

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМІРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015			Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-02-2023
	Випуск 02	Зміна 0	Екземпляр № 1	Арк1/11

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою факультету
Бізнесу та сфери обслуговування
24 жовтня 2023 р., протокол № 6
Голова Вченої ради



ТАРАСІУК Галина

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «МЕНЕДЖМЕНТ І ПРЕЗЕНТАЦІЯ НАУКОВИХ ТА ОСВІТНІХ ПРОЄКТІВ»

для здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «доктор філософії»
спеціальності 051 «Економіка»
освітньо-наукова програма «Економіка»
факультет національної безпеки, права та міжнародних відносин
кафедра національної безпеки, публічного управління та адміністрування

Схвалено на засіданні кафедри
менеджменту, бізнесу та маркетингових
технологій
29 серпня 2023 р., протокол № 6

Завідувач кафедри


Тетяна ОСТАПЧУК

Гарант освітньо-наукової програми


Юлія МОРОЗ

Розробники: д.е.н., проф., декан факультету бізнесу та сфери обслуговування
ТАРАСІУК Галина,
д. пед. н., проф., професор кафедри інженерії програмного забезпечення
ВАКАЛЮК Тетяна

Житомир
2023 – 2024 н.р.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	<i>Екземпляр № 1</i>	<i>Арк2/11</i>

Робоча програма навчальної дисципліни затверджена Вченою радою факультету бізнесу та сфери обслуговування від 30 серпня 2023 р., протокол № 5.

Робоча програма навчальної дисципліни (із змінами) затверджена Вченою радою факультету бізнесу та сфери обслуговування від 24 жовтня 2023 р., протокол № 6

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк3/11

1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, освітньо-науковий ступінь	Характеристика навчальної дисципліни
Кількість кредитів - 3	Галузь знань 05 «Суспільні та поведінкові науки»	Нормативна
Модулів – 2	051 «Економіка»	Рік підготовки: 1-й
Індивідуальне науково-дослідне завдання		Семестр 1-й
Загальна кількість годин – 90		90
Тижневих годин: аудиторних – 3 самостійної роботи здобувача – 2,6		Освітньо-науковий ступінь: «доктор філософії»
	Практичні, семінарські 32 год.	
	Лабораторні 0 год.	
	Самостійна робота 42 год.	
	Індивідуальні завдання 0 год.	
	Вид контролю: залік	

Частка аудиторних занять і частка самостійної та індивідуальної роботи у загальному обсязі годин з навчальної дисципліни становить – 53 % аудиторних занять, 47 % самостійної та індивідуальної роботи

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк4/11

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета дисципліни: засвоїти основи менеджменту наукових та освітніх проєктів, сформувані знання інформаційні технології як основу успішної презентації наукових та освітніх проєктів.

Завдання дисципліни: вивчення основ менеджменту наукових та освітніх проєктів, основних правил управління часом при підготовці наукового проєкту, в т.ч. міжнародного, специфіки наукових проєктів у ЗВО, набуття навиків створення презентацій наукових та освітніх проєктів.

Предмет дисципліни: теоретико-методичні та організаційні аспекти менеджменту та презентації наукових та освітніх проєктів.

Результатом вивчення дисципліни є набуття здобувачами загальних та фахових компетентностей, визначених освітньо-науковою програмою.

Зміст навчальної дисципліни направлений на формування наступних компетентностей:

ЗК02. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК03. Здатність працювати в міжнародному контексті.

ЗК04. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).

ЗК 06. Здатність до комунікабельного спілкування з колегами як на національному, так і на міжнародному рівні для реалізації інноваційних проєктів або вирішення наукових проблем.

СК01. Здатність виконувати оригінальні дослідження, досягати наукових результатів, які створюють нові знання в економіці та дотичних до неї міждисциплінарних напрямках і можуть бути опубліковані у провідних наукових виданнях з економіки та суміжних галузей.

СК02. Здатність усно і письмово презентувати та обговорювати результати наукових досліджень та/або інноваційних розробок українською та англійською мовами.

СК07. Здатність ініціювати, розробляти і реалізовувати комплексні наукові проєкти в економіці та дотичні до неї міждисциплінарні підходи, проявляти лідерство та відповідальність при їх реалізації; комерціалізувати результати наукових досліджень та забезпечувати дотримання прав інтелектуальної власності.

Отримані знання з навчальної дисципліни стануть складовими наступних програмних результатів навчання:

РН05. Пропонувати нові рішення, розробляти та наукові проєкти, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та/або професійну практику і розв'язувати значущі і фундаментальні та прикладні проблеми економічної науки з врахуванням соціальних, економічних, екологічних та правових аспектів; забезпечувати комерціалізацію результатів наукових досліджень та дотримання прав інтелектуальної власності.

РН06. Вільно презентувати та обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень, теоретичні та практичні проблеми економіки державною та іноземною мовами, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях у провідних наукових виданнях.

РН 10. Вміти працювати у міжнародному науковому просторі та виступати активним суб'єктом міжнародної науки для розв'язання різноманітних фахових вузькоспеціалізованих та загальних завдань, пов'язаних з науково-професійною діяльністю

3. Програма навчальної дисципліни

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк5/11

МОДУЛЬ 1. МЕНЕДЖМЕНТ НАУКОВИХ ТА ОСВІТНІХ ПРОЕКТІВ

Тема 1. Менеджмент в наукових проектах. Захист прав інтелектуальної власності

- 1.1. Сутність менеджменту в контексті національної моделі системи управління науковими проектами.
- 1.2. Функції менеджменту і їх роль в управлінні науковими проектами.
- 1.3. Специфіка проектної діяльності в епоху діджиталізації.
- 1.4. Захист прав інтелектуальної власності.

Тема 2. Тайм менеджмент і науковий проект. Технологія формування і розвитку команди проекту.

- 2.1. Сутність тайм менеджменту в управлінні проектами
- 2.2. 25 ефективних правил управління часом при підготовці наукового проекту.
- 2.3. Технологія формування і розвитку команди проекту.

Тема 3. Наукові проекти, їх сутність, класифікація. Система управління науковими проектами

- 3.1. Науковий проект. Основи управління науковими проектами в галузі управління та адміністрування.
- 3.2. Загальна класифікація наукових проектів. Особливості наукових проектів, пов'язаних з обліком та оподаткуванням.
- 3.3. Компоненти діяльності і характеристики наукових проектів. Структура життєвого циклу наукового проекту.
- 3.4. Прогнозування джерел фінансування наукових проектів.

Тема 4. Специфіка наукових проектів у ЗВО і модель системи управління науковими проектами

- 4.1. Класифікація наукових проектів у ЗВО
- 4.2. Цілі та системи управління науковими проектами у ЗВО.
- 4.3. Підготовка наукового проекту.
- 4.4. Планування робіт з розробки наукового проекту.
- 4.5. Критерії оцінювання наукового проекту (фундаментальні та прикладні дослідження).

Тема 5. Менеджмент міжнародних наукових проектів

- 5.1. Сутність та класифікація міжнародних наукових проектів. Інтернаціоналізація наукових проектів та академічна мобільність.
- 5.2. Процедура та особливості підготовки міжнародного наукового проекту.
- 5.3. Реалізація міжнародного проекту.
- 5.4. Оцінка результатів міжнародного наукового проекту.

МОДУЛЬ 2. ПРЕЗЕНТАЦІЯ НАУКОВИХ ТА ОСВІТНІХ ПРОЕКТІВ

Тема 6. Структура презентації. Загальні принципи створення презентацій.

- 6.1. Типові помилки в презентаціях. Огляд інтерфейсу
- 6.2. Шаблон презентації та структура.
- 6.3. Дизайн презентації.
- 6.4. Зображення та дані в презентаціях.
- 6.5. Підготовка до виступу.
- 6.6. Створення інтелектуальних карт.

Тема 7. Різні види презентацій при підготовці дисертації

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк6/11

- 7.1. Пропозиція вибору теми.
- 7.2. Звіт аспіранта.
- 7.3. Виступ на конференції.
- 7.4. Захист дисертації.

Тема 8. Презентації при підготовці та виконанні проектів

- 8.1. Пропозиція проекту НДР
- 8.2. Звіт по НДР

4. Структура (тематичний план) навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин			
	Усього	Лекція	Практичні	Самостійна робота
МОДУЛЬ 1. МЕНЕДЖМЕНТ НАУКОВИХ ТА ОСВІТНІХ ПРОЕКТІВ				
Тема 1. Менеджмент в наукових проектах. Захист прав інтелектуальної власності	9	1	2	6
Тема 2. Тайм менеджмент і науковий проект. Технологія формування і розвитку команди проекту	9	1	2	6
Тема 3. Наукові проекти, їх сутність, класифікація. Система управління науковими проектами	9	2	4	3
Тема 4. Специфіка наукових проектів у ЗВО і модель системи управління науковими проектами	9	2	4	3
Тема 5. Менеджмент міжнародних наукових проектів.	9	2	4	3
Разом за модулем 1	45	8	16	21
МОДУЛЬ 2. ПРЕЗЕНТАЦІЯ НАУКОВИХ ТА ОСВІТНІХ ПРОЕКТІВ				
Тема 6. Структура презентації. Загальні принципи створення презентацій.	13	2	4	7
Тема 7. Різні види презентацій при підготовці дисертації	19	4	8	7
Тема 8. Презентації при підготовці та виконанні проектів	13	2	4	7
Разом за модулем 2	45	8	16	21
УСЬОГО	90	16	32	42

5. Теми семінарських (практичних, лабораторних) занять

№ з/п	Назва теми	К-ть годин
1	Менеджмент в наукових проектах. Захист прав інтелектуальної власності.	2
2	Тайм менеджмент і науковий проект. Технологія формування і розвитку команди проекту	2
3	Наукові проекти, їх сутність, класифікація. Система управління науковими проектами	4
4	Специфіка наукових проектів у ЗВО і модель системи управління науковими проектами	4
5	Менеджмент міжнародних наукових проектів	4
6	Створення інтелектуальних карт засобами хмарних сервісів	4
7	Створення презентації для обґрунтування актуальності теми дисертаційного дослідження	8
8	Створення презентації для представлення матеріалів на конференції	4
РАЗОМ		32

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк7/11

6. Самостійна робота

Передбачається, що в період вивчення дисципліни здобувач самостійно розв'язує домашнє завдання, вивчає матеріал курсу в процесі підготовки до практичних занять, а також в цілому перед сесією.

№ з/п	Назва теми	К-ть годин
1	Тема 1. Менеджмент в наукових проєктах. Захист прав інтелектуальної власності.	6
2	Тема 2. Тайм менеджмент і науковий проєкт. Технологія формування і розвитку команди проєкту.	6
3	Тема 3. Наукові проєкти, їх сутність, класифікація. Система управління науковими проєктами	3
4	Тема 4. Специфіка наукових проєктів у ЗВО і модель системи управління науковими проєктами	3
5	Тема 5. Менеджмент міжнародних наукових проєктів	3
6	Тема 6. Структура презентації. Загальні принципи створення презентацій.	7
7	Тема 7. Різні види презентацій при підготовці дисертації	7
8	Тема 8. Презентації при підготовці та виконанні проєктів	7
ВСЬОГО		42

7. Методи навчання

Результат навчання	Методи навчання
1	2
РН05. Пропонувати нові рішення, розробляти та наукові проєкти, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та/або професійну практику і розв'язувати значущі і фундаментальні та прикладні проблеми економічної науки з врахуванням соціальних, економічних, екологічних та правових аспектів; забезпечувати комерціалізацію результатів наукових досліджень та дотримання прав інтелектуальної власності	– вербальні (проблемні лекції, лекції-візуалізації, лекції-дискусії); – наочні (демонстрація, презентація); – практичні (пояснення, розробка проєктних завдань та їх презентація); – інтерактивні методи навчання: (дебати, мозковий штурм).
РН06. Вільно презентувати та обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень, теоретичні та практичні проблеми економіки державною та іноземною мовами, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях у провідних наукових виданнях	– вербальні (проблемні лекції, лекції-візуалізації, лекції-дискусії); – наочні (презентація результатів досліджень); – практичні (підготовка та обговорення проєктних завдань, підготовка та презентація результатів дослідження); – інтерактивні методи навчання: (дебати, мозковий штурм).
РН 10. Вміти працювати у міжнародному науковому просторі та виступати активним суб'єктом міжнародної науки для розв'язання різноманітних фахових вузькоспеціалізованих та загальних завдань, пов'язаних з науково-професійною діяльністю	– вербальні (проблемні лекції, лекції-візуалізації, лекції-дискусії); – наочні (презентація результатів досліджень); – практичні (підготовка та обговорення проєктних завдань, підготовка та презентація результатів дослідження); – інтерактивні методи навчання: (дебати, мозковий штурм)

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк8/11

8. Методи контролю

В основу системи оцінювання навчальної дисципліни покладено поточний та модульний контроль результатів навчання і принцип накопичення зароблених здобувачем вищої освіти балів.

Контроль складається з поточного контролю виконання здобувачами вищої освіти самостійної роботи та роботи на парах та підсумкового (семестрового) контролю.

Поточний контроль – це оцінювання засвоєння здобувачем вищої освіти навчального матеріалу під час проведення аудиторних занять при виконанні індивідуальної і самостійної роботи.

Контроль виконання самостійної роботи здобувачами вищої освіти здійснюється на практичних заняттях дисципліни.

Модульний контроль проводиться у вигляді презентації робіт за модулями.

Підсумковий (семестровий) контроль (залік):

1. Накопичення рейтингових балів в межах дисципліни проводиться в балах, які у підсумку переводяться у національну шкалу та шкалу ЄКТС.

2. Загальна кількість балів на останньому занятті з навчальної дисципліни оприлюднюється здобувачам вищої освіти та виставляється в відомість обліку успішності академічних груп.

3. У випадку погодження здобувача вищої освіти з оцінкою поточної успішності, вона вважається остаточною, враховується як результат семестрового контролю і вноситься у залікову книжку.

4. У разі незгоди здобувача вищої освіти з результатами поточної успішності, оцінка з дисципліни виставляється за результатами дистанційного складання заліку. До тестування допускаються здобувачі, які отримали 50 і більше балів.

5. У разі, якщо здобувач вищої освіти отримав від 0 до 59 балів, то в відомість за національною шкалою виставляється оцінка “незараховано” (“F” та “FX” відповідно до шкали ЄКТС).

Поточний контроль виконання самостійної роботи та роботи на парах

Номер завдання	Посилання на опис завдання	Форма роботи	Метод контролю
1	2	3	4
Завдання 1	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331078/mod_resource/content/1/%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%201.pdf	Коротка характеристика передбачуваного наукового проекту (дисертації). Презентація	Захист на парі
Завдання 2	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331086/mod_resource/content/1/%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%20%202.pdf	Розробити схему «Структура життєвого циклу наукового проекту (написання дисертації та її захист)» на власному прикладі (так званий прогноз) та зробити короткий опис етапів. Презентація	Захист на парі
Завдання 3	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331087/mod_resource/content/1/%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%203.pdf	Знайти та описати 5 можливостей для фінансування наукового чи освітнього проекту проекту. Презентація	Захист на парі

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015		Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1		Арк9/11
1	2	3	4
Завдання 4	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331089/mod_resource/content/1/%D0%B7%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%204.pdf	Проект заявки на Конкурс проектів наукових робіт та науково-технічних (експериментальних) розробок молодих вчених	Захист на парі
Завдання 5	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331094/mod_resource/content/1/%D0%97%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%205%20.pdf	Знайти, опрацювати та описати можливості участі у міжнародних проектах. Презентація	Захист на парі
Завдання 6	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331099/mod_resource/content/1/%D0%97%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%206.pdf	Створення інтелектуальних карт засобами хмарних сервісів	Захист на парі
Завдання 7	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331101/mod_resource/content/1/%D0%97%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%207.pdf	Створення презентації для обґрунтування актуальності теми дисертаційного дослідження	Захист на парі
Завдання 8.1	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331102/mod_resource/content/1/%D0%97%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%208.1.pdf	Створення презентації для представлення матеріалів на конференції	Захист на парі
Завдання 8.2	https://learn.ztu.edu.ua/pluginfile.php/331104/mod_resource/content/1/%D0%97%D0%B0%D0%B2%D0%B4%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D1%8F%208.2.pdf	Створення презентації для пропозиції проекту	Захист на парі

Способи перевірки досягнення програмних результатів навчання

В ході вивчення дисципліни досягнення програмних результатів навчання контролюється шляхом застосування наступних видів контролю:

Результат навчання	Методи контролю
РН05. Пропонувати нові рішення, розробляти та наукові проекти, які дають можливість переосмислити наявне та створити нове цілісне знання та/або професійну практику і розв'язувати значущі і фундаментальні та прикладні проблеми економічної науки з врахуванням соціальних, економічних, екологічних та правових аспектів; забезпечувати комерціалізацію результатів наукових досліджень та дотримання прав інтелектуальної власності	– виконання завдань самостійної роботи та їх презентація, – залік
РН06. Вільно презентувати та обговорювати з фахівцями і нефахівцями результати досліджень, теоретичні та практичні проблеми економіки державною та іноземною мовами, кваліфіковано відображати результати досліджень у наукових публікаціях у провідних наукових виданнях	– виконання завдань самостійної роботи та їх презентація, – залік
РН10. Вміти працювати у міжнародному науковому просторі та виступати активним суб'єктом міжнародної науки для розв'язання різноманітних фахових вузькоспеціалізованих та загальних завдань, пов'язаних з науково-професійною діяльністю	– виконання завдань самостійної роботи та їх презентація, – залік

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк10/11

9. Розподіл балів

Поточне тестування та самостійна робота								Сума
Змістовий модуль 1				Змістовий модуль 2				
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	100
5	10	10	15	10	12,5	12,5	25	

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ: НАЦІОНАЛЬНА ТА ECTS

За шкалою ЄКТС	За національною шкалою		За 100-бальною шкалою
	Залік		
A	Зараховано		90 – 100
B			82 – 89
C			74 – 81
D			64 – 73
E			60 – 63
FX	Незараховано		35 – 59
F			0 – 34

10. Рекомендована література

1. Войтко С.В. Управління проектами та стартапами в Індустрії 4.0: підруч. Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т ім. Ігоря Сікорського». К.: КПІ ім. Ігоря Сікорського: Політехніка, 2019. 199 с.

2. Зачко О. Б. Управління освітніми проектами в безпеко-орієнтованих системах засобами віртуального ситуаційного центру / О. Б. Зачко, Д. С. Кобилкін // Електронне наукове фахове видання «Інформаційні технології і засоби навчання». Київ, 2018. № 65. С. 12 - 24.

3. Корчак Н.М., Обушна Н.І. Навчальний посібник «Управління проектами в публічній сфері»: навчальний посібник. Київ: Вид-во «Каравелла», 2022. 272 с.

4. Незбирицька О. Управління соціальними проектами у сфері освіти. Ввічливість. Humanitas, (2). 2021. С. 30–35.
<https://doi.org/10.32782/humanitas/2021.2.5>

5. Прикладні аспекти управління проектами в публічній сфері: посіб. / О.В. Кулініч та ін. Харків. міськрада, Упр. інновац. розвитку та імідж. проектів. Харків: Іванченко І.С., 2019. 92 с.

6. Сазонець І. Л., Ковшун Н. Е. Управління науковими проектами: навчальний посібник / І. Л. Сазонець, Н. Е. Ковшун. Київ: «Центр учбової літератури», 2021. 208 с. URL: <http://surl.li/dzpwjn>.

7. Старченко Г.В. Управління проектами: теорія та практика: навч. посіб. Чернігів. нац. технол. ун-т. Чернігів: Брагинець О.В. [вид.], 2018. 304 с.

8. Сусліков Л.М., Студеняк І.П. Управління науковими проектами: навч. посіб. ДВНЗ «Ужгород. нац. ун-т». Ужгород: Говерла, 2019. 431 с.

9. Тарасюк Г.М. Управління проектами: Навч. посіб. для студентів ЗВО. 6-е вид. К.: Каравела, 2019. 320с.

Житомирська політехніка	МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЖИТОМИРСЬКА ПОЛІТЕХНІКА» Система управління якістю відповідає ДСТУ ISO 9001:2015	Ф-19.09-05.01/ 051.00.1/ДФ/ ОК4-2023
	Екземпляр № 1	Арк11/11

10. Управління інноваційними проектами в умовах міжнародної інтеграції: моногр. / О.О. Охріменко та ін. Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т ім. Ігоря Сікорського». Київ: КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2018. 260 с.

11. Управління науковими та освітніми проектами : матеріали всеукраїнського науково-педагогічного підвищення кваліфікації, 24 січня – 6 березня 2022 року. Одеса : Видавничий дім «Гельветика», 2022. 328 с

12. Якименко І., Штефан Є., Лук'янихін В. Управління науковими проектами [Електронний ресурс]: навчальний посібник. К.: НУХТ, 2022. 139 с. URL: <http://surl.li/oniao>

13. Яковенко О. І. Управління проектами та ризиками: навч. посіб. Ніжин: Лисенко М.М., 2019. 196 с.

Інформаційні ресурси

1. Освітній портал Державного університету «Житомирська політехніка. URL: <https://learn.ztu.edu.ua/mod/folder/view.php?id=160255>.

2. Національна бібліотека України імені В. І. Вернадського. URL: <http://www.nbuv.gov.ua> .

3. Законодавство України. Верховна Рада України. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/main/index>.

4. Міністерство економічного розвитку і торгівлі України. URL: <http://www.me.gov.ua/?lang=uk-UA>.

5. Міністерство цифрової трансформації. Режим доступу. URL: <https://thedigital.gov.ua>.

6. Платформа масових відкритих онлайн-курсів Prometheus. URL: <https://prometheus.org.ua>.

7. Офіційна сторінка Еразмус офісу в Україні. URL: <https://erasmusplus.org.ua/>

8. Офіційний сайт Верховної Ради України. URL: http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=1023-12_64.

9. Офіційний сайт Міністерства освіти і науки України (сторінка про наукові проекти). URL: <https://mon.ris.gov.ua/taxonomy/term/3836> .

10. Конкурси для наукової молоді від НАН України. URL: <http://www.nas.gov.ua/young-UA>

11. 12 найкращих шаблонів презентацій PowerPoint - слайди з багатою інфографікою URL: <https://business.tutsplus.com/uk/articles/12-best-powerpoint-presentation-templates-with-great-infographic-slides--cms-25379>.

Рекомендовані курси

1. Prometheus. Основи проектного менеджменту. URL: https://prometheus.org.ua/course/course-v1:Irvine+BPM101+2023_T3