

Міністерство освіти і науки України
Черкаський державний бізнес-коледж

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА ПРОГРАМА
«Облік і аудит»

РІВЕНЬ ОСВІТИ:	початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти
СТУПІНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ:	молодший бакалавр
ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ:	07 «Управління та адміністрування»
СПЕЦІАЛЬНІСТЬ	071 «Облік і оподаткування»

ЗАТВЕРДЖЕНО ВЧЕНОЮ РАДОЮ
Черкаського державного бізнес-коледжу
Протокол № ВР 10-23/24 від 26 червня 2024 р.

Освітня програма водиться в дію з 1 вересня 2024
року
(наказ № 97 від 04 липня 2024 р.)

Черкаси 2024

ЛИСТ-ПОГОДЖЕННЯ

Освітньо-професійної програми

Облік і аудит

Рівень освіти
Галузь знань
Спеціальність

Початковий рівень (короткий цикл)
07 Управління та адміністрування
071 Облік і оподаткування

1. Розглянуто та затверджено методичною радою

Протокол № 6-23/24 від 24 червня 2024 року

2. Розглянуто та схвалено Кафедрою економіки, управління та адміністрування:

Протокол № 13 від 25 червня 2024 року

3. Рецензії-відгуки зовнішніх стейкхолдерів

Харенко Т.І.

Директор Департаменту фінансової політики
Черкаської міської ради

Ткаченко А.М.

Директор ПрАТ «Лебединський насіннєвий
завод»

Шульженко О.В.

Директор ТОВ «Аудит Консалтинг Центр»

I Преамбула
освітньо-професійної програми вищої освіти

Галузь знань	07 Управління та адміністрування
Спеціальність	071 Облік і оподаткування
Назва освітньої програми	Облік і аудит
Рівень освіти	Початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти
Ступінь	Молодший бакалавр
Кваліфікація	Молодший бакалавр з обліку і оподаткування

Розроблено проектною групою кафедри обліку та фінансів Черкаського державного бізнес-коледжу у складі:

- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Криворучко Михайло
Юрійович (гарант програми) | Канд. екон. наук, доцент кафедри економіки, управління та адміністрування Черкаського державного бізнес-коледжу |
| 2 | Гриліцька Анжела
Вікторівна | Канд. екон. наук., доцент, доцент кафедри економіки, управління та адміністрування Черкаського державного бізнес-коледжу |
| 3 | Ткаченко Алла Анатоліївна | Канд. екон. наук., доцент, доцент кафедри економіки, управління та адміністрування Черкаського державного бізнес-коледжу |
| 4 | Кузнецова Наталія
Богданівна | Доктор екон. наук, доцент, завідувач кафедри економіки, управління та адміністрування Черкаського державного бізнес-коледжу |

Освітньо-професійна програма (ОПП) «Облік і аудит» початкового рівня (короткий цикл) вищої освіти розроблена у відповідності до Закону України «Про вищу освіту», Постанови КМУ №1187 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності», Стандарту першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування».

При розробці ОПП «Облік і аудит» на 2024-2025 н.р. був врахований досвід реалізації даної програми протягом 2022-2023 і 2023-2024 н.р.

За результатами перегляду змісту ОПП із залученням зовнішніх стейкхолдерів, науково-педагогічних працівників, здобувачів вищої освіти навчальні дисципліни «Фінансовий облік І» і «Фінансовий облік ІІ» об'єднано у навчальну дисципліну «Фінансовий облік»; оновлено структуру атестаційного кваліфікаційного екзамену (Фінансовий облік, Аналіз господарської діяльності, Основи аудиту); уточнено взаємозв'язок між освітніми компонентами у структурно-логічній схемі ОПП. Відповідно до наказу МОН України від 13.06.2024 р. №842 у розділі 6 «Програмні компетенції» ОПП позиція «Загальні компетентності» доповнена пунктом №13 «Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності».

Пропозиції зацікавлених сторін враховані при формуванні змісту, переліку компетентностей та програмних результатів освітніх компонентів.

1. Загальна інформація

Повна назва навчального закладу та структурного підрозділу	Черкаський державний бізнес-коледж
Ступінь освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	Молодший бакалавр, молодший бакалавр з обліку і оподаткування
Офіційна назва освітньої програми	Облік і аудит
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом молодшого бакалавра, одиничний, 120 кредитів ЄКТС Термін навчання 2 роки
Цикл/рівень	Початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти, НРК України – 5 рівень, EQF-LLL – 5 рівень, FQ-LLL–короткий цикл.
Передумови	Повна загальна середня освіта
Мова викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	Програма акредитована за спрощено процедурою в умовах воєнного стану (Протокол Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти №2 (52) від 06.02.2024 р.). Термін дії ОП – до 06.02.2025 р.
Інтернет адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://csbc.edu.ua/

2. Мета освітньо-професійної програми

Підготовка висококваліфікованих та конкурентоспроможних фахівців ступеня молодший бакалавр, здатних на основі інтеграції сучасних знань вирішувати типові спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері обліку, аналізу, аудиту та оподаткування відповідно до сучасних тенденцій на регіональному ринку праці.

3. Характеристика освітньої програми

Предметна область(галузь знань, спеціальність, спеціалізація)	Галузь знань: 07 «Управління та адміністрування» Спеціальність: 071 «Облік і оподаткування» <i>Об'єкт:</i> теоретичні, методичні, організаційні та практичні засади обліку, аудиту та аналізу діяльності суб'єктів господарювання і їх оподаткування. <i>Теоретичний зміст предметної області:</i> поняття, категорії, теорії і концепції обліку, аналізу, аудиту, оподаткування.
Орієнтація освітньої програми	Освітньо-професійна програма орієнтована на сучасні теоретичні, методичні та практичні досягнення у сфері обліку, аналізу, аудиту та оподаткування.
Методи, методики та технології	Загальнонаукові та спеціальні методи, методики, процедури організації і здійснення обліку, аналізу, аудиту та оподаткування.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Початковий рівень (короткий цикл) вищої освіти в галузі обліку і аудиту за спеціальністю 071 Облік і оподаткування. <i>Ключові слова:</i> облік, аудит, аналіз, оподаткування.
Особливості програми	Особливість освітньої програми характеризується її спрямованістю на формування і розвиток людського капіталу Черкаської області, що відповідає місії та стратегії розвитку ЧДБК і полягає у підготовці фахівців у сфері обліку та аудиту, які здатні ефективно працювати в умовах екосистеми регіону, володіють необхідними знаннями, уміннями та комунікативними навичками, а також здатні до самостійної роботи та відповідальності. Їхні професійні компетенції

	відповідають потребам суб'єктів господарювання регіону, зокрема, пріоритетним напрямом регіональної смарт-спеціалізації.
4. Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	Назва виду економічної діяльності згідно з Національним класифікатором України ДК 009:2010 “Класифікатор видів економічної діяльності” Секція М Професійна, наукова та технічна діяльність Розділ 69 Діяльність у сферах права та бухгалтерського обліку Група 69.2 Діяльність у сфері бухгалтерського обліку й аудиту; консультування з питань оподаткування Клас 69.20 Діяльність у сфері бухгалтерського обліку й аудиту; консультування з питань оподаткування Назва професії згідно з Національним класифікатором України ДК 003:2010 “Класифікатор професій” 34 Інші фахівці 343 Технічні фахівці в галузі управління 3433 Бухгалтер
Подальше навчання	Здобуття освіти за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти.
5. Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Вербальні (словесні) методи, (лекція, розповідь, пояснення, бесіда), робота студентів з книжкою та комп'ютерними програмами чи глобальною мережею Інтернет; наочні методи (демонстраційний експеримент); практичні методи (виконання лабораторних робіт, практикумів, робота з роздатковим матеріалом, розв'язування задач); дослідницький, метод проектів – пошукова творча діяльність студентів стосовно розв'язування нових для них проблем.
Форми атестації здобувачів вищої освіти	Атестація випускників освітньої програми «Облік і аудит» здійснюється у формі атестаційного кваліфікаційного екзамену з трьох фахових дисциплін (Фінансовий облік, Аналіз господарської діяльності, Основи аудиту). Атестація здійснюється атестаційною комісією та завершується видачею документа про вищу освіту про присудження ступеня молодшого бакалавра з присвоєнням кваліфікації: молодший бакалавр з обліку і оподаткування.
Оцінювання	Оцінювання навчальних досягнень здобувачів здійснюється за 100-бальною шкалою та шкалою ECTS (A, B, C, D, E, FX, F).
6. Програми компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність вирішувати типові спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері обліку, аналізу, аудиту та оподаткування або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів економічних наук, та може характеризуватися певною невизначеністю умов; нести відповідальність за результати своєї діяльності; здійснювати контроль інших осіб у визначених ситуаціях.
Загальні компетентності (ЗК)	ЗК 1. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями. ЗК 2. Здатність до абстрактного мислення, аналізу і синтезу. ЗК 3. Здатність працювати в команді. ЗК 4. Здатність працювати автономно. ЗК 5. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ЗК 6. Знання та розуміння предметної області, та розуміння професійної діяльності.

	ЗК 7. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК 8. Здатність спілкуватися іноземною мовою. ЗК 9. Здатність використовувати сучасні інформаційні системи та комунікаційні технології. ЗК 10. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо. ЗК 11. 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 12. 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 технологій. ЗК 13. Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупції та будь-яких інших проявів недоброчесності
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності(СК)	СК 1. Здатність аналізувати тенденції розвитку економіки за допомогою інструментарію економічної теорії, робити узагальнення стосовно оцінки прояву окремих явищ, які властиві сучасним процесам в економіці. СК 2. Використовувати математичний інструментарій для дослідження соціально-економічних процесів, розв'язання прикладних завдань в сфері обліку, аналізу, аудиту, оподаткування. СК 3. Здатність відображати інформацію про господарські операції суб'єктів господарювання в обліку, їх систематизувати, узагальнювати у звітності й інтерпретувати для задоволення інформаційних потреб осіб, які ухвалюють управлінські рішення. СК 4. Застосовувати знання права та податкового законодавства в практичній діяльності суб'єктів господарювання. СК 5. Здатність проводити аналіз господарської діяльності підприємства з метою прийняття управлінських рішень. СК 6. Здатність здійснювати облікові процедури із застосуванням спеціалізованих програмних засобів та комп'ютерних технологій. СК 7. Здатність застосовувати методики проведення аудиту й послуг з надання впевненості. СК 8. Здатність ідентифікувати та оцінювати ризики недосягнення управлінських цілей суб'єкта господарювання, недотримання ним законодавства та регулювання діяльності, недостовірності звітності, збереження й використання його ресурсів. СК 9. Здатність застосовувати етичні принципи під час виконання професійних обов'язків. СК 10. Здатність демонструвати розуміння вимог щодо професійної діяльності, зумовлених необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.
7. Програвні результати навчання	
Знання	РН 1. Демонструвати базові знання економічних категорій і законів для розуміння причинно-наслідкових та функціональних зв'язків, які існують між процесами та явищами на різних рівнях економічних систем.

	РН 2. Розуміти місце і значення облікової, аналітичної, податкової та статистичної систем в інформаційному забезпеченні користувачів обліково-аналітичної інформації у вирішенні проблем в сфері економічної відповідальності підприємств. РН 3. Усвідомлювати особливості функціонування підприємств у сучасних умовах господарювання та демонструвати розуміння їх ринкового позиціонування. РН 4. Розуміти вимоги до діяльності за спеціальністю, зумовлені необхідністю забезпечення сталого розвитку України, її зміцнення як демократичної, соціальної, правової держави.
Уміння	РН 5. Визначати сутність об'єктів обліку, аналізу, аудиту, оподаткування на основі розуміння їх ролі і місця в господарській діяльності. РН 6. Формувати й аналізувати фінансову, податкову і статистичну звітність підприємств та правильно інтерпретувати отриману інформацію для прийняття управлінських рішень. РН 7. Володіти методичним інструментарієм обліку, аналізу, аудиту та оподаткування господарської діяльності підприємств. РН 8. Оцінювати ефективність прийняття рішень з використанням обліково-аналітичної інформації на основі розуміння організаційно-економічного механізму управління підприємством. РН 9. Ідентифікувати та оцінювати ризики господарської діяльності підприємств. РН 10. Вміти застосовувати методи і процедури аудиту на основі розуміння його теоретичних засад. РН 11. Застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології для розв'язання задач з обробки даних у сфері професійної діяльності. РН 12. Вміти застосовувати економіко-математичні методи в обраній професії.
Комунікація	РН 13. Володіти та застосовувати знання державної та іноземної мови для формування ділових паперів і спілкування у професійній діяльності.
Автономність та відповідальність	РН 14. Вміти працювати як самостійно, так і в команді, проявляти лідерські якості та відповідальність у роботі, дотримуватися етичних принципів, поважати індивідуальне та культурне різноманіття. РН 15. Дотримуватися безпеки життєдіяльності співробітників та здійснювати заходи щодо збереження навколишнього середовища. РН 16. Виконувати професійні функції з урахуванням вимог соціальної відповідальності, трудової дисципліни, вміти планувати та управляти часом. РН 17. Розуміти і реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства на основі усвідомлення цінностей вільного демократичного суспільства, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні. РН 18. Зберігати та примножувати досягнення і цінності суспільства на основі розуміння місця предметної області у загальній системі знань.
8. Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Відповідає ліцензійним умовам

Матеріально-технічне забезпечення	Усі приміщення відповідають будівельним та санітарним нормам, у наявності відповідна соціальна інфраструктура, що включає гуртожиток, кафе, медичний пункт, актову залу, спортивний та тренажерний зали. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями та прикладними комп'ютерними програмами достатнє для виконання навчальних планів. Навчальні лабораторії оснащені технічними засобами та спеціалізованим програмним забезпеченням.
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю. Офіційний веб-сайт містить інформацію про таке: локальні нормативні акти щодо провадження освітнього процесу; освітні програми, що реалізуються в закладі освіти, та перелік освітніх компонентів, що передбачені відповідною освітньо-професійною програмою; силабуси навчальних дисциплін освітньо-професійної програми; силабуси вибіркових дисциплін. За посиланням на сайті коледжу забезпечується цілодобовий доступ до навчальних матеріалів усіх освітньо-професійних програм. На території коледжу працює бездротова мережа Інтернет.
9. Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	Національна кредитна мобільність студентів, науково-педагогічних та педагогічних працівників коледжу, у т.ч. навчання, стажування, проходження навчальної і виробничої практик, викладання та підвищення кваліфікації організовується на підставі партнерських угод про співробітництво коледжу з закладами освіти України.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Черкаським державним бізнес-коледжем та закладами вищої освіти країн-партнерів.

**10. Перелік нормативних документів,
на яких базується освітньо-професійна програма**

1. Закон України «Про освіту» від 05.09.2017р. № 2145-VIII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2145-19>
2. Закон України «Про вищу освіту» від 01.07.2014р. № 1556-VII. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1556-18#Text>
3. Постанова КМУ від 30.12.2015р. № 1187 «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності». URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/1187-2015-п>
4. Національний класифікатор України: «Класифікатор професій» ДК 003:2010. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/va327609-10#Text>
5. Національний класифікатор України: «Класифікатор видів економічної діяльності» ДК 009:2010. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/vb457609-10#o46>
6. Постанова Кабінету міністрів України від 23 листопада 2011 р. № 1341 «Про затвердження Національної рамки кваліфікацій». URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1341-2011-%D0%BF/paran12#n12>
7. Довідник кваліфікаційних характеристик професій працівників. Випуск 1. "Професії працівників, що є загальними для всіх видів економічної діяльності". URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0336203-04#Text>
8. Стандарт вищої освіти першого (бакалаврського) рівня галузі знань 07 «Управління та адміністрування», спеціальності 071 «Облік і оподаткування», затверджений наказом Міністерства освіти і науки України від 19.11.2018 р. №1260. URL: <https://mon.gov.ua/storage/app/media/vyshcha/standarty/071.pdf>
9. Перелік галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 р. № 266 URL: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/266-2015-%D0%BF>
10. Міжгалузеві нормативи чисельності працівників бухгалтерського обліку, затв. наказом Міністерства праці та соціальної політики України від 26.09.2003 р. № 296. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0269203-03#Text>

Інші рекомендовані джерела

11. Розроблення освітніх програм. Методичні рекомендації / Авт.: В.М. Захарченко, В.І. Луговий, Ю.М. Рашкевич, Ж.В. Таланова / За ред. В.Г. Кременя. К.: ДП «НВЦ «Пріоритети». 2014. 120 с.
12. Стандарти і рекомендації щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої освіти. URL: https://naqa.gov.ua/wp-content/uploads/2019/07/Final-Standards-and-Guidelines-UA201511_press_20151106.pdf
13. Національна рамка кваліфікацій. URL: <https://nqa.gov.ua/national-qualification-frame/>

14. Description of the eight EQF levels.URL: <https://europass.europa.eu/en/description-eight-efl-levels>
15. Three Cycle system in the European Higher Education Area (EHEA). URL: <https://www.ehea.info/page-three-cycle-system>
16. International Federation of Accountants (2019)International Accounting Education Standards Board. Handbook of International Education Pronouncements. 2019 ed. NY: IFAC. 206 p. URL: <https://www.iaesb.org/iaesb/publications/2019-handbook-international-education-standards>

ДОДАТКИ

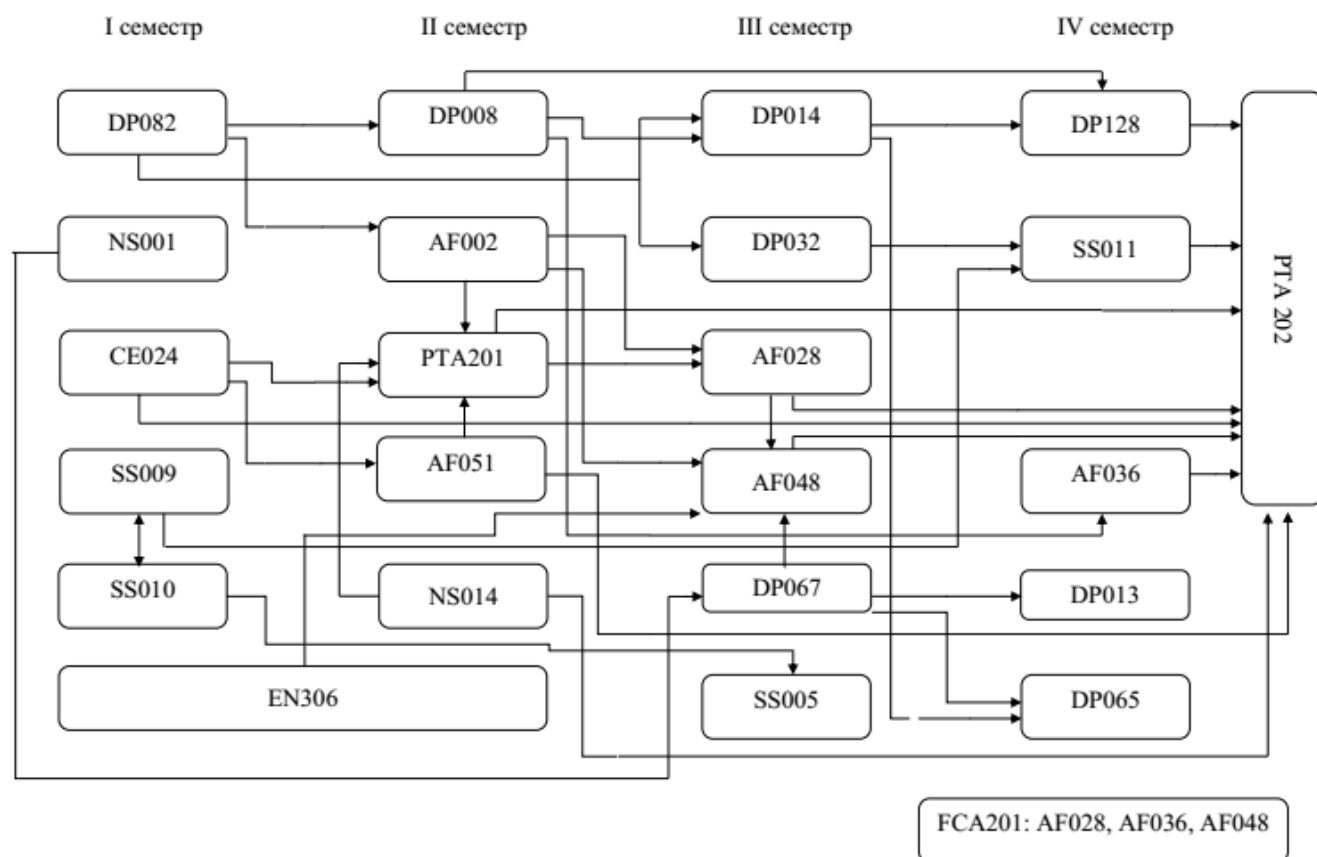
Таблиця 1

Перелік компонент освітньо-професійної програми

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, практики)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
Обов'язкові компоненти ОП			
Обов'язкові освітні компоненти, які забезпечують загальні компетентності			
SS009	Історія держави і права та право інтелектуальної власності / History of the State and Law and Intellectual Property Law	3	Залік
EN306	Англійська для ділового спілкування / English for Business Communication	4	Залік
SS010	Політична та соціальна філософія, культурологія, соціологія / Political and Social Philosophy, Cultural Studies, Sociology	3	Залік
CE024	Основи інформаційних технологій / Fundamentals of Information Technologies	4	Залік
NS014	Охорона праці, БЖД / Labor Protection, Life Safety	3	Залік
DP067	Теорія ймовірності та математична статистика / Theory of Probability and Mathematical Statistics	4	Екзамен
SS005	Історія української культури / History of Ukrainian Culture	3	Залік
DP013	Економіко-математичні методи та моделі / Economic and Mathematical Methods and Models	3	Залік
SS011	Історія господарського права та господарський процес / History of Economic Law and Economic Process	3	Екзамен
NS001	Вища математика	5	Екзамен
Обов'язкові освітні компоненти, які забезпечують фахові компетентності			
DP082	Економічна теорія та основи бізнесу / Economic Theory and Basics of Business	4	Екзамен
AF028	Фінансовий облік / Financial Accounting	5	Екзамен
DP128	Ринок праці та людський капітал / Labour Market and Human Capital	4	Залік
DP032	Історія економіки та економічної думки / History of Economics and Economic Thought	3	Залік
DP008	Економіка і фінанси підприємства / Enterprise Economy and Finance	5	Екзамен
AF002	Бухгалтерський облік: загальна теорія / Accounting: General Theory	4	Екзамен
PTA201	Навчальна практика / Practical Training	6	Залік
DP014	Економікс / Economics	3	Залік
AF036	Аналіз господарської діяльності / Analysis of Economic Activity	5	Екзамен
AF048	Основи аудиту / Basics of Auditing	3	Екзамен
AF051	Інформаційні системи і технології в обліку і аудиті / Information Systems and Technologies in Accounting and Auditing	4	Залік
DP065	Статистика бізнесу / Business Statistics	3	Екзамен
PTA202	Виробнича практика / Training at the Enterprise	6	Залік
Загальний обсяг обов'язкових компонент:		90	
АТЕСТАЦІЯ			
FCA201	Атестаційний кваліфікаційний екзамен (Фінансовий облік, Аналіз господарської діяльності, Основи аудиту)	Екзамен	
Вибіркові компоненти ОП			
Вибіркові освітні компоненти, які забезпечують загальні компетентності			
BK3K1	Дисципліна за вибором студента	3	Залік
BK3K2	Дисципліна за вибором студента	3	Залік
BK3K3	Дисципліна за вибором студента	3	Залік
BK3K4	Дисципліна за вибором студента	3	Залік
Вибіркові освітні компоненти, які забезпечують фахові компетентності			

ВКФК1	Дисципліна за вибором студента	6	Залік
ВКФК2	Дисципліна за вибором студента	3	Залік
ВКФК3	Дисципліна за вибором студента	6	Залік
ВКФК4	Дисципліна за вибором студента	3	Залік
Загальний обсяг вибірових компонент:		30	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ		120	

Структурно-логічна схема ОПП «Облік і аудит» початкового рівня (короткого циклу) вищої освіти



Таблиця 2

Матриця відповідності програмних компетентностей компонентам освітньої програми

	SS009	EN306	SS010	CE024	NS014	DP067	SS005	DP013	SS011	NS001	DP082	AF028	DP128	DP032	DP008	AF002	PTA201	DP014	AF036	AF048	AF051	DP065	PTA202
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							+		+											+			
СК 1											+		+	+				+				+	
СК 2						+		+			+	+	+		+	+	+	+	+	+	+	+	+
СК 3												+				+	+				+		+
СК 4	+								+		+			+	+	+	+				+		+
СК 5						+		+						+	+				+			+	+
СК 6																	+				+		+
СК 7																				+			+
СК 8									+									+	+	+			+
СК 9	+								+										+	+			+
СК 10	+				+				+		+	+	+			+			+	+			+

Матриця забезпечення програмних результатів навчання (РН) відповідними компонентами освітньої програми

	SS009	EN306	SS010	CE024	NS014	DP067	SS005	DP013	SS011	NS001	DP082	AF028	DP128	DP032	DP008	AF002	PTA201	DP014	AF036	AF048	AF051	DP065	PTA202
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					+								+				+						+
PH 16	+		+		+		+		+				+				+			+			+
PH 17	+		+				+		+				+										
PH 18	+		+				+		+		+		+	+				+					

