

**Додаток 2**  
**ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД УКООПСІАКИ**  
**«ПОЛТАВСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ЕКОНОМІКИ І ТОРГІВЛІ»**

Інститут економіки, управління та інформаційних технологій  
 Кафедра бухгалтерського обліку і аудиту

**СИЛАБУС**

навчальної дисципліни

**«Управлінські інформаційні системи в обліку, аналізі та аудиті»**

на 2020-2021 навчальний рік

Курс та семестр вивчення	5 курс, 1 (9) семестр
Освітня програма/спеціалізація	«Облік і аудит»
Спеціальність	071 Облік і оподаткування
Галузь знань	07 Управління та адміністрування
Ступінь вищої освіти	магістр

ПІБ НПП, який веде дану дисципліну,  
 науковий ступінь і вчене звання,  
 посада

**Деньга Світлана Миколаївна**

К.Е.Н.,

доцент кафедри бухгалтерського обліку і аудиту

Контактний телефон	+38-050-305-63-53
Електронна адреса	SMDNGkafedra@gmail.com
Розклад навчальних занять	<a href="http://schedule.puet.edu.ua/">http://schedule.puet.edu.ua/</a>
Консультації	очна <a href="http://www.buhoblic.puet.edu.ua/forstdz.php">http://www.buhoblic.puet.edu.ua/forstdz.php</a> он-лайн: електронною поштою, пн-пт з 10.00-17.00
Сторінка дистанційного курсу	<a href="http://www2.el.puet.edu.ua/st/course/view.php?id=1408">http://www2.el.puet.edu.ua/st/course/view.php?id=1408</a>

**Опис навчальної дисципліни**

<b>Мета вивчення навчальної дисципліни</b>	Формування теоретичних понять та практичних навичок роботи з управлінськими інформаційними системами, вмінь використовувати інформаційні технології розв'язування задач з фінансового, управлінського та податкового обліку, внутрішнього контролю, економічного аналізу та аудиту.
<b>Тривалість</b>	4 кредити ЄКТС/120 годин (лекції 16 год., практичні заняття 32 год., самостійна робота 72 год.)
<b>Форми та методи навчання</b>	Лекції та практичні заняття в аудиторії, самостійна робота поза розкладом
<b>Система поточного та підсумкового контролю</b>	Поточний контроль: відвідування занять; захист домашнього завдання; виконання навчальних завдань; доповіді з рефератами та їх обговорення; тестування; поточна модульна робота Підсумковий контроль: залік (ПМК)
<b>Базові знання</b>	Наявність широких знань з економічної теорії, фінансового та управлінського обліку і звітності, оподаткування і податкової звітності, внутрішнього контролю, аналізу, аудиту, інформаційних систем і технологій бухгалтерського обліку.
<b>Мова викладання</b>	Українська

**Перелік компетентностей, які забезпечує дана навчальна дисципліна, програмні результати навчання**

<b>Програмні результати навчання</b>	<b>Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ПР05. Володіти інноваційними технологіями, обґрунтовувати вибір та пояснювати застосування нової методики підготовки і надання облікової інформації для потреб управління суб'єктом господарювання.</li> <li>• ПР06. Визначати інформаційні потреби користувачів облікової інформації в управлінні</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ЗК01. Вміння виявляти, ставити та вирішувати проблеми.</li> <li>• ЗК03. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.</li> <li>• ЗК04. Здатність проведення досліджень на відповідному рівні.</li> <li>• ЗК05. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).</li> <li>• ЗК06. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу</li> </ul>

Програмні результати навчання	Компетентності, якими повинен оволодіти здобувач
<p>підприємством, надавати консультації управлінському персоналу суб'єкта господарювання щодо облікової інформації.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ПР07. Розробляти внутрішньофірмові стандарти і форми управлінської та іншої звітності суб'єктів господарювання.</li> <li>• ПР14. Обґрунтовувати вибір і порядок застосування управлінських інформаційних технологій для обліку, аналізу, аудиту та оподаткування в системі прийняття управлінських рішень з метою їх оптимізації.</li> <li>• ПР17. Готувати й обґрунтовувати висновки задля консультування власників, менеджменту суб'єкта господарювання та інших користувачів інформації у сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування.</li> </ul>	<p>інформації з різних джерел.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ЗК07. Здатність працювати в міжнародному контексті.</li> <li>• ЗК08. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності).</li> <li>• ЗК10. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).</li> <li>• СК01. Здатність формувати та використовувати облікову інформацію для прийняття ефективних управлінських рішень на всіх рівнях управління підприємством в цілях підвищення ефективності, результативності та соціальної відповідальності бізнесу.</li> <li>• СК02. Здатність організовувати обліковий процес та регламентувати діяльність його виконавців у відповідності з вимогами менеджменту підприємства.</li> <li>• СК03. Здатність застосовувати теоретичні, методичні і практичні підходи щодо організації обліку, контролю, планування та оптимізації податкових розрахунків.</li> <li>• СК04. Здатність формувати фінансову звітність за міжнародними стандартами, коректно інтерпретувати, оприлюднювати й використовувати відповідну інформацію для прийняття ефективних управлінських рішень.</li> <li>• СК05. Здатність застосовувати методи і методики аналітичного забезпечення сучасних систем менеджменту з урахуванням стратегії розвитку підприємства в умовах невизначеності, ризику та/або асиметричності інформації.</li> <li>• СК06. Використовувати міжнародні стандарти контролю якості, аудиту, огляду, іншого надання впевненості та супутніх послуг з дотриманням вимог професійної етики в процесі практичної діяльності.</li> <li>• СК07. Здатність формулювати завдання, удосконалювати методики та впроваджувати сучасні методи фінансового та управлінського обліку, аналізу, аудиту і оподаткування у відповідності зі стратегічними цілями підприємства.</li> <li>• СК08. Здатність виконувати адміністративно-управлінські функції у сфері діяльності суб'єктів господарювання, органів державного сектору.</li> <li>• СК09. Здатність здійснювати діяльність з консультування власників, менеджменту підприємства та інших користувачів інформації у сфері обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування.</li> <li>• СК10. Здатність проводити наукові дослідження з метою вирішення актуальних завдань теорії, методики, організації та практики обліку, аудиту, аналізу, контролю та оподаткування.</li> </ul>

#### Тематичний план навчальної дисципліни

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи у розрізі тем
Модуль 1. Теоретичні основи управлінських інформаційних систем		
Тема 1. Концептуальні засади управлінських інформаційних систем	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Аналіз тенденцій розвитку інформаційного суспільства в світі і в Україні
Тема 2. Принципи побудови управлінських інформаційних систем	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Ознайомлення з етапами моделювання даних та процесом проектування інформаційних систем
Тема 3. Новітні	Відвідування занять; виконання навчальних	Ознайомитися з зарубіжними

Назва теми	Види робіт	Завдання самостійної роботи у розрізі тем
Модуль 1. Теоретичні основи управлінських інформаційних систем		
інформаційні технології та їх класифікація	завдань; завдання самостійної роботи; тестування	стандартами побудови корпоративних інформаційних систем
Тема 4. Інструментальні засоби для роботи користувача	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування; поточна модульна робота	Ознайомитися з ринком технічного забезпечення інформаційних систем
Модуль 2. Інформаційні технології розв'язування задач з обліку, контролю та аналізу		
Тема 5. Інформаційна технологія розв'язування задач з фінансового обліку	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Скласти калькуляції готової продукції з допомогою конфігурацій ПЗ «1С: Підприємство. Версія 8.3»
Тема 6. Інформаційна технологія розв'язування задач з управлінського обліку	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Ознайомитися з функціональними можливостями ПК «Інталев: Корпоративні фінанси»
Тема 7. Інформаційна технологія розв'язування задач з податкового обліку	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Накреслити схеми циклів підготовки форм податкової звітності в «1С: Підприємство. Версія 8.3»
Тема 8. Інформаційна технологія розв'язування задач з внутрішнього контролю	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Розмежувати доступ бухгалтерів базового підприємства до функцій і ресурсів ПК «1С: Підприємство. Версія 8.3»
Тема 9. Інформаційна технологія розв'язування аналітичних задач	Відвідування занять; навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування	Провести кореляційно-регресійний аналіз за темою магістерської випускної роботи трьома способами
Тема 10. Інформаційна технологія розв'язування задач з аудиту	Відвідування занять; виконання навчальних завдань; завдання самостійної роботи; тестування; поточна модульна робота	Ознайомитися з функціональними можливостями аудиторського ПЗ «ACL for Windows. Version 7. Workbook»

### Інформаційні джерела

1. Автоматизація систем управління фінансами. – Режим доступу: <https://www.intalev.ua>
2. Деньга С.М. Управлінські інформаційні системи в аналізі та аудиті: навч.-метод. посіб. для самостійного вивчення дисципліни студентами спеціальності 7.03050901 «Облік і аудит» за КМСОНП ПУЕТ/ С.М. Деньга. – Полтава: ПУЕТ, 2013. – 204 с.
3. Деньга С.М. Вдосконалення організаційної системи бухгалтерського обліку торговельного підприємства як важливий чинник зміцнення економічної безпеки // Науковий вісник Львівського державного університету внутрішніх справ. Серія економічна. Збірник наукових праць. – Львів: ЛьвДУВС, 2009.- Вип.1.- с. 354-362.
4. Деньга С.М. Трансформація облікових систем підприємств в умовах постіндустріального (інформаційного) суспільства // Економіка і регіон. Науковий вісник Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка.- 2008.- № 3(18). С. 116-119.
5. Деньга С.М. Розвиток інформаційних систем фінансового управління за бюджетами // Актуальні проблеми економіки.- 2008.- № 10.- С.41-48.
6. Деньга С.Н. Концепція розвитку учетних систем підприємств в умовах інформаційного общества // Science and studies of accounting and finance: problems and perspectives / Proceedings of the sixth international scientific conference 24 of October, 2008, dedicated to 40 anniversary of the Department of Accounting and Finance of Lithuanian University of Agriculture. - Akademiija, Kaunas region, Lithuania, 2008.- № 1(6). – P. 23- 27.
7. Іванюта П.В. Управлінські інформаційні системи в аналізі та аудиті.- К.: ЦУЛ, 2008.- 230с.
8. Інструкція користувача «Облік SAAS».- Режим доступу: <https://ioblik.com/documentation?ids=RcjdbalUmBnfpkkl>
9. Рудницький В.С. Управлінські інформаційні системи в обліку, аналізі та аудиті: навч. посібник для студентів спеціальності 7.03050901 «Облік і аудит»/ Рудницький В.С., Давидюк Т.В., Деньга С.М., Стеців І.І., Живко З.Б. - Київ: УБС НБУ, 2015. – 243 с.

### Програмне забезпечення навчальної дисципліни

- ПЗ «1 С: Підприємство. Версія 8.3», конфігурації «Бухгалтерія для України», «УТП», «УПП»;
- хмарні технології «Oblik SAAS»;
- ПК «Інталев: Корпоративні фінанси»;
- «ACL for Windows. Version 7. Workbook»;
- пакет програмних продуктів Microsoft Excel;
- пакет програмних продуктів Microsoft Office;
- дистанційний курс в програмній оболонці Moodle.

#### **Політика вивчення навчальної дисципліни та оцінювання**

- Політика щодо термінів виконання та перескладання: завдання, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку (75 % від можливої максимальної кількості балів за вид діяльності). Перескладання модулів відбувається із дозволу провідного викладача за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
- Політика щодо академічної доброчесності: списування під час виконання поточних модульних робіт та тестування заборонено (в т. ч. із використанням мобільних девайсів). Мобільні пристрої дозволяється використовувати лише під час он-лайн тестування та підготовки практичних завдань в процесі заняття.
- Політика щодо відвідування: відвідування занять є обов'язковим компонентом. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, працевлаштування, стажування) навчання може відбуватись в он-лайн формі (Moodle) за погодженням із провідним викладачем.
- Політика зарахування результатів неформальної освіти: <http://puet.edu.ua/uk/publiczna-informaciya>

#### **Оцінювання**

Підсумкова оцінка за вивчення навчальної дисципліни розраховується через поточне оцінювання

<b>Види робіт</b>	<b>Максимальна кількість балів</b>
Модуль 1 (теми 1-4): виконання навчальних завдань (10 балів); завдання самостійної роботи (10 балів); тестування (10 бали); поточна модульна робота (10 балів)	40
Модуль 2 (теми 5-10): виконання навчальних завдань (15 балів); завдання самостійної роботи (15 балів); тестування (15 бали); поточна модульна робота (15 балів)	60
Разом	100

#### **Шкала оцінювання здобувачів вищої освіти за результатами вивчення навчальної дисципліни**

<b>Сума балів за всі види навчальної діяльності</b>	<b>Оцінка за шкалою ЄКТС</b>	<b>Оцінка за національною шкалою</b>
90-100	A	Відмінно
82-89	B	Дуже добре
74-81	C	Добре
64-73	D	Задовільно
60-63	E	Задовільно достатньо
35-59	FX	Незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	F	Незадовільно з обов'язковим повторним вивченням навчальної дисципліни