

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА ФРАНКА
Факультет управління фінансами та бізнесу
Кафедра фінансового менеджменту

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри фінансового менеджменту
факультету управління фінансами та бізнесу
Львівського національного університету імені Івана Франка
(протокол № 1 від 27 серпня 2025р.)

В. о. завідувача кафедри



Оксана ЗАХІДНА

к

СИЛАБУС

з навчальної дисципліни
«Управління активами фондового ринку»,
що викладається в межах ОПП «Фінанси, митна та податкова справа»
другого (магістерського) освітнього рівня вищої освіти для здобувачів спеціальності
D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

Львів 2025

Назва дисципліни	УПРАВЛІННЯ АКТИВАМИ ФОНДОВОГО РИНКУ
Адреса викладання дисципліни	м. Львів, вул. Коперника,3
Факультет/кафедра, за якою закріплена дисципліна	Факультет управління фінансами та бізнесу Кафедра фінансового менеджменту
Галузь знань, шифр та назва спеціальності	Галузь знань: D «Бізнес, адміністрування та право», Спеціальність: D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»
Викладачі дисципліни	Петик Любов Орестівна - доцент кафедри фінансового менеджменту Львівського національного університету імені Івана Франка, к.е.н., доцент
Контактна інформація про викладача	lyubov.petyk@lnu.edu.ua
Консультації з питань вивчення дисципліни	Консультації відбуваються у день проведення лекцій/практичних занять, а також за попередньою домовленістю. Можливі он-лайн консультації на платформі Microsoft Teams.
Сторінка дисципліни	https://financial.lnu.edu.ua/mahistr_upravlinnia-ta-administruvannia
Інформація про дисципліну	Дисципліна «Управління активами фондового ринку» є вибірковою дисципліною зі спеціальності «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» для освітньої програми «Фінанси, митна та податкова справа», яка викладається у 2 семестрі в обсязі 3 кредитів (за Європейською Кредитно-Трансфертною Системою ECTS)
Коротка анотація дисципліни	Навчальна дисципліна «Управління активами фондового ринку» розроблена таким чином, щоб надати учасникам необхідні знання, обов'язкові для формування у студентів теоретичних знань та практичних навичок щодо концептуального підходу до функціонування фондового ринку, організації та проведення біржових торгів, особливостей управління активами фондового ринку.
Мета та цілі дисципліни	Мета вивчення дисципліни «Управління активами фондового ринку» полягає у засвоєнні теоретичних знань та формуванні професійних компетентностей щодо обґрунтування тактичних та стратегічних рішень при управлінні активами фондового ринку. Цілі дисципліни: <ul style="list-style-type: none"> • оволодіти теоретичними та організаційними основами функціонування фондового ринку; • набути вміння роз'яснювати окремі положення законодавства щодо здійснення операцій на фондовому ринку; • набути знань з питань організації та здійснення управління активами фондового ринку; • оволодіти навичками з питань, що виникають під час здійснення фундаментального та технічного аналізу; • ознайомитися зі специфікою та особливостями управління фондовими активами на основі японських свічок; • оволодіти навичками хеджування цінних ризиків на фондовому ринку; • набути знань з питань організації та здійснення клірингу та системи розрахунків на фондовому ринку.
Література для вивчення дисципліни	Основна література: 1. Закон України «Про ринки капіталу та організовані товарні ринки» від 23 лютого 2006 року № 3480-IV – URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3480-15#Text 2. Закону України «Про державне регулювання ринків капіталу та організованих товарних ринків» від 30 жовтня 1996 року № 448/96-ВР – URL: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/448/96-%D0%B2%D1%80#Text 3. Ваніна Н.М., Грищенко О.В. Ринок цінних паперів. Практикум. Навчальний

- посібник. Київ, 2020. 144 с
4. 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.
5. Ринок фінансових послуг: навч. посібник./ укл. О.В. Третьякова., В.М. Харабара., Р.І. Грешко – Чернівці: Чернівець. нац. ун-т ім. Ю. Федьковича, 2022. 118 с.
6. Слав'юк Н. Р. Ринок фінансових послуг : навч. посіб. / Н. Р. Слав'юк, С. В. Глушенко. – Київ : НаУКМА, 2022. – 206 с.
7. Солодкий М.О., Ільчук М.М., Яворська В.О. Аналіз і прогнозування біржового ринку: навч. посіб. Київ: ФОП Ямчинський О.В., 2020. 642 с.

Додаткова література:

8. Закон України «Про банки і банківську діяльність» від 07.12.2000 № 2121-III – URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2121-14#Text>
9. Закон України «Про інститути спільного інвестування» від 5 липня 2012 року № 5080-VI – URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/5080-17#Text>
10. Закон України «Про іпотеку» від 05.06.2003 № 898-IV – URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/898-15#Text>
11. Закон України «Про іпотечні облигації» від 22.12.2005 № 3273-IV – URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/3273-15#Text>
12. Рішення НКЦПФР «Про затвердження Ліцензійних умов провадження професійної діяльності на ринках капіталу - діяльності з управління активами інституційних інвесторів» від 03.02.2022 № 92 – URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/z0465-22#Text>
13. Алескерова Ю.В. Фінансовий ринок. Підручник. Хмельницький. 2019 р. 384с.
14. Інвестиційна енциклопедія – URL: <https://www.investopedia.com>
15. Петик Л.О. Сучасний стан фондового ринку в Україні / Науковий вісник НЛТУ України: [зб. наук. пр.] – Вип. 25.1. – С. 344 – 351. URL: <https://nv.nltu.edu.ua/index.php/journal/article/view/1188>
16. Петик Л.О. Теоретичні основи дефініції «структурний фінансовий продукт» / Глобальні та національні проблеми економіки : електронне наукове фахове видання Миколаївського національного університету ім. В. О. Сухомлинського. URL: <http://global-national.in.ua/issue-3-2015>
17. Петик Л.О. Публічне розміщення акцій: сутність та види /Л.О. Петик // Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія Економічні науки. – Херсон : ХДУ. – Вип. 10. Ч.І. – С.107–110. URL: http://www.ej.kherson.ua/journal/economic_10/economic_10_1.pdf
18. Петик Л. О. Тенденції розвитку фондового ринку України / Н.З. Блащук-Дев'яткіна, Л.О. Петик// Економіка. Фінанси. Право.– 2018. - № 4. – С.16-20. - URL: <http://efp.in.ua/>
19. Петик Л. О., Теліжин І. Л. Діяльність інститутів спільного інвестування в Україні: стан та перспективи. URL: <http://molodyvcheny.in.ua/files/journal/2019/11/125.pdf>
20. Підгорний А. З., Самотоєнкова О. В. Методологія статистичного дослідження біржової діяльності: навч. посіб. Одеса : ФОП Гуляєва В.М., 2018. 170 с.
21. Приходько Д. О. Основи біржової діяльності: підручник/ Д. О. Приходько. – Х.: ФОП Бровін О.В., 2021. – 280с.
22. Ринок фінансових послуг: навч. посібник Д.І. Дема, І.В. Абрамова, І.А. Шубенко, Л.В. Недільська, В.М. Трокоз. [2-е вид. перероб. і допов.]. – К.: Алерта, 2018.с.С.376.
23. Сатир Л.М., Шевченко А.О., Новікова В.В. Аналіз та прогнозування біржового ринку: навчальний посібник Дніпро: Середняк Т.К., 2018, 372с.
24. Сохацька О.М., Панасюк В.М., Роговська-Іщук І.В., Вінницький С.І. Фундаментальний та технічний аналізи міжнародних ринків. Тернопіль: ЗУНУ, 2022. 309 с
25. Чернявська О.В. Словник фахівця фондового ринку. - К.: Центр навчальної літератури. 2019. 76 с.

Інтернет-джерела:

	<p>26. Сайт Верховної Ради України: – URL: http://www.rada.gov.ua/</p> <p>27. Офіційний сайт Національної Комісії з цінних паперів та фондового ринку України – URL: https://www.nssmc.gov.ua/</p> <p>28. Офіційний сайт Кабінету Міністрів України – URL: www.kmu.gov.ua</p> <p>29. Офіційний сайт Міністерства фінансів України – URL: www.mf.gov.ua</p> <p>30. Офіційний сайт Міністерства економіки України – URL: https://www.me.gov.ua/</p> <p>31. Сайт Національного банку України – URL: https://bank.gov.ua</p> <p>32. Сайт газети «Голос України». – URL: http://www.golos.com.ua/article/255545</p> <p>33. Офіційний сайт Державної служби статистики України – URL: http://www.ukrstat.gov.ua/</p> <p>34. Бюлетень "Відомості Національної комісії з цінних паперів та фондового ринку" – URL: https://smida.gov.ua/db/publications/</p>
<p>Обсяг курсу</p>	<p>Всього, денна форма навчання: 90 год (3 кредити системи ЄКТС). Аудиторні години: 32 години, з них:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Лекції 16 годин - семінарські/практичні заняття 16 годин <p>Самостійна робота 58 годин (СРС-32 год., індивід. робота - 26 год.)</p> <p>Всього, заочна форма навчання: 90 год (3 кредити системи ЄКТС). Аудиторні години: 14 годин, з них:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лекції 8 годин - семінарські заняття 6 годин <p>самостійна робота 76 годин (СРС-50 год., індивід. робота - 26 год.)</p>
<p>Очікувані результати навчання</p>	<p>Після завершення курсу здобувач буде:</p> <p>а) знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основні принципи, технології, форми, методи, механізми управління активами фондового ринку; - вимоги законодавства щодо активів фондового ринку; - принципи організаційної діяльності фондових бірж та механізм їх функціонування; - процес здійснення біржових операцій з цінними паперами та вміти визначати їх ефективність; - методи фінансово-економічного аналізу та використовувати інформаційні технології біржового фондового ринку; - пруденційні нормативи професійної діяльності на фондовому ринку – діяльності з управління активами інституційних інвесторів <p>б) вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> - роз'яснювати окремі положення законодавства щодо управління активами фондового ринку; - проводити аналіз та оцінювання вартості активів; - здійснювати оцінку основних інвестиційних якостей активів фондового ринку; - застосовувати кваліфікаційні критерії для проведення фундаментального та технічного аналізу на фондовому ринку; - використовувати котирувально-інформаційні матеріали фондових бірж для ефективного управління активами фондового ринку; - використовувати ф'ючерсний ринок для страхування цінового ризику та управління активами фондового ринку. <p>Вивчення ОК сприяє розвитку таких soft skills: аналітичні навички, навички логічного та критичного мислення, комунікаційні навички, навички прийняття рішень, навички презентації результатів наукових досліджень вміння концентруватися.</p>
<p>Ключові слова</p>	<p>Фондовий ринок, активи фондового ринку, цінні папери, акції, облігації, іпотечні цінні папери, деривативи, опціони, ф'ючерси, варанти, хеджування, кліринг, управління активами фондового ринку</p>

Формат курсу	Очний/заочний
Теми	Див. СХЕМУ КУРСУ
Підсумковий контроль, форма	Залік у кінці семестру
Пререквізити	Для вивчення курсу студенти потребують базових знань із дисциплін «Фінансовий ринок», «Ринок фінансових послуг», «Фінансовий менеджмент», «Біржова діяльність», достатніх для сприйняття категоріального апарату та розуміння джерел
Навчальні методи та техніки, які будуть використовуватися під час викладання курсу	<i>Лекції</i> з презентаціями (інформативний метод, пояснювально-ілюстративний метод, методи аналізу і синтезу). <i>Семінарські заняття</i> (доповідь, дискусії, групові дискусії, ілюстрація, демонстрація) - <i>Самостійна робота</i> (поглиблене вивчення тем курсу, виконання індивідуальних завдань).
Необхідне обладнання	Комп'ютер, мультимедійний проектор, доступ до мережі Інтернет, ноутбук, мобільний телефон чи планшет. Із врахуванням особливостей навчальної дисципліни використовується загальнозживане програмне забезпечення і операційні системи.
Критерії оцінювання (окремо для кожного виду навчальної діяльності)	Оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. Максимально можлива кількість балів за семестровий залік здобувача вищої освіти становить 100 балів Бали нараховуються на наступним співвідношенням: <ul style="list-style-type: none"> - семінарські заняття – 40% семестрової оцінки, максимальна кількість балів 40 (8 семінарів по 5 балів); - самостійна робота – 30% семестрової оцінки, максимальна кількість балів 30 (опрацювання навчального матеріалу, виконання індивідуальних завдань, або участь у роботі конференцій, конкурсах наукових робіт, наукові публікації за темами ОК); - контрольна робота – 30% семестрової оцінки, максимальна кількість балів 30. Отримання сертифіката про проходження он-лайн курсу, тренінгу, вебінару (онлайн – на платформах <i>Prometheus, EdEra, COURSERA, Дія освіта</i> та ін. чи оф лайн)) з дисципліни в рамках неформальної освіти, дає змогу для перезарахування балів з окремих тем ОК. Загалом протягом семестру 100 балів. Здобувачі зобов'язані дотримуватись термінів визначених для виконання усіх видів робіт, передбачених ОК. <i>Академічна доброчесність:</i> дотримання академічної доброчесності здобувачами, згідно «Положення про забезпечення академічної доброчесності у Львівському національному університеті імені Івана Франка» (http://www.lnu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/06/reg_academic_virtue.pdf) передбачає: <ul style="list-style-type: none"> - самостійне виконання навчальних завдань, завдань поточного та підсумкового контролю результатів навчання; - посилання на джерела інформації у разі використання ідей, розробок, тверджень, відомостей; - надання достовірної інформації про результати власної навчальної (наукової, творчої) діяльності, використанні методики досліджень і джерела інформації. <i>Відвідування занять:</i> всі здобувачі мають відвідувати лекційні/практичні/семінарські заняття. <i>Література:</i> здобувачі заохочуються до використання додаткових джерел літератури, яких немає у рекомендованих. <i>Політика виставлення балів:</i> враховуються бали, набрані зі всіх видів передбачених робіт. При цьому обов'язковою є присутність на заняттях та активність здобувача під час занять; недопустимість пропусків; користування

мобільним телефоном, планшетом чи іншими мобільними пристроями під час заняття, якщо це не пов'язано з навчанням; списування та плагіат; несвоєчасне виконання поставленого завдання і т. ін.
Жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються.

Критерії оцінювання знань за видами робіт:

Бали поточної успішності за участь у семінарських заняттях (8 занять*5 балів =max.40 б.):

5 - здобувач в повному обсязі володіє навчальним матеріалом, вільно самостійно та аргументовано його викладає під час усних виступів та письмових відповідей, глибоко та всебічно розкриває зміст теоретичних питань та практичних завдань, використовуючи при цьому обов'язкову та додаткову літературу. Правильно вирішив усі тестові (практичні) завдання.

4 - здобувач достатньо повно володіє навчальним матеріалом, обґрунтовано його викладає під час усних виступів та письмових відповідей, в основному розкриває зміст теоретичних питань та практичних завдань, використовуючи при цьому обов'язкову літературу. Але при висвітленні окремих питань недостатньо повно приводить аргументи, допускає окремі неточності та незначні помилки. Правильно вирішив більшість тестових завдань (практичних ситуаційних вправ).

3 - здобувач в цілому володіє навчальним матеріалом, володіє основним змістом тем з ОК під час усних виступів та письмових відповідей, але без глибокого всебічного аналізу, обґрунтування та аргументації, без використання додаткової літератури, допускає окремі істотні неточності та помилки. Правильно вирішив половину тестових (практичних) завдань.

2 - здобувач фрагментарно, поверхово володіє навчальним матеріалом, під час усних виступів та письмових відповідей висвітлює матеріал без аргументації та обґрунтування, допускає суттєві неточності, правильно вирішив меншу частину тестових (практичних) завдань.

0-1 - здобувач частково володіє навчальним матеріалом, не в змозі висвітлити зміст більшості питань теми під час усних виступів та письмових відповідей, допускає суттєві помилки. Правильно вирішив окреме тестове завдання.

Самостійна робота (СРС) складається з

- питань, що виносяться на самостійне опрацювання і оцінюються під час поточного контролю теми на відповідному семінарському занятті
- виконання індивідуальної роботи кожним здобувачем згідно методичних рекомендацій (максимальна кількість балів 30).

Критерії оцінювання:

26-30 - робота виконана та захищена згідно графіка, містить послідовний та аргументований розв'язок; розрахунки вірні, обґрунтований висновок.

21-25 - доповідь достатньо аргументована; алгоритм розв'язку вірний, однак допущені помилки при розрахунках, обґрунтований висновок.

16-20 - робота захищена, але виконана частково, з порушенням термінів або вимог. Відповідь достатньо аргументована; алгоритм розв'язку вірний, однак допущені помилки при розрахунках, висновок не обґрунтований.

11-15 - робота не захищена та виконана частково, з порушенням термінів або вимог. Порушено алгоритм розв'язку або присутні помилки при розрахунках, відсутні висновки; обґрунтування відповіді є слабо аргументоване або в окремих аспектах алогічне.

6 -10 - робота не захищена та виконана з порушенням термінів і вимог. Порушено алгоритм розв'язку, присутні помилки при розрахунках, відсутні висновки; обґрунтування відповіді є слабо аргументоване і в окремих аспектах алогічне.

0 – 5 - робота не виконана.

Контрольна робота передбачає виконання 30 тестових питань (30*1бал)

Поточний контроль

РАЗОМ -100

Семінарські, практичні заняття	Самостійна робота студента	Контрольна робота (тести)	БАЛІВ
40	30	30	

**Шкала оцінювання успішності здобувачів вищої освіти за
результатами підсумкового контролю**

Оцінка за шкалою ECTS	Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою		
		Екзамен, диференційований залік		Залік
A	90 – 100	5	відмінно	зараховано
B	81 – 89	4	дуже добре	
C	71 – 80		добре	
D	61 – 70	3	задовільно	
E	51 – 60		достатньо	
FX	21 – 50	2	незадовільно	не зараховано
F	0-20	2	незадовільно (без права перездачі)	не зараховано (без права перездачі)

Перелік питань для самоконтролю

**Питання
для самоконтролю**

1. Історія фондового ринку
2. Сутність, структура та функції фондового ринку
3. Класифікація фондових ринків
4. Сутність, види та функції фінансових інститутів. Еволюція економічних поглядів на роль фінансових інститутів в економіці
5. Інфраструктура фондового ринку та його професійні учасники. Інформаційна, регулятивна, технічна, та функціональна інфраструктура фондового ринку
6. Цінні папери та їх класифікація
7. Теорії ціноутворення на фондовому ринку.
8. Біноміальна модель оцінювання опціонів.
9. Теорія ефективного ринку
10. Особливості формування ринкових цін різних інструментів фондового ринку
11. Фінансовий інжиніринг та інновації на фондовому ринку
12. Оподаткування операцій на фондовому ринку. Доходи від операцій з цінними паперами
13. Види та особливості фінансових ф'ючерсів.
14. Еволюція розвитку основних економічних теорій ф'ючерсних ринків
15. Класифікація учасників ф'ючерсних ринків
16. Механізм торгівлі ф'ючерсами.
17. Маржа у ф'ючерській торгівлі.
18. Концепція ціноутворення на ф'ючерсних ринка
19. Особливості ф'ючерсних і форвардних контрактів
20. Концепція ціноутворення на ф'ючерсних ринка
21. Суть опціонів та їх характеристика
22. Товарні опціони.
23. Основні стратегії з товарними опціонами
24. Опціони з фінансовими інструментами.
25. Особливості функціонування ринку бінарних опціонів
26. Моделі ціноутворення фінансових опціонів
27. Опціони: реалізація, вестінг, правове поле

	<p>28. Суть фундаментального аналізу та його основні елементи</p> <p>29. Показники фундаментального аналізу</p> <p>30. Особливості здійснення фундаментального аналізу на фондових ринках.</p> <p>Фондові індекси</p> <p>31. Фундаментальний аналіз на ф'ючерсних ринках</p> <p>32. Фундаментальний аналіз біржових цін та курсів</p> <p>33. Суть технічного аналізу</p> <p>34. Засоби технічного аналізу</p> <p>35. Основні фігури технічного аналізу</p> <p>36. Методи дотримання тренду</p> <p>37. Аналіз показників обсягів торгів</p> <p>38. Теорія протилежної думки (теорія динамічної нерівноваги)</p> <p>39. Структурні теорії</p> <p>40. Сутність та види хеджування.</p> <p>41. Методи та інструменти хеджування ризиків</p> <p>42. Стратегії хеджування ризиків</p> <p>43. Хеджування ф'ючерсами</p> <p>44. Хеджування за допомогою опціонів та свопів</p> <p>45. Суть біржового клірингу, види та особливості. Історія становлення біржових клірингових установ</p> <p>46. Особливості розрахунків на біржах реального товару та функції клірингу</p> <p>47. Кліринг і розрахунки на ринку ф'ючерсних угод</p> <p>48. Кліринг і розрахунки на ринку цінних паперів</p> <p>49. Особливості функціонування клірингових палат ф'ючерсних бірж.</p> <p>50. Забезпечення додаткових фінансових гарантій розрахункової палати</p>
<p>Опитування</p>	<p>Анкету-оцінку з метою оцінювання якості курсу буде надано по завершенню курсу</p>

	<p>5. Оподаткування операцій на фондовому ринку</p> <p>Самостійна робота</p> <p>1. Біноміальна модель оцінювання опціонів</p> <p>2. Доходи від операцій з цінними паперами</p> <p>3. Теорія ефективного ринку</p>			
2	<p><u>Тема 2. Цінні папери та методи їх ціноутворення</u></p> <p><i>Питання для обговорення</i></p> <p>1. Цінні папери та їх класифікація</p> <p>2. Теорії ціноутворення на фондовому ринку. Біноміальна модель оцінювання опціонів. Теорія ефективного ринку</p> <p>3. Особливості формування ринкових цін різних інструментів фондового ринку</p> <p>4. Фінансовий інжиніринг та інновації на фондовому ринку</p> <p>5. Оподаткування операцій на фондовому ринку. Доходи від операцій з цінними паперами</p>	Семінарське заняття, 2 год	<p>Основна література: [1-7]</p> <p>Додаткова література: [8-20]</p> <p>Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Усне опитування, тестування, презентації, доповіді, навчальна дискусія
3	<p><u>Тема 3. Управління ф'ючерсами на фондовому ринку</u></p> <p>1. Види та особливості фінансових ф'ючерсів</p> <p>2. Механізм торгівлі ф'ючерсами. Маржа у ф'ючерсній торгівлі</p> <p>3. Особливості ф'ючерсних і форвардних контрактів</p> <p>4. Концепція ціноутворення на ф'ючерсних ринка</p> <p>Самостійна робота</p> <p>1. Еволюція розвитку основних економічних теорій ф'ючерсних ринків</p> <p>2. Класифікація учасників ф'ючерсних ринків</p>	Лекція 2год	<p>Основна література: [1-7]</p> <p>Додаткова література: [8-20]</p> <p>Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Лекція-візуалізація
3	<p><u>Тема 3. Управління ф'ючерсами на фондовому ринку</u></p> <p><i>Питання для обговорення</i></p> <p>1. Види та особливості фінансових ф'ючерсів. Еволюція розвитку основних економічних теорій ф'ючерсних ринків</p> <p>2. Класифікація учасників ф'ючерсних ринків</p> <p>3. Механізм торгівлі ф'ючерсами. Маржа у ф'ючерсній торгівлі. Концепція ціноутворення на</p>	Семінарське заняття, 2 год	<p>Основна література: [1-7]</p> <p>Додаткова література: [8-20]</p> <p>Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Усне опитування, тестування, презентації, доповіді, навчальна дискусія

	<p>ф'ючерських ринка</p> <p>4. Особливості ф'ючерських і форвардних контрактів</p> <p>5. Концепція ціноутворення на ф'ючерських ринка</p>			
4	<p><u>Тема 4. Управління опціонами на фондовому ринку</u></p> <p>1. Суть опціонів та їх характеристика</p> <p>2. Товарні опціони. Основні стратегії з товарними опціонами</p> <p>3. Опціони з фінансовими інструментами</p> <p>4. Моделі ціноутворення фінансових опціонів</p> <p><i>Самостійна робота</i></p> <p>1. Особливості функціонування ринку бінарних опціонів</p> <p>2. Опціони: реалізація, вестінг, правове поле</p>	<p>Лекція 2 год</p> <p>СРС 4 год</p>	<p>Основна література: [1-7]</p> <p>Додаткова література: [8-20]</p> <p>Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Лекція-візуалізація
4	<p><u>Тема 4. Управління опціонами на фондовому ринку</u></p> <p><i>Питання для обговорення</i></p> <p>1. Суть опціонів та їх характеристика</p> <p>2. Товарні опціони. Основні стратегії з товарними опціонами</p> <p>3. Опціони з фінансовими інструментами. Особливості функціонування ринку бінарних опціонів</p> <p>4. Моделі ціноутворення фінансових опціонів</p> <p>5. Опціони: реалізація, вестінг, правове поле</p>	<p>Семінарське заняття, 2 год</p>	<p>Основна література: [1-7]</p> <p>Додаткова література: [8-20]</p> <p>Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Усне опитування, тестування, презентації, доповіді, навчальна дискусія
5	<p><u>Тема 5. Фундаментальний аналіз на фондовому ринку</u></p> <p>1. Суть фундаментального аналізу та його основні елементи</p> <p>2. Особливості здійснення фундаментального аналізу на фондових ринках</p> <p>3. Фундаментальний аналіз на ф'ючерських ринках</p> <p>4. Фундаментальний аналіз біржових цін та курсів</p> <p><i>Самостійна робота</i></p> <p>1. Показники фундаментального аналізу</p> <p>2. Фондові індекси</p>	<p>Лекція 2 год</p> <p>СРС 4 год</p>	<p>Основна література: [1-7]</p> <p>Додаткова література: [8-20]</p> <p>Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Лекція-візуалізація

5	<p><u>Тема 5. Фундаментальний аналіз на фондовому ринку</u> <i>Питання для обговорення</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Суть фундаментального аналізу та його основні елементи 2. Показники фундаментального аналізу 3. Особливості здійснення фундаментального аналізу на фондових ринках. Фондові індекси 4. Фундаментальний аналіз на ф'ючерських ринках 5. Фундаментальний аналіз біржових цін та курсів 	Семінарське заняття, 2 год	<p>Основна література: [1-7] Додаткова література: [8-20] Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Усне опитування, тестування, презентації, доповіді, навчальна дискусія
6	<p><u>Тема 6. Технічний аналіз на фондовому ринку</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Суть технічного аналізу 2. Засоби технічного аналізу 3. Основні фігури технічного аналізу 4. Методи дотримання тренду 5. Аналіз показників обсягів торгів <p><i>Самостійна робота</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Теорія протилежної думки (теорія динамічної нерівноваги) 2. Структурні теорії 	Лекція 2 год СРС 4 год	<p>Основна література: [1-7] Додаткова література: [8-20] Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Лекція-візуалізація
6	<p><u>Тема 6. Технічний аналіз на фондовому ринку</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Суть технічного аналізу 2. Засоби технічного аналізу 3. Основні фігури технічного аналізу 4. Методи дотримання тренду 5. Аналіз показників обсягів торгів 6. Теорія протилежної думки (теорія динамічної нерівноваги) 7. Структурні теорії 	Семінарське заняття, 2 год	<p>Основна література: [1-7] Додаткова література: [8-20] Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Усне опитування, тестування, презентації, доповіді, навчальна дискусія
7	<p><u>Тема 7. Хеджування цінних ризиків на фондовому ринку</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сутність та види хеджування. 2. Методи та інструменти хеджування ризиків 3. Стратегії хеджування ризиків <p><i>Самостійна робота</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Хеджування ф'ючерсами 2. Хеджування за допомогою опціонів та свопів 	Лекція 2 год СРС 4 год	<p>Основна література: [1-7] Додаткова література: [8-20] Інтернет-ресурси: [21-29]</p>	Лекція-візуалізація
7	<p><u>Тема 7. Хеджування цінних ризиків на фондовому ринку</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сутність та види хеджування. 	Семінарське заняття, 2 год	<p>Основна література: [1-7] Додаткова література:</p>	Усне опитування, тестування, презентації, доповіді,

