

АНОТАЦІЯ ДИСЦИПЛІНИ
«ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ І ТЕХНОЛОГІЇ В ОБЛІКУ ТА
ОПОДАТКУВАННІ»

Освітній ступінь «Магістр»

Кількість кредитів ECTS	Семестр
3	2

1. Мета опанування дисципліни: формування у здобувачів вищої освіти знань та вмінь використання інформаційних технологій при розв'язку складних спеціалізованих завдань у сфері обліку, аудиту та оподаткування.

2. Завдання: вивчення основ облікової інформатики, складу облікових задач, особливостей їх розв'язування в умовах використання різних технологій оброблення економічної інформації; набуття вмінь виконувати постановку типових бухгалтерських задач; вивчення функціональних можливостей інформаційних систем; набуття практичних навичок реєстрації первинних документів в інформаційних системах; отримання практичних навичок реєстрації господарських операцій в інформаційних системах; автоматизація отримання облікових реєстрів та звітності.

3. Перелік компетенцій, яких набуде студент після опанування дисципліни:

знання і розуміння:

розуміння поняття інформації;

знання основних визначень та понять інформаційних систем та технологій;

знання теорії, методики і практики формування облікової інформації за стадіями облікового процесу в сучасних інформаційних системах і технологіях;

знання основних особливостей автоматизованих робочих місць бухгалтерів;

знання та розуміння сучасних програмних продуктів, призначених для обробки облікової інформації.

застосування знань і розуміння:

уміння застосовувати спеціалізовані інформаційні системи і комп'ютерні технології в обліку, аналізі, аудиті та оподаткуванні;

уміння здійснювати облікові процедури із застосуванням спеціалізованих інформаційних систем і комп'ютерних технологій;

уміння застосовувати та формувати інформаційну підтримку управління підприємством з використанням сучасного технічного та методичного інструментарію;

уміння усвідомлювати ролі спеціалізованих інформаційних систем, зокрема 1С: Підприємство, в управлінні виробничими процесами на сучасному підприємстві;

уміння створювати інформаційну базу підприємства та налаштовувати її параметри на основі інформаційної системи 1С: Підприємство;

уміння розуміти методи технології обліку активів, зобов'язань та капіталу

підприємства.

4. Зміст дисципліни розкривається в темах:

Змістовий модуль 1. Сутність інформаційних технологій

Тема 1. Економічна інформація і засоби її формалізованого опису.

Тема 2. Організація інформаційної бази систем оброблення економічної інформації.

Тема 3. Концепція системи та загальносистемні механізми введення інформації в інформаційній системі.

Змістовий модуль 2. Функціонування інформаційних систем підприємства

Тема 4. Автоматизація обліку грошових коштів. Автоматизація розрахунків підприємства.

Тема 5. Автоматизація обліку матеріальних цінностей. Автоматизація операцій з послугами в інформаційній системі.

Тема 6. Автоматизація праці та заробітної плати, контроль правильності розрахунків з оплати праці на підприємстві в інформаційній системі.

Тема 7. Автоматизація обліку основних засобів в інформаційній системі.

Тема 8. Автоматизація обліку витрат на виробництво та фінансово-розрахункових операцій.

Тема 9. Автоматизація результатів діяльності підприємства, автоматизація зведеного обліку, аналіз та контроль даних звітності підприємства в інформаційній системі.

5. Викладацький склад: к.е.н., доцент Шевченко Л.Я.