

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ЧОРНОМОРСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
імені ПЕТРА МОГИЛИ

ОСВІТНЬО – ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

«Фінансовий менеджмент»

Другого (магістерського) рівня вищої освіти  
за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»  
галузі знань 07 «Управління та адміністрування»  
Кваліфікація: Магістр фінансів, банківської справи та страхування

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ

Голова вченої ради  
/ Клименко Л. П. /  
(протокол № 3 від « 28 » Березня 2019 р.)

Освітня програма вводиться в дію з 01.09.2019 р.

Ректор  
/ Клименко Л. П. /  
(наказ № 3-ВР від « 28 » Березня 2019 р.)

Миколаїв – 2019 р.

**ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ  
освітньо-професійної програми**

Рівень вищої освіти	другий (магістерський)
Галузь знань	07 «Управління та адміністрування»
Спеціальність	072 «Фінанси, банківська справа та страхування»
Освітня програма	Фінансовий менеджмент

«ПОГОДЖЕНО»

Перший проректор  
ЧНУ ім. Петра Могили  
\_\_\_\_\_ Н.М. Іщенко  
« 25 » Березня 2019 р.

Директор ННІПО  
ЧНУ ім. Петра Могили  
\_\_\_\_\_ Л. Норд  
« 25 » березня 2019 р.

В.о. декана факультету  
економічних наук  
ЧНУ ім. Петра Могили  
\_\_\_\_\_ О.Б. Філімонова  
« 25 » березня 2019 р.

Керівник розробки:

Завідувач кафедри  
фінансів і кредиту  
ЧНУ ім. Петра Могили  
\_\_\_\_\_ К.П. Черненко  
« 25 » Березня 2019 р.

РОЗРОБЛЕНО І ВНЕСЕНО

**Керівник закладу-розробника**

Ректор ЧНУ імені Петра Могили

\_\_\_\_\_ Л. П. Клименко

**Гарант освітньої програми**

Канд. екон. наук

\_\_\_\_\_ О. Б. Філімонова



## ПЕРЕДМОВА

### 1. РОЗРОБЛЕНО:

Робочою групою Чорноморського національного університету ім. Петра Могили у складі:

- Черненко Катерина Петрівна – канд. екон. наук, доцент, зав. кафедри фінансів і кредиту.
- Філімонова Олена Борисівна – канд. екон. наук, доцент (б.в.з.) кафедри фінансів і кредиту, в.о. декана факультету економічних наук.
- Норд Ганна Леонідівна – канд. екон. наук, професор кафедри фінансів і кредиту, директор ННПО.
- Євчук Людмила Анатоліївна – доктор екон. наук, професор кафедри фінансів і кредиту.

### 2. ЗАТВЕРДЖЕНО:

Вченою радою Чорноморського національного університету ім. Петра Могили (Протокол № 7 від « 28 » 03 2019 р.)

### 3. ВВЕДЕНО В ДІЮ:

Наказом ректора Чорноморського національного університету ім. Петра Могили (Протокол № 3-В від « 28 » 03 2019 р.)

**1. Профіль освітньо-професійної програми магістра  
зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»**

<b>1 – Загальна інформація</b>	
<b>Повна назва вищого навчального закладу та структурного підрозділу</b>	Чорноморський національний університет імені Петра Могили, факультет економічних наук
<b>Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</b>	Магістр. Магістр фінансів, банківської справи та страхування
<b>Офіційна назва освітньої програми</b>	Фінансовий менеджмент
<b>Тип диплому та обсяг освітньої програми</b>	Диплом магістра, одиничний, 90 кредитів ЄКТС, 1 рік 6 місяців
<b>Наявність акредитації</b>	Акредитована МОН України
<b>Цикл/рівень</b>	НРК України – 7 рівень, FQ-ENEA – другий цикл, EQF-LLL – 7 рівень
<b>Передумови</b>	Наявність ступеня бакалавра
<b>Мови викладання</b>	Українська, англійська
<b>Термін дії освітньої програми</b>	До 1 липня 2027 року
<b>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</b>	<a href="https://chmnu.edu.ua/training-information-base-ecomonics/">https://chmnu.edu.ua/training-information-base-ecomonics/</a>
<b>2 – Мета освітньої програми</b>	
Підготовка фахівців, які володіють глибокими знаннями, а також базовими та професійними компетентностями в галузі фінансів, банківської справи та страхування, що направлені на здобуття студентом навичок науково-дослідницького, проектного та інноваційного характеру. Формування здатності до коректної самостійної постановки і вирішення завдань науково-практичної діяльності на основі фундаментальних концепцій фінансового менеджменту та новітніх тенденцій в управлінні фінансами суб'єктів господарювання та інструментами фінансового ринку.	
<b>3 – Характеристика освітньої програми</b>	
<b>Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація)</b>	07 «Управління та адміністрування», 072 «Фінанси, банківська справа та страхування».
<b>Орієнтація освітньої програми</b>	Освітньо-професійна
<b>Основний фокус освітньої програми та спеціалізації</b>	<i>Загальна програма.</i> Акцент на формуванні та розвитку професійних компетентностей для здійснення управління фінансовою діяльністю підприємств, установ, організацій різних форм власності; здійснення дослідницької діяльності.

<b>Особливості програми</b>	Програма націлена на формування компетенцій, необхідних фахівцям, які управляють фінансами суб'єктів господарювання та інструментами фінансового ринку.
<b>4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання</b>	
<b>Придатність до працевлаштування</b>	Випускники можуть займати посади, пов'язані з управлінською та науково-дослідною діяльністю у сфері фінансово-економічних відносин підприємств, установ та організацій різних форм власності; викладанням та науковими дослідженнями у галузі фінансів, банківської справи та страхування
<b>Подальше навчання</b>	За умови успішного завершення навчання, магістр може продовжити освіту на третьому (доктор філософії) освітньо-науковому рівні
<b>5 – Викладання та оцінювання</b>	
<b>Викладання та навчання</b>	Використовується студентоцентрове та проблемно-орієнтоване навчання через науково-дослідну практику та самонавчання. Система методів навчання базується на принципах цілеспрямованості, бінарності – активної безпосередньої участі викладача і студента. Основними підходами при викладанні та навчанні є гуманістичність, системність, технологічність, дискретність. Основні види занять: лекції, семінари, самостійна робота, консультації, написання наукових статей, участь в круглих столах. Проведення лекційних, групових занять, тренінг-курсів, консультацій, розробка проектів, участь у конференціях, екскурсії на підприємства, установи, організації. Залучення до викладання висококваліфікованих фахівців-практиків.
<b>Оцінювання</b>	Усні та письмові екзамени, практика, есе, презентації, тези, аналітичні

	роботи, наукові статті, кваліфікаційна магістерська робота
<b>6 – Програмні компетентності</b>	
<b>Інтегральна компетентність</b>	Здатність розв'язувати складні задачі і проблеми в процесі професійної діяльності або навчання у сфері фінансів, банківської справи та страхування, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій та характеризується невизначеністю умов і вимог до професійної, навчальної або дослідницької діяльності.
<b>Загальні компетентності (ЗК)</b>	
<b>ЗК 1</b>	Здатність проводити дослідження та генерувати нові ідеї.
<b>ЗК 2</b>	Здатність працювати автономно та проявляти лідерські навички.
<b>ЗК 3</b>	Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).
<b>ЗК 4</b>	Здатність вести переговори та розв'язувати конфлікти.
<b>ЗК 5</b>	Здатність до мотивації та досягнення спільної мети.
<b>ЗК 6</b>	Здатність приймати обґрунтовані рішення.
<b>ЗК 7</b>	Здатність працювати у міжнародному просторі.
<b>ЗК 8</b>	Здатність розробляти проекти та управляти ними.
<b>ЗК 9</b>	Здатність спілкуватися іноземними мовами у професійній діяльності.
<b>ЗК 10</b>	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу інформації.
<b>Фахові компетентності (ФК)</b>	
<b>ФК 1</b>	Здатність використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності.
<b>ФК 2</b>	Здатність аналізувати фінансову і монетарну політику та обґрунтовувати напрями їх удосконалення.

<b>ФК 3</b>	Здатність використовувати теоретичний та методичний інструментарій для діагностики і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання.
<b>ФК 4</b>	Здатність застосовувати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ФК 5</b>	Здатність оцінювати дієвість наукового, аналітичного і методичного інструментарію для обґрунтування управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ФК 6</b>	Здатність демонструвати поглиблені знання у сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту.
<b>ФК 7</b>	Здатність використовувати положення і методи дослідження інших наук для розв'язання професійних та наукових задач у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ФК 8</b>	Здатність до пошуку, використання та інтерпретації інформації для вирішення професійних і наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ФК 9</b>	Здатність розробляти завдання для проектування інформаційних систем в сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ФК 10</b>	Здатність формулювати наукові завдання та проводити наукові дослідження у сфері фінансів, банківської справи та страхування.

### **7 – Програмні результати навчання**

#### *Знання та розуміння*

<b>ПРН 1</b>	Абстрактне мислення, аналіз та синтез інформації.
<b>ПРН 2</b>	Знання фундаментальних закономірностей розвитку фінансів, банківської справи та страхування, дослідницьких та управлінських інструментів для здійснення професійної та наукової діяльності.

ПРН 3	Знання теоретичного та методичного інструментарію для діагностики і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання.
ПРН 4	Знання у сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту.
ПРН 5	Знання планування та управління часом при проведенні досліджень.
ПРН 6	Знання методик дослідження, генерування нових ідей, інноваційної діяльності.
ПРН 7	Знання методик діагностики і моделювання фінансової діяльності суб'єктів господарювання.
ПРН 8	Знання положень та методів дослідження інших наук для розв'язання професійних та наукових задач у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
ПРН 9	Знання підходів до систематизації та аналізу інформації для вирішення професійних та наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи та страхування.
ПРН 10	Знання методів управління ризиком, методик оцінки ризику, розрахунку можливих втрат.
ПРН 11	Знання методик оцінки вартості підприємства, розуміння необхідності застосування стратегії постійного збільшення вартості підприємства.
ПРН 12	Розуміння методології стратегії антикризового управління підприємством.
ПРН 13	Знання підходів, стратегій управління кредитною діяльністю суб'єктів господарювання.
<b><i>Застосування знань та розуміння (уміння):</i></b>	
ПРН 14	Здатність проводити дослідження та генерувати нові ідеї.
ПРН 15	Здатність розробляти проекти та управляти ними.



<b>ПРН 16</b>	Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу інформації.
<b>ПРН 17</b>	Здатність аналізувати фінансову і монетарну політику та обґрунтовувати напрями їх удосконалення.
<b>ПРН 18</b>	Здатність оцінювати дієвість наукового, аналітичного і методичного інструментарію для обґрунтування управлінських рішень у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ПРН 19</b>	Здатність використовувати положення і методи дослідження інших наук для розв'язання професійних та наукових задач у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ПРН 20</b>	Здатність до пошуку, використання та інтерпретації інформації для вирішення професійних і наукових завдань в сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ПРН 21</b>	Проявляти вміння абстрактно мислити, аналізувати та синтезувати фінансово-економічну інформацію в складних і непередбачуваних умовах.
<b>ПРН 22</b>	Здатність формулювати наукові завдання та проводити наукові дослідження у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ПРН 23</b>	Демонструвати навички самостійного прийняття рішень (у т.ч. у сфері безпеки життєдіяльності населення, системи управління охороною праці та цивільного захисту); бути лідером, нести відповідальність за стратегічний розвиток команди.
<b>ПРН 24</b>	Проявляти вміння працювати в команді, мотивувати та управляти роботою інших для досягнення спільної мети.
<b>ПРН 25</b>	Обирати методи адаптації та напрями використання міжнародних стандартів та нормативів в професійній діяльності.
<b>ПРН 26</b>	Розробляти проекти у сфері фінансів, банківської справи та страхування та управляти ними.

<b>ПРН 27</b>	Використовувати фундаментальні закономірності розвитку фінансів, банківської справи та страхування у поєднанні з дослідницькими і управлінськими інструментами для здійснення професійної та наукової діяльності.
<b>ПРН 28</b>	Демонструвати управлінські навички у сфері фінансів, банківської справи та страхування.
<b>ПРН 29</b>	Застосовувати поглиблені знання в сфері фінансового, банківського та страхового менеджменту для прийняття рішень.
<b>ПРН 30</b>	Виявляти проблеми, визначати наукові завдання у сфері фінансів, банківської справи та страхування і обирати методи для їх розв'язання.
<b>Формування суджень</b>	
<b>ПРН 31</b>	Здатність ефективно використовувати професійно-профільовані знання для логічних основ побудови наукової діяльності.
<b>ПРН 32</b>	Здатність ефективно формувати комунікаційні стратегії в методології сучасних наукових дослідженнях; здатність використовувати професійно профільовані знання при застосуванні існуючих методик обробки експериментальних даних.
<b>ПРН 33</b>	Здатність ефективно формувати комунікаційні стратегії при викладанні фінансових дисциплін.
<b>ПРН 34</b>	Здатність ефективно формувати комунікаційні стратегії при організації роботи відповідно до умов глобального економічного середовища.
<b>ПРН 35</b>	Формування розуміння та сприйняття етичних норм поведінки відносно інших людей.
<b>ПРН 36</b>	Креативність, здатність до системного мислення; адаптивність і комунікабельність; турбота про якість

	виконуваної роботи.
<b>ПРН 37</b>	Толерантність, наукова грамотність.
<b>ПРН 38</b>	Виявляти готовність переглядати свої судження і міняти образ дій за наявності переконливих аргументів.
<b>ПРН 39</b>	Проявляти прагнення до співпраці у груповій діяльності.
<b>8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
<b>Кадрове забезпечення</b>	<p>Всі науково-педагогічні працівники, що забезпечують освітньо-професійну програму за кваліфікацією відповідають профілю і напрямку дисциплін, що викладаються, мають необхідний стаж педагогічної роботи та досвід практичної роботи. Для забезпечення навчального процесу залучаються професіонали з досвідом дослідницької /управлінської /інноваційної роботи та/або роботи за фахом та іноземні лектори. Відбувається обмін студентами.</p> <p>100% професорсько-викладацького складу, задіяного до викладання професійно-орієнтованих дисциплін, мають наукові ступені та/або вчені звання за відповідною або спорідненими спеціальностями.</p>
<b>Матеріально-технічне забезпечення</b>	<p>Матеріально-технічне забезпечення дозволяє повністю забезпечити освітній процес протягом всього циклу підготовки за освітньою програмою. Стан приміщень засвідчено санітарно-технічними паспортами, що відповідають існуючим нормативним актам.</p> <p>Використання комп'ютерних класів з потужними комп'ютерами та сучасним програмним забезпеченням. Комп'ютеризовані робочі місця у Науковій бібліотеці надають можливість доступу до Інтернету та локальної мережі як бібліотеки, так і університету в цілому. Студенти також мають змогу користуватися власними ПК з можливістю доступу до мережі</p>

		інтернет через бездротовий зв'язок (Wi-Fi).
<b>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</b>		У Чорноморському національному університеті ім. Петра Могили функціонує потужна система бібліотечно-інформаційного забезпечення. Використовуючи спектр функцій системи LitPro (власна розробка), усі користувачі бібліотеки (студенти, викладачі, науковці) можуть отримати динамічну інформацію щодо наявності базової, іншої рекомендованої літератури та її розміщення, а також мають можливість здійснювати доступ до оцифрованих повнотекстових копій навчальної та методичної літератури. Використання в навчальному процесі системи moodle. Наявність авторських розробок (підручників, навчальних посібників, методичних матеріалів) професорсько-викладацького складу.
<b>9 – Академічна мобільність</b>		
<b>Національна мобільність</b>	<b>кредитна</b>	На основі двосторонніх договорів між Чорноморським національним університетом та університетами України: Національний університет «Києво-Могилянська академія», Національний університет «Острозька академія», Університет банківської справи та ін.
<b>Міжнародна мобільність</b>	<b>кредитна</b>	На основі двосторонніх договорів між Чорноморським національним університетом імені Петра Могили та вищими навчальними закладами країн-партнерів: Університет Ка Фоскарі (Ca' Foscari University of Venice), Державна вища східноєвропейська школа в Перемишлі (ДВСШ) (Wyższej Szkoły Wschodnioeuropejskiej w Przemyślu), Поморська Академія в Слупську (Akademia Pomorska w Słupsku), Університет Саарланду (Universität des Saarlandes) та ін.
<b>Навчання іноземних здобувачів вищої освіти</b>		Можливе

## 2. Перелік компонент освітньо-професійної програми та їх логічна послідовність

### 2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
<b>Обов'язкові компоненти ОП</b>			
<b>Цикл загальної підготовки (ОЗП)</b>			
<b>ОЗП 1.</b>	Охорона праці в галузі та цивільний захист	3	Залік
<b>ОЗП 2.</b>	Педагогіка вищої школи	3	Залік
<b>Цикл професійної підготовки (ОПП)</b>			
<b>ОПП 1.</b>	Тренінг-курс «Методологія наукових досліджень за фахом»	3	Залік
<b>ОПП 2.</b>	Фінансова звітність за міжнародними стандартами	4	Залік
<b>ОПП 3.</b>	Аналіз звітності та консалтинг	5	Залік
<b>ОПП 4.</b>	Проектний менеджмент	4	Залік
<b>ОПП 5.</b>	Управління та фінансування стартапів	4	Екзамен
<b>ОПП 6.</b>	Фінансовий менеджмент	5	Екзамен
<b>ОПП 7.</b>	Управління безпекою бізнесу	3	Екзамен
<b>ОПП 8.</b>	Податковий менеджмент	5	Екзамен
<b>1.</b>	Підготовка кваліфікаційної роботи магістра	12	Залік
<b>2.</b>	Виробнича практика	4,5	Залік
<b>3.</b>	Виробнича практика - 2 (асистентська)	3	Залік
<b>4.</b>	Переддипломна практика	6	Залік
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент:</b>		<b>64,5</b>	
<b>Вибіркові компоненти ОП</b>			
<b>Цикл професійної підготовки (ВПП)</b>			
<b>ВПП 1.</b>	Дисципліна 1	5	Залік
	Як дисципліна 1:		
	Корпоративні фінанси		
	Управління фінансовою санацією		

	підприємства		
	Антикризове фінансове управління підприємством		
	Фінанси зарубіжних корпорацій		
	Управління вартістю підприємства		
	Фінансовий менеджмент у малому бізнесі		
<b>ВПП 2.</b>	Дисципліна 2	3	Залік
	Як дисципліна 2:		
	Корпоративні фінанси		
	Управління фінансовою санацією підприємства		
	Антикризове фінансове управління підприємством		
	Фінанси зарубіжних корпорацій		
	Управління вартістю підприємства		
	Фінансовий менеджмент у малому бізнесі		
<b>ВПП 3.</b>	Дисципліна 3	5	Екзамен
	Як дисципліна 3:		
	Менеджмент публічних фінансів		
	Міжнародні фінанси		
	Бюджетний менеджмент		
	Міжнародні розрахунки і валютні операції		
<b>ВПП 4.</b>	Дисципліна 4	3	Залік
	Як дисципліна 4:		
	Менеджмент банківської діяльності		
	Кредитний менеджмент		
	Фінансовий моніторинг в банках та фінансових установах		
	Інвестиційний менеджмент		
	Ринок фінансових послуг		
	Фінансово-кредитні інститути		
<b>ВПП 5.</b>	Дисципліна 5	3	Залік
	Як дисципліна 5:		
	Менеджмент банківської діяльності		

	Кредитний менеджмент		
	Фінансовий моніторинг в банках та фінансових установах		
	Інвестиційний менеджмент		
	Ринок фінансових послуг		
	Фінансово-кредитні інститути		
<b>ВПП 6.</b>	Дисципліна 6	6,5	Екзамен
	Як дисципліна 6:		
	Страховий менеджмент		
	Соціальне страхування		
	Ризик-менеджмент у страхуванні		
	Управління фінансовими ризиками		
	<b>Загальний обсяг вибірових компонент:</b>	<b>25,5</b>	
	<b>ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ</b>	<b>90</b>	

## 2.2. Структурно-логічна схема ОП

Програма підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» другого (магістерського) рівня освіти загальним обсягом 90 кредитів ECTS передбачає оволодіння студентами 16 навчальними дисциплінами, проходження виробничої, виробничої - 2 (асистентської) та переддипломної практики і проведення підсумкової атестації у формі публічного захисту кваліфікаційної роботи магістра (Рис.1).

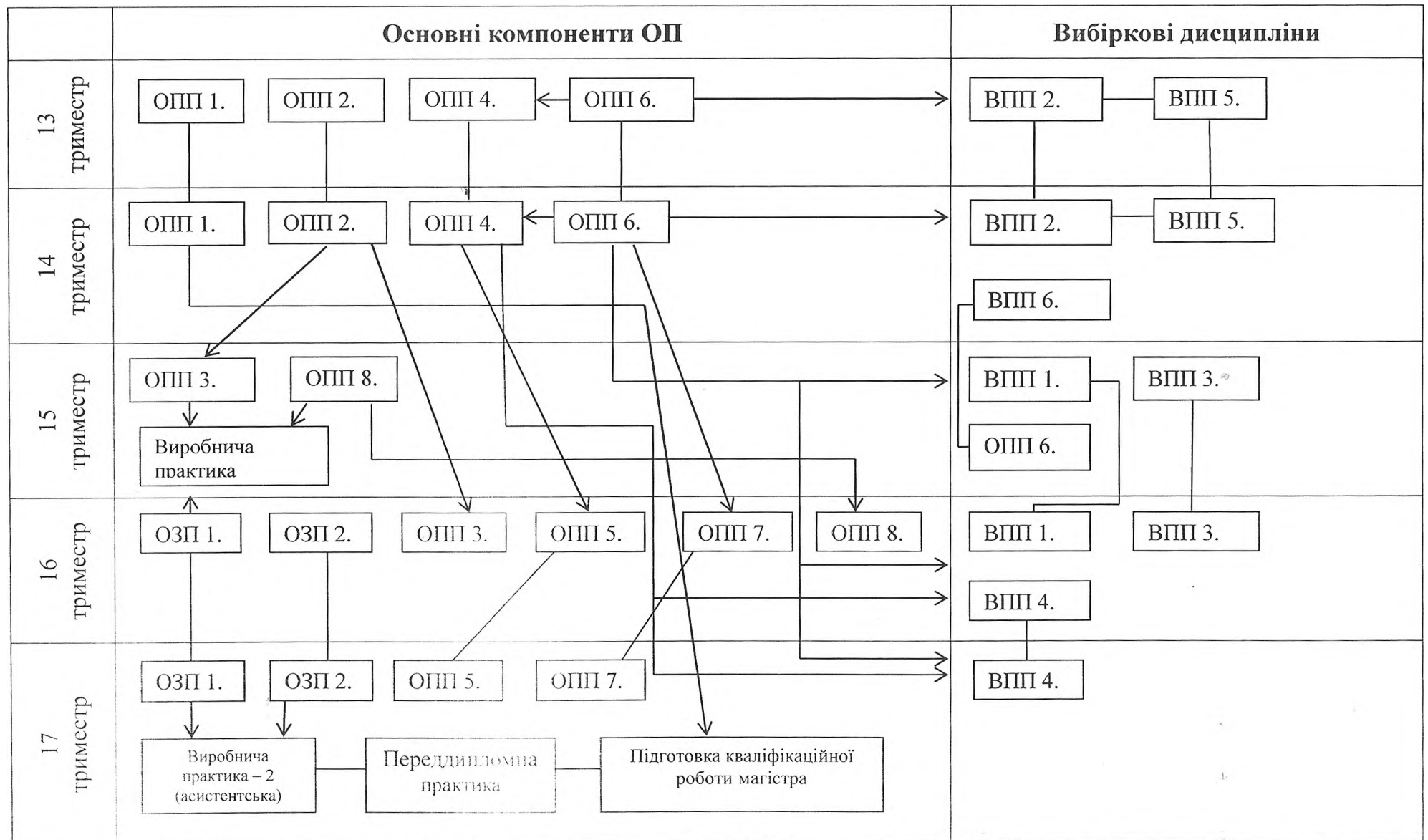


Рис.1. Структурно-логічна схема (072 «Фінанси, банківська справа та страхування», другий (магістерський) рівень)



Обов'язкова частина навчального плану має обсяг 64,5 кредитів ECTS (71,66%) і включає 10 дисциплін (39 кредитів, у т.ч.: 2 дисципліни циклу загальної підготовки (ОЗП) та 8 дисциплін циклу професійної підготовки (ОПП)); виробничу, виробничу - 2 (асистентську) та переддипломну практику (13,5 кредитів) та підготовку кваліфікаційної роботи магістра (12 кредитів).

Вибіркова частина навчального плану має обсяг 25,5 кредитів ECTS (28,33%) і включає 6 дисциплін циклу професійної підготовки (ВПП).

### **3. Форма атестації здобувачів вищої освіти**

Атестація випускників освітньої програми «Фінансовий менеджмент» спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» другого (магістерського) рівня освіти проводиться у формі захисту кваліфікаційної роботи магістра та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження йому ступеня магістра з присвоєнням кваліфікації: Магістр фінансів, банківської справи та страхування. Атестація здійснюється відкрито і публічно.

Кваліфікаційна робота магістра має містити аналіз літературних джерел і результати самостійної дослідницької, творчої, наукової роботи студента, виконаної ним особисто. Тематика магістерських робіт може охоплювати широке коло питань щодо планування та управління фінансовими потоками, зокрема у сфері державних фінансів й управління фінансовими ресурсами підприємств, установ та організацій різних форм власності та галузей діяльності. Обсяг і структура роботи встановлюється окремо залежно від специфіки матеріалу і з урахуванням рекомендацій наукового керівника.

Дипломна робота подається до захисту студентом державною (або англійською) мовою з урахуванням загальних вимог до друкованих робіт. Магістерська робота проходить перевірку на плагіат і підлягає офіційному оприлюдненню згідно з внутрішніми положеннями ЧНУ ім. П. Могили. Атестація здійснюється шляхом відкритого та публічного захисту на засіданні екзаменаційної комісії.

#### 4. Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

Таблиця 4.1.

	ОЗП1	ОЗП2	ОПП1	ОПП2	ОПП3	ОПП4	ОПП5	ОПП6	ОПП7	ОПП8	1	2	3	4
ЗК1			+								+			
ЗК2	+						+	+						
ЗК3		+												
ЗК4	+	+										+		+
ЗК5		+				+								
ЗК6					+									
ЗК7			+	+										+
ЗК8						+								
ЗК9				+					+					
ЗК10			+		+									
ФК1						+					+			
ФК2							+			+				+
ФК3				+							+	+		+
ФК4						+			+					
ФК5								+		+				+
ФК6										+			+	
ФК7							+				+		+	+
ФК8							+					+		
ФК9					+			+						
ФК10			+								+			

Таблиця 4.2.

	ВПП 1	ВПП 2	ВПП 3	ВПП 4	ВПП 5	ВПП 6
ЗК1						+
ЗК2	+				+	
ЗК3		+				
ЗК4					+	
ЗК5		+				
ЗК6				+		+
ЗК7	+				+	
ЗК8			+			
ЗК9*		+				
ЗК10			+		+	+
ФК1						
ФК2	+					+
ФК3						+
ФК4			+	+		
ФК5					+	
ФК6	+					+
ФК7				+		
ФК8		+		+		
ФК9				+		
ФК10					+	

**5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПРН)  
відповідними компонентами освітньої програми**

Таблиця 5.1.

	ОЗП1	ОЗП2	ОПП1	ОПП2	ОПП3	ОПП4	ОПП5	ОПП6	ОПП7	ОПП8	1	2	3	4
ПРН1					+				+					+
ПРН2					+				+					
ПРН3			+										+	
ПРН4	+									+				
ПРН5		+		+							+			
ПРН6							+				+			
ПРН7					+									+
ПРН8											+	+		+
ПРН9			+									+		
ПРН10							+	+				+		
ПРН11			+								+			
ПРН12								+					+	
ПРН13	+													+
ПРН14				+									+	
ПРН15	+					+	+							+
ПРН16			+		+	+	+		+					
ПРН17						+	+	+				+		
ПРН18		+									+			
ПРН19			+	+				+			+			
ПРН20			+							+	+			
ПРН21					+				+					
ПРН22									+					
ПРН23	+			+			+	+		+		+		
ПРН24		+		+					+					
ПРН25								+				+		+
ПРН26						+								+
ПРН27			+		+					+				+
ПРН28		+		+		+						+		
ПРН29										+				+
ПРН30			+										+	
ПРН31					+					+				
ПРН32		+				+			+					
ПРН33		+												+
ПРН34		+									+			
ПРН35								+						
ПРН36				+								+		
ПРН37				+									+	
ПРН38		+	+											+
ПРН39		+		+		+	+						+	

Таблиця 5.2.

	ВПП 1	ВПП 2	ВПП 3	ВПП 4	ВПП 5	ВПП 6
ПРН1						+
ПРН2						
ПРН3					+	
ПРН4			+			
ПРН5	+					+
ПРН6		+				
ПРН7	+				+	
ПРН8			+			
ПРН9				+		
ПРН10		+				
ПРН11		+	+			
ПРН12		+	+			
ПРН13				+		+
ПРН14						
ПРН15				+		
ПРН16						
ПРН17					+	
ПРН18						
ПРН19					+	
ПРН20	+					
ПРН21			+			
ПРН22	+			+		
ПРН23		+				
ПРН24	+					+
ПРН25						+
ПРН26			+	+		
ПРН27		+			+	
ПРН28		+				+
ПРН29	+	+				+
ПРН30			+			
ПРН31	+					
ПРН32					+	
ПРН33	+		+			
ПРН34	+					+
ПРН35				+		
ПРН36	+			+		+
ПРН37		+		+		
ПРН38		+				+
ПРН39			+		+	