

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

Кафедра обліку та оподаткування

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Вченою радою
економічного факультету
протокол №12 від 13 червня 2025 р.

«СХВАЛЕНО»

на засіданні кафедри
обліку та оподаткування
протокол № 13 від 10 червня 2025 р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**БУХГАЛТЕРСЬКИЙ ОБЛІК В ПРИКЛАДНИХ ПРОГРАМНИХ
РІШЕННЯХ**

Галузь знань 07 «Управління та адміністрування»

Спеціальність 071 «Облік і оподаткування»

Освітня програма «Облік і аудит»

Факультет Економічний

Розробники: завідувач кафедри обліку та оподаткування, к.е.н., доцент Володимир ЛІТВИНЕНКО; доцент кафедри обліку та оподаткування, к.е.н., доцент Оксана ДАНІЛОЧКІНА

Київ – 2025 рік

Опис навчальної дисципліни

Курс «Бухгалтерський облік в прикладних програмних рішеннях» є обов'язковою-дисципліною, яка спрямована на вивчення основних методик обробки облікової інформації підприємства в умовах використання комп'ютерних технологій.

Навчальна дисципліна «Бухгалтерський облік в прикладних програмних рішеннях» спрямована на отримання здобувачами ясного розуміння методів і способів ведення бухгалтерського обліку за допомогою комп'ютерних технологій, засвоєння й оволодіння прийомами практичного використання автоматизованих інформаційних систем бухгалтерського обліку.

Під час вивчення навчальної дисципліни «Бухгалтерський облік в прикладних програмних рішеннях» здобувачі отримують навички постановки облікових задач, особливостей їх розв'язування в умовах використання різних технологій оброблення економічної інформації; набуття вмінь виконувати постановку типових бухгалтерських задач, розробляти алгоритми їх розв'язування з використанням пакетів прикладних програм.

Галузь знань, спеціальність, освітня програма, освітній ступінь		
Освітній ступінь	<i>бакалавр</i>	
Спеціальність	<i>071 «Облік і оподаткування»</i>	
Освітня програма	<i>Облік і аудит</i>	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	Обов'язкова	
Загальна кількість годин	150	
Кількість кредитів ECTS	5	
Кількість змістових модулів	4	
Курсовий проект (робота)	-	
Форма контролю	Залік, екзамен	
Показники навчальної дисципліни для денної та заочної форм здобуття вищої освіти		
	Форма здобуття вищої освіти	
	денна	заочна
Курс (рік підготовки)	3	3
Семестр	5,6	5, 6
Лекційні заняття	-	4 год
Практичні, семінарські заняття	90 год	6 год
Лабораторні заняття		
Самостійна робота	60 год	140 год
Індивідуальні завдання	-	-
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми здобуття вищої освіти	3 год	-

1. Мета, компетентності та програмні результати навчальної дисципліни

Метою навчальної дисципліни є отримання студентами ясного розуміння методів і способів ведення бухгалтерського обліку за допомогою комп'ютерних технологій, засвоєння й оволодіння прийомами практичного використання автоматизованих інформаційних систем бухгалтерського обліку.

Завдання: вивчення складу облікових задач, особливостей їх розв'язування в умовах використання різних технологій оброблення економічної інформації; набуття вмінь виконувати постановку типових бухгалтерських задач, розробляти алгоритми їх розв'язування з використанням пакетів прикладних програм.

Методика засвоєння дисципліни передбачає практичну роботу в прикладній програмі бухгалтерського обліку, самостійне створення і формування основних бухгалтерських документів та звітів.

Набуття компетентностей:

інтегральна компетентність (ІК): здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми під час професійної діяльності у сфері обліку, аудиту та оподаткування або в процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів економічної науки і характеризується комплексністю й невизначеністю умов.

загальні компетентності (ЗК):

ЗК 11. Навички використання сучасних інформаційних систем і комунікаційних технологій.

спеціальні (фахові) компетентності (СК):

СК03. Здатність до відображення інформації про господарські операції суб'єктів господарювання в фінансовому та управлінському обліку, їх систематизації, узагальнення у звітності та інтерпретації для задоволення інформаційних потреб осіб, що приймають рішення.

СК06. Здійснювати облікові процедури із застосуванням спеціалізованих інформаційних систем і комп'ютерних технологій.

Програмні результати навчання (ПРН):

ПР02. Розуміти місце і значення облікової, аналітичної, контрольної, податкової та статистичної систем в інформаційному забезпеченні користувачів обліково-аналітичної інформації у вирішенні проблем в сфері соціальної, економічної і екологічної відповідальності підприємств.

ПР04. Формувати й аналізувати фінансову, управлінську, податкову і статистичну звітність підприємств та правильно інтерпретувати отриману інформацію для прийняття управлінських рішень.

ПР06. Розуміти особливості практики здійснення обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування діяльності підприємств різних форм власності, організаційно-правових форм господарювання та видів економічної діяльності.

ПР12. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування.

ПР18. Аналізувати розвиток систем, моделей і методів бухгалтерського обліку на національному та міжнародному рівнях з метою обґрунтування доцільності їх запровадження на підприємстві.

2. Програма та структура навчальної дисципліни для:

- повного терміну денної (заочної) форми здобуття вищої освіти;
- скороченого терміну денної (заочної) форми здобуття вищої освіти

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин													
	денна форма							заочна форма						
	Тижні	усього	у тому числі					усього	у тому числі					
			л	п	лаб	інд	с.р.		л	п	лаб	інд	с.р.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Модуль 1. Прикладні програмні рішення для ведення бухгалтерського обліку														
Тема 1. Прикладні програмні рішення для обліку і оподаткування	1-2	8		4				6	2					
Тема 2. Режими та настройки програм для обліку і оподаткування	3	6		4				6						
Тема 3. Підготовка до роботи. Реєстрація підприємства	4	6		4				6						
Тема 4. Довідники та реєстри у прикладних програмних рішеннях	5	6		4			14	6						34
Тема 5. Робота з довідниками: створення та переміщення елементів і груп	7-8	6		4				6						
Тема 6. Робота з довідниками: створення, редагування та видалення елементів	9	6		4				8		2				
Разом за модулем 1		38		24			14	38	2	2				34
Модуль 2. Введення початкових залишків активів, капіталу та зобов'язань														
Тема 7. Введення початкових залишків по основних засобах та МНМА	10	8		4			16	9						37

Тема 8. Введення початкових залишків по ТМЦ	11-12	10	6				9					
Тема 9. Введення початкових залишків по заробітній платі	13	9	5				9					
Тема 10. Введення початкових залишків по розрахунках з контрагентами	14-15	10	6				10					
Разом за модулем 2		37	21			16	37					37
Разом за 5 семестр		75	45			30	75	2	2			71
Модуль 3. Облік грошових коштів та заробітної плати у прикладних програмних рішеннях												
Тема 11. Облік операцій з готівкою	1	4	2				6					
Тема 12. Облік розрахунків з підзвітними особами	2-3	6	4				6					
Тема 13. Облік операцій на рахунках в банку	4	6	4				6					
Тема 14. Облік купівлі-продажу валюти	5-6	6	4				6					
Тема 15. Кадровий облік організації	7	6	4				6					
Тема.16. Облік оплати праці та нарахувань	8-9	10	6				8					
Разом за модулем 3		38	24			14	38					38
Модуль 4. Облік запасів, основних засобів та закриття періоду у прикладних програмних рішеннях												
Тема.17. Облік придбання ТМЦ	10-11	6	4				6	2				
Тема 18. Додаткові витрати із придбання ТМЦ. Придбання устаткування.	12	4	2				6					
Тема 19. Облік виробництва	13	6	4				6		2			
Тема 20. Облік реалізації продукції	14	6	4				6		2			

Тема 21. Облік основних засобів та МШП	14-15	8	4				6					
Тема 22. Закриття періоду, визначення фінансових результатів та звітність у прикладних програмних рішеннях	15	7	3				7					
Разом за модулем 4		37	21			16	37	2	4			31
Разом за 6 семестр		75	45			30	75	2	4			69
Усього годин		150	90			60	150	4	6			140

3. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		повний термін	скорочений термін
1.	Прикладні програмні рішення для обліку і оподаткування	4	4
2.	Режими та настройки програм для обліку і оподаткування	4	4
3.	Підготовка до роботи. Реєстрація підприємства	4	4
4.	Довідники та реєстри у прикладних програмних рішеннях	4	4
5.	Робота з довідниками: створення та переміщення елементів і груп	4	4
6.	Робота з довідниками: створення, редагування та видалення елементів	4	4
7.	Введення початкових залишків по основних засобах та МНМА	4	4
8.	Введення початкових залишків по ТМЦ	6	6
9.	Введення початкових залишків по заробітній платі	5	5
10.	Введення початкових залишків по розрахунках з контрагентами	6	6
11.	Облік операцій з готівкою	2	2
12.	Облік розрахунків з підзвітними особами	4	4
13.	Облік операцій на рахунках в банку	4	4
14.	Облік купівлі-продажу валюти	4	4
15.	Кадровий облік організації	4	4
16.	Облік оплати праці та нарахувань	6	6
17.	Облік придбання ТМЦ	4	4
18.	Додаткові витрати із придбання ТМЦ. Придбання устаткування.	2	2
19.	Облік виробництва	4	4
20.	Облік реалізації продукції	4	4
21.	Облік основних засобів та МШП	4	4
22.	Закриття періоду, визначення фінансових результатів та звітність у прикладних програмних рішеннях	3	3
Разом		90	90

4. Теми самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		повний термін	скорочений термін
1.	Самостійна робота 1. Прикладні програмні рішення для ведення бухгалтерського обліку	14	14
2.	Самостійна робота 2. Введення початкових залишків активів, капіталу та зобов'язань	16	16
3.	Самостійна робота 3. Облік грошових коштів та заробітної плати у прикладних програмних рішеннях	14	14
4.	Самостійна робота 4. Облік запасів, основних засобів та закриття періоду у прикладних програмних рішеннях	16	16
Разом		60	60

5. Методи та засоби діагностики результатів навчання:

- усне або письмове опитування;
- співбесіда;
- тестування;
- захист практичних робіт.

6. Методи та засоби діагностики результатів навчання:

- метод проблемного навчання;
- метод практико-орієнтованого навчання;
- кейс-метод;
- метод проектного навчання;
- метод навчальних дискусій та дебат;
- метод командної роботи, мозкового штурму
- метод гейміфікованого навчання.

7. Оцінювання результатів навчання.

Оцінювання знань здобувача вищої освіти відбувається за 100-бальною шкалою і переводиться в національну оцінку згідно чинного «Положення про екзамен та заліки у НУБіП України».

7.1. Розподіл балів за видами навчальної діяльності

Вид навчальної діяльності	Результати навчання	Оцінювання
Модуль 1. Прикладні програмні рішення для ведення бухгалтерського обліку		
Тема 1. Прикладні програмні рішення для обліку і оподаткування	ПР02. ПР06. Зокрема, розуміти місце і значення облікової, аналітичної, контрольної, податкової та статистичної систем в інформаційному забезпеченні користувачів обліково-аналітичної інформації у вирішенні проблем в сфері соціальної, економічної і екологічної відповідальності підприємств. Розуміти особливості практики здійснення обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування діяльності підприємств різних форм власності, організаційно-правових	10
Тема 2. Режими та настройки програм для обліку і оподаткування		10
Тема 3. Підготовка до роботи. Реєстрація підприємства		10
Тема 4. Довідники та реєстри у прикладних програмних рішеннях		10
Тема 5. Робота з довідниками: створення та переміщення елементів і груп		10
Тема 6. Робота з довідниками: створення, редагування та видалення елементів		10
Самостійна робота №1		10

Модульна контрольна робота 1	форм господарювання та видів економічної діяльності.	30
Всього за модулем 1		100
Модуль 2. Введення початкових залишків активів, капіталу та зобов'язань		
Тема 7. Введення початкових залишків по основних засобах та МНМА	ПР06. Зокрема, розуміти особливості практики здійснення обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування діяльності підприємств різних форм власності, організаційно-правових форм господарювання та видів економічної діяльності. Вміти адаптувати «Спеціалізовані» системи з автоматизації бухгалтерського обліку для практичного використання; дати характеристику основних принципів і систем автоматизованого обліку.	15
Тема 8. Введення початкових залишків по ТМЦ		15
Тема 9. Введення початкових залишків по заробітній платі		15
Тема 10. Введення початкових залишків по розрахунках з контрагентами		15
Самостійна робота №2		10
Модульна контрольна робота 2.		30
Всього за модулем 2		100
Навчальна робота		$(M1 + M2)/2 * 0,7 \leq 70$
Залік	30	
Всього за семестр	$(\text{Навчальна робота} + \text{екзамен}) \leq 100$	
Модуль 3. Облік грошових коштів та заробітної плати у прикладних програмних рішеннях		
Тема 11. Облік операцій з готівкою	ПР06. ПР12. Зокрема, розуміти особливості практики здійснення обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування діяльності підприємств різних форм власності, організаційно-правових форм господарювання та видів економічної діяльності. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування.	10
Тема 12. Облік розрахунків з підзвітними особами		10
Тема 13. Облік операцій на рахунках в банку		10
Тема 14. Облік купівлі-продажу валюти		10
Тема 15. Кадровий облік організації		10
Тема.16. Облік оплати праці та нарахувань		10
Самостійна робота №3		10
Модульна контрольна робота 3		30
Всього за модулем 3		100
Модуль 4. Облік запасів, основних засобів та закриття періоду у прикладних програмних рішеннях		
Тема.17. Облік придбання ТМЦ	ПР04. ПР12. ПР18. Зокрема, формувати й аналізувати фінансову, управлінську, податкову і статистичну звітність підприємств та правильно інтерпретувати отриману інформацію для прийняття управлінських рішень. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування. Аналізувати розвиток систем, моделей і методів бухгалтерського обліку на національному та міжнародному рівнях з метою	10
Тема 18. Додаткові витрати із придбання ТМЦ. Придбання устаткування.		10
Тема 19. Облік виробництва		10
Тема 20. Облік реалізації продукції		10
Тема 21. Облік основних засобів та МШП		10
Тема 22. Закриття періоду, визначення фінансових результатів та звітність у прикладних програмних рішеннях		10
Самостійна робота №4		10
Модульна контрольна робота 4.		30
Всього за модулем 4		100

	обґрунтування доцільності їх запровадження на підприємстві.	
Навчальна робота		(M3 + M4)/2*0,7 ≤ 70
Екзамен		30
Всього за курс		(Навчальна робота + екзамен) ≤ 100

7.2. Шкала оцінювання знань здобувача вищої освіти

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка за національною системою (екзамени/заліки)
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

7.3. ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Здобувач повинен здавати роботи в визначені викладачем терміни. Роботи, що здаються з порушенням термінів без поважних причин оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних робіт та екзаменів заборонені (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
Політика щодо відвідування:	Здобувач зобов'язаний щодня відвідувати заняття всіх видів відповідно до встановленого розкладу, не запізнюватися, мати відповідний зовнішній вигляд. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн формі за погодженням із деканом факультету)

8. Навчально-методичне забезпечення

- електронний навчальний курс навчальної дисципліни (на навчальному порталі НУБіП України eLearn - <https://elearn.nubip.edu.ua/enrol/index.php?id=2617>).
- Литвиненко В.С., Миськів Л.П., Кривошей О.В. Облікове забезпечення управління підприємством в ERP–системі: навчальний посібник. Київ: НУБіП України, 2024. 284 с.
- Литвиненко В.С., Данілочкіна О.В. Збірник завдань з дисципліни «Бухгалтерський облік у прикладних програмних рішеннях» для здобувачів ОП «Облік і аудит» зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» першого (бакалаврського) рівня денної та заочної форм здобуття вищої освіти. Київ: Видавничий центр НУБіП України, 2024. 132 с.
- Литвиненко В.С., Данілочкіна О.В. Методичні вказівки до виконання завдань навчальної практики з дисципліни «Бухгалтерський облік у прикладних програмних рішеннях» для підготовки фахівців галузі знань 07 «Управління та адміністрування» спеціальності 071 «Облік і оподаткування». К.: 2025. 54 с.
- Програма навчальної практики.
- Методичні рекомендації до виконання курсової роботи.

9. Рекомендовані джерела інформації

1. Литвиненко В.С., Гуренко Т.О., Дерев'яно С.І., Бурдим Ю.М. Інвентаризація активів і зобов'язань як інструмент відновлення обліку в сільськогосподарських підприємствах в умовах воєнного стану. *Економіка і управління бізнесом*. 2024. №15 (1). С. 92-109. [http://dx.doi.org/10.31548/economics15\(1\).2024.078](http://dx.doi.org/10.31548/economics15(1).2024.078) (дата звернення: 03.06.2025 р.).
2. Литвиненко В.С., Миськів Л.П., Кривошей О.В. Облікове забезпечення управління підприємством в ERP–системі: навчальний посібник. Київ: НУБіП України, 2024. 284 с.
3. Литвиненко В.С., Хомовий С.М., Сістук Є.В. Використання інформаційних технологій в обліку і оподаткуванні заробітної плати. *Ефективна економіка*. 2022. № 10. URL: <https://www.nauka.com.ua/index.php/ee/article/view/656/663>. <https://doi.org/10.32702/2307-2105.2022.10.20> (дата звернення: 03.06.2025 р.).
4. Томілова Н.О, Хомовий С.М. Литвиненко В.С. Сучасні автоматизовані системи – новий рівень бухгалтерського сервісу *Wschodnioeuropejskie Czasopismo Naukowe (East European Scientific Journal)* №5(45), 2019. P. 67–72.
5. Khomovyi Sergey, Svytnous Ivan, Tomilova-Yaremchuk Nadiia, Khomovyi Mykhailo, Lytvynenko Volodymyr. Development of the digital economy in the accounting and management system of agricultural enterprises in Ukraine and the world. *Modern directions of scientific research development. Proceedings of the 16th International scientific and practical conference*. BoScience Publisher. Chicago, USA. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/xvi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-modern-directions-of-scientific-research-development-7-9-09-2022-chikago-ssha-arhiv/> (дата звернення: 03.06.2025 р.).
6. Lytvynenko, V., Khomovyi, S., & Tomilova-Yaremchuk, N. (2023). Concept of accounting for transaction costs: problems and prospects. *Economic Science for Rural Development Conference Proceedings*. Vol. 57, P. 447-454.
7. Muravskiy V., Zadorozhnyi Z.-M., Lytvynenko V., Yurchenko O., Koshchynets M. Comprehensive use of 6G cellular technology accounting activity costs and cyber security. *Independent Journal of Management & Production*. 2022. Vol. 13, №3. P. 107-122. URL: <https://doi.org/10.14807/ijmp.v13i3.1902>, <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000795794100007> (дата звернення: 03.06.2025 р.).
8. Tetyana Akimova, Svitlana Pryumak, Anna Kostyakova, Olga Usatenko and Volodymyr Lytvynenko. The Impact of Innovations in Enterprise Accounting and Control Systems on Optimizing the Analysis of Financial Reporting in the Transition to IFRS. *Economic Affairs*, Vol. 69(Special Issue), pp. 371-379, February 2024 DOI: 10.46852/0424-2513.1.2024.39. URL: <https://ndpublisher.in/admin/issues/EAv69n1z13.pdf> <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85191779482&origin=resultslist> (дата звернення: 03.06.2025 р.).