

**Закарпатський угорський інститут  
імені Ференца Ракоці II**

**ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА І СТАЛІЙ РОЗВИТОК:  
НОВІТНІ ТЕНДЕНЦІЇ У ФІНАНСАХ, ОБЛІКУ,  
МЕНЕДЖМЕНТІ ТА СОЦІАЛЬНО-ПОВЕДІНКОВИХ  
НАУКАХ**

Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої «Дням Ракоці» Закарпатського угорського інституту імені Ференца Ракоці II

26-27 березня 2024 р.



Берегове, 2024

УДК 336+657 (063)

**Цифрова економіка і сталий розвиток: новітні тенденції у фінансах, обліку, менеджменті та соціально-поведінкових науках:** збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Берегове, 26-27 березня 2024 р.). Берегове: ЗУІ ім. Ф. Ракоці II, 2024. 464 с. ISBN 978-617-8276-91-1

Збірник містить матеріали доповідей учасників IV Міжнародної науково-практичної конференції «Цифрова економіка і сталий розвиток: новітні тенденції у фінансах, обліку, менеджменті та соціально-поведінкових науках» щодо висвітлення питань, пов'язаних з новітніми тенденціями у сфері обліку, фінансів, економіки підприємств, менеджменту, маркетингу та загалом соціально-поведінкових наук у контексті реалізації стратегії цифровізації економіки в умовах Індустрії 4.0 із залученням до розробки рекомендацій відомих міжнародних експертів у міждисциплінарних областях.

*Рекомендовано до друку на засіданні кафедри обліку і аудиту Закарпатського угорського інституту ім. Ф.Ракоці II (протокол №8 від 25.03.2024 р.)*

*Редакційна колегія:*

**Черничко С.С.**, доктор габілітований з гуманітарних наук, професор, ректор ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Орос І.І.**, к.пед.н., доцент, президент ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Бачо Р.И.**, д.е.н., професор, завідувач кафедри обліку і аудиту ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Пойда-Носик Н.Н.**, д.е.н., професор, професор кафедри обліку і аудиту ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Макарович В.К.**, к.е.н., доцент, доцент кафедри обліку і аудиту ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Лоскоріх Г.Л.**, доктор філософії з обліку і оподаткування, доцент, заступник завідувача кафедри обліку і аудиту ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Ганусич В.О.** к.е.н., доцент, доцент кафедри обліку і аудиту ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Стойка Н.С.**, к.е.н., доцент, доцент кафедри обліку і аудиту ЗУІ ім. Ф. Ракоці II; **Потокі Г.Ф.**, старший викладач, координатор кафедри обліку і аудиту ЗУІ ім. Ф. Ракоці II.

*Відповідальність за зміст і достовірність публікацій покладається на авторів наукових доповідей. Точки зору авторів публікацій можуть не співпадати з точкою зору редколегії.*



NEMZETSTRATÉGIAI KUTATÓINTÉZET

ISBN 978-617-8276-91-1

© Автори, 2024  
© ЗУІ ім. Ф. Ракоці II, 2024

## II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola

# DIGITÁLIS GAZDASÁG ÉS FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS: A PÉNZÜGY, SZÁMVITEL, MENEDZSMENT, VALAMINT TÁRSADALOM- ÉS VISELKEDÉSTUDOMÁNY LEGÚJABB TRENDJEI

II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola által a "Rákóczi-napok"  
alkalmából rendezett IV. Nemzetközi Gazdaságtudományi Konferencia  
tudományos anyagai

2024. március 26-27.



Beregszász, 2024

ETO 336+657 (063)

**Digitális gazdaság és fenntartható fejlődés: a pénzügy, számvitel, menedzsment, valamint társadalom-és viselkedéstudomány legújabb trendjei:** IV. Nemzetközi Gazdaságtudományi Konferencia tudományos anyagai (Beregszász, 2024. március 26-27.). Beregszász: II. RFKMF, 2024. 464 ol. ISBN 978-617-8276-91-1

A kiadvány a „Digitális gazdaság és fenntartható fejlődés: legújabb trendek a pénzügy-, számvitel-, gazdálkodás- és társadalomtudományi tudományokban” című IV. Nemzetközi Gazdaságtudományi Konferencia résztvevőinek absztraktjait tartalmazza az alábbi területeken: számvitel, pénzügy, valamint vállalatgazdaságtan, menedzsment és marketing, illetve általában a társadalom-magatartástudományban. Mindez a gazdaság digitalizálási stratégiájának megvalósítása keretében az Ipar 4.0 nemzetközileg ismert keretében készült, kiegészítve interdiszciplináris területek szakértőinek tudományos munkáival

*Közzétételre javasolt a II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola Számvitel és Auditálás tanszék ülésén (2024. március 25-én, jegyzőkönyv száma: 8)*

*Szerkesztőbizottság:*

**Prof. Dr. Csernicskó István**, MTA doktora, rektor, II. RFKMF; **Dr. Orosz Ildikó**, PhD, egyetemi docens, elnök, II. RFKMF; **Prof. Dr. Bacsó Róbert**, közgazdaságtudományok doktora, tanszékvezető, Számvitel és Auditálás Tanszék, II. RFKMF; **Prof. Dr. Pojda-Noszik Nina**, közgazdaságtudományok doktora, professzor, Számvitel és Auditálás Tanszék, II. RFKMF; **Dr. Makarovics Viktória**, közgazdaságtudományok kandidátusa, egyetemi docens, Számvitel és Auditálás Tanszék, II. RFKMF; **Dr. Loszkorih Gabriella**, PhD, egyetemi docens, tanszékvezető-helyettes, Számvitel és Auditálás Tanszék, II. RFKMF; **Dr. Hanuszics V.**, közgazdaságtudományok kandidátusa, egyetemi docens, Számvitel és Auditálás Tanszék, II. RFKMF; **Dr. Sztojka Natália**, közgazdaságtudományok kandidátusa, egyetemi docens, Számvitel és Auditálás Tanszék, II. RFKMF; **Pataki Gábor**, adjunktus, koordinátor, Számvitel és Auditálás Tanszék, II. RFKMF.

*A tudományos jelentések készítői felelősek a publikációk tartalmáért és pontosságáért. E kiadványok szerzőinek nézetei nem feltétlenül tükrözik a szerkesztők nézeteit.*



NEMZETSTRATÉGIAI KUTATÓINTÉZET

ISBN 978-617-8276-91-1

© A szerzők, 2024  
© II. RFKMF, 2024

**Ferenc Rakoczi II Transcarpathian Hungarian  
College of Higher Education**

**DIGITAL ECONOMY AND SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT: EMERGING TRENDS  
IN FINANCE, ACCOUNTING, MANAGEMENT  
AND SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES**

Proceedings of the IV International Scientific and Practical Conference  
Dedicated to the "Days of Rakoczi" at the Ferenc Rakoczi II  
Transcarpathian Hungarian College of Higher Education

March 26-27, 2024



Berehove, 2024

UDC 336+657 (063)

**Digital economy and sustainable development: emerging trends in finance, accounting, management and social & behavioral sciences:** proceedings of the IV International Scientific and Practical Conference (Berehove, March 26-27, 2024). Berehove: FR II THCHE, 2024. 464 p. ISBN 978-617-8276-91-1

The proceedings comprises scientific reports from participants of the 4th International Scientific and Practical Conference "Digital Economy and Sustainable Development: Emerging Trends in Finance, Accounting, Management, and Social & Behavioral Sciences." These abstracts refer to contemporary issues within accounting, finance, business economics, management, marketing, and socio-behavioral sciences. They particularly explore the intersection of these disciplines with the digitalization strategy of the economy amid Industry 4.0. Renowned international experts from various interdisciplinary fields have contributed to the development of recommendations within this context.

*Recommended for publication at a meeting of the Department of Accounting and Auditing of Ferenc Rakoczi II Transcarpathian Hungarian College of Higher Education  
(Protocol No 8 of March 25, 2024)*

*Editorial board:*

**Chernychko S.**, Habilitated Doctor of Humanities, Professor, Rector of FR II THCHE; **Oros I.** Ph.D., Associate Professor, President of FR II THCHE; **Bacho R.**, Doctor of Economics, Professor, Head of the Department of Accounting and Auditing, FR II THCHE; **Poyda-Nosyk N.**, Doctor of Economics, Professor, Professor of Accounting and Auditing, FR II THCHE; **Makarovych V.**, Ph.D., Associate Professor, Associate Professor of Accounting and Auditing, FR II THCHE; **Loskorikh G.**, Doctor of Philosophy in Accounting and Taxation, Deputy Head of the Department of Accounting and Auditing, FR II THCHE; **Hanusych V.** Ph.D., Associate Professor, Associate Professor of Accounting and Auditing, FR II THCHE; **Stoyka N.**, Ph.D., Associate Professor, Associate Professor of Accounting and Auditing, FR II THCHE; **Pataki H.**, senior lecturer, koordinator at the Department of Accounting and Auditing, FR II THCHE.

*Responsibility for the content and accuracy of publications rests with the authors of scientific reports.  
The views of the authors of publications may not coincide with the views of the editorial board.*



NEMZETSTRATÉGIAI KUTATÓINTÉZET

ISBN 978-617-8276-91-1

© Authors, 2024  
© FR II THCHE, 2024



## **ЗМІСТ**

### **СЕКЦІЯ 1. ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА ТА СТАЛИЙ РОЗВИТОК НА МАКРО-, МЕЗО- ТА МІКРОРІВНЯХ**

<b>Бачо Р.</b> Роль Угорщини в економіці України та Закарпаття	<b>34</b>
<b>Пойда-Носик Н., Пойда В.</b> Потенціал систем цифрового інтелекту у вирішенні екологічних викликів, пов'язаних з війною в Україні	<b>36</b>
<b>Сривастава П.</b> Удосконалення системи місцевих бюджетів за допомогою інтелектуальної системи рейтингу цілей сталого розвитку	<b>39</b>
<b>Аворніцулуй М.-Ц.</b> Платформна парадигма: потоки флюїдів на онлайн-платформах	<b>39</b>
<b>Бірток В., Бірток Ф., Бергхауер О.</b> Аналіз послуг термальних купалень Берегівського району	<b>42</b>
<b>Бойко В.</b> Цифрові тренди в управлінні бізнес-процесами вантажних автотранспортних підприємств	<b>45</b>
<b>Бречко О.</b> Вплив цифрових трансформацій на сталий розвиток	<b>47</b>
<b>Волощук Л., Левицький В.</b> Впливовість інноваційної діяльності промислових підприємств в умовах національної політики сталого розвитку	<b>50</b>
<b>Ганусич В., Солнокі П.</b> Теоретичні підходи до визначення економічних циклів	<b>53</b>
<b>Гулевич О.</b> Перспективи розвитку електронної комерції у сфері продажу автозапчастин	<b>55</b>
<b>Дерій Ж.</b> Використання цифрових інструментів для фіксації злочинів проти довкілля	<b>58</b>
<b>Єгоричева С.</b> ESG-рейтингування та його застосування у банківському секторі	<b>61</b>
<b>Задорожко Г., Лавриненко В.</b> Основи цифровізації функціонування підприємств	<b>64</b>
<b>Задорожко Г., Мельничук А.</b> Інформаційні технології в розвитку діяльності підприємств	<b>66</b>
<b>Захарченко Л., Маклецький Д.</b> Теоретичні основи цифровізації та напрями цифрової трансформації підприємства	<b>68</b>
<b>Квасній М.</b> Оцінювання динаміки ІТ-галузі в умовах економічної нестабільності	<b>71</b>
<b>Козаревич С.</b> Конкурентоспроможність підприємства в умовах сталого розвитку	<b>74</b>
<b>Лукачина С.</b> Сучасний стан електронної комерції в Україні	<b>76</b>
<b>Мельникова М.</b> Щодо використання цифрових технологій для забезпечення ефективної взаємодії учасників промислового симбіозу	<b>78</b>





<b>Міклош Г.</b> Взаємозв'язок між центральноевропейськими торговими шляхами та доходами держав-членів ЄС	<b>81</b>
<b>Молнар Г.</b> Методи оцінювання інвестиційного потенціалу особистих селянських господарств: теоретико-методичний аспект	<b>83</b>
<b>Некрасова Л., Таха Мохамед Халед.</b> Удосконалення підходів до стратегічного управління підприємством у контексті сталого розвитку	<b>86</b>
<b>Підлипна Р.</b> Формування ефективної системи забезпечення економічної безпеки підприємства	<b>89</b>
<b>Смочко В., Бедзир В.</b> Розвиток електронної системи публічних закупівель в умовах сучасних викликів	<b>91</b>
<b>Тімченко О.</b> Вплив цифровізації бізнес-процесів на ефективність роботи підприємства	<b>94</b>
<b>Чизмар І.</b> Формалізація процесів розвитку кіберспорту як системи «розробників/видавців ігор – кіберспортивних подій – кіберспортивних дисциплін»	<b>97</b>
<b>Щука Г., Олаг Н.</b> Цифровий маркетинг в діяльності об'єднань виноробів Закарпаття	<b>100</b>
<b>Заноч А.</b> Тенденції нефінансової звітності в ЄС – поява CSRD та обов'язкове підтвердження звітності	<b>102</b>
<b>Якобчук В., Кондратюк Д.</b> Ефективність реалізації ресурсного потенціалу регіону	<b>104</b>

## **СЕКЦІЯ 2**

### **ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ОБЛІКУ, ОПОДАТКУВАННЯ, АНАЛІЗУ Й АУДИТУ В УМОВАХ ЦИФРОВІЗАЦІЇ ЕКОНОМІКИ**

<b>Легенчук С.</b> Система бухгалтерського обліку як інструмент організаційної легітимації: контекст сталого розвитку	<b>107</b>
<b>Ахмед Е. Р.</b> Вплив цифрових процедур бухгалтерського обліку та аудиту на ефективність збору податків	<b>109</b>
<b>Байнай П.</b> Поширення використання генеративного штучного інтелекту в процесах управління малими та середніми підприємствами в Угорщині	<b>109</b>
<b>Бородіна М., Єрем'ян О.</b> Цифровізація бухгалтерського обліку – важливий і необхідний етап у веденні бізнесу	<b>113</b>
<b>Будаї Є., Добай П.</b> Нематеріальні активи в бухгалтерських звітах в угорських мікро-, малих та середніх підприємствах, що займаються комп'ютерним програмуванням	<b>116</b>
<b>Будько О.</b> ESG-звітність як інструмент управління сталим розвитком підприємства	<b>117</b>
<b>Варга А.</b> Планування та контроль - превентивний та реактивний підходи до управління державними фінансами	<b>120</b>
<b>Волощук Л., Кучеревський А.</b> Проблеми попиту спеціальності 071	<b>121</b>





---

“Облік і оподаткування”: статистика вступних кампаній	
<b>Волощук Л., Якимчук І.</b> Теоретичні засади розбудови системи інформаційно-аналітичного забезпечення управління підприємством в контексті детермінант сталого розвитку	<b>124</b>
<b>Ганусич В.</b> Токенізація економіки: обліковий аспект	<b>127</b>
<b>Головчак Г.</b> Організація військового обліку у цифровій економіці України	<b>130</b>
<b>Головчак Ю.</b> Обліково-аналітичне забезпечення сталого розвитку підприємств сфери послуг	<b>132</b>
<b>Городиський М., Березний О.</b> Вплив штучного інтелекту на організацію бухгалтерського обліку	<b>134</b>
<b>Дутчак І.</b> Характеристика прибутку як показника аналізу фінансового стану підприємства	<b>137</b>
<b>Захаров Д.</b> Взаємозв'язок практик трансфертного ціноутворення та ініціатив зі сталого розвитку	<b>140</b>
<b>Йолтуховська О., Носков М.</b> Вдосконалення процедури переоцінки основних засобів	<b>143</b>
<b>Ковач Л.</b> Актуальна роль виплат на основі акцій, підходи до обліку та тенденції виплат на основі акцій в угорському банківському секторі	<b>145</b>
<b>Кубік В., Волчек Р.</b> Цифровізація документообігу та розвиток стану бухгалтерського обліку на сучасному етапі	<b>148</b>
<b>Лаговська О., Лоскоріх Г.</b> Фандрайзинг як умова розвитку та відновлення вітчизняних підприємств у поствоєнний період	<b>150</b>
<b>Лайчук С., Голобородько С.</b> Вимоги до сучасної цифрової системи бухгалтерського обліку	<b>154</b>
<b>Лалакулич М., Симочко М.</b> Оборотні активи: сутність та класифікація	<b>156</b>
<b>Левкулич В., Яцко М.</b> Інформаційно-аналітичне забезпечення інноваційної діяльності підприємств індустрії гостинності та вплив розвитку штучного інтелекту на його формування	<b>161</b>
<b>Леврінц А.</b> Аналіз фінансових результатів діяльності туристичних підприємств Румунії	<b>164</b>
<b>Лоскоріх Г., Балла Д.</b> Зовнішньоекономічна діяльність як об'єкт бухгалтерського обліку	<b>166</b>
<b>Лоскоріх Г., Баторі В.</b> Основні засоби підприємства як об'єкт обліку	<b>169</b>
<b>Макарович В., Барта Р.Л.</b> Сутність експортних операцій в бухгалтерському обліку	<b>172</b>
<b>Макарович В., Іжак С.</b> Методи таргет-костинг і кайзен-костинг в управлінні підприємством	<b>175</b>
<b>Макарович В., Огородник В., Ценклер Н.</b> Облік інвестиційної нерухомості	<b>178</b>
<b>Меліхова Т., Меліхов Є., Радомська (Габрошвілі) С.</b> Облік, оподаткування, контроль товарів у роздрібній торгівлі на малому підприємстві	<b>181</b>

---



---

<b>Москаль Н.</b> Аудиторська діяльність в Україні в умовах цифрової трансформації	<b>184</b>
<b>Нестеренко О.</b> Вплив розвитку цифрової економіки на облікову методологію	<b>186</b>
<b>Новак У., Жінчин М.</b> Особливості відображення в обліку доходів за національними і міжнародними стандартами	<b>189</b>
<b>Надь Ш.Н., Калман Б.Г., Малатинські С.</b> Людський капітал у вартості бізнесу	<b>192</b>
<b>Олексіч Ж.</b> Кроки ЄС та України на шляху до більш екологічної економіки	<b>194</b>
<b>Орлов І.</b> Вплив цифрових систем управління документообігом на організацію бухгалтерського обліку	<b>195</b>
<b>Перчі О., Гайду Е.</b> Економічний зміст процесу виробництва: обліковий аспект	<b>198</b>
<b>Перчі О., Карас Д.</b> Характеристика товарів як облікової категорії за національними та міжнародними стандартами	<b>201</b>
<b>Пойда-Носик Н., Ковроді П.</b> Економічне значення та визначення нематеріальних активів для цілей бухгалтерського обліку	<b>204</b>
<b>Пойда-Носик Н., Рац Р.-А.</b> Вдосконалення облікової політики підприємств з метою оптимізації оподаткування	<b>206</b>
<b>Пайрок А.</b> Еволюційний підхід до звітності за сегментами в готельному бізнесі	<b>209</b>
<b>Попівняк Ю.</b> Штучний інтелект у податковому обліку: цифровізація завдань та зниження ризику виникнення помилок	<b>211</b>
<b>Проскуріна Н.</b> Механізм формування програми аудиту облікового сегмента «Витрати майбутніх періодів» на підставі тверджень керівництва	<b>212</b>
<b>Романькова О.</b> Черговість видатків, що здійснюються органами казначейства	<b>215</b>
<b>Ругаль Т.</b> Виклики та перспективи реформування системи обліку та оподаткування видобувної галузі України: шляхи до покращення ефективності та прозорості	<b>218</b>
<b>Саліх В. К., Алабдулла Т. Т. Й.</b> Чи впливає неупередженість аудитора на взаємозв'язок між аудиторським комітетом і цілями аудиту: приклад Іраку	<b>219</b>
<b>Самбасіва Рао К. Р. С., Вдовенко Н.</b> Обліково-аналітичне забезпечення суб'єктів рибного господарства у галузі аквакультури в умовах цифровізації економіки.	<b>220</b>
<b>Сарахман О.</b> Податкові перевірки інтернет-магазинів	<b>222</b>
<b>Селецька Д.</b> Економічна сутність екологічного обліку	<b>224</b>
<b>Селіванова Н.</b> Особливості впровадження діджиталізації в організацію облікових процесів підприємства	<b>227</b>
<b>Семанюк В.</b> Трансформація теоретичних основ обліку в епоху постіндустріалізму	<b>230</b>

---



<b>Семчишин А.</b> Підходи до аналізу фінансового стану промислових підприємств України в умовах війни	<b>233</b>
<b>Сіладі Р.</b> Як штучний інтелект і діджиталізація змінюють процеси аудиту, як це впливає на якість аудиту та які сфери неможливо замінити штучним інтелектом	<b>236</b>
<b>Скороход І., Журавель М., Юрківська О.</b> SWOT-аналіз впровадження альтернативних джерел енергії в Україні	<b>238</b>
<b>Стойка Н.</b> Збалансована система показників у досягненні стратегічних цілей підприємства	<b>241</b>
<b>Стойка Н., Помаскіна Н.</b> Дебіторська заборгованість: актуальні питання та шляхи їх вирішення	<b>243</b>
<b>Тростянська К.</b> Цифрові технології в адмініструванні податків: нові виклики та можливості для сталого розвитку	<b>246</b>
<b>Федорова О.</b> Впровадження принципів ESG як механізм стратегічного управління підприємством	<b>248</b>
<b>Фіалка Ю.</b> Вплив цифровізації економіки на еволюцію систем управління запасами підприємств	<b>251</b>
<b>Хомин П.</b> Розвиток обліку й цифровізація економіки: реалії та перспективи	<b>254</b>
<b>Шеверя Я., Ганусич К.</b> Організація бухгалтерського обліку амортизації основних засобів	<b>256</b>
<b>Шпак В., Папінко А.</b> Управління ризиками в ІТ-компаніях через інструменти штучного інтелекту та використання облікової інформації	<b>259</b>
<b>Шурпенкова Р.</b> Регулювання соціальної сфери засобами податкової політики	<b>262</b>
<b>Югас Е., Рибокова Л.</b> Удосконалення обліку розрахунків з постачальниками та підрядниками	<b>265</b>

### **СЕКЦІЯ 3**

#### **ЦИФРОВА ТРАНСФОРМАЦІЯ У ФІНАНСАХ, БАНКІВСЬКІЙ ДІЯЛЬНОСТІ, СТРАХУВАННІ ТА ФОНДОВОМУ РИНКУ: ІННОВАЦІЇ ТА СТАЛИЙ РОЗВИТОК**

<b>Внукова Н.</b> Вимоги міжнародних стандартів з фінансового моніторингу до транскордонних платежів	<b>268</b>
<b>Алабдулла Т. Т. Й., Саліх В. К., Чурія М., Канаан А. М. Дж.</b> Зміна генерального директора та перспектива фінансової ефективності фірми: чи можна вдосконалити механізми корпоративного управління в передових нанотехнологічних компаніях?	<b>271</b>
<b>Бродовська О., Драпак Т.</b> Політика, практики та виклики цифрової фінансової інклюзії для сталого розвитку: приклад економіки, що розвивається	<b>273</b>



---

<b>Бурцев Я.</b> Український фінтех: від опору до перспектив у післявоєнний період	<b>275</b>
<b>Дзюба П.</b> Євродиректива BRRD та процес її імплементації в Україні	<b>278</b>
<b>Жигалкевич Ж., Кольчик С.</b> Оптимізація портфеля валютних інвестицій у фармацевтичній промисловості: інструменти та практики	<b>281</b>
<b>Заверуха І., Скоропад І.</b> Штучний інтелект в банківській сфері: стратегічні напрямки та перспективи	<b>284</b>
<b>Індус К.</b> Технологія блокчейн у банківській діяльності та страхуванні	<b>288</b>
<b>Кальченко О.</b> Інформаційно-статистичне забезпечення фінансового сектору України	<b>290</b>
<b>Кедебец Г.</b> Цифрова трансформація в банківському секторі на прикладі Державного казначейства України	<b>293</b>
<b>Керекдярто М.</b> Вплив поширення цифровізації на фінанси угорців	<b>295</b>
<b>Кикта О.</b> Розмитнення авто в «Дії»: початок цифровізації української митниці	<b>296</b>
<b>Коваленко Ю.</b> Напрями активізації діяльності з управління активами в Україні	<b>299</b>
<b>Колдовський А.</b> Вплив трансформації стратегічної інфраструктури на глобальний фінансовий менеджмент	<b>301</b>
<b>Кричевська Т.</b> Класифікація віртуальних токенів як інструмент оптимізації державного регулювання операцій з криптоактивами	<b>303</b>
<b>Мурашковська І., Лобко О.</b> Особливості функціонування системи банківського кредитування домогосподарств в умовах цифрової економіки	<b>307</b>
<b>Оросне Ілчік Б., Барабашне Карпаті Д.</b> Аналіз обізнаності щодо криптовалют в Угорщині	<b>310</b>
<b>Першко Л.</b> Фінансова парадигма зміцнення самостійності місцевих бюджетів в Україні	<b>312</b>
<b>Пойда-Носик Н., Марценюк Е.</b> Поняття та функції грошових коштів та сучасні їх форми в цифровізованій економіці	<b>315</b>
<b>Пота Ч.П.</b> Платіжні звички, системи миттєвих платежів та цифрові гроші - порівняльний аналіз країн Вишеградської четвірки	<b>318</b>
<b>Ратушний С.</b> Концептуальні засади фінансового контролінгу	<b>319</b>
<b>Свічкач Н., Фастовець І.</b> Визначення сучасних критеріїв порівняння платіжних систем	<b>322</b>
<b>Тяжкороб І.</b> Фінансово-інвестиційний консалтинг як інструмент подолання інформаційної асиметрії	<b>325</b>
<b>Химич І.</b> Індустрія 5.0: вдосконалення тенденцій індустрії 4.0	<b>328</b>
<b>Чернявська В., Ільїна А.</b> Державне цінове регулювання економіки під час воєнного стану	<b>330</b>

---



#### **СЕКЦІЯ 4**

### **ІННОВАЦІЙНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ ТА МАРКЕТИНГ У КОНТЕКСТІ НОВІТНІХ ЕКОНОМІЧНИХ ВИКЛИКІВ**

<b>Тан Ч.Ч., Франц В.</b> Моментальний аспект бібліометричного перегляду в пропонуванні тем стратегічного управління під час COVID-19	<b>333</b>
<b>Тожер А.</b> Вплив гунгарікумів на угорську економіку та громади	<b>335</b>
<b>Барабашне Карпаті Д., Оросне Ілчік Б.</b> Зміни в очікуваннях роботодавців щодо компетенцій сьогодення	<b>338</b>
<b>Вірліч Ш., Потокі Г.</b> Можливості бізнес-моделювання мікропідприємств на прикладі ТОВ “Гера”	<b>341</b>
<b>Задорожко Г., Колесов К.</b> Основи конкурентоспроможності підприємств в умовах кризи	<b>343</b>
<b>Кормишкін Ю., Москаль І.</b> Особливості надання адміністративних послуг на рівні громад в умовах воєнного стану	<b>346</b>
<b>Макурін А., Максимов С.</b> Управління інвестиціями в цифровому просторі	<b>349</b>
<b>Мадяр З., Обадович Ч.</b> Вивчення причин відмови від споживання м'яса диких тварин	<b>351</b>
<b>Нечаєва І.</b> Управління продуктивністю праці у сучасному конкурентному середовищі	<b>353</b>
<b>Нікішина О.</b> Інноваційна складова розвитку ринків глибокої переробки сировини в умовах повоєнного відродження економіки	<b>356</b>
<b>Павленко М.</b> Розвиток торгівлі аграрною продукцією між Україною та ЄС	<b>359</b>
<b>Пожгай Е. Ю.</b> Економічний погляд ролі і значення лікарської комунікації на різних рівнях охорони здоров'я	<b>361</b>
<b>Потокі Г., Балог П.</b> Методологічне порівняння вимірювання корпоративних інновацій як фактора конкурентоспроможності в Угорщині та Україні	<b>363</b>
<b>Потриваєва Н., Палєєв А.</b> Аутсорсингові послуги: теоретичні аспекти	<b>366</b>
<b>Сейсебаєва Н., Денщик Т.</b> Огляд стандарту ISO 9000, 9001 – міжнародний стандарт, присвячений побудові в організаціях системи управління якістю внутрішніх процесів	<b>369</b>
<b>Сейсебаєва Н., Ящук Б.</b> Сучасні фінансові інструменти підтримки інновацій : можливості та перспективи	<b>371</b>
<b>Сейсебаєва Н., Ящук В.</b> Інноваційно-інвестиційне забезпечення сталого розвитку підприємств України у 2023 році	<b>373</b>
<b>Черкасова Т., Талах О.</b> Роль інноваційної складової конкурентного потенціалу підприємства	<b>375</b>





---

**СЕКЦІЯ 5**  
**ІННОВАЦІЙНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ ТА МАРКЕТИНГ**  
**У КОНТЕКСТІ НОВІТНІХ ЕКОНОМІЧНИХ ВИКЛИКІВ**

<b>Черничко С., Мате Р.</b> Мовний ландшафт та економіка: приклад румунських та угорських поселень на Закарпатті	<b>378</b>
<b>Амбрози М.</b> Вибрані аспекти нечесної боротьби за посади з точки зору прикладної етики	<b>380</b>
<b>Андрущенко А.</b> Формування конкурентоспроможності галузі аквакультури	<b>383</b>
<b>Болі Я.</b> Науково-поведінкові передумови економічної поведінки угорських циган у Карпатському басейні після 1990 року	<b>385</b>
<b>Бодашевська Ю.</b> Проблеми реабілітації та реінтеграції ветеранів в Україні	<b>387</b>
<b>Бурлай Т.</b> Соціально-економічні втрати і виклики України внаслідок війни	<b>389</b>
<b>Варга-Пейтерфі П., Кучера Б.</b> Соціальна довіра на кордоні та за кордоном у Центральній та Східній Європі у 2021 році: дослідження п'яти країн	<b>392</b>
<b>Вароді К.</b> Перетин лінгвістики з економікою на основі підбірки запозичених слів онлайн-словника Termini	<b>394</b>
<b>Гергель Л., Вошварі М.</b> Криза, втрати та адаптація - досліджуємо вплив російсько-української війни на Закарпатті	<b>397</b>
<b>Годане Шореш А., Горват П., Варгане Чобан К.</b> Вплив економічних змін на населення сільської місцевості, з особливим акцентом на еміграцію	<b>398</b>
<b>Григорук П.</b> Кластеризація регіонів України за показниками зовнішньоекономічної діяльності	<b>399</b>
<b>Григорук С.</b> Комплексна оцінка рівня життя населення регіонів України	<b>401</b>
<b>Гіреш-Ласло К., Леврінц І.</b> Вплив корупції в Україні на економічний розвиток країни та інтеграцію до ЄС	<b>404</b>
<b>Доровці А., Кучінка К., Пап Г.</b> Важливість вимірювання математичних компетентностей як індикатора ринку праці	<b>406</b>
<b>Ковач Л., Стойка М.</b> Особливості методології розв'язування ірраціональних рівнянь з параметрами	<b>408</b>
<b>Магурська Р.</b> Формування креативності учнів через ігрову діяльність у новій системі освіти	<b>409</b>
<b>Марусич Е.</b> Економічні та соціальні наслідки першого віденського рішення у Берегові	<b>412</b>
<b>Микитенко В.</b> Соціальна відповідальність у сфері енергетики: види, механізми та функціонали	<b>413</b>



---

<b>Мозга Г.</b> Етнічні та національні меншини як фактори економічного розвитку	<b>417</b>
<b>Молнар Ш.-П., Стойка М.</b> Координатно-векторний спосіб розв'язування задач з геометрії	<b>418</b>
<b>Моца А.</b> Деякі правові проблеми економіки України під час правового режиму воєнного стану	<b>420</b>
<b>Олаг Н., Лонтай-Сіладі Ж., Генці Ш.</b> Кількість відвідувачів туристичних дестинацій Закарпаття за соціально-демографічними показниками 2017 - 2021 рр.	<b>423</b>
<b>Оросі Д.</b> Тенденція переривання вагітності в Україні від 1993 до 2022 року	<b>425</b>
<b>Пасічник Ю.</b> Сучасні теоретичні конструкції щодо безробіття	<b>428</b>
<b>Перекуда Ю.</b> Формування конкурентоспроможності продукції тваринництва в умовах розвитку циркулярної економіки	<b>431</b>
<b>Петечук Ю., Стойка М.</b> Інноваційні підходи у навчанні шкільної математики	<b>434</b>
<b>Пивоваров О.</b> Цілі сталого розвитку очима здобувачів вищої медичної освіти	<b>436</b>
<b>Пойда-Носик Н., Калман Б.-Г., Малатинські С.</b> Людський фактор інформаційної безпеки	<b>437</b>
<b>Полінські Г., Стойка М.</b> Методика розв'язання завдань, що містять параметр	<b>439</b>
<b>Пола П., Горецкі Р.</b> Успіх поселень у периферійних районах	<b>440</b>
<b>Сейсебаєва Н., Настич С.</b> Сучасні особливості завдання пенсійного страхування на території України	<b>443</b>
<b>Теметев А., Стойка М.</b> Вивчення математики завдяки візуалізації комп'ютерними програмами та технологіями	<b>445</b>
<b>Тишечко А.</b> Рибне господарство України в умовах надзвичайних викликів	<b>447</b>
<b>Шаш Е., Ковач К., Форкош Т.-А.</b> Дослідження поїздок мешканців Закарпаття для возз'єднання родин, спричинених російсько-українською війною	<b>450</b>
<b>Харченко Н.</b> Справедливе фінансування	<b>453</b>
<b>Хрущ Н.</b> Позиціонування фінансового потенціалу в системі управління малим підприємством	<b>455</b>
<b>Чобіток В., Шепеленко С.</b> Ефективність резильєнтності персоналу підприємства в сучасних нестабільних умовах господарювання	<b>457</b>
<b>Шевель О.</b> Інструментарій регулювання розвитку ринку продукції аквакультури в системі державної допомоги ЄС	<b>459</b>





## TARTALOM

### 1. SEKCIÓ.

#### DIGITÁLIS GAZDASÁG ÉS FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS MAKRO-, MEZO- ÉS MIKROSZINTEN

<b>Bacsó R.</b> Magyarország szerepe Ukrajna és Kárpátalja gazdaságában	34
<b>Pojda-Noszik N., Pojda V.</b> A digitális intelligencia rendszerek lehetőségei az ukrajnai háborúval kapcsolatos környezeti kihívások kezelésében	36
<b>Szrivasztava P.</b> A helyi költségvetés-tervezés javítása intelligens fenntarthatósági rangsorolási spektrummal	39
<b>Avornicului M.-C.</b> Platform paradigma: fluidumok áramlása az online platformokon	39
<b>Birtók V., Birtók F., Berghauer S.</b> Termálfürdők szolgáltatásainak elemzése a Beregszászi járásban	42
<b>Bojkó V.</b> Digitális trendek az áruszállítási vállalatok üzleti folyamatainak irányításában	45
<b>Brecskó O.</b> A digitális átalakulások hatása a fenntartható fejlődésre	47
<b>Voloscsuk L., Levickij V.</b> Az ipari vállalkozások innovációs tevékenységének befolyása a fenntartható fejlődés nemzeti politikájára	50
<b>Hanuszics V., Szolnoki P.</b> A gazdasági ciklus aspektusainak elméleti megközelítése	53
<b>Hulevics O.</b> Az e-kereskedelem fejlődésének kilátásai az autóalkatrész-értékesítés területén	55
<b>Derij J.</b> Digitális eszközök használata a környezeti bűncselekmények nyilvántartására	58
<b>Jegoricseva Sz.</b> ESG minősítés és annak alkalmazása a bankszektorban	61
<b>Zadorozskó G., Lavrinenkó V.</b> A vállalkozói tevékenység digitalizálásának alapjai	64
<b>Zadorozskó G., Melnyicsuk A.</b> Információs technológiák a vállalkozások tevékenységének fejlesztésében	66
<b>Zaharczenkó L., Makleckij D.</b> A digitalizáció elméleti alapjai és a vállalkozások digitális átalakításának irányai	68
<b>Kvasznij M.</b> Az IT-ipar dinamikájának értékelése a gazdasági instabilitás körülményei között	71
<b>Kozarevics Sz.</b> A vállalkozás versenyképessége a fenntartható fejlődéssel összefüggésben	74
<b>Lukácsina Sz.</b> Az e-kereskedelem jelenlegi helyzete Ukrajnában	76
<b>Melynikova M.</b> A digitális technológiák használatáról az ipari szimbiózis résztvevőinek hatékony együttműködésének biztosítása érdekében	78
<b>Miklós G.</b> A közép-európai kereskedelmi útvonalak és az EU-tagállamok bevételei közötti kapcsolatrendszer	81



<b>Molnár G.</b> A személyes parasztgazdaság befektetési potenciáljának módszerei: elméleti és módszertani szempont	<b>83</b>
<b>Nekraszova L., Taha Mohamed Khaled.</b> A stratégiai vállalatirányítás megközelítéseinek fejlesztése a fenntartható fejlődés összefüggésében	<b>86</b>
<b>Pidlipna R.</b> A vállalkozás gazdasági biztonságát szavatoló hatékony rendszer kialakítása	<b>89</b>
<b>Szmocskó V., Bedzir V.</b> Az elektronikus közbeszerzési rendszer fejlesztése a modern kihívások tükrében	<b>91</b>
<b>Timcsenkó O.</b> Az üzleti folyamatok digitalizálásának hatása a vállalati tevékenységek hatékonyságra	<b>94</b>
<b>Csizmár I.</b> Az eSport fejlesztési folyamatok formalizálása a "játékfejlesztők/kiadók - eSport események - eSport szakágak" rendszereként.	<b>97</b>
<b>Scsuka G., Oláh N.</b> Digitális marketing a kárpátaljai borászszövetségek tevékenységében	<b>100</b>
<b>Zanócz A.</b> A nem pénzügyi beszámolás tendenciái az EU-ban – a CSRD megjelenése és a kötelező jelentéstétel megerősítése	<b>102</b>
<b>Jakobcsuk V., Kondratyuk D.</b> A régió erőforrás-potenciáljának felhasználási hatékonysága	<b>104</b>

## **2. SEKCIÓ.**

### **A SZÁMVITEL, ADÓZÁS, ELEMZÉS ÉS KÖNYVVIZSGÁLAT FEJLŐDÉSÉNEK KILÁTÁSAI A GAZDASÁG DIGITALIZÁCIÓJA KÖRÜLMÉNYEI KÖZÖTT**

<b>Lehencsuk Sz.</b> A számviteli rendszer mint a szervezeti legitimáció eszköze: a fenntartható fejlődés kontextusa	<b>107</b>
<b>Ahmed E. R.</b> A számvitel és a könyvvizsgálat digitális eljárásainak hatása az adóbeszedés hatékonyságára	<b>109</b>
<b>Bajnai P.</b> A generatív mesterséges intelligencia használatának elterjedése a magyarországi kis- és középvállalkozások controlling folyamataiban	<b>109</b>
<b>Borodina M., Jeremján O.</b> A számvitel digitalizálása fontos és elengedhetetlen szakasza a vállalatirányításnak.	<b>113</b>
<b>Budai E., Dobay P.</b> Immateriális vagyonelemek a számítógépes programozással foglalkozó magyar MKKV-k számviteli beszámolóiban	<b>116</b>
<b>Bugykó O.</b> Az ESG jelentés, mint a vállalkozás fenntartható fejlődésének irányításának eszköze	<b>117</b>
<b>Varga A. I.</b> Tervezés és ellenőrzés – preventív és reaktív szemlélet a közpénzügyekkel történő gazdálkodás gyakorlatában	<b>120</b>
<b>Voloscsuk L., Kucserevszkij A.</b> A 071 "Számvitel és adóügy" szakirány iránti kereslet problémái: a felvételi kampányok statisztikái	<b>121</b>
<b>Voloscsuk L., Jakimcsuk I.</b> A vállalatirányítás információs-elemzési támogató rendszer fejlesztésének elméleti alapjai a fenntartható fejlődés meghatározó	<b>124</b>



tényezőinek kontextusában

**Hanuszics V.** A gazdaság tokenizációja: számviteli aspektus 127

**Holovcsák H.** A katonai nyilvántartás megszervezése Ukrajna digitális gazdaságában 130

**Holovcsák J.** Számviteli és elemzési támogatás a szolgáltatói ágazat vállalkozásainak fenntartható fejlődéséhez 132

**Horodiszki M., Bereznij O.** A mesterséges intelligencia hatása a számvitel szervezésére 134

**Dutcsák I.** A nyereség jellemzői, mint a vállalkozás pénzügyi helyzetének elemzésének mutatója 137

**Záhárov D.** A transzferár-képzési gyakorlat és a fenntarthatósági kezdeményezések közötti kapcsolat 140

**Joltuhovszka O., Noszkov M.** A tárgyi eszközök átértékelési eljárásának tökéletesítése 143

**Kovács L.** A részvényalapú kifizetések aktuális szerepe, számviteli megközelítése magyarországi bankszektorbeli tendenciák a részvényalapú kifizetések tekintetében 145

**Kubik V., Volcsek R.** A dokumentumáramlás digitalizálása és a számvitel jelenlegi állapotának fejlődése 148

**Lahovszka O., Loszkorih G.** Fundraising mint a hazai vállalkozások fejlesztésének, valamint helyreállításának feltétele a háború utáni időszakban 150

**Lajcsuk Sz., Holoborogykó Sz.** A modern digitális számviteli rendszer iránti követelmények 154

**Lalakulics L., Szimocskó M.** Forgóeszközök: lényegük és csoportosításuk 156

**Levkulics V., Jackó M.** A vendéglátóipari vállalkozások innovatív tevékenységének információs és elemzési támogatása és a mesterséges intelligencia fejlődésének hatása annak kialakulására 161

**Lőrincz A.** Romániai turizmusban tevékenykedő vállalkozások pénzügyi teljesítményének elemzése 164

**Loszkorih G., Balla D.** Külgazdasági tevékenység lényege, mint a számvitel objektuma 166

**Loszkorih G., Bátori V.** A vállalkozás tárgyi eszközei, mint a számvitel objektuma 169

**Makarovics V., Barta R.L.** Az export műveletek lényege a számvitelben 172

**Makarovics V., Izsák Sz.** Target costing és kaizen costing módszerek a vállalatirányításban 175

**Makarovics V., Ohorodnik V., Cenkler N.** Befektetési célú ingatlanok számvitele 178

**Melikhova T., Melikhov E., Radomszka (Habrosvili) Sz.** Az áruk számvitele, adózása és ellenőrzése a kiskereskedelemben egy kisvállalkozásnál 181

**Moszkály N.** Könyvvizsgálati tevékenységek Ukrajnában a digitális átalakulás kontextusában 184

**Neszterenkó O.** A digitális gazdaság hatása a számviteli módszertanra 186



---

<b>Novák U., Zsincsin M.</b> A bevételek számvitelének sajátosságai a nemzeti és nemzetközi szabványoknak megfelelően	<b>189</b>
<b>Nagy S. N., Kálmán B. G., Malatyinszki Sz.</b> A humán tőke mint üzleti érték	<b>192</b>
<b>Olekszics J.</b> Az EU és Ukrajna lépései a környezetbarátabb gazdaság irányába	<b>194</b>
<b>Orlov I.</b> A digitális dokumentumkezelő rendszerek hatása a számvitel megszervezésére	<b>195</b>
<b>Pércsi O., Hajdu E.</b> A termelési folyamat gazdasági tartalma: számviteli szempont	<b>198</b>
<b>Pércsi O., Kárász D.</b> Az áruk jellemzői, mint számviteli kategória nemzeti és nemzetközi szabványok szerint	<b>201</b>
<b>Pojda-Noszik N., Kóródi P.</b> Az immateriális javak gazdasági tartalma és számviteli célú azonosítása	<b>204</b>
<b>Pojda-Noszik N., Rácz R.-A.</b> A vállalkozások számviteli politikájának tökéletesítése az adózás optimalizálása érdekében	<b>206</b>
<b>Pajrok A.</b> A szegmensek szerinti jelentés evolúciós megközelítése a szállodaiparban	<b>209</b>
<b>Popivnyák J.</b> Mesterséges intelligencia az adószámvitelben: a feladatok digitalizálása és a hibakockázat csökkentése	<b>211</b>
<b>Proszkurina N.</b> A “Költségek aktív időbeli elhatárolása” számviteli szegmensre vonatkozó auditálási program kialakításának mechanizmusa a menedzsment állításai alapján	<b>212</b>
<b>Romanykova O.</b> A kincstári szervek kiadásainak rangsorolása	<b>215</b>
<b>Ruhály T.</b> A számviteli és adózási rendszer reformjának kihívásai és kilátásai Ukrajna nyersanyag-kitermelő iparában: a hatékonyság és az átláthatóság fejlesztésének módjai	<b>218</b>
<b>Salih W. K., Alabdullah T. T. Y.</b> A könyvvizsgáló pártatlansága hatással van-e az auditbizottság és az auditcélok közötti kapcsolatra: Irakból származó gyakorlat	<b>219</b>
<b>Szambasziva Ráo K. R. Sz., Vdovenko N.</b> A halászati gazdálkodó egységek számviteli és elemzési támogatása az akvakultúra területén a gazdaság digitalizációjával összefüggésben.	<b>220</b>
<b>Szarahmán O.</b> Az online áruházak adóellenőrzése	<b>222</b>
<b>Szelecka D.</b> A környezetvédelmi számvitel gazdasági lényege	<b>224</b>
<b>Szelivánova N.</b> A digitalizálódás jellemzői a vállalati számviteli folyamatok szervezésében	<b>227</b>
<b>Szemányuk V.</b> A számvitel elméleti alapjainak átalakulása a posztindusztriális korszakban	<b>230</b>
<b>Szemcsisin A.</b> Az ukrán ipari vállalatok pénzügyi helyzetének elemzésére vonatkozó megközelítések a háború kontextusában	<b>233</b>
<b>Szilágyi R.</b> Hogyan változtatja meg a mesterséges intelligencia és a digitalizáció a könyvvizsgálati folyamatokat, milyen hatással van a könyvvizsgálat minőségére, és mely területek nem helyettesíthetők mesterséges intelligenciával	<b>236</b>

---



<b>Szkorohod I., Zsurávely M., Júrkivszka O.</b> Az alternatív energiaforrások ukrajnai alkalmazásának SWOT-elemzése	<b>238</b>
<b>Sztojka N.</b> Kiegyensúlyozott teljesítményértékelési rendszer a vállalat stratégiai céljainak elérésében	<b>241</b>
<b>Sztojka N., Pomászkina N.</b> Követelések: aktuális kérdések és megoldások	<b>243</b>
<b>Trosztyánszka K.</b> Digitális technológiák az adóigazgatásban: új kihívások és lehetőségek a fenntartható fejlődés érdekében	<b>246</b>
<b>Fedorova O.</b> Az ESG-elvek alkalmazása mint a vállalkozás stratégiai irányításának mechanizmusa	<b>248</b>
<b>Fiálka J.</b> A gazdasági digitalizáció hatása a vállalati készletgazdálkodási rendszerek fejlődésére	<b>251</b>
<b>Homin P.</b> A számvitel fejlődése és a gazdaság digitalizációja: realitások és kilátások	<b>254</b>
<b>Severja J., Hanuszics K.</b> A tárgyi eszközértékcsökkenés számvitelének megszervezése	<b>256</b>
<b>Spák V., Papinkó A.</b> Kockázatkezelés az informatikai vállalatoknál a mesterséges intelligencia eszközeivel és a számviteli információk felhasználásával	<b>259</b>
<b>Surpenkova R.</b> A szociális szféra szabályozása az adópolitikával	<b>262</b>
<b>Júhász E., Ribákova L.</b> A beszállítókkal és szerződőkkel történő elszámolások számvitelének tökéletesítése	<b>265</b>

### **3. SEKCIÓ.**

#### **DIGITÁLIS ÁTALAKULÁS A PÉNZÜGYEKBEN, A BANKSEKTORBAN, A BIZTOSÍTÁSBAN ÉS TŐZSDÉN: INNOVÁCIÓ ÉS FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS**

<b>Vnukova N.</b> A határokon átnyúló fizetésekre vonatkozó nemzetközi pénzügyi felügyeleti szabványok követelményei	<b>268</b>
<b>Alabdullah T. T. Y., Salih W. K., Churiyah M., Kanaan A.M.J.</b> Vezérigazgató-csere és a cég pénzügyi teljesítményének perspektívája: a vállalatirányítás mechanizmusai fejleszthetők-e a fejlett nanotechnológiai vállalatoknál?	<b>271</b>
<b>Brodovszka O., Drapák T.</b> A fenntartható fejlődést szolgáló digitális pénzügyi inklúzió politikái, gyakorlatai és kihívásai: a fejlődő gazdaságok példája	<b>273</b>
<b>Burcev J.</b> Ukrán fintech: az ellenállástól a kilátásokig a háború utáni időszakban	<b>275</b>
<b>Dzjuba P.</b> A BRRD európai direktíva és annak ukrajnai végrehajtási folyamata	<b>278</b>
<b>Zsigálkevecs Zs., Kolycsik Sz.</b> A gyógyszeripari devizaberuházások portfóliójának optimalizálása a gyógyszeriparban: eszközök és gyakorlatok	<b>281</b>
<b>Záveruhá I., Szkoropád I.</b> Mesterséges intelligencia a bankszektorban:	<b>284</b>





---

stratégiai irányok és kilátások	
<b>Indusz K.</b> Blockchain technológia a banki és biztosítási szektorban	<b>288</b>
<b>Kálcsenkó O.</b> Az ukrán pénzügyi szektor információs és statisztikai támogatása	<b>290</b>
<b>Ködöböc G.</b> Digitális átalakulás a bankszektorban az Ukrán államkinestár példáján	<b>293</b>
<b>Kerékgyártó M.</b> A digitalizáció terjedésének hatása a magyarok pénzügyeire	<b>295</b>
<b>Kikta O.</b> Autó vámkezelése a “Dijában”: az ukrán vámügyek digitalizálásának kezdete	<b>296</b>
<b>Kovalenkó J.</b> A vagyonkezelési tevékenységek fokozásának területei Ukrajnában	<b>299</b>
<b>Koldovszkij A.</b> A stratégiai infrastruktúra átalakításának hatása a globális pénzügyi irányításra	<b>301</b>
<b>Kricsevszka T.</b> A virtuális tokenek csoportosítása, mint a kriptoeszközökkel végzett műveletek állami szabályozásának optimalizálását szolgáló eszköz	<b>303</b>
<b>Muraskovszka I., Lobkó O.</b> A banki hitelezési rendszer működésének sajátosságai a háztartások számára a digitális gazdaságban	<b>307</b>
<b>Oroszné Icsik B., Barabásné Kárpáti D.</b> Kriptovaluták ismertségének vizsgálata Magyarországon	<b>310</b>
<b>Perskó L.</b> A helyi költségvetések autonómiájának megerősítését szolgáló pénzügyi paradigma Ukrajnában	<b>312</b>
<b>Pojda-Noszik N., Márcenyuk. E.</b> A pénz fogalma és funkciói, valamint modern formái a digitalizált gazdaságban	<b>315</b>
<b>Póta Cs. P.</b> Fizetési szokások, azonnali fizetési rendszerek és digitális jegybankpénz – a V4 országok összehasonlító elemzése	<b>318</b>
<b>Rátusnij S.</b> A pénzügyi kontrolling konceptuális alapjai	<b>319</b>
<b>Szviczkár N., Fásztovec I.</b> A fizetési rendszerek összehasonlítására vonatkozó modern kritériumok meghatározása	<b>322</b>
<b>Tyázkorob I.</b> Pénzügyi és befektetési tanácsadás mint az információs aszimmetria leküzdésének eszköze	<b>325</b>
<b>Himics I.</b> Ipar 5.0: az ipar 4.0 trendjeinek továbbfejlesztése	<b>328</b>
<b>Csernyavszka V., Ilyjina A.</b> A gazdaság állami árszabályozása a hadiállapot ideje alatt	<b>330</b>

#### **4. SEKCIÓ.**

#### **INNOVATÍV MENEDZSMENT ÉS MARKETING A LEGÚJABB GAZDASÁGI KIHÍVÁSOK TÜKRÉBEN**

<b>Tan C. C., Frants V.</b> A stratégiai menedzsment témáit kínáló bibliometriai nézet pillanatfelvétele a COVID-19 idejében	<b>333</b>
<b>Tózsér A.</b> A hungarikumok hatása a magyar gazdaságra és a közösségekre	<b>335</b>
<b>Barabásné Kárpáti D., Oroszné Icsik B.</b> Munkáltatói kompetenciaelvárások	<b>338</b>

---



---

változása napjainkban	
<b>Virlics S., Pataki G.</b> A mikro vállalatok üzleti modellezésének lehetőségei „GERA” Kft. példáján	<b>341</b>
<b>Zádorozskó G., Koleszov K.</b> A vállalkozások versenyképességének alapjai a válság idejében	<b>343</b>
<b>Kormiskin Y., Moszkály I.</b> A közösségi szintű közigazgatási szolgáltatásnyújtás sajátosságai a hadiállapot ideje alatt	<b>346</b>
<b>Makurin A., Makszimov Sz.</b> Befektetéskezelés a digitális térben	<b>349</b>
<b>Magyar Z., Obádovics Cs.</b> Vadhúsfogyasztás-elutasítás okainak vizsgálata	<b>351</b>
<b>Necsajeva I.</b> A munkatermelékenység kezelése a mai versenykörnyezetben	<b>353</b>
<b>Nikisina O.</b> A mély feldolgozóipari piacok fejlődésének innovatív eleme a háború utáni gazdasági fellendülésben	<b>356</b>
<b>Pavlenkó M.</b> Az Ukrajna és az EU közötti agrárkereskedelem alakulása	<b>359</b>
<b>Pozsgai É. J.</b> Az orvosi kommunikáció szerepe és jelentősége az egészségügyi ellátás különböző szintjein gazdasági szempontból	<b>361</b>
<b>Pataki G., Balogh P.</b> Vállalati innováció, mint versenyképességi faktor, mérésének módszertani összehasonlítása Magyarországon és Ukrajnában	<b>363</b>
<b>Potrivájeva N., Pályejev A.</b> Outsourcing szolgáltatások: elméleti szempontok	<b>366</b>
<b>Szejszebájeva N., Denscsik T.</b> Az ISO 9000, 9001 szabvány áttekintése - nemzetközi szabvány, amely a szervezetek belső folyamatainak minőségirányítási rendszerét hivatott kiépíteni.	<b>369</b>
<b>Szejszebájeva N., Jascuk B.</b> Modern pénzügyi eszközök az innováció támogatására: lehetőségek és kilátások	<b>371</b>
<b>Szejszebájeva N., Jascuk V.</b> Innovációs és beruházási támogatás az ukrán vállalkozások fenntartható fejlődéséhez 2023-ban	<b>373</b>
<b>Cserkászova T., Talah O.</b> Az innovációs komponens szerepe a vállalkozás versenypotenciáljában	<b>375</b>

## **5. SZEKCIÓ.**

### **TÁRSADALOM- ÉS VISELKEDÉSTUDOMÁNYOK A GAZDASÁGI ÁTALAKULÁS KONTEXTUSÁBAN**

<b>Cserniczkó I., Máté R.</b> Nyelvi tájkép és gazdaság: kárpátaljai román- és magyarlakta települések példája	<b>378</b>
<b>Ambrózi M.</b> A pozíciókért folyó tisztességtelen verseny kiválasztott szempontjai az alkalmazott etika szempontjából	<b>380</b>
<b>Andruscsenkó A.</b> Az akvakultúra-ágazat versenyképességének kialakítása	<b>383</b>
<b>Bali J.</b> A kárpát-medencei magyar cigányok gazdasági magatartásának viselkedéstudományi háttere 1990 után	<b>385</b>
<b>Bodasevska J.</b> A veteránok rehabilitációjának és reintegrációjának kihívásai Ukrajnában	<b>387</b>
<b>Burláj T.</b> Társadalmi-gazdasági veszteségek és kihívások Ukrajnában a háború	<b>389</b>





következtében

<b>Varga-Péterfi P., Kucsera B.</b> Társadalmi bizalom határ mentén és nem határ mentén Közép- és Kelet-Európában 2021-ben: egy öt országra kiterjedő vizsgálat	<b>392</b>
<b>Váradi K.</b> Nyelvészet és gazdaságtudomány találkozása a termini online szótár kárpátaljai kölcsönszóanyagának alapján	<b>394</b>
<b>Gergely L., Vasvári M.</b> Válság, veszteség és alkalmazkodás – az orosz-ukrán háború hatásainak vizsgálata Kárpátalján	<b>397</b>
<b>Godáné Sörös A., Horváth P., Vargáné Csobán K.</b> A gazdasági változások hatásai a vidéki területek népességére, különös tekintettel az elvándorlásra	<b>398</b>
<b>Hrihoruk P.</b> Az ukrán régiók klaszterezése a külgazdasági tevékenység mutatói alapján	<b>399</b>
<b>Hrihoruk Sz.</b> Az ukrán régiók életszínvonalának átfogó értékelése	<b>401</b>
<b>Hires-László K., Lőrinc I.</b> Az ukrainai korrupció hatása az ország gazdasági folyamataira és az Európai Unió integrációjára	<b>404</b>
<b>Daróci Á., Kucsinka K., Papp G.</b> A matematikai kompetenciák mérésének jelentősége, mint a munkaerőpiac mutatója	<b>406</b>
<b>Kovács L., Sztojka M.</b> A paramétert tartalmazó irracionális egyenletek megoldási módszereinek jellemzői	<b>408</b>
<b>Magurszka R.</b> A tanulók kreativitásának formálása játékos tevékenységek formájában az új oktatási rendszerben	<b>409</b>
<b>Maruszics E.</b> Az első bécsi döntés gazdasági és társadalmi következményei Beregszászban	<b>412</b>
<b>Mikitenkó V.</b> Társadalmi felelősségvállalás az energiaágazatban: típusok, mechanizmusok és funkciók	<b>413</b>
<b>Mozga G.</b> Etnikai és nemzeti kisebbségek, mint gazdaságfejlesztési tényezők	<b>417</b>
<b>Molnár S.-P., Sztojka M.</b> Geometria feladatok megoldásának koordináta-geometria módszere	<b>418</b>
<b>Moca A.</b> Az ukrán gazdaság néhány jogi problémája a hadiállapot jogi rendszere alatt	<b>420</b>
<b>Oláh N., Lontai-Szilágyi Zs., Gönczy S.</b> A kárpátaljai turisztikai desztináció látogatottsága a szociodemográfiai mutatók tükrében 2017 – 2021 között	<b>423</b>
<b>Oroszi D.</b> A terhességmegszakítások számának alakulása Ukrajnában 1993 és 2022 között	<b>425</b>
<b>Pászicsnik J.</b> A munkanélküliséggel kapcsolatos modern elméleti konstrukciók	<b>428</b>
<b>Perehuda J.</b> Az állattenyésztési termékek versenyképességének kialakítása a körkörös gazdaság fejlesztésével összefüggésben	<b>431</b>
<b>Petecsuk J., Sztojka M.</b> Az iskolai matematika tanításában alkalmazott innovatív megközelítések	<b>434</b>
<b>Pivovárov O.</b> Fenntartható fejlődési célok az orvosi felsőoktatásban tanulók szemében	<b>436</b>
<b>Pojda-Noszik N., Kálmán B.-G., Malatinszki Sz.</b> Az információbiztonság emberi tényezője	<b>437</b>



<b>Palinszky G., Sztojka M.</b> Paraméteres feladatok megoldásának módszertana	<b>439</b>
<b>Póla P., Horeczki R.</b> Települések sikeressége periférikus térségekben	<b>440</b>
<b>Szejszebájeva N., Násztics Sz.</b> A nyugdíjbiztosítás feladatának jelenlegi sajátosságai Ukrajnában	<b>443</b>
<b>Temető Á., Sztojka M.</b> Matematika tanulásának vizualizációja számítógépes programok és technológiák segítségével	<b>445</b>
<b>Tisecskó A.</b> Ukrajna halászata a rendkívüli kihívások körülményei között	<b>447</b>
<b>Sass E., Kovács K., Farkas T.-A.</b> Az orosz-ukrán háború okozta családdegyesítő utazások vizsgálata kárpátaljai lakosok körében	<b>450</b>
<b>Hárcsenkó N.</b> Igazságos finanszírozás	<b>453</b>
<b>Hruscs N.</b> A pénzügyi potenciál pozicionálása a kisvállalkozások irányítási rendszerében	<b>455</b>
<b>Csorbitok V., Sepelenkó Sz.</b> A vállalati személyzet rezilienciájának hatékonysága a modern, instabil gazdasági körülmények között	<b>457</b>
<b>Sevel O.</b> Az akvakultúra-piac fejlődésének szabályozására szolgáló eszközök az EU állami támogatási rendszerében	<b>459</b>



## CONTENT

### SECTION 1.

#### **DIGITAL ECONOMY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT AT THE MACRO, MESO AND MICRO LEVELS**

<b>Bacho R.</b> The role of Hungary in the economy of Ukraine and Transcarpathia	<b>34</b>
<b>Poyda-Nosyk N., Poida V.</b> The potential of digital intelligence systems in addressing environmental challenges associated with the war in Ukraine	<b>36</b>
<b>Srivastava P.</b> Enhancing local budgeting with an intelligent sustainability ranking spectrum	<b>39</b>
<b>Avornicului M.-C.</b> Platform paradigm: fluid flow on online platforms	<b>39</b>
<b>Birtók V., Birtók F., Berghauer S.</b> Analysis of the thermal baths' services in the Berehove district	<b>42</b>
<b>Boyko V.</b> Digital Trends in Managing Business Processes for Freight Transport Enterprises	<b>45</b>
<b>Brechko O.</b> The impact of digital transformations on sustainable development	<b>47</b>
<b>Voloshchuk L., Levytskyi V.</b> Impact of innovative activity of industrial enterprises in the conditions of the sustainable development national policy	<b>50</b>
<b>Hanusych V., Solnoky P.</b> Theoretical approaches to the definition of economic cycles	<b>53</b>
<b>Hulevych O.</b> Prospects for the development of electronic commerce in the field of auto parts sales	<b>55</b>
<b>Derii Zh.</b> Utilization of Digital Tools for Documenting Environmental Crimes	<b>58</b>
<b>Yegorycheva S.</b> ESG rating and its application in the banking sector	<b>61</b>
<b>Zadorozhko G., Lavrynenko V.</b> Essentials of Enterprise Functioning Digitization	<b>64</b>
<b>Zadorozhko G., Melnychuk A.</b> Information technologies in the development of enterprise activity	<b>66</b>
<b>Zakharchenko L., Makletskyi D.</b> Theoretical Foundations of Digitalization and Paths for Enterprise Digital Transformation	<b>68</b>
<b>Kvasniy M.</b> Assessment of IT Industry Dynamics Amid Economic Instability	<b>71</b>
<b>Kozarevych S.</b> Competitiveness of the enterprise in conditions of sustainable development	<b>74</b>
<b>Lukachyna S.</b> The current state of e-commerce in Ukraine	<b>76</b>
<b>Melnykova M.</b> Concerning the utilization of digital technologies to ensure efficient interaction of participants in industrial symbiosis.	<b>78</b>
<b>Miklos G.</b> Relations between the Central-European Trade Routes and Revenues of EU Members	<b>81</b>
<b>Molnar G.</b> Methodology for assessing the investment potential of personal peasant farms: theoretical and methodological aspects	<b>83</b>
<b>Nekrasova L., Taha Mohamed Khaled.</b> Improving approaches to strategic	<b>86</b>



enterprise management in the context of sustainable development	
<b>Pidlypna R.</b> Formation of an effective system for ensuring the economic security of the enterprise	<b>89</b>
<b>Smochko V., Bedzyr V.</b> Advancement of the Electronic Public Procurement System Amid Contemporary Challenges	<b>91</b>
<b>Timchenko O.</b> The impact of business processes digitalization on the enterprise's efficiency	<b>94</b>
<b>Chyzmar I.</b> Formalization of eSports development processes as a system of "developers/publishers of games - eSports events - eSports disciplines"	<b>97</b>
<b>Shchuka G., Olag N.</b> Digital marketing in the activities of winegrowers' associations of Transcarpathia	<b>100</b>
<b>Zanócz A.</b> Non-financial reporting trends in the EU – the rise of the CSRD and mandatory reporting assurance	<b>102</b>
<b>Yakobchuk V., Kondratyuk D.</b> Efficiency in Harnessing the Regional Resource Potential	<b>104</b>

## **SECTION 2.**

### **PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT OF ACCOUNTING, TAXATION, ANALYSIS AND AUDITING IN THE CONDITIONS OF DIGITALIZATION OF THE ECONOMY**

<b>Lehenchuk S.</b> The accounting system as a tool of organizational legitimation: the context of sustainable development	<b>107</b>
<b>Ahmed E. R.</b> The impact of digital procedures of accounting and auditing on tax collection efficiency	<b>109</b>
<b>Bajnai P.</b> The Adoption of Generative Artificial Intelligence in Controlling Processes of Small and Medium Enterprises in Hungary	<b>109</b>
<b>Borodina M., Yeremian O.</b> Digitalization of accounting is an important and necessary stage in business management	<b>113</b>
<b>Budai E., Dobay P.</b> Intangible assets in the accounting reports of Hungarian SMEs dealing with computer programming	<b>116</b>
<b>Budko O.</b> ESG reporting as a tool for managing the sustainable development of an enterprise	<b>117</b>
<b>Varga A.</b> Planning and control as preventive and reactive approaches to public finance management	<b>120</b>
<b>Voloshchuk L., Kucherevskyi A.</b> Challenges in demand for specialty 071 "Accounting and Taxation": admission campaign statistics	<b>121</b>
<b>Voloshchuk L., Yakymchuk I.</b> Theoretical Foundations for Constructing an Information and Analytical Support System for Enterprise Management within the Context of Sustainable Development Determinants	<b>124</b>
<b>Hanusych V.</b> Tokenization of the economy: accounting aspect	<b>127</b>
<b>Holovchak H.</b> Establishment of Military Accounting within Ukraine's Digital	<b>130</b>

---



---

Economy

<b>Holovchak Yu.</b> Accounting and Analytical Provision for the Sustainable Development of Service Sector Enterprises	<b>132</b>
<b>Horodyskyi M., Bereznyi O.</b> The Impact of Artificial Intelligence on the Organization of Accounting	<b>134</b>
<b>Dutchak I.</b> Characterization of Profit an Indicator in Analyzing the Financial Status of the Enterprise	<b>137</b>
<b>Zakharov D.</b> The correlation between transfer pricing practices and initiatives for sustainable development	<b>140</b>
<b>Yoltukhovska O., Noskov M.</b> Improvement of the fixed assets revaluation procedure	<b>143</b>
<b>Kovács L.</b> The current role and accounting approaches to share-based payments, their trends in the Hungarian banking sector	<b>145</b>
<b>Kubik V., Volchek R.</b> Digitization of document management workflow and the evolution of accounting in the current phase	<b>148</b>
<b>Lagovska O., Loskorikh G.</b> Fundraising as a condition for the development and restoration of domestic enterprises in the post-war period	<b>150</b>
<b>Laichuk S., Holoborodko S.</b> Requirements for a contemporary digital accounting system	<b>154</b>
<b>Lalakulych L., Symochko M.</b> Current assets: essence and classification	<b>156</b>
<b>Levkulych V., Yatsko M.</b> Information and analytical provision of innovative endeavors in the hospitality sector and the influence of artificial intelligence on its shaping	<b>161</b>
<b>Levrints A.</b> Analysis of the financial performance of tourism enterprises in Romania	<b>164</b>
<b>Loskorikh G., Balla D.</b> Foreign economic activity as an object of accounting	<b>166</b>
<b>Loskorikh G., Batori V.</b> Fixed assets of the enterprise as an object of accounting	<b>169</b>
<b>Makarovych V., Barta R.L.</b> The essence of export operations in accounting	<b>172</b>
<b>Makarovych V., Izhak S.</b> Target costing and kaizen costing methods in enterprise management	<b>175</b>
<b>Makarovych V., Ohorodnyk V., Tsenkler N.</b> Accounting for Investment Property	<b>178</b>
<b>Melikhova T., Melikhov E., Radomska (Habroshvili) S.</b> Accounting, taxation, control of goods in retail trade at a small enterprise	<b>181</b>
<b>Moskal N.</b> Audit activity in Ukraine in terms of digital transformation	<b>184</b>
<b>Nesterenko O.</b> The impact of the digital economy development on accounting methodology	<b>186</b>
<b>Novak U., Zhinchyn M.</b> Peculiarities of income disclosure in accounting according to national and international standards	<b>189</b>
<b>Nagy S. N., Kálmán B. G., Malatyinszki Sz.</b> Human capital in business value	<b>192</b>
<b>Oleksich Zh.</b> Steps of the EU and Ukraine on a pathway to a sustainable economy	<b>194</b>





---

<b>Orlov I.</b> The impact of digital document management systems on the organization of accounting	<b>195</b>
<b>Perchi O., Hajdu E.</b> Economic content of the production process: accounting aspect	<b>198</b>
<b>Perchi O., Karas D.</b> Characteristics of goods as accounting category according to national and international standards	<b>201</b>
<b>Poyda-Nosyk N., Korodi P.</b> The economic meaning and identification of intangible assets for accounting purposes	<b>204</b>
<b>Poyda-Nosyk N., Rats R.-A.</b> Improvement of the enterprises' accounting policy for the purpose of tax optimization	<b>206</b>
<b>Payrok A.</b> An evolutionary approach to segment reporting in the hotel business	<b>209</b>
<b>Popivniak Yu.</b> Artificial intelligence in tax accounting: tasks' digitalization and mitigation of the error risks	<b>211</b>
<b>Proskurina N.</b> The mechanism of creating the audit program for the accounting category "Future Period Expenses" using management statements	<b>212</b>
<b>Roman'kova O.</b> The sequence of expenditures carried out by the treasury bodies	<b>215</b>
<b>Rugal T.</b> Challenges and Future Prospects for Reforming Ukraine's Extractive Industry Accounting and Taxation System: Enhancing Efficiency and Transparency	<b>218</b>
<b>Salih W. K., Alabdullah T. T. Y.</b> Does Impartiality of Auditor Impact on the Relationship Between Audit Committee and audit objectives: Evidence from Iraq	<b>219</b>
<b>Sambasiva Rao K.R.S., Vdovenko N.</b> Accounting and analytical provision of the aquaculture industry fish farming subjects in the conditions of digitizing the economy	<b>220</b>
<b>Sarahman O.</b> Tax audits of online stores	<b>222</b>
<b>Seletska D.</b> Economic essence of environmental accounting	<b>224</b>
<b>Selivanova N.</b> Distinctive features of digitization implementation in enterprise accounting processes	<b>227</b>
<b>Semanyuk V.</b> Transformation of the theoretical foundations of accounting in the era of post-industrialism	<b>230</b>
<b>Semchyshyn A.</b> Approaches to the analysis of the industrial enterprises' financial position in the conditions of war in Ukraine	<b>233</b>
<b>Siladi R.</b> How artificial intelligence and digitalization change audit processes, how it affects audit quality and which areas cannot be replaced by artificial intelligence	<b>236</b>
<b>Skorokhod I., Zhuravel M., Yurkivska O.</b> SWOT analysis of alternative energy sources implementation in Ukraine	<b>238</b>
<b>Stoyka N.</b> A balanced scorecard (BSC) in achieving the strategic goals of an enterprise	<b>241</b>
<b>Stoyka N., Pomaskina N.</b> Accounts receivable: current issues and ways of solving them	<b>243</b>

---



---

<b>Trostyanska K.</b> Digital technologies in tax administration: new challenges and opportunities for sustainable development	<b>246</b>
<b>Fedorova O.</b> Implementation of ESG principles as a strategic management mechanism of an enterprise	<b>248</b>
<b>Fialka Yu.</b> The impact of digitalization of the economy on the enterprise inventory management systems evolution	<b>251</b>
<b>Khomyn P.</b> Development of accounting and digitalization of the economy: realities and prospects	<b>254</b>
<b>Sheverya Ya., Hanusych K.</b> Organization of accounting for fixed assets depreciation	<b>256</b>
<b>Shpak V., Papinko A.</b> Risk management in IT companies through artificial intelligence tools and utilization of accounting information	<b>259</b>
<b>Shurpenkova R.</b> Regulation of the social sphere by means of tax policy	<b>262</b>
<b>Yugas E., Rybakova L.</b> Improvement of accounting for settlements with suppliers and contractors	<b>265</b>

### **SECTION 3.**

#### **DIGITAL TRANSFORMATION IN FINANCE, BANKING, INSURANCE AND THE STOCK MARKET: INNOVATION AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT**

<b>Vnukova N.</b> Requirements of international standards for financial monitoring of cross-border payments	<b>268</b>
<b>Alabdullah T. T.Y., Salih W. K., Churiyah M., Kanaan A.M. J.</b> CEO Turnover and Firm's Financial Performance Perspective: Could Mechanisms of Corporate Governance be Enhanced in Advanced Nanotechnology Companies?	<b>271</b>
<b>Brodovska O., Drapak T.</b> Policy, Practices, and Digital Financial Inclusion Challenges for Sustainable Development: A Case Study of a Developing Economy	<b>273</b>
<b>Burtsev Ya.</b> Ukrainian fintech: from resistance to prospects in the post-war period	<b>275</b>
<b>Dzyuba P.</b> The BRRD European directive and the process of its implementation in Ukraine	<b>278</b>
<b>Zhigalkevich Zh., Kolchyk S.</b> Optimizing the portfolio of currency investments in the pharmaceutical industry: tools and practices	<b>281</b>
<b>Zaverukha I., Skoropad I.</b> Artificial intelligence in the banking sector: strategic directions and prospects	<b>284</b>
<b>Indus K.</b> Blockchain technology in banking and insurance	<b>288</b>
<b>Kalchenko O.</b> Information and statistical support for the financial sector in Ukraine	<b>290</b>
<b>Kodoboc G.</b> Digital transformation in the banking sector on the example of the	<b>293</b>





State Treasury of Ukraine	
<b>Kerekgyarto M.</b> The impact of the rise in digitalisation on the Hungarians' finances	<b>295</b>
<b>Kykta O.</b> Car customs clearance in "Dia": the beginning for digitalization of Ukrainian customs	<b>296</b>
<b>Kovalenko Yu.</b> Directions for activation of asset management activities in Ukraine	<b>299</b>
<b>Koldovskiy A.</b> The impact of strategic infrastructure transformation on global financial management	<b>301</b>
<b>Krychevska T.</b> Classification of virtual tokens as a tool for optimizing state regulation of transactions with crypto assets	<b>303</b>
<b>Murashkovska I., Lobko O.</b> Distinctive Features of Household Bank Lending System Operations in the Digital Economy Environment	<b>307</b>
<b>Oroszné Ilcsik B., Barabásné Kárpáti D.</b> Investigating the awareness of cryptocurrencies in Hungary	<b>310</b>
<b>Pershko L.</b> The financial paradigm of strengthening the independence of local budgets in Ukraine	<b>312</b>
<b>Poyda-Nosyk N., Marcenyuk E.</b> The concept and functions of monetary funds and their current forms in the digitized economy	<b>315</b>
<b>Pota Ch. P.</b> Payment habits, instant payment systems and digital money - a comparative analysis of the Visegrad Four countries	<b>318</b>
<b>Ratushnyi S.</b> Conceptual principles of financial controlling	<b>319</b>
<b>Svichkar N., Fastovets I.</b> Determination of modern criteria for comparison of payment systems	<b>322</b>
<b>Tyazhkorob I.</b> Financial and investment consulting as a tool for overcoming information asymmetry	<b>325</b>
<b>Khymych I.</b> Industry 5.0: improvement of Industry 4.0 trends	<b>328</b>
<b>Chernyavska V., Ilyina A.</b> State price regulation of the economy during martial law	<b>330</b>

#### **SECTION 4.**

#### **INNOVATIVE MANAGEMENT AND MARKETING IN THE CONTEXT OF THE LATEST ECONOMIC CHALLENGES**

<b>Tan C. C., Frants V.</b> A Snapshot Aspect of the Bibliometric View in Offering Themes of Strategic Management during COVID-19 PERIOD	<b>333</b>
<b>Tózsér A.</b> The impact of Hungaricums on the local economy and communities	<b>335</b>
<b>Barabásné Kárpáti D., Oroszné Ilcsik B.</b> Changes in employer competence expectations nowadays	<b>338</b>
<b>Virlich Sh., Pataki G.</b> Business modeling opportunities of micro enterprises on the example of LLC "GERA"	<b>341</b>
<b>Zadorozhko G., Kolesov K.</b> Basics of enterprise competitiveness in crisis	<b>343</b>

---



conditions

- Kormyshkin Yu., Moskal I.** Peculiarities of providing administrative services at the level of communities under martial law **346**
- Makurin A., Maksymov S.** Management of investments in the digital space **349**
- Magyar Z., Obádovics Cs.** Examination of the reasons for refusal to consume game meat **351**
- Nechaeva I.** Management of labor productivity in a modern competitive environment **353**
- Nikishyna O.** Innovative Aspect of Developing Deep Processing Markets for Raw Materials in Post-War Economic Recovery Conditions **356**
- Pavlenko M.** Development of trade in agricultural products between Ukraine and the EU **359**
- Pozsgai E. Ju.** The significance and role of medical communication across various levels of healthcare from an economic perspective **361**
- Pataki G., Balogh P.** Methodological comparison of the measurement of corporate innovation as a competitiveness factor in Hungary and Ukraine **363**
- Potryvaeva N., Paleev A.** Outsourcing services: theoretical aspects **366**
- Seisebayeva N., Denshchyk T.** Overview of the ISO 9000, 9001 standard as an international standard dedicated to the construction of a quality management system for internal processes in organizations **369**
- Seisebayeva N., Yashchuk B.** Modern financial instruments supporting innovations: opportunities and prospects **371**
- Seisebayeva N., Yashchuk V.** Innovation and investment support for the sustainable development of Ukrainian enterprises in 2023 **373**
- Cherkasova T., Talakh O.** The role of the innovative component of the enterprise's competitive potential **375**

## **SECTION 5.**

### **SOCIAL AND BEHAVIORAL SCIENCES IN THE CONTEXT OF ECONOMIC TRANSFORMATION**

- Cserniczkó I., Máté R.** Linguistic landscape and economy: the example of Romanian- and Hungarian-inhabited settlements in Transcarpathia **378**
- Ambrozy M.** Selected aspects of the unfair struggle for job positions **380**
- Andrushchenko A.** Formation of the competitiveness of the aquaculture industry **383**
- Bali Já.** The behavioral science background of the economic practice of the Hungarian gypsies in the Carpathian basin after 1990 **385**
- Bodashevskaya Yu.** Challenges of rehabilitation and reintegration of veterans in Ukraine **387**
- Burlai T.** Socio-economic losses and challenges of Ukraine as a result of the war **389**



---

<b>Varga-Péterfi P., Kucsera B.</b> Social trust at and beyond borders in Central and Eastern Europe in 2021: a five-country study	<b>392</b>
<b>Varodi K.</b> The intersection of linguistics and economics based on a selection of loanwords from the Termini online dictionary	<b>394</b>
<b>Gergely L., Vasvári M.</b> Crisis, loss and adaptation: examining the effects of the Russian-Ukrainian war in Transcarpathia	<b>397</b>
<b>Godáné Dr. Sörös A., Dr. Horváth P., Vargáné Dr. Csobán K.</b> Effects of economic changes on the population of rural areas, with particular regard to emigration	<b>398</b>
<b>Hryhoruk P.</b> Clustering Ukraine's regions by the foreign economic activity indicators	<b>399</b>
<b>Hryhoruk S.</b> Comprehensive assessment of the population living standard of Ukraine's regions	<b>401</b>
<b>Hires-László K., Lőrinc I.</b> The impact of Ukrainian corruption on the country's economic processes and European Union integration	<b>404</b>
<b>Daróci Á., Kucsinka K., Papp G.</b> The importance of measuring mathematical competences as an indicator of the labor market	<b>406</b>
<b>Kovach L., Stoika M.</b> Features of the methodology for solving radical equations with parameters	<b>408</b>
<b>Magurska R.</b> Shaping students' creativity in the form of playful activities in the new education system	<b>409</b>
<b>Marusich E.</b> Economic and social consequences of the first Vienna decision in Berehove	<b>412</b>
<b>Mykytenko V.</b> Social responsibility in the field of energy: types, mechanisms and functions	<b>413</b>
<b>Mozga G.</b> Ethnic and national minorities as economic development factors	<b>417</b>
<b>Molnár S. P., Stoika M.</b> Coordinate-vector method for solving problems in geometry	<b>418</b>
<b>Moca A.</b> Some legal problems of the Ukrainian economy under the regime of martial law	<b>420</b>
<b>Oláh N., Lontai-Szilágyi Zs., Gönczy S.</b> Attendance of the Transcarpathian tourist destination in the light of sociodemographic indicators during 2017-2021	<b>423</b>
<b>Oroszi D.</b> Trends of abortions in Ukraine during 1993-2022	<b>425</b>
<b>Pasichnyk Yu.</b> Modern theoretical constructions regarding unemployment	<b>428</b>
<b>Pereguda Yu.</b> Formation of competitiveness of livestock products in the conditions of circular economy development	<b>431</b>
<b>Petecsuk Jú., Stoika M.</b> Innovative approaches used in teaching school mathematics	<b>434</b>
<b>Pyvovarov O.</b> Sustainable development goals in terms of higher medical education students	<b>436</b>
<b>Poyda-Nosyk N., Kálmán B.-G., Malatyinszki S.</b> Human factor of information security	<b>437</b>

---



<b>Polinsky G., Stoika M.</b> Methodology for solving problems with parameters	<b>439</b>
<b>Póla P., Horeczki R.</b> Success of settlements in peripheral areas	<b>440</b>
<b>Seisebayeva N., Nastych S.</b> Contemporary Aspects of Pension Insurance Tasks in Ukraine	<b>443</b>
<b>Temeto A., Stoika M.</b> Visualization of studying mathematics using computer programs and technologies	<b>445</b>
<b>Tyshechko A.</b> Fisheries of Ukraine in conditions of extraordinary challenges	<b>447</b>
<b>Sass E., Kovács K., Farkas T.-A.</b> Investigation of family reunification trips caused by the Russian-Ukrainian war among residents of Transcarpathia	<b>450</b>
<b>Kharchenko N.</b> Fair financing	<b>453</b>
<b>Khrushch N.</b> Positioning of financial potential in the management system of a small enterprise	<b>455</b>
<b>Chobitok V., Shepelenko S.</b> Effectiveness of enterprise personnel resilience in modern unstable business conditions	<b>457</b>
<b>Shevel O.</b> Toolkit for regulation of aquaculture product market development in the EU state aid system	<b>459</b>



**Ádám TEMETŐ**

*BSc szintű, 4. évfolyamos,  
Középiskolai oktatás (Matematika) szakos hallgató  
II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola  
Beregszász, Ukrajna*

**Miroszláv SZTOJKA**

*Phd, docens  
Matematika és Informatika Tanszék docense  
II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola  
Beregszász, Ukrajna*

## **MATEMATIKA TANULÁSÁNAK VIZUALIZÁCIÓJA SZÁMÍTÓGÉPES PROGRAMOK ÉS TECHNOLÓGIÁK SEGÍTSÉGÉVEL**

Mivel a számítógépek és mobil eszközök használata ma már elválaszthatatlan része mindennapi életünknek, különösen a diákok esetében, felmerül egy aktuális feladat, hogyan lehet a matematikát vizualizálni a modern információs és kommunikációs technológiák segítségével. Az óra megkezdése előtt a tanár mindig konkrét célt tűz maga elé, amit ezen az órán el akar érni - legyen az oktatási, fejlesztési vagy nevelési cél. Az oktatási elvek szempontjából a módszertani célok a legfontosabbak és legfontosabbak, azok megvalósítása segíti a hatékonyabb és alaposabb információs és kommunikációs technológiák (IKT) bevezetését az oktatási folyamatba.

A didaktikai célok elérése magában foglalja:

- A diákok érdeklődésének növelése a tanulás iránt a programok képi elemekkel vagy játékos helyzetek alkalmazásával.

- Az oktatás szemléletességének biztosítása az IKT alkalmazásával a vizsgált folyamatok dinamikájának és a törvényszerűségek grafikus értelmezésének demonstrálására.

- Az oktatás differenciálása és individualizálása a tanulók egyéni sajátosságainak figyelembevételével.

- Lehetőségek teremtése a diákok önálló felkészülésére a gyakorlat és az IKT segítségével.

- A diákok tanulmányi eredményeinek ellenőrzése, és az eredmények értékelésének biztosítása.

- A matematikai szoftverekkel való munkavégzés készségeinek fejlesztése.

- A tanult folyamatok és jelenségek modellezése és szimulálása az IKT segítségével.

A tanulás során a vizuális támogatás fontosságának kérdése egyre inkább aktuálissá válik. A gyorsan megjelenő különböző vizualizációs formák lehetőséget teremtenek a racionális felhasználásra az oktatásban, hogy aktivizálják a diákok





tanulási tevékenységét. A matematika vizualizációs problémája a múlt század 80-as éveitől kezdve a tudósok figyelmének tárgya lett, és az érdeklődésük növekedésével járt. A kutatók elismerik a matematika vizualizációjának szükségességét az oktatás teljes folyamata során, nem csak az általános iskolai szinten.

Munkámban számos oktatási portált vizsgáltunk meg, amelyek különféle erőforrásokat és eszközöket kínálnak a matematika tanulásához. Íme néhány példa:

Khan Academy (<https://www.khanacademy.org/>): A Khan Academy egy nagy oktatási portál, amely ingyenes matematikaórákat és más tantárgyakat kínál. Az órák széles skáláját foglalják magukban, az általános iskolától kezdve az egyetemi szintig.

Desmos (<https://www.desmos.com/>): A Desmos egy online grafikus számológép és matematikatanulási platform. Lehetőséget biztosít grafikonok építésére, virtuális matematikai műveletek végzésére és interaktív tevékenységek használatára.

Wolfram Alpha (<https://www.wolframalpha.com/>): A Wolfram Alpha egy számítástechnikai keresőmotor, amely matematikai problémákat old meg, részletes válaszokat nyújt, és segít a különféle matematikai témák tanulásában.

IXL Math (<https://www.ixl.com/math/>): Az IXL Math matematikai tananyagokat és gyakorlatokat kínál különböző korosztályú diákoknak. A platform jelentéseket és elemzéseket is biztosít a diákok haladásáról.

Brilliant (<https://brilliant.org/>): A Brilliant egy platform, amely kihívást jelentő matematikai feladatokat és kurzusokat kínál. Célja a kritikus gondolkodás és a kreatív készségek fejlesztése.

Geogebra (<https://www.geogebra.org/>): A Geogebra egy matematikai platform, amely eszközöket biztosít a geometriával, az algebrával, a trigonometriával és más matematikai fogalmakkal való munkához vizuális megközelítésben.

Különös figyelmet kell fordítani a számítógépes tanulási játékok használatára a matematika vizualizációjában. A tanulás játékosítása egyre népszerűbbé válik. A Youcubed forrás sok számítógépes matematikai játékot kínál, míg a <http://www.mathplayground.com/> több száz online játékot, kirakóst és kreatív matematikai feladatot nyújt, amelyek 3D-vizuális megjelenítést használnak. A <http://www.mathwarehouse.com/> weboldal animált vizualizációkat kínál algebrából, geometriából, analízis alapjaiból és más matematikai témákból, új és izgalmas megközelítéseket kínálva a matematika tanulásához.

#### ***A felhasznált irodalom listája***

- 1. Безуглий Д. Візуалізація як сучасна стратегія навчання. Фізико-математична освіта. Науковий журнал. Суми: СумДПУ ім. А.С.Макаренка, 2014. № 1 (2). С. 5-11.*
- 2. Гриб'юк О. О., Юнчик В.Л. Моделювання з використанням інформаційно-комунікаційних технологій в контексті навчання математики. Моделювання в навчальному процесі: матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції (23-27 лютого 2015 р.) / укладач Н.А. Головіна. Луцьк : Вежа-Друк, 2015. С.154-157.*



3. Житеньова Н.В. Технології візуалізації в сучасних освітніх трендах. Відкрите освітнє есередовище сучасного університету. 2016. №2. С. 144-157.
4. Заторський Р.А., Дудка О.М., Власій О.О. Роль інформаційно-комунікаційних технологій у візуалізації вивчення математики. Фізико-математична освіта : науковий журнал. 2017. Випуск 3(13). С. 39-44.
5. Семеніхіна О.В., Друшляк М.Г. Візуалізація знань як актуальний запит інформаційного суспільства до сфери освіти. Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Використання інноваційних технологій в процесі підготовки фахівців». 3-4 квітня 2016. Вінниця. С. 156-160.

**Андрій ТИШЕЧКО**

*аспірант кафедри глобальної економіки Національного університету  
біоресурсів і природокористування України,  
м. Київ, Україна*

## **РИБНЕ ГОСПОДАРСТВО УКРАЇНИ В УМОВАХ НАДЗВИЧАЙНИХ ВИКЛИКІВ**

Проведений аналіз результатів анкетування з 2022 р. на тему: «Вплив воєнного стану на аквакультуру України» південь України, в своїй більшості, представлений всього однією, Одеською областю. Це пов'язане з тим, що Миколаївська, Херсонська, Запорізька області та АР Крим в даний час знаходилися в повній або частковій окупації. Попри це все ж вдалось одержати інформацію від декількох господарств з Запорізької та Миколаївської областей. Подальший аналіз південного регіону буде з урахуванням цих господарств, Одеська ж область представлена всього трьома господарствами, з якими вдалось поспілкуватись та одержати необхідну інформацію. Взагалі південний регіон був одним з основних регіонів по виробництву продукції аквакультури. Там було розвинене не тільки аквакультура, але й рибальство, що дозволяло ефективно використовувати наявні природні ресурси для забезпечення продовольчої безпеки усієї України. Що стосується морського промислу то він і без того значно скоротився у зв'язку з анексією Криму та практично не здійснювався після початку бойових дій через морську блокаду Чорного і Азовського морів військовими кораблями. Крім того, деякі рибні порти, де базувався рибпромисловий флот, окуповані (наприклад, Маріуполь, Бердянськ і Генічеськ) або знаходяться під обстрілом. Вилов риби здійснюється в дуже незначних обсягах тільки в деяких місцях прибережної зони Чорного моря. Насправді, і без того не позбавлений проблем, сектор української марикультури може зазнати тотальної деградації. Не відомо у якому стані будуть судна, матеріально-технічне устаткування, порти, переробні та технічні станції і чи будуть вони взагалі. З аквакультурою ситуація така сама, поки достеменно



Наукове видання

ЦИФРОВА ЕКОНОМІКА І СТАЛІЙ РОЗВИТОК: НОВІТНІ ТЕНДЕНЦІЇ У ФІНАНСАХ,  
ОБЛІКУ, МЕНЕДЖМЕНТІ ТА СОЦІАЛЬНО-ПОВЕДІНКОВИХ НАУКАХ

Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої «Дням  
Ракоці» Закарпатського угорського інституту імені Ференца Ракоці II

м. Берегове, 26-27 березня 2024 р.

Tudományos kiadvány

DIGITÁLIS GAZDASÁG ÉS FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS: A PÉNZÜGY, SZÁMVITEL,  
MENEDZSMENT, VALAMINT TÁRSADALOM- ÉS VISELKEDÉSTUDOMÁNY LEGÚJABB  
TRENDJEI

II. Rákóczi Ferenc Kárpátaljai Magyar Főiskola által a "Rákóczi-napok" alkalmából rendezett IV.  
Nemzetközi Gazdaságtudományi Konferencia tudományos munkái

Beregszáz, 2024. március 26-27.

Scientific publication

DIGITAL ECONOMY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT: EMERGING TRENDS  
IN FINANCE, ACCOUNTING, MANAGEMENT  
AND SOCIAL & BEHAVIORAL SCIENCES

Proceedings of the IV International Scientific and Practical Conference Dedicated to the "Days of  
Rakoczi" at the Ferenc Rakoczi II Transcarpathian Hungarian College of Higher Education

Berehove, March 26-27, 2024

**Цифрова економіка і сталий розвиток: новітні тенденції у фінансах, обліку, менеджменті та соціально-поведінкових науках:** збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Берегове, 26-27 березня 2024 р.). Берегове: ЗУІ ім. Ф. Ракоці II, 2024. 464 с. ISBN 978-617-8276-91-1

Збірник містить матеріали доповідей учасників IV Міжнародної науково-практичної конференції «Цифрова економіка і сталий розвиток: новітні тенденції у фінансах, обліку, менеджменті та соціально-поведінкових науках» щодо висвітлення питань, пов'язаних з новітніми тенденціями у сфері обліку, фінансів, економіки підприємств, менеджменту, маркетингу та загалом соціально-поведінкових наук у контексті реалізації стратегії цифровізації економіки в умовах Індустрії 4.0 із залученням до розробки рекомендацій відомих міжнародних експертів у міждисциплінарних областях.

**УДК 336+657 (063)**

*Відповідальність за зміст і достовірність публікації покладається на авторів наукових доповідей. Точки зору авторів публікацій можуть не співпадати з точкою зору редколегії.*

*Технічний редактор:*  
Макарович Вікторія Костянтинівна

*Відповідальний за випуск:*  
Бачо Роберт Йосипович