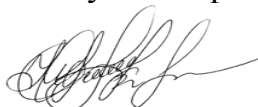


Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка  
Факультет педагогічний  
Кафедра теорії та методик початкової освіти

ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач кафедри



Наталія БАХМАТ

26 серпня 2024 року

***РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ***  
**Методика наукових досліджень**

підготовки здобувачів вищої освіти *другого (магістерського) рівня вищої освіти*

за освітньо-професійною програмою «Початкова освіта»

спеціальності 013 Початкова освіта

галузі знань 01 Освіта

мова навчання українська

2024-2025 навчальний рік

Розробник програми:  
Вікторія ФЕДОРЧУК, кандидат педагогічних наук, доцент кафедри педагогіки  
та менеджменту освіти

Ухвалено на засіданні кафедри теорії та методик початкової освіти

Протокол № 10 від 26 серпня 2024 року

ПОГОДЖЕНО

Гарант освітньої програми



Наталія БАХМАТ

## Зміст робочої програми навчальної дисципліни

**1. Мета вивчення навчальної дисципліни:** оволодіння теоретичними знаннями з методики наукових досліджень та набуття практичних умінь і навичок щодо їх організації та проведення, зокрема, підготовка до організації та проведення магістерського наукового проекту.

### Основні цілі курсу:

- 1) формувати педагога-дослідника шляхом активного залучення до навчально-дослідницької і науково-методичної роботи;
- 2) розвивати творчі здібності, ініціативність, самостійність, творчість мислення;
- 3) оволодіти науково-методичними основами наукових досліджень;
- 4) формувати загальну компетентність стосовно вибору напряму наукового дослідження, логіки та методики проведення наукових досліджень, роботи з джерелами інформації, їх відбору, класифікації, опрацювання та аналізу;
- 5) вчити програмувати елементи дослідження, представляти їх результати, забезпечувати статистичну обробку експериментальних даних.

Програма вивчення навчальної дисципліни «Методика наукових досліджень» укладена відповідно до освітньо-професійної програми підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 013 Початкова освіта.

## 2. Обсяг дисципліни

Найменування показників	Характеристика навчальної дисципліни	
	денна форма здобуття вищої освіти	заочна форма здобуття вищої освіти
Рік навчання	2024-2025	2024-2025
Семестр вивчення	I	н. с., I
Кількість кредитів ЄКТС	3	3
Загальний обсяг годин	90	90
Кількість годин навчальних занять	30	12
Лекційні заняття	16	8
Практичні заняття	14	4
Семінарські заняття	–	–
Лабораторні заняття	–	–
Самостійна та індивідуальна робота	60	78
Форма підсумкового контролю	залік	залік

**3. Статус дисципліни** обов'язковий освітній компонент загальної підготовки.

**4. Передумови для вивчення дисципліни.**

Дисципліна викладається в першому семестрі.

**5. Програмні компетентності навчання:**

### *Інтегральна компетентність:*

Здатність розв'язувати дослідницькі та/або інноваційні задачі у сфері початкової освіти.

**Загальні компетентності:**

**ЗК 01** Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу.

**ЗК 02** Здатність генерувати нові ідеї (креативність).

**ЗК 03** Здатність виявляти ініціативу та підприємливість.

**ЗК 04** Здатність працювати автономно.

**Спеціальні (фахові, предметні компетентності):**

**СК 06** Здатність управляти освітнім процесом у сфері початкової освіти, що потребує нових стратегічних підходів, з урахуванням аспектів соціальної та етичної відповідальності.

**СК 07** Здатність інтегрувати знання й розв'язувати складні задачі, провадити дослідження та/або інноваційну діяльність з метою розвитку нових знань та процедур у сфері початкової освіти.

**6. Очікувані результати навчання з дисципліни:**

**ПРН 07** Відповідати критеріям академічної доброчесності у власній науково-пошуковій діяльності в сфері початкової освіти.

**ПРН 08** Планувати, організовувати і здійснювати наукові (експериментальні) дослідження у сфері початкової освіти; аналізувати, узагальнювати й презентувати результати дослідження; доводити власну наукову позицію.

**7. Засоби діагностики результатів навчання:** опитування, тестування, проєктна, творча робота тощо.

**8. Програма навчальної дисципліни****Денна форма здобуття вищої освіти**

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин						
	разом	у тому числі					
		лекційні заняття	практичні заняття	семінарські заняття	лабораторні заняття	самостійна робота	індивідуальна робота
Змістовий модуль 1.							
Тема 1. Наукові дослідження в освітньому процесі: загальні положення	14	2	2	–	–	10	–
Тема 2. Технологія наукового дослідження.	22	4	4	–	–	14	–
Тема 3. Методи педагогічних досліджень. Теоретичні методи.	12	2	2	–	–	8	–
Тема 4. Методи емпіричного рівня дослідження.	18	4	2	–	–	12	–
Тема 5. Методологічні засади педагогічних досліджень	14	2	2	–	–	10	–

Тема 6. Наукова робота, основні вимоги до неї. Академічна доброчесність	10	2	2	–	–	6	–
<b>Разом годин</b>	90	16	14	–	–	60	–

### Заочна форма здобуття вищої освіти

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин						
	разом	у тому числі					
		лекційні заняття	практичні заняття	семінарські заняття	лабораторні заняття	самостійна робота	індивідуальна робота
Змістовий модуль 1.							
Тема 1. Наукові дослідження в освітньому процесі: загальні положення	14	–	–	–	–	14	–
Тема 2. Технологія наукового дослідження.	22	2	2	–	–	18	–
Тема 3. Методи педагогічних досліджень. Теоретичні методи.	12	2	1	–	–	9	–
Тема 4. Методи емпіричного рівня дослідження.	18	2	1	–	–	15	–
Тема 5. Методологічні засади педагогічних досліджень	14	1	–	–	–	13	–
Тема 6. Наукова робота, основні вимоги до неї. Академічна доброчесність.	10	1	–	–	–	9	–
<b>Разом годин</b>	90	8	4	–	–	78	–

#### 9. Форми поточного та підсумкового контролю.

**Форми поточного контролю:** усні (індивідуальне опитування, фронтальне опитування, групова робота), письмові (самостійна робота, тестування тощо).

**Форма модульного контролю:** модульна контрольна робота.

**Форма підсумкового контролю:** залік.

#### 10. Критерії оцінювання результатів навчання.

Поточний і модульний контроль (100 балів)		Сума
Змістовий модуль 1 (100 балів)		100
Поточний контроль	Модульна контрольна робота	
50 балів	50 балів	

**Поточний контроль – 50 балів**

Максимальний бал оцінки поточної успішності студентів на навчальних заняттях – 12.

**Критерії оцінювання знань, умінь, навичок студентів  
на навчальних заняттях (поточний контроль)**

<b>Рівні навчальних досягнень</b>	<b>Оцінка в балах (за 12-бальною шкалою)</b>	<b>Критерії оцінювання</b>
<b>Початковий</b>	1	Здобувач володіє навчальним матеріалом на рівні засвоєння окремих термінів, фактів без зв'язку між ними: відповідає на запитання, які потребують відповіді «так» чи «ні».
	2	Студент не достатньо усвідомлює мету навчально-пізнавальної діяльності, робить спробу знайти способи дій, розповісти суть заданого, проте відповідає лише за допомогою викладача на рівні «так» чи «ні»; може самостійно знайти в підручнику відповідь.
	3	Здобувач намагається аналізувати, порівнювати явища та процеси на основі елементарних знань і навичок; виявляє окремі закономірності; робить спроби виконання завдань репродуктивного характеру; за допомогою викладача дає прості відповіді на запитання.
<b>Середній</b>	4	Студент володіє початковими знаннями, здатний виконати завдання за зразком; орієнтується в термінах, поняттях, визначеннях; самостійне опрацювання навчального матеріалу викликає значні труднощі.
	5	Здобувач розуміє суть навчальної дисципліни, може дати визначення понять, категорій (однак з окремими помилками); вміє працювати з підручником, самостійно опрацьовувати частину навчального матеріалу; виконує прості завдання за алгоритмом, але окремі висновки є нелогічними та непослідовними.
	6	Студент розуміє основні положення навчального матеріалу, може поверхнево аналізувати освітні явища, робить певні висновки; відповідь може бути правильною, проте недостатньо осмисленою; самостійно відтворює більшу частину матеріалу; вміє застосовувати знання під час виконання завдань за алгоритмом, послуговуватися додатковими джерелами.
<b>Достатній</b>	7	Здобувач правильно і логічно відтворює навчальний матеріал, оперує базовими поняттями, встановлює причинно-наслідкові зв'язки між ними; вміє наводити приклади на підтвердження певних думок, застосовувати теоретичні знання у стандартних ситуаціях; самостійно користуватися додатковими джерелами; правильно використовувати термінологію; складати таблиці, схеми.
	8	Знання студента досить повні, він вільно застосовує вивчений матеріал у стандартних ситуаціях; вміє аналізувати, робити висновки; відповідь повна, логічна, обґрунтована, однак з окремими неточностями; вміє самостійно працювати, може

		підготувати наукове повідомлення і обґрунтувати його положення.
	9	Здобувач вільно володіє вивченим матеріалом, застосовує знання у дещо змінених ситуаціях, вміє аналізувати і систематизувати інформацію, робить аналітичні висновки, використовує загальновідомі докази у власній аргументації; чітко тлумачить наукові поняття, категорії; формулює методологічні принципи; може самостійно опрацювати матеріал, виконує прості творчі завдання; має сформовані навички пошуку наукового матеріалу, здатний до його аналізу, систематизації.
<b>Високий</b>	10	Студент володіє глибокими і міцними знаннями з дисципліни та використовує їх у нестандартних ситуаціях; може визначати особливості науково-дослідної діяльності; робить аргументовані наукові висновки; практично оцінює сучасні здобутки педагогічної науки; самостійно визначає мету власної діяльності; виконує творчі завдання; може сприймати іншу позицію як альтернативну; знає суміжні дисципліни; використовує знання, аналізуючи різні педагогічні явища, процеси.
	11	Здобувач володіє узагальненими знаннями з навчальної дисципліни, аргументовано використовує їх у нестандартних ситуаціях; вміє знаходити джерела інформації та аналізувати їх, ставити і розв'язувати проблеми, застосовувати вивчений матеріал для власних аргументованих суджень у практичній діяльності (диспути, круглі столи тощо); спроможний за допомогою викладача підготувати виступ на студентську наукову конференцію; самостійно вивчити матеріал; визначити програму своєї пізнавальної діяльності; оцінювати різноманітні педагогічні явища, процеси.
	12	Студент має системні, дієві знання, виявляє неординарні творчі здібності в навчальній діяльності; використовує широкий арсенал засобів для обґрунтування та доведення своєї думки; розв'язує складні проблемні ситуації та завдання; схильний до системно-наукового аналізу та прогнозу явищ; уміє ставити і розв'язувати проблеми, самостійно здобувати і використовувати інформацію; займається науково-дослідною роботою; логічно та творчо викладає матеріал в усній та письмовій формі; розвиває свої здібності й схильності; використовує різноманітні джерела інформації; моделює ситуації в нестандартних умовах.

Якщо здобувач не відпрацював пропущені навчальні заняття, не виправив оцінки 0,1,2,3, отримані на навчальних заняттях, не виконав модульної контрольної роботи (МКР), завдання самостійної роботи менше ніж на 60% від максимальної кількості балів, виділених на ці види робіт, він вважається таким, що має академічну заборгованість за результатами поточного контролю.

Пропущені заняття студент має обов'язково відпрацювати. За відпрацьовані лекційні заняття оцінки не ставляться, за практичні заняття нараховуються бали середнього (4, 5, 6), достатнього (7, 8, 9) та високого рівня (10, 11, 12).

Студенту, який не виконав поточних домашніх завдань, не підготувався до навчальних занять, в журнал обліку роботи академічної групи ставиться 0 балів.

Здобувач, знання, уміння і навички якого на навчальних заняттях за 12-бальною шкалою оцінено від 1 до 3 балів, вважається таким, що недостатньо підготувався до цих занять і має академічну заборгованість за результатами поточного контролю. Поточну заборгованість, пов'язану з непередготовленістю або недостатньою підготовленістю до навчальних занять, студент повинен ліквідувати. За ліквідацію поточної заборгованості нараховуються бали середнього (4, 5, 6), достатнього (7, 8, 9) та високого рівня (10, 11, 12).

### **Самостійна робота**

Контроль самостійної роботи студента здійснюється під час усного чи письмового опитування на практичних заняттях. Окремого балу за цей вид роботи не передбачено.

Перевірку питань й завдань самостійної роботи, які студенти готують на практичні заняття, здійснює викладач, який їх проводить. Їх оцінювання є складником загальної оцінки, що виставляється студенту на практичному занятті.

До того ж, самостійна робота передбачає опрацювання матеріалу лекційних занять, попередню підготовку до практичних занять; виконання завдань і вправ в позааудиторний час; підготовку до обговорення окремих теоретико-практичних тем; самостійне вивчення окремих теоретичних тем курсу; підготовка до написання модульної контрольної роботи; відвідування консультацій (згідно з графіком консультацій кафедри).

### **Модульна контрольна робота (50 балів)**

Мета написання МКР – виявити рівень теоретичних знань та практичних умінь з методики наукових досліджень. МКР передбачає визначення рівня теоретико-практичної компетентності з методики наукових досліджень через виконання практичних завдань, які демонструють здатність здобувачів використовувати здобуті знання на практиці.

Для успішного виконання модульної контрольної роботи необхідно звернути особливу увагу на те, що формулювання запитань передбачають не лише відтворення вивченого теоретичного матеріалу, але й вміння аналізувати, наводити власні приклади, аргументувати свою думку, використовувати знання для вирішення практичних завдань тощо. Відповідаючи на питання контрольної роботи потрібно висловлюватися грамотно, логічно, демонструючи розуміння основних положень.

При оцінюванні результатів модульної контрольної роботи, враховується:

- 1) рівень засвоєння знань з дисципліни (рівень усвідомлення, міцність запам'ятовування, обсяг, повнота і точність знань);
- 2) якість актуалізації здобувачами освіти здобутих знань (логіка мислення, аргументація, послідовність і самостійність викладу, культура професійного мовлення);
- 3) сформованості умінь і навичок використання засвоєних знань на практиці;
- 4) прояв творчості й самостійності в навчально-пізнавальній діяльності;
- 5) якість виконання роботи (зовнішнє оформлення, своєчасність виконання, ретельність тощо).

Модульна контрольна робота передбачає виконання практичного завдання, а саме до запропонованої теми дослідження сформулювати категоріальний апарат, добрати методи наукового пізнання, описати педагогічний експеримент.

Оцінювання завдань модульної контрольної роботи здійснюється за 50-бальною шкалою.

### **Критерії оцінювання:**

Оцінка та відповідні їй бали (за 50-бальною шкалою)	Критерії
«відмінно» (45-50 балів)	Здобувач демонструє відмінні практичні уміння у формулюванні категоріального апарату наукового дослідження, відповідно до запропонованої теми та з урахуванням засвоєних теоретичних знань. Відповідь характеризується глибоким розумінням матеріалу, логічністю, детальним викладом, проявляється творчий підхід до підбору методів дослідження та опису педагогічного експерименту.



«добре» (38-44 балів)	Студент демонструє хороші практичні уміння у формулюванні категоріального апарату наукового дослідження, відповідно до запропонованої теми та з урахуванням засвоєних теоретичних знань. Відповідь характеризується розумінням матеріалу, логічністю, але недостатньою докладністю опису методів дослідження та педагогічного експерименту.
«задовільно» (30-37 балів)	Здобувач демонструє задовільні практичні уміння у формулюванні категоріального апарату наукового дослідження, в описі методів дослідження та педагогічного експерименту, але окремі складові категоріального апарату чи описаного педагогічного експерименту відсутні або написані неправильно. Відповідь характеризується шаблонністю, репродуктивністю.
«незадовільно» (29 і менше балів)	Студент демонструє невміння формулювати категоріальний апарат наукового дослідження, описувати методи дослідження та педагогічний експеримент, що свідчить про значні прогалини в знаннях основного навчального матеріалу.

Здобувачі, які за результатами виконання МКР отримали рейтинговий бал менший 60 % від максимальної кількості балів, виділених на цей вид роботи, а також ті, що не з'явилися для її виконання або не виконали її завдань, вважаються такими, що мають академічну заборгованість за результатами поточного контролю, ліквідація якої є обов'язковою.

#### ***Семестровий залік***

Якщо студент не відпрацював пропущені навчальні заняття, не виправив оцінки 0,1,2,3, отримані на навчальних заняттях; не виконав або виконав МКР завдання самостійної роботи менше ніж на 60% від максимальної кількості балів, виділених на ці види робіт, він вважається таким, що має академічну заборгованість за результатами поточного контролю.

Здобувачі, які не мають академічної заборгованості за результатами поточного контролю, отримують оцінки за результатами підсумкового контролю у формі заліку з навчальної дисципліни.

Студенти, які мають академічну заборгованість за результатами поточного контролю, отримують за результатами підсумкового контролю у формі заліку оцінку F за шкалою ECTS та „не зараховано”/„незадовільно” за національною шкалою.

Студенти, які мають академічну заборгованість за результатами підсумкового контролю у формі заліку, зобов'язані ліквідувати її в терміни, визначені графіком ліквідації академічної заборгованості.

До індивідуального навчального плану студента результати підсумкового контролю у формі заліку заносяться за умови, якщо студент не має академічної заборгованості за результатами поточного контролю та його рейтингова оцінка є більшою або рівною 60 балів.

***Рейтингова оцінка з навчальної дисципліни*** – сумарна підсумкова оцінка за багатобальною шкалою рівня засвоєння студентом певного кредитного модуля (навчальної дисципліни) упродовж його вивчення.

Рейтингова оцінка з кредитного модуля (навчальної дисципліни)	Підсумкова оцінка за шкалою ЄКТС	Підсумкова оцінка за національною шкалою
		залікова
90-100	A (відмінно)/Excellent	зараховано/ Passed
82-89	B (добре)	
75-81	C (добре)/Good	
67-74	D (задовільно)/Satisfactory	
60-66	E (достатньо)/Enough	
35-59	FX (незадовільно з можливістю повторного складання)/Fail	незараховано/ Fail
34 і менше	F (незадовільно з обов'язковим проведенням додаткової роботи щодо вивчення навчального матеріалу кредитного модуля)/Fail	

Рейтингова оцінка у балах знань, умінь і навичок студента на навчальних заняттях з навчального (змістового) модуля обчислюється після проведення цих занять та ліквідації студентом поточної заборгованості, пов'язаної з пропусками занять, невідповідністю або недостатньою підготовленістю до них.

Зарахування результатів неформальної / інформальної освіти регулюється «Порядком визнання результатів навчання здобувачів вищої освіти, отриманих шляхом здобуття неформальної / інформальної освіти в Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка» <https://drive.google.com/file/d/19GCSM3y-K496gs8RQJp0mO9FjUJumB4T/view>, зокрема, якщо їх тематика відповідає змісту навчальної дисципліни (окремій темі або змістовому модулю).

*Академічна доброчесність*. Очікується, що відповіді здобувачів будуть їх оригінальними дослідженнями чи міркуваннями, передбачатимуть недопущення академічної недоброчесності (відсутність посилань на використані джерела, фабрикавання джерел, списування, втручання в роботу інших здобувачів тощо). Виявлення ознак академічної недоброчесності в письмовій роботі здобувача є підставою для її незарахування викладачем, незалежно від обсягу плагіату чи обману.

Питання дотримання усіма учасниками освітнього процесу академічної доброчесності, регламентуються такими документами:

«Кодекс академічної доброчесності Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка (нова редакція)» <https://drive.google.com/file/d/1LIOReajanExMEnG2DvgdaFNACYWU00UL/view> ;

«Положення про дотримання академічної доброчесності педагогічними, науково-педагогічними, науковими працівниками та здобувачами вищої освіти в Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка (нова редакція)» ([https://drive.google.com/file/d/0B\\_EBvdN4dQSIMUozdmc2Ti0xY3MzMS1hbjlXLVVQSDZmNjU4/view?resourcekey=0-WAE6ceQZqhHelYoJoPZ3Kg](https://drive.google.com/file/d/0B_EBvdN4dQSIMUozdmc2Ti0xY3MzMS1hbjlXLVVQSDZmNjU4/view?resourcekey=0-WAE6ceQZqhHelYoJoPZ3Kg)).

*Відвідування занять*. Відповідно до пункту 9.2 «Правил внутрішнього розпорядку К-ПНУ імені Івана Огієнка» (<https://drive.google.com/file/d/1kXGZVxEIcG0Cmy33EvqF2c2E7hGHUrT8/view>) здобувачі вищої освіти зобов'язані: дотримуватися вимог законодавства, Статуту Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка» (<https://drive.google.com/file/d/1mSgolphxhJS9dAP9pippTiBvdTLCVr5H/view>); відвідувати усі види навчальних занять; вчасно інформувати деканат про неможливість відвідувати навчальні заняття, складати і перекладати заліки тощо, останні – у зв'язку з поважними причинами; подати підтверджувальні документи, які засвідчують поважну причину, що унеможливила відвідування навчальних занять, складання (перекладання) заліків тощо; ліквідувати академічну заборгованість у встановлені терміни.

**11. Інструменти, обладнання та програмне забезпечення, використання яких передбачає навчальна дисципліна (за потребою).** навчальні аудиторії; бібліотека, електронна бібліотека, репозитарій бібліотеки; мультимедійне обладнання; точки бездротового доступу до мережі Інтернет; доступ до мережі Інтернет; модульне об'єктно-орієнтоване динамічне навчальне середовище (Moodle); навчально-методичне забезпечення дисциплін; силабус та робоча програма дисципліни; збірники наукових праць.

## 12. Рекомендована література:

### Основна література

1. Ковальчук Л. Моделювання науково-педагогічних досліджень: Навчальний посібник. Львів: Видавничий центр ЛНУ імені Івана Франка, 2020. 520 с. URL: <https://pedagogy.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2020/09/Koval-chuk-L.-Modeliuvannia-naukovo-pedahohichnykh-doslidzhen.-Posibnyk.pdf>
2. Методика наукових досліджень : Навчально-методичний посібник [видання друге, доповнене та перероблене] / автори-упорядники О.М. Дутко, І.Ю. Лебідь. Кам'янець-Подільський : Видавець Ковальчук О.В., 2023. 160 с. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/7492>.
3. Методика наукових досліджень : Навчально-методичний посібник / автор-упорядник В.В. Федорчук. Кам'янець-Подільський :Видавець ПП Зволейко Д.Г., 2022. 132 с. URL: <http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/handle/123456789/6706> .
4. Самсонов В.В., Сільвестров А.М., Тачиніна О.М. Методологія наукових досліджень та приклади її використання: Навч. посібник. Київ: НУХТ, 2022. 385 с. URL: <https://ela.kpi.ua/server/api/core/bitstreams/2e87cf56-8154-4565-9392-2e34b0f60356/content>
5. Староста В.І. Методологія наукових досліджень: навчально-методичний посібник для самостійної роботи здобувачів освіти. Ужгород: ДВНЗ «УжНУ», 2023. 72 с. URL: <https://www.uzhnu.edu.ua/uk/infocentre/get/34985>
6. Федорчук В.В. Підготовка майбутніх учителів початкової школи до науково-дослідної діяльності. *Підготовка майбутнього вчителя початкових класів до професійної діяльності в новій українській школі: оновлення філософії освіти* : монографія ; за заг. ред. Н.В. Бахмат, Н.В. Мелекесцевої, Н.В. Гудими. Київ : Міленіум, 2024. 366 с. С.131-164. [https://drive.google.com/drive/folders/13vFUU645BoalGNPzw\\_e0vMY3NDMcsxyT](https://drive.google.com/drive/folders/13vFUU645BoalGNPzw_e0vMY3NDMcsxyT)

### Допоміжна література

1. Алексієвець Л.М. Методологія і методика наукових досліджень : навч. посіб. : (пробне видання). Тернопіль : Терноп. нац. пед.ун-т ім. Володимира Гнатюка, 2008. 129 с.
2. Галаманжук Л., Федорчук В. Стан готовності майбутніх педагогів до науково-дослідної роботи у професійній діяльності. *Освіта дорослих: теорія, досвід, перспективи*: зб. наук. пр. / [редкол. Л.Б. Лук'янова (голова), Аніщенко О.В. (заступник голови) та ін.]; Ін-т пед. освіти і освіти дорослих імені Івана Зязюна НАПН України. Київ, 2024. Вип.1(25). С. 52-62. [https://doi.org/10.35387/od.1\(25\).2024.52-62](https://doi.org/10.35387/od.1(25).2024.52-62)
3. Гончаренко С.У. Педагогічні дослідження: Методологічні поради молодим науковцям. Київ-Вінниця: ДОВ «Вінниця», 2008. 278 с.
4. Діденко О.В. Науковий апарат педагогічного дослідження: рекомендації здобувачам наукового ступеня. *Збірник наукових праць Національної академії Державної прикордонної служби України*. Сер. Педагогічні та психологічні науки. № 1(74). 2015. С. 95-110.
5. Ковтун Н. Методологія наукових досліджень. Навчально-методичний посібник. Житомир, 2024. 130 с. URL: <http://eprints.zu.edu.ua/39719/7/%D0%9A%D0%BE%D0%B2%D1%82%D1%83%D0%BD%20%D0%9D%20%D0%9D%D0%B0%D0%B2%D1%87%D0%BC%D0%B5%D1%82%D0%>

[BE%D0%B4 %20%D0%BF%D0%BE%D1%81%D1%96%D0%B1 %20%D0%9C%D0%9D %D0%94 24.pdf](#)

6. Методологічні засади педагогічного дослідження: монографія / авт. кол.: Є.М. Хриков, О.В. Адаменко, В.С. Курило та ін.; за заг. ред. В.С. Курила, Є.М. Хрикова; Держ. закл. «Луган. нац. ун-т імені Тараса Шевченка». Луганськ : ЛНУ імені Тараса Шевченка, 2013. 248 с.

7. Методологія наукових досліджень Навчально-методичний посібник / автори: Котловий С.А., Павлик Н.П., Сейко Н.А., Ситняківська С.М. Житомир: Вид-во ЖДУ ім. І. Франка, 2023. 89 с. URL: <http://surl.li/ufunex>

8. Методологія та методи наукових досліджень: навч.-метод. посібник для здобув. вищ. освіти другого (магістерського) рівня / уклад. І. Толмачова, О. Єрьоменко; Комунальний заклад «Харківська гуманітарно-педагогічна академія» Харківської обласної ради. Харків, 2023. 145 с. URL: <http://surl.li/dpmokq>

9. Методологія та організація наукових досліджень: навч. посібник / В.М. Михайлов та ін. Харків: ХДУХТ, 2014. 220 с.

10. Методологія, методика і методи організації науково-педагогічних досліджень. *Методологія наукової діяльності* : навч. посіб., вид. 3-тє, переробл. / Д.В. Чернілевський, М.І. Томчук, О.А. Дубасенюк, О.Є. Антонова, В.П. Захарченко, О.В. Вознюк, Н.З. Сіранчук / за ред. Д.В. Чернілевського. Вінниця : Нілан-ЛТД, 2012. С. 216-241;

11. Методика та організація наукових досліджень : Навч. посіб. / С. Е. Важинський, Т.І. Щербак. Суми, 2016. 260 с.

12. Романчиков В. І. Основи наукових досліджень : Навчальний посібник. Київ, 2007. 254 с.

13. Основи методології та організації наукових досліджень: Навч. посіб. для студентів, курсантів, аспірантів і ад'юнтів / за ред. А. Є. Конверського. Київ: Центр учбової літератури, 2010. 352 с.

14. Основи наукових досліджень : конспект лекцій / укладач Е. В. Колісніченко. Суми : Сумський державний університет, 2012. 83 с.

15. Пехота О.М. Основи педагогічних досліджень: навч.посіб. / О.М. Пехота, І.П. Єрмакова. 2-ге вид., переробл. і доповн. Київ : Знання, 2013. 287 с.

16. Федорчук В.В. Формування дослідницької компетентності майбутніх педагогів в процесі вивчення методики наукових досліджень. *Освіта дорослих: теорія, досвід, перспективи*: зб. наук. пр. / [редкол. Л.Б. Лук'янова (голова), Аніщенко О.В. (заступник голови) та ін.]; Ін-т пед. освіти і освіти дорослих імені Івана Зязюна НАПН України. Київ, 2022. Вип. 1 (21). С.120-128. [https://doi.org/10.35387/od.1\(21\).2022.117-125](https://doi.org/10.35387/od.1(21).2022.117-125)

### 13. Рекомендовані джерела інформації

Міністерство освіти і науки України	URL: <a href="https://mon.gov.ua">https://mon.gov.ua</a>
Бібліотека К-ПНУ ім. Івана Огієнка	<a href="http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/">http://elar.kpnu.edu.ua:8081/xmlui/</a>
Prometheus Найбільша українська освітня платформа масових відкритих онлайн-курсів	URL: <a href="http://prometheus.org.ua/">prometheus.org.ua/</a>
EdEra Українська студія онлайн освіти.	URL: <a href="http://ed-era.com">ed-era.com</a>
Coursera Освітня платформа	URL: <a href="https://www.coursera.org/">https://www.coursera.org/</a>
Освіторія Освітня платформа	URL: <a href="http://osvitoria.media">osvitoria.media</a>
Всеосвіта Безплатна платформа для підвищення кваліфікації вчителів	URL: <a href="http://vseosvita.ua">vseosvita.ua</a>

Центр професійного розвитку педагогічних працівників (м. Кам'янець-Подільський)	<a href="https://cprpp-kp.com/">URL: https://cprpp-kp.com/</a>
Дистанційні курси підвищення кваліфікації від «ІППО»	<a href="https://ippo.com.ua/category/pocatkova-skola/">URL: https://ippo.com.ua/category/pocatkova-skola/</a>