

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«ФІНАНСИ, БАНКІВСЬКА СПРАВА ТА СТРАХУВАННЯ»

РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ	Другий (магістерський) рівень
ГАЛУЗІ ЗНАНЬ	D Бізнес, адміністрування та право
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	D 2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок
ОСВІТНЯ КВАЛІФІКАЦІЯ	Магістр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Олена ЯРОШИНСЬКА

Голова вченої ради

(протокол № 11 від 30.04.2026 р.)

Освітня програма вводиться в дію з 1 вересня 2026 р.

В.о. ректора

Олена ЯРОШИНСЬКА

(казак №01-16/73/од від 30.04.2026 р.)



ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійна програма є нормативним документом, який регламентує нормативні, компетентнісні, кваліфікаційні, організаційні, навчальні та методичні вимоги у підготовці магістрів у галузі знань D Бізнес, адміністрування та право, спеціальності D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок. Вона заснована на компетентнісному підході підготовки магістра у галузі знань D Бізнес, адміністрування та право спеціальності D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок.

Освітньо-професійна програма спеціальності D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» розроблена робочою (проектною) групою у складі:

№ п/п	ПІБ	Посада	Науковий ступінь, вчене звання
НПП			
1.	Бондаренко Наталія Вікторівна (гарант)	доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування	кандидат економічних наук, доцент
2.	Прокопчук Олена Тодорівна	завідувач кафедри фінансів, банківської справи та страхування	доктор економічних наук, професор
3.	Улянич Юлія Василівна	доцент кафедри фінансів, банківської справи та страхування	кандидат економічних наук, доцент
Залучені стейкхолдери			
№ п/п	ПІБ	До якої групи стейкхолдерів належить (здобувач вищої освіти, випускник, роботодавець тощо)	Науковий ступінь, вчене звання (за наявності)
Роботодавці			
1.	Бобошко Руслан Якович	Начальник відділення «148/23 АБ «УКРГАЗБАНК»	—
2.	Новицький Ігор Валерійович	Генеральний директор ТОВ «Об'єднана сільськогосподарська компанія»	—
Випускник			
3.	Єжелик Олександр Вікторович	Регіональний директор підприємства ТОВ РДО УКРАЇНА	-
Здобувач освіти			
4.	Сінчук Яна Миколаївна	Здобувач другого рівня вищої освіти (магістр), 11 м-ф групи	—

Програма погоджена:

на засіданні кафедри фінансів,
банківської справи та страхування

протокол №15 від 15.04.2026 р.

Вченою радою факультету економіки і
підприємництва

протокол №5 від 24.04.2026 р.

схвалена Науково-методичною радою

протокол № 1 від 29.04. 2026 р.

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності

1. D2 «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок»

1. Загальна інформація	
Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу	Уманський національний університет Факультет економіки і підприємництва Кафедра фінансів, банківської справи та страхування
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Магістр Магістр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку
Офіційна назва освітньої програми	Фінанси, банківська справа та страхування Finance, Banking and Insurance
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС
Форма здобуття освіти	Денна – 1 рік і 4 місяці, заочна – 1 рік і 4 місяці.
Наявність акредитації	Акредитовано 14.12.2021 р. за рівнем магістр. Сертифікат № 2474. Термін дії сертифіката – до 01.07.2027 р.
Цикл/рівень	FQ-EHEA – другий цикл, QF-LLL – 7 рівень/Магістр, НРК України – 7 рівень
Передумови	Наявність ступеня вищої освіти: ОС «Бакалавр», ОКР «Спеціаліст», ОС «Магістр»
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	1 рік 4 місяці
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://ects.udau.edu.ua/
2 – Мета та цілі освітньої програми	
Підготовка висококваліфікованих, конкурентоспроможних фахівців у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, які володіють інноваційним, аналітичним і стратегічним фінансовим мисленням, глибокими теоретичними знаннями та практичними навичками, здатних розв'язувати складні дослідницькі, управлінські та аналітичні завдання у сфері фінансово-економічної діяльності, забезпечуючи гармонійний розвиток фінансової системи. Програма передбачає поглиблене вивчення англійської мови для професійного спілкування, а також орієнтується на фінансово-економічні аспекти функціонування аграрного сектору економіки.	

3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область(галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	D Бізнес, адміністрування та право D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок Обов'язкові компоненти ОП – 66 кредитів ЄКТС (73,4%), вибіркові компоненти ОП – 24 кредита ЄКТС (26,6%).
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна, прикладна програма. Програма орієнтована на використання студентоцентрованого, комплексного підходу до надання фундаментальних теоретичних знань та практичних навичок. Базується на сучасних наукових дослідженнях у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Передбачає формування стратегічного мислення та практичних навичок у сфері управління фінансовими ресурсами, кредитування, страхування ризиків, роботи з фінансовими інструментами, необхідних для здійснення ефективної економічної діяльності та прийняття бізнес- рішень у відповідності до умов динамічного ринкового середовища та сучасних фінансових викликів.
Особливості програми	Об'єкти вивчення та діяльності: Устрій, принципи, механізми функціонування та розвитку фінансових систем, включаючи фінансові ринки, банківську систему, страхову діяльність та фондовий ринок. Цілі навчання: Підготовка фахівців, здатних розв'язувати задачі дослідницького та інноваційного характеру у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Теоретичний зміст предметної області складають поняття, категорії, теорії і концепції фінансової науки, які визначають тенденції і закономірності функціонування й розвитку фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Методи, методики та технології – загальнонаукові та спеціальні методи, професійні методики та технології, необхідні для забезпечення ефективної фінансової діяльності. Інструменти та обладнання: сучасні інформаційно-аналітичні системи та стандартні, спеціальні й галузеві програмні продукти. Ключові слова: фінанси, банківська справа, страхування, фондовий ринок, фінансові системи, ризик-менеджмент, фінансовий аналіз, цифрові фінансові технології, фінансові інструменти, регулювання фінансових ринків, фінансова безпека, стратегічне управління, фінансування аграрного сектору економіки.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна освіта у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Програма базується на формуванні та розвитку професійної компетентності для здійснення діяльності у галузі фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку з урахуванням сучасних вимог, орієнтується на актуальні спеціалізації, зокрема з акцентом на аграрний сектор економіки та вивчення англійської мови професійного спрямування, в рамках яких можлива подальша професійна, практична та наукова кар'єра у сферах фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.

4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання

Придатність до працевлаштування	Працевлаштування випускників освітньо-професійної програми можливе на підприємствах, установах і організаціях різних організаційно- правових форм та форм власності в Україні. Магістр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку здатний виконувати роботу в розрізі професійних груп і професійних назв робіт відповідно до Національного класифікатора України: Класифікатор професій (ДК 003:2010 р. зі змінами та доповненнями): <i>1120.1 Вищі посадові особи органів державної виконавчої влади</i> <i>1120.2 Вищі посадові особи місцевих органів державної влади</i> <i>1210 Керівники підприємств, установ і організацій</i> <i>1231 Керівники фінансових, бухгалтерських, юридичних та адміністративних підрозділів та інші керівники</i> <i>131 Керівники малих підприємств без апарату управління</i> <i>146 Менеджери (управителі у фінансовій діяльності аграрної галузі)</i> <i>147 Менеджери (управителі) у сфері операцій з нерухомістю, здавання під найм та послуг юридичним особам</i> <i>2413 Професіонали, зайняті роботою з цінними паперами</i> <i>2414 Професіонали з питань фінансово-економічної безпеки підприємств.</i> <i>2414.2 Професіонали з фінансово-економічної безпеки</i> <i>2419.3 Професіонали державної служби</i> <i>2441 Професіонали в галузі економіки</i> <i>341 Фахівці в галузі фінансів та торгівлі</i> <i>3411 Дилери (біржові торговці за свій рахунок) та брокери (посередники) із заставних та фінансових операцій</i> <i>3412 Страхові агенти</i> <i>3413 Агенти з торгівлі майном</i> <i>3417 Оцінювачі та аукціоністи</i> <i>3419 Інші фахівці в галузі фінансів і торгівлі</i> <i>344 Державні інспектори</i> <i>3441 Інспектори митної служби</i> <i>3442 Інспектори податкової служби</i> <i>3444 Інспектори з ліцензій</i> <i>3449 Інші державні інспектори</i>
Подальше навчання	Можливість продовжити навчання за освітньою програмою третього освітньо-наукового рівня вищої освіти (доктора філософії) та набувати додаткові кваліфікації в системі освіти дорослих.

5 – Викладання та оцінювання

Викладання та навчання	Студентоцентроване, проблемно-орієнтоване навчання, ініціативне самонавчання. Лекційні заняття мають інтерактивний науково-пізнавальний характер. Практичні заняття проводяться в малих групах, поширеними є кейс-метод, ситуаційні завдання, ділові ігри, підготовка презентацій з використанням сучасних професійних програмних засобів. Акцент робиться на особистісному саморозвитку, груповій роботі, умінні презентувати результати роботи, що сприяє формуванню розуміння потреби й готовності до продовження самоосвіти протягом життя. Застосування в процесі навчання інтерактивних, комбінованих і проблемних лекцій із залученням фахівців та представників роботодавців, віртуальних бізнес-симуляторів, кейс-методів,
-------------------------------	--

	тренінгів, семінарів, дискусій. Використання новітніх дисциплін, що відповідають трендам інтелектуалізації та цифровізації фінансової діяльності, що формує у здобувачів навички використання можливостей комп'ютерних програм для підготовки, упорядкування, візуального аналізу та перетворення великих масивів фінансової інформації. Навчально-методичне забезпечення і консультування самостійної роботи здійснюється через інформаційно-освітнє середовище Moodle.
Оцінювання	Поточне опитування, модульний тестовий контроль, презентація проектно-дослідних робіт, есе, звіти з практики, курсові роботи, контрольні роботи, розв'язування задач, виконання творчих завдань, складання фінансових і тематичних кросвордів та тестів. Підсумковий контроль екзамен/залік (за сумою накопичених протягом вивчення дисципліни балів). Підсумкова атестація – публічний захист кваліфікаційної роботи. Оцінювання навчальних досягнень студентів здійснюється за 4-бальною національною шкалою (відмінно, добре, задовільно, незадовільно); 2-рівневою національною шкалою (зараховано/незараховано); 100-бальною шкалою ECTS (A, B, C, D, E, F, FX).

6 – Програмні компетентності

Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми у професійній діяльності або у процесі навчання у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог.
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу. ЗК2. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК3. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. ЗК4. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми. ЗК5. Здатність приймати обґрунтовані рішення. ЗК6. Навички міжособистісної взаємодії. ЗК7. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети. ЗК8. Здатність працювати в міжнародному контексті. ЗК9. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).
Фахові компетентності спеціальності (ФК)	СК1. Здатність використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності. СК2. Здатність використовувати теоретичний та методичний інструментарій для діагностики і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання. СК3. Здатність застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. СК4. Здатність оцінювати дієвість наукового, аналітичного і методичного інструментарію для обґрунтування управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. СК5. Здатність оцінювати межі власної фахової компетентності та підвищувати професійну кваліфікацію. СК6. Здатність застосовувати міждисциплінарні підходи при розв'язанні складних задач і проблем у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.

	СК7. Здатність до пошуку, використання та інтерпретації інформації, необхідної для вирішення професійних і наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи та страхування. СК8. Здатність застосовувати інноваційні підходи в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. СК9. Здатність розробляти технічні завдання для проектування інформаційних систем у сфері фінансів, банківської справи та страхування. СК10. Здатність використовувати фундаментальні знання з фінансів, банківської справи та страхування для прийняття управлінських рішень в аграрному секторі економіки. СК11. Здатність використовувати фундаментальні знання у діяльності. фондового ринку для прийняття управлінських рішень.
--	--

7 – Програмні результати навчання

- ПР01. Використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності.
- ПР02. Знати на рівні новітніх досягнень основні концепції і методології наукового пізнання у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
- ПР03. Здійснювати адаптацію та модифікацію існуючих наукових підходів і методів до конкретних ситуацій професійної діяльності.
- ПР04. Відшуковувати, обробляти, систематизувати та аналізувати інформацію, необхідну для вирішення професійних та наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- ПР05. Вільно спілкуватися іноземною мовою усно і письмово з професійних та наукових питань, презентувати і обговорювати результати досліджень.
- ПР06. Доступно і аргументовано представляти результати досліджень усно і письмово, брати участь у фахових дискусіях.
- ПР07. Вирішувати етичні дилеми з опорою на норми закону, етичні принципи та загальнолюдські цінності.
- ПР08. Вміти застосовувати інноваційні підходи у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку і вміння управляти ними.
- ПР09. Застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку.
- ПР10. Здійснювати діагностику і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання.
- ПР11. Застосовувати поглиблені знання в сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту для прийняття рішень.
- ПР12. Обґрунтувати вибір варіантів управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи та страхування та оцінювати їх ефективність з урахуванням цілей, наявних обмежень, законодавчих та етичних аспектів.
- ПР13. Оцінювати ступінь складності завдань при плануванні діяльності та опрацюванні її результатів.
- ПР14. Використовувати фундаментальні знання з фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з управлінськими інструментами для здійснення професійної діяльності в аграрному секторі економіки.
- ПР15. Використовувати фундаментальні знання з фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з управлінськими інструментами для здійснення професійної діяльності у функціонуванні фондового ринку.

8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	До реалізації програми залучаються доктори економічних наук та кандидати економічних наук. З метою підвищення фахового рівня всі науково-педагогічні працівники на постійній основі проходять підвищення кваліфікації, у т.ч і за кордоном.
Матеріально-технічне забезпечення	– навчальні корпуси; – гуртожитки; – навчально-наукова лабораторія; – комп'ютерні класи; – точки бездротового доступу до мережі Інтернет; – мультимедійне обладнання; – пункти харчування (студентське кафе); – спортивний зал, спортивні майданчики; – медичний пункт.
Інформаційне та навчально - методичне забезпечення	Вказуються специфічні характеристики інформаційного та навчально- методичного забезпечення: – офіційний сайт: http://www.udau.edu.ua/ua/index.html; – необмежений доступ до мережі Інтернет; – наукова бібліотека, читальні зали; – інтерактивне освітнє середовище Moodle; – інститутський репозитарій; – навчальний план та робочі програми; – графіки навчального процесу; – програми практик; – методичне забезпечення дисциплін; – методичні вказівки щодо проходження виробничої практики, виконання та захисту кваліфікаційних робіт магістра.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Національна кредитна мобільність може здійснюватися відповідно до договорів Уманського національного університету садівництва і реалізуватися здобувачами вищої освіти за освітньою програмою у закладах вищої (наукових установах) – партнерах Університету у межах України. Регламентується Положенням про академічну мобільність здобувачів вищої освіти та науково-педагогічних працівників Уманського НУС (https://www.udau.edu.ua/ua/file/FVKB) та Положенням про порядок визнання результатів навчання в інших ЗВО в Уманському НУС (https://www.udau.edu.ua/ua/file/np01).
Міжнародна кредитна мобільність	Міжнародна кредитна мобільність може реалізуватися здобувачами вищої освіти за освітніми програмами відповідно до укладених договорів Уманського національного університету садівництва та договорів (Ерасмус+K1) у закладах вищої освіти (наукових установах) – партнерах поза межами України.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Передбачена можливість навчання іноземних студентів. Набір іноземних студентів відбувається відповідно до правил прийому в Уманському НУС. Навчання іноземних здобувачів вищої освіти проводиться на загальних умовах.

2. Перелік компонентів освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

2.1 Перелік компонентів ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практика, кваліфікаційні роботи)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
1. ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП			
1.1. Освітні компоненти гуманітарної, соціально-економічної та природничо-наукової підготовки			
ОК 1	Методологія наукових досліджень	3	Залік
ОК 2	Основи наукової комунікації іноземними мовами	3	Залік
Всього		6	
1.2. Освітні компоненти професійної та практичної підготовки			
ОК 3	Податковий менеджмент	4	Екзамен
ОК 4	Страховий менеджмент	4	Екзамен
ОК 5	Банківський менеджмент	4	Екзамен
ОК 6	Інституційні механізми та фінансові інструменти фондового ринку	4	Залік
ОК 7	Фінансовий менеджмент	4	Екзамен
ОК 8	Аналіз і візуалізація фінансових даних	4	Екзамен
ОК 9	Управління публічними фінансами	4	Екзамен
ОК 10	Поведінкові фінанси	4	Екзамен
ОК 11	Цифрова економіка та фінансові інструменти	4	Залік
ОК 12	Фінансова аналітика та прогнозування	4	Екзамен
ОК 13	Міжнародні фінанси та валютні ринки	4	Екзамен
ОК 14	Виробнича практика	9	Залік
ОК 15	Підготовка кваліфікаційної роботи	7	Публічний захист кваліфікаційної роботи
Всього		60	
Разом за обов'язковою частиною		66	
2. ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОП */ **			
2.1. Загальноуніверситетські освітні компоненти			
ВК 1	Дисципліна 1	3	Залік
2.2. Фахові освітні компоненти			
ВК 2	Дисципліна 2	3	Залік
ВК 3	Дисципліна 3	3	Залік
ВК 4	Дисципліна 4	3	Залік
ВК 5	Дисципліна 5	3	Залік
ВК 6	Дисципліна 6	3	Залік
ВК 7	Дисципліна 7	3	Залік
ВК 8	Дисципліна 8	3	Залік
Разом за вибірковою частиною		24,0	
Разом за навчальним планом		90,0	

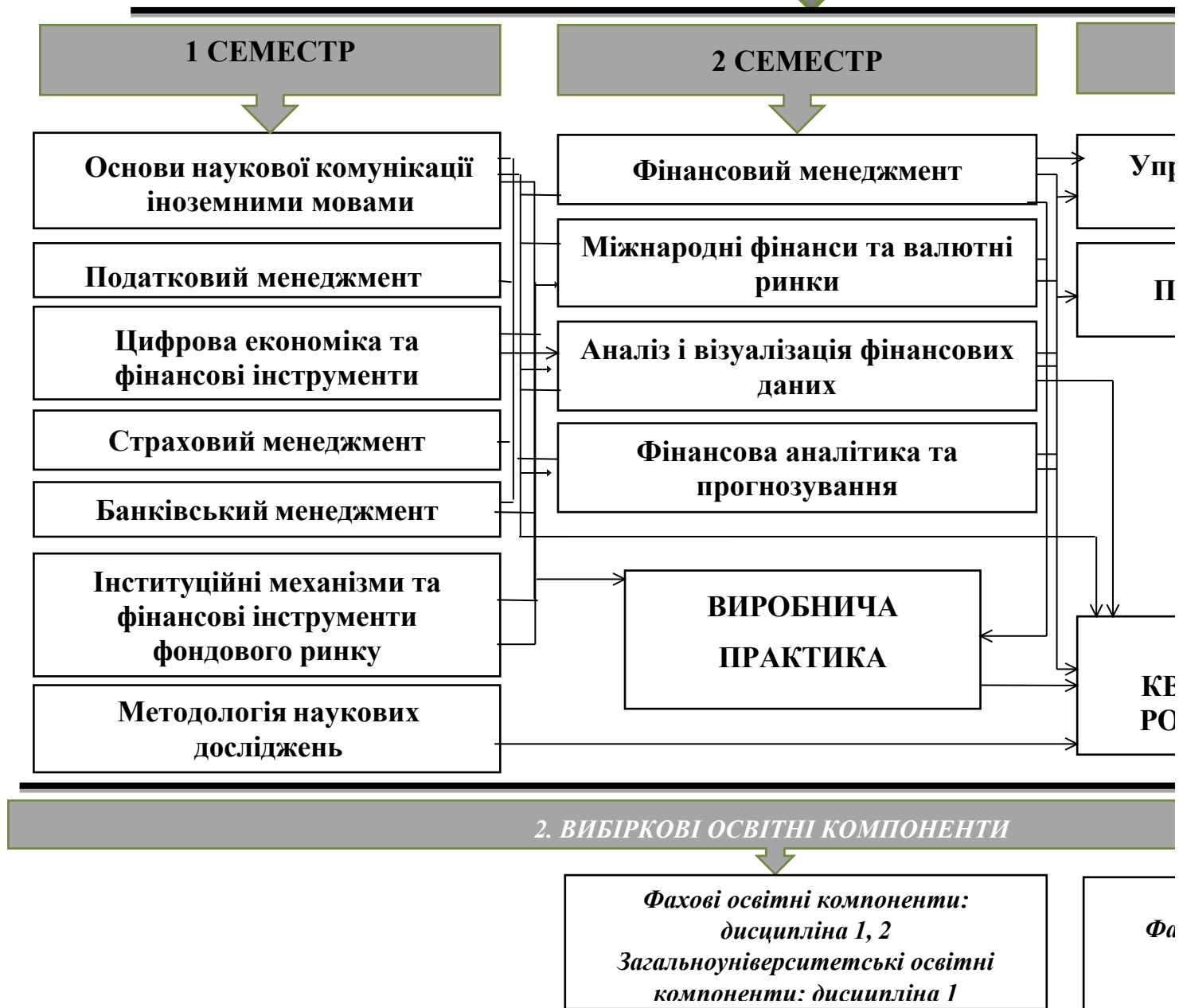
* здобувачі другого (магістерського) рівня вищої освіти здійснюють вибір варіативної компоненти відповідно до Положення «Про вибіркові дисципліни в Уманському національному університеті садівництва» від 02 вересня 2021р.

(<https://www.udau.edu.ua/assets/files/legislation/2021/polozhennya/polozhennya-pro-vibirkovi-disciplini-v-umanskomu-nus.pdf>)

** вибір здійснюється з каталогу елективних дисциплін (<https://www.udau.edu.ua/ua/for-students/katalog-elektivnix-vibirkovix-disciplin/>)

2.2. Структурно-логічна схема ОП

1. ОБОВ'ЯЗКОВІ ОСВІТНІ КОМПОНЕНТИ



3. Форми атестації здобувачів другого (магістерського) ступеня вищої освіти

Форми атестації здобувачів вищої освіти	Атестація випускників освітньої програми спеціальності D2 Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок проводиться у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи магістра та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження ступеня «Магістр» із присвоєнням кваліфікації магістр фінансів, банківської справи, страхування та фондового ринку. Атестація здобувачів вищої освіти – це встановлення відповідності засвоєних здобувачами вищої освіти рівня та обсягу знань, умінь, інших компетентностей. Атестація здобувачів вищої освіти здійснюється Екзаменаційною комісією після завершення навчання на освітньому ступені магістр з метою комплексної перевірки й оцінки теоретичної та практичної фахової підготовки студентів випускників. Екзаменаційна комісія створюється щороку у складі голови та членів комісії. Екзаменаційна комісія працює у строки, визначені графіком навчального процесу на поточний навчальний рік, що розробляється на основі навчальних планів, затверджується ректором університету. Рішення екзаменаційної комісії про оцінку результатів атестації, присудження освітнього ступеня, а також про видачу здобувачам вищої освіти дипломів (дипломів з відзнакою) про закінчення вищого навчального закладу приймається на закритому засіданні екзаменаційної комісії відкритим голосуванням звичайною більшістю голосів членів екзаменаційної комісії, які брали участь в її засіданні. Атестація здійснюється відкрито і публічно.
Вимоги до кваліфікаційної роботи магістра.	Кваліфікаційна робота магістра – це навчально-наукова робота студента, що виконується на завершальному етапі здобуття кваліфікації магістра зі спеціальності «Фінанси, банківська справа, страхування та фондовий ринок» для встановлення відповідності отриманих здобувачем вищої освіти результатів навчання (компетентностей) вимогам стандартів вищої освіти. Робота магістра складається з науково-дослідної та виробничо-професійної частин, та є інструментом закріплення та демонстрації сформованих упродовж навчання загальних і спеціальних компетентностей відповідно профілю обраної спеціальності. Для оприлюднення та публічного ознайомлення зі змістом кваліфікаційних робіт і запобігання академічного плагіату роботи мають бути розміщені на офіційному сайті ЗВО.

3. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК13	ОК14	ОК 15
ЗК 1	+		+			+			+	+				+	+
ЗК 2		+											+		+
ЗК 3	+											+		+	+
ЗК 4	+		+	+	+		+	+		+	+				+
ЗК 5					+	+	+		+			+		+	
ЗК 6														+	
ЗК 7	+														
ЗК 8		+											+		+
ЗК 9														+	+
СК 1														+	+
СК 2							+								+
СК 3			+	+	+		+		+					+	
СК 4	+		+			+	+			+				+	+
СК 5		+													
СК 6										+			+		+
СК 7			+					+	+		+	+		+	+
СК 8					+	+		+		+					+
СК 9											+	+			
СК 10				+			+							+	+
СК 11						+	+								+

**4. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПР) відповідними компонентами
освітньої програми**

	ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК6	ОК7	ОК8	ОК9	ОК10	ОК11	ОК12	ОК13	ОК14	ОК15
ПР 1	+													+	+
ПР 2										+					
ПР 3				+									+	+	+
ПР 4			+	+		+		+		+	+	+		+	
ПР 5		+											+		
ПР 6															+
ПР 7	+													+	+
ПР 8					+			+	+		+			+	+
ПР 9					+	+			+						+
ПР 10												+			+
ПР 11				+	+								+	+	+
ПР 12			+	+	+		+		+	+					+
ПР 13				+			+							+	
ПР 14			+	+			+		+					+	+
ПР 15						+	+	+			+	+			+

