

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни	Комп'ютерний аудит
Шифр та назва спеціальності	071 – Облік і оподаткування
Назва освітньої програми	Облік і аудит
Рівень вищої освіти	Другий (магістерський)
Статус дисципліни	Обов'язкова навчальна дисципліна циклу професійної підготовки
Обсяг дисципліни	5 кредитів ЄКТС (150 академічних годин)
Терміни вивчення дисципліни	2 семестр (III чверть)
Назва кафедри, яка викладає дисципліну	Обліку і аудиту
Провідний викладач (лектор)	Канд. техн. наук, доцент Зелікман Владислав Давидович E-mail: zelikman.kaf-oa@email.ua , кімн. Б-306
Мова викладання	Українська
Передумови вивчення дисципліни	Вивченню дисципліни має передувати вивчення дисциплін: "Бухгалтерський облік в управлінні підприємством", "Основи наукових досліджень в обліково-аналітичній діяльності", "Організація контрольно-ревізійної роботи"
Мета навчальної дисципліни	Освоєння студентами основ інформаційного забезпечення та автоматизації аудиторських перевірок; набуття практичних навичок використання спеціалізованих комп'ютерних програм для проведення аудиту
Компетентності, формування яких забезпечує навчальна дисципліна	<p>Загальні:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ЗК01. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми. - ЗК03. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій в професійній сфері. - ЗК04. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні. - ЗК06. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел. - ЗК10. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). <p>Спеціальні (фахові):</p> <ul style="list-style-type: none"> - СК06. Використовувати міжнародні стандарти контролю якості аудиту, огляду, іншого надання впевненості та супутніх послуг з дотриманням вимог професійної етики в процесі практичної діяльності. - СК07. Здатність формулювати завдання, удосконалювати методики та впроваджувати сучасні методи фінансового та управлінського обліку, аналізу, аудиту і оподаткування у відповідності зі стратегічними цілями підприємства. - СК09. Здатність здійснювати діяльність з консультування власників, менеджменту підприємства та інших користувачів інформації у сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування. - СК10. Здатність проводити наукові дослідження з метою вирішення актуальних завдань теорії, методики, організації та практики обліку, аудиту, аналізу, контролю та оподаткування. - СК13. Здатність планувати, організовувати та здійснювати аудиторську діяльність на усіх стадіях аудиторського процесу в умовах діджиталізації
Програмні результати навчання	<p>В результаті вивчення дисципліни студент повинен</p> <p>знати:</p> <ul style="list-style-type: none"> - зміст та вимоги до інформаційного забезпечення аудиту; - комп'ютерні технології обробки інформації та їх використання в аудиті; - основи проведення аудиту у комп'ютерному середовищі підприємства; <p>вміти:</p> <ul style="list-style-type: none"> - аналізувати інформаційні потоки на підприємстві у комп'ютеризованій системі обліку; - складати алгоритм аудиторської перевірки; - використовувати спеціальні комп'ютерні програми для контролю та тестування. <p>Дисципліна забезпечує досягнення таких програмних результатів навчання:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ПР04. Уміти організовувати, розвивати, моделювати системи обліку і координувати діяльність облікового персоналу з урахуванням потреб менеджменту суб'єктів господарювання.

	<ul style="list-style-type: none"> - ПР06. Визначати інформаційні потреби користувачів облікової інформації в управлінні підприємством, надавати консультації управлінському персоналу суб'єкта господарювання щодо облікової інформації - ПР13. Знати міжнародні стандарти контролю якості, аудиту, огляду, іншого надання впевненості та супутні послуги з дотриманням вимог професійної етики. - ПР14. Обґрунтовувати вибір і порядок застосування управлінських інформаційних технологій для обліку, аналізу, аудиту та оподаткування в системі прийняття управлінських рішень з метою їх оптимізації. - ПР15. Застосовувати наукові методи досліджень у сфері обліку, аудиту, аналізу, контролю та оподаткування та імплементувати їх у професійну діяльність та господарську практику. - ПР17. Готувати й обґрунтовувати висновки задля консультування власників, менеджменту суб'єкта господарювання та інших користувачів інформації у сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування. - ПР18. Визначати актуальні проблеми та виявляти наукові факти у сфері теорії, методики, організації та практики обліку, аудиту, аналізу, контролю та оподаткування, робити науково-обґрунтовані висновки та розробляти пропозиції щодо їх вирішення. - ПР23. Знати зміст та вимоги до інформаційного забезпечення аудиту, комп'ютерні технології обробки інформації та їх використання в аудиті, вміти складати алгоритм аудиторської перевірки та використовувати спеціальні комп'ютерні програми для контролю та тестування.
Зміст навчальної дисципліни	<p>Модуль 1. Інформаційне забезпечення комп'ютерного аудиту. Модуль 2. Аудит у комп'ютерному середовищі. Модуль 3. Комп'ютерні технології в аудиті. Модуль 4. Проведення аудиту за допомогою спеціальних комп'ютерних програм Модуль 5. Курсова робота. Розробка елементів комп'ютерної аудиторської перевірки відповідного об'єкту обліку.</p>
Заходи та методи оцінювання	<p>Оцінювання модулів 1 – 4 здійснюється за результатами виконання чотирьох модульних контрольних робіт у тестовій формі. Оцінювання курсової роботи (модуль 5) здійснюється за результатами її захисту перед комісією у складі викладачів кафедри обліку і аудиту. Оцінювання кожного модуля здійснюється за 12-бальною шкалою. Семестрова оцінка III семестру визначається як середнє арифметичне модульних оцінок 1 – 5 модулів. Підсумкова оцінка навчальної дисципліни визначається як середнє арифметичне п'яти модульних оцінок за 12-бальною шкалою.</p>

Види навчальної роботи та її обсяг в акад. годинах	Усього	Чверті
		3
Усього годин за навчальним планом, у тому числі:	150	150
Аудиторні заняття, з них:	56	56
Лекції	24	24
Лабораторні роботи	16	16
Практичні заняття	16	16
Семінарські заняття	0	0
Самостійна робота, у тому числі при:	94	94
підготовці до аудиторних занять	28	28
підготовці до модульного контролю	12	12
виконанні курсових проектів (робіт)	30	30
виконанні індивідуальних завдань	0	0
опрацюванні розділів програми, які не викладаються на лекціях	24	24
Заходи модульного контролю	Модульні контр. роботи, Курсова робота	Модульні контр. роботи, Курсова робота
Захід семестрового контролю	Диф. залік, Курсова робота	Диф. залік, Курсова робота

Специфічні засоби навчання	Навчальний процес передбачає використання мультимедійного обладнання, спеціалізованих комп'ютерних програм для проведення аудиту, розроблених на кафедрі обліку і аудиту НМетАУ, та спеціалізованого програмного забезпечення для здійснення комп'ютерного аудиту, розміщеного в мережі Internet
Навчально-методичне забезпечення	<p><u>Основна література:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Закон України “Про аудит фінансової звітності та аудиторську діяльність” від 21.12.2017 № 2258-VIII / Законодавство України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/2258-19. 2. Міжнародні стандарти контролю якості, аудиту, огляду, іншого надання впевненості та супутніх послуг, видання 2016-2017 року / Аудиторська палата України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: https://www.apu.net.ua/component/content/article/2-uncategorised/1151-miznarodni-standarti-kontrolyu-yakosti-2016-2017 3. Зелікман В.Д. Аудит: Навч. посібник. Частина I. Теоретичні засади аудиторської діяльності та її регулювання / В.Д. Зелікман, І.М. Бондарчук, О.Л. Єршоміна, Т.В. Кравченко. – Дніпро: НМетАУ, 2019. – 107 с. 4. Івахненко С.В. Інформаційні технології аудиту та внутрішньогосподарського контролю в контексті світової інтеграції : [монографія] / С.В. Івахненко ; М-во освіти і науки України, Нац. ун-т "Києво-Могилянська академія". – Житомир : Рута, 2010. – 432 с. 5. Король Г.О. Комп'ютерний аудит: Навч. посібник. Частина I. Методологія та інформаційне забезпечення комп'ютерного аудиту / Г.О. Король, В.Д. Зелікман, Р.Б. Сокольська та ін. – Дніпро: НМетАУ, 2017. – 41 с. 6. Король Г.О. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Комп'ютерний аудит» для студентів спеціальності 071 – облік і оподаткування / Укл.: Г.О. Король, В.Д. Зелікман, Р.Б. Сокольська. – Дніпро: НМетАУ, 2016. – 31 с. 7. Терещенко Л.О. Комп'ютерний аудит : навч.-метод. посібник для самост. вивч. дисципліни / Л.О. Терещенко, Б.В. Кудрицький ; М-во освіти і науки, молоді та спорту України, ДВНЗ "Київський нац. екон. ун-т ім. В. Гетьмана". – К. : КНЕУ, 2011. – 226 с. <p><u>Додаткова література:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Король Г.О. Інформація обліку в аналізі ефективності діяльності суб'єктів господарювання: Монографія / Г.О. Король, В.Д. Зелікман, Р.Б. Сокольська та ін.; за ред. Король Г.О., Зелікмана В.Д. – Дніпро: Ліра, 2019. – 280 с. 2. Король Г.О. Облік, перевірка й аналіз у системі фінансового контролю на підприємствах: Монографія / Г.О. Король, Р.Б. Сокольська, В.Д. Зелікман, Т.В. Акімова. – Дніпро: Ліра, 2018. – 136 с. 3. Лубенець С.В. Моделі і методи прийняття рішень в аналізі та аудиті : навч. посібник / С.В. Лубенець ; М-во освіти і науки України. – Львів : Магнолія-2006, 2010. – 257 с. 4. Мултановская Т. Аудит в схемах и таблицах / Т. Мултановская, М. Горяева. – Харьков : Фактор, 2009. – 335 с. 5. Петрик О.А. Аудит: методологія и організація: Монографія / О.А. Петрик. – К.: КНЕУ, 2003. – 260 с. 6. Проскуріна Н.М. Процедурне забезпечення аудиту. Теорія та практика : монографія / Н.М. Проскуріна ; [наук. ред. О. Ю. Редько] ; Нац. академія статистики та аудиту. – К. : Інформ.-аналіт. агентство, 2011. – 738 с. 7. Романов А.Н. Автоматизация аудита / А.Н. Романов, Б.Е.Одинцов. – М.: Аудит, ЮНИТИ, 1999. – 336 с.

Ухвалено на засіданні групи забезпечення якості освітньо-професійної програми «Облік і аудит» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 071 – Облік і оподаткування (Протокол № 03-м/19-20 від 4.05.2020 р.).

Гарант освітньої програми, доцент Тетяна Акімова