

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ДЕРЖАВНИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ  
ЖИТОМИРСЬКИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ  
ДЕРЖАВНОГО ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ

**ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА**

**«ФІНАНСИ І КРЕДИТ»/**

**« FINANCE AND CREDIT»**

**Фахового передвищого рівня освіти  
за спеціальністю 072 Фінанси, банківська справа та страхування  
галузі знань 07 Управління та адміністрування**

**Кваліфікація: освітньо–професійний ступінь  
фаховий молодший бакалавр  
спеціальність «Фінанси, банківська справа та страхування»**

**освітньо-професійна програма «Фінанси і кредит»**

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
**ВЧЕНОЮ РАДОЮ ДТЕУ**  
Голова вченої ради  
/А.А.Мазаракі/  
(протокол № 3 від «21» березня 2022р.)

Освітня програма вводиться в дію з 01.09.2022 р.  
Директор ВСП ЖТЕФК ДТЕУ /Г.Л. Губарев/  
(наказ № 54 від «7» листопада 2022р.)

Житомир 2022

ФК

Лист погодження  
освітньо-професійної програми

**Погоджено**  
Перший проректор з науково-педагогічної роботи  
Н.В.Притульська  
16 03 20 22

**Погоджено**  
Проректор з наукової роботи  
С.В. Мельниченко  
18 03 20 22

**Погоджено**  
Начальник навчального відділу ДТЕУ  
С.І. Камінський  
15 03 20 22

**Погоджено**  
Начальник навчально-методичного відділу ДТЕУ  
Т.В. Божко  
14 02 20 22

**Погоджено**  
Завідувач економіко-правовим відділенням ВСП «ЖТЕФК ДТЕУ»  
І.В. Хробуст  
08 10 20 22

**Погоджено**  
Голова циклової комісії економічних дисциплін ВСП «ЖТЕФК ДТЕУ»  
О.В. Мосієнко  
06 10 20 22

**Погоджено**  
Гарант освітньої програми ВСП «ЖТЕФК ДТЕУ»  
Кандидат економічних наук  
О.В. Шавурська  
06 10 20 22

**Погоджено**  
Завідувач кафедри економіки та фінансів підприємства ДТЕУ  
Г.В. Блакита  
09 02 20 22

✓ **Погоджено**  
Директор ПП "Транс-маркет Океан"  
Кортук С.І.  
06 10 20 22

✓ **Погоджено**  
Директор ФОР "Сервіс Технолоджі"  
Мосієнко М.М.  
06 10 20 22

**Погоджено**  
Голова студентської ради ВСП «ЖТЕФК ДТЕУ»  
Н.О. Хоменко  
06 10 20 22



## ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою у складі:

1. Виговська Олена Анатоліївна – доктор філософії з фінансів, банківської справи та страхування, керівник робочої групи;
2. Хробуст Ірина Вікторівна – завідувач економіко-правовим відділенням, викладач фахових дисциплін ВСП «ЖТЕФК ДТЕУ»;
3. Доманчук Аліна Ігорівна - викладач фахових дисциплін ВСП «ЖТЕФК ДТЕУ», аспірант ДУ "Житомирська політехніка" за спеціальністю "Фінанси, банківська справа та страхування";
4. Безрук Ольга Вікторівна – стейкхолдер-роботодавець, фінансовий директор ТзОВ «Мауро»;
5. Огородник Аліна Олегівна – випускниця ОПП «Фінанси і кредит», спеціаліст по стягненню заборгованості, фінансова компанія «Довіра та гарантія».

Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів:

1. Фінансовий директор ПП «Проммаркет Океан» - Коржук С.Л.;
2. Керівник Житомирського відділення ПАТ АБ «Укргазбанк» - Мазуревич Н.В.

**РЕЦЕНЗІЯ**  
**на освітньо-професійну програму**  
**спеціальність «Фінанси, банківська справа та страхування»**

Освітньо-професійна програма підготовки спеціаліста за спеціальністю «Фінанси, банківська справа та страхування» спрямована на формування фахової компетентності щодо вміння планувати процес надання основних і додаткових послуг в процесі фінансової діяльності, забезпечувати якісне надання фінансових послуг.

Освітня програма розроблена як узгоджений комплекс видів освітньої діяльності, спрямований на досягнення навчальних цілей необхідних для здійснення професійної діяльності, спрямованої на забезпечення обслуговування споживачів.

Освітньо-професійна програма містить перелік навчальних дисциплін, курсових робіт, практик; методів, результатів навчання, які в сукупності забезпечують як нормативні, так і додаткові результати навчання та компетентності випускника за спеціальністю 072 «Фінанси, банківська справа та страхування». Розробленою програмою чітко передбачено обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття фахової передвищої освіти за освітньо-професійною програмою «Фінанси і кредит», перелік інтегральних, загальних та спеціальних компетентностей випускника, нормативний зміст підготовки фахових молодших бакалаврів; сформульовані результати навчання за циклами дисциплін, запропоновано форми атестації здобувачів освітніх послуг.

Дана програма повністю відповідає сучасним вимогам і може бути рекомендована до впровадження в освітній процес.

✓ Рецензент:



*Сергій Сергійович Шеремет*  
Керівник відділу  
ського відділення  
ПАО АТ "Укрзабанк"

**1. Профіль освітньої програми  
зі спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування»  
(за освітньо-професійною програмою «Фінанси і кредит»)**

**1 - Загальна інформація**

<b>Повна назва ЗВО та структурного підрозділу</b>	Державний торговельно-економічний університет/ Відокремлений структурний підрозділ «Житомирський торговельно-економічний фаховий коледж Державного торговельно-економічного університету» Економіко-правове відділення
<b>Ступінь фахової передвищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу</b>	Освітньо-професійний ступінь фаховий молодший бакалавр спеціальність «Фінанси, банківська справа та страхування» освітньо-професійна програма «Фінанси і кредит»
<b>Офіційна назва освітньої програми</b>	«Фінанси і кредит»
<b>Тип диплому та обсяг освітньої програми</b>	Диплом фахового молодшого бакалавра, 120 кредитів ЄКТС, термін навчання 1 рік 10 місяців
<b>Наявність акредитації</b>	
<b>Цикл/рівень</b>	НРК України - 5 рівень, FQ-EHEA – короткий цикл, EQF-LLL – 5 рівень
<b>Передумови</b>	Базова середня освіта Повна загальна середня освіта (профільна середня освіта) Професійна (професійно-технічна освіта) Умови прийому на навчання за Програмою регламентуються Правилами прийому до ВСП «ЖТЕФК ДТЕУ»
<b>Мова(и) викладання</b>	Українська мова
<b>Термін дії освітньої програми</b>	з 01.09.2022р. до 30.06.2024р.
<b>Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми</b>	<a href="http://ztec.com.ua/ztec/college/docs/opp-fn">http://ztec.com.ua/ztec/college/docs/opp-fn</a>
<b>2 - Мета освітньої програми</b>	
Підготовка фахівців, здатних розв'язувати типові спеціалізовані задачі та практичні проблеми в сфері фінансів, банківської справи та страхування або у процесі навчання	
<b>3 - Характеристика освітньої програми</b>	
<b>Предметна область</b>	Галузь знань 07 «Управління та адміністрування»

<b>(галузь знань, спеціальність, спеціалізація)</b>	Спеціальність 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» Освітньо-професійна програма «Фінанси і кредит»
<b>Орієнтація освітньої програми</b>	Програма освітньо-професійна, орієнтується на сучасні технології компетентнісного та особистісно зорієнтованого навчання, що забезпечують випускникам можливість подальшої професійної кар'єри у сфері фінансів, банківської справи та страхування
<b>Основний фокус освітньої програми та спеціалізації</b>	Здобуття теоретичних та практичних знань в галузі фінансів, банківської справи та страхування. Ключові слова: фінанси, підприємство, бюджет, податки, банки, страхування.
<b>Особливості програми</b>	Економіка Житомирської області, у зв'язку з розвиненою мережею фінансово-кредитних установ, має потребу у фахівцях здатних креативно ставитися до розв'язання нестандартних фахових ситуацій, проваджувати і підтримувати інновації у фінансово-економічній сфері. Важливою передумовою вдалого розв'язання складних фінансово-господарських взаємин учасників економічних стосунків є наявність у країні обізнаних і досвідчених фахівців. Програма спрямована на підготовку фінансистів нового перспективного способу мислення, від компетентності яких значною мірою залежить розвиток економіки та фінансової сфери міста Житомира та регіону.

#### **4 - Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання**

<b>Придатність до працевлаштування</b>	Фахівці з фінансів, банківської справи та страхування підготовлені для економічної, організаційно-управлінської, аналітичної, аудиторської, науково-дослідної роботи у сфері державних фінансів, в установах Національного і комерційних банків, на підприємствах і об'єднаннях різних галузей господарства України, незалежно від форм власності і організаційного формування. Випускник придатний до працевлаштування на посади у відповідності до Національного класифікатора професій ДК 003:2010: 341 Фахівці в галузі фінансів та торгівлі 3411 Дилери (біржові торговці за свій рахунок) та брокери (посередники) із заставних та фінансових операцій 3412 Агент страховий 3419 Інші фахівці в галузі фінансів і торгівлі 3419 Інспектор кредитний 3419 Інспектор обмінного пункту 3439 Інші технічні фахівці в галузі управління 3439 Інспектор-ревізор 3439 Ревізор
--	---

	3439 Інспектор з інвентаризації 3442 Інспектори податкової служби 3442 Інспектор з контролю за цінами 3442 Ревізор-інспектор податковий
<b>Подальше навчання</b>	Здобуття освіти за: початковим рівнем (короткий цикл) вищої освіти; першим (бакалаврський) рівнем вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти дорослих, у тому числі післядипломної освіти
<b>5 - Викладання та оцінювання</b>	
<b>Викладання та навчання</b>	Підходи до освітнього процесу: проблемно-орієнтовний, студентськоцентрований, компетентнісний. Форми організації освітнього процесу: лекції, лабораторні та практичні заняття, семінари, самостійна робота, консультації із викладачами, тренінги, навчальна практика, технологічна практика, організація майстер-класів, круглих столів, наукових конференцій та семінарів; залучення студентів до участі в проектних роботах, конкурсах, олімпіадах та науково-дослідних заходах; елементи дистанційного навчання, змішане навчання. Залучення до проведення занять кваліфікованих фахівців-практиків. Освітні технології: інтерактивні, інформаційно-комунікаційні, проектного навчання.
<b>Оцінювання</b>	Письмові та усні екзамени, тестові завдання, звіти з індивідуальних та колективних проектів, усні презентації, вхідний, поточний, тематичний, модульний, підсумковий контроль, залишковий замір знань, захист курсових робіт, практик та підсумкова атестація (кваліфікаційний іспит) відповідно до Положення про систему та критерії оцінювання знань здобувачів освіти ВСП «Житомирський торговельно-економічний фаховий коледж ДТЕУ»
<b>6 - Програмні компетентності</b>	
<b>Інтегральна компетентність (ІК)</b>	Здатність вирішувати типові спеціалізовані задачі та практичні проблеми у галузі фінансів, банківської справи та страхування <i>суб'єктів господарювання в ході професійної діяльності</i> або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів фінансової науки, та може характеризуватися певною невизначеністю умов; нести відповідальність за результати своєї діяльності; здійснювати контроль інших осіб у визначених ситуаціях
<b>Загальні компетентності (ЗК)</b>	ЗК 1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні. ЗК 2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної

	<p>області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p> <p>ЗК 3. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 4. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 5. Знання і розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК 6. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 7. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.</p> <p>ЗК 8. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.</p>
<p><b>Спеціальні компетентності (СК)</b></p>	<p>СК 1. Здатність використовувати теоретичний і методичний інструментарій фінансової, економічної, математичної, статистичної, правової та інших наук для розв'язання складних завдань у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>СК 2. Здатність здійснювати професійну діяльність, згідно з вимогами законодавства.</p> <p>СК 3. Розуміння особливостей функціонування сучасної національної і світової фінансових систем та їх структури.</p> <p>СК 4. Розуміння принципів організації фінансових відносин.</p> <p>СК 5. Здатність застосовувати принципи, методи і процедури бухгалтерського обліку.</p> <p>СК 6. Здатність складати й аналізувати фінансову звітність.</p> <p>СК 7. Здатність самостійно виконувати складні завдання у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>СК 8. Здатність застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання й обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>СК 9. Здатність виконувати контрольні функції у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>СК 10. Здатність здійснювати ефективні комунікації між фахівцями і користувачами послуг у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>СК 11. Здатність підтримувати належний рівень знань та постійно підвищувати рівень професійної підготовки у сфері фінансів, банківської справи та страхування</p>
<p><b>7 - Програмні результати навчання</b></p>	
	<p>РН 01. Знати свої права як члена суспільства, розуміти цінності громадянського суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина України.</p> <p>РН 02. Володіти державною та іноземною мовами для складання ділових паперів і комунікації у професійній</p>



	<p>діяльності.</p> <p>РН 03. Знати економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, що існують між фінансовими процесами та економічними явищами.</p> <p>РН 04. Знати і розуміти теоретичні основи та принципи фінансової науки, особливості функціонування фінансових систем.</p> <p>РН 05. Дотримуватися вимог законодавства для забезпечення правомірності професійних рішень.</p> <p>РН 06. Застосовувати набуті теоретичні знання у практичній діяльності для розв'язання професійних завдань.</p> <p>РН 07. Застосовувати сучасне інформаційне та програмне забезпечення для отримання й обробки даних у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>РН 08. Здійснювати пошук, відбір та опрацювання інформації з різних джерел у процесі професійної діяльності.</p> <p>РН 09. Вміти розв'язувати складні задачі у спеціалізованих сферах професійної діяльності.</p> <p>РН 10. Застосовувати принципи, методи і процедури бухгалтерського обліку у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>РН 11. Формувати й аналізувати форми фінансової звітності та правильно інтерпретувати отриману інформацію.</p> <p>РН 12. Володіти методичним інструментарієм здійснення базових контрольних функцій у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>РН 13. Використовувати професійну аргументацію для донесення інформації до фахівців і користувачів послуг у сфері фінансів, банківської справи та страхування для досягнення спільної мети.</p> <p>РН 14. Застосовувати інновації у сфері фінансів, банківської справи та страхування.</p> <p>РН 15. Виявляти навички самостійної роботи та роботи в команді, демонструвати гнучке мислення, відкритість до нових знань</p>
<b>8 - Ресурсне забезпечення реалізації програми</b>	
<b>Кадрове забезпечення</b>	<p>Кожний освітній компонент освітньої програми забезпечений педагогічними працівниками з урахуванням їх освітньої та професійної кваліфікації у відповідності до Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності.</p> <p>Частка педагогічних працівників, які працюють за основним місцем роботи та мають вищу кваліфікаційну категорію становить більше 50%.</p> <p>Реалізацію освітньо-професійної програми «Фінанси і кредит» спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» забезпечує циклова комісія фінансово-</p>

	<p>економічних дисциплін в складі шести осіб, які працюють за основним місцем роботи, четверо з них вищої кваліфікаційної категорії, два кандидата економічних наук, один – доктор філософії з фінансів, банківської справи та страхування, 1 аспірант спеціальності 072 «Фінанси, банківська справа та страхування» та мають освітню кваліфікацію, яка відповідає заявленій спеціальності.</p>
<b>Матеріально-технічне забезпечення</b>	<p>Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять, показів та контрольних заходів; належним чином обладнані спеціалізовані кабінети.</p> <p>Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях більше 20% аудиторій. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання освітніх програм.</p> <p>Наявність соціально-побутової інфраструктури: бібліотеки, у тому числі читального залу, пунктів харчування, актового залу, спортивного залу, спортивного майданчику, медичного пункту.</p> <p>Відкритий доступ до Інтернет-мережі.</p>
<b>Інформаційне та навчально-методичне забезпечення</b>	<p>Офіційний сайт коледжу <a href="http://ztec.com.ua">http://ztec.com.ua</a> містить інформацію про освітньо-професійні програми, освітню, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, силабуси, контакти тощо.</p> <p>Наявні необмежений доступ до мережі Інтернет; точки бездротового доступу до мережі Інтернет; навчальне середовище Google Workspace for Education, Lcloud; інтернетзв'язок; електронний ресурс, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін, в т.ч. у системі дистанційного навчання.</p> <p>Освітній процес забезпечується навчально-методичними комплексами дисциплін, які містять методичні розробки до практичних, семінарських занять, методичні вказівки до самостійної роботи студентів, індивідуальні завдання практичного спрямування; методичними рекомендаціями до написання курсової роботи, проходження практик, завдання для контролю знань (екзаменаційні білети, тестові завдання, комплексні контрольні роботи).</p> <p>Використання сучасних прикладних програм: Microsoft Office, Linux, Total Commander, Bandicam, LightWorks, Windows Movie Maker, Auto CAD, Adobe Photoshop, CorelDraw, PyScripte, Microsoft Visual Studio, Notepad++.</p>
<b>9 - Академічна мобільність</b>	
<b>Національна кредитна мобільність</b>	<p>Здійснюється на підставі чинного законодавства та Положення про академічну мобільність</p>

<b>Міжнародна кредитна мобільність</b>	-
<b>Навчання іноземних здобувачів освіти</b>	не передбачено

## 2. Перелік компонент освітньої програми та їх логічна послідовність

### 2.1. Перелік компонент ОП

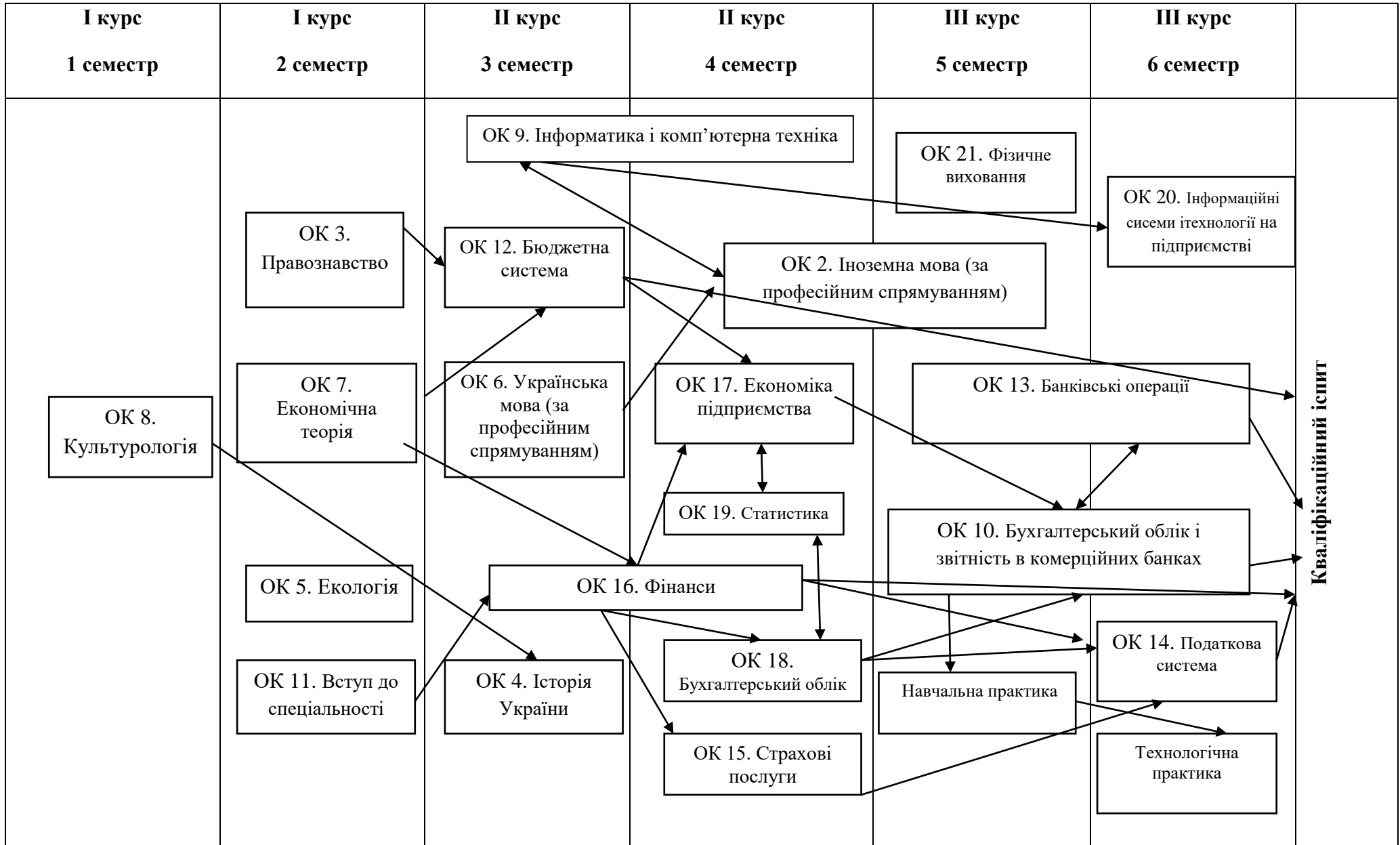
Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти (роботи), практики, кваліфікаційний екзамен, випускна кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
<b>Обов'язкові компоненти ОП</b>			
ОК 1.	Основи філософських знань	3	Залік
ОК 2.	Іноземна мова ( за професійним спрямуванням)	4,5	Екзамен
ОК 3.	Правознавство	3	Залік
ОК 4.	Історія України	3	Залік
ОК 5.	Екологія	3	Залік
ОК 6.	Українська мова (за професійним спрямуванням)	3	Екзамен
ОК 7.	Економічна теорія	3	Екзамен
ОК 8.	Історія української культури	3	Залік
ОК 9.	Інформатика і комп'ютерна техніка	3	Залік
ОК 10.	Бухгалтерський облік і звітність у комерційних банках (курсозна робота)	4,5	Екзамен
ОК 11.	Вступ до спеціальності	3	Залік
ОК 12.	Бюджетна система	3	Екзамен
ОК 13.	Банківські операції	4,5	Екзамен
ОК 14.	Податкова система	3	Екзамен
ОК 15.	Страхові послуги	3	Залік
ОК 16.	Фінанси	4,5	Екзамен
ОК 17.	Економіка підприємства	3	Екзамен
ОК 18.	Бухгалтерський облік	3	Залік
ОК 19.	Статистика	3	Залік
ОК 20.	Інформаційні системи і технології у фінансово- кредитних установах	3	Екзамен
ОК 21.	Фізичне виховання*	6	Залік
<b>Загальний обсяг обов'язкових компонент:</b>		<b>72</b>	
<b>Вибіркові компоненти ОП</b>			
ВК 1	Вища математика	3	Залік
ВК 2	Охорона праці та безпека життєдіяльності	3	Залік
ВК 3	Менеджмент	3	Залік
ВК 4	Управління персоналом	3	Залік
ВК 5	Фінансовий ринок	3	Залік
ВК 6	Державний фінансовий контроль	3	Залік

<b>ВК 7</b>	Фінансове право	3	Залік
<b>ВК 8</b>	Банківське право	3	Залік
<b>ВК 9</b>	Психологія та етика бізнесу	3	Залік
<b>ВК 10</b>	Конфліктологія	3	Залік
<b>ВК 11</b>	Казначейська справа	3	Залік
<b>ВК 12</b>	Ціноутворення	3	Залік
<b>ВК 13</b>	Аудит підприємницької діяльності	3	Залік
<b>ВК 14</b>	Основи підприємницької діяльності та бізнес планування	3	Залік
<b>ВК 15</b>	Фінанси підприємства	3	Залік
<b>ВК 16</b>	Мікроекономіка	3	Залік
<b>ВК 17</b>	Маркетинг	3	Залік
<b>ВК 18</b>	Ринкові дослідження	3	Залік
<b>ВК 19</b>	Економічний аналіз	3	Екзамен
<b>ВК 20</b>	Логістика	3	Екзамен
<b>Загальний обсяг вибірових компонент:</b>		<b>30</b>	
<b>Практична підготовка</b>			
Навчальна практика		9	Залік
Технологічна практика		6	Залік
<b>Загальний обсяг практичної підготовки</b>		<b>15</b>	
<b>Атестація</b>			
<b>Кваліфікаційний іспит</b>		<b>3</b>	Іспит
<b>Загальний обсяг освітньої програми</b>		<b>120</b>	

\* шляхом обрання секції з фізичного виховання



## 2.2. Структурно-логічна схема ОП



### **3. Форма атестації здобувачів фахової передвищої освіти**

Атестація зі спеціальності здійснюється у формі кваліфікаційного іспиту.

Кваліфікаційний іспит має передбачати оцінювання результатів навчання, визначених стандартом фахової передвищої освіти та освітньо-професійною програмою.

*Атестація здійснюється відкрито і публічно.*





#### 4.1 Матриця відповідності програмних компетентностей обов'язковим компонентам освітньої програми

Компоненти/ Компетентності	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21
ЗК 1	•		•				•	•						•							
ЗК 2	•			•	•			•													•
ЗК 3						•										•					
ЗК 4		•							•											•	
ЗК 5						•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ЗК 6					•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ЗК 7									•									•	•	•	•
ЗК 8		•	•	•		•		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
СК 1							•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
СК 2			•		•						•	•	•	•	•	•		•	•		
СК 3							•				•	•				•					
СК 4											•	•			•	•					
СК 5										•			•					•			
СК 6						•				•			•	•			•	•	•		
СК 7										•		•	•	•							
СК 8									•					•				•		•	
СК 9												•		•	•			•			
СК 10											•	•			•						
СК 11		•				•					•			•	•	•		•		•	

#### 4.2. Матриця відповідності програмних компетентностей вибіркоким компонентам освітньої програми

Компоненти/ Компетентності	БК 1	БК 2	БК 3	БК 4	БК 5	БК 6	БК 7	БК 8	БК 9	БК 10	БК 11	БК 12	БК 13	БК 14	БК 15	БК 16	БК 17	БК 18	БК 19	БК 20
ЗК 1				•		•	•	•	•	•							•	•		
ЗК 2		•	•																	
ЗК 3			•	•																
ЗК 4																				
ЗК 5	•	•				•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ЗК 6	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ЗК 7																				
ЗК 8	•				•						•	•	•	•	•	•			•	•
СК 1	•					•					•				•	•	•	•		•
СК 2		•		•			•	•	•	•	•			•	•	•				•
СК 3					•	•											•	•		
СК 4					•	•					•				•	•				•
СК 5													•						•	
СК 6													•		•				•	•
СК 7									•	•	•	•	•						•	
СК 8	•										•		•							•
СК 9				•							•		•						•	
СК 10			•	•			•	•	•	•			•	•					•	
СК 11	•		•			•					•	•		•						•

**5.1. Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними обов'язковими компонентами освітньої програми**

Компоненти/ Програмні результати навчання	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21
PH 1	•		•					•													
PH 2		•				•									•						
PH 3							•								•	•	•				
PH 4											•	•			•	•					
PH 5					•							•	•	•	•				•		
PH 6		•								•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
PH 7									•						•			•		•	
PH 8							•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
PH 9										•		•	•	•	•						
PH 10										•		•	•						•		
PH 11										•		•	•	•					•	•	
PH 12										•		•	•								
PH 13						•				•			•		•						
PH 14														•	•						
PH 15	•	•		•		•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•

**5.2. Матриця забезпечення програмних результатів навчання відповідними вибірковими компонентами освітньої програми**

Компоненти/ Програмні результати навчання	ВК 1	ВК 2	ВК 3	ВК 4	ВК 5	ВК 6	ВК 7	ВК 8	ВК 9	ВК 10	ВК 11	ВК 12	ВК 13	ВК 14	ВК 15	ВК 16	ВК 17	ВК 18	ВК 19	ВК 20
<b>PH 1</b>			•	•	•		•	•	•	•										
<b>PH 2</b>		•	•				•	•						•						
<b>PH 3</b>					•	•						•					•	•		
<b>PH 4</b>						•					•									
<b>PH 5</b>		•	•	•			•	•			•		•	•	•	•			•	
<b>PH 6</b>	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
<b>PH 7</b>																				
<b>PH 8</b>	•		•								•	•	•	•	•	•	•	•	•	
<b>PH 9</b>	•				•		•	•	•	•	•	•	•	•					•	
<b>PH 10</b>													•						•	
<b>PH 11</b>													•	•	•	•			•	
<b>PH 12</b>			•	•							•		•						•	
<b>PH 13</b>			•	•			•	•	•	•			•	•					•	
<b>PH 14</b>													•							
<b>PH 15</b>	•		•			•	•	•	•	•	•			•	•	•	•	•		



