



СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

ФІНАНСОВИЙ ОБЛІК ПАСИВІВ

ID 6617

Шифр, назва спеціальності та освітній рівень	071 Облік і оподаткування (бакалавр)	Назва освітньої програми	Діджитал-облік та консалтинг (2024)
Тип програми	Освітньо-професійна	Мова викладання	Українська
Факультет	Факультет економіки та менеджменту (ФЕМ)	Кафедра	Каф. бухгалтерського обліку та аудиту (ОА)

Викладач/викладачі

Королюк Тетяна Миколаївна, канд. екон. наук, доцент, доцент, [профіль на порталі "Науковці ТНТУ"](#)

Загальна інформація про дисципліну

Мета курсу	Ознайомлення з теоретичними основами та практичними аспектами фінансового обліку пасивів.
Формат курсу	Змішаний – курс, що передбачає проведення лекцій, практичних робіт та консультації для кращого розуміння викладеного матеріалу і має супровід в електронному навчальному курсі системи A-Tutor, має структуру, контент, завдання і систему оцінювання.
Компетентності ОП	<p>Вивчення навчальної дисципліни передбачає формування та розвиток у здобувачів вищої освіти компетентностей:</p> <ul style="list-style-type: none">- інтегральної:<ul style="list-style-type: none">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.- загальних:<ul style="list-style-type: none">ЗК01. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.ЗК02. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.ЗК07. Здатність бути критичним та самокритичним.ЗК09. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.ЗК10. Здатність спілкуватися іноземною мовою.- фахових:<ul style="list-style-type: none">СК01. Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, робити узагальнення стосовно оцінки прояву окремих явищ, які властиві сучасним процесам в економіці.СК02. Використовувати математичний інструментарій для дослідження соціально-економічних процесів, розв'язання прикладних завдань в сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування.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.СК08. Ідентифікувати та оцінювати ризики недосягнення управлінських цілей суб'єкта господарювання, недотримання ним законодавства та регулювання діяльності, недостовірності звітності, збереження й використання його ресурсів.СК10. Здатність застосовувати етичні принципи під час виконання професійних обов'язків.СК11. Демонструвати розуміння вимог щодо професійної діяльності, зумовлених необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.
Програмні результати навчання з ОП	<p>За результатами вивчення дисципліни студент повинен продемонструвати такі результати навчання:</p> <ul style="list-style-type: none">ПРО1. Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.ПРО2. 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.ПРО3. Визначати сутність об'єктів обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування та розуміти їх роль і місце в господарській діяльності.ПРО4. Формувати й аналізувати фінансову, управлінську, податкову і статистичну звітність підприємств та правильно інтерпретувати отриману інформацію для прийняття управлінських рішень.ПРО5. Володіти методичним інструментарієм обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування господарської діяльності підприємств.ПРО6. Розуміти особливості практики здійснення обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування діяльності підприємств різних форм власності, організаційно-правових форм господарювання та видів економічної діяльності.ПРО7. Вміти працювати як самостійно, так і в команді, проявляти лідерські якості та відповідальність у роботі, дотримуватися етичних принципів, поважати індивідуальне та культурне різноманіття.

ПР20. Виконувати професійні функції з урахуванням вимог соціальної відповідальності, трудової дисципліни, вміння планувати та управляти часом.
ПР21. Розуміти вимоги до діяльності за спеціальністю, зумовлені необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.
ПР22. Розуміти і реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

Обсяг курсу

Очна (денна) форма здобуття освіти:

Кількість кредитів ECTS — 4; лекції — 28 год.; практичні заняття — 28 год.; самостійна робота — 64 год.;

Заочна форма здобуття освіти:

Кількість кредитів ECTS — 4; лекції — 6 год.; практичні заняття — 6 год.; самостійна робота — 108 год.;

Ознаки курсу

Рік навчання — 4; семестр — 8; Обов'язкова (для здобувачів інших ОП може бути вибірковою) дисципліна; кількість модулів — 2;

Форма контролю

Поточний контроль: поточне опитування; тестування; оцінювання результатів виконаних самостійних робіт; бесіди та обговорення проблемних питань; дискусії.

Підсумковий контроль: екзамен

Компетентності та дисципліни, що є передумовою для вивчення

Ефективність засвоєння змісту дисципліни «Фінансовий облік пасивів» значно підвищиться, якщо здобувач попередньо опанував матеріал таких дисциплін, як: «Основи обліку та оподаткування», «Бухгалтерський облік (загальна теорія)», «Правове регулювання господарської діяльності», «Фінансовий облік активів».

Матеріально-технічне та/або інформаційне забезпечення

Технічні засоби для демонстрування результатів навчання (ноутбук, проектор). Пакет програмних продуктів Microsoft Office.

Лекційний курс	Годин	
	ОФЗО	ЗФЗО
<p>Лекція 1-2. Тема 1. Облік короткострокових зобов'язань</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Облік короткострокових кредитів. 2. Облік розрахунків з постачальниками та підрядниками. 3. Облік поточної заборгованості за довгостроковими зобов'язаннями. 4. Облік операцій з короткостроковими векселями виданими. 5. Облік розрахунків з учасниками. 6. Облік розрахунків по інших операціях. 	4	1
<p>Лекція 3. Тема 2. Облік довгострокових зобов'язань</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Облік довгострокових кредитів. 2. Облік довгострокових векселів виданих. 3. Облік довгострокових зобов'язань по облігаціях. 4. Облік довгострокових зобов'язань з оренди. 5. Облік інших довгострокових зобов'язань. 	2	
<p>Лекція 4-6. Тема 3. Облік праці та її оплати</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Заробітна плата та її регулювання. Поняття про персонал підприємства й облік відпрацьованого часу. 2. Організація оплати праці, тарифна система, системи оплати праці, форми та структура заробітної плати. 3. Документальне оформлення виробітку та нарахування заробітної плати. Розрахунки заробітної плати за невідпрацьований час. Створення і використання резерву на оплату відпусток. 4. Аналітичний та синтетичний облік заробітної плати. 5. Утримання із заробітної плати. 6. Облік розрахунків зі страхування. 	6	1
<p>Лекція 7. Тема 4. Облік розрахунків з бюджетом з податків та обов'язкових платежів</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сутність податків та обов'язкових платежів. 2. Синтетичний облік розрахунків за податками і платежами. 	2	1
<p>Лекція 8-9. Тема 5. Облік доходів та витрат</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Облік відвантаженої продукції, виконання робіт і надання послуг. 2. Облік бартерних операцій. 3. Поняття та класифікація доходів. 4. Облік доходів від реалізації продукції (робіт, послуг). 5. Облік доходів фінансової та іншої діяльності. 6. Облік витрат діяльності. 	4	1

Курсова робота/проект

Мета виконання курсової роботи	Метою виконання курсової роботи з дисципліни «Фінансовий облік пасивів» є систематизація, закріплення та розширення теоретичних знань, їхнє застосування для вирішення конкретного практичного завдання відповідно до вимог формування компетентностей згідно освітньої програми «Фінансовий облік пасивів».
Завдання курсової роботи	Виходячи з мети курсової роботи, визначаються наступні задачі: <ul style="list-style-type: none">- вивчити методичні і теоретичні аспекти проблеми;- дослідити і дати оцінку різним напрямкам розвитку проблеми (теми) в загальнотеоретичному плані і з урахуванням прив'язки сучасного стану, перспектив і розвитку економіки та вимог, які пред'являються до обліку;- ув'язати теоретичний матеріал з діючою практикою постановки обліку на підприємстві і показати відповідність такої організації сучасним вимогам розвитку економіки;- вивчити можливість подальшого удосконалення методології обліку в умовах постійних змін економічного механізму і використання сучасних засобів обчислювальної техніки;- розробити конкретні заходи, направлені на удосконалення обліку на підприємстві.
Структура курсової роботи	Титульний лист; завдання на курсову роботу; анотація; зміст; перелік умовних позначень; вступ; основна частина; висновки; список використаних джерел; додатки.
Обсяг курсової роботи	Рекомендований обсяг - 30-35 сторінок.
Етапи виконання	Вибір та затвердження теми курсової роботи; критичний аналіз нормативно-правової бази, спеціальної літератури з проблем, що розглядаються, пошук додаткових джерел інформації; складання плану курсової роботи; узагальнення та аналіз накопиченого матеріалу, обробка даних, обґрунтування пропозицій; написання тексту і оформлення курсової роботи; захист курсової роботи згідно з встановленим графіком.
Оцінювання курсової роботи	Зміст курсової роботи – 75 балів, захист курсової роботи – 25 балів.
Форма контролю	Захист курсової роботи передбачає: <ul style="list-style-type: none">- стислу доповідь (5 хв.) магістранта, в якій необхідно відокремити мету, об'єкт, предмет дослідження та коротко висвітлити зміст одержаних результатів дослідження. Зробити акцент на висновках та рекомендаціях. Бажано, щоб доповідь магістранта під час захисту супроводжувалась презентацією результатів, підготовленою за допомогою засобів «Microsoft PowerPoint»;- співбесіду і відповіді на запитання наукового керівника та членів комісії. Курсова робота та її захист оцінюється відповідно до вимог кредитно-модульної системи.
Технічне й програмне забезпечення	Технічні засоби для демонстрування результатів виконання курсової роботи (ноутбук, проектор). Пакет програмних продуктів Microsoft Office.

ІНШІ ВИДИ РОБІТ

Теми, короткий зміст

Самостійна робота здобувачів вищої освіти складається з опрацювання лекційного матеріалу та додаткової науково-методичної літератури (наведена в списку рекомендованої літератури), а також вміння застосовувати теоретичний матеріал на практиці.

Завдання для самостійної роботи передбачають підготовку здобувачів вищої освіти за питаннями для дискусій, доповіді здобувачів вищої освіти за визначеною тематикою, тестові запитання, ситуаційні завдання.

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

1. Опорний конспект лекцій з дисципліни «Фінансовий облік пасивів» для здобувачів вищої освіти зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Т. М. Королюк. Тернопіль: ТНТУ ім. І. Пулюя, 2024. 71 с.
2. Методичні вказівки та завдання для проведення практичних занять з дисципліни «Фінансовий облік пасивів» для здобувачів вищої освіти зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Т. М. Королюк. Тернопіль: ТНТУ ім. І. Пулюя, 2024. 28 с.
3. Методичні вказівки та завдання для самостійної роботи з дисципліни «Фінансовий облік пасивів» для здобувачів вищої освіти зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Т. М. Королюк. Тернопіль: ТНТУ ім. І. Пулюя, 2024. 21 с.
4. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Фінансовий облік» для здобувачів вищої освіти зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Т. М. Королюк. Тернопіль: ТНТУ ім. І. Пулюя, 2024. 32 с.

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Базова

1. Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні : Закон України від 16 липня 1999 р. № 996-XIV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/996-14#Text>.
2. Національні положення (стандарти) бухгалтерського обліку. URL: <https://mof.gov.ua/uk/nacionalni-polozhennja1>.
3. Бухгалтерський облік : навчальний посібник / В. М. Краєвський, О. П. Колісник, Н. В. Гуріна та ін. Ірпінь : Університет ДФС України, 2021. 388с.
4. Бухгалтерський облік. Основи теорії та практики. Підручник / А. Г. Загородній, Г. О. Партин, Л. М. Пилипенко, Т. І. Партин, О. І. Тивончук. Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2022. 416 с.
5. Гордієнко Н. І. Фінансовий облік : навч. посіб. / Н. І. Гордієнко; Харків. нац. ун-т міськ. госп-ва ім. О. М. Бекетова. 3-тє вид., перероб. і допов. Харків: ХНУМГ ім. О. М. Бекетова, 2023. 288 с.
6. Крупка Я. Д. Фінансовий облік : підручник; 3-тє вид., доп. та перероб. / Я. Д. Крупка, З. В. Задорожний, П. Н. Денчук [та ін.]. Тернопіль: ЗУНУ, 2023. 488 с.
7. Лобода Н. О., Чабанюк О. М. Бухгалтерський облік: навчальний посібник. Київ: Алерта, 2022. 224 с.
8. Основи бухгалтерського обліку: навч. посіб. / В.К. Орлова та ін. Івано-Франківськ: Місто НВ, 2021. 232 с.
9. Рязанова Н. О. Бухгалтерський облік: навчально-методичний посібник. Старобільськ: ДЗ «ЛНУ імені Тараса Шевченка», 2022. 287 с.
10. Ткаченко Н. М. Теорія бухгалтерського обліку: підручник. Друге видання, доповн. і переробл. Київ: Алерта, 2020. 192 с.
11. Фінансовий облік : навчальний посібник / В. М. Краєвський, О. П. Колісник, Н. В. Гуріна та ін. Ірпінь: Державний податковий університет, 2022. 616 с.
12. Фінансовий облік і звітність : навчальний посібник / укладачі: С. І. Мельник, І. М. Горбан, Н. С. Марушко. Львів: Львівський державний університет внутрішніх справ, 2022. 388с.

Допоміжна

1. Акімова Т., Распопова Ю., Волященко І. Теоретичні засади організації обліку витрат виробничого підприємства. Економіка та суспільство. 2023. №52. URL: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2023-52-46>.
2. Гуренко Т. Взаємозв'язок теорії бухгалтерського обліку з теоріями інших галузей економічної науки. Економіка та суспільство. 2022. №40. URL: <https://doi.org/10.32782/2524-0072/2022-40-34>.
3. Петченко М., Фоміна Т., Балазюк О., Смірнова Н., Лугова О. Аналіз тенденцій упровадження цифровізації та диджиталізації в бухгалтерський облік (український кейс). Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice. 2023. №1(48). С. 105–113. URL: <https://doi.org/10.55643/fcftp.1.48.2023.3951>.
4. Юзва Р. П. Обліково-аналітична система – інформаційне забезпечення управління підприємством. URL: <https://magazine.faaf.org.ua/oblikovo-analitichna-sistema-informaciyne-zabezpechennya-upravlinnya-pidprijemstvom.html>.
5. Яценко В. Що таке «традиційна» теорія бухгалтерського обліку та чому її критикують? Food Industry Economics. 2020. №.12(2). URL: <https://doi.org/10.15673/fie.v12i2.1744>.
6. Королюк Т., Кравчук Н., Карп І. Стан та тенденції розвитку організації документообігу в інформаційній системі управління підприємством. Галицький економічний вісник. 2020. Том 67. № 6. С. 79-89.
7. Yekimov S., Sokoly I., Korolyuk T., Masenko A., Grankina N. Building the potential of an agricultural enterprise. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science 677(2), 022075, 2021.
8. Королюк Т., Мазуренок О. Діджиталізація діяльності підприємств: тенденції, цифровий облік, перспективи. Галицький економічний вісник. 2021. Том 70. №3. С. 59-70.

9. Mazurenok O., Korolyuk T. Evaluation of the Effectiveness of the Application of Information and Communication in the Formation of Entrepreneurial Competence of Economists // 11th International Conference on Advanced Computer Information Technologies, ACIT 2021 – Proceedings, 2021, pp. 342-345.
10. Короліук Т., Рапа Н. Діджиталізація документообігу: законодавчі аспекти, переваги та недоліки, ефективність впровадження. Соціально-економічні проблеми і держава. 2021. Вип. 2 (25). С. 270-280. URL: <http://sepd.tntu.edu.ua/images/stories/pdf/2021/21ktmnev.pdf>.
11. Короліук Т., Рапа Н. Діджиталізація документообігу на підприємстві: особливості сервісного забезпечення. Галицький економічний вісник. 2022. Том 75. №2. С. 37-45.
12. Хомин П., Співак С., Короліук Т. Податкова політика на тлі облікової проблематики. Галицький економічний вісник. 2023. Том 82. №3. С. 47-51.
13. Ратинський В. В., Кундеус О. М., Короліук Т. М., Малярський О. Д. Система управлінського обліку підприємств торгово-побутової інфраструктури. Інвестиції: практика та досвід. 2023. № 16. С. 97-102.
14. Spivak S., Korolyuk T., Spivak I., Krepych S., Nita B. and Brukhanskyi R. Construction of a Conceptual Model of the Accounting and Analytical System of Report Formation Under IFRS, 2023 13th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT), Wroclaw, Poland, 2023, pp. 206-210, doi: 10.1109/ACIT58437.2023.10275676.
15. Короліук Т., Співак С., Ратинський В. Облік в управлінні підприємством в умовах цифрової економіки. Галицький економічний вісник. 2023. Том 85. № 6. С. 88–96.
16. Spivak S., Korolyuk T., Dereichuk O. Organizational aspects and information support of the process of forming enterprise reports. Galician economic journal (Tern.), 2024, vol. 87, no 2, pp. 116-121.
17. Короліук Т. Облік як інформаційне забезпечення процесу контролінгу. Розвиток соціально-економічних систем в геоекономічному просторі: збірник тез доповідей II Міжнародної науково-практичної конференції (м. Тернопіль, 15-16 грудня 2022 р.). Тернопіль, ФОП Паляниця В.А., 2022. 151 с. С. 81–82.
18. Короліук Т. Діджиталізація документообігу в обліку. Розвиток соціально-економічних систем в геоекономічному просторі: збірник тез доповідей III Міжнародної науково-практичної конференції (м. Тернопіль, 19 травня, 2023 р.). Тернопіль, ФОП Паляниця В.А., 2023. 142 с. С. 79–81.
19. Короліук Т. М., Рапа Н. В. Особливості обліку в будівельній галузі. Сучасний стан та перспективи розвитку обліку, аудиту, оподаткування та аналізу в умовах міжнародної інтеграції : матеріали III Міжнар. наук.–практ. Інтернет-конф. (21-22 листопада 2023 р., м. Херсон – м. Хмельницький). Херсон: Книжкове видавництво ФОП Вишемирський В.С., 2023. 374 с. С. 29-32.
20. Короліук Т.М. Електронний документообіг в інформаційній системі підприємства. Розвиток соціально-економічних систем в геоекономічному просторі: збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-практичної конференції (м. Тернопіль, 22-23 травня, 2024 р.). Тернопіль, ФОП Паляниця В.А., 2024. 136 с. С. 82–84.

ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

1. ЕНК Фінансовий облік пасивів ID: 6617 <https://dl.tntu.edu.ua/login.php?course=6617>
2. <http://rada.gov.ua/> – Офіційний портал Верховної ради України.
3. <https://www.mof.gov.ua/uk/> – Офіційний портал Міністерства фінансів України.
4. <https://tax.gov.ua/> – Офіційний портал Державної податкової служби України.
5. <https://gazeta.vobu.ua/> – Газета «Все про бухгалтерський облік».
6. <https://dtkk.ua/> – «Дебет-Кредит» Український бухгалтерський портал.
7. <https://egolovbuh.expertus.com.ua/> Електронний журнал «Головбух».

Політики курсу

Політика контролю

Використовуються такі засоби оцінювання та методи демонстрування результатів навчання: поточне опитування; тестування; виконання індивідуальних завдань та презентацій; оцінювання результатів виконаних самостійних робіт; бесіди та обговорення проблемних питань; дискусії; індивідуальні консультації; екзамен. Можливий ректорський контроль.

Політика щодо консультування

Консультації при вивченні дисципліни проводяться згідно затвердженого на кафедрі . Консультування передбачено як очно ,так і з використанням ресурсів електронного навчального курсу у середовищі електронного навчання університету.

Політика щодо перескладання

Студент має право на повторне складання модульного контролю з метою підвищення рейтингу протягом тижня після складання модульного контролю за графіком. Перескладання екзамену відбувається в терміни, визначені графіком освітнього процесу. Здобувач ВО має право на

зарахування результатів навчання здобутих у неформальній чи інформальній освіті.

Політика щодо академічної
добросесності

При складанні усіх видів контролю у середовищі електронного навчання завжди активується система розпізнавання особи, що складає контроль. Усі практичні роботи у ЕНК перевіряються вбудованою системою Антиплагіат. При складанні усіх форм контролю забороняється списування, у тому числі з використанням сучасних інформаційних технологій.

Політика щодо відвідування

Відвідування занять є обов'язковим компонентом освітнього процесу. За наявності поважних причин (наприклад, хвороба, особливі потреби, відрядження, сімейні обставини, участь у програмах академічної мобільності тощо) навчання може здійснюватися за індивідуальним графіком, погодженим з деканом факультету.

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

Розподіл балів, які отримують студенти за курс

Модуль 1			Модуль 2			Підсумковий контроль		Разом з дисципліни
Аудиторна та самостійна робота			Аудиторна та самостійна робота			Теоретичний курс	Практичне завдання	100
Теоретичний курс (тестування)	Практична робота		Теоретичний курс (тестування)	Практична робота				
20	18		20	15		10	15	
№ лекції	Види робіт	К-ть балів	№ лекції	Види робіт	К-ть балів			
Лекції №1-7	Практичне заняття №1	2	Лекції №8-14	Практичне заняття №8	3			
	Практичне заняття №2	2		Практичне заняття №9	2			
	Практичне заняття №3	3		Практичне заняття №10	3			
	Практичне заняття №4	2		Практичне заняття №11	2			
	Практичне заняття №5	3		Практичне заняття №12	2			
	Практичне заняття №6	3		Практичне заняття №13	3			
	Практичне заняття №7	3		Практичне заняття №14	2			

Розподіл балів, які отримують студенти за виконання та захист КР

Модуль 1		Модуль 2		Модуль 3		Підсумковий контроль	Разом за КР
Виконання розділу 1		Виконання розділу 2		Виконання розділу 3		Захист КР	100
25		25		25		25	
Види робіт	К-ть балів	Види робіт	К-ть балів	Види робіт	К-ть балів		
Етап 1.1	8	Етап 2.1	6	Етап 3.1	10		
Етап 1.2	8	Етап 2.2	7	Етап 3.2	15		
Етап 1.3	7	Етап 2.3	6				
		Етап 2.4	6				

Розподіл оцінок

Сума балів за навчальну діяльність	Шкала ECTS	Оцінка за національною шкалою
90-100	A	Відмінно
82-89	B	Добре
75-81	C	Добре
67-74	D	Задовільно
60-66	E	Задовільно
35-59	FX	Незадовільно з можливістю повторного складання
1-34	F	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

Затверджено рішенням кафедри ОА, протокол №1 від «30» серпня 2024 року.

ПОГОДЖЕНО

Гарант освітньої програми канд. екон. наук, доцент кафедри ОА

Тетяна КОРОЛЮК