



## СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

### УПРАВЛІНСЬКІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ В ОБЛІКУ, АНАЛІЗІ, АУДИТІ ТА ОПОДАТКУВАННІ

**Ступінь вищої освіти:** магістр

**Спеціальність:** 071 Облік і оподаткування

**Освітньо-професійна програма:** Облік і аудит

**Викладачі:** Маркова Тетяна Дмитрівна, к.е.н., доцент кафедри цифрових технологій фінансових операцій;  
Пчелянська Гаїна Борисівна, старший викладач кафедри цифрових технологій фінансових операцій  
**Кафедра:** цифрових технологій фінансових операцій,  
т. 712-42-75

[Профайл викладача](#)

**Контакти:**

тел: 048-7124275

e-mail: markova.tetiana17@gmail.com

e-mail: gaya\_od@ukr.net

### 1. Загальна інформація

**Тип дисципліни** – обов'язкова

**Мова викладання** - українська

**Навчальна дисципліна викладається на першому курсі у першому семестрі для денної та заочної форм навчання**

**Кількість кредитів - 3, годин - 90**

Аудиторні заняття, годин:	всього	лекції	лабораторні
денна	30	12	18
заочна	12	6	6
<b>Самостійна робота, годин</b>	Денна - 60		Заочна - 78

[Розклад занять](#)

### 2. Анотація навчальної дисципліни

Конкурентоспроможні об'єкти управління при ринковій економіці не можуть безупинно ефективно функціонувати, якщо сучасні засоби електронної обчислювальної та інформаційної техніки не використовуватимуться в усіх процесах господарської діяльності, зокрема від оперативного збирання та обробки інформації як на об'єктах управління, так і під час обміну необхідною обліковою, статистичною інформацією між суб'єктами такої економіки. В умовах жорсткої ринкової конкурентної боротьби, нестабільності зовнішнього середовища, важливим є збереження та нарощення потенціалу підприємства, виробництво продукції відповідної якості, задоволення потреб споживачів, забезпечення довгострокових конкурентних переваг підприємства на ринку. Це більшою мірою можливе завдяки ефективному стратегічному управлінню розвитком підприємства, у тому числі автоматизацією управління діяльністю підприємства тощо. Сучасні умови потребують якісних змін в управлінні підприємством. В умовах ринкових відносин управлінська діяльність є основою функціонування й розвитку підприємства. Вона постійно удосконалюється відповідно до об'єктивних вимог виробництва, складності господарських зв'язків, підвищення вимог до готової продукції з боку споживачів. Пошук нових форм і методів управління виробництвом та реалізацією товарів стає найважливішим завданням суспільства. Слід відмітити, що, як правило, для реалізації визначених задач людина обирає стратегію, яка здійснюється за допомогою сукупності різноманітних методів та засобів. І в цьому випадку інформаційні дані є важливими, як і традиційні ресурси матеріальної категорії, оскільки інформація є одним із вартісних ресурсів людства.

Предмет навчальної дисципліни – інформаційні системи, принципи їх побудови і застосування в управлінні.

Міждисциплінарні зв'язки: попередні – Фінансовий облік, Економічний аналіз, Інформаційні системи і технології обліку, послідовні – Фінансовий аналіз, Організація бухгалтерського обліку

## **2. Мета навчальної дисципліни**

Дисципліна «Управлінські інформаційні системи в обліку, аналізі, аудиті та оподаткуванні» ставить за мету озброїти здобувачі вищої освіти необхідними теоретичними знаннями про створення інформаційних систем і використання їх в управлінні та надати практичних навичок із застосування сучасних комп'ютерних інформаційних систем і технологій.

Вивчення дисципліни включає аудиторні – лекційні і лабораторні заняття, а також самостійну роботу, у тому числі індивідуальну, що забезпечує закріплення теоретичних знань, сприяє набуттю практичних навичок з використання управлінських інформаційних систем.

В результаті вивчення курсу дисципліни «Управлінські інформаційні системи в обліку, аналізі, аудиті та оподаткуванні» здобувачі вищої освіти повинні:

### **знати:**

– теоретико-методологічні засади розробки управлінських інформаційних систем і використання їх в управлінні;

### **вміти:**

– визначити проблему, обрати математичну модель і відповідний математичний метод, сформулювати склад та зміст інформаційної бази, склад процедур автоматизованої обробки даних, розробити алгоритм розв'язання на ПЕОМ задач управління з використанням систем пакетів прикладних програм, проаналізувати отримані результати.

## **4. Програмні компетентності та результати навчання за дисципліною**

## **5. Зміст навчальної дисципліни**

### **6. Система оцінювання та інформаційні ресурси**

**Види контролю:** поточний, підсумковий – диф.залік.

**Нарахування балів**

**Інформаційні ресурси**

### **7. Політика навчальної дисципліни**

Політика всіх навчальних дисциплін в ОНАХТ є уніфікованою та визначена з урахуванням законодавства України, вимог [ISO 9001:2015](#), [«Кодекс академічної доброчесності в ОНТУ»](#) та [«Положення про організацію освітнього процесу»](#).

Викладачі: ПІДПИСАНО Тетяна МАРКОВА  
підпис

ПІДПИСАНО Гаїна ПЧЕЛЯНСЬКА  
підпис

Завідувачка кафедри ПІДПИСАНО Лариса ІВАНЧЕНКОВА  
підпис