

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАЦІОНАЛЬНОЇ ГВАРДІЇ УКРАЇНИ**

**Факультет логістики  
Кафедра менеджменту та військового господарства**

**СИЛАБУС  
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ  
«ЛОГІСТИКА»**

<b>РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ</b>	перший (бакалаврський)
<b>ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ</b>	07,,Управління та адміністрування”
<b>СПЕЦІАЛЬНІСТЬ</b>	073 „Менеджмент”

**Харків**

Інформація про викладача	
Прізвище, ім'я, по батькові	
Науковий ступінь	
Вчене звання	
Посада	
Місце роботи	
Адреса кафедри	
Контакти	
E-mail	
Консультації	
Час	
Місце	

### 1. Опис навчальної дисципліни

Найменування показників	Галузь знань, спеціальність, рівень вищої освіти	Характеристика навчальної дисципліни	
		денна форма навчання	заочна форма навчання
Кількість кредитів – 4	Галузь знань 07 „Управління та адміністрування”	Цикл професійної підготовки	
Блоків змістових модулів – 2	Спеціальність: 073 „Менеджмент”	Рік підготовки:	
Змістових модулів –12		4-й	4-й
Індивідуальне науково-дослідне завдання для денної форми навчання – реферат; для заочної форми – контрольна робота		Семестр	
Загальна кількість годин - 120		7-й	7-8-й
		Лекції	
	Рівень вищої освіти: перший (бакалаврський)	28 год.	год.
		Практичні, семінарські	
		32 год.	год.
		Лабораторні	
		год.	год.
		Самостійна робота	
		60 год.	год.
		Індивідуальні завдання: год.	
Вид контролю: залік 7год.			

## 2. Мета та завдання навчальної дисципліни

**Предмет вивчення навчальної дисципліни:** технологічні, управлінські та соціальні аспекти поведінки організацій.

### **Міждисциплінарні зв'язки з дисциплінами:**

Дисципліни, що забезпечують:

Прийняття та організація управлінських рішень

Стратегічний менеджмент

Інформаційні технології у менеджменті

Контролінг

Управління інвестиційним портфелем

Забезпечувані дисципліни:

Переддипломна практика

Кваліфікаційна робота

### **Мета та завдання навчальної дисципліни**

**Мета** викладання навчальної дисципліни «ЛОГІСТИКА» - є формування у майбутніх спеціалістів системних знань і розуміння концептуальних основ логістики, теорії й практики розвитку цього напрямку в управлінні та набуття навичок самостійної роботи щодо засвоєння навчального матеріалу стосовно сучасних методів управління матеріальними та іншими потоками в сучасних умовах господарювання.

Згідно з вимогами освітньої програми здобувачі вищої освіти повинні:

Знати:

теоретичні основи та сучасні концепції логістики;

як військова логістика взаємодіє з різними функціональними системами на рівні підрозділів і військової частини НГУ;

види функціональної логістики;

розробку альтернативних рішень і вибір оптимального варіанта;

об'єкти логістичного управління;

організацію логістичного управління;

логістику сервісного обслуговування;

переваги та обмеження використання різних логістичних концепцій у сучасних економічних умовах.

Володіти:

методологією логістики;

методами контролю за виконанням рішення;

навичками логістичного управління під час розв'язання завдань щодо закупівлі, складування та управління запасами;

навичками аналізу та планування організації логістичних процесів у військових частинах.

Мати уявлення (бути ознайомленим) про

передовий досвід організації та реалізації логістичного підходу у військових формуваннях інших країн світу.

### **3. Зміст навчальної дисципліни (анотація навчальної дисципліни).**

Особливістю курсу є системний підхід до викладання матеріалу. Необхідний науковий рівень навченості здобувачів забезпечується високим професійним рівнем зайнятих у процесі навчання науково-педагогічних працівників, використанням сучасних інформаційних технологій, методів і форм подання навчального матеріалу.

### **4. Календарно-тематичний план вивчення дисципліни.**

Орієнтовна дата	Назва модулів і тем	Форми організації навчання, вид навчальних занять кількість годин						Завдання для самостійної роботи
		денна			заочна			
		Лекції	Практичні (семінарські)	Самостійна робота	Лекції	Практичні (семінарські)	Самостійна робота	
Блок змістовних модулів 1. Теоретичні основи логістики								
Змістовний модуль 1 Логістика – інструмент розвитку ринкової економіки								
	Заняття 1.1 Логістика - інструмент розвитку ринкової економіки	2		5				
	Заняття 1.2 Мета, завдання та функції логістики	2						
Змістовний модуль 2 Об’єкти логістичного управління								
	Заняття 2.1 Об'єкти логістичного управління	2		5				
	Заняття 2.2 Матеріальний і супутні потоки як об’єкти логістичного управління	2						
Змістовний модуль 3. Концепції логістики								
	Заняття 3.1 Концепції логістики	2		5				
	Заняття 3.2 Порівняльний аналіз концепцій.		2	5				

Змістовний модуль 4. Методологія та наукова база логістики								
	Заняття 4.1. Методологія та наукова база логістики	2						
	Заняття 4.2. Методологічний апарат логістики		2					
<b>Модульний контроль</b>								
<b>Блок змістових модулів 2. Основні функціональні галузі логістики</b>								
Змістовний модуль 5. Логістика закупок та розміщення замовлень								
	Заняття 5.1. Логістика закупок та розміщення замовлень	2		5				
	Заняття 5.2. Критерії та розв'язання задачі вибору постачальника		4					
Змістовний модуль 6. Виробнича логістика								
	Заняття 6.1. Виробнича логістика	2		5				
	Заняття 6.2. Розрахунок параметрів виробничого циклу		4					
Змістовний модуль 7. Логістика розподілення								
	Заняття 7.1. Логістика розподілення	2		5				

	Заняття 7.2. Логістичні посередники в дистриб'юції		4					
Змістовий модуль 8. Логістика запасов								
	Заняття 8.1. Логістика запасів	2		5				
	Заняття 8.2.. Моделі управління запасами.		4					
<b>Модульний контроль</b>								
<b>Блок змістових модулів 3 Підтримуючі функціональні галузі логістики</b>								
Змістовий модуль 9. Логістика складування.								
	Заняття 9.1. Логістика складування	2		5				
	Заняття 9.2. Управління складським господарством		4					
Змістовий модуль 10. Транспортна логістика								
	Заняття 10.1. Транспортна логістика	2		5				
	Заняття 10.2. Управління транспортуванням		2					
Змістовий модуль 11. Інформаційна логістика								
	Заняття 11.1. Інформаційна логістика	2		5				

	Заняття 11.2. Інформаційні процеси в логістичній діяльності підприємства		4					
Змістовий модуль 12. Логістичний сервіс								
	Заняття 12.1. Логістичний сервіс	2		5				
	Заняття 12.2. Критерії сервісного обслуговування		2					
<b>Модульний контроль</b>								



## 5. Самостійна робота.

*Перелік тем, які здобувач повинен вивчити самостійно (з рекомендованою літературою).*

1. Рівні формування логістики.
2. Досвід зарубіжних країн у застосуванні логістики.
3. Роль логістики в реформуванні економіки України.
4. Об'єкти дослідження в логістиці.
5. Логістичні системи.
6. Логістичні ланцюги.
7. Переваги та обмеження застосування різноманітних концепцій на вітчизняних підприємствах.
8. Оцінка функціонування та розвитку логістичних систем.
9. Моделювання в логістиці.
10. Експертні системи в логістиці.
11. Закупівельна діяльність та фактори, що впливають на її ефективність.
12. Принципи організації виробництва.
13. Логістичні виробничі системи.
14. Координація та інтеграція дій логістичних посередників.
15. Проектування дистрибутивних систем.
16. Управління запасами.
17. ABC-аналіз та XYZ-аналіз та їх використання для визначення логістичної стратегії управління запасами.
18. Склад як інтегрована складова частина в логістичному ланцюгу.
19. Види та функції складів в логістичній системі.
20. Основні проблеми складування матеріальних ресурсів в логістиці.
21. Логістична оцінка видів транспорту.
22. Транспортні тарифи та їх вплив на загальні логістичні витрати.
23. Системи доставки товарів: унімодальні, мультимодальні, інтермодальні, термінальні. Принципи доставки «від дверей до дверей» і «точно в термін».
24. Вибір оптимального способу транспортування.
25. Концепція інформаційної системи в логістиці, класифікація, сучасні аспекти розвитку, архітектура, цілі.
26. Програмне забезпечення прийняття та підтримки логістичних рішень.
27. Сучасні інформаційні технології в логістиці.
28. Надання логістичних послуг як засіб підвищення конкурентоспроможності учасників логістичної системи.
29. Показники, що характеризують рівень логістичного сервісу та методики їх розрахунку.
30. Моделювання та оптимізація рівня логістичного сервісу.

### ***Вказівки до самостійної роботи.***

При відпрацюванні питань, що виносяться на самостійну роботу, суб'єкти навчання мають змогу і повинні використовувати у повній мірі можливості системи дистанційного навчання (доступ до ресурсу: [sdn.ivc.com](http://sdn.ivc.com)) і матеріали з мережі Internet.

### ***Зміст самостійної роботи для здобувачів вищої освіти денної та заочної форм навчання:***

Зміст і сенс самостійної роботи здобувачів полягає у засвоєнні методів та прийомів технології учіння, які включають питання організації робочого часу, психофізіології розумової праці тощо, спрямовані на підвищення ефективності наукових досліджень у визначеній предметній галузі

### **6. Політика курсу та оцінювання.**

- Курс передбачає роботу в колективі.
- Середовище в аудиторії є дружнім, творчим, відкритим до конструктивної критики.
- Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін.
- Якщо здобувач вищої освіти відсутній з поважної причини, він/вона презентує виконані завдання під час самостійної підготовки та консультації викладача.
- Під час роботи над індивідуальними науково-дослідними завданнями та проектами не допустимо порушення академічної доброчесності.
- Презентації та доповіді мають бути авторськими оригінальними.

### **7. Критерії оцінювання знань здобувачів вищої освіти.**

Оцінювання знань здобувачів вищої освіти здійснюється відповідно до «Положення про оцінювання знань слухачів (курсантів, студентів) в Національній академії Національної гвардії України».

#### **ПОТОЧНЕ ОЦІНЮВАННЯ**

Поточне оцінювання здійснюється за кожним завданням в межах модулів. Оцінюються і завдання, виконувані в аудиторії, і завдання, виконувані під час самостійної роботи. Протягом вивчення дисципліни здійснюється самоконтроль.

Загальні критерії оцінок:

“відмінно” – Здобувач вищої освіти виявив всебічні, систематичні та глибокі знання навчального матеріалу дисципліни, передбаченого програмою; опрацював основну та додаткову літературу, рекомендовану програмою; проявив творчі здібності у розумінні, логічному, стислому та ясному трактуванні навчального матеріалу; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їх значення для подальшої професійної діяльності.

“добре” – Здобувач вищої освіти виявив систематичні та глибокі знання вище середнього рівня навчального матеріалу дисципліни; продемонстрував уміння

легко виконувати завдання, передбачені програмою; опрацював літературу, рекомендовану програмою; засвоїв взаємозв'язок основних понять дисципліни, їх значення для подальшої професійної діяльності.

“задовільно” – Здобувач вищої освіти виявив знання навчального матеріалу дисципліни в обсязі, необхідному для подальшого навчання та майбутньої професійної діяльності; виконав завдання, передбачені програмою; ознайомився з основною літературою, що зазначена у програмі; припустив значну кількість помилок або недоліків у відповідях на запитання співбесіди, тестування, при виконанні завдань тощо, які може усунути самостійно.

“незадовільно” – Здобувач вищої освіти не має знань зі значної частини навчального матеріалу; припускає принципові помилки при виконанні більшості передбачених програмою завдань.

### РУБІЖНЕ ОЦІНЮВАННЯ (МОДУЛЬНИЙ КОНТРОЛЬ)

Відбувається вигляді письмових робіт в кінці вивчення блоків змістових модулів, а також

- Індивідуальна презентація за тематикою самостійного вивчення дисципліни відповідного блоку змістових модулів (5 хвилин, зі слайдами)

Під час модульного контролю оцінюються такі компоненти:

- Слайди до презентації
- Повнота розкриття теми
- Якість інформації
- Самостійність та креативність

*Критерії оцінки до кожного проекту надаються окремо*

### ПІДСУМКОВЕ ОЦІНЮВАННЯ

Метою диференційованого заліку є контроль сформованості практичних навичок та професійних компетентностей, необхідних для виконання професійних обов'язків. Диференційований залік проходить у формі співбесіди. Максимальна кількість балів – 100 балів.

## 8. Рекомендована література.

### Базова

1. Бичко З. В. Дослідження факторів впливу та формування тарифу на міжнародні вантажні автомобільні перевезення / З. В. Бичко, А. О. Хозяєв // Вісник Національного університету водного господарства та природокористування. Секція „Економіка” (ч. I). – 2009. – Випуск 3 (47). – С. 19–24. –

Режим доступу: [http://www.nbu.gov.ua/portal/Chem\\_Biol/Vnuvgrp/ekon/2009\\_3\\_1/v47\\_ek003.pdf](http://www.nbu.gov.ua/portal/Chem_Biol/Vnuvgrp/ekon/2009_3_1/v47_ek003.pdf)

2. Біловодська О. А. Розроблення теоретико-методичного підходу щодо комплексної оцінки упаковки продукції в умовах інноваційного розвитку харчової промисловості / О. А. Біловодська, О.В.Гримайло // Маркетинг і менеджмент інновацій. – 2010. – № 1. – С. 149–160. – Режим доступу: [http://www.nbu.gov.ua/portal/Soc\\_Gum/Mimi/2010\\_1/4\\_4.pdf](http://www.nbu.gov.ua/portal/Soc_Gum/Mimi/2010_1/4_4.pdf)

3. Волинчук Ю.В. Теоретичний підхід до визначення сутності логістичних центрів / Ю.В. Волинчук // Економічний форум. – 2012. – № 4. – С.4–10 // Режим доступу: [http://www.nbu.gov.ua/portal/Soc\\_Gum/Ekfor/2012\\_4/1.pdf](http://www.nbu.gov.ua/portal/Soc_Gum/Ekfor/2012_4/1.pdf)
4. Волинчук Ю.В. Теоретичні та прикладні засади логістичного аутсорсингу // Ю.В. Волинчук // Логістика: теорія та практика. – 2011. – № 1. – С. 43–53.
5. Гармаш О. М. Механізм формування міжнародного транспортно-логістичного центру. – Автореферат дисертації на здобуття наукового ступеня кандидата економічних наук за спеціальністю 08.00.04 – економіка та управління підприємствами (за видами економічної діяльності). – Національний авіаційний університет Міністерства освіти і науки України, Київ, 2009. – 24 с.
6. Дикань В.Л. Консолідація можливостей промисловості та транспорту в умовах міжнародних транспортних коридорів як шлях призупинення кризових явищ в економіці України / В. Л. Дикань, Н. В. Якименко // Вісник економіки транспорту і промисловості. – 2010. – № 30. – С. 11–16
7. Дмитриченко М. Ф. Транспортні технології в системах логістики : підручник / М. Ф. Дмитриченко, П. Р. Левковець, А. М.Ткаченко, О. С. Ігнатенко, Л. Г. Зайончик, І. М. Статник. – Київ: ІНФОР АВТОДОР, 2007. – 676 с.
8. Звіт Всесвітнього Банку „Україна: Оцінка сприяння торгівлі та транзиту” (Ukraine: Trade and Transit Facilitation Assessment). – Режим доступу: <http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/COUNTRIES/ECAEXT/UKRAINEEXTN/0,,contentMDK:22597656~menuPK:328539~pagePK:2865066~piPK:2865079~theSitePK:328533,00.html>
9. Інноваційні перетворення на транспорті як чинник модернізації транспортно-дорожнього комплексу України : Аналітична записка Національного інституту стратегічних досліджень [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.niss.gov.ua/articles/1303/>
10. Концепція Державної цільової економічної програми розвитку автомобільних доріг загального користування на 2013-2018 роки : розпорядження Кабінету Міністрів України від 3 вересня 2012 р. № 719-р
11. Концепція Державної цільової програми підвищення рівня безпеки дорожнього руху на 2009-2012 роки : розпорядження Кабінету Міністрів України від 30.10.2008 р. № 1384-р. [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=1384-2008-%F0>
12. Концепція сталої національної транспортної політики розвитку всіх видів транспорту на 2007-2014 роки : наказ міністерства транспорту і зв'язку України від 03.05.2007 р. № 360 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua>
13. Котюченко Л. В. Управління транспортною інфраструктурою у сучасних економічних умовах / Л. В. Котюченко, А. В. Дзус // Проблеми

підвищення ефективності інфраструктури : зб. наук. праць. – 2010. – № 26. – Київ: НАУ, 2010. – Режим доступу : [http://www.nbu.gov.ua/portal/soc\\_gum/ppei/2010\\_26/Jsus.pdf](http://www.nbu.gov.ua/portal/soc_gum/ppei/2010_26/Jsus.pdf)

14. Маселко Т. Є. Проблеми управління транспортно-логістичними системами України та перспективи розвитку в контексті європейської інтеграції / Т. Є. Маселко, С. Г. Шевченко // Науковий вісник. – 2007. – Вип. 17.2. – С. 301-305

15. Мережа міжнародних транспортних коридорів на території України [Електронний ресурс] / Сайт міністерства інфраструктури України. – 8 липня 2010 року. – Режим доступу: <http://www.mintrans.gov.ua/uk/transport/print/42.html>

16. Методичні рекомендації щодо формування собівартості продукції (робіт, послуг) в промисловості / Наказ Державного комітету промислової політики від 09.07.2007 р. № 373. – К., 2007.

17. Логістика : методичні вказівки до виконання практичних робіт для студентів усіх форм навчання базового напрямку 6.070101 «Транспортні технології» спеціальностей 7(8).07010102 «Організація перевезень та управління на транспорті» та 7(8).07010104 «Організація і регулювання дорожнього руху» / Укл.: Г.В. Півторак, М.В. Бойків, М.М. Жук. – Львів, 2012. – 68 с.

18. Митний кодекс України : Постанова КМУ № 4495-VI від 13.03.2012

19. Міжнародний довідник з питань транспортування та логістики The Worldwide Directory of Transportation and Logistics <http://www.logisticsworld.com/>

20. Модернізаційні пріоритети реформування транспортно-дорожнього комплексу в Україні : аналітична доповідь. – К. : Національний інститут стратегічних досліджень, 2013. – 32 с.

21. Оцінка ефективності політики реформування та розвитку транспортно-дорожнього комплексу України : аналіз. зап. [Електронний ресурс] / О. В. Собкевич, К. М. Михайличенко, О. Ю. Ємельянова К. : НІСД, 2013. – Режим доступу: <http://www.niss.gov.ua/articles/1130/>

22. Правила перевезення вантажів автомобільним транспортом в Україні : Наказ Міністерства транспорту України від 14.10.1997 № 363 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=z0128-98&p=1294907731107951>

23. Правила перевезення вантажів в універсальних контейнерах : Наказ Міністерства транспорту України від 20.08.2001 № 542 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/z0798-01>

24. Про автомобільний транспорт : Закон України від 05.04.2001 № 2344-III [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/2344-14>

25. Про залізничний транспорт : Закон України від 04.07.1996 № 273/96-ВР [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon4.rada.gov.ua/laws/show/273/96-%D0%B2%D1%80>

26. Про затвердження Положення про робочий час і час відпочинку водіїв колісних транспортних засобів : Наказ Міністерства транспорту та зв'язку України від 07.06.2010 № 340 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon1.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=z0097-02>

27. Про затвердження Програми розвитку національної мережі міжнародних транспортних коридорів в Україні на 2006-2010 роки : постанова Кабінету Міністрів України від 12.04.2006 № 496 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=496-2006-%EF>

28. Про перевезення небезпечних вантажів : Закон України від 06.04.2000 N1644 [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua>

29. Про страхування : Закон України від 07.03.1996 № 85/96-ВР [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=85%2F96-%E2%F0>

30. Про схвалення Транспортної стратегії України на період до 2020 р. : Розпорядження КМУ від 20.10.2010 № 2174-р. [Електронний ресурс] Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/2174-2010-%D1%80>

31. Про транспортно-експедиторську діяльність: Закон України від 01.07.2004 № 1955-IV

32. Про трубопровідний транспорт : Закон України від 15.05.1996 № 192/96-ВР [Електронний ресурс].

33. Реалізація потенціалу транспортної інфраструктури України в стратегії посткризового економічного розвитку : аналітична доповідь. – К. : Національний інститут стратегічних досліджень, 2011. – 36 с.

34. Родіонова О. Ю. Логістичні системи в ресурсному забезпеченні потенціалу підприємств [Електронний ресурс] / О. Ю. Родіонова // Управління проектами та Розвиток виробництва : зб. наук. пр. – Луганськ : вид-во СНУ ім. В. Даля, 2012. – № 1(41). – С. 83–88

35. Северин О. О. Вантажні роботи на автомобільному транспорті: організація і технологія : підручник / О. О. Северин. – Харків: ХНАДУ, 2007. – 384 с.

36. Семина И. А. Транспортная инфраструктура: теоретико-методологический аспект исследования [Электронный ресурс] / И. А. Семина // Актуальные проблемы географии и геоэкологии. – 2009. – № 1.

37. Сирийчик Т. Транспортна політика України та її наближення до норм Європейського Союзу [Електронний ресурс] // Т. Сирийчик та ін. [за ред. Марчіна Свенціцькі]. – К.: Аналітично-дорадчий центр Блакитної стрічки, 2010. – 102 с.

38. Стратегічні напрями розвитку транспортної галузі України у післякризовий період: аналіт. доп. / Д. К. Прейгер, О. В. Собкевич, О. Ю. Ємельянова; за заг. ред. Я. А. Жаліла. – К. : НІСД, 2012. – 112 с.

39. Стратегія розвитку залізничного транспорту на період до 2020 року : Розпорядження КМУ від 16.12.2009 № 1555-р [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://zakon2.rada.gov.ua/laws/show/1555-2009-%D1%80>

40. Транспорт і зв'язок України – 2012 : Статистичний збірник / Державна служба статистики України. – Київ, 2013. – 269 с.
41. Транспортна інфраструктура України – цивілізоване обличчя країни [Електронний ресурс]. – Сайт міністерства транспорту і зв'язку України. – 12.02.2010. – Режим доступу : <http://www.mtu.gov.ua/uk/zmi/print/16442.html>
42. Транспортное страхование. CMR страхование [Электронный ресурс] / Информационный портал в сфере современной логистики. – Режим доступа: [http://logisticsinfo.ru/main/art\\_all\\_trstrah.shtml](http://logisticsinfo.ru/main/art_all_trstrah.shtml)
43. Циганова Н. Про оплату праці водіїв / Н. Циганова // Баланс-Бюджет. – 2010 р. – № 17 (272). – С. 27-29
44. Шевчук І. Транспортні сподівання в небесах, на землі та на морі [Електронний ресурс] // Урядовий кур'єр. – 25.06.2013 р. – Режим доступу: <http://ukurier.gov.ua/uk/articles/category/economics/?page=2>
45. Шраменко Н. Ю. Виявлення проблем функціонування транспортно-складського комплексу в сучасних умовах / Н. Ю. Шраменко, Н. В. Кохановська // Інформаційно-керуючі системи на залізничному транспорті. – 2010. – № 3. – С. 37–41. – Режим доступу: [www.nbu.gov.ua/portal/natural/ikszt/2010\\_3/3\\_2010\\_6.pdf](http://www.nbu.gov.ua/portal/natural/ikszt/2010_3/3_2010_6.pdf)
46. Щодо перспективних напрямів співробітництва України з країнами ЄС у реалізації потенціалу транспортної системи України : Аналітична записка Національного інституту стратегічних досліджень [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.niss.gov.ua/articles/579/>
47. Як нищили транзитний потенціал : офіційне повідомлення Колегії Рахункової палати України від 22.12.2010 р. [Електронний ресурс] – Сайт Рахункової палати України. – Режим доступу: <http://www.ac-rada.gov.ua/control/main/uk/publish/article/16733143;jsessionid=0F4460AB9BCB74EDBEFE689F1C5D1F05>
48. Яремович П. П. Особливості розвитку міжнародних транспортно-логістичних комплексів в умовах глобалізації / П. П. Яремович // Науковий вісник академії муніципального управління. Серія „Економіка” : зб. наук. праць. – 2009. – № 6.
49. Зубар М. Логістика в ресторанному господарстві : навч. посіб. / М. Зубар, М. Григорак. – К. : ЦУЛ, 2010. – 307 с.
50. Олійник Я. Б. Міжнародна логістика : навч. посіб. / Я. Б. Олійник, І. Г. Смирнов. – К. : Обрії, 2011. – 544 с.
51. Смирнов І. Г. Ресторанна логістика : міжнародний та український аспекти / І. Г. Смирнов // Зовнішня торгівля : право та економіка. – 2009. – № 4 (45). – С. 4–18.
52. HAVI Logistics – ведущий поставщик логистических услуг [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.havi-logistics.com>
53. Концептуальные положения логистики снабжения ресторана «Разгуляй» [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.bibliafond.ru>
54. Попова О. А. ТРАКТИрный счет [Электронный ресурс] / О. А. Попова. – Режим доступа : [www.business.ua/articles/restorannaya\\_logistica](http://www.business.ua/articles/restorannaya_logistica)

1. Верховна Рада України – [www.rada.gov.ua](http://www.rada.gov.ua)
2. Державний комітет статистики України – [www.ukrstat.gov.ua](http://www.ukrstat.gov.ua)
3. Журнал «Дистрибуція і логістика» - <http://www.ukrlogistica.com.ua/>
4. Інститут світової економіки та міжнародних відносин – [www.isn.rsuh.ru/imemo/index2.htm](http://www.isn.rsuh.ru/imemo/index2.htm)
5. Інформаційний портал з логістики, транспорту та митного оформлення <http://www.logistic.ru/>
6. Кабінет Міністрів України – [www.kmu.gov.ua](http://www.kmu.gov.ua)
7. Міжнародний центр з логістики Національного дослідницького університету Вищої школи економіки РФ – <http://www.mclog.ru/>
8. Міжнародний довідник з питань транспортування та логістики The Worldwide Directory of Transportation and Logistics <http://www.logisticsworld.com/>
9. Міжнародний центр перспективних досліджень – [www.icps.kiev.ua](http://www.icps.kiev.ua)
10. Міністерство інфраструктури України – [www.mtu.gov.ua/](http://www.mtu.gov.ua/)
11. Науковий журнал «Транспорт і логістика» – <http://translog.com.ua/>
12. Національна бібліотека ім. В.І. Вернадського – [www.nbvu.gov.ua](http://www.nbvu.gov.ua)
13. Транспортно-експедиторські послуги та інформація в Україні <http://della.com.ua/> ; <http://www.lardi-trans.com/gruz/>
14. Український центр економічних і політичних досліджень ім. Олександра Разумкова – <http://www.uceps.com.ua>
15. Фісун К.А. Навчальний посібник з дисципліни «ЛОГІСТИКА» для студентів, курсантів й слухачів факультету № 3 "Економіки та менеджменту" К.А. Фісун, - Харків: НАНГУ, 2016. - 111 с.

## **9. Питання до підсумкового контролю.**

- 1 Координація та інтеграція дій логістичних посередників
2. Проектування дистрибутивних систем
- 3.Завдання, які вирішує розподільча логістика на мікро- і макрорівнях.
- 4.Поняття логістичний канал і логістичний ланцюг.
5. У результаті яких дій логістичний канал перетвориться в логістичний ланцюг?
6. Проаналізуйте взаємозв'язок закупівельної і розподільчої логістики.
- 7.Управління запасами.
- 8.АВС-аналіз та XYZ-аналіз та їх використання для визначення логістичної стратегії управління запасами
9. Склад як інтегрована складова частина в логістичному ланцюгу
10. Види та функції складів в логістичній системі
11. Основні проблеми складування матеріальних ресурсів в логістиці
12. Логістична оцінка видів транспорту
13. Транспортні тарифи та їх вплив на загальні логістичні витрати.



14. Системи доставки товарів: унімодальні, мультимодальні, інтермодальні, термінальні. Принципи доставки «від дверей до дверей» і «точно в термін».
15. Вибір оптимального способу транспортування
16. Концепція інформаційної системи в логістиці, класифікація, сучасні аспекти розвитку, архітектура, цілі
17. Програмне забезпечення прийняття та підтримки логістичних рішень
18. Сучасні інформаційні технології в логістиці
19. Надання логістичних послуг як засіб підвищення конкурентоспроможності учасників логістичної системи
20. Показники, що характеризують рівень логістичного сервісу та методики їх розрахунку.
21. Моделювання та оптимізація рівня логістичного сервісу.