

ХМЕЛЬНИЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Факультет економіки і управління
Кафедра Фінансів, банківської справи та страхування

ЗАТВЕРДЖУЮ

Декан факультету
Економіки і управління
Віталій КАРПЕНКО
01 вересня 2023 р.

СІЛАБУС

Навчальна дисципліна Фінансово-аналітичні дослідження діяльності інститутів фінансового ринку
Освітньо-професійна програма Фінанси, банківська справа та страхування
Рівень вищої освіти перший (бакалаврський)

Загальна інформація

Позиція	Зміст інформації
Викладач(і)	Хрущ Ніла Анатоліївна, Сидорчук Іванна Петрівна
Профайл викладача	https://fbss.khmnu.edu.ua/hrushh-nila-anatoliyivna/ https://fbss.khmnu.edu.ua/sydorchuk-ivanna-petrivna/
E-mail викладача(ів)	khrushchn@khmnu.edu.ua sydorhchuki@khmnu.edu.ua
Контактний телефон	0677780284
Сторінка дисципліни в ІСУ	https://msn.khmnu.edu.ua/course/view.php?id=3894
Навчальний рік	2023-2024
Консультації	Очі: четвер, 7-а пара, 4-101; онлайн: за необхідністю та попередньою домовленістю

Характеристика дисципліни

Статус дисципліни	Форма навчання	Курс	Семестр	Загальний обсяг		Кількість годин						Курсовий проект	Курсова робота	Форма семестрового контролю	
				Кредити ЄКТС	Години	Аудиторні заняття				Семінарські заняття	Самостійна робота, в т.ч. ІРС			залік	іспит
						Разом	Лекції	Лабораторні роботи	Практичні заняття						
О	Д	4	7	5	150	51	17		34		99	+		+	

Анотація дисципліни

Інститути фінансового ринку як учасники фінансової системи будь-якої держави відіграють вирішальну роль у її економічному розвитку. Головні функції інститутів фінансового ринку полягають у мобілізації тимчасово вільних грошових коштів і їх розміщенні у формі фінансових інструментів на фінансовому ринку тощо. Розвиток фінансового ринку потребує певних знань із методики та методології дослідження діяльності інститутів фінансового ринку з урахуванням світового досвіду. Для ефективного вирішення управлінських завдань, досягнення стійкого і прибуткового функціонування фінансових установ необхідне проведення всебічного як перспективного, так і ретроспективного аналізу їх діяльності на основі внутрішньої та зовнішньої інформації та аналізу рентабельності послуг які надаються, окупності операційних і неопераційних витрат, прибутковості функціонування тощо.

Пререквізити – основи фінансової математики та фінансової статистики, економіко-математичні методи та моделі, банківська система та банківські операції, страхування та фінанси страхових організацій, страхові послуги, інформаційні системи і технології у фінансах, фінансова діяльність суб'єктів підприємництва.

Кореквізити – переддипломна практика, кваліфікаційна робота.

Мета і завдання дисципліни

Мета дисципліни. Формування у студентів аналітичного творчого мислення шляхом опанування теорії та методології здійснення фінансово-аналітичних досліджень і набуття навичок, необхідних у практичній роботі.

Завдання дисципліни. Вивчення теоретичних засад і методології фінансового аналізу підприємств; набуття вмінь і навичок аналізу майна та оборотних активів, формування капіталу підприємств, ліквідності і платоспроможності, фінансової стійкості, прибутковості та рентабельності підприємств; виявлення резервів підвищення ефективності виробництва та поліпшення фінансового стану підприємства.

Очікувані результати навчання

Студент, який успішно завершив вивчення дисципліни повинен: вільно орієнтуватися в теоретичних та практичних аспектах фінансового аналізу; вміти збирати, обробляти та перевіряти економічну інформацію, яка необхідна для здійснення фінансового аналізу; знати методику проведення фінансового аналізу; вибрати певну методику для фінансово-аналітичного дослідження діяльності підприємства; прогнозувати майбутній розвиток підприємства; розраховувати показники, які характеризують фінансовий стан підприємства; застосувати результати проведеного аналізу в процесі корпоративного управління підприємством.

Тематичний і календарний план вивчення дисципліни

№ тижня	Тема лекції*	Тема практичного заняття*	Самостійна робота студентів		
			Зміст	Год.	Література
1	2	3	4	5	6
1	Значення і теоретичні основи фінансового аналізу	Значення і теоретичні основи фінансового аналізу	Опрацювання лекційного матеріалу Т1 та підготовка до практичних занять	2	[1 с. 9-23; 2 с. 5-13; 3 с. 8-46; 4 с. 7-53; 5 с. 5-16; 6 с. 9-21]
2		Значення і теоретичні основи фінансового аналізу	Опрацювання лекційного матеріалу Т1 та підготовка до практичних занять	2	[1 с. 9-23; 2 с. 5-13; 3 с. 8-46; 4 с. 7-53; 5 с. 5-16; 6 с. 9-21]
3	Інформаційне забезпечення фінансового аналізу	Інформаційне забезпечення фінансового аналізу.	Опрацювання лекційного матеріалу Т2 та підготовка до практичних занять, підготовка до тестування з Т1-2, вибір теми курсової роботи (далі – КР)	4	[1 с. 15-23; 2 с. 14-39; 4 с. 54-120; 5 с. 21-27; 6, с. 24-36]
4		Інформаційне забезпечення фінансового аналізу	Опрацювання лекційного матеріалу Т2 та підготовка до практичних занять, складання плану КР	8	[1 с. 15-23; 2 с. 14-39; 3 с. 15-72; 4 с. 54-120; 5 с. 21-27; 6, с. 24-36]
5	Аналіз майна підприємства. Аналіз оборотного капіталу (оборотних активів)	Аналіз майна підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу Т3 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	6	[1 с. 246-249; 2 с. 40-62; 3 с. 111-166; 4 с. 129-149; 6 с. 45-96]
6		Аналіз оборотного капіталу (оборотних активів)	Опрацювання лекційного матеріалу Т4 та підготовка до практичних занять, підготовка до тестування з Т3-4, написання курсової роботи	6	[3 с. 111-166; 5 с. 50-58; 6 с. 198-252]
7	Аналіз джерел формування капіталу підприємства. Аналіз грошових потоків.	Аналіз джерел формування капіталу підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу Т5 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	6	[2 с. 63-84; 3 с. 111-166; 5 с. 61-73; 6 с. 198-242]
8		Аналіз грошових потоків	Опрацювання лекційного матеріалу Т6 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	6	[1 с. 119-126; 3 с. 111-166; 5 с. 76-87; 6 с. 162-191]
9	Аналіз ліквідності та платоспроможності підприємства.	Аналіз ліквідності та платоспроможності підприємства.	Опрацювання лекційного матеріалу Т7 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	6	[1 с. 119-125; 2 с. 85-106; 200-213; 3 с. 135-155; 4 с. 150-158; 5 с. 89-99; 6 с. 138-155]
10	Аналіз фінансової стійкості. Аналіз кредитоспроможності підприємства.	Аналіз фінансової стійкості	Опрацювання лекційного матеріалу Т8 та підготовка до практичних занять, підготовка до тестування з Т7-8, написання курсової роботи	6	[1 с. 253-259; 2 с. 107-138; 3 с. 167-188; 4 с. 150-158; 5 с. 102-113; 6 с. 107-129-237]

1	2	3	4	5	6
11		Аналіз кредитоспроможності підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу Т9 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	6	[1 с. 246-262; 5 с. 116-124; 6 с. 261-290]
12	Аналіз ділової активності підприємства.	Аналіз ділової активності підприємства.	Опрацювання лекційного матеріалу Т10 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	6	[1 с. 259-262; 2 с. 161-177; 3 с. 204-216; 5 с. 126-132]
13		Аналіз ділової активності підприємства.	Опрацювання лекційного матеріалу Т10 та підготовка до практичних занять, підготовка до тестування з Т9-10, написання курсової роботи	6	[1 с. 259-262; 2 с. 161-177; 3 с. 204-216; 5 с. 126-132]
14	Аналіз фінансових результатів підприємства (аналіз прибутковості та рентабельності)	Аналіз фінансових результатів підприємства (аналіз прибутковості та рентабельності)	Опрацювання лекційного матеріалу Т11 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	6	[1 с. 262-265; 2 с. 139-160; 3 с. 119-131; 4 с. 159-177; 5 с. 134-141; 6 с. 234-252]
15		Аналіз фінансових результатів підприємства (аналіз прибутковості та рентабельності)	Опрацювання лекційного матеріалу Т11 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	8	[1 с. 262-265; 2 с. 139-160; 3 с. 73-110; 4 с. 159-177; 5 с. 134-141; 6 с. 234-252]
16	Аналіз інвестиційної діяльності підприємства. Комплексне оцінювання фінансового стану підприємства	Аналіз інвестиційної діяльності підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу Т12 та підготовка до практичних занять, написання курсової роботи	8	[1 с. 498-544; 2 с. 178-199; 3 с. 81-100; 6 с. 165-177]
17		Комплексне оцінювання фінансового стану підприємства	Опрацювання лекційного матеріалу Т13 та підготовка до практичних занять, підготовка до тестування з Т12-13, підготовка до захисту курсової роботи	7	[1 с. 309-315; 3 с. 302-307; 322-330; 5 с. 143-153]

Примітка. *Лекції проводяться по чисельнику або знаменнику по дві години *Практичні заняття проводяться щотижня по дві години

Політика дисципліни

Організація освітнього процесу з дисципліни відповідає вимогам положень про організаційне і навчально-методичне забезпечення освітнього процесу, освітній програмі та навчальному плану. Студент зобов'язаний відвідувати лекції і практичні заняття згідно з розкладом, не запізнюватися на заняття, домашні завдання виконувати відповідно до графіка. Пропущене практичне заняття студент зобов'язаний опрацювати самостійно у повному обсязі і відзвітувати перед викладачем не пізніше, ніж за тиждень до чергової атестації. До практичних занять студент має підготуватися за відповідною темою і проявляти активність. Набутті особою знання з дисципліни або її окремих розділів у неформальній освіті зараховуються відповідно до Положення про порядок перезарахування результатів навчання у ХНУ (вебсайт Університету (<https://khmnu.edu.ua/>): розділ «Нормативні документи», рубрика – «Положення», сторінка – «Положення про організацію освітньої діяльності»).

Критерії оцінювання результатів навчання

Кожний вид роботи з дисципліни оцінюється за **чотирибальною** шкалою відповідно до Положення про контроль і оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у ХНУ. Семестрова підсумкова оцінка визначається як середньозважена з усіх видів навчальної роботи, виконаних і зданих **позитивно** з урахуванням коефіцієнта вагомості і встановлюється в автоматизованому режимі після внесення викладачем усіх оцінок до електронного журналу. При оцінюванні знань студентів використовуються різні засоби контролю, зокрема: усне опитування; засвоєння теоретичного матеріалу з тем перевіряється тестовим контролем; якість виконання, набуття теоретичних знань і практичних навичок перевіряється шляхом розв'язання задач та захисту

індивідуального домашнього завдання. Оцінка, яка виставляється за практичне заняття, складається з таких елементів: знання теоретичного матеріалу з теми; вміння студента обґрунтувати прийняті рішення та розв'язувати задачі; своєчасне виконання домашніх завдань з теми.

Структурування дисципліни за видами робіт і оцінювання результатів навчання студентів *денної* форми навчання у семестрі за ваговими коефіцієнтами

Аудиторна робота	Самостійна, індивідуальна робота		Семестровий контроль (іспит)
	Усне опитування, розв'язування практичних завдань (обов'язковий мінімум оцінок – 4)	Тестовий контроль	
Т. 1-13	Т. 1-6	Т. 7-13	Т. 1-13
ВК: 0,2	ВК: 0,2		ВК: 0,2
			ВК: 0,4

Умовні позначення: ВК – ваговий коефіцієнт.

Критерії оцінки курсової роботи

Критерії оцінки	Повнота розкриття теми (теоретична частина)	Наявність елементів наукового дослідження	Відсутність помилок у розрахунках (практична частина)	Дотримання вимог до оформлення	Дотримання встановленого графіка	Захист роботи
Вагомість критерію	0,2	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2

Оцінювання тестових завдань

Проміжний тестовий контроль для кожного студента складається з п'яти тестів, кожен з яких оцінюється одним балом. Максимальна сума балів, яку може набрати студент складає 10. Оцінювання здійснюється за чотирибальною шкалою. Відповідність набраних балів за тестовий контроль відповідає оцінці, що виставляється студенту та представлена у нижченаведеній таблиці.

Сума балів за тестове завдання	Менше 5	5-6	7-8	9-10
Оцінка	2	3	4	5

На тестування відводиться 10 хвилин (для закритої форми тестів – по одній хвилині на кожне завдання). Правильні відповіді студент записує у талоні відповідей. При цьому усі графи для відповідей мають бути заповнені цифрами, що відповідають правильним, на погляд студента, відповідям. Через 10 хвилин студенти здають викладачу завдання з талонами відповідей. Викладач на наступному занятті оголошує результати тестування. Тестування студент може також пройти і в он-лайн режимі в модульному середовищі MOODLE.

Якщо студент отримав негативну оцінку, то він має перездати її в установленому порядку, але обов'язково до терміну наступного контролю. У випадку, коли студент не виконав індивідуальний план з дисципліни у заплановані терміни без поважних причин, то під час відпрацювання заборгованості при позитивній відповіді йому виставляється оцінка «задовільно».

Підсумкова семестрова оцінка за національною шкалою і шкалою ЄКТС встановлюється в автоматизованому режимі після внесення усіх оцінок до електронного журналу. Співвідношення вітчизняної шкали оцінювання і шкали оцінювання ЄКТС наведені у таблиці.

Співвідношення інституційної шкали оцінювання і шкали оцінювання ЄКТС

Оцінка ЄКТС	Інституційна інтервальна шкала балів	Інституційна оцінка, критерії оцінювання	
A	4,75–5,00	5	Зараховано <i>Відмінно</i> – глибоке і повне опанування навчального матеріалу і виявлення відповідних умінь та навичок <i>Добре</i> – повне знання навчального матеріалу з кількома незначними помилками <i>Добре</i> – в загальному правильна відповідь з двома-трьома суттєвими помилками
B	4,25–4,74	4	
C	3,75–4,24	4	

D	3,25–3,74	3		<i>Задовільно</i> – неповне опанування програмного матеріалу, але достатнє для практичної діяльності за професією
E	3,00–3,24	3		<i>Задовільно</i> – неповне опанування програмного матеріалу, що задовольняє мінімальні критерії оцінювання
FX	2,00–2,99	2	Незараховано	<i>Незадовільно</i> – безсистемність одержаних знань і неможливість продовжити навчання без додаткових знань з дисципліни
F	0,00–1,99	2		<i>Незадовільно</i> – необхідна серйозна подальша робота і повторне вивчення дисципліни

Питання для самоконтролю результатів навчання

- Виникнення та розвиток фінансового аналізу. Місце фінансового аналізу серед інших економічних дисциплін.
- Суть і значення фінансового аналізу діяльності підприємств. Основні цілі, предмет, об'єкт, суб'єкти фінансового аналізу.
- Основні завдання фінансового аналізу та принципи їх вирішення.
- Мета здійснення фінансового аналізу та зацікавленість в його результатах різних аналітиків. Функції фінансового аналізу.
- Фінансовий стан підприємства як об'єкт фінансового аналізу. Основні напрямки аналізу фінансового стану підприємства.
- Види фінансового аналізу та їх класифікація. Особливості різних видів фінансового аналізу.
- Методів проведення фінансового аналізу: характеристика та особливості.
- Прийоми фінансового аналізу: характеристика та особливості.
- Моделі проведення аналізу фінансової діяльності підприємств.
- Експрес-аналіз фінансового стану підприємства: зміст та методологія здійснення.
- Фінансова звітність: сутність, мета та загальні вимоги до її складання, значення.
- Сутність та зміст якісних характеристик складання фінансової звітності.
- Сутність та зміст принципів складання фінансової звітності.
- Бухгалтерський баланс: зміст, структура та аналітичні можливості.
- Критерії визнання інформації та її відображення в статтях бухгалтерського балансу.
- Звіт про фінансові результати як джерело інформації про прибутковість підприємства. Порядок складання 1 розділу Звіту про фінансові результати.
- Порядок складання 2 та 3 розділів Звіту про фінансові результати. Розрахунок показників надходжень і прибутків, елементів операційних витрат та прибутковості акцій.
- Характеристика та порядок складання Звіту про рух грошових коштів.
- Характеристика та порядок складання Звіту про власний капітал. Функції, форми власного капіталу та чинники, що спричиняють його зміну.
- Взаємозв'язок між формами фінансової звітності. Характеристика Приміток до фінансових звітів.
- Економічна сутність майна підприємства, його структура та класифікація.
- Порядок проведення горизонтального та вертикального аналізу активів підприємства.
- Загальна оцінка та аналіз стану майна підприємства та його складових частин. Розрахунок коефіцієнтів.
- Сутність необоротних активів підприємства. Порядок проведення аналізу необоротних активів підприємства.
- Сутність оборотних активів підприємства. Порядок проведення аналізу оборотних активів підприємства.
- Сутність дебіторської заборгованості підприємства. Послідовність та порядок проведення аналізу дебіторської заборгованості.
- Порядок визначення та сутність показників майнового стану підприємства.
- Пасиви підприємства: склад та оцінка їх динаміки.
- Аналіз ефективності використання поточних активів підприємства.
- Сутність кредиторської заборгованості підприємства. Аналіз складу, структури, динаміки та оборотності кредиторської заборгованості.
- Визначення дебіторської та кредиторської заборгованості підприємства у положеннях (стандартах) бухгалтерського обліку. Порівняльний аналіз дебіторської та кредиторської заборгованості.
- Матричний баланс як прийом оцінки складу та джерел формування майна підприємства.
- Економічна сутність, цілі та завдання фінансового аналізу в процесі управління грошовими потоками.
- Поняття, види та значення грошових потоків для підприємства.
- Аналіз руху грошових коштів підприємства: за прямим та непрямим методами.
- Формалізовані методи аналізу грошових потоків.
- Сутність та основні етапи перспективного аналізу грошових потоків підприємства.
- Поняття ліквідності та платоспроможності підприємства. Сутність ліквідності балансу підприємства та її аналіз.
- Система критеріїв та показників аналізу ліквідності та платоспроможності підприємства.
- Банкрутство підприємства. Методи діагностики банкрутства підприємства. Шляхи фінансового оздоровлення підприємства.
- Моделі прогнозування банкрутства підприємства.
- Поняття фінансової стійкості підприємства та характеристика абсолютних показників її оцінки.
- Характеристика типів фінансової стійкості підприємства та порядок їх визначення.
- Аналіз фінансової стійкості підприємства за відносними показниками.
- Оцінка та аналіз запасу фінансової стійкості підприємства.

46. Оцінка ринкової позиції підприємства: аналіз внутрішнього та зовнішнього середовища.
47. Поняття та критерії кредитоспроможності підприємства. Загальні підходи до здійснення аналізу кредитоспроможності підприємства.
48. Оцінка кредитоспроможності підприємства на основі фінансових коефіцієнтів.
49. Оцінка кредитоспроможності підприємства на основі аналізу грошових потоків підприємства та ділового ризику.
50. Визначення класу кредитоспроможності підприємства. Рейтингова оцінка позичальника.
51. Сутність, критерії та напрямки оцінки ділової активності підприємства.
52. Фактори впливу на рівень ділової активності підприємства.
53. Аналіз ділової активності підприємства. Порядок визначення показників ділової активності підприємства.
54. Аналіз виробництва, реалізації та собівартості продукції. Факторний аналіз обсягу виробництва.
55. Основні методичні підходи до аналізу прибутку та рентабельності підприємства. Факторний аналіз валового прибутку підприємства.
56. Аналіз формування фінансових результатів підприємства.
57. Аналіз доходів, витрат та відрахувань підприємства. Факторний аналіз рентабельності.
58. Значення, розрахунок та аналіз показників рентабельності.
59. Економічна сутність інвестицій та інвестиційної діяльності. Види інвестицій та їх оцінка.
60. Оцінка реальних інвестицій. Поняття інвестиційного проекту та етапи його здійснення.
61. Аналіз фінансових (портфельних) інвестицій.
62. Оцінка ефективності впровадження інвестиційних проектів.
63. Поняття комплексного фінансового аналізу: функціонально-організаційна структура фінансового аналізу.
64. Методологія організації комплексного фінансового аналізу.
65. Фінансові ресурси підприємства. Оцінка ефективності формування та використання фінансових ресурсів підприємства.
66. Матеріальні ресурси підприємства. Аналіз матеріальних ресурсів та ефективності їх використання.
67. Методи та показники оцінки фінансового стану комерційного банку.
68. Стратегія підприємства. Оцінка та аналіз фінансової стратегії підприємства.

Рекомендована література

Основна література

1. Фінансово-аналітичні дослідження діяльності інститутів фінансового ринку : навч. посіб. / Н. А. Хрущ, І. О. Доценко. – Кам'янець-Подільський: ТОВ «Друкарня Рута», 2020 – 360 с.
2. Хрущ Н.А. Фінанси страхових організацій: навч. посіб. / Н. А. Хрущ, К.Л. Ларіонова, Л.О. Матвійчук. – Хмельницький: ХНУ, 2020 – 274 с.
3. Аналіз банківської діяльності : навч. посіб. / Копилюк О. І., Музичка О. М. ; Укоопспілка, Львів. торг.-екон. ун-т. - Львів : Вид-во Львів. торг.-екон. ун-ту, 2016. - 415 с.
4. Фінансовий аналіз. Навчальний посібник / М. Р. Лучко, С. М. Жукевич, А. І. Фаріон. – Тернопіль : ТНЕУ, 2016 – 304 с.
5. Берест М. М. Фінансовий аналіз : навчальний посібник : [Електронне видання] / М. М. Берест. – Харків : ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2017. – 164 с.
6. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / Тютюнник Ю. М., Дорогань-Писаренко Л. О., Тютюнник С. В. – Полтава : Видавництво ПП «Астрая», 2020. – 434 с.

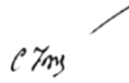
Додаткова література

1. Фінансовий аналіз : навчальний посібник. / І.О. Школьник, І.М. Боярко, О.В. Дейнека та ін. – К. : «Центр учбової літератури», 2016. – 368 с.
2. Фінансовий ринок: підручник / Ю. М. Коваленко, С. В. Онишко, М. О. Кужелев. – Ірпінь : Університет ДФС України, 2018. – 442 с.
3. Школьник І.О. Фінансовий менеджмент : навчальний посібник / За заг. ред.. І.О. Школьник та В.М. Кремень [І.О. Школьник, В.М. Кремень, С.М. Козьменко та ін.]. К. : «Центр учбової літератури», 2014. – 488с.
4. Литвин Б. М. Фінансовий аналіз: навч. посіб. / Б. М. Литвин, М. В. Стельмах. – К. : Хай-Тек Прес. – 2008. – 336 с.
5. Яценко В.М. Фінансовий аналіз : навч. посібник / В.М. Яценко, О.М. Шинкаренко, Н.М. Бразілій. – Черкаси: ЧДТУ, 2010. – 267 с.
6. Тарасенко Н. В. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / Н. В. Тарасенко, І. М. Вагнер. – Львів : Новий світ-2000, 2009. – 444 с.
7. Шеремет О. О. Фінансовий аналіз : навч. посіб. / О. О. Шеремет. – К. : Кондор, 2010. – 196 с.
8. Фінансовий аналіз : навчальний посібник / ред.: Т.Д. Косова, І.В. Сіменко. – К.: ЦУЛ, 2013. – 440 с.
9. Фінансовий аналіз : навчальний посібник / Л. Я. Тринька, О. В. Липчанська.– К. : Алерта, 2014. – 768 с.
10. Лактіонова Л. А. Аналіз фінансової стійкості суб'єктів підприємницької діяльності монографія / Л. А. Лактіонова. – К. : Знання України, 2013. – 1091 с.
11. Косова Т.Д. Конспект лекцій з дисципліни Фінансовий аналіз / уклад. : Т.Д. Косова – К. : НАУ, 2023. – 317 с.

Розробники



д.е.н., професор Ніла ХРУЩ



к.е.н. Іванна СИДОРЧУК

Погоджено

Гарант ОПП



д.е.н., професор Раїса КВАСНИЦЬКА

Зав. кафедри фінансів, банківської справи
та страхування



д.е.н., професор Ніла ХРУЩ