробки й узагальнення та професійного використання значного масиву даних на благо розвитку будь-якого підприємства. Вміння працювати з даними передбачає постановку мети та завдань бізнесу й слугує стратегічним надбанням підприємства.

Метою дослідження є формування пропозицій щодо підготовки даних за ключовими видами економічних ресурсів в контексті стратегії прогнозування напрямів інноваційного відтворення їх об'єктів.

Зазвичай економічні ресурси поділяють на природні, трудові, фінансові, засоби виробництва та інші види ресурсів. На нашу думку, важливе значення в забезпеченні економічного зростання країни відіграють три великі групи ресурсів, що складають сукупність економічних ресурсів, здатних до відтворення, або відтворювані економічні ресурси. Ця сукупність економічних ресурсів охоплює: засоби праці – необоротні матеріальні ресурси (основні засоби, інші необоротні матеріальні активи), необоротні нематеріальні активи та інтелектуальний потенціал трудових ресурсів.

Підприємства в багатьох традиційних галузях економіки намагаються отримати перевагу над конкурентами, саме тому вони досліджують нові та аналізують наявні ресурси даних. Оцінка даних є критично важливим процесом, або підґрунтям формування бізнес-стратегії підприємства.

Вважаємо, що домінуючою для підприємств є проблема підвищення ефективності використання економічних ресурсів, здатних до відтворення, оцінювання напрямів ефективного використання можливостей їх матеріальних і нематеріальних об'єктів та інтелектуальних ресурсів. Окремо або у поєднанні такі об'єкти є відтворюваними економічними ресурсами.

Можливості моделювання інноваційного відтворення економічних ресурсів пов'язані з використанням відкритих даних, формулюванням завдань стратегічного управління потенціалом ключових видів економічних ресурсів та формуванням конкурентних переваг підприємства. Відкриті дані – це публічна інформація, яку можна вільно використовувати та поширювати з комерційною метою. Часто дані повинні бути не в тому вигляді, в якому вони були від початку, і потрібно буде вміти їх структурувати та конвертувати.

Збір публічних даних щодо матеріальних і нематеріальних об'єктів та інтелектуальних ресурсів може відбуватися з різних джерел, наприклад, із сайту Держстату України. Зазвичай, це великі масиви економічної інформації, які вимагають від фахівця навичок пошуку, сортування та обробки інформації з використанням ІТ. Задля розширення можливостей збору відкритих даних та їх використання за допомогою ІТ нами запропоновано алгоритми системи прогнозного аналізу за ключовими видами економічних ресурсів та можливими напрямками відтворення їх об'єктів [4, с. 89-90].

Прогнозування відтворення економічних ресурсів є інноваційним напрямом відтворення та має розвиватися за зазначеними вище трьома видами об'єктів. В контексті цього запропоновані алгоритми системи прогнозного аналізу потребують узагальнення даних за видами матеріальних і нематеріальних та інтелектуальних ресурсів й надають можливість проводити прогнозний аналіз за напрямками відтворення об'єктів економічних ресурсів.

Оцінювання потенційної позиції підприємства, яка може забезпечити зростання конкурентоспроможності продукції, безпосередньо пов'язане з рівнем та напрямками відтворення економічних ресурсів. Напрями інноваційного відтворення об'єктів нематеріальних та матеріальних ресурсів пов'язані з такими джерелами фінансування, як залучені та власні кошти підприємства, джерелом яких може слугувати амортизація, а також позикові кошти.

Управління рівнем відтворення економічних ресурсів підприємства передбачає визначення потенційних напрямів інноваційного відтворення задля покращення конкурентних переваг підприємства. Фактичні переваги підприємства можуть бути меншими за потенційні внаслідок неефективного управління ключовими видами економічних ресурсів.

Отже, управління ключовими видами економічних ресурсів на підприємстві має відбуватись відповідно до стратегії прогнозування напрямів інноваційного відтворення їх об'єктів. Формуванню

такої стратегії має передувати збір даних й оцінка рівня та напрямів відтворення економічних ресурсів та використання цих даних для успішного розвитку бізнесу.

Перелік використаної літератури:

1. Шумпетер Й. А. Теорія економічного розвитку. Дослідження прибутків, капіталу, кредиту, відсотка та економічного циклу / Й. А. Шумпетер; пер. з англ. – К.: ВД «Києво-Могилянська академія», 2011. – 242 с.

2. Кузнец С. Экономическая система д-ра Шумпетера, излагаемая и критикуемая / Саймон Кузнец. – Х.: ИД «ИНЖЕК», 2013. – С. 35-107.

3. Кондратьев Н. Д. Большие циклы конъюнктуры / Н. Д. Кондратьев // Вопросы конъюнктуры. – 1925. – Т. 1. Вып. 1. – С. 28-79.

4. Городянська Л.В. Цифровізація відтворюваних економічних ресурсів: можливості та перспективи / Л.В. Городянська // Побудова інформаційного суспільства: ресурси і технології: матеріали XVIII Міжнар. наук.-практ. конф. (Київ, 19-20 вересня 2019 р.) [Електронний ресурс] – К.: УкрІНТЕІ, 2019. – С. 88-91. – Режим доступу: <http://www.uin-tei.kiev.ua/news/xviii-mizhnarodna-naukovo-praktychna-konferenciya-pobudova-informaciynogo-suspilstva-resursy-i>

М.В.Грабіліна

провідний економіст

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

ТЕНДЕНЦІЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ НАУКОВО-ІННОВАЦІЙНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СУЧАСНОГО ЗАКЛАДУ ВИЩОЇ ОСВІТИ

У Національній стратегії розвитку освіти в Україні на період до 2021 р. зазначається, що одним із стратегічних напрямів державної політики у сфері освіти має стати розвиток наукової та інноваційної діяльності, що відображено у новому Законі України «Про вищу освіту», де інноваційну діяльність визнано невід'ємною складовою наукової, науково-технічної діяльності ЗВО.

Пріоритетним сьогодні для управління інноваційною діяльністю в навчальних закладах є реалізація принципів інноваційності та підприємництва. Дані принципи передбачають наявність у керівників спрямованості на постійне оновлення освітнього процесу шляхом застосування освітніх інновацій. Забезпечується інноваційний та підприємницький принципи організаційно-управлінськими, фінансово-економічними та психолого-педагогічними змінами. Це накладає на них додаткові функції, пов'язані не лише з проведенням фундаментальних і прикладних досліджень, які є традиційними видами наукової діяльності ЗВО, а й із включенням наукової діяльності університетів в єдиний інноваційний процес щодо створення і практичного застосування нових знань з метою отримання нових товарів чи послуг з новими якостями. Основним механізмом поєднання науково-технічної діяльності з виробничою є ефективно діюча технологія трансферу наукових результатів – процес передачі нової ідеї, технології або розробки учасникам і виконавцям наступних етапів єдиного інноваційного процесу [1, с. 275, 289]. Впровадження результатів наукових досліджень і розробок, спрямованих на удосконалення виробництва та способів його організації, на покращення економічних, психологічних, соціальних відносин у колективі, групі, суспільстві загалом тісно пов'язано з таким поняттям, як «інноваційна діяльність». Наукова діяльність в інноваційному університеті здійснюється в рамках проведення фундаментальних і прикладних досліджень, замовниками і споживачами результатів яких є учасники та виконавці етапів єдиного інноваційного процесу через ефективно діючу технологію трансферу наукових результатів. Такі новачки є об'єктами права інтелектуальної власності, тому захищені патентами, свідоцтвами авторського