

НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Факультет економіки та бізнес-адміністрування
Кафедра обліку та аудиту

УЗГОДЖЕНО

Декан ФЕБА

_____ С. Петровська

" ____ " _____ 2019 р

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з навчальної
роботи

_____ А.Гудманян

" ____ " _____ 2019 р.



Система менеджменту якості

РОБОЧА НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА

навчальної дисципліни

«Інформаційні системи в обліку та аудиті»

Галузь знань: 07 «Управління та адміністрування»

Спеціальність: 071 «Облік і оподаткування»


Освітньо-професійна програма: «Облік і аудит»

Курс – 4 Семестр – 7

Лекції	– 17	Екзамен	– 7 семестр
Практичні заняття	– 17		
Лабораторні заняття	– 17		
Самостійна робота	– 69		
Усього (годин/кредитів ECTS) – 120/4,0			

Домашнє завдання (1) – 7 семестр

Індекс РБ-6-071/16 – 2.1.30

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 2 із 11	

Робочу навчальну програму дисципліни «Інформаційні системи в обліку та аудиті» розроблено на основі робочого навчального плану № РБ-6-071/16 підготовки здобувачів вищої освіти освітнього ступеня «Бакалавр» за спеціальністю 071 «Облік і оподаткування» освітньо-професійної програми «Облік і аудит», навчальної програми цієї дисципліни, індекс НБ-6-071/16 – 2.1.30, затвердженої ректором «___» _____ 2019 р., та відповідних нормативних документів.

Робочу навчальну програму розробила:

старший викладач
кафедри обліку і аудиту _____ Н. Задерака

Робочу навчальну програму обговорено та схвалено на засіданні випускової кафедри спеціальності 071 «Облік і оподаткування» освітньо-професійної програми «Облік і аудит» - кафедри обліку та аудиту, протокол № ___ від «___» _____ 2019 р.

Т.в.о. завідувача кафедри _____ О. Попович


Робочу навчальну програму обговорено та схвалено на засіданні науково-методично-редакційної ради ФЕБА, протокол № ___ від «___» _____ 2019 р.

Голова НМРР _____ А. Тофанчук

Рівень документа – 3б


Плановий термін між ревізіями – 1 рік

Врахований примірник

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 3 із 11	

ЗМІСТ

	стор.
1. Вступ	4
2. Зміст навчальної дисципліни	4
2.1. Тематичний план навчальної дисципліни	4
2.2. Домашнє завдання	5
3. Навчально-методичні матеріали з дисципліни	5
3.1. Список рекомендованих джерел.....	5
3.2. Перелік наочних та інших навчально-методичних посібників, методичних матеріалів до технічних засобів навчання.....	6
4. Рейтингова система оцінювання набутих студентом знань та вмінь	7

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 4 із 11	

ВСТУП

Робоча навчальна програма дисципліни розроблена на основі навчальної програми дисципліни «Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті» та «Методичних вказівок до розроблення та оформлення навчальної та робочої навчальної програм дисциплін», введених в дію розпорядженням від 16.06.15 №37/роз,


Рейтингова система оцінювання (PCO) є невід'ємною складовою робочої навчальної програми і передбачає визначення якості виконаної студентом усіх видів аудиторної та самостійної навчальної роботи та рівня набутих ним знань та умінь шляхом оцінювання в балах результатів цієї роботи під час поточного, модульного та семестрового контролю, з наступним переведенням оцінки за багатобальною шкалою в оцінки за національною шкалою та шкалою ECTS.

PCO передбачає використання модульних рейтингових оцінок (поточної, контрольної, підсумкової), а також екзаменаційної або залікової, підсумкової семестрової та підсумкової рейтингових оцінок.

2. ЗМІСТ НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

2.1. Тематичний план навчальної дисципліни

№ пор.	Назва теми (тематичного розділу)	Обсяг навчальних занять (год.)				
		Усього	Лекції	Практичні заняття	Лабораторні заняття	СРС
1	2	3	4	5	6	7
7 семестр						
Модуль №1 " Теоретичні основи функціонування інформаційних систем "						
1.1	Теоретичні основи комп'ютеризації бухгалтерського обліку	9	2	2	-	5
1.2	Інформаційні системи та їх роль в управлінні економікою	9	2	2	-	5
1.3	Економічна інформація та засоби її формалізованого опису MS Word. Способи обробки тексту, математичних формул, малюнків та таблиць.	14	2	2	2	8
1.4	Організація позамашиної інформаційної бази	9	2	2	-	5
1.5	Організація машинної інформаційної бази системи обробки економічної інформації	9	2	2	-	5
1.6	Інформаційні технології обробки економічної інформації	14	2	2	2	8
1.7	Побудова діаграм та графіків на основі електронних систем MS Excel.	6	-	-	2	4
1.8	Робота з формулами в MS Excel.	6	-	-	2	4
1.9	Побудова презентації в MS Power Point.	6	-	-	2	4
1.10	Організаційно-методичні основи створення та функціонування інформаційних систем бухгалтерського обліку	17	2 2	2 2	2	6 1

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019			
		Стор. 5 із 11				

1.11	Особливості автоматизації операцій бухгалтерського обліку та аудиту в сучасних інформаційних системах бухгалтерського обліку, представлених на ринку програмного забезпечення України.	10	-	-	2 2 1	5
1.12	Домашнє завдання	8	-	-	-	8
1.13	Модульна контрольна робота № 1	3	1	-	-	2
Усього за модулем №1		120	17	17	17	69
Усього за 7 семестр		120	17	17	17	69
Усього за навчальною дисципліною		120	17	17	17	69

2.2. Домашнє завдання

В цьому семестрі студенти виконують домашнє завдання (ДЗ), відповідно до затверджених в установленому порядку методичних вказівок, з метою закріплення та поглиблення теоретичних та практичних знань та вмінь, набутих у процесі засвоєння навчального матеріалу дисципліни.

ДЗ є складовою Модуля №1 " Теоретичні основи функціонування інформаційних систем ". Конкретна мета ДЗ полягає у впровадженні студентом знань щодо розрахунку наскрізних ситуаційних задач згідно до заданого у варіанті завдання.

Виконання, оформлення та захист ДЗ здійснюється студентом в індивідуальному порядку відповідно до методичних вказівок.

Час, потрібний для виконання ДЗ, - до 8 годин самостійної роботи.

3. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ З ДИСЦИПЛІНИ

3.1. Список рекомендованих джерел

Основні рекомендовані джерела

3.1.1. Волинець В.І., Погріщук Б.В., Гордополова Н.В. Інформаційні системи і технології в обліку і аудиті. Практикум. – 2-е вид., перероб. і доп.. – Тернопіль: Крок, 2014. – 289 с.


3.1.2. Голячук Н.В. Інформаційні системи і технології в обліку і аудиті : [навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів] / Н.В. Голячук. - Луцьк : РВВ ЛНТУ, 2012. - 239 с.

3.1.3. Гончарук Я.А. Інформаційні системи і технології в обліку: Навч. посіб. / Я.А. Гончарук., Н.С. Марушко, Д.С. Лозовицький, Г.М. Воляник. – Львів: Вид-во "Магнолія 2006", 2014. – 400 с.

3.1.4. Комп'ютерні технології в бухгалтерському обліку на прикладі програми "1С: Бухгалтерія 8.2": навчальний посібник / В.М. Дякон ... [та ін.] ; Європейський університет, Уманська філія. - Умань : Сочінський, 2012. - 178 с.

3.1.5. Лучко М.Р., Адамик О. В. Інформаційні системи і технології в обліку й аудиті: Навчальний посібник / М. Р. Лучко, О. В. Адамик. – Тернопіль: ТНЕУ, 2016. – 252 с.

3.1.6. Стригуль Л.С. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті: Текст лекцій / Л.С. Стригуль; Міністерство освіти і науки України, Національний технічний університет "Харківський політехнічний інститут". - Харків : НТУ "ХПІ", 2013. -135 с.

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 6 із 11	

3.1.7. Шквір В.Д. Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті: Підручник/ В.Д. Шквір, А.Г. Загородній, О.С. Височан. – Львів: Вид-во НУ"Львівська політехніка", 2012. – 400 с.

3.1.8. 1С : Бухгалтерия 8: вопросы и ответы / А. Сараева та ін.. - Харьков: Фактор, 2010. - 148 с.

Додаткові рекомендовані джерела

3.1.9. Інформаційні системи бухгалтерського обліку: Підручник / Бутинець Ф.Ф., Івахненко С.В., Давидюк Т.В., Шахрайчук Т.В. – Житомир: Рута, 2002. – 543 с.

3.1.10. Інформаційні технології та системи: Навчальний посібник / Білик В.М., Костирко В.С. – К.: Центр навчальної літератури, 2006. – 232с.

3.1.11. Інформаційні системи і технології в комерційній діяльності: Підручник / Ананьєв О.М., Білик В.М., Гончарук Я.А.; МОН. – Львів: Новий Світ, 2006. – 584с.

3.1.12. Практикум з дисципліни “Інформаційні системи і технології в обліку та аудиті” для студентів напряму підготовки 6.030509 “Облік і аудит”/ укладач Бойченко Н.В. – Х.: ХДУХТ, 2016. – 30 с.


3.1.13. Писаревська Т.А. Інформаційні системи обліку та аудиту: Навчальний посібник / Т.А. Писаревська – К.: КНЕУ, 2004. – 370 с.

3.1.14. Системи обробки економічної інформації: Підручник / Черняк О.І., Ставицький А.В., Черноус Г.О.; МОН. – Київ: Знання, 2006. – 448с.

3.1.15. Сусіденко В. Т. Інформаційні системи і технології в обліку. Навч. посіб. / В. Т. Сусіденко. – К.: «Центр учбової літератури», 2016. – 224 с.

3.2. Перелік наочних та інших навчально-методичних посібників, методичних матеріалів до ТЗН

№ Пор.	Назва	Шифр тем за тематичним планом	Кількість
1	2	3	4
1.	Слайди, плакати	1.1-1.10	5-7 слайдів із кожної теми
2.	Методичні рекомендації з виконання лабораторних завдань	1.3, 1.6-1.11	електронна версія

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 7 із 11	

4. РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ НАБУТИХ СТУДЕНТОМ ЗНАТЬ ТА ВМІНЬ

4.1. Оцінювання окремих видів виконаної студентом навчальної роботи здійснюється в балах відповідно до табл. 4.1.

Таблиця 4.1

Оцінювання окремих видів навчальної роботи студента


7 семестр		
Модуль №1		Мах кількість балів
Вид навчальної роботи	Мах кількість балів	
Відповіді на практичних заняттях (5 балів * 4)	20 (сумарна)	
Виконання експрес-контрольних робіт та тестових завдань (5 балів * 4)	20 (сумарна)	
Виконання та захист лабораторних робіт (5 балів * 4)	20 (сумарна)	
Виконання та захист домашнього завдання	13	
<i>Для допуску до виконання модульної контрольної роботи №1 студент має набрати не менше 44 балів</i>		
Виконання модульної контрольної роботи №1	15	
Усього за модулем №1	88	
Семестровий екзамен		12
Усього за 7 семестр		100

4.2. Виконані види навчальної роботи зараховуються студенту, якщо він отримав за них позитивну рейтингову оцінку (табл. 4.2).

Таблиця 4.2

Відповідність рейтингових оцінок за окремі види навчальної роботи в балах оцінкам за національною шкалою

Рейтингова оцінка в балах					Оцінка за національною шкалою
Виконання та захист лабораторних робіт	Відповідь на практичних заняттях (семінарах)	Виконання експрес-контрольних робіт та тестових завдань	Виконання та захист домашнього завдання	Виконання модульної контрольної роботи	
5	5	5	12-13	14-15	Відмінно
4	4	4	10-11	12-13	Добре
3	3	3	8-9	9-11	Задовільно
менше 3	менше 3	менше 3	менше 8	менше 9	Незадовільно

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 8 із 11	

4.3. Сума рейтингових оцінок, отриманих студентом за окремі види виконаної навчальної роботи, становить поточну модульну рейтингову оцінку, яка заноситься до відомості модульного контролю.

4.4. Сума поточної та контрольної модульних рейтингових оцінок становить підсумкову модульну рейтингову оцінку (табл. 4.3), яка в балах та за національною шкалою заноситься до відомості модульного контролю.

Таблиця 4.3

Відповідність підсумкових модульних рейтингових оцінок в балах оцінкам за національною шкалою

Модуль № 1	Оцінка за національною шкалою
79-88	Відмінно
66-78	Добре
53-65	Задовільно
менше 53	Незадовільно

4.5. Підсумкова модульна рейтингова оцінка у балах становить підсумкову семестрову модульну рейтингову оцінку, яка перераховується в оцінку за національною шкалою (табл. 4.4).

Таблиця 4.4

Відповідність підсумкової семестрової модульної рейтингової оцінки в балах оцінці за національною шкалою


Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою
79-88	Відмінно
66-78	Добре
53-65	Задовільно
менше 53	Незадовільно

Таблиця 4.5

Відповідність екзаменаційної рейтингової оцінки в балах оцінці за національною шкалою

Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою
11-12	Відмінно
9-10	Добре
7-8	Задовільно
менше 7	Незадовільно

4.6. Сума підсумкової семестрової модульної та екзаменаційної рейтингових оцінок у балах становить підсумкову семестрову рейтингову оцінку, яка перераховується в оцінки за національною шкалою та шкалою ECTS (табл. 4.6).

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 9 із 11	

Таблиця 4.6

Відповідність підсумкової семестрової рейтингової оцінки в балах оцінці за національною шкалою та шкалою ECTS


Оцінка в балах	Оцінка за національною шкалою	Оцінка за шкалою ECTS	
		Оцінка	Пояснення
90-100	Відмінно	A	Відмінно (відмінне виконання лише з незначною кількістю помилок)
82 – 89	Добре	B	Дуже добре (вище середнього рівня з кількома помилками)
75 – 81		C	Добре (в загальному вірне виконання з певною кількістю суттєвих помилок)
67 – 74	Задовільно	D	Задовільно (непогано, але зі значною кількістю недоліків)
60 – 66		E	Достатньо (виконання задовольняє мінімальним критеріям)
35 – 59	Незадовільно	FX	Незадовільно (з можливістю повторного складання)
1 – 34		F	Незадовільно (з обов'язковим повторним курсом)

4.7. Підсумкова семестрова рейтингова оцінка в балах, за національною шкалою та за шкалою ECTS заноситься до заліково-екзаменаційної відомості, навчальної картки та залікової книжки студента.

4.8. Підсумкова семестрова рейтингова оцінка заноситься до залікової книжки та навчальної картки студента, наприклад, так: **92/Відм./A**, **87/Добре/B**, **79/Добре/C**, **68/Задов./D**, **65/Задов./E** тощо.

4.9. Підсумкова рейтингова оцінка з дисципліни, яка викладається протягом одного семестру, дорівнює підсумковій семестровій рейтинговій оцінці.

Зазначена підсумкова рейтингова оцінка з дисципліни заноситься до Додатку до диплома.

	Система менеджменту якості. Робоча навчальна програма навчальної дисципліни "Інформаційні системи в обліку та аудиті"	Шифр документа	СМЯ НАУ РНП 11.01.04 – 01-2019
		Стор. 11 із 11	

(Ф 03.02 – 04)

АРКУШ РЕЄСТРАЦІЇ РЕВІЗІЇ

№ пор.	Прізвище, ім'я, по батькові	Дата ревізії	Підпис	Висновок щодо адекватності

(Ф 03.02 – 03)

АРКУШ ОБЛІКУ ЗМІН

№ зміни	№ листа (сторінки)				Підпис особи, яка внесла зміну	Дата внесення зміни	Дата введення зміни
	Зміненого	Заміненого	Нового	Анульованого			

(Ф 03.02 – 32)

УЗГОДЖЕННЯ ЗМІН

	Підпис	Ініціали, прізвище	Посада	Дата
Розробник				
Узгоджено				
Узгоджено				
Узгоджено				