

Семінарське заняття №1

Тема: Теоретичні основи створення та функціонування системи технологій в обліку.

Мета: перевірка вивченого теоретичного матеріалу методом усного опитування та тестування.

Питання семінарського заняття:

1. Призначення автоматизації управлінської діяльності.
2. Функції автоматизованої інформаційної системи.
3. Сутність інформаційної системи обліку.
4. Складові інформаційної системи, їх характеристики.
5. Фази обробки облікових задач.
6. Типи організації автоматизованих інформаційних систем обліку.
7. Сутність поняття «економічна інформація».
8. Системи класифікації і кодування інформації.
9. Види економічної інформації відповідно до виконуваних функцій.
10. Види економічної інформації за технологією обробки.
11. Структура економічної інформації.
12. Сутність поняття «інформаційне забезпечення».
13. Структура інформаційного забезпечення.
14. Складові позамашиного інформаційного забезпечення.
15. Складові машинного інформаційного забезпечення.
16. Вимоги до уніфікації документів.
17. Сутність автоматизованих інформаційних систем.
18. Підходи при створенні ІС.
19. Принципи, що використовують при створенні АІС.
20. Стадії та етапи робіт зі створення і впровадження ІСО.
21. Етапи життєвого циклу АІС.

Рекомендована література:

1. Аніловська Г.Я. Інформаційні системи і технології у фінансах. Навчальний посібник для ВНЗ (рекомендовано МОН України) / Аніловська Г.Я., Марушко Н.С., Стоколоса Т. М. – Львів: «Магнолія 2006», 2021.
2. Бутенко Т. А., Сирий В. М. Інформаційні системи та технології: навчальний посібник. – Харків: ХНАУ ім. В.В. Докучаєва, 2020.
3. Працюємо з базами даних в середовищі Microsoft Office: теоретичні аспекти та приклади розв’язування задач. Навчальний посібник з курсу „Сучасні інформаційні технології” для студентів денної та заочно-дистанційної форм навчання галузей знань 07 „Управління та

адміністрування”, 23 „Соціальна робота” ступеня вищої освіти „бакалавр”.
URL:

<https://dspace.wunu.edu.ua/bitstream/316497/37126/1/%D0%9F%D0%BE%D1%81%D1%96%D0%B1%D0%BD%D0%B8%D0%BA%D0%91%D0%B0%D0%B7%D0%B8%D0%94%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%852019%20%281%29.pdf>

4. Сусіденко В. Т. Інформаційні системи і технології в обліку. Навчальний посібник. Інтернет-книгарня: Центр навчальної літератури, 2023.

Приклади тестових завдань:

1. Елементарна одиниця економічної інформації, що не підлягає поділу, це:

- А символ;
- Б реквізит;
- В показник;
- Г документ.

2. При ієрархічному методі класифікації використовується метод кодування:

- А порядковий;
- Б серійно-порядковий;
- В послідовний;
- Г паралельний.

3. Система засобів і способів збору, передачі, накопичення, обробки, зберігання, подання і використання інформації:

- А інформаційний процес;
- Б інформаційна технологія;
- В інформаційна система;
- Г інформаційна діяльність;
- Д життєвий цикл.