

Міністерство освіти і науки України
Сумський національний аграрний університет
Факультет економіки і менеджменту
Кафедра фінансів, банківської справи та страхування

**Робоча програма (силабус) освітнього компонента
Фінансовий ринок**

Спеціальність	072 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок
Освітня програма	Фінанси, банківська справа та страхування
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

Розробник:

фінансів, банківської справи та страхування

Ірина ШАЛИГІНА к.е.н., доцент, доцент кафедри
(прізвище, ініціали) (вчений ступінь та звання, посада)

Розглянуто, схвалено
та затверджено на
засіданні кафедри
фінансів, банківської
справи та
страхування

протокол від 05.06.2026р. № 18

Завідувач
кафедри

(підпис)

Сергій ФРОЛОВ

Погоджено:

Гарант освітньої програми

(підпис)

Лариса РИБІНА

Декан факультету Економіки і менеджменту

(підпис)

Світлана ЛУКАШ

Рецензія на робочу програму (додається) надана:

(підпис)

Лариса РИБІНА

(підпис)

Юрій ПУГАЧ

Методист відділу якості освіти,
ліцензування та акредитації

(підпис)

Надія БАРАНИК

Зареєстровано в електронній базі: дата: 22.06 2026 р.

Інформація про перегляд робочої програми (силабусу):

Навчальний рік, в якому вносяться зміни	Номер додатку до робочої програми з описом змін	Зміни розглянуто і схвалено		
		Дата та номер протоколу засідання кафедри	Завідувач кафедри	Гарант освітньої програми

1. ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ

1	Назва ОК	ОК 28 Фінансовий ринок		
2	Факультет/кафедра	Факультет економіки і менеджменту/ кафедра фінансів, банківської справи та страхування		
3	Статус ОК	Обов'язковий		
4	Програма/Спеціальність (програми), складовою яких є ОК для	ОПП «Фінанси, банківська справа та страхування / 072 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» (2024 р.)		
5	Рівень НРК	6 рівень		
6	Семестр та тривалість вивчення	6 семестр, 1-15 тижнів		
7	Кількість кредитів ЄКТС	5		
8	Загальний обсяг годин та їх розподіл 150	Контактна робота(заняття)		
		Лекційні	Практичні /семінарські	Лабораторні
	Денна форма навчання	44	30	-
				76
9	Мова навчання	Українська		
10	Викладач/Координатор освітнього компонента	Шалигіна Ірина Валеріївна, к.е.н, доцент, доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування		
10.1	Контактна інформація	Аудиторії 404е, 406е, тел.+380506199067, E-mail: Shalyginairyna@gmail.com ; iryna.shalyhina@snau.edu.ua		
11	Загальний опис освітнього компонента	Освітній компонент забезпечує базову підготовку фахівця якісно нового рівня, здатного вирішувати складні нестандартні завдання і проблеми дослідницького характеру на фінансовому ринку, спрямований на розуміння наукових засад побудови фінансового ринку як цілісного механізму перерозподілу фінансових ресурсів між державою, фізичними та юридичними особами, передбачає послідовне та систематизоване вивчення засад функціонування механізму фінансового ринку, оцінювання результатів впливу фінансового ринку на соціально-економічний розвиток держави. Засвоєння здобувачами вищої освіти змісту освітнього компоненту «Фінансовий ринок» дозволить майбутнім фахівцям ефективно використовувати одержані знання у фінансово-кредитних організаціях, на фондових біржах, а також в інших сферах фінансово-кредитної діяльності.		
12	Мета освітнього компонента	Формування цілісної системи знань з організації і функціонування фінансового ринку, оволодіння навичками і прийомами для вирішення практичних завдань з різних операцій на фінансовому ринку, оволодіння знаннями з функціонування окремих сегментів фінансового ринку, формування у здобувачів вищої освіти здібностей до проведення науково-практичних досліджень щодо розвитку і функціонування фінансового ринку як підсистеми фінансових відносин і презентації їх результатів.		
13	Передумови вивчення ОК, зв'язок з іншими освітніми компонентами ОП	1. Освітній компонент базується на: Макроекономіка, Фінансова система, Основи наукових досліджень, Фінанси, гроші та кредит, Банківська система, Публічні фінанси 2. Освітній компонент є основою для Інвестування, Банківська система, Страхування, Інвестування, Зелені фінанси, Виробнича практика (базова) 3. Обмеження відсутні		
14	Політика академічної доброчесності	Політика академічної доброчесності здійснюється відповідно до «Кодексу академічної етики та академічної доброчесності Сумського національного аграрного університету»: https://drive.google.com/file/d/1jke4Ky8K53G3SnFOtD0YxyH2g6TutABK/view		

		Обов'язкове дотримання академічної доброчесності студентами, а саме: - самостійне виконання всіх видів робіт, завдань, форм контролю, передбачених даним силабусом; - посилення на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; - надання достовірної інформації про результати власної навчальної діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації. Письмові роботи перевіряються на наявність плагіату і допускаються до захисту при умові текстових запозичень не більше 20%. У випадку недотримання даних вимог робота повертається на доопрацювання. При виявленні повторного порушення вимог академічної доброчесності студент не допускається до захисту. У разі виконання індивідуальної самостійної роботи не за отриманим завданням результати анулюються, а студент отримує нову тему для опрацювання.
15	Ключові слова:	фінансовий ринок, фінансові посередники, фінансові інструменти, фондова біржа, валютний ринок, ринок цінних паперів
16	Посилання на Moodle:	https://cdn.snau.edu.ua/moodle/course/view.php?id=1664

2. РЕЗУЛЬТАТИ НАВЧАННЯ ЗА ОСВІТНІМ КОМПОНЕНТОМ ТА ЇХ ЗВ'ЯЗОК З ПРОГРАМНИМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ НАВЧАННЯ

Результати навчання за ОК: Після вивчення освітнього компонента студент очікувано буде здатен...»	Програмні результати навчання, на досягнення яких спрямований ОК						Як оцінюється РНД
	ПР4	ПР5	ПР7	ПР10	ПР14	ПР18	
ДРН 1 володіти понятійно-термінологічним апаратом фінансового ринку, розуміти механізм функціонування різних сегментів фінансового ринку, їх взаємодію та орієнтуватися у законодавчій та нормативно-правовій базі в області державного регулювання фінансового ринку	x		x				Тести, презентації
ДРН 2 володіти методичним інструментарієм діагностики стану фінансового ринку, ціноутворення в різних його сегментах фінансового ринку та їх ринкового регулювання		x	x	x			Самостійна робота, презентація (захист) практичні завдання
ДРН 3 ідентифікувати джерела та розуміти методологію отримання статистичних та фінансових аналітичних даних, збирати та аналізувати необхідну інформацію фінансових систем, а також особливостей поведінки їх суб'єктів.					x		Самостійна робота, презентація (захист)
ДРН 4 демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях						x	Самостійна робота, презентація (захист)

ПР 4 Знати механізм функціонування державних фінансів, у т.ч. бюджетної та податкової систем, фінансів суб'єктів господарювання, фінансів домогосподарств, фінансових ринків, банківської системи та страхування

ПР 5 Володіти методичним інструментарієм діагностики стану фінансових систем (державні фінанси, у т.ч. бюджетна та податкова системи, фінанси суб'єктів господарювання, фінанси домогосподарств, фінансові ринки, банківська система та страхування).

ПР 7 Розуміти принципи, методи та інструменти державного та ринкового регулювання діяльності в сфері фінансів, банківської справи та страхування

ПР10. Ідентифікувати джерела та розуміти методологію визначення і методи отримання економічних даних, збирати та аналізувати необхідну фінансову інформацію, розраховувати показники, що характеризують стан фінансових систем.

ПР14. Вміти абстрактно мислити, застосовувати аналіз та синтез для виявлення ключових характеристик фінансових систем, а також особливостей поведінки їх суб'єктів.

ПР18. Демонструвати базові навички креативного та критичного мислення у дослідженнях та професійному спілкуванні.

3. ЗМІСТ ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА (ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ)

Тема. Перелік питань, що будуть розглянуті в межах теми	Розподіл в межах загального бюджету часу (денна/заочна)			Рекомендована література
	Аудиторна робота		Самостійна робота	
	Лк	П.з / семін. з.		
Тема 1 Фінансовий ринок: сутність, функції та роль в економіці Тема 1.1. Сутність, функції та структура фінансового ринку. 1.1.1. Сутність та функції фінансового ринку. 1.1.2. Структура фінансового ринку. Тема 1.2. Фінансові інструменти, посередники та державне регулювання фінансового ринку. 1.2.1. Поняття та види фінансових інструментів на фінансовому ринку. 1.2.2. Поняття та функції фінансових посередників на фінансовому ринку. 1.2.3. Державне регулювання фінансового ринку.	4	2	7	2,3,4,5,8,9,10,18,19
Тема 2 Законодавче регулювання фінансового ринку Тема 2.1. Міжнародні організації та стандарти регулювання фінансового ринку 2.1.1. Міжнародна організація комісій із цінних паперів - (International Organization of Securities Commissions - IOSCO) 2.1.2. Світова федерація фондових бірж (World Federation of Exchanges). Тема 2.2. Правове регулювання фондового ринку в Україні 2.2.1. Система регулювання фондового ринку України 2.2.2. Сучасні питання та проблеми щодо регулювання фондового ринку України в умовах сьогодення	4	2	7	1,4,5,8,9,10,11,12,19
Тема 3 Поняття та класифікація фінансового посередництва Тема 3.1. Поняття інфраструктури фінансового ринку, її склад та структура. 3.1.1. Поняття та види інфраструктури. Складові інфраструктури фінансового ринку. 3.1.2. Інфраструктура фінансового ринку України.	6	4	7	1,3,4, 8,9,10,16,17,19, 25

Тема 3.2. Фінансові інститути як посередники між суб'єктами фінансового ринку. 3.2.1. Фінансові інститути як посередники на фінансовому ринку України. Роль та значення фінансового посередництва. 3.2.2. Організатори торгівлі цінними паперами: фондові біржі, позабіржові фондові торговельні системи. 3.2.3. Національна депозитарна система в Україні, сфера її діяльності та учасники. Тема 3.3. Саморегульвні організації, органи контролю та нагляду на фінансовому ринку України. 3.3.1. Саморегульвні організації: їх розвиток, функції та значення для розвитку ринку цінних паперів України. 3.3.2. Органи контролю та нагляду на фінансовому ринку. 3.3.3. Моделі регулювання фінансового ринку.				
<i>Тема 4 Процентні ставки та їх структура</i> Тема 4.1. Процентні ставки та відсотки. 4.1.1. Поняття, сутність та структура процентних ставок. 4.1.2. Розрахунок відсотків при диференційованих та ануїтетних платежах. 4.1.3. Відсоток за кредит. Тема 4.2. Майбутня та поточна вартість фінансових інструментів. 4.2.1. Поняття та сутність майбутньої вартості фінансових інструментів, процес їх нарощування. 4.2.2. Поняття та сутність теперішньої (поточної) вартості фінансових інструментів. Прості та складні відсотки.	4	2	7	2,3, 8,9,10, 11,14,15,25
<i>Тема 5 Ризик та ціна капіталу</i> Тема 5.1. Ціноутворення на фінансовому ринку. 5.1.1. Поняття ціни та завдання ціноутворення на фінансовому ринку. 5.1.2. Розвиток теорій ризику: причини появи та розвитку теорій ризику. Тема 5.2. Теорії та гіпотези ціноутворення на фінансовому ринку. 5.2.1. Теорія арбітражного ціноутворення с. Росса та її основні принципи. 5.2.2. Гіпотеза ефективного фінансового ринку Ю.Фама та форми ефективності фінансового ринку.	4	4	7	1,3,5, 8,9,10, 16,21
<i>Тема 6. Фондовий ринок</i> Тема 6.1. Фондовий ринок як частина фінансового ринку. 6.1.1. Значення та функції фондового ринку. 6.1.2. Сучасний стан та особливості його розвитку в Україні. Тема 6.2. Інструменти фондового ринку. 6.2.1. Акції як класичні інструменти ринку капіталів. 6.2.2. Боргові цінні папери як строкові інструменти ринку капіталів. Тема 6.3. Види аналізу на ринку цінних паперів. 6.3.1. Фундаментальний аналіз ринку цінних паперів, його методи та значення для вивчення ринку і прийняття стратегічних рішень. 6.3.2. Технічний аналіз ринку цінних паперів. Методи аналізу.	6	4	8	2,3, 8,9,10, 13,16,19, 22,25
<i>Тема 7 Ринок похідних цінних паперів</i> Тема 7.1. Похідні цінні папери 7.1.1. Причини появи та розвитку ринку похідних цінних паперів. 7.1.2. Поняття та види фінансових похідних цінних паперів, їх особливості.	4	4	7	2,3,4, 8,9,10, 12,17,25

7.1.3. Створення ринку «синтетичних» цінних паперів та їх види Тема 7.2. Фінансовий інжиніринг. 7.2.1. Поняття, сутність та завдання фінансового інжинірингу. 7.2.2. Роль фінансового інжинірингу у фінансовій системі 7.2.3. Методи фінансового інжинірингу на ринку цінних паперів				
Тема 8 Грошовий ринок Тема 8.1. Операції на грошовому ринку. 8.1.1. Операції РЕПО та зворотного РЕПО як інструменти регулювання ліквідності на грошовому ринку: механізм, приклади, роль НБУ. 8.1.2. Механізм розміщення депозитних сертифікатів НБУ та їхній вплив на рівень короткострокових ставок Тема 8.2. Кредитні аукціони НБУ та операції із ОВДП. 8.2.1. Кредитні аукціони НБУ та зміна облікової ставки як інструменти стимулювання чи стримування банківського кредитування 8.2.2. Операції з облігаціями внутрішньої державної позики (ОВДП) на грошовому ринку: роль у регулюванні ліквідності та залученні ресурсів	4	2	8	4, 8,9,10, 16,21,22,25
Тема 9 Валютний ринок Тема 9.1. Валютний ринок та його класифікації. 9.1.1. Класифікації валютних ринків за різноманітними чинниками. 9.1.2. Головні учасники валютного сегменту фінансового ринку. Тема 9.2. Операції на валютному ринку. 9.2.1. Ринок операцій СПОТ та СВОП. 9.2.2. Операції на форвардному ринку. 9.2.3. Валютні ф'ючерси та валютні опціони. Тема 9.3. Валютний арбітраж. 9.3.1. Поняття та сутність валютного арбітражу. 9.3.2. Класифікації валютного арбітражу.	4	2	8	3,4,6,7,8,9,10, 17,19,16,23
Тема 10 Фондова біржа та біржові операції Тема 10.1. Організація роботи на фондовій біржі. 10.1.1. Основи організації та роботи фондової біржі. 10.1.2. Діяльність спеціалістів фондової біржі. Тема 10.2. Види біржових наказів, угод та індексів. 10.2.1 Види біржових наказів та угод. 10.2.2. Біржові індекси та їх значення. 10.2.3. Позабіржова торгівля.	4	4	10	2,5,7, 8,9,10, 16,19,21,25
Всього	44	30	76	

4. МЕТОДИ ВИКЛАДАННЯ ТА НАВЧАННЯ

ДРН	Методи викладання (робота, що буде проведена викладачем <u>під час аудиторних занять, консультацій</u>)	Методи навчання (які види навчальної діяльності має виконати <u>студент самостійно</u>)
ДРН1	Лекції (оглядова, проблемна), пояснення на практичних / семінарських заняттях, ілюстрації з використанням мультимедійного обладнання	Робота з конспектом лекцій в системі Moodle, робота в мережі Інтернет, розгляд кейсів, складання тесту, підготовка презентацій
ДРН 2	Лекції (оглядова, проблемна), пояснення на практичних / семінарських заняттях, ілюстрації з використанням	Робота з конспектом лекцій в системі Moodle, робота в мережі Інтернет, розгляд кейсів, робота з використанням аналітичних

	мультимедійного обладнання, практичні тренінги, кейси	методів, виконання презентацій власного аналітичного дослідження за темами
ДРН 3	практичні тренінги, кейси, пояснення	Робота з конспектом лекцій в системі Moodle, робота в мережі Інтернет, розв'язання практичних завдань, збір інформаційного матеріалу, його аналіз, написання самостійної роботи, підготовка презентації
ДРН 4	Пояснення	збір інформаційного матеріалу (статистична звітність об'єкта дослідження за індивідуальним завданням, мережа Інтернет), його аналіз, написання самостійної роботи, підготовка презентації

5. ОЦІНЮВАННЯ ЗА ОСВІТНІМ КОМПОНЕНТОМ

5.1. Сумативне оцінювання

5.1.1. Для оцінювання очікуваних результатів навчання передбачено

№	Методи сумативного оцінювання	Бали / Вага у загальній оцінці	Дата складання
1.	Тести множинного вибору (1,2 модулі)	по 10 балів кожний модуль /20% (20 балів разом)	7 тиждень, 14 тиждень
2.	Практичні завдання (1-2 модуль)	По 5 балів кожний модуль /10% (10 балів разом)	до 7 тижня, до 14 тижня
3.	Підготовка презентацій за темами 1-2 модуля , їх презентація	по 10 балів кожний модуль / 20% (разом 20 балів)	до 7 тижня, до 14 тижня
4.	Виконання письмової самостійної роботи, її захист	20 балів / 20%	до 14 тижня
5.	Екзамен – письмовий (2 теоретичних питання та 1 задача), співбесіда за потребою	30 балів / 30%	за розкладом

Оцінювання однієї презентації (захисту) складає 5 балів / 5% у загальній оцінці методу оцінювання

5.1.2. Критерії оцінювання

Компонент	Незадовільно	Задовільно	Добре	Відмінно
Тест множинного вибору	<60% правильних – <5 балів	60-74% правильних відповідей – 5-6 балів	75-89% правильних відповідей – 7-8 балів	90-100% правильних відповідей – 9-10 балів
Практичні завдання	<5 балів	5-6 бали	7-8 бали	9-10 балів
	Практичні завдання частково виконані, оформлення не відповідає вимогам	Практичні завдання виконані в повному обсязі; здобувач освіти виявляє мінімальні знання окремих положень практичного матеріалу,	Практичні завдання виконані в повному обсязі, здобувач освіти виявляє достатні знання практичного матеріалу, розрахункових формул, моделей тощо, обґрунтовано їх	Практичні завдання виконані в повному обсязі; здобувач освіти вільно, самостійно й аргументовано представляє виконані практичні завдання, глибоко та всебічно

		розрахункових формул, моделей тощо, оформлення практичного завдання частково відповідає вимогам	застосовує у вирішенні практичних завдань, аналізує, синтезує, узагальнює та оцінює інформацію, обробляє дані, логічно інтерпретує результати, але може допускати деякі неточності при цьому. Оформлення практичного завдання, таблиць, рисунків, літератури відповідає вимогам	розкриває їх зміст, шукає, аналізує, синтезує, узагальнює та оцінює критично отримані розрахункові результати, оформлення практичних завдань, таблиць, рисунків, літератури відповідає вимогам
Самостійна робота (письмова), захист	<15 балів	15-24	25-29 балів	30 балів
	Частково виконана робота, оформлення не відповідає вимогам	Робота виконана в повному обсязі; студент виявляє елементарні знання окремих положень навчального матеріалу, зіставляє, узагальнює та аналізує інформацію обробляє та інтерпретує дані, одержані результати, оформлення роботи частково відповідає вимогам	Робота виконана в повному обсязі; студент обґрунтовано викладає навчальний матеріал, аналізує, синтезує, узагальнює та оцінює інформацію, обробляє та логічно інтерпретує дані, одержані результати, оформлення тексту, таблиць, рисунків, літератури відповідає вимогам	Робота виконана в повному обсязі; студент вільно, самостійно й аргументовано викладає навчальний матеріал, глибоко та всебічно розкриває його зміст, шукає, аналізує, синтезує, узагальнює та критично оцінює інформацію, оформлення тексту, таблиць, рисунків, літератури відповідає вимогам
Презентація (захист)	<3 балів	3 бали	4 бали	5 балів
	Представлення результатів досліджень у спосіб, що не розкриває його зміст і результатів	Представлення результатів досліджень у різний спосіб	Представлення результатів досліджень у відповідному форматі	Представлення результатів досліджень у спосіб, що є найбільш відповідним за певних обставин з використанням різних форм подання інформації

5.2. Формативне оцінювання:

Для оцінювання поточного прогресу у навчанні та розуміння напрямів подальшого удосконалення передбачено

№	Елементи формативного оцінювання	Дата
1	Експрес-опитування після вивчення кожної теми	кожне заняття
2	Обмін думками	2, 4, 6, 8, 10, 13 тиждень
3	Самооцінка поточного тестування	7 тиждень, 14 тиждень
4	Усний зворотній зв'язок від викладача та студентів під час кожного захисту презентації	Під час захисту
5	Усний зворотній зв'язок від викладача та студентів під час захисту самостійної роботи	Під час захисту

6. НАВЧАЛЬНІ РЕСУРСИ (ЛІТЕРАТУРА)

6.1. Основні джерела

6.1.1. Підручники, посібники

1. Дергалюк М.О. Фондовий ринок: практикум. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського, 2023. – 99 с.
2. Васильєва В.В., Васильченко О.Р. Фінансовий ринок. Навчальний посібник. URL: <https://uchebnik-online.net/book/855-finansovij-rinok-navchalnij-posibnik-bacilyeva-bb-bacilchenko-op.html>
3. Єш С.М. Фінансовий ринок. Ел. посібник. URL: <http://uchebniks.net/book/281-finansovij-rinok-navchalnij-posibnik-esh-sm.html>
4. Трусова Н.В., Нестеренко С.А., Якушева І.Є. та ін. Фінансовий ринок. Навчальний посібник. Мелітополь: Видавничий будинок ММД. 2021. 236 с.
5. Слав'юк Н. Р. Ринок фінансових послуг: навч. посіб. / Н. Р. Слав'юк, С. В. Глущенко. – Київ: НаУКМА, 2022. – 206 с.
6. Рамський А.Ю., Жукова Ю.М., Обушний С.М. Ринок цінних паперів у питаннях та відповідях : навч. посіб. К. : Київ. ун-т ім. Б. Грінченка, 2021. 228 с.
7. Павлов К. В., Лялюк А. В., Павлова О.М., Данилюк Т. І. Економіка та організація біржової діяльності: навчальний посібник. Луцьк : ФОП Мажула Ю. М., 2023. 274 с.

6.1.2. Методичне забезпечення

8. Шалигіна І.В. «Фінансовий ринок. Методичні вказівки щодо проведення практичних занять у студентів підготовки бакалаврів за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» (денної та заочної форми навчання)» (протокол №4 від 15.05.22).
9. Шалигіна І.В. «Фінансовий ринок. Конспект лекцій для студентів підготовки бакалаврів за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» (денної та заочної форми навчання)» (протокол №4 від 15.05.22).
10. Шалигіна І.В. «Фінансовий ринок. Методичні вказівки щодо самостійної роботи студентів підготовки бакалаврів за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» (денної та заочної форми навчання)» (протокол №4 від 15.05.22).

6.1.3. Інші джерела

11. Шалигіна І. Індексне страхування агробізнесу прифронтових регіонів в сучасних реаліях війни. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції до дня банківського працівника в Україні «Актуальні питання фінансового забезпечення аграрного бізнесу в умовах дії воєнного стану та перспектив його повоєнного відновлення» – (19-20 травня 2026 р.). – Суми, 2026.
11. Kateryna Romenska, Volodymyr Orlov, Natalia Pavlova, Ruslana Kryvenkova and Iryna Shalyhina (2022). Analysis of financial flows in the budget process of Ukraine under the conditions of structural imbalances of the financial system. Public and Municipal Finance, 11(1), 37-53. doi:10.21511/pmf.11(1).2022.04
12. Alex Plastun, Inna Makarenko, Liudmyla Hulciaieva, Tetiana Guzenko and Iryna Shalyhina (2023). ESG vs conventional indices: Comparing efficiency in the

Ukrainian stock market. Investment Management and Financial Innovations, 20(2), 1-15. [http://dx.doi.org/10.21511/imfi.20\(2\).2023.01](http://dx.doi.org/10.21511/imfi.20(2).2023.01)

13. Serhiy Frolov, Maksym Ivasenko, Mariia Dykha, Iryna Shalyhina, Vladyslav Hrabar Veronika Fenyves Interaction between decentralized financial services and the traditional banking system: A comparative analysis. Volume 19 2024, Issue #2, pp. 53-74 <https://www.businessperspectives.org/index.php/component/zoo/interaction-between-decentralized-financial-services-and-the-traditional-banking-system-a-comparative-analysis>

14. Рибіна Л.О., Шалигіна І.В. Механізм регулювання інфляційних процесів за допомогою інструментів фінансового ринку. *Причорноморські економічні студії*. 2022. Вип. 76. С. 223-228. DOI: <https://doi.org/10.32782/bses.76-32>

15. Шалигіна І.В. Військові облигації внутрішньої державної позики як один із видів державних запозичень на фінансовому ринку України в умовах військового стану. Матеріали НПК викладачів, аспірантів та студентів Сумського НАУ (26-29 квітня 2022 р.). Суми. С.211.

16. Шалигіна І. (2024). Кредитний портфель українських банків під час війни: ефективне формування та мінімізація ризиків. *Сталий розвиток економіки*, (2(49)), 186-194. <https://doi.org/10.32782/2308-1988/2024-49-29>

17. Шалигіна І., Шубін І. Маркетингові інновації українських банків в умовах цифровізації. Збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції «Маркетинг та конкурентоспроможність соціально-економічних систем в умовах сталого розвитку». Суми. 2024. С.305-307. URL:<https://science.snau.edu.ua/>

18. Шалигіна І.В. Недержавне пенсійне страхування в Україні під час війни: трансформація активів, виклики та перспективи. Новітні тренди розвитку страхового ринку: синергія інновацій та фінансової безпеки: збірник матеріалів VII Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції, м. Київ, 15 травня 2025 р. [Електронний ресурс]. Київ, КНЕУ, 2025. С. 170-173.

19. Закон України «Про фінансові послуги та фінансові компанії» від 14.12.2021 року № 1953-IX. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1953-20#n1129>

6.2.Додаткові джерела

20. Офіційний сайт Національної комісії з цінних паперів та фондового ринку/ URL: <http://www.nssmc.gov.ua>.

21. Офіційний сайт Національного банку України. URL: <http://www.bank.gov.ua>.

22.Офіційний сайт Міністерства фінансів України. URL: <http://www.minfin.gov.ua/>

23. Офіційна сторінка УФБ <https://ukrse.com.ua>

24. Офіційна сторінка ПФТС <https://pfts.ua>

25. Журнал ринок цінних паперів URL: <http://securities.usmdi.org>