



## СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ «ЛОГІСТИКА»

Ступінь вищої освіти – Бакалавр  
Спеціальність: 073 «Менеджмент»  
Освітня програма «Менеджмент»  
Рік навчання: 3, семестр: 6  
Форма здобуття вищої освіти денна, заочна  
Кількість кредитів ЄКТС: 4  
Мова викладання: українська

Лектор навчальної  
дисципліни

Контактна інформація  
лектора

URL ЕНК на навчальному  
порталі НУБІП України

Резнік Надія Петрівна, доктор економічних наук, професор,  
професор кафедри менеджменту ім. проф. Й.С. Завадського

e-mail: [nadya-reznik@ukr.net](mailto:nadya-reznik@ukr.net)

<https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1450>

### ОПИС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Метою навчальної дисципліни «Логістика» є формування у майбутніх спеціалістів системних знань і розуміння концептуальних основ управління ланцюгами постачань, логістики, теорії й практики розвитку цього напрямку та набуття навичок самостійної роботи щодо засвоєння навчального матеріалу стосовно сучасних методів управління матеріальними та іншими потоками у нових умовах глобальної соціоекономічної реальності. Завдання дисципліни – набуття студентами глибоких теоретичних знань з питань концепції, стратегії та тактики логістики; опанування студентами методичним інструментарієм розроблення та реалізації завдань логістики; оволодіння навичками логістичного мислення та розроблення пропозицій щодо удосконалення логістичних систем і механізмів їх функціонування; набуття навичок оцінки економічної ефективності та наслідків здійснення логістичних рішень при здійсненні зовнішньоекономічної діяльності.

#### Компетентності навчальної дисципліни:

*Інтегральна компетентність (ІК):* здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми, які характеризуються комплексністю і невизначеністю умов, у сфері менеджменту або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів соціальних та поведінкових наук.

*Загальні компетентності (ЗК):*

ЗК 4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК 8. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.

ЗК 14. Здатність працювати у міжнародному контексті.

*Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (СК):*

СК 2. Здатність аналізувати результати діяльності організації, зіставляти їх з факторами впливу зовнішнього та внутрішнього середовища.

СК 12. Здатність аналізувати й структурувати проблеми організації, формувати обґрунтовані рішення.

СК 16. Здатність виявляти та аналізувати нові ринкові можливості, включаючи міжнародне бізнес-середовище, формулювати нові ідеї, розробляти проекти та організовувати управління бізнес-процесами.

*Програмні результати навчання навчальної дисципліни:*

ПРН 4. Демонструвати навички виявлення проблем та обґрунтування управлінських рішень.

ПРН 6. Виявляти навички пошуку, збирання та аналізу інформації, розрахунку показників для обґрунтування управлінських рішень.

ПРН 17. Виконувати дослідження індивідуально та/або в групі під керівництвом лідера.

ПРН 18. Демонструвати здатність виявляти перспективи розвитку підприємства, розробляти проекти, організовувати управління бізнес процесами на основі аналізу ринкових можливостей та міжнародного бізнес середовища.

## СТРУКТУРА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Тема	Години (лекції, семінарські практичні)	Результати навчання	Завдання	Оці- нюва- ння
<b>Змістовний модуль 1. Теоретичні основи логістичного управління підприємствами</b>				
<b>Тема 1.</b> Логістика у ринковій економіці.	<b>1/2</b>	Розуміти основні поняття та категорії «логістика». Знати етапи розвитку логістики. Знати сучасні концепції логістики. Вміти визначати і описувати види і сфери макрологістика і мікрологістика; зовнішньої і внутрішньої логістики.	Обговорення і дискусія на основі вивченого лекційного матеріалу, самостійного опрацювання	<b>20</b>
<b>Тема 2.</b> Характеристика основних елементів логістики.	<b>2/4</b>	Знати основні етапи формування і розвитку логістичного каналу. Розуміти мету логістичної системи; властивості логістичних систем; межі логістичної системи. Розрізняти логістичні операції з матеріальним потоком; логістичні операції з інформаційним потоком. Знати який зв'язок основних Логістичних функцій з логістичними операціями.	першоджерел та рекомендованих інформаційних джерел. Підготовка доповідей та презентацій до семінарського заняття, рефератів. Вирішення та обговорення ситуаційного завдання. Виконання практичних завдань в elearn	<b>10</b>
<b>Тема 3.</b> Технологічні процеси й управління матеріальними потоками в логістиці.	<b>1/2</b>	Розуміти суть єдиного технологічного процесу у логістиці. Знати класифікацію матеріальних потоків. Вміти застосовувати інструменти управління матеріальними потоками.		<b>20</b>
<b>Тема 4.</b> Управління матеріальними потоками в логістичних системах.	<b>2/4</b>	Знати форми організації матеріально-технічного забезпечення і збуту в логістичних системах. Розуміти основні переваги централізації управління службами матеріально-технічного забезпечення і збуту. Знати мотиви створення запасів; види запасів.		<b>20</b>
<b>Тест до модуля 1</b>				<b>30</b>
<b>Разом за змістовним модулем 1</b>				<b>100</b>
<b>Змістовний модуль 2. Характеристика основних видів логістики</b>				
<b>Тема 5.</b> Логістика закупок та розміщення замовлень.	<b>2/4</b>	Знати мету закупівельної логістики; процес управління матеріальними потоками в закупівельній логістиці. Розуміти етапи вибору постачальника. Вміти аналізувати потенційних постачальників, оцінювати результати роботи з постачальниками.	Обговорення і дискусія на основі вивченого лекційного матеріалу, самостійного опрацювання	<b>15</b>
<b>Тема 6.</b> Виробнича логістика.	<b>1/2</b>	Знати основні виробничі процеси, допоміжні виробничі процеси, обслуговуючі виробничі процеси.	першоджерел та рекомендованих інформаційних	<b>15</b>

<b>Тема 7.</b> Розподільча логістика.	<b>1/2</b>	Розуміти склад завдань розподільчої логістики на мікро- та на макрорівнях. Знати переваги і недоліки залучення до збуту посередників; критерії вибору каналів розподілу; підходи до вибору каналу розподілу.	джерел. Підготовка доповідей та презентацій до семінарського заняття, рефератів.	<b>10</b>
<b>Тема 8.</b> Логістика складування.	<b>2/4</b>	Знати основне призначення складів; функції складів; види складів. Розуміти сутність логістичного процесу на складі.	Вирішення та обговорення ситуаційного завдання.	<b>10</b>
<b>Тема 9.</b> Транспортна логістика.	<b>1/2</b>	Знати завдання транспортної логістики; види транспорту. Розрізняти сучасні системи доставки вантажів та види тарифів.	Виконання практичних завдань в elearn	<b>10</b>
<b>Тема 10.</b> Транспортно-експедиційні логістичні послуги.	<b>2/4</b>	Знати класифікацію транспортно-експедиційних послуг. Знати критерії вибору експедиторів і транспортно-експедиційних посередників.		<b>10</b>
<b>Тест до модуля 2</b>				<b>30</b>
<b>Разом за змістовним модулем 2</b>				<b>100</b>
<b>Всього за роботу</b>				<b>70</b>
<b>Екзамен</b>				<b>30</b>
<b>Всього</b>				<b>100</b>

### ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<b>Політика дедлайнів та перескладання:</b>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, хвороба, сімейні обставини тощо)
<b>Політика щодо академічної доброчесності:</b>	Списування під час контрольних (модульних) робіт та екзаменів заборонені (у т. ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу
<b>Політика щодо відвідування:</b>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування й практика тощо) навчання може відбуватись індивідуально (у дистанційній формі за погодженням із деканом факультету)

### ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ ЗНАТЬ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результати складання екзаменів
90-100	Відмінно
74-89	Добре
60-73	Задовільно
0-59	Незадовільно

### РЕКОМЕНДОВАНІ ДЖЕРЕЛА ІНФОРМАЦІЇ

1. Кобилюх О. Я., Гірна О. Б. Транспортна логістика: виклики пандемії COVID-19. The modern trends in the development of business social responsibility : IV International scientific conference (June 26th, 2020. Lisbon, Portugal). Riga, Latvia : Publishing House «Baltija Publishing», 2020. P. 58–62.

2. Резнік Н. П. Логістика: навчальний посібник. Національний університет біоресурсів і природокористування України. Київ, 2021. 146 с.

3. Резнік Н.П., Малукало О.О. Суть та місце менеджменту у сфері логістики. *Український журнал прикладної економіки та техніки*. 2021. № 3. С. 87-92. <http://ujae.org.ua/sut-ta-mistse-menedzhmentu-u-sferi-logistyky/>.

4. Резнік Н.П., Харчевнікова Л.С., Власюк В.В. Сутність управління ланцюгами поставок на підприємствах. *Український журнал прикладної економіки та техніки*. 2021. № 3. С. 197-202.

<http://ujae.org.ua/sutnist-upravlinnya-lantsyugamy-postavok-na-pidpryemstavah/>.

5. Резнік Н.П., Харчевнікова Л.С., Пугачова В.Р. Проблеми та перспективи розвитку логістичного сектору в Україні. *Український журнал прикладної економіки та техніки*. 2021. № 4. С. 29-35. <http://ujae.org.ua/problemy-ta-perspektyvy-rozvytku-logistychnogo-sektoru-v-ukrayini/>.

6. Резнік Н.П., Дивнич О.Д., Власюк В.В. Сучасні особливості аграрної логістики. *Актуальні проблеми інноваційної економіки*. 2021. №2. С. 55-59 <http://apie.org.ua/uk/publications-uk/2021-2/>.

7. Резнік Н.П., Кривобок К.В., Літвиненко А.О. Питання вибору розподільчих каналів і їх перетворення у збутові логістичні ланцюги. *Актуальні проблеми інноваційної економіки*. 2021. № 3. С. 20-26 <http://apie.org.ua/uk/publications-uk/2021-3/>.

8. Резнік Н.П., Чорненька Л.М., Тирінов А.В. Поняття та сутність матеріальних запасів у логістичній системі підприємства. *Вісник Хмельницького національного університету*. 2021. № 6. С. 222-226 <http://journals.khnu.km.ua/vestnik/?cat=59>.

9. Резнік Н.П., Малукало О.О., Смігунова О.В. Передумови та тенденції розвитку міжнародної логістики. *Вісник Хмельницького національного університету*. 2021. № 5. С. 139-143 <http://journals.khnu.km.ua/vestnik/?p=10682>.

10. Резнік Н.П., Півень А.В., Волошина О.П. Особливості логістичного сервісу. *Вісник Хмельницького національного університету*. 2021. № 3. С. 304-309 <http://journals.khnu.km.ua/vestnik/wp-content/uploads/2021/12/zmist-4.pdf>.

11. Резнік Н.П., Пугачова В.Р. Використання цифрових технологій в міжнародних ланцюгах поставок. *Молодий вчений*. 2021. № 12 (100). С. 283-288 <https://molodyivchenyi.ua/index.php/journal/article/view/2511/2497>.

12. Резнік Н.П., Чорненька Л.М., Кравцов О.Г. Особливості логістичного процесу на складі. *Вісник Хмельницького національного університету*. 2022. № 1. С. 148-154 <http://journals.khnu.km.ua/vestnik/wp-content/uploads/2022/03/vknu-es-2022-n-1-302.pdf>.

13. Резнік, Н., & Іванець, І. (2022). Використання RFID-технології в області логістики та управлінні ланцюгами постачань. Переваги та недоліки використання технології. *Молодий вчений*. 2 (102), 76-81. <https://doi.org/10.32839/2304-5809/2022-2-102-15>.

14. Nadiia Reznik, Alona Zahorodnia. (2022). Вплив цифровізації на інноваційне середовище суспільства. *Bioeconomics and agrarian business*. Том 13, № 1. DOI: [http://dx.doi.org/10.31548/bioeconomy13\(1\).2022.39-48](http://dx.doi.org/10.31548/bioeconomy13(1).2022.39-48)

15. Резнік, Н., & Боровик, Т. (2022). Митна справа та митна політика держави. *Молодий вчений*. 9 (109), 162-165. <https://doi.org/10.32839/2304-5809/2022-9-109-34>.

16. Резнік, Н., & Вербівський, С. (2022). Митне регулювання логістичних процесів в умовах цифровізації. *Молодий вчений*. 12 (112), 117-121. <https://doi.org/10.32839/2304-5809/2022-12-112-21>.

17. Резнік, Н., & Боштан, А. (2022). Особливості здійснення митного контролю в Україні у період війни. *Молодий вчений*. 11 (111), 103-107. <https://doi.org/10.32839/2304-5809/2022-11-111-22>.

18. Резнік Н. П., Городецька Т. Е., Степанова К. Г. Організація міжнародних залізничних перевезень. *Український журнал прикладної економіки та техніки*. 2022. Том 7. № 2. С. 330 – 339.

19. Резнік, Н., & Становий, О. (2022). Конвенція про процедуру спільного транзиту – «Митний безвіз» чи додаткові ускладнення для митної системи України. *Молодий вчений*. 11 (111), 108-113. <https://doi.org/10.32839/2304-5809/2022-11-111-23>.

20. Резнік Н. П., Руденко С. В., Пилипчук К. М. Основні характеристики поняття логістики і системи управління ланцюгами постачань. *Innovation and Sustainability*. 2022. № 3. С. 95–102.

21. Військова логістика. URL: <https://oldiplus.ua/voennye-nauki-i-bezopasnost/vijskova-logistika/> (дата звернення: 26.05.2022).

22. Відновлення ланцюгів постачань під час пандемії – план на сьогодні і майбутнє. URL: <https://logisticsukraine.com/tag> (дата звернення: 04.08.2020).

23. «Делівері»: тест карантином на адаптивність пройдено. URL: <https://logist.fm/news/deliveri-testkarantinom-na-adaptivnist-proydeno> (дата звернення: 26.03.2021).

24. Можливості оптимізації бізнесу при 100% аутсорсингу логістики. URL: <https://logist.fm/publications/vozmozhnosti-optimizacii-biznesa-pri-100-autsorsingelogistiki> (дата звернення: 04.04.2021).

25. Німецькі дослідники прогнозують відновлення європейської логістики через 16 місяців. URL: <https://logist.fm/news/nimecki-doslidniki-prognozuyutvidnovlennya-ievropeyskoyi-logistiki-cherez-16-misyaciv> (дата звернення: 26.03.2020).

26. «Нова пошта» підбила підсумки першого півріччя 2020 року. URL: <https://logist.fm/news/novaposhta-pidbila-pidsumki-pershogo-pivrichchya-2020-roku> (дата звернення: 23.08.2020).

27. ТОП-10 інновацій, які змінять логістику в 2020 році. URL: <https://elnews.com.ua/uk/top-10-innovacij-yaki-zminyatllogistyku-v-2020-roczii> (дата звернення: 02.04.2021).

28. У Великобританії вдосконалюють систему доставки посилок. URL: <https://logist.fm/news/velikobritaniyi-vdoskonalyuyut-sistemu-dostavki-posilok> (дата звернення: 02.04.2021).

29. У світі зростає запит на зміну ланцюгів постачання. URL: <https://logist.fm/news/u-sviti-zrostaie-zapitna-zminu-lancjugiv-postachannya> (дата звернення: 07.04.2021).
30. «Цифрові двійники» – новий рівень розвитку ланцюгів постачання. URL: <https://logist.fm/news/cifrovi-dviyniki-noviy-riven-rozvitku-lancjugivpostachannya> (дата звернення: 10.04.2021).
31. Dr. Hannes Utikal. Optimizing global value chains through process excellence – contribution of academic partners to site development. URL: [https://www.infraserv.com/media/content/unternehmen/site\\_excellence\\_process/2015\\_site\\_excellence\\_forum/2015-OptimizingGlobalValueChains\\_\\_2-Prof-Dr-Utikal-ProfBayer\\_Site-Excellence.pdf](https://www.infraserv.com/media/content/unternehmen/site_excellence_process/2015_site_excellence_forum/2015-OptimizingGlobalValueChains__2-Prof-Dr-Utikal-ProfBayer_Site-Excellence.pdf) (дата звернення: 24.03.2021).
32. Fan X. Performance Evaluation for the Sustainable Supply Chain Management. URL: [https://www.intechopen.com/books/sustainable-supplychain\\_management/performance-evaluation-for-the-sustainable-supply-chain-management](https://www.intechopen.com/books/sustainable-supplychain_management/performance-evaluation-for-the-sustainable-supply-chain-management) (дата звернення: 24.03.2021).
33. Rfid enabling next generation supply chain today. URL: <https://fdocuments.in/document/rfid-enabling-next-generation-supply-chain-today.html>.
34. SCM vs Logistics [Електронний ресурс] Supply Chain and Quality Management Forum. Режим доступу: [http://www.12manage.com/i\\_sq.html](http://www.12manage.com/i_sq.html).
35. Difference between Logistics & Supply Chain [Електронний ресурс] P.A. Crosby // All experts questions and answers. 01.14.2008. Режим доступу: <http://en.allexperts.com/q/Logistics-Supply-Chain-2414/2008/1/Difference-LogisticsSupply-Chain.htm>.
36. <http://www.autosystems.com.ua> – інформаційно-пошукова система по підприємствах, фірмах і організаціях, які працюють на ринку України (Маркетинг термінал-2000).
37. <http://www.customs.gov.ua> (Державна митна служба України).
38. <http://www.dssu.gov.ua> (Державний комітет України з питань технічного регулювання та споживчої політики). Офіційні INTERNET сайти, законодавчі та нормативні акти.
39. Nadiia Reznik, Alona Zahorodnia, & Lyudmyla Chornenka. (2021). Analysis of the logistics component of the economic security system of enterprises. *International Journal of Innovative Technologies in Economy*. (4(36)). [https://doi.org/10.31435/rsglobal\\_ijite/30122021/7739](https://doi.org/10.31435/rsglobal_ijite/30122021/7739).
40. Reznik Nadiia P. and Hrechaniuk Liudmyla M. Justification of measures to improve the efficiency of logistics system management». AIP Conference Proceedings 2413. 040002 (2022) <https://doi.org/10.1063/5.0090406>.
41. Veronika Tiupysheva, Nadiia Reznik, & Alona Zahorodnia. (2023). MODERN CONDITION AND DIRECT DEVELOPMENT OF WAREHOUSE LOGISTICS. *International Journal of Innovative Technologies in Economy*, (1(41)). [https://doi.org/10.31435/rsglobal\\_ijite/30032023/7938](https://doi.org/10.31435/rsglobal_ijite/30032023/7938).
42. Chopei Viktoriia, S., Vitriak Oksana, G., Reznik Nadiia, P., Gogulya Olga, P., Borys Yazlyuk, O., Brych Vasyl, Y. (2024). Customs Logistics in the Conditions of War in Ukraine. In: El Khoury, R. (eds) *Technology-Driven Business Innovation. Studies in Systems, Decision and Control*, vol 223. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-031-51997-0\\_49](https://doi.org/10.1007/978-3-031-51997-0_49).
43. Резнік Н. П., Мариніна О. Л. «Зелена» логістика у бізнесі логістичних перевезень: перспективи та особливості розвитку «зеленої» логістики у бізнесі для України. *Український журнал прикладної економіки та техніки*. 2024. Том 9. № 1. С. 62 – 66.
44. Korniietskyi, A., Orel, V., & Reznik, N. (2024). MODEL OF THE CONCEPT OF RESTORATION OF WAREHOUSE LOGISTICS OF CATTLE BREEDING IN THE DE-OCCUPIED TERRITORIES OF UKRAINE. *European Science*, 2(sge31-02), 116–125. <https://doi.org/10.30890/2709-2313.2024-31-00-034>.
45. Nadiia Reznik (2024). LOGISTICS BUSINESS PROCESSES IN THE CONTEXT OF ANTICRISIS MANAGEMENT OF THE ENTERPRISE. *The electronic scientifically and practical journal. «INTELLECTUALIZATION OF LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT»*, v.25, 50-61. ISSN 2708-3195. [https://smart-scm.org/wp-content/uploads/25\\_24\\_j\\_full.pdf#page=50](https://smart-scm.org/wp-content/uploads/25_24_j_full.pdf#page=50).
46. Nadiia Reznik (2024). INNOVATIVE TECHNOLOGIES IN THE LOGISTICS SYSTEM. *The electronic scientifically and practical journal. «INTELLECTUALIZATION OF LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN MANAGEMENT»*, v.26, 64-74. ISSN 2708-3195. [https://smart-scm.org/wp-content/uploads/26-24\\_j\\_full.pdf#page=64](https://smart-scm.org/wp-content/uploads/26-24_j_full.pdf#page=64).