



Національний університет
водного господарства
та природокористування

Міністерство освіти і науки України
Національний університет водного господарства та природокористування
Навчально-науковий інститут економіки та менеджменту
Кафедра економіки підприємства

ЗАТВЕРДЖУЮ

Проректор з науково-педагогічної,
методичної та виховної роботи

_____ О.А. Лагоднюк
«_____» _____ 2019 р.

06-01-70

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Program of the Discipline

« ВИТРАТИ ПІДПРИЄМНИЦЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ »
« COSTS OF ENTREPRENEURSHIP »

Спеціальність **Всі спеціальності**
Specialty **All specialty**

Рівне-2019 рік

Робоча програма навчальної дисципліни «Витрати підприємницької діяльності» для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня усіх освітньо-професійних програм спеціальностей НУВГП. Рівне: НУВГП, 2019, 14 с.

Розробник: Стахів О.А., к.е.н., доцент кафедри економіки підприємства.

Робочу програму схвалено на засіданні кафедри економіки підприємства
Протокол від «9» жовтня 2019 року № 2

Завідувач кафедри _____

(підпис)

Н.Б.Кушнір

(ініціали та прізвище)



Національний університет
водного господарства
та природокористування

Схвалено науково-методичною радою з якості ННІ економіки та менеджменту
Протокол від « ____ » _____ 20__ року № ____

Голова науково-методичної ради з якості ННІЕМ _____

(підпис) (ініціали та прізвище)

Схвалено науково-методичною радою НУВГП

Протокол від « ____ » _____ 20__ року № ____

Вчений секретар науково-методичної ради _____

(підпис)

(ініціали та прізвище)



1.Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, рівень вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни	
		Денна форма навчання	Заочна форма навчання
Кількість кредитів – 3	Всі галузі знань	Вибіркова	
Загальна кількість годин – 90	Всі спеціальності	Рік підготовки:	
		3-4-й	3-5-й
		Семестр	
		5-8-й	5-10-й
Тижневих годин для денної форми навчання – лекційних – 2 год., практичних – 2 год.	Рівень вищої освіти: I (бакалаврський)	16 год.	2 год.
		Практичні	
		14 год.	6 год.
		Лабораторні	
		0 год.	0 год.
		Самостійна робота	
		60 год.	82 год.
		Індивідуальні завдання:	
		0 год.	
		Вид контролю: залік	

Примітка. Співвідношення кількості годин аудиторних занять до самостійної та індивідуальної роботи становить:

для денної форми навчання – 36/64%;

для заочної форми навчання – 11/89%.

2. Мета та завдання навчальної дисципліни

Мета викладання: формування системи знань у сфері управління витратами згідно з існуючим законодавством в умовах розвитку ринкової економіки. При вивченні дисципліни особлива увага приділяється методам і напрямкам зниження витрат, що сприяє підвищенню результатів фінансової діяльності підприємства.

Завданнями викладання навчальної дисципліни «Витрати підприємницької діяльності» є **Теоретичні:**

- сформуванню у студентів загальне уявлення про структуру, зміст, характер і специфіку витрат підприємницької діяльності;
- показати механізм формування, планування, аналізу та контролю витрат в підприємницькій діяльності;
- ознайомити з методичними основами обчислення собівартості окремих виробів.



Практичні: виявляти чинники, що зумовлюють рівень витрат, обчислювати їх величину за видами, місцями і носіями, аналізувати вплив структури і динаміки витрат на прибуток підприємства.

У результаті вивчення даного курсу студент повинен:

вміти:

- Виявляти фактори, що зумовлюють рівень витрат;
- Оцінювати систему управління витратами;
- Виявляти витрати за місцями і центрами відповідальності;
- Розраховувати собівартість окремих виробів;
- Здійснювати контроль витрат;
- Аналізувати систему «витрати—випуск—прибуток»;
- Оптимізувати операційну систему підприємства.

3. ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ МОДУЛЬ 1

Змістовий модуль 1. Об'єктна характеристика витрат підприємницької діяльності

Тема 1. Економічна сутність та значення витрат у підприємницькій діяльності

Предмет, метод і зміст дисципліни. Причини відсутності вітчизняної системи управління витратами. Роль і значення витрат в умовах ринкової економіки. Місце управління витратами в системі менеджменту підприємств і організацій. Місця виникнення витрат. Переваги управління витратами за центрами відповідальності.

Тема 2. Характеристика витрат, їх класифікація та структура

Поняття «витрати». Витрати як процес формування і використання ресурсів. Різновиди витрат. Витрати у натуральному і грошовому вимірі. Грошові видатки і витрати, що формують вартість продукції. Витрати і собівартість продукції. Класифікація витрат і її практичне значення. Різноманітність витрат і їх групування за певними ознаками. Сумарні витрати підприємства і витрати на одиницю продукції. Середні та граничні (маржинальні) витрати. Прямі та непрямі витрати. Змінні та постійні витрати, їх різновиди, методи розмежування їх. Регульовані та нерегульовані витрати для певного рівня управління. Явні та неявні (альтернативні) витрати. Практичне застосування класифікації витрат в управлінні їх динамікою і прийнятті господарських рішень. Структура витрат і фактори, що її визначають. Різні напрями визначення структури витрат та їх практичне значення. Видова (елементна) структура витрат, її особливості в різних галузях економіки. Вплив співвідношення прямих і непрямих витрат на точність калькулювання. Структура витрат залежно від їх реакції на масштаби ділової активності, використання її для обґрунтування підприємницьких рішень. Зміна структури витрат під впливом



технічних, організаційних, економічних факторів. Моделі поведінки витрат. Методи визначення функції витрат.

Тема 3. Калькулювання собівартості, як основа управління витратами

Поняття калькулювання, його роль і значення в системі управління. Принципи і завдання калькулювання. Види калькуляцій і їх використання в управлінні витратами. Проектно-кошторисні, планові, нормативні, фактичні калькуляції, їх призначення і зв'язок. Етапи розвитку і сучасний стан калькулювання. Об'єкти калькулювання, їх характеристика і зв'язок з виробничим обліком та об'єктами обліку затрат. Калькуляційні одиниці, їх види і використання. Залежність методів калькулювання від особливостей виробництва продукції. Специфіка калькулювання в одно-, багато продуктовому виробництві, у виробництві з комплексною переробкою сировини. Обчислення собівартості одиниці продукції в однопродуктовому, одно- і багатостадійному виробництві. Калькулювання у багатопродуктовому виробництві. Методика калькулювання собівартості

Тема 4. Методичні основи обчислення собівартості окремих виробів

Диференціація витрат на прямі та непрямі калькуляційні статті щодо кожної калькуляційної одиниці. Статті прямих витрат і методика обчислення їх. Проблеми розподілу непрямих (загальних) витрат між різними виробами. Бази розподілу непрямих витрат й умови застосування їх.

Проблема розподілу витрат допоміжних і обслуговуючих підрозділів між підрозділами основного виробництва. Методи розподілу витрат: методи прямого, повторного розподілу, метод системи рівнянь. Особливості та сфера застосування окремих методів розподілу витрат допоміжних і обслуговуючих підрозділів. Розподіл загальновиробничих витрат. Методи розподілу адміністративних витрат і витрат на збут у разі калькулювання за повними витратами. Калькулювання у комплексних (сумісних) виробництвах. Порядок розроблення калькуляцій. Проблема розподілу загальних витрат між спільно виготовлюваними продуктами. Методи такого розподілу і його суб'єктивний характер. Розподіл загальних витрат на основі єдиного натурального показника обсягу виробництва. Недоліки та обмеженість застосування цього методу. Метод розподілу витрат за допомогою індивідуальних коефіцієнтів розподілу загальних витрат. Прогнозування собівартості продукції на етапах її розроблення та освоєння виробництва.



Змістовий модуль 2. Функціонально-методичні аспекти управління витратами

Тема 5. Аналіз системи «витрати—випуск—прибуток»

Сутність і передумови аналізу системи «витрати—випуск—прибуток» (CVP). Зв'язок витрат, обсягу виробництва (операційної діяльності) та прибутку. Економічне значення моделювання та аналізу цього співвідношення. Спрощена модель лінійних співвідношень за CVP-аналізу та графічна інтерпретація її. Показники, що обчислюються та аналізуються за CVP-аналізу. Розподіл витрат на змінні та постійні. Роль маржинального прибутку в аналізі та прийнятті рішень. Аналіз рівноваги та безпеки операційної діяльності. Вплив постійних витрат на прибутковість діяльності підприємства.

Рівноважний (беззбитковий) обсяг операційної діяльності (виробництва). Визначення беззбиткового обсягу операційної діяльності у натуральному і грошовому вимірі. Беззбитковість і безпека діяльності підприємства та його підрозділів. Обчислення рівня економічної безпеки підприємства. Залежність прибутку від операційної активності та структури витрат. Значення управління прибутком і факторами його формування.

Визначення рівня операційної активності (обсягу виробництва), що забезпечує цільовий прибуток. Залежність прибутку від операційної активності. Операційний ліверидж (важіль), визначення його та застосування в оперативному аналізі. Управління змінними витратами

Тема 6. Контроль витрат і стимулювання економії ресурсів

Облік і звітність як елементи контролю витрат. Роль контролю витрат у підтриманні режиму економії. Організаційна побудова системи обліку витрат і руху матеріальних цінностей. Диференціація і повнота обліку регульованих витрат за місцями їх формування. Оснащеність місць витрат засобами обліку безперервних ресурсів (електроенергії, води, пари, газу, стиснутого повітря тощо). Періодичність і форми звітності. Методи контролю витрат. Порівняння фактичних витрат з плановими. Умови порівнянності фактичних і планових витрат за певний період. Необхідність перерахування планових витрат на фактичний обсяг продукції. Особливості контролю рівня витрат за нормативної системи обліку (стандарт-кост). Облік та аналіз відхилень фактичних витрат від нормативних за центрами відповідальності. Стимулювання економії ресурсів. Необхідність стимулювання відповідальності. Стимулювання економії ресурсів. Необхідність стимулювання персоналу підприємства щодо економного використання ресурсів і оптимальних витрат. Форми стимулювання залежно від величини економії, яку можна спрямувати на преміювання за зниження витрат.



Тема 7. Система та порядок бюджетування та планування

Система та зміст внутрішніх планів. Зовнішній та внутрішній аспекти планування діяльності підприємства. Зміст комплексного плану виробничих підрозділів в залежності від специфіки. Сутність техніко-економічного та оперативно-календарного планування. Принципи і методи розроблення внутрішніх планів. Принципи планування: системності, участі, оптимальності, гнучкості. Методи планування в залежності від кінцевої мети: послідовне та синхронне планування; нормативний, факторний та динамічно-статистичний; балансовий та матричний; обчислення окремих варіантів та їх порівняння й економіко-математична оптимізація. Нормативна база планування. Норми і нормативи. Система техніко-економічних норм і нормативів використання матеріально-технічних, трудових і грошових ресурсів. Принципи раціональної організації нормативної бази підприємства. Методи розроблення норм і нормативів: розрахунково-аналітичний, дослідно-аналітичний і досвідно-статистичний.

Тема 8. Оптимізація операційної системи підприємства за критерієм витрат

Оптимізація запасів і матеріальних потоків. Роль матеріальних витрат у формуванні вартості продукції і прибутку. Витрати на поставку і зберігання матеріалів на складі, їх залежність від величини та інтервалів поставки. Втрати (недоотриманий прибуток) через відволікання коштів у виробничі запаси. Мінімізація витрат на поставку і зберігання матеріалів через визначення оптимальних партій поставки і величини запасів. Методи оцінювання матеріалів у запасах за відпускання їх у виробництво, на продаж та іншого вибуття. Сутність та умови ефективного застосування методів оцінювання: за собівартістю перших надходжень (FIFO), за собівартістю останніх надходжень (LIFO), за середньозваженою і нормативною собівартістю, ідентифікованою собівартістю і ціною продажу. Адаптація операційної системи до зміни її завантаження. Необхідність відповідності структури і режиму роботи операційної системи певному обсягу діяльності. Мінливість ділової активності та потреба адаптації до нового рівня завантаження.

Експлуатаційні витрати як критерій адаптації операційної системи до зміни завантаження. Параметри, форми і механізм адаптації основного устаткування. Обґрунтування форми забезпечення операційної системи устаткуванням. Необхідність придбання устаткування у разі заміни його та розширення обсягу операційної діяльності. Альтернативи придбання устаткування — купівля (за рахунок власних коштів, кредиту), лізинг. Сумарні дисконтовані витрати як критерій вибору форми придбання устаткування. Обчислення поточних (дисконтованих) витрат за порівнянними альтернативними варіантами. Особливості обчислення лізингових платежів.



4. Структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин							
	денна				заочна			
	Всього	В т.ч.			Всього	В т.ч.		
		л	п	ср		л	п	ср
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Модуль 1								
Змістовий модуль 1. Об'єктна характеристика витрат підприємницької діяльності								
Тема 1. Економічна сутність, значення витрат	9	2		7	9			9
Тема 2. Характеристика витрат, їх класифікація та структура	12	2	2	8	12	2	1	9
Тема 3. Калькулювання собівартості, як основа управління виробничими витратами	12	2	2	8	12			12
Тема 4. Методичні основи обчислення собівартості окремих виробів	12	2	2	8	12		2	10
Разом за змістовим модулем 1	45	8	6	31	45	2	3	40
Змістовий модуль 2. Функціонально-методичні аспекти управління витратами								
Тема 5. Аналіз системи «витрати—випуск—прибуток» як інструмент управління витратами	11	2	2	7	11		2	9
Тема 6. Контроль витрат і стимулювання економії ресурсів	11	2	2	7	11			11
Тема 7. Система та порядок бюджетування та планування	13	2	2	9	13			13
Тема 8. Оптимізація операційної системи підприємства за критерієм витрат	10	2	2	6	10		1	9
Разом за змістовим модулем 2	45	8	8	29	45	0	3	42
Усього годин	90	16	14	60	90	2	6	82

5. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
1	Характеристика витрат, їх класифікація та структура. <i>Класифікація витрат підприємства</i>	2	
2	Характеристика витрат, їх класифікація та структура. <i>Вивчення поведінки витрат</i>	2	1
3	Калькулювання собівартості, як основа управління виробничими витратами	2	

4	Аналіз системи «витрати—випуск—прибуток» як інструмент управління витратами	2	2
5	Методичні основи обчислення собівартості окремих виробів. <i>Розподіл витрат основних підрозділів</i>	2	2
6	Система та порядок бюджетування та планування	2	
7	Оптимізація операційної системи підприємства за критерієм витрат. <i>Управління запасами.</i>	2	1
	Разом	14	6

6. Самостійна робота

Розподіл годин самостійної роботи для студентів денної форми навчання:

Підготовка до аудиторних занять – 0,5 год. / 1 год. занять

Підготовка до контрольних заходів – 6 год. на 1 кредит ЄКТС

6.1. Завдання для самостійної роботи

№ з/п	Назва та номер теми	Кількість годин	
		Денна форма	Заочна форма
1	Економічна сутність, значення витрат	7	9
2	Характеристика витрат, їх класифікація та структура.	8	9
3	Калькулювання собівартості, як основа управління витратами підприємницької діяльності	8	12
4	Аналіз системи «витрати—випуск—прибуток» як інструмент управління витратами	8	10
5	Методичні основи обчислення собівартості окремих виробів.	7	9
6	Контроль витрат і стимулювання економії ресурсів	7	11
7	Система та порядок бюджетування та планування	9	13
8	Оптимізація операційної системи підприємства за критерієм витрат.	6	9
Всього		60	82



7. Методи навчання

При викладанні навчальної дисципліни „Витрати підприємницької діяльності” використовуються інформаційно-ілюстративний, проблемний та інтерактивний методи навчання з застосуванням:

- лекцій у супроводі мультимедійної програми;
- розв’язання задач та кейсів;
- складання матриць та графічних схем;
- розгляду діючого законодавства.

8. Методи контролю

Для визначення рівня засвоєння студентами навчального матеріалу використовуються такі методи оцінювання знань:

- поточне оцінювання в формі тестування та опитування після вивчення кожної теми з врахуванням самостійної роботи;
- оцінка за самостійну роботу над вивченням теоретичного матеріалу;
- підсумковий тестовий контроль (залік).

Для діагностики знань використовується 100-бальна шкала.

Поточний контроль знань студентів проводиться за тестовими програмами. Усі форми контролю включено до 100-бальної шкали оцінки.

Оцінювання результатів поточної роботи (завдань, що виконуються на практичних заняттях, результати самостійної роботи студентів) проводиться за такими критеріями:

1. Розрахункові завдання, задачі, лабораторні роботи (у % від кількості балів, виділених на завдання із заокругленням до цілого числа):

0 % – завдання не виконано;

40% – завдання виконано частково та містить суттєві помилки методичного або розрахункового характеру;

60% – завдання виконано повністю, але містить суттєві помилки у розрахунках або в методиці;

80% – завдання виконано повністю і вчасно, проте містить окремі несуттєві недоліки (розмірності, висновки, оформлення тощо);

100% – завдання виконано правильно, вчасно і без зауважень.

2. Ситуаційні вправи, конкретні ситуації та інші завдання творчого характеру (у % від кількості балів, виділених на завдання із заокругленням до цілого числа):

0% – завдання не виконано;

40% – завдання виконано частково, висновки не аргументовані і не конкретні, звіт підготовлено недбало;

60% – завдання виконано повністю, висновки містять окремі недоліки, судження студента не достатньо аргументовані, звіт підготовлено з незначним відхиленням від вимог;

80% – завдання виконано повністю і вчасно, проте містить окремі несуттєві недоліки не системного характеру;

100% – завдання виконано правильно, вчасно і без зауважень.

Усі форми контролю включено до 100-бальної шкали оцінювання знань.



9. Розподіл балів, що отримують студенти

9.1. Розподіл балів, що отримують студенти

Поточне оцінювання										Всього	Підсумкове оцінювання		Сума									
Змістовий модуль №1					Змістовий модуль №2				Самостійна робота		60	МК1		МК2								
Тема 1	Тема 2	Тема 3	Тема 4	Разом	Тема 5	Тема 6	Тема 7	Тема 8		0			7		7	7	21	8	7	7	7	10

9.2. Шкала оцінювання знань

Сума балів за всі форми навчальної діяльності	Оцінка за національною шкалою Для заліку
90-100	зараховано
82-89	
74-81	
64-73	
60-63	
35-59	не зараховано з можливістю повторного складання
0-34	не зараховано з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

10. Методичне забезпечення

Методичне забезпечення навчальної дисципліни «Витрати підприємницької діяльності» включає:

- мультимедійну програму супроводу лекцій;
- опорний конспект лекцій на електронному носії;
- друкований роздатковий матеріал для практичних занять;
- методичні вказівки для самостійної роботи МВ 06-01-202/ [Електронний ресурс].
– Режим доступу : <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/6016>

11. Рекомендована література

11.1. Основна

1. Грещак М.Г. Управління витратами: Навч. - метод. посібник / М.Г. Грещак, О.С. Коцюба. - Київ: КНЕУ, 2002. - 131 с.
2. Турило А.М., Кравчук Ю.Б., Турило А.А. Управління витратами підприємства: Навч. посіб. - Київ: ЦНЛ, 2006. - 120 с.
3. Цал - Цалко Ю.С. Витрати підприємства: Навч. посібник. - Київ: ЦУЛ, 2002. - 656 с.



11.2. Допоміжна

1. Атамас П.Й. Управлінський облік: Навч. посібник. - Київ:ЦНЛ,2006. - 440с Бойчик І.М. Економіка підприємства: підручник. / І.М.Бойчик. -К.: Кондор-Видавництво, 2016. – 378 с.
3. Бутинець Ф.Ф. Бухгалтерський управлінський облік : Навч. посібник/Ф.Ф.Бутинець, Л.В.Чижевська, Н.В.Герасимчук.-Житомир:ЖИТІ,2000. - 448 с. Голов С.Ф.Управлінський облік:Підручник.-Київ:Лібра,2003. - 704 с
5. Корецький М. Х., Дацій Н. В., Пельтек Л. В.Управлінський облік:Навч. посібник. - Київ:ЦУЛ,2007. - 296с
6. Кузьмін О.Є., Дідик А.М., Когут У.І., Мельник О.Г. Проблеми та теоретико-методичні засади управління витратами на машинобудівних підприємствах:Монографія. - Львів,2009. - 324с.
7. Левицька, С. О, Сич, Д. М. Роль управлінського обліку в оптимізації калькулювання собівартості виробництва (на прикладі вітчизняних підприємств малого та середнього бізнесу)// Вісник Національного університету водного господарства та природокористування (1(69)). – 2015- с. 226-234 / [Електронний ресурс]. – Режим доступу :<http://ep3.nuwm.edu.ua/4010/1/Ve6926.pdf>
8. Лишиленко О.В.Бухгалтерський управлінський облік:Навч. посібник. - Київ:ЦНЛ,2006. - 254с.
9. Нападовська Л.В.Управлінський облік:Монографія. - Дніпропетровськ: Наука і освіта,2000. - 450с.
- 10.Нападовська Л.В.Управлінський облік:Підручник. - Київ:Книга,2004. - 541с.
- 11.Павелко, О. В. Доходи і витрати основної діяльності будівельних підприємств у системі обліку та контролю. Рівне, UNSPECIFIED. НУВГП, 2012 / [Електронний ресурс]. – Режим доступу : <http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/2178>
- 12.Пуцентейло П.Р. Економіка і організація туристично/готельного підприємництва. Навч. пос. – К.: Центр учбової літератури, 2007. – 344 с.
- 13.Реслер, М. В. Управлінський облік в інформаційному забезпеченні контролінгу. //Вісник Національного університету водного господарства та природокористування (1(61)).-2013.- с. 193-202. / [Електронний ресурс]. – Режим доступу :<http://ep3.nuwm.edu.ua/id/eprint/983>
- 14.Управление затратами на предприятии: Учебник. - Санкт-Петербург:Бизнес-Пресса,2000. - 277с.
- 15.Фаріон І.Д., Писаренко Т.М.Управлінський облік:Підручник/За ред. докт. економ. наук, проф. І.Д. Фаріона. - Тернопіль:ТНЕУ,2009. - 850с.



12 Інформаційні ресурси

1. Господарський Кодекс України від 16.01.2003, № 436-IV : Редакція від 19.01.2012. [Електронний ресурс] – Режим доступу : <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws>
2. Класифікатор видів економічної діяльності (КВЕД) ДК 009:2005, ДК 009:2010. [Електронний ресурс].– Режим доступу : <http://search.ligazakon.ua>
3. Класифікатор організаційно-правових форм господарювання ДК 002:2004. [Електронний ресурс]. - Режим доступу : <http://search.ligazakon.ua>
4. Методичні рекомендації з формування собівартості продукції (робіт, послуг) у промисловості: Наказ міністерства промислової політики України від 9 липня 2007 року №373 // режим доступу: <http://pro-u4ot.info>.
5. Міжнародний стандарт бухгалтерського обліку 1 „Подання фінансових звітів” [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.minfin.gov.ua/control/>
6. Податковий кодекс України від 02.12.2010 № 2755-VI (Редакція станом на 03.02.2013- [Електронний ресурс].- Режим доступу : <http://zakon.rada.gov.ua/go/2755-VI> .
7. Положення (стандарт) бухгалтерського обліку 16 „Витрати” : затв. наказом Міністерства Фінансів України від 31.12.1999 року № 318. – Режим доступу: <http://www.minfin.gov.ua>
8. Про внесення змін до Закону України „Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні”: Закон України від 12.05.2011 р. № 3332-VI [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/>
9. Про затвердження Методичних рекомендацій з формування складу витрат та порядку їх планування в торговельній діяльності від 22.05.2002 , N45. Редакція від 02.03.2010 [Електронний ресурс].- Режим доступу : <https://zakon.rada.gov.ua/rada/show/v0145569-02>.
10. Про затвердження Методичних рекомендацій з формування собівартості перевезень (робіт, послуг) на транспорті: Наказ Міністерства транспорту України від 05.02.2001 р. №65 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/FIN2565.html
11. Про затвердження Методичних рекомендацій з формування собівартості перевезень (робіт, послуг) на транспорті: Наказ Міністерства транспорту України від 05.02.2001 р. №65 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/FIN2565.html