

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОНОМІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
ІМЕНІ СЕМЕНА КУЗНЕЦЯ

**Інформаційно-технологічна підтримка  
бізнес-процесів підприємства в умовах  
реформування системи обліку**

(назва навчальної дисципліни)

**МЕТОДИЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ  
до проведення поточного контролю  
з навчальної дисципліни  
підготовки докторів філософії  
зі спеціальності 071 "Облік і оподаткування"**

**2016 рік**

РОЗРОБЛЕНО ТА ВНЕСЕНО:

кафедрою бухгалтерського обліку, протокол №11 від 18.04.2016 р.

## 1. ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Поточний контроль успішності навчання здобувачів з дисципліни "Інформаційно-технологічна підтримка бізнес-процесів підприємства в умовах реформування системи обліку" та рівня сформованості у них компетентностей, які підтримуються даною навчальною дисципліною, здійснюється у таких формах:

- активна участь у навчальній діяльності на лекції;
- звіти за результатами виконання лабораторних завдань;
- виконання завдань для самостійної роботи.

Поточний контроль успішності навчання у формі активної участі у навчальній діяльності на лекції здійснюється на кожному лекційному занятті шляхом усного експрес-опитування та перевірки конспекту лекцій. Типовий приклад експрес опитування наведено у розділі "Завдання для поточного контролю успішності навчання".

Поточний контроль успішності навчання у формі виконання звітів за результатами лабораторних завдань здійснюється після завершення виконання лабораторного завдання за результатами наданого звіту. Типовий приклад структури звіту наведено у розділі "Завдання для поточного контролю успішності навчання".

Поточний контроль успішності навчання у формі виконання завдань для самостійної роботи здійснюється після надання результатів самостійної роботи у вигляді презентації, аналітичного огляду, графіку документообігу, методичних рекомендацій, наукової статті або есе.

Зазначені форми і засоби поточного контролю успішності навчання здобувачів з навчальної дисципліни "Інформаційно-технологічна підтримка бізнес-процесів підприємства в умовах реформування системи обліку" спрямовані на стимулювання систематичної поточної навчальної та самостійної роботи тих, хто навчається, підвищення об'єктивності оцінювання їхніх знань, запровадження здорової конкуренції між здобувачами у навчанні, виявлення і розвитку їхніх творчих і дослідницьких здібностей.

Мінімально можлива кількість балів за поточний контроль знань здобувача упродовж семестру – 60 балів.

Результати всіх форм поточного контролю є невід'ємними складовими **критеріїв підсумкового оцінювання знань здобувачів**, наведених у відповідному розділі навчально-методичного забезпечення дисципліни

"Інформаційно-технологічна підтримка бізнес-процесів підприємства в умовах реформування системи обліку".

## **2. ЗАВДАННЯ ДЛЯ ПОТОЧНОГО КОНТРОЛЮ УСПІШНОСТІ НАВЧАННЯ**

### **2.1. Типові приклади завдань для поточного контролю за формами.**

2.1.1 Типовий приклад запитань для експрес-опитування за темою лекційного заняття "Інформаційні технології підтримки бізнес-процесів підприємства"):

Які види економічної діяльності ви знаєте?

Дайте власне визначення поняття «бізнес-процес».

Які ознаки класифікації бізнес-процесів ви знаєте?

Які сучасні інформаційні технології підтримки бізнес-процесів ви знаєте?

Що мається на увазі під якістю та безпекою облікового консалтингу в умовах 1С: Підприємство?

2.1.2. Типовий приклад структури звіту за виконанням лабораторної роботи 1 "Ідентифікація існуючих бізнес-процесів підприємства в програмному комплексі "1С: Підприємство" (на базі віртуального підприємства)":

титульний аркуш;

вікно завантаження програми з вашою базою (screenshot);

вікно вибору користувача при відкритті програми (screenshot);

довідник "Організації" (screenshot);

вікно реєстрації організації (3 вкладки) (screenshot);

довідник структурних підрозділів (screenshot);

штатний розклад (screenshot);

довідник "Співробітники" (screenshot);

бізнес-процеси підприємства (screenshot);

картки рахунків, що підтверджують наявність вказаних бізнес-процесів;

оборотно-сальдова відомість за останній квартал.

### **2.2. Завдання для поточного контролю за формами.**

2.2.1. Перелік запитань для експрес-опитування за темою лекційного заняття 1 "Інформаційні технології підтримки бізнес-процесів підприємства":

- 1) Які види економічної діяльності ви знаєте?
- 2) Дайте власне визначення поняття "бізнес-процес".
- 3) Які ознаки класифікації бізнес-процесів ви знаєте?
- 4) Які сучасні інформаційні технології підтримки бізнес-процесів ви знаєте?
- 5) Що мається на увазі під якістю та безпекою облікового консалтингу в умовах 1С: Підприємство?

Перелік запитань для експрес-опитування за темою лекційного заняття 2 "Аналіз та оптимізація бізнес-процесів підприємства":

- 1) Які види бізнес процесів ви знаєте?
- 2) Назвіть складові бізнес процесів промислового підприємства?
- 3) Назвіть складові бізнес процесів торговельного підприємства?
- 4) Як пов'язані між собою бізнес-процеси та організаційна структура підприємства?
- 5) Як визначити "вузькі місця" бізнес-процесів?
- 6) Назвіть методи оптимізації бізнес-процесів?

Перелік запитань для експрес-опитування за темою лекційного заняття 3 "Система облікового консалтингу бізнес-процесів підприємства":

- 1) Назвіть користувачів інформації про господарську діяльність підприємства.
- 2) Як визначити достатність інформаційного забезпечення для користувача?
- 3) Що впливає на інформаційні потреби користувачів?
- 4) Наведіть приклади обліково-інформаційного забезпечення бізнес-процесів за кожною їх складовою.
- 5) Як оцінити якість інформаційної системи підприємства?
- 6) Що мається на увазі під "інформаційними каналами руху" облікової інформації?
- 7) За якими ознаками здійснюється обробка первинної облікової інформації в програмному комплексі "1С: Підприємство"?

Перелік запитань для експрес-опитування за темою лекційного заняття 4 "Методологічно-технологічна основа формування релевантного інформаційного забезпечення бізнес-процесів в системі облікового консалтингу":

- 1) Як створити новий довідник в програмному комплексі "1С: Підприємство"?
- 2) Як додати новий реквізит до елемента будь-якого довідника в програмному комплексі "1С: Підприємство"?

3) Як утворити зв'язок первинної форми та нового реквізиту у складі елементів довідників?

4) Як додати новий реквізит до складу первинних облікових документів в програмному комплексі "1С: Підприємство"?

5) Як створити новий первинний обліковий документів в програмному комплексі "1С: Підприємство"?

6) Як змінити друковану форму первинних облікових документів в програмному комплексі "1С: Підприємство"?

7) Як створити нову форму звітності в програмному комплексі "1С: Підприємство"?

Перелік запитань для експрес-опитування за темою лекційного заняття 5 "Побудова інформаційної системи підприємства на базі синтезу обліково-аналітичного забезпечення окремих бізнес процесів та технологічної підтримки формування облікової інформації":

1) Назвіть останні зміни в системі обліку?

2) Складіть методику побудови інформаційної системи підприємства на базі синтезу бізнес процесів та їх облікового забезпечення.

3) Що таке "імітаційне моделювання інформаційних каналів зв'язку"?

### **2.2.2. Перелік завдань до лабораторних робіт**

Лабораторне заняття 1. Ідентифікація існуючих бізнес-процесів підприємства в програмному комплексі "1С: Підприємство" (на базі віртуального підприємства).

Лабораторне заняття 2. Механізми забезпечення конфіденційності, автентичності (доступності), та цілісності інформації в програмному комплексі "1С: Підприємство".

Лабораторне заняття 3, 4, 5. Опис загальної послідовності створення бізнес-процесів в програмному комплексі "1С: Підприємство" і її реалізація в навчальній конфігурації.

Лабораторне заняття 6. Формування збалансованої системи показників обліково-аналітичного забезпечення бізнес-процесів підприємства.

Лабораторне заняття 7, 8. Розробка інтерфейсів користувачів для розподіленої обробки обліково-аналітичного забезпечення бізнес-процесів на основі вибраних предметних областей.

Лабораторне заняття 9. Розширення реквізитного складу довідників.

Лабораторне заняття 10. Створення первинних облікових документів, їх підпорядкування обліковим регістрам.

Лабораторне заняття 11. Використання системи компоновки обліково-інформаційного забезпечення бізнес-процесів для побудови звітів навчальної конфігурації в програмному комплексі "1С: Підприємство".

Лабораторне заняття 12, 13, 14. Імітаційне моделювання інформаційних каналів зв'язку обліково-аналітичного забезпечення бізнес-процесів підприємства в умовах:

- 1) реформування системи обліку;
- 2) зміни структури бізнес-процесу.

### **3. СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ УСПІШНОСТІ НАВЧАННЯ ПІД ЧАС ПРОВЕДЕННЯ ПОТОЧНОГО КОНТРОЛЮ**

Система оцінювання успішності навчання здобувача та рівня сформованості у нього компетентностей, які підтримуються навчальною дисципліною "Інформаційно-технологічна підтримка бізнес-процесів підприємства в умовах реформування системи обліку" (програма навчальної дисципліни "Інформаційно-технологічна підтримка бізнес-процесів підприємства в умовах реформування системи обліку") враховує види занять, які згідно з програмою навчальної дисципліни передбачають лекційні, лабораторні заняття, а також виконання самостійної роботи.

При розрахунку підсумкової оцінки успішності здобувача з навчальної дисципліни "Інформаційно-технологічна підтримка бізнес-процесів підприємства в умовах реформування системи обліку" слід вважати, що кожна форма поточного контролю має різну питому вагу у формуванні його компетентностей, які забезпечуються навчальною дисципліною.

З урахуванням вагомості кожної форми поточного контролю успішність навчання здобувача з навчальної дисципліни у підсумку оцінюється у відповідних балах (табл. 3.1) за формулою:

$$R = A + B + C$$

$$100 = 15 + 65 + 20$$

де R – підсумковий максимальний бал, який здобувач може отримати за успішне виконання усіх форм поточного контролю;

A – максимальна кількість балів, яку здобувач може отримати за активну участь у навчальній діяльності на лекції, ведення конспекту, чи експрес-опитування (A=15);

B – максимальна кількість балів, яку здобувач може отримати за виконання

лабораторних робот (B=65);

C – максимальна кількість балів, яку здобувач може отримати за виконання завдань з самостійної роботи (C=20);

Виконання кожного завдання для поточного контролю успішності здобувача оцінюється відповідно до Тимчасового положення "Про порядок оцінювання результатів навчання студентів за накопичувальною бально-рейтинговою системою" ХНЕУ ім. С. Кузнеця (табл. 3.1).

Таблиця 3.1

### Шкала оцінювання: національна та ЄКТС

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ЄКТС	Оцінка за національною шкалою	
		для екзамену, курсового проекту (роботи), практики	для заліку
90 – 100	A	відмінно	зараховано
82 – 89	B	добре	
74 – 81	C		
64 – 73	D	задовільно	
60 – 63	E		
35 – 59	FX	незадовільно	не зараховано
1 – 34	F		

Розподіл балів за виконання завдань поточного контролю за формами у межах тем змістових модулів наведено в табл. 3.2.

Таблиця 3.2

### Розподіл балів за формами поточного контролю та змістовними модулями

Форма поточного контролю	Змістовий модуль 1			Змістовий модуль 2			Сума балів
	активна участь у навчальній діяльності на лекції	звіти за результатами виконання лабораторних завдань	виконання завдань для самостійної роботи	активна участь у навчальній діяльності на лекції	звіти за результатами виконання лабораторних завдань	виконання завдань для самостійної роботи	
Максимальна кількість балів	6	22	8	9	43	12	100



Оцінки за цією шкалою заносяться до відомостей обліку успішності та іншої академічної документації.

Здобувач отримує право на виконання завдань підсумкового контролю (допуск до заліку), якщо кількість балів, одержаних за результатами перевірки успішності під час поточного контролю відповідно до змістового модуля впродовж семестру, в сумі досягла 60 балів.

## 4. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

### 4.1. Основна

1. Абрашина Е. В. Использование механизма расширенной аналитики в "1С: Управление производственным предприятием" / Е. В. Абрашина, И. М. Емельянов. – М. : 1С-Пабблишинг, 2011. – 177 с.
2. Реализация прикладных задач в системе "1С: Предприятие 8.2" / А. Габец, Д. Козырев, Д. Кухлевский и др. – М. : 1С-Пабблишинг, 2010. – 720 с.
3. Сараева А. "1С: Бухгалтерия 8.2: доступно для бухгалтера". Полное практическое пособие / А. Сараева, Л. Власенко. – Х. : Фактор, 2011. – 528 с.
4. Селищев Н. Администрирование системы "1С: Предприятие 8.2" / Н. Селищев. – СПб. : Питер, 2012. – 400 с.
5. Хрусталева Е. "1С: Предприятие: 8.2" : Практическое пособие разработчика. Примеры и типовые приемы / Е. Хрусталева, М. Радченко. – М. : 1С-Пабблишинг, 2009. – 876 с.

### 4.2. Додаткова

6. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт за темою "Облік нематеріальних активів" з навчальної дисципліни "Навчальна бухгалтерія" для студентів спеціальності 8.03050901 "Облік і аудит" усіх форм навчання / укл. І. Г. Волошан, Г. П. Коц – Х. : Вид. ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015. – 46 с. (Укр. мов.)
7. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт за темою "Облік основних засобів" з навчальної дисципліни "Навчальна бухгалтерія" для студентів спеціальності 8.03050901 "Облік і аудит" усіх форм навчання / Коц Г. П., Волошан І. Г. – Х. : Вид. ХНЕУ ім. С. Кузнеця, 2015. – 48 с. (укр. мов.)
8. Навчальна бухгалтерія : навч.-практ. посібн. / за заг. ред. канд. екон. наук, проф. П. С. Тютюнника. – Х.: Вид. ХНЕУ, 2012. – 286 с. (Укр. мов.)

### 4.3. Ресурси Інтернет

9. Голюков І. В. Особливості автоматизації бухгалтерського обліку в корпоративній інформаційній системі "1С: Бухгалтерія 8 для України" / І. В. Голюков. [Електронний ресурс]. – Режим доступу : [conference-nuk.mksat.net>plenum/Golikov V.I..doc](http://conference-nuk.mksat.net/plenum/Golikov V.I..doc)

10. Дигодюк І. О. Універсальна автоматизована програма "1С: Бухгалтерія" / І. О. Дигодюк, О. М. Касаткіна, С. П. Саяпін. [Електронний ресурс]. – Режим доступу : [http://it.nubip.edu.ua/pluginfile.php/10158/mod\\_data/content/1937](http://it.nubip.edu.ua/pluginfile.php/10158/mod_data/content/1937).

11. Ручушкин С. В. Внедрение системы "1С: Бухгалтерия 8" для ведения финансово-хозяйственной деятельности предприятий / С. В. Ручушкин, М. В. Махмутова, Л. З. Давлеткиреева // Портал научно-практических публикаций. [Электронный ресурс]. – Режим доступу : <http://portalnp.ru/2013/11/1229>

12. Сайт групи компаній Дугоба. Опис всіх програм 1С. 1С: Управління виробничим підприємством [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://dugoba.ru/upr>.

13. Український 1С форум. Все про 1С 7.7, 1С 8.0, 1С 8.1, 1С 8.2. [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://pro1c.org.ua>.

14. Український форум 1С [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://devtrainingforum.v8.1c.ru/forum>.