

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ В.І. ВЕРНАДСЬКОГО

Журнал заснований у 1918 році

ВЧЕНІ ЗАПИСКИ
ТАВРІЙСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ІМЕНІ В.І. ВЕРНАДСЬКОГО

Серія: Економіка і управління

Том 31 (70). № 2, 2020

Частина 2



Видавничий дім
«Гельветика»
2020

Головний редактор:

Горник Володимир Гнатович – доктор наук з державного управління, доцент, директор Навчально-наукового інституту управління, економіки та природокористування Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського.

Члени редакційної колегії:

Белякова Оксана Володимира – кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри «Менеджмент та підприємництво на морському транспорті» Азовського морського інституту Національного університету «Одеська морська академія».

Бойченко Еліна Борисівна – доктор економічних наук, доцент, доцент кафедри економіки, підприємництва та природничих наук Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського.

Кисельов Володимир Борисович – доктор технічних наук, професор, директор Навчально-наукового інституту муніципального управління та міського господарства Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського.

Корнєєв Володимир Вікторович – доктор економічних наук, професор, професор кафедри фінансів та обліку Навчально-наукового інституту управління, економіки та природокористування Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського.

Кравченко Сергій Олександрович – доктор наук з державного управління, доцент, завідувач кафедри публічного управління та адміністрування Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського.

Кузьминчук Наталія Валеріївна – доктор економічних наук, професор, професор кафедри маркетингу, менеджменту та підприємництва економічного факультету Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна.

Медведєв Микола Георгійович – доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри загально-інженерних дисциплін та теплоенергетики Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського.

Кучабський Олександр – доктор габілітований, професор кафедри географії регіонального розвитку Гданського університету (Польща).

Міхальські Томаш – доктор габілітований, професор кафедри океанографії Гданського університету (Польща).

Хлобистов Євген Володимирович – доктор економічних наук, професор, Вища школа економіки та гуманітаристики в м. Бельсько-Бяла (Польща).

**Затверджено до друку та поширення через мережу Інтернет відповідно до рішення вченої ради
Таврійського національного університету імені В.І. Вернадського
(від 27 квітня 2020 року протокол № 7)**

Науковий журнал «Вчені записки ТНУ імені В.І. Вернадського. Серія: Економіка і управління» зареєстровано Міністерством юстиції України (Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого ЗМІ серія КВ № 15716-4187Р від 28.09.2009 року)

Видання входить до категорії «Б» «Переліку друкованих фахових видань, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук» на підставі Наказу МОН України від 17 березня 2020 року № 409 (Додаток 1)

Журнал включено до міжнародної наукометричної бази Index Copernicus International
(Республіка Польща)

Сторінка журналу: www.econ.vernadskyjournals.in.ua

ISSN 2523-4803 (print)
ISSN 2707-1103 (online)

© Таврійський національний університет ім. В.І. Вернадського, 2020

ЗМІСТ

4. ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВАМИ

Москаленко В.О.

ФОРМУВАННЯ МОДЕЛІ КРОС-КУЛЬТУРНОГО УПРАВЛІННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ
(НА ПРИКЛАДІ ПІДПРИЄМСТВ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ УКРАЇНИ).....1

Осадчук І.В., Кириченко Н.В., Боліла С.Ю.

КОРПОРАТИВНА КУЛЬТУРА ЯК ЧИННИК ФОРМУВАННЯ
ТА РОЗВИТКУ ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ВЛАДИ7

Павленко М.С., Мельник А.О.

МЕНЕДЖМЕНТ ПЕРСОНАЛУ
В СИСТЕМІ ЕФЕКТИВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА.....13

Панчук А.С., Котельнікова Ю.М.

ОСОБЛИВОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ ЕЛЕКТРОННОГО ТОРГОВЕЛЬНОГО ПОРТАЛУ
У ДІЯЛЬНІСТЬ ПІДПРИЄМСТВА СЕКТОРУ В2В.....19

Погосян К.В., Литвиненко К.О.

КОРПОРАТИВНИЙ ІМІДЖ ЯК ЧИННИК КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ КОМПАНІЇ.....24

Продюс О.І.

РОЗВИТОК ІНКЛЮЗИВНИХ ІННОВАЦІЙ
В УМОВАХ ОБМежЕНОСТІ ДЕРЖАВНОГО ФІНАНСУВАННЯ.....29

Seleznova Olha, Nataliya Shyriaieva, Strenkovska Anna

SCRUM-TECHNOLOGY IN THE MANAGEMENT
OF MARKETING ACTIVITIES OF A CONSTRUCTION ENTERPRISE.....36

Сова О.Ю., Морозов Є.Ю.

СУЧАСНА ПАРАДИГМА АНТИКРИЗОВОГО УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ43

Tymoshenko Karyna

METHODS OF FORMATION OF THE TOURISM BRAND OF UKRAINE
AS A FACTOR OF INCREASING COMPETITIVENESS.....47

Хамаїлі Акрам

ОСНОВНІ ЗАСАДИ ФІНАНСОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАДІЙ ЖИТТЄВОГО ЦИКЛУ
ПІДПРИЄМСТВ МАЛОГО ТА СЕРЕДньОГО БІЗНЕСУ.....54

Чугрій Г.А.

СУТНІСТЬ ТА РОЛЬ СТРАТЕГІЧНОГО АНАЛІЗУ
В СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ ПІДПРИЄМСТВОМ.....60

Шматъко Н.М.

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ УПРАВЛІННЯ ПРОМИСЛОВИМ ПІДПРИЄМСТВОМ
ЗА РАХУНОК ОРГАНІЗАЦІЙНИХ ЗМІН.....66

5. РОЗВИТОК ПРОДУКТИВНИХ СІЛ

І РЕГІОНАЛЬНА ЕКОНОМІКА

Овсяк Н.В.

ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ ТА АКТИВІЗАЦІЇ
ІННОВАЦІЙНОГО ПОТЕНЦІАЛУ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ.....74

Шашина М.В.

ІННОВАЦІЙНИЙ РОЗВИТОК ЯК ОСНОВА
СТРУКТУРНОЇ МОДЕРНІЗАЦІЇ РЕГІОНАЛЬНОЇ ЕКОНОМІКИ.....79

6. ЕКОНОМІКА ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

ТА ОХОРОНИ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Калина Т.Є., Шушулков С.Д.

СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНІ ЗАСАДИ РОЗВИТКУ
ЗЕМЛЕКОРИСТУВАННЯ МІСЬКИХ АГЛОМЕРАЦІЙ
З ПОЗИЦІЙ СТРАТЕГІЧНОГО КОНЦЕПТУ СТАЛОГО РОЗВИТКУ.....84

Літвак О.А.	
ФОРМУВАННЯ ІНФРАСТРУКТУРИ ЕКОЛОГІЧНОГО ТУРИЗМУ В МИКОЛАЇВСЬКІЙ ОБЛАСТІ.....	90
Предун К.М.	
ТИПОЛОГІЯ ЕНЕРГЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ ТА ДЕТЕРМІНАЦІЯ ЕФЕКТИВ ЇХ ВИКОРИСТАННЯ В КОНЦЕПТІ ПАРАДИГМИ «ЗЕЛЕНОГО БУДІВНИЦТВА».....	97
7. ДЕМОГРАФІЯ, ЕКОНОМІКА ПРАЩ, СОЦІАЛЬНА ЕКОНОМІКА І ПОЛІТИКА	
Білій Д.І.	
ВАРІАТИВНІСТЬ ПЕНСІЙНИХ ПЛАНІВ У СУЧASNІЙ СИСТЕМІ СОЦІАЛЬНОГО ЗАХИСТУ США.....	104
Решетова Г.І., Кольцова Д.І.	
КОНЦЕПТУАЛЬНА МОДЕЛЬ УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ ТРУДОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ.....	112
8. ГРОШІ, ФІНАНСИ І КРЕДИТ	
Бобирь О.І.	
ДОСЯГНЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЕКОНОМІЧНО-ФІНАНСОВОЇ СИСТЕМИ ДЕРЖАВИ ЧЕРЕЗ ОБЧИСЛЕННЯ ПОКАЗНИКІВ ВАРТОСТІ КСВ КРАЇНИ.....	118
Венгуренко Т.Г., Гончар С.В.	
СУТНІСТЬ ФУНКЦІОNUВАННЯ КРЕДИТНИХ СПІЛОК В УКРАЇНІ.....	123
Заячківська О.В.	
МОТИВАЦІЙНІ АСПЕКТИ РОБОТИ ПРОЕКТНОЇ КОМАНДИ.....	128
Пашченко Ю.Є.	
МАКРОЕКОНОМІЧНІ ПОКАЗНИКИ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ.....	133
Сідельникова Л.П., Луцик Т.Є.	
ФІНАНСОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПЕНСІЙНОГО ЗАХИСТУ НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ.....	142
Татарин Н.Б., Беднарчук В.В., Млінцова А.О.	
ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ФІНАНСОВОГО РИНКУ В УКРАЇНІ.....	147
9. БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК, АНАЛІЗ ТА АУДИТ	
Бразілій Н.М., Крот Ю.М., Паsterнак Я.П.	
СОЦІАЛЬНИЙ ОБЛІК У СИСТЕМІ УПРАВЛІННЯ СОЦІАЛЬНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ ПІДПРИЄМСТВ.....	153
Кучмій Т.О.	
ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ ФІНАНСОВИХ РОЗСЛІДУВАНЬ: МІЖНАРОДНИЙ АСПЕКТ ТА МОЖЛИВІСТЬ ІМПЛЕМЕНТАЦІЇ.....	159
Лещук Г.В.	
ФОРМУВАННЯ ЗБАЛАНСОВАНОЇ СИСТЕМИ ПОКАЗНИКІВ ЗА ПРОЦЕСНО-СТРУКТУРОВАНИМ ПІДХОДОМ.....	163
Лопін А.О.	
ДІДЖИТАЛІЗАЦІЯ ОБЛІКОВО-ЗВІТНОЇ ІНФОРМАЦІЇ ПРО ПРИРОДНИЙ КАПІТАЛ ЯК ЗАСІБ ПІДВИЩЕННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ СВІДОМОСТІ СУСПІЛЬСТВА.....	168
Людвенко Д.В.	
ВРАХУВАННЯ КОНЦЕПЦІЇ СТАЛОГО РОЗВИТКУ У РОЗБУДОВІ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ ТВАРИННИЦТВА.....	174
Мазуренок О.Р.	
ТЕОРЕТИЧНІ ЗАСАДИ РОЗРОБКИ ТА ВПРОВАДЖЕННЯ АУДИТУ НА ПІДПРИЄМСТВІ.....	179
Романькова О.М., Глушченко І.А.	
ОРГАНІЗАЦІЯ БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ ТА КОНТРОЛЮ НАД ВИКОРИСТАННЯМ КОШТІВ БЮДЖЕТНИХ УСТАНОВ.....	185

Соколенко Л.Ф.	
ГАЛУЗЕВІ ОСОБЛИВОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ КЕРУЮЧИХ КОМПАНІЙ СФЕРИ ЖКГ	
ТА ЇХНІЙ ВПЛИВ НА ОРГАНІЗАЦІЙНО-МЕТОДИЧНІ ПОЛОЖЕННЯ	
БУХГАЛТЕРСЬКОГО ОБЛІКУ.....	192
Трачова Д.М., Демчук О.М., Сахно Л.А.	
ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОБЛІКОВОГО СКЛАДНИКА	
МЕТОДИКИ ЗДІЙСНЕННЯ АМОРТИЗАЦІЙНОЇ ПОЛІТИКИ.....	199
Шепель І.В.	
ПЕРЕВАГИ СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБІГУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ	203
10. МАТЕМАТИЧНІ МЕТОДИ, МОДЕЛІ	
ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЕКОНОМІЦІ	
Остапчук В.М., Ільєнко О.В.	
АНАЛІЗ ВПЛИВУ КІБЕРЗАГРОЗ НА СВІТОВИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ РИНOK.....	209

CONTENTS

4. ECONOMY AND ENTERPRISE MANAGEMENT

Moskalenko Viktoriia

CROSS-CULTURAL MANAGEMENT MODEL'S FORMATION AT THE ENTERPRISE
(ON THE EXAMPLE OF THE UKRAINIAN AT THE FOOD PROCESSING ENTERPRISES).....1

Osadchuk Iryna, Kyrychenko Natalia, Bolila Svitlana

CORPORATE CULTURE AS A FACTOR IN THE FORMATION
AND DEVELOPMENT OF POWER DEPENDENCE.....7

Pavlenko Maksym, Melnyk Alona

PERSONNEL MANAGEMENT IN THE SYSTEM
OF EFFECTIVE FUNCTIONING OF THE ENTERPRISE.....13

Panchuk Anastasiia, Kotelnikova Iulia

THE FEATURES OF AN ELECTRONIC TRADING PORTAL INTRODUCTION
IN B2B ENTERPRISE ACTIVITY19

Pohosian Karine, Lytvynenko Kateryna

CORPORATE IMAGE AS A FACTOR OF COMPANY'S COMPETITIVENESS.....24

Prodius Oksana

DEVELOPMENT OF INCLUSIVE INNOVATIONS
UNDER THE CONDITIONS OF LIMITED STATE FINANCING.....29

Seleznova Olha, Nataliya Shyriaieva, Strenkovska Anna

SCRUM-TECHNOLOGY IN THE MANAGEMENT
OF MARKETING ACTIVITIES OF A CONSTRUCTION ENTERPRISE.....36

Sova Olena, Morozov Yevhenii

THE MODERN PARADIGM OF ENTERPRISE'S ANTI-CRISIS MANAGEMENT.....43

Tymoshenko Karyna

METHODS OF FORMATION OF THE TOURISM BRAND OF UKRAINE
AS A FACTOR OF INCREASING COMPETITIVENESS.....47

Hamaili Akram

MAIN FUNDAMENTALS OF FINANCIAL SUPPORT OF THE STAGES OF THE LIFE
OF SMALL AND MEDIUM-SIZE BUSINESS ENTERPRISES.....54

Chuhrii Hanna

ESSENCE AND ROLE OF STRATEGIC ANALYSIS
IN THE ENTERPRISE MANAGEMENT SYSTEM.....60

Shmatko Nataliia

PROVIDING THE QUALITY OF MANAGEMENT OF INDUSTRIAL ENTERPRISES
ACCOUNTING ORGANIZATIONAL CHANGE.....66

5. DEVELOPMENT OF PRODUCTIVE POTENTIAL

AND REGIONAL ECONOMY

Ovsiuk Nina

PROBLEMS OF FORMATION AND ACTIVATION
OF THE INNOVATIVE POTENTIAL OF REGIONS OF UKRAINE74

Shashyna Maryna

INNOVATIVE DEVELOPMENT AS THE BASIS
OF STRUCTURAL MODERNIZATION OF THE REGIONAL ECONOMY.....79

6. ECONOMY OF NATURAL RESOURCES MANAGEMENT

AND ENVIRONMENT PROTECTION

Kalyna Tetiana, Shushulkov Stoian

SOCIO-ECONOMIC FUNDAMENTALS OF DEVELOPMENT OF LOCAL AGRICULTURE
FROM POSITIONING STRATEGIC CONCEPT OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT.....84

Litvak Olga	
FORMATION OF ECOLOGICAL TOURISM INFRASTRUCTURE IN MYKOLAIV REGION.....	90
Predun Kostiantyn	
TYPOLOGY OF ENERGY RESOURCES AND DETERMINATION OF THE EFFECTS OF THEIR USE IN THE CONCEPT OF THE “GREEN CONSTRUCTION” PARADIGM.....	97
7. DEMOGRAPHY, LABOR ECONOMY, SOCIAL ECONOMY AND POLITICS	
Bilyy Denys	
THE VARIABILITY OF RETIREMENT PLANS IN THE CURRENT US SOCIAL SECURITY SYSTEM.....	104
Reshetova Hanna, Koltsova Diana	
CONCEPTUAL MODEL OF MANAGEMENT OF LABOR POTENTIAL DEVELOPMENT.....	112
8. MONEY, FINANCES AND CREDIT	
Bobyr Olha	
ACHIEVEMENT OF THE EFFICIENCY OF THE ECONOMIC AND FINANCIAL SYSTEM OF THE STATE THROUGH CALCULATING THE COSTS OF COSTS OF THE COUNTRY.....	118
Vengurenko Tetiana, Honchar Snizhana	
THE ESSENCE OF CREDIT UNION FUNCTIONING IN UKRAINE.....	123
Zaiachkivska Oksana	
MOTIVATION ASPECTS OF THE PROJECT TEAM WORK.....	128
Pashchenko Yurii	
MACROECONOMIC SHOWERS THE DEVELOPMENT OF UKRAINE.....	133
Sidelnykova Larysa, Lutsyk Tetiana	
FINANCIAL PROVISION OF PENSION PROTECTION OF THE POPULATION OF UKRAINE.....	142
Tataryn Natalia, Bednarchuk Victoria, Mlntsova Alina	
PROSPECTS OF FINANCIAL MARKET DEVELOPMENT IN UKRAINE.....	147
9. ACCOUNTING, ANALYSIS AND AUDIT	
Brazilii Nataliia, Krot Yuliya, Pasternak Yaroslava	
SOCIAL ACCOUNTING IN THE SYSTEM OF CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY MANAGEMENT.....	153
Kuchmii Tetiana	
FEATURES OF FINANCIAL INVESTIGATIONS: INTERNATIONAL ASPECTS AND IMPLEMENTATION POSSIBILITIES.....	159
Leshuk Halyna	
FORMATION OF A BALANCED SYSTEM OF INDICATORS BY PROCESS AND STRUCTURED APPROACH.....	163
Lopin Andriy	
DIGITIZATION OF ACCOUNTING INFORMATION ON NATURAL CAPITAL AS A MEANS OF RISING OF ENVIRONMENTAL AWARENESS OF SOCIETY.....	168
Liudvenko Dmytro	
CONCEPTS OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN THE ESTABLISHMENT OF LIVING ACCOUNTING.....	174
Mazurenok Oksana	
THEORETICAL PRINCIPLES OF THE AUDIT DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION AT THE ENTERPRISE.....	179
Romankova Oksana, Glushchenko Irina	
ORGANIZATION OF ACCOUNTING AND MONITORING THE USE OF FUNDS OF BUDGETARY INSTITUTIONS.....	185

Sokolenko Lyudmila	
SECTORAL FEATURES OF HOUSING AND COMMUNAL MANAGERIAL COMPANIES AND THEIR INFLUENCE ON ORGANIZATIONAL AND METHODOLOGICAL PROVISIONS OF ACCOUNTING.....	192
Trachova Dar`ya, Demchuk Olena, Sakhno Ludmila	
INFORMATION SUPPORT OF ACCOUNTING COMPONENTS OF METHODOLOGY OF DEPRECIATION POLICY IMPLEMENTATION.....	199
Shepel Inesa	
ADVANTAGES OF THE ELECTRONIC WORKFLOW SYSTEM IN ENTERPRISES.....	203

10. MATHEMATICAL METHODS, MODELS AND INFORMATION TECHNOLOGIES IN ECONOMY

Ostapchuk Viktor, Ilienko Oksana	
ANALYSIS OF THE IMPACT OF CYBER THREATS ON THE WORLD ECONOMIC MARKET.....	209

INFORMATION SUPPORT OF ACCOUNTING COMPONENTS OF METHODOLOGY OF DEPRECIATION POLICY IMPLEMENTATION

In article there methodical analysis of existing problems Depreciation policy enterprises. Main trends there are the formative Depreciation policy agro enterprises of Ukraine South. Depreciation policy is an integral part of the overall scientifical and technical policy. It serves as an important lever of state influence on economic processes in the country. Depreciation policy affects the process of fixed assets reproduction. It depends upon development of technological progress; depreciation policy affects company's assets and the efficiency of social components in production. The reproduction of fixed assets and depreciation policy of an enterprise is not only accounting problem. Financing timely of production performance updating does not depend on the accounting interactions of accounts. This is an issue of depreciation process methodology application. The essence of the depreciation policy is determining the necessary amounts of fixed assets for the actual reproduction. This has to form the company's accounting policies. If a company operates normally and it is profitable having the well-formed accounting policies, it is advisable to create the sinking fund. Control over this process by the state is a very positive factor. Thus, the accounting policies application for the effective depreciation policy formation is very important. The main obstacle to the formation of real depreciation fund of a company is unaccountability and vulnerability of this expenditure. Timely payments to businesses for material resources are ensured by contractual relations. Accuracy and timeliness of payments for wages and social security contributions are ensured by tax and local authorities. Faithfulness and timeliness of depreciation is only checked while calculating the amounts of some income taxes. For businesses with simplified taxation the depreciation process and the formation of a real depreciation fund are not controlled. To solve this problem we offer to organize the joint actions of the government and regulatory authorities with enterprises. During the economic crisis it can be offered the use of promotional actions by the state in the form of preferential taxation. Also stimulation can be achieved through favorable interest rate in lending process for reproduction of fixed assets.

Key words: depreciation, depreciation policy, financial and credit incentives for the development of enterprise, accounting.

DOI: <https://doi.org/10.32838/2523-4803/70-2-72>

УДК 651.4.9:681.3

Шепель І.В.

кандидат економічних наук, доцент,
доцент кафедри обліку і оподаткування,
ДВНЗ «Херсонський державний аграрний університет»

Shepel Inesa

Kherson State Agrarian University

ПЕРЕВАГИ СИСТЕМИ ЕЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБІГУ НА ПІДПРИЄМСТВАХ

У статті розглянуто організаційні основи визнання статусу електронних документів і впровадження на підприємстві електронного документообігу. Досліджено основні складники та форми передачі електронного документу від структурних підрозділів та їх виконавців. Згруповано основні етапи організації електронного документообігу, враховуючи особливості ведення облікової політики. Визначено особливості видачі та застосування кваліфікованого електронного підпису (КЕП). Проаналізовано переваги системи електронного документообігу на платформі FossLook. Запропоновано під час переходу на електронний документообіг розробити власну інструкцію з організації електронного документообігу, враховуючи вимоги чинного законодавства та особливості ведення бізнесу, організувати для відповідальних осіб, які мають знання щодо впровадження електронного документообігу, підвищення кваліфікації.

Ключові слова: облік, документ, електронний документ, електронний документообіг, електронний підпис, електронний кабінет.

Постановка проблеми. За допомогою інформаційних технологій компанії намагаються автоматизувати свою роботу за рахунок новітніх електронних технологій. Варто відзначити, що еволюція систем електро-

нного документообігу пройшла декілька етапів, починаючи із систем простого обліку документів (існування на папері), продовжуючи системами на електронними копіями паперових оригіналів та дійшовши до систем,

в яких оригінал документа першочергово має бути електронним, а на папері може існувати копія такого електронного документа.

Європейський досвід та українське законодавство дають змогу ефективно впроваджувати електронний документообіг у приватні структури, використовуючи систему електронного документообігу на різноманітних сучасних платформах.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Даною проблемою займалися А.Н. Сушкевич, Г.В. Нашкерська, Р.М. Косміна, С.А. Кузнецова, О.П. Кундря-Висоцька, Ф.Ф. Бутинець, О.Л. Войналович, І.Л. Томашевська, В.Г. Швець, Н.М. Ткаченко, Л.К. Сук, К. Кручиніна, В.М. Рожелюк, П.Н. Денчук, А.О. Ніколашин та ін. Однак, зважаючи на стрімкий розвиток науково-технічного прогресу, комп'ютеризацію облікових процесів, тема впровадження електронного документообігу набуває додаткової актуальності та значимості.

Формулювання цілей статті. Мета статті – визначити переваги системи організації електронного документообігу за допомогою електронних документів та кваліфікованого електронного підпису з використанням сучасної інформаційної платформи FossLook.

Виклад основного матеріалу. Первинні та зведені облікові бухгалтерські документи можуть бути складені в паперовій або електронній формі та повинні мати обов'язкові реквізити, установлені п. 2 ст. 9 Закону № 996 «Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні» [1]. Зокрема, на думку М.Ю. Карпушенко [2, с. 48–54], документообіг підприємства залежить від таких чинників, як структура підприємства, склад бухгалтерської служби, кількість господарських операцій та порядок їх оформлення, форма організації обліку, тип, вигляд і характер технічних та організаційних засобів, ЕОМ, що використовуються в обліковому процесі.

Первинні документи, складені в електронній формі, застосовуються в бухгалтерському обліку за умови дотримання вимог законодавства про електронні документи та електронний документообіг. Суб'екти господарювання мають право використовувати у своїй діяльності документи в електронній формі за дотримання норм законів № 851 [3] і № 2155 [4].

Електронний документ – це документ, інформацію в якому зафіксовано у формі електронних даних, включаючи обов'язкові реквізити. Електронний документ може бути створений, переданий, збережений і перетворений електронними засобами на візуальну форму (табл. 1).

Якщо електронний документ надіслано декільком адресатам або зберігається на декількох електронних носіях, то кожний електронний примірник уважається оригіналом такого документу. Контрагенти мають право укладати в електронній формі будь-які види договорів з обов'язковим узгодженням предмета, ціни та строку дії договору [5]. Рекомендуємо передбачити в електронному договорі умову про можливість складання первинної документації також в електронній формі, прописати час і порядок передачі, підписання додаткових змін. У договорі можна передбачити умову про обов'язкове посвідчення електронною печаткою або про відсутність такої вимоги.

Організація документообігу підприємства залежить від масштабу діяльності підприємства, його функцій, кількості ланок управління й обсягу документопотоків. Процеси діловодства та документообігу розглядаються передусім як документальне відображення і забезпечення управлінських процесів. У цьому сенсі діловодство та документообіг слід розглядати як документальне забезпечення управління, тобто як систему вторинних процесів, які забезпечують і відображають процеси управління [6, с. 7].

Електронний документообіг (обіг електронних документів) – сукупність процесів створення, оброблення, відправлення, передавання, одержання, зберігання, використання та знищенння електронних документів, які виконуються із застосуванням перевірки цілісності та у разі необхідності з підтвердженням факту одержання таких документів (ст. 10 Закону № 851) [3]. Для впровадження електронного документообігу підприємство повинно самостійно розробити порядок такого документообігу, враховуючи особливості ведення свого бізнесу (структуря документообігу, порядок приймання кореспонденції, порядок передачі до структурних підрозділів, перевірка, обробка корес-

Таблиця 1

Основні складники та форми передачі електронного документу

Основні складники	Характеристика
Обов'язкові реквізити	назва документу (форми); дата складання; назва підприємств, від імені якого складено документ; зміст, обсяг та одиниця виміру господарської операції; посади осіб, відповідальних за провадження господарської операції та правильність її оформлення; особистий підпис, який дасть змогу ідентифікувати особу, яка взяла участь в оформленні документа з даної господарської операції
Форми передачі електронного документу	1. Передача може здійснюватися в електронній формі за допомогою засобів інформаційних або телекомунікаційних систем. 2. Шляхом безпосередньої передачі електронного носія (диска, флешки і т. д.), на якому записано цей документ
Кваліфікований електронний підпис (КЕП)	КЕП прирівнюється до власноручного підпису, це вдосконалений електронний підпис, який створюється з використанням засобу КЕП і базується на кваліфікованому сертифікаті і відкритого ключа

понденції, дотримання строків формування та передачі, а також порядок обов'язкового зберігання електронних документів). А.О. Ніколашин наголошує що основні напрями функціонування електронного документообігу залежать від правильного впровадження та використання електронного документообігу, а саме: навчання облікового персоналу, використання потужнішого устаткування та удосконаленого програмного і технічного забезпечення тощо [7].

Головні проблеми переходу компаній на електронний документообіг – звичка працювати з документами за звичною схемою та небажання працівників прогресувати. Саме тому в багатьох компаніях усе ще витрачається дні на узгодження документів, збір підписів, пошук службових записок, листи дублюються, губляться і відсилаються не на ту адресу; процес пошуку потрібного документу займає ще більше часу, ніж період його опрацювання.

Електронний документообіг являє собою процес створення, одержання, оброблення, зберігання, сумісного використання, відправлення, передавання й знищення електронних документів та інформації, яка в них міститься, в рамках певної інформаційної системи [8, с. 34]. Для організації внутрішнього електронного документообігу підприємству достатньо придбати спеціальне програмне забезпечення для генерації електронних підписів. Для врахування особливостей організації електронного документообігу нами сформовано табл. 2.

Згідно з наведеною інформацією, підприємства можуть самостійно доповнювати перелік додаткових реквізитів залежно від специфіки своєї діяльності, а також з урахуванням побажань керівника структурного підрозділу, керівників відділів з обов'язковим збереженням комерційної таємниці. Наказом № 1886 [9] затверджено порядок роботи з електронними документами в діловодстві та їх підготовки до передачі в архів на зберігання.

Електронні документи повинні зберігатися на електронних носіях інформації згідно зі строками

зберігання відповідних документів на папері. Рекомендуємо продублювати їх на декількох електронних носіях, встановити місце зберігання та відповідальних, тому що дана інформація може містити комерційну таємницю. Отримання КЕП регламентується Законом № 2155 [4], в якому передбачено три види електронного підпису (ст. 1):

- електронний підпис (ЕП);

- удосконалений електронний підпис (УЕП), створений у результаті криптографічного перетворення електронних даних, з якими пов'язаний цей ЕП;

- кваліфікований електронний підпис (КЕП), тільки КЕП прирівнюється до власноручного підпису.

Нами в табл. 3 згруповано особливості видачі та документообігу КЕП.

Згідно з п. 4.6 Положення № 88 [10], помилки в первинних електронних документах виправляються відповідно до законодавства. Рекомендуємо процедуру виправлення помилок за зовнішнього документообігу узгодити з адресатом та встановити порядок виправлення помилок в електронних документах:

- або скасувати документ із помилкою та оформити новий;

- або вносити зміни до вже створеного документу з обов'язковим збереженням історії зміни.

Власник КЕП не має права передавати його третім особам. Зараз до 07.11.2020 затверджено строк заміни ЕЦП на КЕП. Видача КЕП відноситься до електронних довірчих послуг (далі – надавачі), перелік яких міститься у Довірчому списку (ст. 30 Закону № 2155). Такий список можна знайти на сайті засвідчуvalного Центрального органу Міністерства юстиції (<https://czo.gov.ua>). Okрім видачі КЕП, надавачі надають послуги з видачі електронної печатки, формування, перевірки та підтвердження електронної оцінки часу, реєстрації електронної доставки і т. д.

Для отримання КЕП фізичною особою або фізичною особою – підприємцем в АЦСК ІДД ДФС слід подати реєстраційну картку, копію паспорта підписанта та копію картки платника податків. Для праців-

Таблиця 2

Етапи організації електронного документообігу та їх характеристика

Основні складники	Характеристика
Додаткові реквізити для організації електронного документообігу	відмітка про користування документом із зазначенням посадової особи, яка відкрила документ, дата і час; відмітка про зміну документа із зазначенням даних співробітника, дати та часу, а також інформації про те, що саме було змінено в документі (чим зумовлено); посилання на супровідні документи
Порядок зберігання електронних документів	встановлені загальні вимоги нормативними документами. Слід ураховувати, що документи постійного і тривалого (понад 10 років) підприємства зобов'язані зберігати у двох формах: паперовій та електронній
Умови зберігання електронних документів	інформація повинна бути доступною для подальшого використання; повинна бути забезпечена можливість відновлення електронного документу в тому форматі, в якому він був створений; необхідно зберігати інформацію, яка дає змогу встановити походження, призначення, дату відправлення, отримання, строки виконання
Виправлення помилок в електронних документах	підприємство самостійне встановлює порядок виправлення помилок в електронних документах (окрім електронної звітності до контролюючих органів)

Особливості видання та застосування кваліфікованого електронного підпису (КЕП)

Особливості	Характеристика
Видача КЕП	АЦСК інформаційно-довідкового департаменту ДФС (АЦСК ІДД ДФС) АЦСК органів юстиції; Держпідприємство «Національні інформаційні системи» і т. д.
Документи для отримання КЕП	Укладання договору про надання кваліфікованих електронних довірчих послуг. Перелік документів надається на офіційних сайтах відповідного АЦСК, який вибирає підприємство
Строк дії КЕП	Законодавчими документами не передбачено, але КЕП, виданий АЦСК ІДД ДФС, становить два роки. Після закінчення строку дії КЕП потрібно звернутися до надавача
Вартість КЕП	Розмір плати розміщується на сайтах КЕП, виданий АЦСК ІДД ДФС, оформлюється безкоштовно
Носії видачі КЕП	Флеш-носії або оптичний носій CD/DVD; захищений носій особистих ключів («Алмаз-1К», «Кристал – 1»); сім-картка особи – у разі отримання послуги Mobile ID 9дану послуги надають оператори мобільного зв’язку «Київстар», «Водафон»

ників юридичних осіб (директора, головного бухгалтера і т. д.) треба подати реєстраційну картку, додаток до реєстраційної картки (два примірника), оригінал статуту або нотаріально завірену копію (тільки для ознайомлення), копію картки платника податків, наказ про призначення на посаду, копії паспорта заявитика.

Згідно з п. 1 ст. Закону № 2155, сертифікат скасовується не пізніше ніж протягом 2 двох годин суб'єктом, який його видав, у разі:

1) подання користувачем заяви про скасування виданого йому сертифікату;

2) надходження до суб'єкта, який видав сертифікат, документа, який підтверджує (смерть фізичної особи – підписанта, зміни в ідентифікаційних даних, факт державної реєстрації припинення підприємницької діяльності, факт компрометації особистого ключа або набуття законної сили рішення суду про скасування сертифіката).

Слід зауважити, що загублений сертифікат не підлягає відновленню у разі втрати, пошкодження особистого ключа або втрати пароля до нього. Тому власнику КЕП необхідно звернутися особисто до надавача, який видав сертифікат, та написати заяву про зміну статусу сертифіката та новий комплект документів. При цьому повторне оформлення сертифіката не подовжує строк його дії.

На практиці застосовують два методи обліку КЕП. Затрати на придбання КЕП відображаються як:

– поточні адміністративні витрати: Дт 92 «Адміністративні витрати» – Кт 685 «Розрахунки з іншими кредиторами»;

– витрати майбутніх періодів (оскільки КЕП використовується протягом декількох звітних періодів): Дт 39 «Витрати майбутніх періодів», а потім поступово списуються в дебет рахунку 92.

За отримання безоплатно КЕП у платників податків не виникають витрати і немає доходу, який можна достовірно оцінити (п. 5 П(С)БО 15 «Дохід»). Якщо КЕП було придбано у платника ПДВ, підприємство має право на податковий кредит за наявності зареєстрованої в СРПН податкової накладної. Під час придбання КЕП у платника податку на прибуток виникає нематеріальний актив групи 6 – інші нематеріальні активи (право на ведення діяльності, використання економіч-

них та інших привіліїв). Строк дії права користування цими активами нормами ПКУ не встановлений, і підприємства можуть самостійно визначити строк корисного використання (від 2 до 10 років). На підприємствах, які не повинні коригувати фінансовий результат на податкові різниці, ведення податкового обліку не виклике проблем під час перевірки. А підприємствам, які зобов’язані коригувати фінансовий результат, потрібно враховувати роз’яснення ДФС або отримати індивідуальну податкову консультацію.

Починаючи з 1999 р. компанія «ФОСС-ОН-Лайн» працює на ринку інформаційних технологій, спеціалізується на розробленні, впровадженні і супроводі програмного забезпечення в таких сферах: корпоративна електронна пошта, розподілений обмін даними, системи електронного документообігу, бібліотеки інтерфейсу користувача.

Система електронного документообігу – це FossDoc-рішення на платформі FossLook, призначene для створення електронного архіву документів, організації корпоративного документообігу (workflow) і автоматизації бізнес-процесів на підприємствах, в установах і організаціях будь-якого роду діяльності. Програма дає змогу вирішити велику кількість завдань, реалізація яких покладена на відповідні модулі. Система може бути легко перелаштована з урахуванням специфіки роботи кожного конкретного підприємства [11].

Дана система знайшла широке застосування в банківській системі України, а також у багатьох державних і комерційних організаціях. Серед найбільших замовників – Національний банк України, «Ощадний Банк», «Промінвестбанк», «Укрсиббанк», «Райффайзен Банк Аваль», «Укросцбанк», а також Харківська, Закарпатська, Сумська і Чернігівська обласні державні адміністрації, Державне казначейство України, Пенсійний фонд України, Державна податкова адміністрація України і багато інших організацій та установ. «ФОСС-ОН-Лайн» бере участь у партнерській програмі Microsoft у статусі Microsoft Gold Certified Partner («Золотий партнер»). «Золоті партнери» є партнерами Microsoft вищого рівня і мають доступ до інструментів і підтримки, необхідних для збереження місць позицій на ринку.

Висновки. Під час переходу на електронний документообіг потрібно розробити власну інструкцію з організації електронного документообігу, враховуючі вимоги чинного законодавства й особливості ведення бізнесу, та призначити відповідальних осіб, які мають знання щодо впровадження електронного документообігу. За необхідності доцільним є залучення спеціалістів зі сторонньої організації. Із набуттям чинності Закону № 21555 поняття «ЕЦП» було замінено поняттям «КЕП». При цьому ЕЦП будуть діяти до 07.11.2020. Суб'єкти підприємницької діяльності та фізичні особи можуть отримати КЕП лише у кваліфікованих надавачів електронних довірчих послуг.

Перелік документів регламентує кожний АЦСК ознайомитися з ним можна на офіційних сайтах АЦСК. У бухгалтерському обліку затрати на придбання КЕП відображаються у складі адміністративних витрат або як витрати майбутніх періодів.

Система електронного документообігу FossDoc знайшла широке застосування в банківській системі України, а також у багатьох державних і комерційних організаціях. Витрати на ведення електронного документообігу окупаються не лише завдяки підвищенню швидкості обміну інформацією та скороченню витрат на зберігання паперів, а й зменшенню кількості працівників, зайнятих роботою з документами.

Список літератури:

1. Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні : Закон України від 16.07.1999 № 996-XIV / Верховна Рада України. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/996-14> (дата звернення: 18.03.2020).
2. Карпушенко М.Ю. Організація обліку : навчальний посібник. Харків : ХНАМГ, 2011. 241 с.
3. Про електронні документи та електронний документообіг : Закон України від 22.05.2003 № 851-IV / Верховна Рада України. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/851-15> (дата звернення: 18.03.2020).
4. Про електронні довірчі послуги : Закон України від 05.10.2017 № 2155-VIII / Верховна Рада України. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2155-19> (дата звернення: 18.03.2020).
5. Організація електронного документообігу на підприємстві. URL : <https://balance.ua/news/post/organizaciya-elektronnogo-dokumentooborota-na-predpriyatiu> (дата звернення: 18.03.2020).
6. Матвієнко О.В., Цывін М.Н. Основи організації електронного документообігу : навчальний посібник. Київ : Центр учбової літератури, 2008. 112 с.
7. Ніколашин А.О. Проблеми електронного документообігу та шляхи їх вирішення. *Облік і фінанси АПК* : бухгалтерський портал. 2020. URL : <http://magazine.faaf.org.ua/problemi-elektronnogo-dokumentoobigu-ta-shlyahi-ih-virishennya.html> (дата звернення: 18.03.2020).
8. Крутова А.С. Електронний документообіг на підприємствах електронної комерції. *Економіст*. 2011. № 3. С. 31–35.
9. Про затвердження Порядку роботи з електронними документами у діловодстві та їх підготовки до передавання на архівне зберігання : Наказ Міністерства юстиції України від 11 листопада 2014 р. № 1886/5. URL : http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/RE26198Z.html (дата звернення: 18.03.2020).
10. Положення про документальне забезпечення записів у бухгалтерському обліку : Наказ Міністерства фінансів України від 24 травня 1995 р. № 88. URL : <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0168-95> (дата звернення: 17.03.2020).
11. Система електронного документообігу. URL : <https://fossdoc.com/about> (дата звернення: 19.03.2020).

References:

1. Pro bukhhalterskyi oblik ta finansovu zvitnist v Ukraini : Zakon Ukrainy vid 16 lypnia 1999 r. № 996-XIV [On Accounting and Financial Reporting in Ukraine : Law of Ukraine of July 16, 1999 No. 996-XIV] The Verkhovna Rada of Ukraine. Available at: <http://zakon.rada.gov.ua/laws/show/996-14> (accessed 18 March 2020).
2. Karpushenko M.Yu. (2011) *Orhanizatsiia obliku : navchalnyi posibnyk* [Accounting organization: a textbook] Kh.: KhNAMH, 2011. p. 241. (in Ukrainian)
3. Pro elektronni dokumenty ta elektronnyi dokumentoobih : Zakon Ukrainy vid 22 travnia 2003 r. № 851-IV [On electronic documents and electronic document : Law of Ukraine of May 22, 2003 No. 851-IV] The Verkhovna Rada of Ukraine. Available at: <https://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/851-15> 14 (accessed 18 March 2020).
4. Pro elektronni dovirchi posluhy : Zakon Ukrainy vid 05 zhovtnia 2017 r. № 2155-VIII [On electronic trust services : Law of Ukraine of October 05, 2017 No. 2155-VIII] The Verkhovna Rada of Ukraine. Available at: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2155-19> (accessed 18 March 2020).
5. Orhanizatsiia elektronnoho dokumentoobihu na pidprijemstvi [Organization of electronic document flow at the enterprise]. Available at: <https://balance.ua/news/post/organizaciya-elektronnogo-dokumentooborota-na-predpriyatiu> (accessed 18 March 2020).
6. Matviienko O. V., Tsivin M. N. (2008) Osnovy orhanizatsii elektronnoho dokumentoobihu: navchalnyi posibnyk [Fundamentals of Electronic Document Management]. Kyiv: Center for Educational Studies, p. 112. (in Ukrainian)
7. Nikolashyn A.O. (2020) Problemy elektronnoho dokumentoobihu ta shliakhy yikh vyrishehennia. *Oblik i finansy APK*: bukhhalterskyi portal [Problems of electronic workflow and ways of solving them. Accounting & Finance AIC: Accounting Portal]. Available at: <http://magazine.faaf.org.ua/problemi-elektronnogo-dokumentoobigu-ta-shlyahi-ih-virishennya.html> (accessed 18 March 2020).

8. Krutova A. S. (2011) Elektronnyi dokumentoobih na pidpryiemstvakh elektronnoi komertsii. Ekonomist [Electronic workflow at e-commerce enterprises. Economist]. vol. 3. pp. 31–35. (in Ukrainian)
9. Polozhennia pro dokumentalne zabezpechennia zapysiv u bukhhalterskomu obliku: Ministerstva finansiv Ukrayny vid 11 lystopada 2014 r. № 1886/5. [On Approval of the Procedure for Working with Electronic Documents in Records and Preparing them for Transfer to Archival Storage: Order of the Ministry of Justice of Ukraine of November 11, 2014 No. 1886/5]. Available at: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0168-95> (accessed 18 March 2020).
10. Polozhennia pro dokumentalne zabezpechennia zapysiv u bukhhalterskomu obliku : Nakaz Ministerstva finansiv Ukrayny vid 24 travnia 1995 r. № 88 [Provisions for documentary support of accounting records : Order of the Ministry of Finance of Ukraine of May 24, 1995 No. 88]. Available at: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0168-95> (accessed 17 March 2020).
11. Systema elektronnoho dokumentoobihu (2020) [Electronic document management system]. Available at: <https://fossdoc.com/about> (accessed 19 March 2020)..

ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ

В статье рассмотрены организационные основы признания статуса электронных документов и внедрения на предприятиях электронного документооборота. Исследованы основные составляющие и формы передачи электронного документа от структурных подразделений и их исполнителей. Сгруппированы основные этапы организации электронного документооборота, учитывая особенности учетной политики. Определены особенности выдачи и использования квалифицированной электронной подписи. Проанализированы преимущества системы электронного документооборота на платформе FossLook. Предложено при переходе на электронный документооборот разработать собственную инструкцию по организации электронного документооборота, учитывая требования действующего законодательства и особенности ведения бизнеса. Руководителям предприятий рекомендовано организовать повышение квалификации персонала, в обязанности которого будет входить внедрение электронного документооборота.

Ключевые слова: учет, документ, электронный документ, электронный документооборот, электронная подпись, электронный кабинет.

ADVANTAGES OF THE ELECTRONIC WORKFLOW SYSTEM IN ENTERPRISES

The use of the electronic workflow over traditional is indisputable, since the main problem of a traditional workflow technology is the practical inability to centrally track the movement of organization's documents. We have identified the main benefits of the electronic workflow: the ability to put in the document multimedia data in addition to text; the possibility of using prearranged forms; high speed of information transmission at a large number of addresses; saving paper; high compactness of the archive; high speed of searching and receiving information; the ability to protect documents from unauthorized access and to distinguish employees' access rights to information. A qualified electronic signature (QES) is used to protect documents from counterfeiting. All participants of electronic document exchange receive equal opportunities regardless of their distance from each other. Thus, the idea of electronic workflow already creates good technological preconditions for improving the quality of management and contributes to the formation of a complete electronic workflow system. The company Foss-On-Line operates in the information technology market and specializes in the development, implementation of corporate e-mail, distribution of data exchange, creation of electronic workflow system. The electronic workflow system is FossDoc, i.e., solutions on a FossLook platform, intended for creation of electronic archive of documents, organization of corporate workflow and automation of business processes at enterprises, in institutions and organizations of any kind of activity. The program allows you to solve a large number of tasks, the implementation of which is assigned to the appropriate modules. The system can be easily re-adjusted to the specificities of each company. The electronic workflow system FossDoc has been widely used in the banking system of Ukraine, as well as in many state and commercial organizations, including regional state administrations, the State Treasury of Ukraine, the Pension Fund of Ukraine, the State Tax Administration of Ukraine and many other organizations and institutions. Electronic workflow is easier to optimize. The costs of electronic workflow are paid off not only by increasing the speed of information exchange and reducing the cost of paper storage, but also by reducing the number of employees involved in working with documents.

Key words: accounting, document, electronic document, electronic workflow, electronic signature, electronic cabinet.

Науковий журнал

**ВЧЕНІ ЗАПИСКИ
ТАВРІЙСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
ІМЕНІ В.І. ВЕРНАДСЬКОГО**

Серія: Економіка і управління

**Том 31 (70). № 2, 2020
Частина 2**

Коректура • *O. Скрипченко*

Комп'ютерна верстка • *H. Ковальчук*

Адреса редакції:

Таврійський національний університет імені В.І. Вернадського
м. Київ, вул. Івана Кудрі, 33

Телефон редакції: +38 (095) 430 01 12

Електронна пошта: editor@econ.vernadskyjournals.in.ua

Сторінка журналу: www.econ.vernadskyjournals.in.ua

Формат 60x84/8. Гарнітура Times New Roman.

Папір офсетний. Цифровий друк. Обл.-вид. арк. 24,32. Ум. друк. арк. 26,27.

Підписано до друку 30.04.20. Замов. № 0420/119. Наклад 150 прим.

Видавництво і друкарня – Видавничий дім «Гельветика»
73034, м. Херсон, вул. Паровоозна, 46-а

Телефони: +38 (0552) 39 95 80, +38 (095) 934 48 28, +38 (097) 723 06 08

E-mail: mailbox@helvetica.com.ua

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи

ДК № 6424 від 04.10.2018 р.