

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015 Екземпляр № 1	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023 Арк 13 / 1
--	--	---

## ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою факультету  
національної безпеки, права та  
міжнародних відносин  
01 вересня 2023 р., протокол № 8



Голова Вченої ради  
Лариса Сергієнко

## РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «Діджиталізація суспільно-політичних процесів»

для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «магістр»  
спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування»  
освітньо-професійна програма «Публічне управління та адміністрування»  
факультет національної безпеки, права та міжнародних відносин  
кафедра національної безпеки, публічного управління та адміністрування

Схвалено на засіданні кафедри  
права та правоохоронної  
діяльності  
29 серпня 2023 р., протокол № 8  
Завідувач кафедри  
Іван ДРАГАН  
Гарант освітньо-професійної  
програми  
Лариса СЕРГІЄНКО

Розробник: д.н.д.у., проф., завідувач кафедри права та правоохоронної  
діяльності Іван ДРАГАН

Житомир  
2023 – 2024 н.р.

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 2

## 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, освітній ступінь	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів 4	Галузь знань 28 «Публічне управління та адміністрування»	нормативна (нормативна, за вибором)	
Модулів – 1	Спеціальність код спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування»	Рік підготовки:	
Змістових модулів – 2		1	1
Загальна кількість годин – 120		Семестр	
		2	2
Тижневих годин для денної форми навчання: Аудиторних: 3 самостійної роботи – 4,5	Освітній ступінь «магістр»	Лекції	
		32 год.	8 год.
		Практичні	
		16 год.	6 год.
		Лабораторні	
		–	–
		Самостійна робота	
72 год.	106 год.		
		Вид контролю: екзамен	

Частка аудиторних занять і частка самостійної та індивідуальної роботи у загальному обсязі годин з навчальної дисципліни становить:

для денної форми навчання – 40 % аудиторних занять, 60 % самостійної та індивідуальної роботи;

для заочної форми навчання – 12 % аудиторних занять, 88 % самостійної та індивідуальної роботи.

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 3

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета вивчення дисципліни – формування у студентів компетентностей в сфері здійснення професійної діяльності в умовах діджиталізації суспільно-політичних процесів.

**Завданнями вивчення навчальної дисципліни є:**

- поглиблення теоретичних та практичних знань щодо діджиталізації суспільно-політичних процесів;
- розвиток системи знань та умінь, які забезпечують здатність ефективного формування та використання інформаційно-комунікаційних технологій;
- розвиток знань та вмінь із застосування професійних технологій ефективно організації робочого часу в умовах цифровізації суспільства;
- ознайомлення інструментами діджиталізації суспільно-політичних процесів та застосування їх в практичній діяльності державного службовця;
- підвищення рівня професійної компетентності слухачів щодо інформаційної та кібернетичної безпеки діяльності органів державної влади та місцевого самоврядування.

Зміст навчальної дисципліни направлений на формування наступних **компетентностей**, визначених стандартом вищої освіти зі спеціальності 281 «Публічне управління та адміністрування»:

ЗК 1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.

ЗК 4. Здатність удосконалювати й розвивати професійний, інтелектуальний і культурний рівні.

СК 2. Здатність організовувати діяльність органів публічного управління та інших організацій публічної сфери.

СК 3. Здатність організовувати інформаційно-аналітичне забезпечення управлінських процесів із використанням сучасних інформаційних ресурсів та технологій, зокрема розробляти заходи щодо впровадження електронного урядування в різних сферах публічного управління та адміністрування.

Отримані знання з навчальної дисципліни стануть складовими наступних **програмних результатів** навчання за спеціальністю 281 «Публічне управління та адміністрування»

ПРН 4. Використовувати сучасні статистичні методи, моделі, цифрові технології, спеціалізоване програмне забезпечення для розв'язання складних задач публічного управління та адміністрування.

ПРН 5. Визначати пріоритетні напрями впровадження електронного урядування та розвитку електронної демократії.

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 4

### **3. Програма навчальної дисципліни**

#### **Змістовний модуль 1: Діджиталізація як основа цифрового розвитку суспільства**

##### **Тема 1. Теоретичні аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів**

- 1.1. Ера цифрового врядування (Digital Era Governance): сутність та перспективи впровадження
- 1.2. Сутність, ознаки, вимоги та технології діджиталізації
- 1.3. Класифікація засобів та інструментів цифрової трансформації
- 1.4. Актуальні проблеми теоретичного дослідження діджиталізації на сучасному етапі

##### **Тема 2. Правові аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів**

- 2.1. Світовий досвід підтримки на законодавчому рівні імплементації цифрових технологій в публічне управління
- 2.2. Стан розвитку національного законодавства в галузі діджиталізації суспільно-політичних процесів
- 2.3. Міністерство цифрової трансформації України як орган формування та реалізації державної політики у сфері діджиталізації суспільно-політичних процесів

##### **Тема 3. Цифрова безпека на персональному рівні**

- 3.1. Публічна і персональна інформація: характеристика понять
- 3.2. Законодавство України про публічну інформацію та захист персональних даних/ Стратегія формування цифрової грамотності серед населення України та цифрових компетентностей у професійній сфері
- 3.3. Найпоширеніші цифрові загрози, моделювання ризиків та основні кроки захисту персональних даних
- 3.4. Особливості документообігу та комунікації з точки зору цифрової безпеки в професійній діяльності
- 3.5. Безпекові правила роботи з організаційними соцмережами та сайтами
- 3.6. Кібератаки на громадянське суспільство та державний сектор – захист від фішингу

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 5

#### **Тема 4. Діджиталізація та цифрові трансформації в ЄС**

- 4.1. Розвиток інституційного та правового забезпечення цифрових трансформацій у ЄС
- 4.2. Розвиток цифрових компетентностей та підготовка висококваліфікованих працівників в галузі цифрових технологій
- 4.3. Створення та підтримання безпечних, ефективних та стійких цифрових інфраструктур
- 4.4. Створення умов та забезпечення цифрової трансформація бізнесу
- 4.5. Оцифрування державних послуг
- 4.6. Архітектура Індекс цифрової економіки та суспільства DESI (The Digital Economy and Society Index)

#### **Змістовний модуль 2: Напрями впровадження технологій діджиталізації та розвиток електронної демократії в Україні**

##### **Тема 5. Цифрові публічні послуги та моделювання процесів їх надання**

- 5.1. Центри надання адміністративних послуг: функції, завдання і призначення.
- 5.2. Альтернативні шляхи отримання адміністративних послуг
- 5.3. Інструментарій реалізації сервісної діяльності органів публічної влади

##### **Тема 6. Аналіз ресурсних можливостей Єдиний державний веб-портал електронних послуг «Дія»**

- 6.1. «Держава в смартфоні» від ідеї до міжнародного бренду
- 6.2. Спектр послуг веб-порталу «Дія»
- 6.3. Веб-порталу «Дія» як тренд цифрової трансформації під час дії воєнного стану в Україні

##### **Тема 7. Впровадження технологій діджиталізації за сферами суспільно-політичних процесів**

- 1.1. Основні напрями цифровізації освіти
- 1.2. Інформаційна система управління людськими ресурсами в державних органах HRMIS
- 1.3. Впровадження єдиної інформаційної системи соціальної сфери
- 1.4. Розвиток електронної демократії (е-парламент, е-голосування, е-правосуддя, е-медіація, е-референдуми, е-консультації, е-петиції, е-політичні кампанії, е-опитування)
- 1.4. Діджиталізація економіки: світовий досвід та можливості розвитку в Україні
- 1.5. Діджиталізація процесів публічних закупівель на прикладі платформи

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 6

Prozorro

1.6. Забезпечення транспарентності публічного управління за допомогою електронних платформ e-data, spending, e-contract, openbudget, IFIs projects

## Тема 8. Перспективні напрями розвитку діджиталізації суспільно-політичних процесів в Україні

8.1. Розвиток цифрової економіки України: інвестиційна привабливість країни, регіону, галузі (Matching grants, «Полігон світових ідей», венчурний фонд DISC Capital)

8.2. Розвиток цифрової інфраструктури в Україні (державні гарантії для відновлення телеком-мереж, покриття залізничних шляхів та населення мобільним інтернетом)

8.3. Державні інформаційні ресурси у хмарних технологіях (формування стратегії розвитку хмарної інфраструктури; моніторинг і реагування на кіберзагрози у галузях енергетики, транспорту, медіа тощо)

8.4. Розвиток публічних електронних реєстрів (дані в державних електронних реєстрах, Реєстр публічних електронних реєстрів)

## 4. Структура (тематичний план) навчальної дисципліни

Змістові модулі і теми	Кількість годин							
	денна форма				заочна форма			
	усього	лекції	практичні	самостійна робота	усього	лекції	практичні	самостійна робота
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>
<b>Змістовний модуль 1: Діджиталізація як основа цифрового розвитку суспільства</b>								
Тема 1. Теоретичні аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів	15	4	2	9	15	–	–	15
Тема 2. Правові аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів	15	4	2	9	15	2	1	12
Тема 3. Цифрова безпека на персональному рівні	15	4	2	9	15	–	–	15
Тема 4. Діджиталізація та цифрові трансформації в ЄС	15	4	2	9	15	2	2	11
<b>Разом за змістовий модуль 1</b>	<b>60</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>36</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>53</b>

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015						Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023	
	Екземпляр № 1						Арк 13 / 7	
<b>Змістовний модуль 2: Напрями впровадження технологій діджиталізації та розвиток електронної демократії в Україні</b>								
Тема 5. Цифрові публічні послуги та моделювання процесів їх надання	15	4	2	9	15	2	–	13
Тема 6. Аналіз ресурсних можливостей Єдиний державний веб-портал електронних послуг «Дія»	15	4	2	9	15	–	2	13
Тема 7. Впровадження технологій діджиталізації за сферами суспільно-політичних процесів	15	4	2	9	15	2	1	12
Тема 8. Перспективні напрями розвитку діджиталізації суспільно-політичних процесів в Україні	15	4	2	9	15	–	–	15
<b>Разом за змістовий модуль 2</b>	60	16	8	36	60	4	3	53
<b>ВСЬОГО</b>	120	32	16	72	120	8	6	106

### 5. Теми практичних (лабораторних) занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
1	2	3	4
1	Тема 1. Теоретичні аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів	2	–
2	Тема 2. Правові аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів	2	1
3	Тема 3. Цифрова безпека на персональному рівні	2	–
4	Тема 4. Діджиталізація та цифрові трансформації в ЄС	2	2
5	Тема 5. Цифрові публічні послуги та моделювання процесів їх надання	2	–
6	Тема 6. Аналіз ресурсних можливостей Єдиний державний веб-портал електронних послуг «Дія»	2	2
7	Тема 7. Впровадження технологій діджиталізації за сферами суспільно-політичних процесів	2	1
8	Тема 8. Перспективні напрями розвитку діджиталізації суспільно-політичних процесів в Україні	2	–
<b>РАЗОМ</b>		16	6

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 8

## 6. Завдання для самостійної роботи

Завдання для самостійної роботи передбачає:

- опрацювання конспекту лекційних занять;
- опрацювання основної та додаткової літератури;
- виконання домашніх завдань

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
1	2	3	4
1	Тема 1. Теоретичні аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів	9	15
2	Тема 2. Правові аспекти діджиталізації суспільно-політичних процесів	9	12
3	Тема 3. Цифрова безпека на персональному рівні	9	15
4	Тема 4. Діджиталізація та цифрові трансформації в ЄС	9	11
5	Тема 5. Цифрові публічні послуги та моделювання процесів їх надання	9	13
6	Тема 6. Аналіз ресурсних можливостей Єдиний державний веб-портал електронних послуг «Дія»	9	13
7	Тема 7. Впровадження технологій діджиталізації за сферами суспільно-політичних процесів	9	12
8	Тема 8. Перспективні напрями розвитку діджиталізації суспільно-політичних процесів в Україні	9	15
РАЗОМ		72	106

## 7. Індивідуальні завдання

Під час опанування блоку самостійної роботи студенти мають виконати індивідуальні завдання у вигляді наукової роботи. Перелік тем для опрацювання містить наступні позиції:

1. Роль технологічної концепції «Четвертої індустріальної Революції» в діджиталізації.
2. Переваги та недоліки цифровізації економіки
3. Зміна структури споживання домогосподарств та їх потенціал для економічної участі в умовах цифровізації економіки
4. Цифровізація комунікацій населення з позицій роботи з даними. Поняття Big Data, Data Science
5. Економічні показники якості життя населення та цифрова економіка
6. Рейтингові показники в цифровій економіці
7. Споживчий кошик - його визначення та структура. Особливості формування споживчого кошику в умовах цифровізації населення в різних країнах світу
8. Добробут населення в умовах цифровізації населення
9. ВВП та ВВПЛ як показник якості життя населення в умовах цифровізації економіки.



	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 9

10. Цифрова валюта та її особливості
11. Поняття «ризик» та «невизначеність» у цифровій економіці
12. Цифрова інформація та її показники.
13. Основні етапи в трансформації реальної економіки в цифрову економіку
14. Історичні аспекти розвитку цифрової економіки: технологічні революції
15. Історичні аспекти розвитку цифрової економіки: інформаційні революції
16. Історичні аспекти розвитку цифрової економіки: індустріальні революції
17. Цифровий розрив та його приклади.
18. Інтелектуальний капітал та цифрова економіка, їх взаємозв'язок
19. Державна політика в сфері цифрової економіки
20. Інформаційне суспільство, формування його цифрових компетенцій.
21. Особливості цифровізації бізнесу.
22. Формування соціального та економічного ефекту в цифровій економіці.
23. Формування стратегій професійного розвитку в умовах цифровізації.
24. Пошукові алгоритми та релевантність в оптимізації розвитку цифрового бізнесу.
25. Державні органи у сфері цифрової економіки.
26. Державні цифрові сервіси для населення.
27. Цифрові тренди України.
28. Приклади цифрових країн світу.
29. Цифрова демократія в Україні та світі
30. Позиції України в контексті цифровізації

## **8. Методи навчання**

Вербальні (лекція, пояснення, розповідь, бесіда, інструктаж); наочні (спостереження, ілюстрація, демонстрація); практичні (різні види вправ та завдань, практики); пояснювально-ілюстративний (передбачає надання готової інформації викладачем та її засвоєння студентами; метод проблемного викладу; частково-пошуковий (евристичний); дискусійний метод; метод активного навчання (проведення ділових ігор, мозковий штурм, командна робота); ситуаційний метод, рішення кейсових завдань.

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 10

## 9. Методи контролю

Поточний контроль (оцінювання роботи під час аудиторних занять; усне опитування на заняттях, виконання практичних завдань; поточне тестування; самостійні роботи).

Контроль виконання індивідуальних завдань (захист індивідуального завдання).

Контроль виконання самостійної роботи студентами.

Модульний контроль (модульна контрольна робота).

Підсумковий контроль (екзамен).

## Розподіл балів

Поточне тестування та самостійна робота								МКР	Сума
Змістовий модуль 1				Змістовий модуль 2					
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	20	100
10	10	10	10	15	15	15	15		

## Шкала оцінювання

За шкалою	Екзамен	Бали
A	Відмінно	90-100
B	Добре	82-89
C		74-81
D	Задовільно	64-73
E		60-63
FX	Незадовільно	35-59
F		0-34

## 11. Рекомендована література

### Основна література

1. Близнюк Т. Цифрові інструменти для онлайн і офлайн навчання: навчально-методичний посібник. Івано-Франківськ: Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника, 2021. 64 с.

2. Дмитрієва Н. Діджиталізація міжнародних економічних відносин: розвиток електронної торгівлі: монографія. Київ: Університет «КРОК», 2021. 271 с.

3. Електронне урядування та електронна демократія : навч. посіб. : у 15 ч. / за заг. ред. А.І. Семенченка, В.М. Дрешпака. Київ, 2017. Ч. 2. 72 с. URL: [https://onat.edu.ua/wp-content/uploads/2018/05/Part\\_002\\_Feb\\_2018.pdf](https://onat.edu.ua/wp-content/uploads/2018/05/Part_002_Feb_2018.pdf)

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 11

4. Романчук О.З., Бисага Ю.М., Берч В.В., Нечипорук Г.Ю., Чечерський В.І. Електронне урядування: конституційно-правове дослідження: Монографія. Ужгород: ТОВ «РІК-У», 2021. 196 с.

5. Цифрова економіка: підручник / Т. І. Олешко, Н. В. Касьянова, С. Ф. Смерічевський та ін. К. : НАУ, 2022. 200 с. URL: <https://dspace.nau.edu.ua/bitstream/NAU/54129/1/%D0%9F%D1%96%D0%B4%D1%80%D1%83%D1%87%D0%BD%D0%B8%D0%BA%20%D0%A6%D0%B8%D1%84%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%20%D0%B5%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D1%96%D0%BA%D0%B0.pdf>

6. Куйбіда В.С., Карпенко О.В., Наместнік В.В. Цифрове врядування в Україні: базові дефініції понятійно-категоріального апарату. Вісник Національної академії державного управління при Президентові України. Серія : Державне управління. 2018. № 1. С. 5–10. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/vnaddy\\_2018\\_1\\_3](http://nbuv.gov.ua/UJRN/vnaddy_2018_1_3).

#### *Допоміжна література*

1. Khomyshyn I., Dragan I., Sidelkovskiy O., Yepryntsev P., Fatkhutdinova O. Features of Digitalization of Jurisprudence in the Context of Improving the Legal System. International Journal of Computer Science and Network Security. 2022.Vol. 22(11) pp. 585-589. URL:[http://paper.ijcsns.org/07\\_book/202211/20221182.pdf](http://paper.ijcsns.org/07_book/202211/20221182.pdf)

2. Драган І., Мохова Ю., Козирева О. Фінансування процесів інформатизації адміністративних послуг в публічному секторі України. Фінансово-кредитна діяльність: проблеми теорії та практики. 2021. Том 4 № 39. С.77-86. URL: <https://fkd.ubs.edu.ua/index.php/fkd/article/view/3405/3290>

3. Білик О.І. Розвиток системи публічного управління соціальними ризиками в умовах цифрових трансформацій: дис. д-ра наук з держ. упр.: 25.00.02. Миколаїв. 2021. 535 с

4. Грибніненко О. Діджиталізація економіки в новій парадигмі цифрової трансформації. Міжнародні відносини. Серія «Економічні науки». 2018. № 16. С. 35–37.

5. Гусєва О., Легомінова С. Діджиталізація як інструмент удосконалення бізнес- процесів, їх оптимізація. Економіка. Менеджмент. Бізнес. 2018. № 1. С. 33–39.

6. Данніков О., Січкаренко К. Концептуальні засади цифровізації економіки України. Економіка та управління національним господарством.

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідас ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023 Арк 13 / 12
	<i>Екземпляр № 1</i>	

2018. Вип. 17. С. 73-79.

7. Державна стратегія регіонального розвитку до 2027 року, затверджено постановою Кабінету Міністрів України від 5 серпня 2020 р. № 695 <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/695-2020-%D0%BF#Text>

8. Диба М., Гернего Ю. Діджиталізація економіки: світовий досвід та можливості розвитку в Україні. Фінанси України. 2018. № 7. С. 50–63.

9. Дослідження інтернет асоціації України. URL: <https://www.ukrinform.ua/rubric-technology/2797152-v-ukraini-kilkist-internetkoristuvacivzroslo-do-23-miljoniv-h>

10. Е-урядування – ключ до реформ в Україні. 2019. URL: <https://www.kmu.gov.ua/ua/news/e-uryaduvannyaklyuch-do-reform-v-ukrayini>.

11. Краус Н.М., Голобородько О. П., Краус К. М. Цифрова економіка: тренди та перспективи авангардного характеру розвитку. Ефективна економіка. 2018. № 1. URL: <http://ojs.dsau.dp.ua/index.php/efektyvna-ekonomika/article/viewFile/997/862>.

12. Разумей Г.Ю. Розвиток механізмів електронного управління митними ризиками. Публічне управління та митне адміністрування. 2019. № 3 (22). С. 267–276.

13. Стратегія цифрової трансформації соціальної сфери, схвалено розпорядженням Кабінету Міністрів України від 28 жовтня 2020 р. № 1353-р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1353-2020-%D1%80#Text>

14. Туль С. Нові форми праці в умовах діджиталізації економіки та світового ринку праці. Науковий вісник Ужгородського національного університету. 2019. Вип. 23. Ч. 2. С. 100–105.

15. Цифровий компас 2030: європейський шлях цифрового десятиліття (2030 Digital Compass: the European way for the Digital Decade). URL: <https://eufordigital.eu/library/2030-digital-compass-the-european-way-for-the-digital-decade/>

16. The age of digital interdependence. Report of the UN Secretary-General’s High-level Panel on Digital Cooperation. URL: <https://www.un.org/en/pdfs/DigitalCooperation-report-for%20web.pdf>.

17. UNIDO Centre for International Industrial Cooperation. Industrial Upgrading and Modernization Programme. URL: <https://www.unido.org/our-focus/advancing-economiccompetitiveness/industrial-upgrading-and-modernization-programme-iump>.

18. UNSDG. Sustainable Development. High-Level Political Forum 2019

	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-21.06- 05.01/281.00.1/М/ОК8- 2023
	Екземпляр № 1	Арк 13 / 13

Under the auspices of ecosoc. URL:  
[https://sustainabledevelopment.un.org/dsd\\_aofw\\_ind/index.php?menu=4749](https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ind/index.php?menu=4749).

19. Workforce Solutions of ManpowerGroup. The official website of ManpowerGroup. URL:<https://www.manpowergroup.com/workforce-solutions>.

## 12. Інформаційні ресурси в Інтернеті

1. Моніторинг реформи місцевого самоврядування та територіальної організації влади. URL: <https://decentralization.gov.ua/news/13785>.

2. Офіційний веб-сайт Міністерства цифрової трансформації України. URL: <https://thedigital.gov.ua/>

3. Офіційний веб-сайт сервісу ДІА. URL: <https://diia.gov.ua/>.

4. Офіційний сайт платформи «Дія. Цифрова освіта». URL: <https://osvita.diia.gov.ua/>.

5. Україна 2030 Е – країна з розвиненою цифровою економікою URL: <https://strategy.uifuture.org/kraina-z-rozvinutoyu-cifrovoyu-ekonomikoyu.htm>