



МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Полтавський державний аграрний університет

Аспірантура і докторантура

**«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СУЧАСНОЇ НАУКИ:
ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ»**

I Всеукраїнська науково-практична конференція



ПОЛТАВА 2023





УДК 33

Актуальні проблеми сучасної науки: теоретичні та практичні дослідження молодих учених: *Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції*. м. Полтава, 26 - 27 квітня 2023 р. Полтава, 2023. 360 с.

У збірнику тез доповідей висвітлюються результати наукових досліджень з актуальних питань науки, освіти та технологій.

Тематика конференції охоплює актуальні проблеми: агрономії; ветеринарної медицини; галузевого машинобудування; економіки; менеджменту; публічного управління та адміністрування; технології виробництва та переробки продукції тваринництва.

Матеріали викладено в авторській редакції з незначними коректорськими правками. Відповідальність за точність поданих фактів, цитат, цифр і прізвищ несуть автори та їх наукові керівники. Електронна копія збірника безоплатно розміщується у відкритому доступі на сайті Полтавського державного аграрного університету (<https://www.pdau.edu.ua/news/kruglyy-stil-aktualni-pytannya-vyshchoyi-osvity-dosvid-problemy-innovaciyi>) у розділі «Аспірантура», «Події», а також у репозитарії ПДАУ (<https://dspace.pdau.edu.ua/home>).

© Автори, 2023

© Аспірантура і докторантура, 2023

© Полтавський державний аграрний університет, 2023





КАНІВЕЦЬ Д. А., аспірант

Науковий керівник – СЕРДЮК О. І., к. е. н, доцент,
професор кафедри публічного управління та адміністрування,
Полтавський державний аграрний університет, м. Полтава

РІВЕНЬ РОЗВИТКУ ЕЛЕКТРОННОГО УРЯДУВАННЯ В УКРАЇНІ ТА РЯДІ ЄВРОПЕЙСЬКИХ КРАЇН

Актуальність. Практично кожна країна світу залучена в процес цифровізації. Проте якісний рівень цих процесів в державах різний, в підходах та результатах цифрової трансформації діяльності установ на різних рівнях публічного управління є розбіжності.

Розвиток цифрових технологій є невідворотнім, а отже цифровий уряд варто розглядати як органічний і ретельно інтегрований аспект функціонування державних установ та установ з надання адміністративних послуг. Бездіяльність або неправильні дії можуть дорого обійтись з точки зору втрачених державою можливостей.

Результати дослідження. Для порівняльної характеристики держав, які впроваджують елементи електронного урядування у систему державного управління вибрано 20 країн за такими критеріями як географічна приналежність до Європейського регіону та середньорічна чисельність населення (понад 10 млн. осіб.) А саме, обрано Бельгію, Білорусь, Великобританію, Голландію, Грецію, Іспанію, Італію, Німеччину, Польщу, Португалію, Російську Федерацію, Румунію, Туреччину, Угорщину, Україну, Францію, Чеську Республіку, Швецію. Висновки базуються на результатах двадцятирічних аналітичних досліджень і моніторингу тенденцій в рамках Дослідження електронного урядів Об'єднаних Націй (ООН).

Загалом опубліковано на даний час дванадцять випусків досліджень ООН щодо електронного урядування. E-government Development Index (EGDI) – це комплексний показник, одну третю якого становить Індекс телекомунікаційної інфраструктури (ТІ), заснований на даних, наданих Міжнародним союзом електрозв'язку (МСЗ), одну третю – Індекс людського капіталу (НСІ), дані, в основному надані Організацією Об'єднаних Націй з питань освіти, науки і культури (ЮНЕСКО), і одну третю – Індекс онлайн-послуг (OSI), заснований на даних, зібраних у ході незалежної онлайн-оцінки, проведеної ДЕСВ ООН, яка оцінює національну онлайн-присутність всіх 193 держав-членів ООН, доповнених Анкетною держав-членів (MSQ). Динаміка Індексу готовності країн до е-урядування у розрізі аналізованих країн за 2012-2022 р. відображена у табл. 1 (на основі даних [1-6]).

Серед аналізованих країн до п'ятірки з найвищим рейтингом E-government Development Index в 2022 р. увійшли Швеція (5), Великобританія (11), Нідерланди (9), Іспанія (18), Франція (19). Найбільшого прогресу в рейтингу за досліджуваний період досягли Туреччина (+32), Україна (+22) та Польща (+13). Позитивна динаміка спостерігається також у Іспанії (+5), Румунії (+5), Білорусі (+3), Греції (+3), Швеції (+2) та Чеській Республіці (+1).





До п'ятірки країн з найвищим абсолютним рівнем показника онлайн-сервісів (OSI) в 2022 р. увійшли Нідерланди (0,9026), Швеція (0,9002), Великобританія (0,8859), Франція (0,8768) та Туреччина (0,8600). Переконливу позитивну динаміку індексу онлайн-сервісів за досліджуваний період демонструють такі країни як Україна (+91,8 %), Туреччина (+85,3 %), Італія (+50,5 %), Польща (+47,9 %) та Греція (+34,8). Незначно, але покращили свої позиції Португалія, Румунія, Чеська Республіка, Білорусь та деякі інші країни.

Таблиця 1

Показник готовності країн до е-урядування (EGDI), 2012-2022 рр.

Країни	Роки												EGDI, (+, -)	N (+, -)
	2012		2014		2016		2018		2020		2022			
	EGDI	N	EGDI	N	EGDI	N	EGDI	N	EGDI	N	EGDI	N		
Бельгія	0,7718	24	0,7564	25	0,7874	19	0,7641	27	0,8047	41	0,8269	39	+0,0551	-15
Білорусь	0,6090	61	0,6053	55	0,6625	49	0,7641	38	0,8084	40	0,7580	58	+0,1490	+3
Великобританія	0,8960	3	0,8695	8	0,9193	1	0,8999	4	0,9358	7	0,9138	11	+0,0178	-8
Греція	0,6872	37	0,7118	34	0,6910	43	0,7833	35	0,8021	42	0,8455	33	+0,1583	+4
Іспанія	0,7770	23	0,8410	12	0,8135	17	0,8415	17	0,8801	17	0,8842	18	-0,0432	+5
Італія	0,7190	32	0,7593	23	0,7764	22	0,8209	24	0,8231	37	0,8375	37	+0,1185	-5
Нідерланди	0,9125	2	0,8897	5	0,8659	7	0,8757	13	0,9228	10	0,9384	9	+0,0259	-7
Німеччина	0,8079	17	0,7864	21	0,8210	15	0,8765	12	0,8524	25	0,8770	22	+0,0691	-5
Польща	0,6441	47	0,6482	42	0,7211	36	0,7926	33	0,7926	33	0,8437	34	+0,1996	+13
Португалія	0,7165	33	0,6900	37	0,7144	38	0,7926	29	0,8031	29	0,8273	38	+0,1108	-5
Російська Федерація	0,7345	27	0,7296	27	0,7215	35	0,7969	32	0,7969	32	0,8162	42	+0,0817	-15
Румунія	0,6060	62	0,5632	64	0,5611	75	0,6671	67	0,6671	67	0,7619	57	+0,1559	+5
Туреччина	0,5281	80	0,5443	71	0,5900	68	0,7112	53	0,7112	53	0,7983	48	+0,2702	+32
Угорщина	0,7201	31	0,6637	39	0,6745	46	0,7265	45	0,7745	52	0,7827	51	+0,0626	-20
Україна	0,5653	68	0,5032	87	0,6076	62	0,6165	82	0,6165	82	0,8029	46	+0,2376	+22
Франція	0,8635	6	0,8938	4	0,8456	10	0,8790	9	0,8717	19	0,8832	19	+0,0197	-13
Чеська Республіка	0,6491	46	0,6070	53	0,6454	50	0,7084	54	0,8135	39	0,8088	45	+0,1597	+1
Швеція	0,8599	7	0,8225	14	0,8704	6	0,8520	15	0,9365	6	0,9410	5	+0,0811	+2

Примітка: N – рейтингове місце країни у розрізі країн світу.

Джерело: [1-6].

До п'ятірки країн з найвищим абсолютним рівнем показника телекомунікаційної інфраструктури (ТІ) в 2022 р. увійшли Швеція (0,9580), Великобританія (0,9186), Франція (0,8944), Німеччина (0,8957), Іспанія (0,8895), Чеська республіка (0,8456) та Білорусь (0,8426). Лідерами позитивних змін в 2012-2022 рр. стали Україна (+0,3900), Румунія (0,3722), Польща (0,3427), Білорусь (0,3393), Чеська Республіка (0,3305) та Туреччина (0,3148). Рівень показника телекомунікаційної інфраструктури у всіх інших аналізованих країнах теж характеризується приростом при порівнянні 2022 р. з 2012 р., але протягом всього періоду тенденція його зміни не завжди є стабільною.

Показник розвитку людського капіталу є поєднаним показником, який складається на дві треті з показника рівня освіченості дорослого населення країни і на одну третю з показника охопленості первинною, вторинною і третинною освітою.





Можемо стверджувати, що відсутня загальносвітова тенденція як до зростання рівня освіченості дорослого населення, так і до показника охопленості первинною, вторинною і третинною освітою. Дев'ять з двадцяти аналізованих країн, в тому числі і Україна, за досліджуваний не має позитивної динаміки цього показника.

Зазначимо, що загальний рейтинг готовності України до впровадження е-урядування (EGDI) зріс на 22 місця, при цьому абсолютний показник збільшився з 0,5653 до 0,8029 за рахунок таких складових як показник онлайн-сервісів (OSI збільшився на 0,3900) та показник телекомунікаційної інфраструктури (ТІ збільшився на 0,3900). Україна за останні два роки стала одним з лідерів серед країн, що досягли найбільшого прогресу, проте має лише 46 рейтингове місце.

Таким чином результати, викладені в виданні «E-Government Survey 2022. The Future of Digital Government» [6] вказують на загальне значне поліпшення онлайн-сервісів, телекомунікаційної інфраструктури в досліджуваних країнах Європи та лише часткове – розвитку людського капіталу, а також на обнадійливе покращення в наданні послуг, при збільшенні середнього світового значення Індексу розвитку електронного управління (EGDI) в цілому. Тим не менше, значення EGDI, як правило, вище для країни з високим рівнем доходу, а середнє значення EGDI – для розвинутих країн (НРС). Упродовж періоду, за який проводився аналіз даних, послідовна політика держави у впровадженні і забезпеченні електронного урядування стала запорукою стабільності високого рівня E-government Development Index. І це стосується кожного складника цього інтегрованого показника.

Висновки. Україна має прискорити цифрову трансформацію для мінімізації відставання від країн-лідерів. Як свідчать міжнародні індекси, її найслабшими показниками є несприятливе регуляторне середовище для цифрових інновацій, а також відставання країни (навіть при значному зростанні абсолютних значень відповідних показників в період 2020-2022 рр.) у застосуванні цифрових технологій та розвитку телекомунікаційної інфраструктури. Для покращення позицій України в регіоні та світі слід приділяти увагу саме цим напрямкам цифрового розвитку.

Список використаних джерел:

1. 2012 Global E-Government Survey (E-Government for the People). URL: <http://unpan3.un.org/egovkb/Portals/egovkb/Documents/un/2012-Survey/unpan048065.pdf>.
2. 2014 Global E-Government Survey (E-government for the Future We Want). URL: https://publicadministration.un.org/egovkb/portals/egovkb/documents/un/2014-survey/e-gov_complete_survey-2014.pdf.
3. 2016 United Nations E-Government Survey (E-government in support of sustainable development). URL: <https://publicadministration.un.org/egovkb/Portals/egovkb/Documents/un/2016-Survey/E-Government%20Survey%202016.pdf>.
4. 2018 United Nations E-Government Survey (E-government in support of sustainable development). URL: https://publicadministration.un.org/egovkb/portals/egovkb/documents/un/2018-survey/e-government%20survey%202018_final%20report.pdf.





20for%20web.pdf.

5. 2020 United Nations E-Government Survey (E-government in support of sustainable development). URL: [https://publicadministration.un.org/egovkb/Portals/egovkb/Documents/un/2020-Survey/2020%20UN%20E-Government%20Survey%20\(Full%20Report\).pdf](https://publicadministration.un.org/egovkb/Portals/egovkb/Documents/un/2020-Survey/2020%20UN%20E-Government%20Survey%20(Full%20Report).pdf).

6. E-Government Survey 2022. The Future of Digital Government. United nations. New York, 2022. URL: <https://desapublications.un.org/sites/default/files/publications/2023-02/UN%20E-Government%20Survey%202022%20-%20Russian%20Web%20Version.pdf>.





SEVRYUKOV V.

Supervisor – **ZOS–KIOR M.**

THEORETICAL PRINCIPLES OF MANAGEMENT OF EFFECTIVE LAND
USE OF AGRICULTURAL ENTERPRISES..... 285

SERHIENKO S.

Supervisor – **ZOS–KIOR M.**

INNOVATIVE AGROECOLOGICAL INVESTMENT IN LAND USE
MANAGEMENT OF AGRICULTURAL ENTERPRISES..... 287

ТЮФАНОВ Г.Л.

Науковий керівник – **КОСЕНКО А.В.**

УПРАВЛІННЯ КАДРОВИМИ КОНФЛІКТАМИ..... 289

УСІКОВ А.В.

Науковий керівник – **ПЕРЕРВА П.Г.**

ЗАВДАННЯ СТИМУЛЮВАННЯ ПЕРСОНАЛУ..... 291

ЦВІЛІЙ Ю. О.

Науковий керівник – **ЮРИНЕЦЬ З. В.**

СТРАТЕГІЧНЕ УПРАВЛІННЯ РОЗВИТКОМ БІЗНЕСУ В УКРАЇНІ..... 294

ЧЕРНИХ О.В.

Науковий керівник – **ВОРОНЬКО-НЕВІДНИЧА Т. В.**

СТРАТЕГІЧНЕ УПРАВЛІННЯ У ЗАБЕЗПЕЧЕННІ РЕЗУЛЬТАТИВНОСТІ
ФУНКЦІОНУВАННЯ ПІДПРИЄМСТВ АГРОПРОДОВОЛЬЧОЇ СФЕРИ.... 296

6. ПУБЛІЧНЕ УПРАВЛІННЯ ТА АДМІНІСТРУВАННЯ

БОГОЛЄПОВА А.В.

Науковий керівник – **КОВТУН О.А.**

РОЛЬ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ЗАПОБІГАННІ КОРУПЦІЇ В
ПУБЛІЧНОМУ УПРАВЛІННІ: МОЖЛИВОСТІ ТА ВИКЛИКИ..... 300

КАНІВЕЦЬ Д. А.

Науковий керівник – **СЕРДЮК О. І.**

РІВЕНЬ РОЗВИТКУ ЕЛЕКТРОННОГО УРЯДУВАННЯ В УКРАЇНІ ТА
РЯДІ ЄВРОПЕЙСЬКИХ КРАЇН..... 303

КОРНІЙЧУК А. С.

Науковий керівник – **СЕРДЮК О. І.**

КАДРОВЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ УКРАЇНИ
В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ.....

307

