

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ВІННИЦЬКИЙ ТОРГОВЕЛЬНО-ЕКОНОМІЧНИЙ ІНСТИТУТ**

ПРОЄКТ

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА

**«ФІНАНСОВИЙ КОНТРОЛЬ ТА АУДИТ» /
«FINANCIAL CONTROL AND AUDIT»**

**Першого (бакалаврського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування»
галузі знань 07 «Управління та адміністрування»
кваліфікація: ступінь вищої освіти бакалавр
спеціальність «Облік і оподаткування»
освітня програма «Фінансовий контроль та аудит»**

1. Профіль освітньої програми зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» (за освітньою програмою «Фінансовий контроль та аудит»)

1 - Загальна інформація	
Повна назва ЗВО та структурного підрозділу	Вінницький торговельно-економічний інститут Державного торговельно-економічного університету Кафедра обліку та оподаткування
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Освітній ступінь бакалавр спеціальність «Облік і оподаткування» освітня програма «Фінансовий контроль та аудит»
Офіційна назва освітньої програми	«Фінансовий контроль та аудит»
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний. Обсяг освітньої програми бакалавра: - на базі повної загальної середньої освіти - 240 кредитів ЄКТС; - на базі ступеня «молодший бакалавр» (освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст») заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати не більше ніж 120 кредитів ЄКТС, отриманих в межах попередньої освітньої програми підготовки молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста); - на основі ступеня «фаховий молодший бакалавр» заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати не більше ніж 60 кредитів ЄКТС, отриманих за попередньою освітньою програмою фахової передвищої освіти. Прийом на основі ступенів «молодший бакалавр», «фаховий молодший бакалавр» або освітньо-кваліфікаційного рівня «молодший спеціаліст» здійснюється за результатами зовнішнього незалежного оцінювання в порядку, визначеному законодавством. Мінімум 50% обсягу освітньої програми виділяється для забезпечення загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за даною спеціальністю визначених цим Стандартом вищої освіти.
Наявність акредитації	Акредитована. Акредитаційна комісія України, Україна, до 01.07.2028
Цикл/рівень	НРК України – 6 рівень, FQ-ЕНЕА перший цикл, EQF- LLL - 6 рівень
Передумови	Повна загальна середня освіта, початковий рівень вищої освіти, фахова передвища освіта
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	До 01.07.2028
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://www.vtei.com.ua/index.php/ua/homepage/publicna-informatsiia?layout=edit&id=2082
2 - Мета освітньої програми	
Створення цілісної системи забезпечення підготовки фахівців з вищою освітою за першим рівнем в сфері фінансового контролю та аудиту, здатного самостійно організовувати та вирішувати контрольні-аналітичні процедури як на макрорівні так і на рівні фінансово-господарської діяльності суб'єкта господарювання у будь-якій економічній сфері, дати об'єктивну оцінку як економічним процесам так і стану фінансової звітності суб'єкта і сформулювати певні пропозиції щодо майбутніх подій.	

3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Галузь знань 07 «Управління та адміністрування» Спеціальність 071 «Облік і оподаткування» Освітня програма «Фінансовий контроль та аудит» Відсоток обов'язкових компонент ОП – 75%, з них: - цикл загальної підготовки – 15%; - цикл професійної підготовки – 55%; - практичної підготовки – 3,75%; - атестації – 1,25%. Відсоток вибіркових компонент – 25%, з них: - цикл загальної підготовки – 5%; - цикл професійної підготовки – 20%.
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма бакалавра. Структура програми спирається на сучасні наукові дослідження в сфері фінансового контролю, орієнтується на спеціалізацію аудиторської діяльності, дозволяє сформувати професійні, організаційні та управлінські компетентності.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Спеціальна вища освіта за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування» освітньою програмою «Фінансовий контроль та аудит». Ключові слова: облік, оподаткування, контроль, аудит, аналіз.
Особливості програми	Дана програма спрямована на отримання здобувачами вищої освіти поглиблених знань з фінансового контролю та аудиту з метою вирішення завдань щодо відповідності, правдивості та доречності фінансової інформації в галузі обліку, управління та адміністрування. Наявна варіативна складова професійно-орієнтованих дисциплін з обліку, контролю та аналізу; практична підготовка впродовж навчання на підприємствах, установах, організаціях.
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Після закінчення навчання за освітньо-професійною програмою випускник здатен виконувати зазначену в ДК 003:2010 професійну роботу і може займати відповідну первинну посаду: 241 Професіонали в сфері державної служби, аудиту, бухгалтерського обліку, праці та зайнятості, маркетингу, ефективності підприємництва, раціоналізації виробництва та інтелектуальної власності 2411 Професіонали в галузі аудиту та бухгалтерського обліку 2411.1 Молодший науковий співробітник (аудит, бухгалтерський облік) 2411.1 Науковий співробітник (аудит, бухгалтерський облік) 2411.1 Науковий співробітник-консультант (аудит, бухгалтерський облік) 2411.2 Аудитор 2411.2 Бухгалтер-експерт 2411.2 Бухгалтер-ревізор 2411.2 Консультант з податків і зборів 2412.1 Молодший науковий співробітник (праця та зайнятість) 2412.1 Науковий співробітник (праця та зайнятість) 2412.1 Науковий співробітник-консультант (праця та зайнятість) 2412.2 Аналітик у сфері професійної зайнятості 2412.2 Економіст з праці 2413 Професіонали, зайняті роботою з цінними паперами 2413.1 Наукові співробітники (біржові операції) 2413.2 Професіонали у сфері біржової діяльності

	<p>241 Професіонали з питань фінансово-економічної безпеки підприємств, установ та організацій</p> <p>2414.1 Наукові співробітники (фінансово-економічна безпека підприємств, установ та організацій біржові операції)</p> <p>2414.2 Професіонали з фінансово-економічної безпеки</p> <p>2419.3 Професіонали державної служби</p> <p>2419.3 Державний аудитор</p> <p>2419.3 Спеціаліст-бухгалтер.</p>
Подальше навчання	Можливість продовжити навчання за програмою другого циклу FQ-EHEA, НРК України – 7 рівня, EQF - LLL – 7 рівня.
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Аудиторна та самостійна робота на засадах проблемно-орієнтованого підходу з використанням сучасних освітніх технологій та методик. Комбінація лекцій, практичних занять із розв'язанням ситуаційних завдань і використанням кейс-методів, ділових ігор, тренінгів, проходження практики, студентсько-центроване навчання, самонавчання, проблемно-орієнтоване навчання, що розвивають практичні навички, уміння та формують креативне мислення, підготовка до екзамену.
Оцінювання	Поточне опитування, презентація науково-дослідної роботи, тестові завдання, розв'язання ситуаційних завдань, захист курсових робіт, проходження виробничої практики, індивідуальне завдання. Підсумковий контроль – екзамен. Підсумкова атестація – атестаційний екзамен.
6 - Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми під час професійної діяльності у сфері обліку, аналізу, аудиту та оподаткування або в процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів економічної науки і характеризується комплексністю й невизначеністю умов.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 01. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.</p> <p>ЗК 02. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу.</p> <p>ЗК 03. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК 04. Здатність працювати автономно.</p> <p>ЗК 05. Цінування та повага різноманітності та мультикультурності.</p> <p>ЗК 06. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).</p> <p>ЗК 07. Здатність бути критичним та самокритичним.</p> <p>ЗК 08. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК 09. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 10. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 11. Навички використання сучасних інформаційних систем і комунікаційних технологій.</p> <p>ЗК 12. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.</p> <p>ЗК 13. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</p> <p>ЗК 14. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК 15. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і</p>

	технологій, вести здоровий спосіб життя.
Фахові (спеціальні) компетентності спеціальності (СК)	<p>СК 01. Здатність досліджувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію макро- та мікроекономічного аналізу, робити узагальнення стосовно оцінки прояву окремих явищ, які властиві сучасним процесам в економіці.</p> <p>СК 02. Використовувати математичний інструментарій для дослідження соціально-економічних процесів, розв'язання прикладних завдань в сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування.</p> <p>СК 03. Здатність до відображення інформації про господарські операції суб'єктів господарювання в фінансовому та управлінському обліку, їх систематизації, узагальнення у звітності та інтерпретації для задоволення інформаційних потреб осіб, що приймають рішення.</p> <p>СК 04. Застосовувати знання права та податкового законодавства в практичній діяльності суб'єктів господарювання.</p> <p>СК 05. Проводити аналіз господарської діяльності підприємства та фінансовий аналіз з метою прийняття управлінських рішень.</p> <p>СК 06. Здійснювати облікові процедури із застосуванням спеціалізованих інформаційних систем і комп'ютерних технологій.</p> <p>СК 07. Застосовувати методики проведення аудиту й послуг з надання впевненості.</p> <p>СК 08. Ідентифікувати та оцінювати ризики недосягнення управлінських цілей суб'єкта господарювання, недотримання ним законодавства та регулювання діяльності, недостовірності звітності, збереження й використання його ресурсів.</p> <p>СК 09. Здійснювати зовнішній та внутрішній контроль діяльності підприємства та дотримання ним законодавства з бухгалтерського обліку і оподаткування.</p> <p>СК 10. Здатність застосовувати етичні принципи під час виконання професійних обов'язків.</p> <p>СК 11. Демонструвати розуміння вимог щодо професійної діяльності, зумовлених необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.</p> <p><i>СК 12. Здатність організації різних видів економічного контролю на підприємствах, установах та організаціях різних форм власності та підпорядкування.</i></p> <p><i>СК 13. Вміння формувати фінансову звітність за міжнародними стандартами, інтерпретувати, оприлюднювати й використовувати відповідну інформацію для прийняття управлінських рішень.</i></p>
7 - Програмні результати навчання	
	<p>ПР 01. Знати та розуміти економічні категорії, закони, причинно-наслідкові та функціональні зв'язки, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.</p> <p>ПР 02. Розуміти місце і значення облікової, аналітичної, контрольної, податкової та статистичної систем в інформаційному забезпеченні користувачів обліково-аналітичної інформації у вирішенні проблем в сфері соціальної, економічної і екологічної відповідальності підприємств.</p> <p>ПР 03. Визначати сутність об'єктів обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування та розуміти їх роль і місце в господарській діяльності.</p> <p>ПР 04. Формувати й аналізувати фінансову, управлінську, податкову і статистичну звітність підприємств та правильно інтерпретувати отриману інформацію для прийняття управлінських рішень.</p> <p>ПР 05. Володіти методичним інструментарієм обліку, аналізу, контролю,</p>

аудиту та оподаткування господарської діяльності підприємств.

ПР 06. Розуміти особливості практики здійснення обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування діяльності підприємств різних форм власності, організаційно-правових форм господарювання та видів економічної діяльності.

ПР 07. Знати механізми функціонування бюджетної і податкової систем України та враховувати їх особливості з метою організації обліку, вибору системи оподаткування та формування звітності на підприємствах.

ПР 08. Розуміти організаційно-економічний механізм управління підприємством та оцінювати ефективність прийняття рішень з використанням обліково-аналітичної інформації.

ПР 09. Ідентифікувати та оцінювати ризики господарської діяльності підприємств.

ПР 10. Розуміти теоретичні засади аудиту та вміти застосовувати його методи і процедури.

ПР 11. Визначати напрями підвищення ефективності формування фінансових ресурсів, їх розподілу та контролю використання на рівні підприємств різних організаційно-правових форм власності.

ПР 12. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для обліку, аналізу, контролю, аудиту та оподаткування.

ПР 13. Усвідомлювати особливості функціонування підприємств у сучасних умовах господарювання та демонструвати розуміння їх ринкового позиціонування.

ПР 14. Вміти застосовувати економіко-математичні методи в обраній професії.

ПР 15. Володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження соціально-економічних явищ і господарських процесів на підприємстві.

ПР 16. Володіти та застосовувати знання державної та іноземної мови для формування ділових паперів і спілкування у професійній діяльності.

ПР 17. Вміти працювати як самостійно, так і в команді, проявляти лідерські якості та відповідальність у роботі, дотримуватися етичних принципів, поважати індивідуальне та культурне різноманіття.

ПР 18. Аналізувати розвиток систем, моделей і методів бухгалтерського обліку на національному та міжнародному рівнях з метою обґрунтування доцільності їх запровадження на підприємстві.

ПР 19. Дотримуватися здорового способу життя, безпеки життєдіяльності співробітників та здійснювати заходи щодо збереження навколишнього середовища.

ПР 20. Виконувати професійні функції з урахуванням вимог соціальної відповідальності, трудової дисципліни, вміти планувати та управляти часом.

ПР 21. Розуміти вимоги до діяльності за спеціальністю, зумовлені необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.

ПР 22. Розуміти і реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ПР 23. Зберігати та примножувати досягнення і цінності суспільства на основі розуміння місця предметної області у загальній системі знань, використовувати різні види та форми рухової активності для ведення здорового способу життя.

8 - Ресурсне забезпечення реалізації програми

Кадрове

Робоча група: науково-педагогічні працівники, здобувачі вищої освіти,

забезпечення	стейкхолдери. Науково-педагогічний склад, залучений до реалізації освітньої складової освітньої програми є працівниками ВТЕІ ДТЕУ, мають вчене звання та/або науковий ступінь. З метою підвищення фахового рівня всі науково-педагогічні працівники один раз на п'ять років проходять стажування, в тому числі за кордоном.
Матеріально-технічне забезпечення	Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням відповідає потребі. Наявна вся необхідна соціально-побутова інфраструктура, кількість місць в гуртожитках відповідає вимогам.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Використання Системи управління навчанням MOODLE ВТЕІ ДТЕУ та авторських розробок науково-педагогічних працівників.
9 - Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	-
Міжнародна кредитна мобільність	Міжнародна академічна мобільність передбачена в рамках договорів про співпрацю з Академією туризму та готельного менеджменту (Гданськ, Польща) № 32 від 16.11.2022 та Університетом імені Яна Кохановського (Кельце, Польща) № 28 від 19.10.2022.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	-

2. Перелік компонент освітньої програми та їх логічна послідовність

2.1. Перелік компонент ОП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, виробнича (переддипломна) практика, атестаційний екзамен)	Кількість кредитів
1	2	3
1. Обов'язкові компоненти ОП		
1.1. Цикл загальної підготовки		
ОК 1	Іноземна мова за професійним спрямуванням / Foreign Language for Specific Purposes	18
ОК 2	Вища та прикладна математика / Advanced and Applied Mathematics	6
ОК 3	Філософія / Philosophy	6
ОК 4	Іноземна мова спеціальності / Foreign Language for Professional Purposes	6
	Основи академічного письма* / Basics of Academic Writing*	
	Фізичне виховання* / Physical Education*	
Всього за 1.1.		36
1.2. Цикл професійної підготовки		
ОК 5	Економічна теорія / Economic Theory	6
ОК 6	Фінанси, гроші та кредит / Finance, Money and Credit	6
ОК 7	Економіка і фінанси підприємства / Economics and Finance of the Enterprise	6
ОК 8	Статистика / Statistics	6
ОК 9	Бухгалтерський облік / Accounting	6
ОК 10	Податкова система / Tax System	6
ОК 11	Економічний аналіз / Economic Analysis	6
ОК 12	Фінансовий облік / Financial Accounting	11
ОК 12.1	КР з фінансового обліку / Course Paper in Financial Accounting	1
ОК 13	Облік і звітність в оподаткуванні / Accounting and Audit in Taxation	6
ОК 14	Аналіз бізнес-процесів / Business Processes Analysis (BPA)	6
ОК 15	Управлінський облік / Managerial Accounting	6
ОК 16	Управління публічними закупівлями / Public Procurement Management	6
ОК 17	Інформаційні системи і технології в обліку / Information Systems and Technologies in Accounting	6
ОК 18	Аудит / Audit	9
ОК 19	Управлінський контроль / Managerial Control	6
ОК 20	Бухгалтерський облік в державному секторі / Accounting in Public Sector	6
ОК 21	Міжнародні стандарти аудиторської діяльності / International Standards on Audit	6
ОК 22	Аналіз господарської діяльності / Business Activity Analysis	8
ОК 22.1	КР з аналізу господарської діяльності / Course Paper in Business Activity Analysis	1
ОК 23	Державний фінансовий контроль організацій і установ / Governmental Financial Control of Institutions and Entities	6
ОК 24	Фінансова система / Financial System	6
Всього за 1.2.		132

1	2	3
1.3. Практична підготовка		
	Виробнича практика 1 / Practical Training 1	3
	Виробнича практика 2 / Practical Training 2	6
Всього за 1.3.		9
1.4. Атестація		
	Атестаційний екзамен / Certification Exam	3
Всього за 1.4.		3
Загальний обсяг обов'язкових компонентів		180
2. Вибіркові компоненти ОП		
2.1. Цикл загальної підготовки		
ВК 1	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 2	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
Всього за 2.1.		12
2.2. Цикл професійної підготовки		
ВК 3	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 4	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 5	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 6	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 7	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 8	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 9	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
ВК 10	Вибірковий компонент** / Optional Subject**	6
Всього за 2.2.		48
Загальний обсяг вибірових компонентів		60
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		240

Для всіх компонентів освітньої програми формою підсумкового контролю є екзамен.

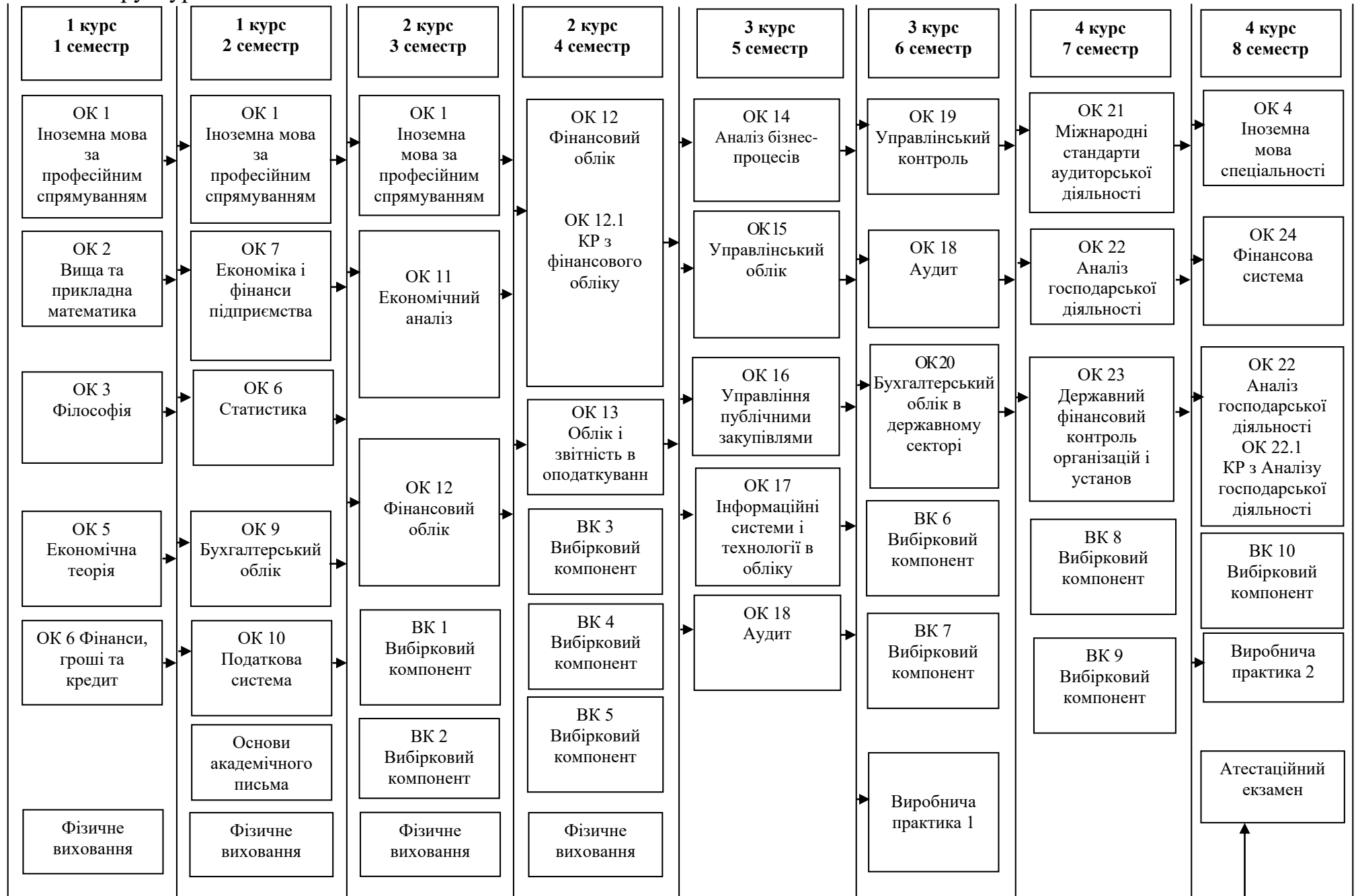
Примітка:

Загальне число кредитів на семестр повинно становити 30.

*Позакредитний компонент.

**Вибірковий компонент передбачає планування часу 4 години на тиждень та розподіл аудиторного навантаження відповідно до його специфіки.

2.2. Структурно-логічна схема ОП



3. Форми атестації здобувачів вищої освіти

Атестація випускників спеціальності 071 «Облік і оподаткування» освітньої програми «Фінансовий контроль та аудит» проводиться у формі атестаційного екзамену та завершується видачею документу встановленого зразка про присудження їм ступеня бакалавра із присвоєнням кваліфікації: ступінь вищої освіти бакалавр спеціальність «Облік і оподаткування», освітня програма «Фінансовий контроль та аудит».

Атестація здійснюється відкрито і публічно.

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

	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 12.1	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22 ОК 22.1	ОК 23	ОК 24	Виробнича практика 1	Виробнича практика 2	Атестаційний екзамен
Інтегральна компетенція	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 1	+	+	+	+	+	+	+							+													
ЗК 2		+	+		+			+	+																		
ЗК 3			+					+	+										+				+		+	+	
ЗК 4		+	+							+	+	+	+	+	+	+	+	+		+		+	+				
ЗК 5	+		+	+														+			+						
ЗК 6			+												+				+		+						
ЗК 7			+			+	+	+							+		+		+		+						
ЗК 8		+	+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+			
ЗК 9		+	+						+	+	+	+	+	+		+				+							+
ЗК 10	+			+														+									
ЗК 11								+				+	+	+			+	+			+		+				
ЗК 12						+			+	+	+					+	+							+			
ЗК 13	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ЗК 14			+				+																		+	+	+
ЗК 15			+		+				+														+				
СК 1		+	+		+	+	+	+	+	+	+			+	+				+				+	+			
СК 2		+			+	+	+	+	+		+			+	+				+				+	+			
СК 3		+			+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+
СК 4			+			+			+	+		+	+					+		+			+	+	+	+	+
СК 5											+			+		+							+	+	+	+	+
СК 6											+	+			+	+	+					+	+			+	+
СК 7																		+			+		+	+	+	+	+
СК 8					+		+	+			+			+		+		+		+		+	+	+	+	+	+
СК 9															+				+		+		+	+	+	+	+
СК 10									+			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
СК 11											+	+		+		+		+					+	+	+	+	+
СК 12														+	+			+	+		+		+	+	+	+	+
СК 13												+			+			+					+	+	+	+	+

5. Матриця забезпечення програмних результатів навчання (ПР) відповідним компонентам освітньої програми

	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 12.1	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22 ОК 22.1	ОК 23	ОК 24	Виробнича практика 1	Виробнича практика 2	Атестаційний екзамен
ПР01.			+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР02.								+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР03.									+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
ПР04.								+	+		+	+	+	+	+		+	+	+	+	+	+		+	+	+	+
ПР05.									+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
ПР06.									+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР07.									+	+			+		+	+		+		+	+		+	+			+
ПР08.					+		+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
ПР09.					+						+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР10.																		+	+		+		+		+	+	+
ПР11.						+	+	+			+		+		+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+
ПР12.														+			+	+				+		+			+
ПР13.					+		+	+			+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+
ПР14.		+			+		+	+			+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР15.					+		+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР16.	+			+																	+				+		
ПР17.	+	+		+				+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		+	+
ПР18.									+			+			+						+				+	+	+
ПР19.					+										+					+							
ПР20.									+		+	+		+		+		+	+		+	+	+		+	+	+
ПР21.			+		+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
ПР22.			+							+		+				+		+		+							
ПР23.			+													+				+				+	+		

