

# ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ

Навчально-науковий інститут денної освіти  
Кафедра бухгалтерського обліку і аудиту

## СИЛАБУС

навчальної дисципліни

### «Методологія та організація наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні»

на 2023-2024 навчальний рік

|                                |                                  |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Курс та семестр вивчення       | 1 курс, 1 семестр                |
| Освітня програма/спеціалізація | «Облік і аудит»                  |
| Спеціальність                  | 071 Облік і оподаткування        |
| Галузь знань                   | 07 Управління та адміністрування |
| Ступінь вищої освіти           | магістр                          |

ПІБ НПП, який веде дану дисципліну,  
науковий ступінь і вчене звання,  
посада

**Педченко Наталія Сергіївна**  
д.е.н., професор  
професор кафедри бухгалтерського обліку і аудиту

|                              |                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Контактний телефон           | (0532) 56-33-73, 095 612 06 25                                                                                                                                     |
| Електронна адреса            | pedchenko_ns@ukr.net                                                                                                                                               |
| Розклад навчальних занять    | <a href="http://schedule.puet.edu.ua/">http://schedule.puet.edu.ua/</a>                                                                                            |
| Консультації                 | оф-лайн: відповідно графіку <a href="http://www.buhoblic.puet.edu.ua">www.buhoblic.puet.edu.ua</a><br>додатково пн-пт з 10.00-17.00<br>он-лайн: електронною поштою |
| Сторінка дистанційного курсу | <a href="http://www2.el.puet.edu.ua/st/course/view.php?id=1271">http://www2.el.puet.edu.ua/st/course/view.php?id=1271</a>                                          |

#### Опис навчальної дисципліни

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Мета вивчення навчальної дисципліни</b>        | Набуття майбутніми фахівцями знань з формування теоретичних знань й набуття практичних вмінь і навичок щодо організації та методології наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні                                                      |
| <b>Тривалість</b>                                 | 3 кредитів ЕКТС/90 годин (лекції 16 год., практичні заняття 20 год., самостійна робота 54 год.)                                                                                                                                                   |
| <b>Форми та методи навчання</b>                   | Лекції та практичні заняття он-лайн, самостійна робота поза розкладом<br>Методи – словесні, наочні, практичні                                                                                                                                     |
| <b>Система поточного та підсумкового контролю</b> | Поточний контроль: відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; доповіді з рефератами та їх обговорення; тестування; поточна модульна робота<br>Підсумковий контроль: залік (ПМК) |
| <b>Базові знання</b>                              | Наявність знань з обліку, аудиту та оподаткування                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Мова викладання</b>                            | Українська                                                                                                                                                                                                                                        |

#### Перелік компетентностей, які забезпечує дана навчальна дисципліна, програмні результати навчання

| Програмні результати навчання                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ПР01. Вміти розвивати та підвищувати свій загальнокультурний і професійний рівень, самостійно опановувати нові методи роботи та знання щодо комплексного бачення сучасних проблем економіки та управління.</p> <p>ПР04. Організовувати, розвивати, моделювати системи обліку і координувати діяльність облікового персоналу з урахуванням потреб управління суб'єктів господарювання.</p> <p>ПР15. Застосовувати наукові методи досліджень у сфері обліку, аудиту, аналізу, контролю та оподаткування та імплементувати їх у</p> | <p>ЗК01. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.</p> <p>ЗК04. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>СК10. Здатність проводити наукові дослідження з метою вирішення актуальних завдань теорії, методики, організації та практики обліку, аудиту, аналізу, контролю та оподаткування.</p> |

| <b>Програмні результати навчання</b>                                                                                                                                                                                     | <b>Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| професійну діяльність та господарську практику. ПР19. Вміти проектувати, планувати і проводити пошукові та розвідувальні роботи, здійснювати їх інформаційне, методичне, матеріальне, фінансове та кадрове забезпечення. |                                                         |

#### **Тематичний план навчальної дисципліни**

| <b>Назва теми</b>                                                                             | <b>Види робіт</b>                                                                                                                                    | <b>Завдання самостійної роботи у розрізі тем</b>                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Модуль 1. Теоретичні засади наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні</b>      |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Тема 1. Наука та наукова діяльність                                                           | Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування | Підготувати реферати на теми: «Видатні українці в науці та їх досягнення», «Види студентської наукової діяльності в ПУЕТ та їх характеристики».                                                                                                                                                  |
| Тема 2. Методологія і методи наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні            | Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування | Підготувати реферати на теми: «Актуальні напрями наукових досліджень в обліку, аудиті або оподаткуванні»; «Специфічні методи наукових досліджень в обліку, аудиті або оподаткуванні».                                                                                                            |
| <b>Модуль 2. Організація і методика наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні</b> |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Тема 3. Організація наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні                     | Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування | Підготувати реферати на теми: «Характеристика змісту та структури різних видів наукових досліджень: тези, стаття, курсова робота, дипломна робота, монографія, дисертація, анотація, реферат, автореферат, відгук або рецензія; «Порядок обґрунтування актуальності теми наукового дослідження». |
| Тема 4. Інформаційне забезпечення наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні       | Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування | Підготувати реферати на теми: «Професійні фахові видання з обліку, оподаткування, аналізу та аудиту та їх тематичне спрямування»; «Особливості роботи з інтернет-ресурсами».                                                                                                                     |
| Тема 5. Методика наукових досліджень в обліку, аудиті та оподаткуванні                        | Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування | Підготувати реферати на теми: «Застосування наукової полеміки, аргументів, доказів та обґрунтованих висновків в наукових дослідженнях»; «Застосування методів інформаційного та економіко-математичного моделювання в наукових дослідженнях».                                                    |
| Тема 6. Етика наукових досліджень                                                             | Відвідування занять; захист домашнього завдання; обговорення матеріалу занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування | Підготувати реферати на теми: «Професійна етика та відповідальність в наукових дослідженнях»; «Академічна доброчесність : від А до Я».                                                                                                                                                           |

#### **Інформаційні джерела Основні:**

1. Про аудит фінансової звітності та аудиторську діяльність: Закон України № 2258-VIII від 21.12.2017. (із змінами і доповненнями) // [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2258-19#Text>
2. Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні: Закон України від 16.07.1999р. №996-XIV (із змінами і доповненнями) // [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/996-14#Text>
3. Про наукову і науково-технічну діяльність: Закон України від 26.12.2015р. №848-VIII // База даних інформаційно-правової системи «ЛІГА». [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/848-19#Text>
4. Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки: Закон України від 11.07.2001р. №2623-III // [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2623-14#Text>

5. Бухгалтерський облік як наука: від основ до наукової картини світу [колективна монографія]/за заг. ред. В.Я.Плаксієнка. Київ: "Центр учбової літератури", 2021. 320 с.
6. Важинський С.Е., Щербак Т.І. Методика та організація наукових досліджень: Навч. посіб. /С. Е. Важинський, Т.І. Щербак.– Суми: СумДПУ імені А. С.Макаренка, 2016. – 260 с.
7. Зацерковний В. І. Методологія наукових досліджень : навч.посіб. /В. І.Зацерковний, І. В.Тішаєв, В. К.Демидов. – Ніжин :НДУ ім.М.Гоголя, 2017.– 236 с.
8. Каламбет С.В. Методологія наукових досліджень: Навч. посіб./ С.В. Каламбет, С.І. Іванов, Ю.В. Півняк. – Дн-вськ: Вид-во Маковецький, 2015. –191 с.
9. Капліна Т. В. Основи наукових досліджень і технічної творчості [Текст] : навч. посіб. для студентів спец. "Готельно-ресторанна справа" / Т. В. Капліна, В. М. Столярчук. - Полтава : Мирон І. А. [вид.], 2018. - 239 с.
10. Методологія наукових досліджень : підручник / О. Г. Данильян, О. П. Дзьобань. – 2-ге вид., переробл. і доповн. – Харків : Право, 2023. – 488 с.
11. Методологія та організація наукових досліджень : навч. посіб. / І. С. Добронравова, О. В. Руденко, Л. І. Сидоренко та ін. ; за ред. І. С. Добронравової (ч. 1), О. В. Руденко (ч. 2). – К. : ВПЦ "Київський університет", 2018. – 607 с
12. Основи наукових досліджень в обліку, аналізі та аудиті: Навчально-методичний посібник для самостійного вивчення дисципліни для студентів спеціальності 071 «Облік і оподаткування» ступеня «магістр» / Ю.О. Ночовна. – Полтава: ПУЕТ, 2016. – 84 с.
13. Савцова О. В. Методологія наукових досліджень : конспект лекцій для студентів 1 курсу денної форми навчання другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 161 – Хімічні технології та інженерія / О. В. Савцова ; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. – Харків : ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2019. – 104 с.

#### Додаткові:

15. Національні положення (стандарти) бухгалтерського обліку (із змінами і доповненнями) // База даних інформаційно-правової системи «ЛІГА». [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0860-99#Text/>.
16. План рахунків бухгалтерського обліку активів, капіталу, зобов'язань і господарських операцій підприємств і організацій та Інструкція про його застосування: Наказ Міністерства фінансів України від 30.11.1999р. № 291. (із змінами і доповненнями) // База даних інформаційно-правової системи «ЛІГА». [Електронний ресурс]. - Спосіб доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z1557-11#Text>
17. Про інформацію: Закон України від 13.11.1992 р. № 2658-ХІІ (із змінами і доповненнями) // База даних інформаційно-правової системи «ЛІГА». [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2657-12#Text>.
18. Офіційний веб-сайт Аудиторської палати України. [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://www.apu.com.ua/>.
19. Офіційний веб-сайт Верховної Ради України. [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://www.rada.gov.ua/>.
20. Офіційний веб-сайт Міністерства фінансів України. [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <https://www.mof.gov.ua/uk/>.
21. Офіційний веб-сайт Державної служби статистики України. [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <http://https://www.ukrstat.gov.ua/>.
22. Репозитарій Полтавського університету економіки і торгівлі. [Електронний ресурс]. – Спосіб доступу: <http://dspace.puet.edu.ua/>.
23. Мірчук І. Л. Академічна доброчесність у теорії й на практиці з позицій викладача та студента / І. Л. Мірчук, О. Я. Зелена // Габітус. - 2021. - Вип. 26. - С. 32-38.
24. «Кошти пішли за дослідженнями» – новий підхід до фінансування науки / А.Є. Курмишева, Н.С. Педченко // Актуальні питання розвитку науки та забезпечення якості освіти у ХХІ столітті: тези доповідей XLV Міжнародної наукової студентської конференції за підсумками науково-дослідних робіт студентів за 2021 рік (м. Полтава, 13–14 квітня 2022р.). – Полтава: ПУЕТ, 2022. –Ч.2. – С.30-33. Режим доступу : [http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/12010/1/Kurmishева\\_Pedchenko\\_2022.pdf](http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/12010/1/Kurmishева_Pedchenko_2022.pdf)
25. Місце інтуїції в науковому пізнанні / В.О.Колісник, Н.С. Педченко // Актуальні питання розвитку науки та забезпечення якості освіти у ХХІ столітті: тези доповідей XLV Міжнародної наукової студентської конференції за підсумками науково-дослідних робіт студентів за 2021 рік (м. Полтава, 13–14 квітня 2022р.). – Полтава: ПУЕТ, 2022. –Ч.2. – С.91-93. Режим доступу : [http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/12012/1/Kolisnyk\\_Pedchenko\\_2022.pdf](http://dspace.puet.edu.ua/bitstream/123456789/12012/1/Kolisnyk_Pedchenko_2022.pdf)
26. Педченко Н.С. Доброчесність: синергія людяності та професіоналізму /Н.С.Педченко, О.В.Гасій// Актуальні питання розвитку науки та забезпечення якості освіти у ХХІ столітті : тези доповідей XLVI Міжнародної наукової студентської конференції за підсумками науково-дослідних робіт студентів за 2022 рік (м. Полтава, 25 квітня 2023 р.). – Полтава : ПУЕТ, 2023. – С.61-64. Режим доступу : <http://dspace.puet.edu.ua/handle/123456789/12882>.
27. Педченко Н. С. Поняття професійної етики бухгалтера та її зв'язок з доброчесністю в наукових

дослідженнях / Ю.А.Тітенко, Н. С. Педченко // Збірник наукових статей магістрів. – Полтава : ПУЕТ, 2022. – С. 170–173. Режим доступу :

[https://scholar.google.com.ua/citations?view\\_op=view\\_citation&hl=ru&user=SSorSIAAAAJ&sortby=pubdate&citation\\_for\\_view=SSorSIAAAAJ:hvmnpdAulbkC](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=SSorSIAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=SSorSIAAAAJ:hvmnpdAulbkC).

28. Педченко Н.С. Компетентнісний підхід у наскрізній підготовці здобувачів вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування» / Н.С. Педченко, Н.В. Прохар, М.О. Любимов // Економіка та суспільство. 2022. № 43. Режим доступу: <https://economyandsociety.in.ua/index.php/journal/article/view/1692>

29. Педченко Н. С. Академічна доброчесність як дієвий інструмент посилення якості вищої освіти в ПУЕТ / Н.С.Педченко, О.В.Гасій, В.В.Сарапин, С.І.Туль, В.А.Власенко// Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі. 2023. – №3 (109). С. 73–79. Режим доступу:

[https://scholar.google.com.ua/citations?view\\_op=view\\_citation&hl=ru&user=SSorSIAAAAJ&sortby=pubdate&citation\\_for\\_view=SSorSIAAAAJ:ijdKiLOsEJMC](https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=SSorSIAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=SSorSIAAAAJ:ijdKiLOsEJMC)

### **Програмне забезпечення навчальної дисципліни**

1. Загальне програмне забезпечення, до якого входить пакет програмних продуктів Microsoft Office.
2. Спеціалізоване програмне забезпечення комп'ютерної підтримки освітнього процесу з навчальної дисципліни, яке включає перелік конкретних програмних продуктів: мультимедійні презентації, програмний засіб «OpenTest 2.0». Тестування проводиться під час проведення занять (поточний контроль) і під час підсумкового контролю знань, дистанційний курс у системі дистанційного навчання ПУЕТ.

### **Політика вивчення навчальної дисципліни та оцінювання**

**Політика оцінювання здобувачів вищої освіти.** Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75% від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності). Перескладання модулів відбувається за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).

Положення про організацію освітнього процесу <https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/06/polozhennya-pro-organizaciyu-osvitnogo-proczesu.pdf>

Положення про порядок та критерії оцінювання знань, вмінь та навичок здобувачів вищої освіти [https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh\\_por\\_kryt\\_ocinyuvannya.pdf](https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh_por_kryt_ocinyuvannya.pdf)

Порядок ліквідації здобувачами вищої освіти академічної заборгованості <https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/poryadok-likvidaciyi-zdobuvachamy-vyshhoyi-osvity-akademichnoyi-zaborgovanosti.pdf>.

Положення про повторне навчання [https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh\\_pro-povt-navch.pdf](https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh_pro-povt-navch.pdf)

**Політика щодо відвідування.** Навчання відбувається в режимі он-лайн за допомогою дистанційних технологій.

**Політика щодо академічної доброчесності.** Здобувач повинен дотримуватися принципів академічної доброчесності, зокрема недопущення академічного плагіату, фальсифікації, фабрикації, списування під час поточного, рубіжного та підсумкового контролю. Списування під час контрольних робіт та поточних тестів заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування та підготовки практичних завдань в процесі заняття. В ПУЕТ діють:

Кодекс честі студента [https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/kodeks\\_chesti\\_students.pdf](https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/kodeks_chesti_students.pdf)

Положення про академічну доброчесність [https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh\\_akadem\\_dobrochesnist.pdf](https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh_akadem_dobrochesnist.pdf)

Положення про запобігання випадків академічного плагіату <https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya-pro-zapobigannya-vypadkam-akademichnogo-plagiatu.pdf>

Політика визнання результатів навчання визначена такими документами:

Положення про порядок перезарахування результатів навчання, здобутих в іноземних та вітчизняних закладах освіти [https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh\\_por\\_perezarah\\_rez\\_zvo.pdf](https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh_por_perezarah_rez_zvo.pdf)

Положення про академічну мобільність здобувачів вищої освіти [https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozha\\_pro\\_akademichnu\\_mobilnist.pdf](https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozha_pro_akademichnu_mobilnist.pdf)

Положення про порядок визнання результатів навчання здобутих шляхом неформальної та/або інформальної освіти <https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya-pro-poryadok-vyznannya-rezultatuv-navchannya-zdobutyh-shlyahom-neformalnoyi-ta-abo-informalnoyi-osvity.pdf>; інфографіка (розділ Освіта/Організація освітнього процесу/Неформальна освіта) <https://puet.edu.ua/neformalna-osvita/>

Політика вирішення конфліктних ситуацій:

Положення про правила вирішення конфліктних ситуацій <https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozhennya-pro-pravyla-vyrishennya-konfliktnyh-sytuaczij-u-puet.pdf>

Положення про апеляцію результатів підсумкового контролю у формі екзамену [https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh\\_pro-apel\\_pidscontr.pdf](https://puet.edu.ua/wp-content/uploads/2023/07/polozh_pro-apel_pidscontr.pdf)

уповноважена особа з питань запобігання та виявлення корупції <https://puet.edu.ua/zapobigannya-ta-protidiya-korupciyi/>

Політика підтримки учасників освітнього процесу:

Психологічна служба: <http://puet.edu.ua/psychologichna-pidtrymka-v-puet/>

Студентський омбудсмен (Уповноважений з прав студентів) ПУЕТ <http://puet.edu.ua/other-divisions/studentskyj-ombudsmen-upovnovazhenyj-z-prav-studentiv-puet/>

Уповноважений з прав корупції <https://puet.edu.ua/zapobigannya-ta-protidiya-korupciyi/>

Безпека освітнього середовища: Інформація про безпечність освітнього середовища ПУЕТ наведена у вкладці «Безпека життєдіяльності» <http://puet.edu.ua/pro-puet/bezpeka-zhyttyediyalnosti/>

### Оцінювання

Підсумкова оцінка за вивчення навчальної дисципліни розраховується через поточне оцінювання

| Види робіт                                                                                                                                                                                                                                                                 | Максимальна кількість балів |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| І семестр                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |
| Модуль 1 (теми 1-2): відвідування занять (2 балів); захист домашнього завдання (3 балів); обговорення матеріалу занять (3 балів); виконання навчальних завдань (3 балів); завдання самостійної роботи (10 балів); тестування (5 балів); поточна модульна робота (10 балів) | 50                          |
| Модуль 2 (теми 3-6): відвідування занять (4 балів); захист домашнього завдання (5 балів); обговорення матеріалу занять (5 балів); виконання навчальних завдань (5 балів); завдання самостійної роботи (8 балів); тестування (5 балів); поточна модульна робота (10 балів)  | 50                          |
| Разом                                                                                                                                                                                                                                                                      | 100                         |

Система нарахування додаткових балів за видами робіт з вивчення навчальної дисципліни

| Форма роботи        | Вид роботи                                                                                                   | Бали |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 1. Навчальна        | 1. Виконання індивідуальних навчально-дослідних завдань підвищеної складності                                | 10   |
| 2. Науково-дослідна | 1. Участь у наукових гуртках                                                                                 | 10   |
|                     | 2. Участь в наукових студентських конференціях: університетських, міжвузівських, всеукраїнських, міжнародних | 20   |

За додаткові види навчальних робіт студент може отримати не більше 30 балів. Додаткові бали додаються до загальної підсумкової оцінки за вивчення навчальної дисципліни, але загальна підсумкова оцінка не може перевищувати 100 балів.

### Шкала оцінювання здобувачів вищої освіти за результатами вивчення навчальної дисципліни

| Сума балів за всі види навчальної діяльності | Оцінка за шкалою ЄКТС | Оцінка за національною шкалою                                                                              |
|----------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 90-100                                       | A                     | Відмінно                                                                                                   |
| 82-89                                        | B                     | Дуже добре                                                                                                 |
| 74-81                                        | C                     | Добре                                                                                                      |
| 64-73                                        | D                     | Задовільно                                                                                                 |
| 60-63                                        | E                     | Задовільно достатньо                                                                                       |
| 35-59                                        | FX                    | Незадовільно з можливістю проведення повторного підсумкового контролю                                      |
| 0-34                                         | F                     | Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням навчальної дисципліни та проведенням підсумкового контролю |