

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ ТА НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Кафедра публічного управління та адміністрування

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Діджиталізація аналітичної діяльності в публічній сфері

Освітньо-професійна програма Зв'язки з громадськістю
спеціальність 281 Публічне управління та адміністрування
галузь знань 28 Публічне управління та адміністрування

освітній ступінь магістр

Розробник: **Наталія ПАНАСЕНКО**, доцент кафедри публічного управління та адміністрування, кандидат економічних наук, доцент

Гарант: **Олександр ДОРОФЄЄВ**, професор кафедри публічного управління та адміністрування, д. е. н., доцент

Полтава
2021/2022

Назва навчальної дисципліни	Діджиталізація аналітичної діяльності в публічній сфері
Назва структурного підрозділу	Кафедра публічного управління та адміністрування навчально-наукового інституту економіки, управління, права та інформаційних технологій
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	<i>Викладач:</i> Панасенко Наталія, к.е.н., доцент <i>Контакти:</i> ауд 494 (навчальний корпус № 4) <i>e-mail:</i> nataliia.panasenko@pdaa.edu.ua
Рівень вищої освіти	Другий рівень вищої освіти
Спеціальність	281 Публічне управління та адміністрування
Попередні умови для вивчення навчальної дисципліни	Знання з навчальних дисциплін «Маніпулятивні технології у публічному управлінні», «Запобігання корупції в публічному управлінні».

Заплановані результати навчання

Мета навчальної дисципліни: полягає у ознайомленні з методами діджиталізації публічного управління, сутністю інформаційних систем та цифрових технологій, визначення особливостей впровадження інформаційних систем, опанування системою теоретичних знань, умінь та практичних навичок в галузі оптимізації і діджиталізації інформаційних процесів в публічному управлінні.

Основні завдання навчальної дисципліни: у ознайомленні з методами діджиталізації публічного управління, сутністю інформаційних систем та цифрових технологій, визначення особливостей впровадження інформаційних систем, опанування системою теоретичних знань, умінь та практичних навичок в галузі оптимізації і діджиталізації інформаційних процесів в публічному управлінні.

Компетентності:

загальні:

– здатність приймати обґрунтовані рішення та використовувати сучасні комунікаційні технології.

фахові:

– здатність організувати 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;

– здатність здійснювати професійну діяльність з урахуванням потреб забезпечення національної безпеки України;

– здатність забезпечувати належний рівень якості управлінських послуг на основі технологій е-урядування.

Програмні результати навчання:

ПРН4. Використовувати сучасні статистичні методи, моделі, цифрові технології, спеціалізоване програмне забезпечення для розв’язання складних задач публічного управління та адміністрування;

ПРН5. Визначати пріоритетні напрями впровадження електронного урядування та розвитку електронної демократії.

Програма навчальної дисципліни

Тема 1. Концептуальні аспекти дослідження сутності діджиталізації та її ролі в розвитку сучасного суспільства

Тема 2. Діджиталізація публічного управління як складник цифрової трансформації України

Тема 3. Міністерство цифрової трансформації України

Тема 4. Розвиток діджиталізації в Україні: фактори впливу та переваги

Тема 5. Діджиталізація економіки: світовий досвід та можливості розвитку в Україні

Тема 6. Діджиталізація як засіб підвищення відкритості, прозорості та ефективності діяльності органів державної влади та органів місцевого самоврядування щодо надання електронних послуг

Тема 7. Діджиталізація внутрішнього ринку України

Тема 8. Застосування механізму діджиталізації під час створення спроможних територіальних громад

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 120.

Кількість кредитів – 4.

Форма семестрового контролю – залік.

Структура навчальної дисципліни за видами занять:

Денна форма навчання

Лекції – 16 год.

Практичні – 24 год.

Самостійна робота – 80 год.

Заочна форма навчання

Лекції – 8 год.

Практичні – 6 год.

Самостійна робота – 106 год.

в т. ч. індивідуальне завдання – 40 год.

Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:

Робоча навчальна програма, курс лекцій.

Політика оцінювання

Академічна доброчесність. Здобувач вищої освіти повинен дотримуватись Кодексу академічної доброчесності Полтавської державної аграрної академії та Кодексу про етику викладача та здобувача вищої освіти Полтавської державної аграрної академії. Дотримання академічної доброчесності здобувачами освіти передбачає: самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання (для осіб з особливими освітніми потребами ця вимога застосовується з урахуванням їхніх індивідуальних потреб і можливостей); посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; дотримання норм законодавства про авторське право і суміжні права; надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової, творчої) діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації.

Оцінювання результатів навчання: Оцінювання здійснюється за 100-бальною шкалою. Мінімальний бал для отримання позитивної оцінки – 60, максимальний бал – 100. Критерієм успішного навчання є досягнення здобувачем вищої освіти мінімальних порогових рівнів оцінок за кожним запланованим результатом навчання.

Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

(28ІПУА_мд_2020)

№ з/п	Назва теми	Форми оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти			Разом
		виконання завдань на практичних заняттях	розв'язування тестів	виконання завдань самостійної роботи в позитиві.тем	
1	Концептуальні аспекти дослідження сутності діджиталізації та її ролі в розвитку сучасного суспільства	6	2,5	4	12,5
2	Діджиталізація публічного управління як складник цифрової трансформації України	6	2,5	4	12,5
3	Міністерство цифрової трансформації України	6	2,5	4	12,5
4	Розвиток діджиталізації в Україні: фактори впливу та переваги	6	2,5	4	12,5
5	Діджиталізація економіки: світовий досвід та можливості розвитку в Україні	6	2,5	4	12,5
6	Діджиталізація як засіб підвищення відкритості, прозорості та ефективності діяльності органів державної влади та органів місцевого самоврядування щодо надання електронних послуг	6	2,5	4	12,5
7	Діджиталізація внутрішнього ринку України	6	2,5	4	12,5
8	Застосування механізму діджиталізації під час створення спроможних територіальних громад	6	2,5	4	12,5
	Разом	48	20	32	100

№ з/п	Назва теми	Форми оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти			Разом
		виконання завдань на практичних заняттях	розв'язування тестів як перевірка виконання завдань самостійної роботи	Контрольна робота	
1	Концептуальні аспекти дослідження сутності діджиталізації та її ролі в розвитку сучасного суспільства	0	2,5	56	4
2	Діджиталізація публічного управління як складник цифрової трансформації України	8	2,5		4
3	Міністерство цифрової трансформації України		2,5		2
4	Розвиток діджиталізації в Україні: фактори впливу та переваги	8	2,5		4
5	Діджиталізація економіки: світовий досвід та можливості розвитку в Україні	0	2,5		4
6	Діджиталізація як засіб підвищення відкритості, прозорості та ефективності діяльності органів державної влади та органів місцевого самоврядування щодо надання електронних послуг	8	2,5		4
7	Діджиталізація внутрішнього ринку України	0	2,5		4
8	Застосування механізму діджиталізації під час створення спроможних територіальних громад	0	2,5		4
Разом		24	20	56	100

Рекомендовані інформаційні джерела

Основні

1. Айзексон В. Інноватори: як група хакерів, геніїв та гіків здійснила цифрову революцію. Київ : Наш формат, 2017. 488 с.

2. Бажал Ю. Інформаційна економіка. Роль інформації у формуванні ринкової економіки : монографія / Ю. Бажал, В. Бакуменко, І. Бондарчук та ін. ; за заг. ред. І. Розпутенка. Київ : К.І.С., 2004. С. 33–57.

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

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

39.

5. Данніков О., Січкаренко К. Концептуальні засади цифровізації економіки України. Економіка та управління національним господарством. 2018. Вип. 17. С. 73–79.

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

7. 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.

8. Е-урядування – ключ до реформ в Україні. 2019. URL: [https://www.kmu.gov.ua/ua/news/e-uryaduvannya\[1\]klyuch-do-reform-v-ukrayini](https://www.kmu.gov.ua/ua/news/e-uryaduvannya[1]klyuch-do-reform-v-ukrayini).

9. Єсімов С.С., Бондаренко В.А. Транспарентність як принцип діяльності органів публічного управління в умовах використання інформаційних технологій. Соціально-правові студії. 2018. Випуск 1. С. 42-49. URL: http://www2.lvduvs.edu.ua/documents_pdf/biblioteka/sps/SPS_2018_1/09.pdf

10. Індикатори впливу культури на розвиток ЮНЕСКО: короткий аналітичний огляд щодо України / Gulture&Creativity. EU-Eastern Partnership Programme. 2017. 47 с.

11. Коломієць Г. М., Глушач Ю. С. Цифрова економіка: контрверсійність змісту і впливу на господарський розвиток. Бізнес Інформ. 2017. № 7. С. 137–143.

12. Кононова К. Ю. Інформаційна економіка: моделювання еволюційних процесів : монографія. Харків : ХНУ ім. В. Н. Каразіна, 2015. 312 с.

13. Концепція розвитку цифрової економіки та суспільства в Україні на 2018–2020 роки : Розпорядження Кабінету Міністрів України від 17.01.2018 р. № 67-р. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/67-2018-%D1%80#n13>. 11. Положення про Міністерство цифрової трансформації України : Постанова Кабінету Міністрів України від 18.09.2019 р. № 856. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/856-2019-%D0%BF>.

14. 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>.

15. Краус Н., Голобородько О., Краус К. Цифрова економіка: тренди та перспективи авангардного характеру розвитку. Ефективна економіка. 2018. № 1. URL: http://www.economy.nauka.com.ua/pdf/1_2018/8.pdf.

16. Криворучко О., Краус Н. Імперативи формування та доміанти розвитку цифрової економіки у сучасному парадигмальному контексті. Парадигмальні зрушення в економічній теорії XIX ст. : матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (2–3 листопада 2017 року). Київ : КНУ ім. Т. Шевченка, 2017. С. 681–685.

17. Криворучко О., Краус Н., Краус К. «Інноваційний портрет» європейського економічного простору. Інфраструктура ринку. 2017. № 3. С. 5–10.

18. Куприяновский В. и др. Целостная модель трансформации в цифровой

економике – как стать цифровыми лидерами. *International Journal of Open Information Technologies*. 2017. Vol. 5. No. 1. P. 26–33.

19. Новая вера. Социальные сети ломают привычные схемы общения украинцев. Корреспондент. 2012. № 10. URL: <https://korrespondent.net/business/web/1331359-korrespondent-novaya-vera-socialnye-seti-lomayut-privychnye-shemy-obshcheniyaukrainev>.

20. Панышин Б. Цифровая экономика: особенности и тенденции развития. *Наука и инновации*. 2016. № 157. С. 17–20.

21. Правове забезпечення здійснення державної політики з реконструкції економіки : монографія / за заг. ред. В. А. Устименка ; НАН України, Ін-т економіко-правових досліджень. Чернігів : Десна Поліграф, 2016. 1

22. Про схвалення Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018–2020 роки та затвердження плану заходів щодо її реалізації : Розпорядження від 17 січня 2018 року № 67-р / Кабінет Міністрів України. Офіційний вісник України. 2018. № 16. С. 70. Ст. 560. Код акта 89147/2018.

23. Про схвалення Концепції розвитку цифрової економіки та суспільства України на 2018–2020 роки та затвердження плану заходів щодо її реалізації : розпорядження Кабінету міністрів України від 17.01.2018 № 67-р. URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/laws/show/67-2018-%D1%80>.

24. Разумей Г.Ю. Развитие механизмов электронного управления митными рисками. *Публічне управління та митне адміністрування*. 2019. № 3 (22).С. 267–276.

25. 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.

26. Україна в цифрах 2018 : статистичний збірник / Державна служба статистики України. Київ, 2019. 45 с.

27. Цифрова адженда України – 2020 («Цифровий порядок денний» – 2020): Концептуальні засади (версія 1.0). URL: <https://ucci.org.ua/uploads/files/58e78ee3c3922.pdf>.

28. Цифрова економіка. Про нові можливості для України. *Новое время*. URL: <https://nv.ua/ukr/opinion/kubiv/tsifrova-ekonomika-pro-novi-mozhливosti-dljaukrajini-2282520.html>.

29. Цілі Сталого розвитку. Україна : національна доповідь / Міністерство економічного розвитку і торгівлі України. 2017. URL: https://SDGs_NationalReportUA_Web.pdf

30. Bart V. The Productivity Paradox of the New Digital Economy. *International Productivity Monitor*. 2016. № 3. P. 31–42.

31. Center for Creative Leadership. Digital Transformation Readiness Survey Summary. URL: <https://www.ccl.org/wp-content/uploads/2018/04/Digital-Transformation-Survey-Report.pdf>

32. Creative Crowdsourcing Leader eYeka Releases 2017 Industry Report and

Welcomes the Age of Ideation. The official website of eYeka. URL: <http://news.eyeka.net/2017/06/creativecrowdsourcing-leader-eyeka-releases-2017-industry-report-and-welcomethe-age-of-ideation>.

33. Hagen R. The End of Ownership: Personal Property in the Digital Economy. Science and Public Policy. 2018. Vol. 45. Iss. 1. P. 137–139.

34. Negroponte N. Being Digital. N. Y. : Knopf, 1995. 256 p.

35. Scholz T. Uberworked and Underpaid: How Workers Are Disrupting the Digital Economy. Cambridge, UK : Polity Press, 2017. 226 p.

36. Schwienbacher A., Larralde B. Crowdfunding of small entrepreneurial ventures. SSRN Electronic Journal. 2010. Sept. URL: http://papers.ssrn.com/sol3/Delivery.cfm/SSRN_ID1699183_code301672.pdf.

37. Toffler A., Toffler H. Revolutionary wealth. N. Y. : Knopf, 2005. 512 p.

Допоміжні

1. Динаміка користування Інтернет в Україні: травень 2017. URL: <http://www.kiis.com.ua/?lang=uk r&cat=reports&id=705&page=1>

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

3. Куйбіда В.С., Карпенко О.В., Наместнік В.В. Цифрове врядування в Україні: базові дефініції понятійно-категоріального апарату. Вісник Національної академії державного управління при Президентіві України. Серія : Державне управління. 2018. № 1. С. 5–10. URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/vnaddy_2018_1_3

4. Місцеве самоврядування в Україні: стан та перспективи розвитку: аналіт. доп. Київ : Національний інститут стратегічних досліджень, 2009. 62 с.

5. 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>.

6. UN. Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development. URL: <http://www.un.org.ua/en/publications-and-reports/global-un-publications/4337-transforming-ourworld-the-2030-agenda-for-sustainable-development-2015>.

7. 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>.

8. UNSDG. Sustainable Development. High-Level Political Forum 2019 Under the auspices of ecosoc. URL: https://sustainabledevelopment.un.org/dsd_aofw_ind/index.php?menu=4749.

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

Інформаційні ресурси мережі Інтернет

1. Місцеве самоврядування в Україні у 2016 році. Асоціація міст України. URL : https://www.auc.org.ua/sites/default/files/library/stan2016_web.pdf
2. Моніторинг реформи місцевого самоврядування та територіальної організації влади. URL : <https://decentralization.gov.ua/news/13785>.
3. Офіційний веб-сайт Міністерства цифрової трансформації України. URL: <https://thedigital.gov.ua/>
4. Офіційний веб-сайт сервісу ДІА. URL: <https://diia.gov.ua/>.
5. Офіційний сайт платформи «Дія. Цифрова освіта». URL: <https://osvita.diia.gov.ua/>.
6. Україна 2030 Е – країна з розвинутою цифровою економікою URL: <https://strategy.uifuture.org/kraina-z-rozvinutoyu-cifrovoyu-ekonomikoju.htm>